

الفهرس

3	المقدمة
4	الموارد المائية
32	المناطق السقوية
49	الهندسة الريفية
58	التصرف في المنظومات المائية
78	المحافظة على المياه والتربة
84	أشغال المحافظة على المياه والتربة
86	الأشغال الغابية
91	دراسة مركبات التربة
96	الدراسات و الإحصاء الفلاحي
125	خلية الإعلامية
126	الفلاحة البيولوجية
130	الإرشاد و التكوين
132	النهوض بالمرأة الريفية
137	الإنتاج النباتي
147	الإنتاج الحيواني
149	القروض والإمتيازات الفلاحية
171	الصيد البحري و التربية المائية
182	التقرير المالي و وضعية الاعتمادات
188	الأعوان
195	خلية النفاذ إلى المعلومة
197	المباني والمعدات
207	مشروع التنمية الفلاحية المندمجة

المقدمة

تميز الموسم الفلاحي 2018/2019 بارتفاع نسبي في كميات الأمطار مما أثر بالإيجاب على مراحل نمو الزراعات والغراسات وخاصة الزراعات الكبرى وعلى الحالة النباتية لغابات الزيتون والأشجار المثمرة وكذلك الكساء النباتي للمراعي.

بخصوص قطاع الزيتون فقد شهدت الولاية إنتاجا بلغ حوالي 46 ألف طن أي ما يعادل 10 ألف طنا من الزيت مقابل 70 ألف طن خلال الموسم الفارط .
وعرف قطاع الخضروات ترفيعا في المساحات المزروعة بنسبة 28 % مقارنة بالموسم الفارط ويرجع ذلك إلى الارتفاع النسبي في كميات الأمطار مما كان له نتائج إيجابية على المنتج.

بالنسبة للإنتاج الحيواني فإن حملات التلقيح لمختلف الحيوانات والمراقبة الصحية للمفارخ والمداجن والمسالخ ومراكز تجميع الحليب متواصلة وبصفة مستمرة كما يتم حث الفلاحين على مواصلة عمليات التأهيل للمحافظة على مكانة هذا القطاع.

بالنسبة لإنتاج الصيد البحري خلال سنة 2019 فقد سجل ارتفاعا بنسبة 63 % مقارنة بسنة 2018 رغم أنه يبقى في انخفاض مقارنة بالمواسم الفارطة.

وقد تم صرف حوالي 4,6 مليون دينار في شكل منحة لتغطية مصاريف البعارة والمجهزين خلال فترة الراحة البيولوجية.

بخصوص حجم الإستثمارات المصادق عليها في قطاع الفلاحة والصيد البحري لسنة 2019 فقد بلغ حوالي 39 مليون دينار وبقية إمتيازات مالية مسندة في شكل منح حوالي 5,10 مليون دينار بزيادة بـ 5 % مقارنة بسنة 2018

كما تواصل إنجاز البرامج والمشاريع التنموية والتي ساهمت في دفع التنمية بالجهة ومنها البرنامج السنوي للأشغال الغابية والمحافظة على المياه والتربة كما تواصل إنجاز أشغال برنامج تزويد المناطق الريفية بالماء الصالح للشرب ومتابعة إستغلال المناطق السقوية .

الموارد المائية

|- معطيات الأمطار ومميزات السنة

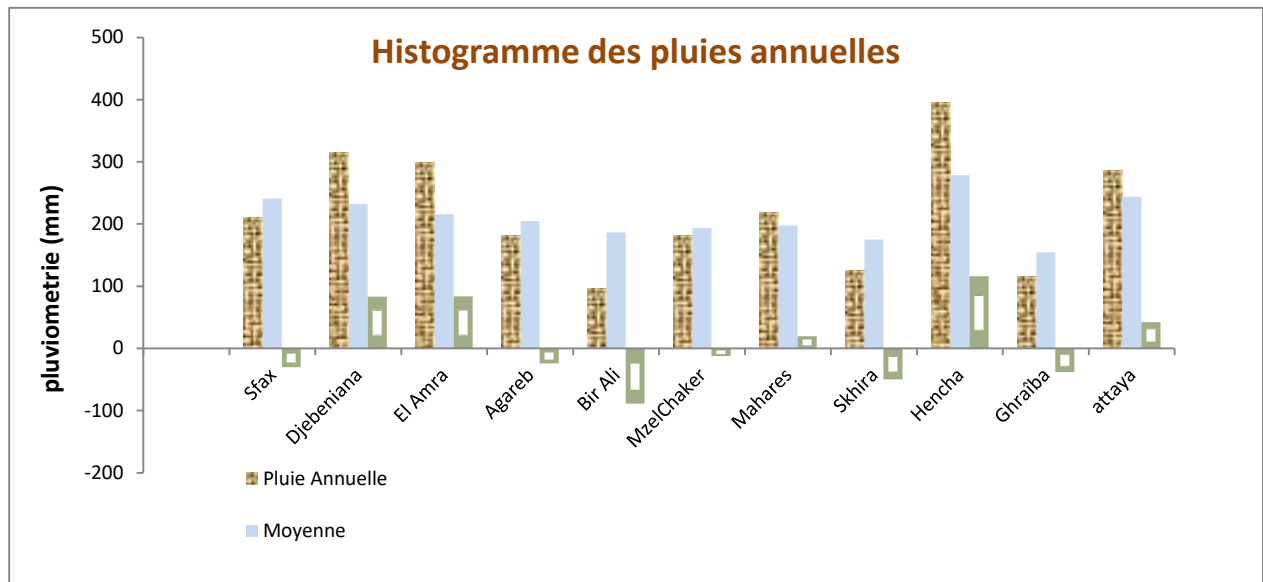
1. شبكة قياس الأمطار

تغطي شبكة قياس الأمطار كامل الولاية ، حيث ركزت بمراكز المعتمديات و خلايا الإرشاد الفلاحي ، وكذلك العديد من المناطق الأخرى ، وتحضى هذه الشبكة بالعناية والمتابعة المستمرة وهو ما أثمر معطيات مدققة لكميات الأمطار على كامل الشبكة .

تميزت السنة الهيدرولوجية المنقضية 2018-2019 بارتفاع نسبي في كميات الأمطار مقارنة بالسنة الماضية، حيث يبرز الجدول التالي الارتفاع المسجل في كميات الأمطار على أغلب أنحاء الولاية وقد تراوحت نسبة التساقطات مقارنة بالمعدلات السنوية بين 52 % ببئر علي و 142 % بالحنشة.

جدول كميات الأمطار المسجلة بالمعتمديات خلال 2018-2019

المعتمدية	المعدل السنوي (مم)	كمية الأمطار المسجلة (مم)	النسبة المئوية (%)	الفارق (مم)
صفاقس المدينة	1,241	210,5	87,0	-30,6
عقارب	205	181	88	-24
بئر علي	186,1	97	52	-89,1
المحرس	197,9	217,5	110	19,6
الغربية	154,3	116	75	-38,3
الصخيرة	175	125	71	-50
قرقنة (الرملة)	8,243	286,4	116	-39,5
العامة	215,6	299,5	139	83,9
منزل شاكر	193,5	181	94	-12,5
جبنيانة	232	315,5	136	83,5
الحنشة	278,7	395	142	116,3
ساقية الزيت	213,7	209	98,0	-4,7
ساقية الدائر	213,7	229	107	15,3
طينة	202,1	166	82	-36,1
صفاقس الجنوبية (المطار)	241,1	150,4	62,0	-90,7



2. شبكة قياس سيلان الأودية

تحتوي ولاية صفاقس على 5 محطات لقياس سيلان المياه مركزة على أهم الأودية بصفاقس: ودران، الشفار، المعو، سيدي صالح وبئر الشعبة ثلاثة منها في حالة استخدام (الشفار – المعو سيدي صالح). خلال السنة الهيدرولوجية 2018/2019 لم يقع تسجيل سيلان المياه بالأودية المذكورة أعلاه.

II- المياه الجوفية

1. الاستغلال

أ- المائدة العميقة:

يقدر مخزون الموارد المائية بالمائدة العميقة بولاية صفاقس بـ 25,5 مليون متر مكعب. أما معدل الكميات المستغلة لهذه المائدة خلال سنة 2019 قدر بـ 25,6 مليون متر مكعب أي بنسبة 101 % من الموارد المتاحة. تستغل حاليا هذه المائدة بواسطة 67 بئرا عميقة لفائدة عدة قطاعات منها 16 بئرا ارتوازية و 51 بئرا تعمل بواسطة الضخ.

هذا وتجدر الإشارة أن قطاع المياه الصالحة للشرب أصبح يمثل أعلى نسبة استغلال ثم قطاع الفلاحة وأخيرا قطاع الصناعة.

القطاع	عدد الآبار المستغلة والمجهزة	الاستغلال سنة 2019		
		الكمية بالم ³	الصبيب ل/ث	النسبة المئوية
الماء الصالح للشرب	17	12,3	390	48,34
الفلاحي	36	8,9	282	29,86
الصناعي	14	4,4	139	13,27
المجموع	67	25,6	812,6	100

هذا وتجدر الإشارة أن هذا التراجع في استغلال المائدة العميقة خلال سنة 2019 راجع بالأساس إلى تعطل عدد 3 آبار عميقة الموجهة للماء الصالح للشرب و التابعة للشركة الوطنية لاستغلال و توزيع المياه منذ أواخر سنة 2018 بالجهة الشمالية للولاية والمتمثلة في بئر سيدي صالح ، بئر الحنشة صوناد وبئر المحروقة وقد تمت برمجة تعويضها خلال سنة 2020.

حيث بلغ مجموع استغلال هاته الآبار خلال سنة 2017 بكمية تقدر بـ 3,82 مليون متر مكعب عندما كانت في حالة استخدام وهو ما أثر على الكمية المستغلة والموجهة للماء الصالح للشرب.

أما القطاع الصناعي فقد شهد انخفاضا في كميات الاستغلال المياه خاصة في المجمع الكيميائي لإنتاج الفوسفات نتيجة التوقف المتكرر لعملية الإنتاج في معامل الصخيرة و صفاقس وحيث أنه من المبرمج الاستغناء عن الوحدة المركزة في صفاقس تدريجيا.

هذا بالإضافة إلى تركيز مدخنة التوازن (cheminet d'eau libre) على كل الآبار الإرتوازية التابعة للمجمع الكيميائي مما قلص بصفة ملحوظة في ضياع كميات كبيرة من المياه و التي كانت متسربة في اواخر سنة 2018 الى البحر.

secteur	Nombre de forage			exploitation 2017			exploitation 2018			exploitation 2019		
	2017	2018	2019	Q Mm3/an	Q l/s	%	Q Mm3/an	Q l/s	%	Q Mm3/an	Q l/s	%
Industrie	14	14	14	7,23	229,26	31,32	6,46	204,8	22	4,4	139	13,27
Agriculture	37	38	36	9,9	313,93	23,45	8,72	276,7	30	8,9	282	29,86
Sonede	19	20	17	16,03	508,30	45,23	14,00	444	48	12,3	390	48,34
Total	70	72	67	33,16	1051,49	100	29,20	1051,49	100	25,6	812,6	100

ب- المائدة المتوسطة:

أما فيما يتعلق بالمائدة متوسطة العمق والمتواجدة على عمق يتراوح بين 70 450 م ، فقد وقع اكتشافها خلال السنوات الأخيرة وحسب الدراسات يقدر مخزونها بـ 11,3 مليون متر مكعب وأن استغلالها يقع من طرف الفلاحين الخواص بواسطة 432 بئرا منجزة بطاقة استغلال قدر بـ 1,7 مليون م³ خلال سنة 2019 وهو ما يعادل 225.13 ل/ث. وقد مكن هذا الخزان المائي من تزويد العديد من المستغلات الفلاحية مما أدى إلى تخفيف الضغط على الاستهلاك المفرط التي تشهده المائدة السطحية. كما مكنت هذه المائدة من توفير احتياجات الفلاحين في بعض المناطق المنقوصة من المياه الصالحة للري.

ج- المائدة السطحية

لقد قدرت الموارد المائية للموائد السطحية 39,28 مليون م³ من بينها 20,61 بنوعية أقل أو تعادل 4 غ/ل (52 ٪) ، و 18,67 مليون م³ تفوق 4 غ/ل (48 ٪) .

كما قدرت كميات الإستغلال بهذه الموائد السطحية بـ 57,32 مليون م³ بواسطة 9513 بئرا مجهزة بالكهرباء (8591 كهربائي مرخص و 1122 كهربائي منزلي) و 1301 بمضخات آلية.

وإجابة على المطالب الخاصة بدراسة المعطيات الفنية للآبار السطحية، لقد تم دراسة أكثر من 671 مطلباً سواء كان ذلك لإحداث آبار جديدة أو التجهيز موزعة كما يلي بالجدول التالي:

نوعية المطالب			عدد المطالب	
مطالب تجهيز الآبار بالتيار الكهربائي	مطالب وكالة النهوض بالاستثمارات الفلاحية (APIA)	مطالب تقوية/تخفيض عداد فلاحية	الجملة	بالموافقة
364	286	21	671	229
135	54	12	201	135
				بعدم الموافقة

2. مراقبة مناسيب المائدات المائية

أ – المائدة العميقة

شبكة مراقبة المائدة العميقة

تبقى المائدة العميقة مراقبة بصفة مستمرة ومنتظمة منذ سنة 2000 و تتم إجمالاً مرتين في السنة، الأولى أثناء فترة المياه المرتفعة والثانية خلال فترة المياه المنخفضة.

و تتكون شبكة المراقبة للمائدة العميقة من 10 آبار من بينها بئرين ارتوازييتين (بطرية و بليانة) و 4 آبار مجهزة بآلات (SEBA) لقيس المنسوب من بينهم آلتين تسجلان أيضاً الناقلة الكهربائية (الملوحة).

و لقد أبرزت مراقبة منسوب المائدة العميقة خلال السنة الهيدرولوجية 2018-2019 انخفاضا مقارنة بالسنة المنقضية يتراوح ما بين 22,0 م و 0,65 م للآبار الغير ارتوازية وانخفاضا بين 85,2 م و 3,3 م بالنسبة للبئرين الارتوازييتين وذلك خلال فترة مياه المرتفعة فيما سجلت فترة المياه المنخفضة انخفاض يتراوح بين 0,3 م و 1,06 م.

ب – المائدة المتوسطة

شبكة مراقبة المائدة المتوسطة او الشبه العميقة

وبالنسبة للمائدة المتوسطة والمتواجدة على عمق يتراوح بين 70 و 450 مترا حسب المناطق، يوجد بها عدد 5 آبار مراقبة وهي بئر زليانة و بئر فستقية التبن و بئر سيدي الظاهر و بئر الحاج قاسم و بئر علي. تعد هذه الآبار غير كافية لمراقبة كامل المائدة وخاصة أن استغلال هذه المائدة تتطور بسرعة فائقة. وفي الواقع إن الآبار التي وقع حفرها في هذه المائدة هي تابعة إلى الفلاحين الخواص وإن وضعيتها تكون دائما في طور الاستغلال ويصعب التنسيق مع الفلاحين المستغلين لقياس المنسوب المائي بآبارهم حيث أنه في أغلب الحالات لا يمكننا قياس منسوب المائدة المائية (Niveau statique) ولكن يقع قياس المنسوب المتحرك للمائدة (Niveau dynamique) وهذه الوضعية لا تمكننا من مراقبة هذه المائدة على أسس صحيحة. والملاحظ من النتائج المسجلة خلال الفترتين بينت انخفاضا طفيفا في منسوب المائدة في بعض المبيزات في حين إستقرار في البعض الآخر كما هو مبين في الجدولين التاليين.

ج- المائدة السطحية

شبكة مراقبة المائدة :

تقع مراقبة الموائد المائية السطحية بواسطة 77 بئرمراقبة "بيزومتر" من بينها 7 آبار مجهزة بمعدات (limnigraphe) 45 بئرا مجهزة بمعدات SEBA (29 لقيس تغيرات المنسوب و 16 لقيس تغيرات المنسوب ونوعية المياه).

في ما يخص آبار المراقبة للموائد المائية نلاحظ أنه هناك عدد كبير من التجهيزات لهذه الآبار قد تعطلت و خاصة منها المجهزة بواسطة SEBA Mono-paramètre (25 معطبة) والتي أظهرت منذ بداية استعمالها هشاشة مفرطة و عدم فاعلية. وهذا يعود حسب تقديرونا إلى مكونات الصنع حيث أن التجهيزات من نوعية SEBA Multi-paramètres، التي تنتمي إلى نفس المصنع، قد أظهرت جدوى كبيرة.

نتائج مراقبة الموائد السطحية

تتمثل مراقبة الموائد المائية السطحية في متابعة منسوب مياهها بصفة دورية، وقد تم خلال السنة الماضية 2019 تسجيل استقرار في منسوب بعض الموائد .

3. إحداء الأبار المائئة

أ- إحداء الأبار العميقة

بالنسبة للمائدة العميقة بصفاقس، تم في أواخر سنة 2019 الشروع في إنجاز أربعة أبار عميقة لفائدة الشركة الوطنية للإستغلال وتوزيع المياه (SONEDE) كما هو مبين في الجدول التالي :

البئر	المعمدية	العمق المبرمج	بداية الإنجاز	مقاولة الحفر
سيدي عبد الله 2	صفاقس الجنوبية	476	2019/01/07	شركة التجهيز المائي
سيدي عبد الله 3	صفاقس الجنوبية	418	2019/11/11	وكالة التنقيب عن المياه
الكرائمة	منزل شاكر	469	2019/11/11	وكالة التنقيب عن المياه
قرمدا تعويض	صفاقس الجنوبية	477	2019/12/23	شركة DEJWAR

هذا وتجدر الإشارة أن أشغال حفر بئر سيدي عبد الله 2 قد انطلقت منذ 2019/01/07 وقد وقع عطب أثناء الإكساء مما أجبر شركة التنقيب على إعادة الحفريات بالكامل.

ب- إحداء الأبار المتوسطة

بالنسبة لحفر الأبار بالمائدة المائية المتوسطة، فقد وقع إنجاز 94 بئرا من طرف فلاحين خواص. كما وقع الترخيص لحفر 99 بئرا خلال سنة 2019 . إضافة إلى ذلك تمت دراسة 143 ملفا سنة 2019، ومازالت في طور الدراسة بالإدارة العامة للموارد المائية .

و أما الإحداءات الجميلية بهذه المائدة فقد وقع الترخيص لـ 948 بئرا تم إنجاز 434 بئرا منها. مع العلم أنه تم التخلي عن (4) أربعة حفريات أثناء إجراء عملية الكشف الكهربائي نظرا لارتفاع الملوحة المرتقبة أو ضعف الصبيب المحتمل وبالتالي يصبح عدد الأبار المحدثة في المائدة المتوسطة 430 بئرا.

ج- إحداء الأبار السطحية

خلال سنة 2019 وقع إحداء 16 بئرا سطحية وقع التصريح بها موزعة على النحو التالي:

إحداء بئر	المائد السطحية
04	الصغيرة
02	بئر علي - ودران
01	نوال
05	الشفار
04	صفاقس - عقارب
16	المجموع العام

وتجدر الإشارة أنه خلال سنة 2019 وقع إحداء 28 بئر أنبوبية أقل من 50 متر تستغل الموائد السطحية.

III- الملك العمومي للمياه

1 - استغلال رمال الملك العمومي للمياه

إن استخراج الرمال من الأودية بولاية صفاقس قد نفذ و ذلك نظرا لكثافة الاستغلال في السنوات الفارطة من ناحية و إلى أن المخزون من هذه المادة غير متجدد من ناحية ثانية .
ومنذ سنوات تم تحجير رفع الرمال من كافة الأودية بصفاقس اثر نفاذ ما هو قابل للاستغلال حيث لم يتبقى سوى وادي الشعال الذي يحتوي على كميات ضئيلة تم استغلالها خلال سنة 2010 ، ولذلك ونظرا لعدم وجود مقاطع بالولاية فإن المستغلين شرعوا في اللجوء إلى المقاطع بالولايات المجاورة .

2 - تحديد الملك العمومي للمياه

خلال سنة 2019 تمت دراسة 32 ملفا متعلقا بتحديد الملك العمومي للمياه و توجيهها إلى الإدارات المعنية.

كما وقع الشروع في التحديد النهائي للملك العمومي للمياه بالنسبة لوادي المعو ووادي سيدي خليفة. حيث أتمت اللجنة الفنية أعمالها بالنسبة لوادي المعو وتم نشر الأمثلة في مقر الولاية ثم إحالة الملف إلى الإدارة العامة للموارد المائية أما وادي سيدي خليفة فقد وقع إحالة أعمال اللجان الفنية على السيد والي صفاقس وتم تعليق الإعلان لمدة شهر وفي انتظار النظر في الاعتراضات المقدمة من طرف المواطنين.

جدول حول الأعمال المتعلقة بالملك العمومي للمياه لسنة 2019

البيانات	العدد
دراسة ملفات تحديد الملك العمومي للمياه	32
محاضر عدلية حول الإعتداء على الملك العمومي للمياه	40

3 - استخلاص معالم استغلال الملك العمومي للمياه

خلال سنة 2019 وقع استخلاص معالم استغلال المياه لـ 276 ملف متعلقة أساسا بكهربية الآبار السطحية والأنبوبية، بتقوية عداد فلاحي وبيع مشاريع فلاحية سقوية.

قدرت القيمة الجمالية للاستخلاص بـ 46 124,480 أ.د تخص المائدة السطحية والمتوسطة أما فيما يتعلق بالمائدة العميقة فقد وقع توجيه مراسلات للمعنيين بالأمر للقيام باستخلاص معالم استغلال الملك العمومي للمياه كما هو مبين في الجدول التالي بقيمة جمالية حوالي 251.900.600 أ.د:

اسم البئر العميقة	قيمة استخلاص معلوم الملك العمومي للمياه
CFTP	525,000
T.PAP	1715,500
سياب صفاقس	23492,300
سياب الصخيرة	194981,500
شهية	7407,000
سابت SEPT	560,000
ترابسا	2355,000
محمد الحشيشة	3148,200
شركة العيشة	1567,400
محمد الفراتي	708,700

4 - المصاعب

- كيفية الاستخلاص
- مراقبة استغلال المائدة (عدم استجابة المستغلين لوضع عدادات للآبار المائية)
- مراقبة الاعتداءات على الملك العمومي للمياه (سرقة الرمال ، الحفر العشوائي لغير مجرى الأودية...)

IV- شبكة مراقبة نوعية المياه و مواد النترات

تتكون شبكة متابعة نوعية المياه الجوفية من 33 نقطة مراقبة، 28 بئر سطحية تهم مراقبة الموائد المائية السطحية و 3 آبار عميقة تهم المائدة العميقة. تتم مراقبة نوعية المياه الجوفية بولاية صفاقس مرة واحدة خلال السنة وذلك خلال شهر جوان. أما فيما يتعلق بالتحاليل المخبرية لسنة 2019 فقد أظهرت أن الموارد المائية السطحية بولاية صفاقس تتميز كلها بملوحة مرتفعة حيث أن 70 % من الآبار المراقبة تفوق ملوحتها 3 غ/ل من بينها 29 % تتجاوز 5 غ/ل. وفي خصوص نسبة النترات (teneur en nitrate) بها فهي متغيرة ومتباينة عبر المكان.

وبالنسبة للمائدة العميقة فإن ملوحتها متغيرة بين 3 غ/ل و 4,4 غ/ل ولكنها ترتفع بصفة مشطة بجهة الصخيرة في جنوب الولاية وتصل إلى 10,36 غ/ل. أما في ما يخص نسبة النترات (teneur en nitrate)، فإن التحاليل المخبرية قد بينت أنها مستقرة من سنة إلى أخرى (لا تفوق 1 مغ/ل).

V- الدراسات و المذكرات

خلال السنة الإدارية 2019 قامت إدارات دائرة الموارد المائية بصفاقس بالعديد من الدراسات والمذكرات والتقارير الفنية والاشراف على عديد اللجان الفنية ونذكر منها:

❖ اللجان الفنية :

- ↔ انعقاد وإعداد محضر جلسة عدد 2019/01 الخاصة بتجهيز الآبار المائية بالتيار الكهربائي ليوم 2019/01/24
- ↔ انعقاد وإعداد محضر جلسة عدد 2019/02 الخاصة بتجهيز الآبار المائية بالتيار الكهربائي ليوم 2019/03/21
- ↔ انعقاد وإعداد محضر جلسة عدد 2019/01 لعمل اللجنة الفنية الخاصة برخص البحث والتنقيب عن المياه الجوفية ليوم 2019/04/11
- ↔ انعقاد وإعداد محضر جلسة عدد 2019/03 الخاصة بتجهيز الآبار المائية بالتيار الكهربائي ليوم 2019/05/30
- ↔ انعقاد وإعداد محضر جلسة عدد 2019/02 لعمل اللجنة الفنية الخاصة برخص البحث والتنقيب عن المياه الجوفية ليوم 2019/07/01
- ↔ انعقاد وإعداد محضر جلسة عدد 2019/03 لعمل اللجنة الفنية الخاصة برخص البحث والتنقيب عن المياه الجوفية ليوم 2019/08/09
- ↔ انعقاد وإعداد محضر جلسة عدد 2019/04 الخاصة بتجهيز الآبار المائية بالتيار الكهربائي ليوم 2019/09/19

↔ انعقاد وإعداد محضر جلسة عدد 2019/04 لعمل اللجنة الفنية الخاصة برخص البحث والتنقيب عن المياه الجوفية ليوم 2019/11/18

❖ الصفقات العمومية :

↔ مناقشة تقرير المرحلة الثانية لدراسة الموارد المائية العميقة وشبه العميقة بالإعتماد على النمذجة الرياضية بولاية صفاقس

↔ مناقشة المرحلة الثانية للصفقة عدد 2014/19 المتعلقة بدراسة الموائد المائية العميقة والشبه عميقة بالإعتماد على النمذجة الرياضية

↔ إعداد محضر إستلام نهائي للمرحلة الثانية من الدراسة الصفقة عدد 2014/19 حول دراسة المائدة العميقة والشبه عميقة بالإعتماد على النمذجة الرياضية

↔ إعداد تقرير تقييم وتحليل العروض الخاصة بالإستشارة عدد 2019/20 والمتعلقة بأشغال جهر وتنظيف بئر الكم عدد 2 من معتمدية بئر علي

↔ إعداد ملف الختم النهائي للصفقة عدد 2017/09 للبئر العميقة الجوابر من معتمدية قرقنة

↔ إعلان عن الاستشارة عدد 2019/23 حول إنجاز أشغال حفر بئر مراقبة بمنطقة سيدي عبد الكافي من معتمدية صفاقس الجنوبية

↔ إعداد طلب عروض عدد 2014/9 المتعلق بدراسة الموائد المائية العميقة والشبه عميقة بإعتماد النمذجة الرياضية

↔ إعداد ملف الختم النهائي للصفقة عدد 2017/09 للبئر العميقة الجوابر من معتمدية قرقنة

↔ إعداد محضر نهاية أشغال الملك العمومي للمياه لوادي سيدي خليفة

❖ الدراسات :

↔ إنجاز كل الحوليات المطلوبة بالدائرة لسنة 2018

↔ إنجاز دراسة فنية على إثر ما لوحظ من خروج رمال كثيفة بالبئر العميقة بئر لحمر بتاريخ 2019/02/08

↔ إنجاز دراسة هيدروجيولوجية للخران الحوضي بجهة جبنانة بتاريخ 2019/03/06.

توزيع الآبار السطحية حسب المعتمديات
لسنة 2019

غير مجهز	التجهيز		العدد الجملي	المعتمدية
	آلي	كهربائي		
214	102	1379	1695	الحنشة
357	70	1514	1941	جبنيانة
435	121	1232	1788	العامرة
313	82	624	1019	المحرس
290	36	535	861	عقارب
1	2	36	39	طينة
351	30	1012	1393	صفاقس الجنوبية
10	2	20	32	صفاقس
28	4	98	130	ساقية الزيت
114	23	187	324	ساقية الدائر
217	45	630	892	منزل شاكر
132	39	686	857	بئر علي
637	659	1472	2768	الصخيرة
110	86	88	284	الغريبة
70	0	10	80	قرقنة
3289	1301	9513	14103	الجملة

تجهيز الآبار السطحية بالتيار الكهربائي خلال سنة 2019
توزيع حسب الموائد المائية

الموافقة	التجهيز الحالي					المائدة
	كهربائي مرخص	مولد كهربائي	كهربائي منزلي	آلي	غير مجهز	
11			06	04	01	سيدي صالح
21		01	17	03	0	الحنشة
04			03	01		جبنانة
07			06	01	0	العامرة
24			16	08	0	الصخيرة
01			0	01		نوال
35		04	25	04	02	بئر علي- ودران
11			07	03	01	المحرس
12	-		09	03	0	الشفار
06		0	04	02		صفاقس - عقارب
83			0		83	متوسطة صفاقس
01			01	0	-	بوجمل
11			09	02	0	المدلية
02				02	0	بوثدي
229	0	05	103	34	87	المجموع

قطاع الفلاحة : قائمة الآبار المجّهزة سنة 2019

المصاحب عدد 3

ع/ر	اسم البئر	رقم التسجيل /5	المعمدية	سنة		العمق (م)	دفق الاستغلال (ل/ث)		الملوحة (غ / ل)	المستعمل	وضعية البئر
				الاحداث	الاستغلال		الإحداث	الحالي			
1	شقران	19686	الحنشة	1991	1993	680	35	28,8	3,47	الجمعية	مستغل
2	ببر لحمر	20015	"	1995	1995	526	45	29	3,2	" "	مستغل
3	قصر الريح	19789	منزل شاكر	1992	1995	763	40	32	3,22	" "	مستغل
4	شعلاّب	20170	"	1995	1999	670	35	33	3,2	" "	مستغل
5	التربة 1	19857	عقارب	1993	1996	650	70	58	2,9	الجمعية	مستغل
6	التربة 3	20405	"	1996	1999	420	25	48	3,15	الجمعية	مستغل
7	بلتش	20171	جبنيانة	1995	1997	473	40	30,5	3,5	الجمعية	مستغل
8	ذراع بولايش	20401	العامرة	1997	2000	509	50	30	3,8	الجمعية	مستغل
9	مناصرية	19856	جبنيانة	1992	1996	452	35	26	3,6	الجمعية	مستغل
10	الأعشاش	20399	منزل شاكر	1996	2005	802	35	30	4,2	الجمعية	مستغل
11	التربة ديوان	20693	عقارب	1999	-	523	20	20	3,1	الجمعية	مستغل
12	ذراع بن زياد	20402	العامرة	1998	2005	520	30	31,6	3,4	الجمعية	مستغل
13	محمد الحشيشة	21159	الحنشة	2003	2003	480	37	56	3,3	خواص	مستغل
14	بئر الملولي	21324	منزل شاكر	2004	2006	424	20	21,1	2,7	الجمعية	مستغل
15	بوجربوع	20690	منزل شاكر	1999	-	580	25	28	3	الجمعية	مستغل
16	شركة العينة الفلاحية	21658	المحرس	2008	2009	418	30	45,5	3,9	خواص	مستغل
17	تربة 2 مكرر	21519	عقارب	2005	2010	299	35	32	2,9	الجمعية	مستغل
18	محمد الفراتي	22369	عقارب	2010	2011	388	47	32	3,8	خواص	مستغل
19	هنشير الطاووس مكرر	-	منزل شاكر	2012	2013	340	39,3	9	3	معهد الزيتونة	مستغل
20	الحوض مكرر		جبنيانة	2014	2017	375	35	37	3,4	الجمعية	مستغل
21	وادي الرقة		الحنشة					16,5		الجمعية	مستغل
22	بوتليلة	20403	عقارب	1997	2017	320	35	35	3,8	الجمعية	مستغل
23	الخشارمة مكرر		العامرة	2015	2017	478	40	23	3,33	الجمعية	مستغل
24	العامرة 2	21330	العامرة	2006	2006	500	25	27	3,6	الجمعية	مستغل
25	سيدي غريب	20098	المحرس	1995	2017	611	35	28,7	4,1	الجمعية	مستغل
26	العجانقة مكرر		جبنيانة	2015	2018	326,5	40	40,6	3,8	الجمعية	مستغل
27	المهارة 1		العامرة	2001	2019	438	20	16	3,1	الجمعية	مستغل

المصاحب عدد 4

قطاع الفلاحة : قائمة الآبار الارتوازية سنة 2019									
ع/ر	اسم البئر	رقم التسجيل 5/	المعمدية	سنة		العمق (م)	دفق الاستغلال (ل/ث)		المستعمل
				الاحداث	الاستغلال		الاحداث	الحالي	
1	بليانة	20468	العامرة	1999	2000	518	30	18	الجمعية
2	الرملة 3	20092	قرقنة	1994	-	450	60	22	الجمعية
3	مليتة	20177	"	1995	-	500	40	* 27	الجمعية
4	بطرية	20691	جبنانة	1998	1999	510	25	* 27	الجمعية
5	نقطة 5 مكرر	19670	المحرس	1989	1989	605	30	4	ديوان الاراضي الدولية
6	الحزق 4	21262	جبنانة	2003	2005	557	39	12	الجمعية
7	الحزق 5	21772	جبنانة	جانفي 2008	أفريل 2008	510	45	26	الجمعية
8	أولاد عز الدين	21840	قرقنة	ديسمبر 2009	2013	395	40	* 31	الجمعية
9	حزق 6		جبنانة	2014	أوت 2015	502	46	* 31	الجمعية

* بئر ارتوازي ومجهزة بمضخة

المصاحب عدد 5

قطاع الفلاحة : قائمة الآبار الغير مجهزة سنة 2019								
ع/ر	اسم البئر	رقم التسجيل 5/	المعمدية	سنة الاحداث	العمق (م)	دفق الاستغلال (ل/ث)	الملوحة (غ/ل)	منسوب الاحداث (م)
1	عيثة الشلايا	20406	المحرس	1998	520	30	3,5	-33
2	زليانة 2	21234	عقارب	2003	650	27,7	4	-113,46
3	بن سهلون	20404	عقارب	1997	700	30	4	-65,2
4	سيدي ظاهر	19790	بئر علي	1991	680	5	2,7	-33,45
5	المدلية	19855	منزل شاكر	1992	697	35	3,8	-65,9

6	المهارة الجنوبية	21041	العامرة	2002	500	20	3,5	- 45,14
7	مركز مصباح	20398	الحنشة	1997	573	40	3,9	- 58,60
8	الرحالة	19512	الحنشة	1997	444	30	4,0	- 65,20
9	الجوابر		قرقنة	2018	360	25	3,7	+ 14
10	زهية بوزوينة		عقارب	2017	348	5	3	- 75,8

المصاحب عدد 6

قائمة الآبار المراقبة للمائدة العميقة سنة 2019

ع/ر	اسم البئر	رقم التسجيل /5	المعتمدة	سنة الاحداث	العمق (م)	دفع الاستغلال (ل/ث)	الملوحة (غ/ل)	منسوب (م) الاحداث
1	دخان	21235	الحنشة	2002	525	33,8	3,2	-48,53
2	مبروكة	21261	منزل شاكر	2003	706	23	3,2	-88,69
3	الحاجب	20770	طينة	1999	580	27	3,6	-14,5
4	ترابسا 6	19710	الصغيرة	1989	243	25	8	- 5,25
5	بوغرارة	20765	منزل شاكر	2000	539	8	2,9	-97,29
6	القندول	19858	بئر علي	1992	490	-	10,85	-77,20
7	صبيح	19726	الصغيرة	1990	606	-	17,8	-22,40
8	بطرية	20691	جبنانة	1998	510	25	3,7	+22,40
9	بليانة	20468	العامرة	1999	518	30	3,7	+23,70
10	طواهرية	19830	بئر علي	1991	523	50	4,7	-22,50
11	الربيع	19729	بئر علي	1991	602	38	5,15	-95,90

المصاحب عدد 7

قائمة آبار الشركة الوطنية لاستغلال و توزيع المياه سنة 2019

ع/ر	اسم البئر	رقم التسجيل /5	المعتمدة	سنة الاحداث	منسوب (م) الاحداث	دفع الاستغلال (ل/ث)	الملوحة (غ/ل)	العمق (م)	ملاحظات
1	الزملة 1	56115	قرقنة	1951	+ 24,1	19	3,5	702	مستغل
2	بئر كلم 11 (مكرر) Menzel chaker	18805	صفاقس الجنوبية	1978	- 21,1	48	3,03	570	مستغل
3	بئر كلم 10 Gremda	19059	صفاقس الجنوبية	1982	- 20,35	47	3,16	497	مستغل
4	بئر كلم 14 Gremda	19706	صفاقس الجنوبية	1990	- 42,6	50	3,2	482	مستغل
5	سيدي صالح	20729	ساقية الزيت	2000					في طور التعويض
6	العوايد 13 gremda	20740	صفاقس الجنوبية	2000	- 33,75	48	3,1	500	مستغل
7	الحنشة	21365	الحنشة	2003					في طور التعويض

8	بنر سيدي عبد الله	21366	صفاقس الجنوبية	2003	- 57,6	41	3,06	580	مستغل
9	الرملة 4	21340	قرقنة	2004	+ 19,00	28	3,62	370	مستغل شهريين في السنة
10	أولاد يوسف	21518	جبنينة	2006	- 42,6	17	3,6	360	مستغل
11	الرملة 5	21800	قرقنة	2009	+ 18,00	33	3,7	360	مستغل
12	بنر الشعبة	20397	الحنشة	1998	-40,75	24	4	505	مستغل
13	بلتش سان لوي	20549	جبنينة	1998	-43,2	25	3,7	406	مستغل
14	المحروقة	-	الحنشة	2013	في طور التعويض				
15	PK15	-	صفاقس الجنوبية	2013	في طور التعويض				
16	سيدي العلوش	-	عقارب	2013	-86	25	3,2	345	مستغل
17	وادي البطحة	-	عقارب	2013	-59,60	51	5,2	382	مستغل
18	سيدي بوكثير مكرر	-	عقارب	2016	- 111,59	35	3,6	412	مستغل
19	الرملة 2 مكرر	-	قرقنة	2016	+ 5	28	3,7	375	مستغل
20	الرملة 6	-	قرقنة	2018	+13	28	3,6	345	مستغل
21	جليدية 1 مكرر	-	الغريبة	1991	-20,6	50	4,1	521	مستغل

المصاحب عدد 8

قطاع الصناعة : قائمة الآبار سنة 2019

ع/ر	اسم البئر	رقم التسجيل 5/	المعمدية	سنة الاحداث	العمق (م)	منسوب الاحداث (م)	دفق الاستغلال (ل/ث)	الملوحة (غ/ل)	ملاحظات
1	بنر نربك 4	19472	صفاقس المدينة	1987	592	+ 27,38	49	3,1	غير مستغل
2	بنر CFTP س.ف.ت.ب	19658	منزل شاكر	1988	332	- 120	11	2,9	مستغل
3	بريتش - فاز 1 Bis	21743	المحرس	-2007 2008	539	+ 1,04	5	3,5	مستغل
4	سياب 15		صفاقس الجنوبية	2012	560	+ 12,8	30	39,3	مستغل
5	ترابسا 7	19765	الصخيرة	1997	240	- 6,79	4,5	8	مستغل
6	سياب II عدد 7 مكرر	20671	الصخيرة	1999	315	- 27,49	50	10,3	مستغل
7	سابت	21104	الصخيرة	2002	263	- 10,53	5,7	9,26	مستغل
8	ترابسا 6 مكرر	21521	الصخيرة	2004	242	- 11,19	10,5	8,3	مستغل
9	سياب II عدد 1 مكرر	21798	الصخيرة	2008	260	- 24,65	57	8,1	مستغل
10	TIPAP Poulina	21702	عقارب	2008	326	- 59	31	3,8	مستغل
11	سياب II عدد 3 مكعب	21794	الصخيرة	2008	274	- 26,04	48	9,6	غير مستغل
12	سياب II		الصخيرة	2011	283	-18,4	57	10	مستغل

عدد 2 مكعب	20277	الصخيرة	1997	327	-16,20	50	11,5	مستغل
سياب II عدد 7 مكرر								13
شبهة		عقارب	2015	322		8,3	3,14	مستغل
سياب 12 ^{ter} (Siape 16)		طينة	2015	581	+ 8	30	3,6	مستغل
سياب 14		طينة	2205	540	+8	30	3,6	مستغل
16								

قائمة الآبار الأنبوبية المنجزة سنة 2019

(المائدة السطحية)

المصاحب عدد 9

العدد	إسم البئر	المعمدية	المنطقة	الملاحظات
1	عبد العزيز المخولفي (شركة العيثة)	الصخيرة	نوال	وقع قبول البئر
2	عبد الرؤوف حريز عدد 2	الصخيرة	المغذية	وقع قبول البئر
3	عبد الرؤوف حريز عدد 3	الصخيرة	المغذية	وقع قبول البئر
4	أحمد بن عامر	ساقية الداير	البدارنة	وقع قبول البئر
5	أحمد لحياني عدد 5	منزل شاكر	الأعشاش	وقع قبول البئر
6	أحمد لحياني عدد 6	منزل شاكر	الأعشاش	وقع قبول البئر
7	أنور المشي	الصخيرة	الحمادة	وقع قبول البئر
8	ضحى الشويخ (شركة ضحى)	الصخيرة	الحمادة	وقع قبول البئر
9	فاخر قدورة	منزل شاكر	العوانة	وقع قبول البئر
10	محسن قويعه	ساقية الداير	البدارنة	وقع قبول البئر
11	قويدر السراي	العامرة	إفي	وقع قبول البئر
12	كمال الجريبي	منزل شاكر	العيثة	وقع قبول البئر
13	لطفي التركي	منزل شاكر	بوتدي	وقع قبول البئر
14	مهدي الشعبوني	منزل شاكر	بئر الملولي	وقع قبول البئر
15	مفتاح مسلمي	العامرة	أولاد مسلم	وقع قبول البئر
16	محمد عبيدة عدد 3	الصخيرة	نوال	وقع قبول البئر
17	محمد أمين الشتاوي	الصخيرة	الحمادة	وقع قبول البئر
18	محمد السقا عدد 2	منزل شاكر	بئر الملولي	وقع قبول البئر
19	منجي غربال	منزل شاكر	شعلا ب	وقع قبول البئر
20	نزار القلال	الصخيرة	الحمادة	وقع قبول البئر
21	النوري كمون عدد 2	الصخيرة	الحمادة	وقع قبول البئر
22	رياض الكثيري	الصخيرة	نوال	وقع قبول البئر
23	ريم رشاق (شركة حنبعل)	عقارب	أولاد المبروك	وقع قبول البئر
24	صابر العقربي	عقارب	قرقور	وقع قبول البئر

25	وديع خروفا (شركة نوال الصخيرة)	الصخيرة	نوال	وقع قبول البئر
26	محمد بوخريص (الشركة الفلاحية بوخريص)	ساقية الداير	البدارنة	وقع قبول البئر
27	SOVO SUD يوسف المصمودي	ساقية الداير	البدارنة	وقع قبول البئر
28	طارق العابد	الصخيرة	المغذية	وقع قبول البئر

قائمة الآبار الأنبوبية المنجزة سنة 2019
(المائدة المتوسطة)

المصاحب عدد 10

العدد	إسم البئر	المعتمدة	المنطقة	الملاحظات
1	عبد العزيز بلحاج لطيف	بئر علي	سيدي علي بلعابد	وقع قبول البئر
2	عبد المجيد بنعلي	بئر علي	الناظور	وقع قبول البئر
3	عبد الرحمان القرقوري	منزل شاعر	اللوص	وقع قبول البئر
4	عبد الرزاق كريشان	عقارب	التربة	وقع قبول البئر
5	عبد الرزاق المهيري	منزل شاعر	بشكة	وقع قبول البئر
6	أبوبكر الجموسي	منزل شاعر	سيدي ليتيم	وقع قبول البئر
7	عادل عبيدة	بئر علي	اللطايفة	وقع قبول البئر
8	أحمد عمار	عقارب	زليانة	وقع قبول البئر
9	أحمد مصمودي عدد3	منزل شاعر	بوئدي	وقع قبول البئر
10	أمال كمون	بئر علي	سيدي ظاهر	وقع قبول البئر
11	مدرسة أولاد ميارة	بئر علي	ودران الجنوبي	وقع قبول البئر
12	أيمن الفراتي	منزل شاعر	الحاج قاسم	وقع قبول البئر

13	عزوز بلقاسم	جنيانة	بوسمير	وقع قبول البئر
14	بدر الدين ولها (الشركة المندمجة بالجنوب)	منزل شاكر	بئر بن عياد	وقع قبول البئر
15	بشير عزعوزي	الحنشة	البياضين	وقع قبول البئر
16	بوبكر بن براهيم	عقارب	زليانة	وقع قبول البئر
17	بولبابة بن مجدوب	عقارب	المحروقة	وقع قبول البئر
18	شريف بوطبة	الغريبة	الجليدية	وقع قبول البئر
19	روضة الشتيوي	الحنشة	الغراية	وقع قبول البئر
20	عز الدين الأمير	عقارب	المحروقة	وقع قبول البئر
21	فاخر الشويخ	منزل شاكر	منزل شاكر	وقع قبول البئر
22	فارس مشيم عدد2	الصخيرة	نوال	وقع قبول البئر
23	فوزي الفقي	الحنشة	بئر الشعبة	وقع قبول البئر
24	حافظ سيالة	منزل شاكر	بوجربوع	وقع قبول البئر
25	هيكل هدار	الحنشة	الغراية	وقع قبول البئر
26	حنان مقني	الصخيرة	صبيح	وقع قبول البئر
27	حاتم الفيرس	الحنشة	الحالفة	وقع قبول البئر
28	هادي بوحاري	عقارب	المحروقة	وقع قبول البئر
29	حسين جرجير	بئر علي	السديرات الشمالية	وقع قبول البئر
30	ابراهيم السعداوي	منزل شاكر	بوثدي	وقع قبول البئر
31	عماد الشريف	منزل شاكر	منزل شاكر	وقع قبول البئر
32	عماد الفوراتي	منزل شاكر	بوثدي	وقع قبول البئر
33	عماد كانون	منزل شاكر	ليماية	وقع قبول البئر
34	خليل بوزيد	منزل شاكر	الأعشاش	وقع قبول البئر
35	ليلى المزغني	عقارب	المحروقة	وقع قبول البئر
36	محمود اللوز	بئر علي	أولاد محمود	وقع قبول البئر
37	مروان الشتيوي (شركة الوداد)	المحرس	المحرس	وقع قبول البئر
38	محمد علي بن رمضان	صبيح	الصخيرة	وقع قبول البئر
39	محمد بن يونس فرج	الصخيرة	صبيح	وقع قبول البئر
40	محمد القيزاني	الصخيرة	صبيح	وقع قبول البئر
41	محمد هادي الحديجي	عقارب	المحروقة	وقع قبول البئر
42	محمد صالح لزاز	عقارب	قباط	وقع قبول البئر
43	محمد التركي	منزل شاكر	معدان	وقع قبول البئر
44	محمد عزيز النوري	منزل شاكر	العوادنة	وقع قبول البئر
45	محمد بن عرب عدد2	الصخيرة	نوال	وقع قبول البئر
46	محمد الشاوش	الحنشة	الخضيرة	وقع قبول البئر
47	محمد الأمير	عقارب	المحروقة	وقع قبول البئر
48	محمد نجيب القرقوري	الحنشة	الغراية	وقع قبول البئر
49	محمد طعبيش	منزل شاكر	الحاج قاسم 2	وقع قبول البئر
50	مختار الحاج محمد	العامرة	السلام	وقع قبول البئر
51	مختار المانع	عقارب	التربة	وقع قبول البئر
52	منصف داود	منزل شاكر	مركز معاوي	وقع قبول البئر
53	منجي الكراي	منزل شاكر	قصر الريح	وقع قبول البئر
54	ADS شركة مرشد مروان	منزل شاكر	شعلاّب	وقع قبول البئر
55	معتز بوزيد	منزل شاكر	الأعشاش	وقع قبول البئر
56	مهاب زعتور	بئر علي	سيدي علي بلعابد	وقع قبول البئر
57	منير القرمازي	الصخيرة	نوال	وقع قبول البئر
58	منير قسطيني	منزل شاكر	منزل شاكر	وقع قبول البئر

59	منير زين الدين	صفاقس الجنوبية	العوايد	وقع قبول البئر
60	مراد اللوز	الحنشة	الخصيرة	وقع قبول البئر
61	مراد الحاج طيب	صفاقس الجنوبية	عين تركية	وقع قبول البئر
62	مراد كمون عدد2	منزل شاكر	ليماية	وقع قبول البئر
63	مراد الصنادلي	منزل شاكر	العيثة	وقع قبول البئر
64	نبيلة فندري	منزل شاكر	الحاج قاسم 2	وقع قبول البئر
65	ناظم بوزيد	منزل شاكر	ماجل الدرج	وقع قبول البئر
66	عمر بن محمود	بئر علي	أولاد محمود	وقع قبول البئر
67	عمر كريم	بئر علي	المسديرات	وقع قبول البئر
68	رضا كمون (شركة المجد)	عقارب	زليانة	وقع قبول البئر
69	رضا التريكي	منزل شاكر	بئر الملولي	وقع قبول البئر
70	صابر الكراي	منزل شاكر	ليماية	وقع قبول البئر
71	صالح بن دراه	عقارب	المحروقة	وقع قبول البئر
72	سالم الجربي عدد1	العامرة	السلام	وقع قبول البئر
73	سالم الجربي عدد2	العامرة	السلام	وقع قبول البئر
74	الصغير العزوزي	الحنشة	البياضين	وقع قبول البئر
75	ليلى الحشيشة (شركة عبودة)	منزل شاكر	الحاج قاسم	وقع قبول البئر
76	نبيل بوليلة عدد3 المختارة شركة	منزل شاكر	ليتم	وقع قبول البئر
77	عبد العزيز المخلوفي (شركة العيثة)	الصخيرة	نوال	وقع قبول البئر
78	روضة غربال (شركة بوزيد)	منزل شاكر	ليماية	وقع قبول البئر
79	خليل ذياب (شركة كاتوبي)	الصخيرة	نوال	وقع قبول البئر
80	عبد العزيز كريشان (شركة دار السلام)	الغريبة	الجليدية	وقع قبول البئر
81	شهيرة الزريبي (شركة فراس)	منزل شاكر	الحاج قاسم	وقع قبول البئر
82	شركة مادونا	منزل شاكر	العيثة	وقع قبول البئر
83	شركة زياتين خديجة	عقارب	المحروقة	وقع قبول البئر
84	مختار المصمودي عدد3 (شركة صخر)	منزل شاكر	بوئدي	وقع قبول البئر
85	سفيان معلى	صفاقس الجنوبية	الخزانات	وقع قبول البئر
86	عمر الكراي (شركة الكراي)	منزل شاكر	منزل شاكر	وقع قبول البئر
87	صالح الصعداوي (شركة الأنس)	الصخيرة	صبيح	وقع قبول البئر
88	منال العفاس (شركة الصفا)	منزل شاكر	معدان	وقع قبول البئر
89	عبد العزيز المخلوفي (شركة أوليس)	الحنشة	دخان	وقع قبول البئر
90	وئام الرباعي	منزل شاكر	القوادرية	وقع قبول البئر
91	وسام القطي	منزل شاكر	الشوشة	وقع قبول البئر
92	ياسر بن رقيقة	عقارب	زليانة	وقع قبول البئر
93	ياسين المسدي	الصخيرة	الخضراء	وقع قبول البئر
94	زهير شطورو	عقارب	زليانة	وقع قبول البئر

المصاحب عدد 11

الملفات التي هي طور الدراسة للحصول
على رخص للبحث والتنقيب عن المياه الجوفية لسنة 2019
(المائدة العميقة)

ع/ر	المنتفع	العمادة	المعتمدة
1	الشركة الوطنية لاتغلال و توزيع المياه (PK 14)	الخزانات	صفاقس الجنوبية
2	الشركة الوطنية لاتغلال و توزيع المياه (الرملة 7)	الرملة	قرقنة
3	الشركة الوطنية لاتغلال و توزيع المياه (الغربية)	الشعال	الغربية
4	الشركة الوطنية لاتغلال و توزيع المياه (الكرائمة)	بئر الملولي	منزل شاكر
5	الشركة الوطنية لاتغلال و توزيع المياه (المحروقة 2)	دخان	الحنشة
6	الشركة الوطنية لاتغلال و توزيع المياه (سيدي عبد الله 3)	الخزانات	صفاقس الجنوبية
7	الشركة الوطنية لاتغلال و توزيع المياه (منزل شاكر PK15)	الخزانات	صفاقس الجنوبية
8	الشركة الوطنية لاتغلال و توزيع المياه (مركز كمون)	بوجربوع	منزل شاكر
9	الشركة الوطنية لاتغلال و توزيع المياه (ماجل درج)	ماجل درج	منزل شاكر

قائمة الآبار الأنبوبية المتحصلة على قرارات سنة 2019

(المائدة المتوسطة)

ع/ر	الاسم واللقب	العمادة	المعتمدة
1	ابوبكر الجموسي	البقعة البيضاء	منزل شاكر
2	أحمد الطريقي وكيل شركة الخدمات والاستغلال الفلاحي	بئر الشعبة	الحنشة
3	أحمد بن محمد عبيد	الحمادة	الصخيرة
4	الأسعد الزريبي	اللطيفة	بئر علي
5	الحبيب بن محمد اليوسفي	المواساة	المحرس
6	الساسى بنحمد بن عبد النبي	المحروقة	عقارب
7	الطيب ابن عامر	سيدي الظاهر	بئر علي
8	العادل بن البشير السلامي	عيثة الشاليا	المحرس
9	أيمن بن جمال الزغل	عيثة الشاليا	المحرس
10	بدر الدين ولها وكيل الشركة الفلاحية المندمجة	بئر بن عياد	منزل شاكر
11	برهان الدين الصيد	اللطيفة	بئر علي
12	بسام بن محمد قطاطة	عين تركية	ص الشمالية
13	جمال عبد الناصر كريشان	عيثة الشاليا	المحرس
14	حنان غمقي	العطاطشة	عقارب
15	خليل ذياب وكيل شركة لاكانوبي	الحمادة	الصخيرة
16	رضا التريكي	بئر الملولي	منزل شاكر
17	رضا الفراتي	الحاج قاسم	منزل شاكر
18	رفيق الغطاسي	مركز مصباح	الحنشة
19	روضة الشتيوي	الغرابية	الحنشة
20	رياض بن محمد السلامي	بن سهلون	عقارب
21	زياد بن الهادي ديمق	اولاد حمد	الحنشة
22	زياد بن عبد العزيز بو عتور	ط العين	
23	زياد بن محمد الأمير	بولذباب	عقارب
24	زينب الكشو	بشكة	عقارب
25	سارة سحنون حرم العيادي	بئر بن عياد	منزل شاكر
26	سامي تمر	العوابد	ص الجنوبية
27	سفيان معلى	الخزانات	ص الجنوبية
28	سنيا بنت محمد بن عمر	الحمادة	الصخيرة
29	سنية بنت عبد الله الخشيمي	زليانة	عقارب
30	شركة شهية عدد 1 (موافقة)	بن سهلون	عقارب
31	شركة شهية عدد 2 (عدم الموافقة)	بن سهلون	عقارب
32	صالح الصعداوي	صبيح	الصخيرة
33	صالح بن علي بن خليفة	واد الرخام	بئر علي
34	طارق بن عياد وكيل شركة نفيسة	بوثدي	منزل شاكر
35	عبد العزيز المخلوفي وكيل شركة اوليس	دخان	الحنشة
36	عبد العزيز بلحاج لطيف	اللطيفة	بئر علي
37	عبد العزيز كسكاس وكيل الشركة الفلاحية زياتين خديجة	مركز التيجاني	عقارب
38	عرفات بن مهذب خليفي	مركز التيجاني	عقارب
39	عزوز بن صالح بلقاسم	بطرية	جبنيانة
40	علي ابن دومة	سيدي الظاهر	بئر علي

41	علي الحوزي	القندول	بئر علي
42	علي بن سعد بن مسعود	الناطور	بئر علي
43	علي بن عبد الله	الحنشة	الحنشة
44	عمار ابن الجراي	سيدي الظاهر	بئر علي
45	عمار بوشلامة	الخضراء	الصخيرة
46	عمر بن جوال امانع	بن سهلون	عقارب
47	فاخر بنصر	قصر الريح	منزل شاكر
48	فاطمة القمري	ط منزل شاكر كلم 17	ص الجنوبية
49	فتحي الهنتاتي	الخزانات	ص الجنوبية
50	فتحي بن محمد بن كريدس	المحروقة	عقارب
51	فراس بن حمادي الشعري عدد 1 + 2	نوال	الصخيرة
52	كوثر الحكيم	بئر الملولي	منزل شاكر
53	لطف بن المبروك العريبي	الناطور	بئر علي
54	لطف داود	وادي الأخضر	ساقية الزيت
55	ليلي الحشيشة وكيل شركة عبودة	الحاج قاسم	منزل شاكر
56	ليلي المزغني	المحروقة	عقارب
57	محمد أحمد بن محمد الزريبي	عين تركية	ص الجنوبية
58	محمد العادل الفندري	نوال	الصخيرة
59	محمد اللوز	الحاج قاسم 2	منزل شاكر
60	محمد بن عبد الله الأمير	المحروقة	عقارب
61	محمد بن يونس فرج	صبيح	الصخيرة
62	محمد زهمولي	صبيح	الصخيرة
63	محمد نجيب القرقوري	البئر الأحمر	الحنشة
64	محمد هيكل بن منصور وكيل شركة حبيبة	بوثدي	منزل شاكر
65	محمود العباكي	السديرات	بئر علي
66	مراد الحاج طيب	ط العين كلم 17	ص الجنوبية
67	مراد الصنادلي	العيثة	منزل شاكر
68	مراد بوخريص	اللطيفة	بئر علي
69	مراد كمون عدد 2	ليماية	منزل شاكر
70	مكرم بن راشد	بشكة	منزل شاكر
71	ناجح القطي	البقعة البيضاء	ص الجنوبية
72	ناجح بن محمد بلمبروك	الخضراء	الصخيرة
73	هادية بن عياد	نوال	الصخيرة
74	هشام بن الهادي البكوش	سيدي علي بلعابد	بئر علي
75	وسيم عون الله	نوال	الصخيرة
76	يوسف قطاطة وكيل شركة الياسمين	ماجل الدرج	منزل شاكر
77	أحمد الخليفي	الحمادة	الصخيرة
78	أحمد اليانقي عدد 1	الحمادة	الصخيرة
79	الحبيب بلقروي	قصر الريح	منزل شاكر
80	حسام بن صالح عدد 1	الحمادة	الصخيرة
81	رشدي الجربي	عيثة الشلايا	المحرس
82	سالمه شعبان	سيدي عبد الكافي	صفاقس الجنوبية
83	شركة الاحياء و التنمية الفلاحية العزيمة بئر علي	اللطائف	بئر علي
84	شركة الاحياء و التنمية الفلاحية العزيمة عقارب	المحروقة	عقارب
85	شركة التطوير الفلاحي وكيلها عبد اللطيف الفريخة	نوال	الصخيرة

86	شركة الكراي الفلاحية وكيلها عمر الكراي	قصر الريح	منزل شاكر
87	عماد كانون	الحاج قاسم 2	منزل شاكر
88	فتحي بن حسين	ليماية	منزل شاكر
89	محمد التركي	معدان	منزل شاكر
90	محمد اللواتي	بئر بن عياد	منزل شاكر
91	مراد الأمين	بئر الملولي	منزل شاكر
92	مراد حمزة	بلنش	جبنيانة
93	منذر بن محمد الرقيق	العادي	المحرس
94	منير بن صالح	بوجربوع	منزل شاكر

المصاحب عدد 13

قائمة الآبار الأنبوبية المتحصلة على قرارات سنة 2019
(المائدة العميقة)

ع/ر	المنتفع	العمادة	المعتمدة
1	الشركة الوطنية لاتغلال و توزيع المياه (PK15 مكرر)	العوابد	صفاقس الجنوبية
2	الشركة الوطنية لاتغلال و توزيع المياه (الحنشة مكرر)	الحنشة	الحنشة
3	الشركة الوطنية لاتغلال و توزيع المياه (المحروقة مكرر)	دخان	الحنشة
4	الشركة الوطنية لاتغلال و توزيع المياه (سيدي صالح مكرر)	سيدي صالح	ساقية الزيت

ع/ر	الاسم واللقب	المنطقة	المعتمدة
1	أحمد الزريبي	اللطيفة	بئر علي
2	أحمد الزوام	السديرات الشمالية	بئر علي
3	أحمد المنيف	سيدي علي بلعابد	بئر علي
4	أحمد البانقي عدد 2	الحمادة	الصخيرة
5	أحمد بن محمد الصادق الخليفي عدد 2 و 3	الحمادة	الصخيرة
6	أحمد شقرون	اللطيفة	بئر علي
7	البشير بن محمد الفتوي	بئر الملولي	منزل شاكر
8	الحبيب بن امحمد مالك	سيدي امحمد	الصخيرة
9	الحبيب مقني	بولذياب	عقارب
10	الزاير بنرجب	وادي الشيخ	بئر علي
11	الساسى الطويل	زليانة	عقارب
12	الطاهر الطريشلي وكيل شركة الزيتونة الفلاحية	صبيح	الصخيرة
13	الطاهر بن عامر خنفير	الخزانات	صفاقس الجنوبية
14	ألفة عمران	سيدي عبد الكافي	صفاقس الجنوبية
15	الفتحي لولو	ذراع بن زياد	العامرة
16	المحسن رواشد	ودران	بئر علي
17	المختار بن غزلان	بئر بن عياد	منزل شاكر
18	المنصف الفوراتي	العيثة	منزل شاكر
19	اللياس المصمودي	العيثة	منزل شاكر
20	أمنة الفراتي	سيدي صالح	ساقية الزيت
21	أمينة شقرون حرم قصارة	اللطيفة	بئر علي
22	أنيس الهنتاتي	البدارنة	ساقية الدابر
23	أنيس بن أحمد البوحمري	المحروقة	عقارب
24	أيمن كمون	الحاج قاسم 2	منزل شاكر
25	بريك بن بلقاسم البوحمري	المحروقة	عقارب
26	بسام عميش	الزوايد	منزل شاكر
27	بسمة بن عبد الله	نوال	الصخيرة
28	بلحسن بن عياد وكيل شركة أمانة للفلاحة	بولذياب	عقارب
29	ثامر بن محمود قيادرة	الخضراء	الصخيرة
30	حاتم بن عادل بوغريو	سيدي محمد	الصخيرة
31	حاتم بن علي أولاد محمود	أولاد محمود	بئر علي
32	حسام بن صالح عدد 2	الحمادة	الصخيرة
33	حسين بن الطيب البحري	زليانة	عقارب
34	حمادي بن وناس اللواتي	الغراية	الحنشة
35	حياة بن محمد بن خالد	قباط	عقارب
36	خالد المنيف	سيدي علي بلعابد	بئر علي
37	دليلة يعيش		
38	دليلة المصمودي	الغربية	الغربية
39	راقية اللوز	مركز مصباح	الحنشة
40	رامي بن محمد الفندري	نوال	الصخيرة
41	رتيبة اللوز	مركز كمون	الحنشة
42	رتيبة بنت بوبكر المصمودي	الغراية	الحنشة
43	رجاء بنت سالم الفتوي	ودران الجنوبي	بئر علي
44	روى بنت شفيق غربال	نوال	الصخيرة

45	زياد بن بلقاسم الجريوعي	بوجربوع	منزل شاكر
46	سارة خراط	الغرابية	الحنشة
47	سامي بن محمود خروف	أولاد المبروك	عقارب
48	سلوى الرقيق	سيدي بوكثير	عقارب
49	سعاد كمون	عيون المايل	صفاقس الجنوبية
50	سفيان عبد الكافي	وادي الرخام	بئر علي
51	سليمة بنت عبد العزيز الطرابلسي	بن سهلون	عقارب
52	سهير بنت محسن اللوز	شقران	الحنشة
53	شركة الرحمة للتنمية الفلاحية وكيلها سفيان الصدود	سيدي صالح	ساقية الزيت
54	شركة الزيتونة الفلاحية وكيلها رامي عبيد	بوثدي	منزل شاكر
55	شركة الشاذلي للفلاحة	العوايد	صفاقس الجنوبية
56	شركة اليسر وكيلها أحمد المصمودي	يوثدي	منزل شاكر
57	شركة أمل الفلاحية وكيلها محمد الفقي	البقعة البيضاء	منزل شاكر
58	شركة أمل الفلاحية وكيلها محمد بن الحاج محمود الفقي	عين تركية	منزل شاكر
59	شركة تونس للطرقات السيارة (mahres)	المحرس	المحرس
60	شركة تونس للطرقات السيارة (sfax sud)	صفاقس الجنوبية	صفاقس الجنوبية
61	شركة تونس للطرقات السيارة (skhira)	الصخيرة	الصخيرة
62	شركة فرح للتنمية الفلاحية وكيلها كريم الفراتي	اللوصل	منزل شاكر
63	شريف التريكي	التربة	عقارب
64	شهاب الفراتي (بئر علي)	اللطيفة	بئر علي
65	صالح بلمبروك	بوثدي	منزل شاكر
66	طارق الكراي	اللطيفة	بئر علي
67	عادل بن محمد الصالح رمضاني	سيدي امحمد	الصخيرة
68	عبد الحفيظ كمون	منزل شاكر	منزل شاكر
69	عبد الرزاق بن البشير بوخريص	معدان	منزل شاكر
70	عبد الفتاح العيادي	بئر الملولي	منزل شاكر
71	عبد المجيد بوخريص	سيدي صالح	ساقية الزيت
72	عبد الوهاب بن الطاهر النوري	زليانة	التربة
73	عدنان عمار	الخزانات	صفاقس الجنوبية
74	علي الغريبي	سيدي ليتيم	منزل شاكر
75	علي بن المختار مراد	القوافة	الحنشة
76	عماد معنوق	شعلاّب	منزل شاكر
77	عمار بنعمر	سيدي علي بلعابد	بئر علي
78	عمر الأشهب	الحشيشينة	الغربية
79	عمر ذويب	البقعة البيضاء	منزل شاكر
80	عواطف بنت علي عدالات	نوال	الصخيرة
81	عيسى بن الصادق بن الشيخ عدد2	واد النخلة	الصخيرة
82	فاخر المصمودي	الغرابية	الحنشة
83	فارس العلوش	القتيطرة	الصخيرة
84	فارس مشيم عدد3	نوال	الصخيرة
85	فاطمة الزريبي	اللطائف	بئر علي
86	فتححي المسدي	بئر الأحمر	ساقية الزيت
87	فتححي بن حامد الكراي	بن سهلون	عقارب
88	فتححية العش	مركز المعاوي	منزل شاكر
89	فؤاد حريز	شعلاّب	منزل شاكر
90	فوزي الطرابلسي	الحشيشينة	الغربية
91	فوزي بن علي شوكات	الحمادة	الصخيرة
92	كريم بوخريص وكيل شركة قسم للاستثمار الفلاحي	منزل شاكر	منزل شاكر

93	كمال بن بشير السلامي	عيثة الشلايا	المحرس
94	كمال بن محمد الكتاري	المحروقة	عقارب
95	كمال بن مصطفى مشيم	نوال	الصخيرة
96	لطف المزنعي	الصغار	عقارب
97	ماهر كمون	ليماية	منزل شاكر
98	محسن بن خليفة ابن علي	ودران الشمالي	بئر علي
99	محمد ابن التومي	القندول	بئر علي
100	محمد الحبيب الكشو	ليماية	منزل شاكر
101	محمد الصالح الكشو	الحاج قاسم	منزل شاكر
102	محمد اللوز	الحاج قاسم 2	منزل شاكر
103	محمد العيادي وكيل شركة مصرف الخشب	الحمادة	الصخيرة
104	محمد الهادي العزوزي	مركز مصباح	الحنشة
105	محمد بن الأسود	اللطائفة	بئر علي
106	محمد بن الهادي المزنعي	اللطائفة	بئر علي
107	محمد بن بريك	ذراع بن زياد	بئر علي
108	محمد بن عبودة الجوة	الغرايبة	الغربية
109	محمد بن عياد	أولاد محمود	بئر علي
110	محمد بن عياد	المرغاد	عقارب
111	محمد بن محمد السقا (تجديد)	عين تركية	صفاقس الجنوبية
112	محمد بوسنيّة	ذراع بن زياد	العامرة
113	محمد رضا كمون	ليماية	منزل شاكر
114	محمد سعيد المذيبوب	المغذية	الصخيرة
115	محمد عبانة برهومي	سيدي الظاهر	بئر علي
116	محمد فتحي الكشو	ليماية	منزل شاكر
117	محمد منصف الكشو	الحاج قاسم	منزل شاكر
118	محمد ولها	سيدي علي بلعابد	بئر علي
119	محمود القرمازي	مركز التيجاني	عقارب
120	محمود المزنعي (بئر علي)	اللطائفة	بئر علي
121	مراد التركي	معدان	منزل شاكر
122	مراد بن أحمد الأمين	بئر الملولي	منزل شاكر
123	مراد بن محمد بن السويح	المحروقة	عقارب
124	مرشد عبد الهادي	بوجربوع	منزل شاكر
125	معز بن عامر	العوادنة	منزل شاكر
126	مكرم بالصنارة	المحروقة	عقارب
127	ملكة بنت عبد الرزاق الفقي	المحروقة	عقارب
128	منير السلامي	الغطاطسة	الحنشة
129	مهدي الزواوي	العوادنة	منزل شاكر
130	نبيل الفراتي	بوثدي	منزل شاكر
131	نبيلة علولو	العوادنة	منزل شاكر
132	نجوى الحاج قاسم	زليانة	عقارب
133	نزار جبراني	العجانة	جبنانة
134	نزيه بن منصور مقني	بوجربوع	منزل شاكر
135	هاجر القسمطيني	الغراية	الحنشة
136	هيكل الحسايري	الخزانات	صفاقس الجنوبية
137	هيكل بن سمير الهدار عدد 2	النصر	الحنشة
138	وليد النجار	بشكة	منزل شاكر
139	ياسين بن منصف الفقي	الغرايبة	الغربية

مداخل استخلاص معاليم الاستغلال لسنة 2019

عدد	الاسم واللقب	عدد ب ت و	المعتمدية	السنة	عدد الاصدار	تاريخ الاصدار	قيمة الاستخلاص	الموضوع
1	وجدي بن الحبيب شعبان	01326589	ساقية الدابر	2019	9	09/01/2019	21,600	ت وتشجيعات
2	ياسر بن حسن بريقة	05284854	عقارب	2019	256	21/06/2019	129,600	ت وتشجيعات
3	محمد بن عياد	01322918	عقارب	2019	336	31/07/2019	21,600	ت وتشجيعات
4	عادل بن محمد العيادي	05239529	جنيانة	2019	488	25/10/2019	32,400	ت وتشجيعات
5	محمد كريم الزريبي	08816850	الصخيرة	2019	199	18/01/2019	148,000	تقوية عداد
6	محسن بن محمد الدردوري	05315642	الصخيرة	2019	445	01/02/2019	43,200	تقوية عداد
7	حافظ الجراية وكيل شركة العروسية	01309637	منزل شاكر	2019	447	01/02/2019	216,000	تقوية عداد
8	سمير بن علي بعتي	08412029	الصخيرة	2019	451	01/02/2019	43,200	تقوية عداد
9	سلام بن الخندودي الخندودي	01343561	الصخيرة	2019	985	04/03/2019	43,200	تقوية عداد
10	احمد اللحاني عدد 1	01302473	منزل شاكر	2019	1044	06/03/2019	216,000	تقوية عداد
11	محمد بن علي اولاد علي	08168519	بنر علي	2019	1614	05/04/2019	99,360	تقوية عداد
12	مرشد مروان وكيل شركة ADS	01009870	منزل شاكر	2019	259	21/06/2019	216,000	كهربية بنر انبوبية
13	الهادي بن علي البوحاري	01091810	عقارب	2019	311	17/07/2019	73,440	كهربية بنر انبوبية
14	وسام بن التجاني حمزة	05334849	منزل شاكر	2019	335	31/07/2019	72,000	كهربية بنر انبوبية
15	منير بن علي القسمطيني	01168227	منزل شاكر	2019	351	06/08/2019	162,000	كهربية بنر انبوبية
16	محمد بن حميد بن منصور	01100924	عقارب	2019	392	09/09/2019	129,600	كهربية بنر انبوبية
17	احمد بن المختار المصمودي	08880962	منزل شاكر	2019	398	30/01/2019	216,000	كهربية بنر انبوبية
18	سفيان بن فوزي الشلي	14759865	منزل شاكر	2019	398	30/01/2019	64,800	كهربية بنر انبوبية
19	محمد امين الشتاوي	08818001	الصخيرة	2019	412	23/09/2019	64,800	كهربية بنر انبوبية
20	قويدر بن محمد السراي	01029813	العامرة	2019	420	24/09/2019	32,400	كهربية بنر انبوبية
21	صابر بن علي العقربي	05280870	عقارب	2019	427	26/09/2019	64,800	كهربية بنر انبوبية
22	مراد بن محمود كمون عدد 2	01256839	منزل شاكر	2019	431	26/09/2019	172,800	كهربية بنر انبوبية
23	حمادي بن الطاهر العيادي	05266893	عقارب	2019	443	01/02/2019	21,600	كهربية بنر انبوبية
24	المهدي بن خليفة لطيف	05309619	بنر علي	2019	444	01/02/2019	129,600	كهربية بنر انبوبية
25	محمد جمال الفريخة	01290334	بنر علي	2019	444	01/02/2019	43,200	كهربية بنر انبوبية
26	عادل بن محمد زعوب	01334738	عقارب	2019	446	01/02/2019	43,200	كهربية بنر انبوبية
27	خليل ذياب وكيل شركة لكانوي	08171171	الصخيرة	2019	447	30/09/2019	43,200	كهربية بنر انبوبية
28	احمد بن محمد بن عامر	00131794	ساقية الدابر	2019	448	30/09/2019	43,200	كهربية بنر انبوبية
29	عز الدين بن عمار الامير	08406867	عقارب	2019	450	30/09/2019	151,200	كهربية بنر انبوبية
30	معتز بوزيد	05337941	منزل شاكر	2019	455	01/02/2019	194,400	كهربية بنر انبوبية
31	حافظ بن خليفة الجراية عدد 2	01309637	منزل شاكر	2019	455	01/02/2019	216,000	كهربية بنر انبوبية
32	روضة غربال وكيل شركة بوزيد	01240698	منزل شاكر	2019	455	01/02/2019	216,000	كهربية بنر انبوبية
33	شهاب بن محمد السماوي	01315641	منزل شاكر	2019	455	01/02/2019	64,800	كهربية بنر انبوبية
34	ونام بن محمد الرباعي	01330291	منزل شاكر	2019	455	01/02/2019	54,000	كهربية بنر انبوبية
35	منير بن محمد زين الدين	01085605	صفاقس الجنوبية	2019	479	14/10/2019	108,000	كهربية بنر انبوبية

36	خليفة بن صالح بلحاج لطيف	00068487	بنر علي	2019	526	08/02/2019	64,800	كهربية بنر انبوبية
37	شكري بن احمد احميدات	08419753	الصخيرة	2019	526	08/02/2019	86,400	كهربية بنر انبوبية
38	مالك بن محمد حجاج	05883389	الصخيرة	2019	526	08/02/2019	216,000	كهربية بنر انبوبية
39	عمر بن محمد بن البحري	01086028	عقارب	2019	527	08/02/2019	86,400	كهربية بنر انبوبية
40	ياسين بو علي عدد 1	05334252	عقارب	2019	527	08/02/2019	270,000	كهربية بنر انبوبية
41	حاتم بن علي لفيرس	09393254	الحنشة	2019	535	27/11/2019	108,000	كهربية بنر انبوبية
42	لطيف بن محمد الاشطر	01056977	العامرة	2019	749	18/02/2019	86,400	كهربية بنر انبوبية
43	منير بن عامر المذيب 2	01266054	منزل شاكر	2019	751	18/02/2019	108,000	كهربية بنر انبوبية
44	الناجح الحاج لطيف	01300991	منزل شاكر	2019	981	04/03/2019	189,000	كهربية بنر انبوبية
45	محمد المنصف كمون وكيل شركة ليماية الفلاحية	01092244	منزل شاكر	2019	981	04/03/2019	216,000	كهربية بنر انبوبية
46	احمد بوزيد وكيل شركة الخط الفلاحي	05396004	منزل شاكر	2019	1499	01/04/2019	194,400	كهربية بنر انبوبية
47	الحسين بن علي جرجير	01237023	بنر علي	2019	1501	01/04/2019	43,200	كهربية بنر انبوبية
48	هيكل بن سمير الهدار	08192623	الحنشة	2019	1502	01/04/2019	81,000	كهربية بنر انبوبية
49	شريف بن علي بوطبة	08189296	الغريبة	2019	1611	05/04/2019	86,400	كهربية بنر انبوبية
50	ياسين بن محمد رفعت المسدي	08443621	الصخيرة	2019	1611	05/04/2019	108,000	كهربية بنر انبوبية
51	نجوى بنت مصطفى الفراتي	01235931	منزل شاكر	2019	1612	05/04/2019	97,200	كهربية بنر انبوبية
52	محمد بن العكرمي الشاوش	01063399	الحنشة	2019	1613	05/04/2019	112,320	كهربية بنر انبوبية
53	غسان بن عبد الحفيظ بلحاج لطيف	08156251	بنر علي	2019	1837	18/04/2019	216,000	كهربية بنر انبوبية
54	زهية بوزوينة	00476242	عقارب	2019	1840	18/04/2019	302,000	كهربية بنر انبوبية
55	عبد المجيد بن الحسين بنعلي	05246492	بنر علي	2019	2618	13/06/2019	216,000	كهربية بنر انبوبية
56	محمد بن عبد الله الامير	01280579	عقارب	2019	2621	13/06/2019	129,600	كهربية بنر انبوبية
57	وسام بن المختار القطي	05309631	منزل شاكر	2019	2623	13/06/2019	81,000	كهربية بنر انبوبية
58	عبد الكريم بوخريص وكيل الشركة الفلاحية بوخريص محمد	08777595	ساقية الزيت	2019	2623	13/06/2019	129,600	كهربية بنر انبوبية
59	بولبابة بن ابراهيم بن المجذوب	05391287	عقارب	2019	2627	13/06/2019	86,400	كهربية بنر انبوبية
60	صالح بن محمد بن دراه	08414810	عقارب	2019	2627	13/06/2019	21,600	كهربية بنر انبوبية
61	مهدي بن عبد العزيز الشعيوني	05393578	منزل شاكر	2019	2629	13/06/2019	54,000	كهربية بنر انبوبية
62	عماد بن الشاذلي الفراتي	05238675	منزل شاكر	2019	2629	13/06/2019	72,000	كهربية بنر انبوبية
63	ناظم بن عبد الله بوزيد	08761508	منزل شاكر	2019	2685	14/06/2019	28,080	كهربية بنر انبوبية
64	مسعودة بنت بوقرة شوشان	01207779	بنر علي	2019	198	18/01/2019	21,600	كهربية بنر سطحية
65	سالم بن بلقاسم رحيم	01065929	بنر علي	2019	266	01/07/2019	21,600	كهربية بنر سطحية
66	عمر بن محمد ذياب	05382054	الصخيرة	2019	266	01/07/2019	21,600	كهربية بنر سطحية
67	الجيلاني بن علي غناي	05289769	المحرس	2019	266	01/07/2019	21,600	كهربية بنر سطحية
68	عبد الله بن محمد غنانية	05324125	المحرس	2019	266	01/07/2019	21,600	كهربية بنر سطحية
69	الحسين بن محمد الجمل	05304458	الحنشة	2019	267	01/07/2019	21,600	كهربية بنر سطحية
70	فرحات بن صالح فرحات	08176486	الحنشة	2019	267	01/07/2019	21,600	كهربية بنر سطحية

Situation de l'exploitation des Nappes Phréatiques (Année 2019)

وضعية استغلال الموائد السطحية سنة 2019

المصاحب عدد 16

Nappe	Code	Nombre des puits					% des puits à RS			Ress. Mm3/an	Exploit. Mm3/an	Ress. Disponible Mm3/an	Déficit Mm3/an	Taux d'expl. %	Inventaires des puits	
		Électriques		Diezel	N. équipés	Total	< 3g/l	3 à 4g/l	> 4g/l						Année	Actualisations
		Autorisés	Domicile													
djebeniana	52110	1423	557	213	551	2744	19	26	55	3,35	9,3	0	5,95	277,61	2005	Enquête
amra	52120	304	243	68	297	912	8	17	75	1,23	3,09	0	1,86	251,21	2005	Enquête
sfax-agareb	52140	1026	203	35	456	1020	34	20	46	6,13	8,89	0	2,76	145,02	2005	Enquête
chaffar	52210	759	5	188	505	1457	56	19	25	2,9	6,15	0	3,25	213,44	2005	Enquête
mahres	52150	379	6	5	39	429	66	12	22	3,08	1,66	1,42	0	53,89	2005	Enquête
sidi salah	52130	203	25	49	266	543	28	19	53	1,85	1,81	0,04	0	97,83	2005	Enquête
ba wadrane	54210	878	13	314	490	1695	12	20	68	6,9	6,34	0,56	0	91,88	2005	Enquête
skhira+nawal	52220	1432	12	289	283	2016	22	43	35	4,26	9,44	0	5,18	221,59	2005	Enquête
hencha	51320	1471	9	27	84	1591	9	16	75	2,8	6,21	0	3,33	221,79	2005	Enquête
meddelia	53110	312	7	41	109	469	5	38	57	1,94	2,45	0	0,51	126,28	2005	Enquête
haj kacem bichka	53320	23	18	27	29	97	35	18	47	1,2	0,44	0,76	0	36,67	2005	Enquête
bouthadi	53210	82	9	5	28	124	19	18	63	1,5	0,72	0,78	0	48,00	2005	Enquête
boujmel	53220	88	4	21	57	170	13	20	67	1,24	0,56	0,68	0	45,16	2005	Enquête
mcheguigue	53410	11	1	19	25	56	5	13	79	0,7	0,14	0,56	0	20,00	2005	Enquête
kerkennah	52160	0	10	0	70	80	1	12	87	0,2	0,12	0,08	0	60,00	2005	Enquête
Total		8391	1122	1301	3289	14103				39,28	57,32	4,88	22,44	145,92		
		9513														
		10814														

المناطق السقوية

I. الإستغلال

تبلغ المساحة الجمالية للمناطق السقوية بولاية صفاقس 17,5 ألف هك موزعة بين 13,834 ألف هك مناطق سقوية خاصة و3,666 ألف هك مناطق سقوية عمومية منها 502 هك مناطق سقوية بالمياه المعالجة.

1. المناطق السقوية الخاصة حول الآبار السطحية ومتوسطة العمق

بلغت مساحة المناطق السقوية حول الآبار السطحية والمتوسطة العمق بولاية صفاقس خلال موسم 2018/2019 حوالي 13,834 ألف هك مستغلة منها 10,5 ألف هك حول الآبار السطحية و3,334 ألف هك حول الآبار المتوسطة العمق والعميقة وبلغت نسبة إستغلال هذه المناطق 95% وتتميز بنسبة تكثيف تبلغ 142 % خلال الموسم الفلاحي 2018/2019 كما مكنت المندوبية العديد من الفلاحين بتراخيص لكهربة هذه الآبار وتشهد هذه المساحة ارتفاعا من سنة إلى أخرى نتيجة للتراخيص الممنوحة للفلاحين باستغلال المائدة المائة متوسطة العمق من 50 إلى 150 متر بالنسبة للملوحة التي لا تتجاوز 5 غل (ملوحة المائدة المتوسطة تتفاوت من 1 غل إلى 8,9 غل).

شهدت المائدة السطحية سنة 2019 عديد الحفريات التي بلغ عددها 21 بئر سطحية وعدد 28 بئر أنبوبية وكذلك شهدت المائدة المتوسطة حفر 94 بئر أنبوبية يتراوح عمقها من 50 إلى 150 متر وملوحتها من 1 إلى 8,9 غل لإنجاز مشاريع غراسات زيتون مكثف ومروي.

2. المناطق السقوية العمومية

يبلغ العدد الجملي للمناطق السقوية العمومية بولاية صفاقس 38 منطقة منها:

✓ 36 منطقة سقوية عمومية موزعة حول الآبار العميقة على مساحة 3164 هك منها 7 مناطق سقوية عمومية ليست في وضعية إستغلال.

✓ 2 مناطق سقوية عمومية بالمياه المعالجة على مساحة 502 هك

2-1 المناطق السقوية المروية بالمياه المعالجة

تبلغ المساحة المروية بالمياه المعالجة 502 هك مقسمة كما يلي:

✓ المنطقة السقوية بالحاجب 452 هك

✓ المنطقة السقوية بالحنشة 50 هك

2-1-1 المنطقة السقوية المروية بالمياه المعالجة بالحاجب :

تميز الموسم بتحديد المساحات المزروعة نظرا لقلّة الموارد المائية المتأتية من محطة التطهير بصفاقس الجنوبية وذلك بسبب أشغال تأهيل المحطة وغياب خزان كبير لتجميع المياه المعالجة لضخها عند الحاجة (مشروع بصدد الدراسة). بلغت المساحة الجمالية المستغلة خلال سنة 2019 المروية بالمياه المعالجة بالحاجب 185 هك من 452 هك أي بنسبة استغلال 42 % أما كمية المياه المعالجة فقد بلغت حسب مصالح الديوان الوطني للتطهير بصفاقس 13,84 م³ خلال سنة 2018 وقد تم ضخ 1,52 م³ لفائدة الفلاحين المنخرطين بالمجمع وقدرت الكمية الموزعة والتي وقعت فوترتها 1,22 م³ أي بنسبة ضياع 20 %.

كمية مياه الري المفوترة ارتفعت نسبيا من 946684 م³ سنة 2018 إلى 1219538 م³ سنة 2019 والمقدرة بـ 19512,610 ديناراً باحتساب 16 مليماً للمتر المكعب يتم بيعه للمجمع على أن يقوم ببيعته للفلاحين بـ 20 مليماً ، قيمة الديون المتخلدة بذمة المجمع 25789,326 د إلى حدود شهر ديسمبر 2019.

2-1- المنطقة السقوية المروية بالمياه المعالجة بالحنشة:

المنطقة السقوية المروية بالمياه المعالجة بالحنشة متوقفة عن الاستغلال سنة 2019 وذلك بسبب عدم خلاص فواتير استهلاك الكهرباء من انجر عنه قطع العداد من طرف الشركة التونسية للكهرباء والغاز رغم التحسن النسبي في الاستغلال سنة 2018 والتي قدر بـ 28 % بعد أن كانت سنة 2016 متوقفة عن الاستغلال بسبب عدم إقبال فلاحي المنطقة على استعمال هذه النوعية من المياه رغم الحملات التحسيسية التي قامت بها مصالح الإدارة.

تميز الموسم بتحديد المساحات المزروعة نظرا لقلّة الموارد المائية المتوفرة والتي يمكن ضخها في الفترة الصباحية وتوفر كميات هائلة في الفترة الليلية لا يمكن إستغلالها (الخاصة باستغلال الطاقة الكهربائية) التي تمتد من الساعة السابعة مساء لعدم تواجد الفلاحين بأراضيهم في الفترة الليلية وغياب خزان كبير لتجميع المياه المعالجة لضخها عند الحاجة.

2.2 - إستغلال المناطق السقوية العمومية حول الآبار العميقة

يبلغ عدد المناطق السقوية العمومية حول الآبار العميقة بولاية صفاقس 36 منطقة مجهزة يشرف على تسييرها مجامع للتنمية الفلاحية وتغطي 3164 هــك منها 29 منطقة يتم إستغلالها ومناطق أخرى بقيت دون الاستغلال لعزوف من طرف الفلاحين أو عدم خلاص الشركة التونسية للكهرباء والغاز مثلما هي مفصلة في الجدول التالي:

ملاحظات	نسبة الاستغلال %	المساحة القابلة للري	مصدر مياه الري	المعتمدة	اسم المنطقة	
	60,4	149	بئر عميقة	عقارب	تربة 1	1
	69,7	76	بئر عميقة		تربة 2	2
	109,6	73	بئر عميقة		تربة 3	3
	109,5	42	بئر عميقة		تربة ديوان	4
	70,8	120	بئر عميقة		بوطليلة	5
	44,7	85	بئر عميقة	الحنشة	بئر لحرمر	6
لا يوجد استغلال تم رفع المعدات)	0,0	111	بئر عميقة		مركز مصباح	7
لا يوجد استغلال	0,0	53	بئر عميقة		الراحلة	8
	70,0	70	بئر عميقة		شقران	9
تجهيز وقتي	32,5	40	بئر عميقة		واد الرقة	10
	92,3	65	بئر عميقة	منزل شاكر	قصر الريح	11
توقف الاستغلال منذ شهر سبتمبر 2018 بسبب عطب بالبنر	0,0	71	بئر عميقة		بوجمل	12
	100,0	87	بئر عميقة		شعلاّب	13
	14,3	70	بئر عميقة		الأعشاش	14

15	بئر الملولي		بئر عميقة	74	67,6	
16	بو جربوع		بئر عميقة	74	79,7	
17	مدلية		بئر عميقة	52	0,0	لا يوجد استغلال
18	سيدي غريب	المحرس	بئر عميقة	70	28,6	
19	العجانقة	جبنانة	بئر عميقة	103	38,8	
20	بطرية		بئر عميقة	68	80,9	
21	المناصرية		بئر عميقة	99	70,7	
22	الحزق1		بئر عميقة	117	85,5	
23	الحزق2		بئر عميقة	104	62,5	
24	الحوض		بئر عميقة	80	49,5	
25	بلتش الحمازة		بئر عميقة	88	36,4	
26	ذراع بن زياد		العامة	بئر عميقة	48	93,8
27	الفيض	بئر عميقة		83	54,2	
28	بليانة	بئر عميقة		88	62,5	
29	الخشارمة	بئر عميقة		82	43,9	
30	ذراع بولايش	بئر عميقة		102	98,0	
31	المهارة 1	بئر عميقة		50	0,0	انطلق الاستغلال بداية من شهر نوفمبر 2019
32	المهارة 2	بئر عميقة		62	0,0	في طور التجهيز
33	الجليدية	الغربية		بئر عميقة	175	0,0
34	الرملة	قرقنة	بئر عميقة	180	88,9	
35	أولاد عز الدين		بئر عميقة	125	68,0	
36	مليتة		بئر عميقة	128	93,8	
المجموع						
				3164		

وتجدر الإشارة إلى أن بعض المناطق السقوية بقيت دون استغلال لعدم إقبال الفلاحين على ري مستغلاتهم أو لعدم خلاص فاتورة استهلاك الكهرباء (مركز مصباح - الرحاحلة - مدلية - سيدي غريب).

كما شهدت بعض المناطق السقوية الأخرى نسبة استغلال ضعيفة مثل المنطقة السقوية واد الرقة (32.5 %)، سيدي غريب (28,6 %) و الاعشاش (14.3 %) بينما شهدت مناطق سقوية أخرى نسبة استغلال مرتفعة مثل المنطقة السقوية التربة 3، التربة ديوان، بو طليل، بئر الملولي، بئر لحمر، حرق 1، مليتة، الرملة وأولاد عز الدين (من 60 % إلى 100 %).

و يبقى إستغلال بعض المناطق السقوية حول الآبار العميقة بولاية صفاقس دون المستوى المطلوب وذلك لعدة أسباب نذكر منها :

- إهمال المالكين الأصليين لضيعاتهم لعدة أسباب منها عقارية، إرث، ضعف إمكانيات مادية، مديونية لدى البنوك وصعوبة في الحصول على قروض و ملوحة الماء.

- عدم قيام مجامع التنمية الفلاحية بالصيانة الوقائية السنوية لمحطات الضخ وشبكات توزيع المياه في الفترة الشتوية مما يكون سببا في أعطاب مفاجئة أثناء فترة الذروة يمكن أن يكون لها انعكاس سلبي على الإنتاج الفلاحي.

- إرتفاع نسبي في درجة الملوحة جعلت الدراسات المنجزة لإحداث مناطق سقوية حول الآبار العميقة التي تم إحداثها كآبار إستكشافية تجعل هذه المناطق السقوية مخصصة في الغالب لإنتاج

الأعلاف غير أن المستغلين توجهوا لإنتاج الخضر التي لم توفر النتائج المرجوة فعزفوا عن الإستغلال عوضا عن إتباع النصائح المقدمة من طرف خلايا الإرشاد الفلاحي التي تحثهم لإنتاج العلف الأخضر وتربية الماشية وتكثيف غراسة الزياتين.

- عدم مراجعة تعريف بيع ماء الري من طرف المجامع بالرغم من ارتفاع تعريف الكهرباء .

3.2 الخطوط العريضة لتنمية القطاع السقوي والأهداف المرجوة :

تم وضع خطة جهوية للعمل على تنشيط المناطق السقوية العمومية بدعوة المتغيبين للقيام باستغلال أراضيهم أو القيام بكماء والعمل على تطبيق الفصل 19 من قانون عدد 30 لسنة 2000 المتعلق بتنقيح وإتمام قانون الإصلاح الزراعي والإسراع بإصدار المناشير التطبيقية بعد أن قام عدد 7 مهندسين بأداء اليمين بالمحكمة والحصول على بطاقة معائن.

- إدماج زراعة الأشجار المثمرة وخصوصا الزيتون وتكثيفه بالمناطق السقوية العمومية
- إدماج البقر الحلوب والتوسع في الزراعات العلفية المروية
- تكوين الفلاحين وأبنائهم وأصحاب الشهاد العليا في تربية البقر الحلوب والزراعات المروية وتوجيههم إلى البنك التونسي للتضامن لتمويل مشاريعهم.

2.4 مجامع التنمية الفلاحية بالمناطق السقوية

يمر إستغلال المناطق السقوية عبر مجامع التنمية الفلاحية لكن أغليتها لاتقوم بدورها على الوجه الأكمل حيث :

- لا تقوم بدفع فاتورة استهلاك الطاقة الكهربائية مما ينتج قطع الماء على المستغلين ويؤثر على الزراعات

- لا تنظم الجلسات العامة السنوية بصفة دورية ولا تجدد أعضاء هيئاتها.
 - تجد صعوبة في استخلاص معاليم بيع الماء ولا تقدر على التدخل لإصلاح أبسط الأعطاب مع محدودية الإعتمادات المتوفرة لديها.
 - لا تمثل لتوصيات المندوبية عند تحديد تسعيرة بيع الماء أثناء إعداد الميزانية السنوية للمجمع و تقوم بتغيير التسعيرة بمفردها ولاتواكب الزيادة في الطاقة الكهربائية والمحروقات.
 - لا تقوم بعض المجامع مع تسجيل كمية المياه التي يتم يوميا بدفتر المتابعة.
- وفي هذا الصدد نشير إلى أن المندوبية قد مكنت العديد من الفلاحين بعدة مناطق من الإنتفاع الوقي بمياه الري خارج المناطق السقوية إثر إمضاء التزام في الغرض في محاولة لتنشيط إستغلال المياه بهذه المناطق وقد بينت هذه التجربة جدواها إذ قام العديد من هؤلاء الفلاحين بإستثمارات في ضيعاتهم كانت في أغلب الأحيان تتمثل في غراسة زياتين مكثفة مروية وبلغ عدد التراخيص الوقتية الممنوحة سنة 2018، 16 رخصة لري 28,2 هك .

كما أن المندوبية تولت برمجة أشغال ربط مناطق سقوية بالكهرباء في محاولة للضغط على المصاريف باعتبار أن كلفة المتر مكعب من مياه الري باعتماد مضخات كهربائية تقل بكثير عن تكلفة ضخ الماء باعتماد الوقود. وهذا التدخل يهم كل من المنطقة السقوية الرحالة و وادي الرقة وركز مصباح من معتمدية الحنشة وكذلك بوجربوع من معتمدية منزل شاكر وتجدر الإشارة إلى أن أغلب طلبات التمتع بمياه الري خارج المناطق السقوية العمومية كانت لري وتكثيف الزياتين.

II. الصيانة

لقد قام فريق الصيانة بـ 47 عملية تدخل في جميع المناطق السقوية العمومية بولاية صفاقس وإصلاح الأعطاب الطارئة لقنوات الماء الصالح للشرب ، على إثرها قام بعدد التدخلات تمثلت في:

- إصلاح مضخات ومعدات هيدروميكانكية بمحطات ضخ.
- متابعة ومراقبة أشغال الصيانة لمحطات الضخ المنجزة من طرف المقاولين.
- متابعة إنجاز مشروع تحسين المسالك الفلاحية.
- متابعة إنجاز مشروع تأهيل محطات المياه الصالحة للشرب والمناطق السقوية.

1 توزيع تدخلات الصيانة والإصلاح

قام فريق الصيانة بـ 17 تدخلا للإصلاح والصيانة بالنسبة لشبكات الماء الصالح للشرب و30 بالنسبة لمحطات الضخ وشبكات المياه بالمناطق السقوية إلى جانب مراقبة أشغال الصيانة المنجزة عن طريق الشركات على حساب الجامع مبينة حسب المعتمديات.

المعتمدية	ماء صالح للشرب	المناطق السقوية	الجملة
عقارب	6	13	19
بئرعلي	7	-	7
منزل شاكر		1	1
الصغيرة		-	-
جبنيانة		5	5
العامرة		7	7
الحنشة	2	-	2
المحرس		-	-
الغريبة	2	-	2
قرقنة		2	2
محطة المياه المعالجة بالحاجب		15	15
محطة المياه المعالجة بالحنشة		3	3
المجموع	17	46	63
الجملة		63	

2- المشاريع والدراسات

برنامج 2016

الاستشارات

موضوع الاستشارة و عددها	تاريخ الاعلان	تاريخ فتح العروض	قيمة الاستشارة " د "	صاحب الاستشارة	تاريخ بداية الاشغال	تاريخ انتهاء الاشغال
2016/07: صيانة محطات الضخ بولاية صفاقس.		2016/03/22	74.761,100	SOCOOPEC	2016/05/17	2016/10/20
2016/08: اقتناء و تركيب معدات هيدروميكانيكية لمحطة الضخ للماء الصالح للشرب بقرقرور معتمدية عقارب.		2016/04/15	51.575,900	SOCOOPEC	2016/09/07	2017/03/04
2016/11: تجهيز الآبار العميقة بولاية صفاقس و المدرجة ضمن مشروع الاستثمار في قطاع المياه المرحلة 2.	06 2016/04/07	2016/05/09	59.802,400	Ets Ben Romdhane	2016/10/07	2016/12/14
2016/12: تعهد و صيانة شبكة الري بالمنطقة السقوية ذراع بن زياد معتمدية العامرة.	2016/04/20	2016/05/06	73.906,940	SALEM DEBBEBI	2016/08/04	2017/04/04
2016/17: تجهيز البئر العميقة بعيثة الشلايا معتمدية المحرس.		2016/06/24	14.796,000	SOCOOPEC	2016/08/03	2016/10/03
2016/33: اقتناء و تركيب معدات كهروميكانيكية وهيدروميكانيكية لمحطة ضخ الماء الصالح للشرب بأم الشوشة معتمدية بئر علي.	2016/06/08	2016/08/29	66.000,000	SOCOOPEC	2017/01/18	2018/02/13
2016/34: اقتناء و تركيب معدات هيدروميكانيكية بمحطة توزيع المياه المعالجة بالحاجب معتمدية طينة.	2016/06/03	2016/08/31	28.300,000	SOCOOPEC	2017/01/18	2017/05/09
2016/48: تهيئة المسالك الفلاحية داخل المنطقة السقوية العمومية حرق 2 معتمدية جبنياتة.	2016/09/15	2016/10/03	44.489,688	CTM	2017/01/24	2017/11/30
2016/49: تهيئة المسالك الفلاحية داخل المنطقة السقوية العمومية التربة 1 معتمدية عقارب.	2016/09/30	2016/12/28	61.513,400	STT	2017/02/23	2017/05/12
2016/57: الحصة ع02دد: تعهد و صيانة شبكات الري بالمناطق السقوية العمومية بولاية صفاقس.	2016/12/28	2017/02/08	36.458,000	AMMAR BEN AOUN	2017/03/10	2017/09/18
2016/63: اقتناء و تركيب معدات هيدروميكانيكية لمحطة الضخ للماء الصالح للشرب بالحالفة سيدي حسن	2016/12/23	2017/01/26	61.076,500	SOCOOPEC	2017/06/22	2018/10/02

الصفقات

موضوع الصفقة و عددها	تاريخ الاعلان	تاريخ فتح العروض	قيمة الاستشارة "د"	صاحب الاستشارة	تاريخ بداية الأشغال	تاريخ انتهاء الأشغال
2016/01: تجهيز الآبار العميقة بولاية صفاقس.	20 و 2016/01/21	2016/03/08	87.402,600	SOCOOPEC	2016/07/13	2016/11/22
2016/06: كهربية محطات الضخ للماء الصالح للشرب باستعمال الطاقة الشمسية : العطاشنة معتمدة عقارب، شغلاب معتمدة منزل شاكر، الشوكات و المغذية معتمدة الصخيرة و حمام السودان معتمدة الغربية.	07 و 2016/06/08	2016/07/11	127.799,90	SPECTRA	2016/10/20	2017/05/12

برنامج 2017

الاستشارات

موضوع الاستشارة و عددها	تاريخ الاعلان	تاريخ فتح العروض	قيمة الاستشارة "د"	صاحب الاستشارة	تاريخ بداية الأشغال	تاريخ انتهاء الأشغال
2017/09: اقتناء و تركيب معدات الطاقة الشمسية بقرقنة.	2017/03/22	2017/04/03	2.999,800	SATER SOLAR	2017/05/24	2017/06/20
2017/13: اقتناء و تركيب بطاريات و معدات كهربية بمحطة الضخ للمياه المعالجة بالحاجب معتمدة طينة.		2017/06/14	3.140,794	SERET		
2017/14: صيانة محولات كهربية محطات الضخ للماء الصالح للشرب و مياه الري بولاية صفاقس.	2017/06/13	2017/07/24	12.390,000	TAKTAK ELECTRIC	2017/10/17	2018/11/24
2017/19: صيانة محطات الضخ للماء الصالح للشرب و مياه الري بولاية صفاقس.	2017/06/13	2017/07/24	46.783,460	SOCOOPEC	2017/10/10	2018/04/06
2017/23: الحصة ع-01 تد تعهد و صيانة شبكات الماء الصالح للشرب بالفراجنية و بولذياب معتمدة عقارب.	2017/07/26	2017/08/17	31.860,000	SJHB	2017/12/12	2018/02/14
2017/23: الحصة ع-02 تد تعهد و صيانة شبكات الماء الصالح للشرب بالشوكات	2017/07/26	2017/08/17	38.963,600	SJHB	2017/12/12	2018/02/14

						معمدية الصخيرة.
2018/04/08	2017/12/12	SJHB	82.836,000	2017/08/17	2017/07/26	2017/23: الحصة ع03دد تعهد و صيانة شبكات الماء الصالح للشرب برأس السوينة و أولاد زيدان معمدية بنر علي.
2018/04/08	2017/12/12	SOCATEM	3.014,900	2017/08/11	2017/07/26	2017/27: صيانة معدات كهروميكانيكية بمحطة الضخ بوجمل معمدية منزل شاكر.
2017/12/27	2017/10/03	ELECTRO RAPIDE	26.963,000	2017/08/18	2017/08/10	2017/28: اقتناء و تركيب محول كهربائي بمحطة الضخ التربة ديوان معمدية عقارب.
2018/03/02	2018/01/04	SOCOPPEC	6.171,400	2017/09/15	2017/08/18	2017/29: اقتناء و تركيب محول سرعة بمحطة الضخ بطرية معمدية جبنانية.
2018/08/24	2018/01/09	STT	128.148,00	2017/09/18	2017/08/24	2017/30: تهيئة المسالك الفلاحية داخل المنطقة السقوية العمومية بوطليلة معمدية عقارب.
2018/05/10	2018/03/24	SERET	31.086,965	2017/11/03	2017/09/26	2017/35: اقتناء و تركيب مضادات الصواعق بمحطات الضخ بالمناطق السقوية العمومية : حرق2، التربة ديوان، التربة 3 و بوطليلة معمديتي جبنانية و عقارب.
2018/12/12	2018/12/02	EMEB	28.007,796	2017/11/15	2017/11/06	2017/37: صيانة محركات و مضخات كهربائية غاطسة.
		SJHB	2.997,200	2017/10/27	2017/10/23	2017/42: إصلاح كسر بقناة اسمنتية قطر 300 بالمنطقة السقوية المروية بالمياه المعالجة بالحاجب معمدية طينة.
2018/08/16	2018/04/04	GTS	21.250,738	2018/01/08	2017/12/14	2017/46: تعهد و صيانة شبكات الماء الصالح للشرب بالزبوسة و الخوالة من معمديتي الصخيرة و الغريبة.

الصفقات

موضوع الصفقة و عددها	تاريخ الاعلان	تاريخ فتح العروض	قيمة الاستشارة " د "	صاحب الاستشارة	تاريخ بداية الأشغال	تاريخ انتهاء الأشغال
2017/03: الحصة ع01دد: اقتناء و تركيب معدات هيدروميكانيكية لمحطة التقوية لمشروع بنر صالح معمدية الحنشة.	24 و 2017/03/25	2017/04/24	41.125,360	SOCOOPEC	2017/10/26	2018/05/07

2018/03/05	2017/10/26	SOCOOPEC	36.936,360			2017/03: الحصة ع-02دد: اقتناء وتركيب معدات هيدروميكانكية لمحطة التقوية لمشروع الغيب معتمدية الحنشة.
2018/03/19	2017/10/26	SOCOOPEC	30.750,800			2017/03: الحصة ع-03دد: اقتناء وتركيب معدات هيدروميكانكية لمحطة التقوية لمشروع نوال أولاد عون الله معتمدية الصخيرة.
2018/08/20	2018/03/24	SOCOOPEC	96.917,900	2017/09/25	24 و 2017/08/25	2017/05: اقتناء تجهيزات لاعادة تجهيز الآبار العميقة بولاية صفاقس و التزود بمعدات كهروميكانكية و هيدروميكانكية .
2018/08/20	2018/03/24	AEP	42.040,080	2018/07/07	07 و 2018/06/08	2017/06: الحصة ع-01دد: كهربية محطتي الضخ للماء الصالح للشرب بزيانة و سيدي عيسى معتمدتي عقارب و الحنشة.
2018/09/21	2017/12/29	SPECTRA	40.208,415			2017/06: الحصة ع-02دد: كهربية محطتي الضخ للماء الصالح للشرب ببسعيد الحضارة و هنشير الرمث معتمدية الصخيرة.
2018/01/23	2017/11/30	GTS	40.683,450	2017/07/17	15 و 2017/06/16	2017/07: الحصة ع-01دد: تعهد و صيانة شبكات الري بالمنطقة السقوية العمومية بليانة معتمدية جبنيانة.
2018/04/23	2017/11/30	GTS	70.670,200			2017/07: الحصة ع-02دد: تعهد و صيانة شبكات الري بالمنطقة السقوية العمومية المناصرية معتمدية جبنيانة.
2018/04/16	2017/11/30	SEREA	139.260,06			2017/07: الحصة ع-03دد: تعهد و صيانة شبكات الري بالمناطق السقويتين التربة 1 و التربة 2 معتمدية عقارب.

برنامج 2018

الاستشارات

موضوع الاستشارة و عددها	تاريخ الاعلان	تاريخ فتح العروض	قيمة الاستشارة " د "	صاحب الاستشارة	تاريخ بداية الأشغال	تاريخ انتهاء الأشغال
2018/05: الحصة عدد 1: صيانة محول كهربائي بمطة الضخ بالمنطقة السقوية المهارة 1 معتمدة العامة.	2018/02/09	2018/04/04	11.590,600	SERET	2018/07/07	2019/01/03
2018/15: تجهيز البئر العميقة بالمنطقة السقوية العمومية المهارة 1 معتمدة العامة.	13 و 2018/03/14	2018/04/04	6.118,980	Ets Ben Romdhane	2018/09/04	2018/12/26
2018/21: صيانة محولات كهربائية بالمناطق السقوية العمومية.	2018/05/29	2018/07/30	16.695,700	SERET	2019/02/09	2019/09/23
2018/22: الحصة ع 01: كهرية محطة الضخ للماء الصالح للشرب ببئر الحكموني معتمدة عقارب .	2018/05/29	2018/09/15	16.894,500	AEP	2019/03/02	2019/06/28
2018/22: الحصة ع 02: كهرية محطة الضخ للماء الصالح بالفراجية معتمدة عقارب .	2018/05/29	2018/09/15	15.110,952	SPECTRA	2019/02/14	تم إلغاء الأشغال لعدم تسوية المجمع وضعيته المالية مع الشركة التونسية للكهرباء و الغاز.
2018/22: الحصة ع 03: كهرية محطة الضخ للماء الصالح للشرب بالطرفاوي معتمدة الغربية.	2018/05/29	2018/09/15	16.894,500	SPECTRA	2019/02/14	2019/08/30
2018/33: تفكيك، صيانة و تركيب محول كهربائي بمحطة الضخ ذراع بولايش معتمدة العامة.	2018/10/19	2018/11/02	4.700,500	ELECTRO RAPIDE	2018/12/10	2018/12/28
2018/34: صيانة معدات كهروميكانيكية بمحطة الضخ الراحلة معتمدة الحنشة.	2018/10/19	2018/11/02	2.844,100	UNIVERS EQUIPEM ENT	2019/04/20	2019/04/24
2018/35: صيانة محرك كهربائي بمحطة الضخ للمياه المعالجة بالحاجب معتمدة طينة.	2018/11/05	2018/12/03	5.831,500	EMEB	2019/03/19	2019/03/19
2018/36: اقتناء قطع غيار مضخات بمحطة الضخ للمياه المعالجة بالحاجب معتمدة طينة.	2018/10/19	2018/11/02	4.700,500	ELECTRO RAPIDE	2018/12/10	2018/12/28
2018/40: صيانة محطات	28 و 2018/11/29	2018/12/12	80.033,926	SOCOOPEC	2019/03/19	2019/07/15

						الضخ للماء الصالح للشرب بولاية صفاقس.
إيقاف الأشغال منذ 2019/06/17 لعدم جاهزية العداد الكهربائي من طرف الشركة التونسية للكهرباء و الغاز.	2019/03/01	SOCOOPEC	80.033,926	2018/12/12	28 و 2018/11/29	2018/41: الحصة ع-01 إعادة تجهيز الآبار العميقة بولاية صفاقس.
2019/09/10	2019/03/01	SOCOOPEC	23.086,000	2018/12/12	28 و 2018/11/29	2018/41: الحصة ع-02 إعادة تجهيز آبار عميقة موزعة بولاية صفاقس.
2019/04/01	2019/03/30	SERET	562,275	2018/12/26	2018/12/20	2018/46: تفكيك، صيانة و تركيب محول كهربائي بمحطة الضخ ذراع بولايش معتمدة العامة.
2019/03/14	2019/03/13	UNIVERS EQUIPEM ENT	2.618,000	2019/01/10	2018/12/27	2018/48: صيانة معدات كهروميكانيكية بمحطة الضخ بئر لحمر معتمدة الحنشة.
2018/12/27	2019/03/23	BMMS	2.766,571	2018/08/03	-	صيانة مولد حراري
2019/03/19	2018/08/07	SOCOOPEC	23.454,900	-	-	اتفاقية لصيانة مضخة ذات محور أفقي بمحطة الضخ للمياه المعالجة بالحاجب.

الصفقات

موضوع الصفقة و عددها	تاريخ الاعلان	تاريخ فتح العروض	قيمة الاستشارة " د "	صاحب الاستشارة	تاريخ بداية الأشغال	تاريخ انتهاء الأشغال
2018/10: تجهيز الآبار العميقة.	30 و 2018/08/31	2018/09/28	145.689,40	SOCOOPEC	2019/04/11	2019/08/05

برنامج 2019

الاستشارات

موضوع الاستشارة و عددها	تاريخ الاعلان	تاريخ فتح العروض	قيمة الاستشارة " د "	صاحب الاستشارة	تاريخ بداية الأشغال	تاريخ انتهاء الأشغال
2019/01: صيانة معدات كهروميكانيكية بمحطة الضخ الجليدية معتمدة الغربية.	2019/01/25	2019/02/13	3.367,700	عالم التجهيز	2019/03/13	2019/03/15
2019/05: تفكيك، صيانة و تركيب مضخة كهربائية بمحطة الضخ بالمنطقة السقوية الرملة معتمدة قرقنة.	2019/02/18	2019/03/22	6.118,980	شركة بسملة الفلاحية	2019/06/15	2019/06/28
2019/07: صيانة معدات كهروميكانيكية بمحطة الضخ بالمناصيرية معتمدة جنيانة.	2019/03/11	2019/03/29	4.760,000	عالم التجهيز	2019/07/02	الأشغال متوقفة
2019/08: تفكيك، صيانة و تركيب محول كهربائي بالمناصيرية معتمدة جنيانة.	2019/03/21	2019/04/10	3.927,000	شركة الكهرباء السريعة	2019/05/15	2019/06/03

2019/11	تجهيز البئر العميقة بالمنطقة السقوية العمومية بليانة معتمدية العامرة.	07 و 2019/05/08	2019/05/27	65.733,000 (قرض خارجي) 12.489,270 (ميزانية الدولة)	SOTECA	2019/11/01	في طور الانجاز
2019/14	تركيب معدات كهروميكانيكية بمحطة الضخ للماء الصالح للشرب بقرقرور معتمدية عقارب.	2019/05/21	2019/05/30	1.547,000	عالم التجهيز	2019/08/21	2019/09/27
2019/16	اقتناء و تركيب محول كهربائي ثلاثي الأطوار بمحطة الضخ بالمنطقة السقوية بليانة معتمدية العامرة.	28 و 2019/05/29	2019/06/20	19.925,36	مقولات بن حمودة	2019/11/09	في طور الانجاز
2019/18	صيانة محولات كهربائية بالمناطق السقوية العمومية.	2019/06/19	2019/07/11	2.951,200	SERET	2019/09/14	2019/09/23
2019/21	صيانة محركات و مضخات كهربائية غاطسة.	2019/08/20					
2019/22	كهربية محطات الضخ للماء الصالح للشرب باستعمال الطاقة الشمسية.	22 و 2019/08/23	2019/09/26	60.397,500	AEP	في طور فتح الاعتمادات	
2019/24	اقتناء ملابس و معدات للوقاية من مخاطر المياه المستعملة المعالجة.	2019/09/23	2019/10/03	3.418,799	SERET	2020/01/07	2020/01/27
2019/26	صيانة معدات كهروميكانيكية بمحطة الضخ بالمنطقة السقوية التربة 1 معتمدية عقارب.	2019/09/20	2019/10/03	3.689,000	SOCATEM	2019/11/11	2019/11/19
2019/29	صيانة محول كهربائي بمحطة الضخ بالمنطقة السقوية مركز مصباح معتمدية الحنشة.	2019/10/24	2019/11/19	18.212,915	SERET	في طور فتح الاعتمادات	
2019/30	إعادة تجهيز البئر العميقة بالمنطقة السقوية مركز مصباح معتمدية الحنشة.	2019/11/04	2019/11/19	99.807,680	WEST	تم الغاءها لعدم توفر اعتمادات	
2019/31	اقتناء قطع غيار بمحطة الضخ للمياه المعالجة بالحاجب معتمدية طينة.	2019/12/13					

الصفقات

موضوع الصفقة و عددها	تاريخ الاعلان	تاريخ فتح العروض	قيمة الاستشارة " د "	صاحب الاستشارة	تاريخ بداية الأشغال	تاريخ انتهاء الأشغال
2019/15: اقتناء و تفكيك معدات قديمة و تركيب معدات هيدروميكانيكية و كهربائية بمحطة الضخ للماء الصالح للشرب بالمغذية معتمدية الصخيرة.	24 و 09/25 2019	10/23 2019	124.815,00 (قرض خارجي) 22.922,850 (ميزانية الدولة)	Ets Ben Romdhane	في طور فتح الاعتمادات	

III. الإقتصاد في مياه الري

- بلغت المساحات المجهزة بمعدات الإقتصاد في مياه الري بولاية صفاقس منذ إنطلاق البرنامج الوطني في 12 ماي 1995 إلى نهاية سنة 2019 : 13535 هك موزعة كما يلي:
- 1122 هك بالمناطق السقوية العمومية
 - 12413 هك حول الآبار السطحية والأنبوبية الخاصة.
 - بلغت المنح المصروفة في هذا المجال لنفس الفترة 13.563 مليون دينار وبذلك تبلغ نسبة التغطية بالمعدات المقتصدة في مياه الري 83.08% على مساحة سقوية جمالية مقدرة بـ 16290 هكتار.
 - بلغت المساحة المجهزة بالري السطحي المحسن 7977 هك أي ما يعادل 58.9 % من المساحات السقوية.
 - بلغت المساحة المجهزة بالري الموضعي 5557.5 هك أي ما يعادل 41.1 % من المساحات السقوية المؤهلة بولاية صفاقس.

1. دراسة المطالب

📌 الصندوق الخاص بالتنمية الفلاحية: (صغار الفلاحين صنف أ)

بلغ عدد الملفات الواردة على دائرة المناطق السقوية و المتعلقة بالحصول على منح الري قطرة قطرة 21 ملف سنة 2019، بلغ عدد الملفات التي تم عرضها على اللجنة الجهوية لإسناد الامتيازات خلال سنة 2019 ، 16 ملف و تمت المصادقة على 14 ملفا و رفض البقية لعدة أسباب نذكر منها خاصة الملوحة المرتفعة لمياه الري و الآبار غير القانونية.

2. وكالة النهوض بالاستثمارات الفلاحية

📌 متوسطي الفلاحين – صنف ب :

ورد على دائرة المناطق السقوية 44 ملف من وكالة النهوض بالاستثمارات الفلاحية لإبداء الري الفني بخصوص عنصر الإقتصاد في مياه الري و قامت الدائرة بدراسة جميع هذه الملفات وقد تم عرض 44 ملف على أنظار اللجنة الجهوية لإسناد الامتيازات حضيت جميعها بالموافقة بعد أن تم رفع النقائص أو تعديل الدراسة و بلغ عدد الدراسات المعدلة 24 كما تمت دراسة 05 ملفات لتغيير مزود.

3. إنجازات سنة 2019

بلغت المساحات الجمالية المنجزة و المجهزة بمعدات الإقتصاد في مياه الري سنة 2019 : 376.864 هك كلها بتجهيزات الري الموضعي.

الجملة		المناطق السقوية العمومية		المناطق الخاصة		معدات الري
المنحة (أ د)	مساحة (هك)	منحة (أ د)	مساحة	المنحة (أ د)	مساحة (هك)	

						1- صغار الفلاحين FOSDA ري موضعي
-	-	-	-	-	-	أ - قطارات مندمجة
53.090	34.78	-	-	53.090	34.78	ب- قطارات جانبية
53.090	34.78	-	-	53.090	34.78	المجموع 1
						2- متوسطي و كبار الفلاحين ري موضعي APIA
-	-	-	-	-	-	أ - قطارات مندمجة
603.721	342.084	-	-	603.721	342.084	ب- قطارات جانبية
603.721	342.084	-	-	603.721	342.084	المجموع 2
-	-	-	-	-	-	أ- معدات رش
-	-	-	-	-	-	ب- الري السطحي المحسن
-	-	-	-	-	-	المجموع 3
656.811	376.864	-	-	656.811	376.864	مجموع 3+2
656.811	376.864	-	-	656.811	376.864	المجموع العام

1.3 تطور المساحات المجهزة بالاقتصاد في مياه الري في السنوات الأخيرة

سنة 2019		سنة 2018		سنة 2017		سنة 2016		سنة 2015		سنة 2014		سنة 2013		سنة 2012		سنة 2011		سنة 2010		سنة 2009		
المنح (أد)	المساحات (هك)	المنح (أد)	المساحات (هك)	المنح (أد)	المساحات (هك)	المنح (أد)	المساحات (هك)	المنح (أد)	المساحات (هك)	المنح (أد)	المساحات (هك)	المنح (أد)	المساحات (هك)	المنح (أد)	المساحات (هك)	المنح (أد)	المساحات (هك)	المنح (أد)	المساحات (هك)	المنح (أد)	المساحات (هك)	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.3	4	13.9	20	2.9	2	1,482	2	ري سطحي محسن
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.3	4.75	-	-	ري بالرش
656.811	376.864	646	479.1	279	194	216	151	221	241	107	142	93	98	192	176	272.400	246,3	347	411.3	303	371.8	ري موضعي
656.811	376.864	646	479.1	279	194	216	151	221	241	107	142	93	98	195.3	180	290.000	265	353	416	304,74	373,8	المجموع

4. الإشكاليات و الصعوبات

- ضعف إمكانيات الفلاحين و خاصة الصغار منهم رغم النسبة المغرية للمنحة الخصوصية و عدم توفر قروض و صعوبة توفير التمويل الذاتي.
- تشكي الفلاحين من السرقات المتكررة نظرا لتدهور الوضع الأمني
- عدم دراية بعض الفلاحين أن المنحة تصرف بعد إتمام الإنجاز و ليس قبله.
- حرص الإدارة على ضمان جودة المعدات لضمان ديمومتها 7 سنوات على الأقل.
- تطبيق المنشور الوزاري الخاص بتوحيد مقاييس ملوحة المياه و التربة عدد 172 بتاريخ 03 سبتمبر 2005 نتج عنه حصول أغلب الملفات المدروسة على عدم الموافقة نظرا لخصوصية الموارد المائية بولاية صفاقس التي تتميز بالملوحة أو لارتفاع نسبة الطين بالتربة و قد تم رفض مطالب الفلاحين بالمناطق السقوية العمومية و التي قامت الدولة بتهيئتها مما يؤثر على الاستغلال الأمثل لها خصوصا و أن عديد الفلاحين يتعاطون زراعة الخضر من بطاطا و طماطم و لا يمكنهم التمتع بامتيازات الدولة في الإقتصاد في مياه الري قصد تكثيف الإنتاج و المحافظة على الموارد المائية و تثمينها باستعمال الري المخصب و قد تم إصدار مذكرة من طرف السيد المندوب في الغرض لتذليل الصعوبات.

5. أهم الإجراءات والأنشطة الخلية الجهوية للإقتصاد في مياه الري

- تنفيذ البرنامج المتعلق بتعزيز استعمالات التقنيات الحديثة للإقتصاد في الماء (الري الموضعي) سنة 2010 (411 هـ) و 2011 (428.7 هـ) و 176 هـ خلال سنة 2012 و 93 هـ خلال سنة 2013 و 142 هـ خلال سنة 2014 و 241 هـ خلال سنة 2015 و 151 هـ خلال سنة 2016 و 194 هـ خلال سنة 2017 . يتمحور هذا البرنامج إنجاز خلال 5 سنوات 1275 هـ مساحات أشجار مثمرة مجهزة بمعدات الري الموضعي و 435 هـ مساحات زراعة خضر مجهزة بمعدات الري الموضعي.

الإجراءات المتخذة لتدعيم الاستراتيجية الجهوية للإقتصاد في مياه الري بولاية صفاقس

- إحداث لجنة جهوية لمتابعة البرنامج الوطني للإقتصاد في مياه الري بولاية صفاقس تضم رؤساء الدوائر الفنية بالمندوبية.
- إحداث خلية جهوية لمتابعة الإقتصاد في مياه الري تضم الفنيين التابعين لخلايا الإرشاد الفلاحي بكل معتمدية (غير مفعلين).
- بلغ عدد المزودين الممضين على الدليل الفني لتوفير و تركيز معدات الري و الذي أعدته الإدارة العامة للهندسة الريفية و استغلال المياه 53 مزود و الذي بمقتضاه يتعهد المزود باحترام المواصفات الفنية لهذه المعدات.
- تم اعتماد وثيقة شهادة التصرف المسندة من الوكالة العقارية الفلاحية بصفاقس عند إسناد منح الإقتصاد في الماء بالمناطق السقوية العمومية في صورة عدم توفر شهادة ملكية.
- الوضعية العقارية للمستغلة الفلاحية تحول دون الحصول على امتيازات الدولة في غياب شهادات ملكية (أراضي سياليين ، حبس..).
- البرنامج الوطني المتعلق بتعزيز استعمالات التقنيات الحديثة للإقتصاد في الماء (الري الموضعي) :
 - من بين المقترحات للتحسين في نسق الإقتصاد في مياه الري.
 - إيجاد الحلول و تمويل عناصر تحلية مياه الري.
 - التسريع في إسناد عقود الملكية

معطيات فنية عن المناطق السقوية العمومية بولاية صفاقس

ع/ر	المنطقة السقوية العمومية	المعمدية	المساحة الجمالية (هـك)	عدد المستغلات	عدد القطع	عدد المستحقين	مساحة أصغر مستغلة (هـك)	مساحة أكبر مستغلة (هـك)	الصبيب ل / ث	الملوحة غ / ل
1	تربة 1	عقارب	149	59	87	85	0.26.60	10.59.70	70	2,7
2	تربة 2	عقارب	76	57	76	64	0.17.00	9.37.78	36	2,8
3	تربة 3	عقارب	73	32	56	45	0.18.36	10.00.00	45	3,15
4	تربة ديوان	عقارب	42	19	19	19	1.00.00	8.00.00	20	3,1
5	بوظليلة	عقارب	120							
6	بئر لحمر	الحنشة	85	65	88	87	0.09.77	8.27.39	45	3,2
7	مركز مصباح	الحنشة	111	38	54	43	0.05.53	25.09.85	40	3,9
8	الرحاحلة	الحنشة	53	19	56	31	0.16.70	10.91.73	30	4
9	شقرا	الحنشة	70							
10	واد الرقة	الحنشة	40							
11	قصر الريح	الحنشة	65	15	15	15	0.76.61	6.46.06	8	2
12	بو جمل	منزل شاكر	71	25	28	29	0.26.15	5.59.63	35	35
13	شعلا	منزل شاكر	87	45	58	50	0.20.93	8.47.46	40	3,2
14	الأعشاش	منزل شاكر	70	26	30	26	0.47.08	7.57.66	30	2,7
15	بئر الملولي	منزل شاكر	74	26	26	58	0.24.70	10.08.26	36	3,2
16	بو جربوع	منزل شاكر	74	57	91	89	0.09.74	9.06.23	35	4,2
17	مدلية	منزل شاكر	52	23	28	29	0.53.00	7.42.63	20	2,8
18	سيدي غريب	منزل شاكر	70	55	74	70	0.08.72	10.42.10	25	3
19	العجانقة	المحرس	103	40	52	56	0.48.51	5.19.69	36	4
20	بطرية	جبنيانة	68	108	143	133	0.08.96	4.74.10	50	3,5
21	المناصرية	جبنيانة	99	82	107	109	0.13.25	5.58.88	35	3,6
22	الحزق 1	جبنيانة	117	51	86	60	0.05.33	8.63.45	40	3,5
23	الحزق 2	جبنيانة	104	67	78	80	0.37.15	5.85.48	48	3,8
24	الحوض	جبنيانة	80	73	107	86	0.14.81	5.28.42	35	3,5
25	بلتش الحمارة	جبنيانة	88	51	58	55	0.18.89	8.86.31	25	3,7
26	نراع بن زياد	جبنيانة	48							
27	الفيض	العامرة	83	36	59	44	0.18.19	5.16.03	30	3,4
28	بليانة	العامرة	88	89	109	100	0.17.14	3.75.72	30	3,19
29	الخشارمة	العامرة	82	75	120	101	0.19.30	3.86.62	25	3,8
30	نراع بولايش	العامرة	102	100	128	130	0.09.52	6.07.38	50	3,8
31	المهارة 1	العامرة	50	61	72	91	0.19.23	4.14.31	30	3,35
32	المهارة 2	العامرة	62							
33	الجليدية	العامرة	175							
34	الرملة	الغربية	180	85	132	87	0.16.03	15.25.94	70	4
35	أولاد عز الدين	فرقنة	125	1945	2862	1945	0.00.60	8.42.36	60	3,6
36	ملبية	فرقنة	128							
37	طينة	طينة	452	243	335	243	0.03.72	4.79.15	40	3,4
38	الحنشة	الحنشة	50	16	17	31	2.40.00	70.00.00	347	3
الجماليّة			3666	3683	5251	4091				

توطئة

شهد برنامج العمل السنوي لدائرة الهندسة الريفيه بصفاقس إنجاز العديد من الأنشطة الرامية إلى دعم الجهود الوطني في تحقيق التنمية المستديمة بالجهة وتحسين ورفع المستوى المادي والاجتماعي للمنتفعين بهذه الأنشطة.

تقوم الدائرة بعديد المهام شملت القطاعات التالية:

- قطاع الماء الصالح للشرب ويتناول دراسة، إنجاز وتأهيل مشاريع الماء الصالح للشرب.
- قطاع المناطق السقوية وبالتحديد إنجاز مناطق سقوية وتدعيم مشاريع المناطق السقوية القديمة.
- الإحاطة بمجامع التنمية.

1 - الماء الصالح للشرب

1-1 / نسبة التزود بالماء الصالح للشرب بالوسط الريفي

يبلغ عدد السكان الجملي بالوسط الريفي لولاية صفاقس حوالي 377 ألف ساكن وقد شهدت سنة 2018 إنجاز العديد من المشاريع الرامية إلى تحسين ظروف التزويد من جهة وتوفير الماء الصالح للشرب لبعض المناطق من جهة أخرى.

ويبلغ عدد المتزودين بالماء عن طريق الشبكة المائية لدائرة الهندسة الريفيه قرابة 124,4 ألف مواطن وتكون نسبة التزود 33 % من عدد السكان الجملي بالوسط الريفي. والمعلوم أن طريقة التزود تتم عن طريق نقاط مياه جماعية تتمثل في حنفيات جرار، إلا أنه وخلال السنوات الأخيرة تم تمكين ألف عائلة من التزود بالماء بإعتماد طريقة الربط الخاص بالشبكة المائية للهندسة الريفيه كلما توفرت الإمكانيات الفنية والمادية وبهذا بلغت النسبة 62,05 % من المتزودين بالماء الصالح للشرب لفائدة حوالي 15438 عائلة.

1-2 / المشاريع الجديدة للتزود بالماء الصالح للشرب

أ / الدراسات:

✓ أما بالنسبة لإنجاز دراسة إعادة تهيئة الشبكة المائية سيدي غريب بالحرس (2000 منتفع) فقد تم الإعلان عن طلب العروض والأشغال بصدد الإنجاز بعد القيام بالإصلاحات اللازمة من طرف المصالح الفنية بدائرة الهندسة الريفيه علما وأنه تم إرسال بعض التحفظات الى مكتب الدراسات لتقديم نتائج حول التصورات النهائية للمشروع على إثر التثبت في أمثلة التنفيذ، هذا وتجدر الإشارة إلى أن القبول الوقي للدراسة تم بتاريخ 2019/9/12.

✓ كما تم القبول الوقي لدراسة إعادة تهيئة منظومة الماء الصالح للشرب بالمغذية بالصخرة لفائدة 3000 ساكن بتاريخ 2019/10/11.

✓ و تم القبول الوقي لدراسة إعادة تهيئة الشبكة المائية عيثة الشلايا (الحرس) (1000 منتفع) بتاريخ 2019/9/27.

ب / أشغال التزويد بالماء الصالح للشرب

■ البرنامج الوطني

شهدت سنة 2019 إتمام أغلب المشاريع المتواصلة الخاصة بتأهيل منظومات الماء الصالح للشرب:

✓ إنجاز أشغال تاهيل مشروع الحلالفة سيدي حسن (5400 منتفع) القسط 1 و 2 تم القبول الوقي يوم 2019/02/13 بعد رفع التحفظات من قبل المقاول بالنسبة للقسط عدد 01 وتم بموجبها إعلام المقاول صاحبة القسط عدد 02 للاستعداد للقيام بتنظيف و تعقيم الشبكة ووضعها طور الاستغلال حيث تم القبول الوقي بتاريخ 2019/10/3.

✓ بلغت نسبة إنجاز أشغال تهذيب مشروع الماء الصالح للشرب الإنطلاقة أولاد عمر 95 %، كما الشأن بالنسبة لأشغال تهذيب مشروع الماء الصالح للشرب سيدي غريب وكذلك أشغال مراقبة إنجاز مشروع الماء الصالح للشرب بالإنطلاقة وسيدي غريب.

إلا أنه بقي إنجاز مشروع تعهد شبكات بوجربوع (4000 منتفع) بمعتمدية منزل شاكر حيث تم فسخ الصفقة بتاريخ 2018/08/24 بسبب التأخير في الإنجاز فقد تم إحداث لجنة بتاريخ 2018/08/24 المكلفة بتحديد المقاسات المضادة لضبط الكميات المنجزة والغير منجزة. حيث قامت اللجنة بإعداد تقرير على إثر تحديد الكميات الغير منجزة. وبالتالي تم الإعلان على طلب العروض عدد 2019/06 بتاريخ 2019/04/05 لإستكمال الأشغال وقد حدد آخر أجل لتقديم العروض يوم 2019/04/19 على الساعة العاشرة ونصف صباحا. بلغت نسبة تقدم الاشغال 90 %.

ج/ تاهيل وتعهد مشاريع الماء الصالح للشرب:
تواصل اعتناء الدائرة بتطوير و تعهد شبكات الماء الصالح للشرب بالجهة وذلك بتخصيص الاعتمادات اللازمة.

■ الدراسات

✓ تم القبول الوقي لدراسة إعادة تهيئة الشبكة المائية سيدي سيدي غريب بالمحرس (2000 منتفع) بتاريخ 2019/9/12.

✓ تم القبول الوقي لدراسة إعادة تهيئة منظومة الماء الصالح للشرب بالمغذية بالصخيرة لفائدة 3000 ساكن بتاريخ 2019/10/11.

✓ تم القبول الوقي لدراسة إعادة تهيئة الشبكة المائية عيثة الشلايا (المحرس) (1000 منتفع) 80 بتاريخ 2019/9/27.

✓ كما شهدت بعض الدراسات تعثرا خلال إنجازها حيث تم فسخ العقد بالتراضي بين المندوبية ومكتب الدراسات خلال المرحلة الثانية لاعتراض المواطنين بالنسبة لدراسة إعادة تهيئة الشبكة المائية المريج (المحرس) (1500 منتفع).

✓ بالنسبة لدراسة إعادة تهيئة الشبكة المائية النصر أولاد ميارة هنشير الزبدة (4500 منتفع) ونظرا لعدم توفر مورد مائي يلبي حاجيات المنتفعين من المياه الصالحة للشرب فهي بصد العمل على فسخ الإستشارة خاصة وأنه تم تصريح المنتفعين عن رفضهم التصرف في المشروع عبر المجمع المائي (نسبة ضعيفة في إمضاء الإلتزامات وعدم الرغبة في حضور الإجتماعات التحسيسية).

✓ بالنسبة لدراسة إعادة تهيئة الشبكة المائية أم الشوشة أولاد علي (4000 منتفع) نظرا لعدم توفر مورد مائي يلبي حاجيات المنتفعين من المياه الصالحة للشرب في حدود (14 ل/ث) في أفق المشروع, فهي بصدد فسخ الاتفاقية.

■ البرنامج الجهوي للتنمية

شهدت سنة 2019 مشروع انجاز أشغال تزويد مناطق ريفية بمعتمدية الصخيرة من ولاية صفاقس بالماء الصالح للشرب (03 أقساط) ضمن طلب العروض عن طريق البرنامج الجهوي للتنمية لسنة 2018.

❖ كما أنه في إطار تأمين التزود بالماء الصالح للشرب لصائفة 2018 تم ترسيم إعتمادات بقيمة 550000,000 ديناراً على برنامج المجلس الجهوي للتنمية بولاية صفاقس وعليه تم الإعلان عن طلب العروض عدد 2018/02 (الحصة عدد 01 وعدد 02) وطلب العروض عدد 2018/04 للحصة عدد 3 وذلك لفائدة أنظمة مائية تشكو اضطرابات في التزود بمعتمديات منزل شاكر، الحنشة والصخيرة بولاية صفاقس الا انه لم يتم توفير هذه الاعتمادات الا في سنة 2019.

❖ الصفقة عدد 2018/02 القسط عدد 01: مشروع متوقف الى حين حلحلة الاشكال العقاري المتعلق بموقع محطة إعادة الضخ. وقد تم عقد عديد الجلسات بمعتمدية منزل شاكر.

❖ الصفقة عدد 2018/02 القسط عدد 02: تم احالة ملف طلب العروض الى المجلس الجهوي للإعلان عنه منذ جويلية 2019.

❖ انجاز أشغال الصفقة عدد 2018/04 القسط عدد 03 الخاص بتزويد مناطق ريفية بمعتمدية الصخيرة من ولاية صفاقس بالماء الصالح للشرب حيث تم القبول الوقي للاشغال بتاريخ 2019/11/5.

✚ كما تجدر الإشارة أن هذه الاعتمادات (550000,000 ديناراً) تم تخصيصها لبناء وتجهيز وكهربة محطات التقوية وإعادة الضخ المزمع إنجازها.

■ المشاريع الجديدة لسنة 2018:

✓ تعهد هياكل الماء الصالح للشرب بالإنطلاقة أولاد عمر من معتمدية الغربية: تم انطلاق الأشغال تم إنجاز الخزان سعة 150 م³ وتم وضع القنوات قطر 160 – 90 مم على طول 68 كم تقريبا. نسبة الإنجاز 98 %.

✓ تعهد هياكل الماء الصالح للشرب بسيدي غريب من معتمدية المحرس: تم انطلاق الأشغال بتاريخ 2018/07/14، تم إنجاز الخزان سعة 150 م³ وتم وضع القنوات قطر 200 - 160 - 90 مم على طول 40 كم تقريبا . نسبة الإنجاز 98 %

✓ متابعة مهام الإحاطة الفنية ومراقبة أشغال إنجاز مشاريع الماء الصالح للشرب بالوسط الريفي من قبل مكاتب دراسات مختصة: تم انطلاق الأشغال بتاريخ 2018/07/17، تمت متابعة كل الأشغال التي قامت بها المقاولات في كلتا المشروعين سيدي غريب والإنطلاقة نسبة الإنجاز 98 %.

■ المشاريع الجديدة لسنة 2019:

✓ استكمال إنجاز اشغال مشروع الماء الصالح للشرب ببوجربوع من معتمدية منزل شاكر: تم انطلاق الأشغال بتاريخ 2019/9/26، حيث بلغت نسبة تقدم الإنجاز 90 %.

2- إحداث مناطق سقوية عمومية

واصلت دائرة الهندسة الريفية متابعة إحداث المناطق السقوية المرسمة ضمن برنامج سنة 2013 :

■ إحداث منطقة سقوية على المياه المستعملة والمعالجة:

المنطقة	المساحة(هك)	مبلغ الصفقة(اد)	مكتب الدراسات	نسبة التقدم %
الحاجب	400	59	Hydroplante	85 %
سيدي منصور	400	45	Beataplus	30 % تم فسخ الصفقة بتاريخ 2019/09/04

■ احداث مناطق سقوية حول الآبار عميقة:

أشغال تهيئة المنطقة السقوية

إسم المشروع	المعمدية	المساحة (هك)	محتوى المشروع	التكلفة (أ.د)	نسبة الإنجاز%	ملاحظات
المهارة 1	العامة	50	إقتناء ومد قنوات وإنجاز المنشآت المائية	520.113	95	انتهت الاشغال بتاريخ 2019/10/21
			اقتناء تجهيزات ضخ		100	القبول الوقي بتاريخ 2019/11/6

انتهت الاشغال بتاريخ 2019/07/31 وتم القبول الوقي بتاريخ 2019/08/05	60	530.814	إقتناء ومد قنوات وانجاز المنشآت المائية	64	العامرة	المهارة 2
	وقع إعادة طلب العروض وتقدم الانجاز بنسبة 20 %					المهارة 2 (تكملة المشروع)
	100		اقتناء تجهيزات ضخ			

3- برنامج تزويد المؤسسات التربوية بالماء الصالح للشرب

✓ برنامج 2017

انجاز الصرف الصحي لفائدة 13 مؤسسة تربوية بكلفة 78.975 أد

➤ لقد انطلقت أشغال بناء أحواض ترسبات و آبار ضياع لفائدة 13 مدرسة (عن طريق الاستشارة عدد 2017/04) وبكلفة إنجاز 78.975 أد .

ع/ر	المدارس الابتدائية	المعتمدة	نسبة الانجاز (%)
1	أولاد مبروك 1	عقارب	90
2	أولاد احمد قرقر	عقارب	90
3	الغرايرة	الصخيرة	100
4	وادي النخلة	الصخيرة	90
5	سيدي علي بلعابد	بئر علي	100
6	وادي الرخام	بئر علي	90
7	مركز البرمكي	منزل شاكر	100
8	تم تغيير مدرسة العجانقة بالحلايلة	جبنيانة	100
9	وادي الظل	منزل شاكر	100
10	سوق الأعشاش	منزل شاكر	100
11	بوجربوع	منزل شاكر	100
12	العوادنة	منزل شاكر	100
13	الحالفة	الحنشة	100

تم توجيه تنبيه لمقاولة السيد المولدي المثلوثي حول التأخير الحاصل في إنجاز الأشغال بتاريخ 2019/03/04، حيث أنه تبعا للزيارة الميدانية من قبل المصالح الفنية بدائرة الهندسة الريفية بتاريخ 2019/02/21 لمراقبة ومعاينة سير الأشغال حيث شارفت على الانتهاء ولم يبق سوى أشغال تكميلية و عليه ألزمت الإدارة المقاولة بإتمام الأشغال في أجل لايتجاوز 10 أيام. انتهت الاشغال بتاريخ 2019/3/19 وتم القبول الوقي للاشغال بتاريخ 2019/4/18

✓ برنامج 2018

قامت دائرة الهندسة الريفية بانعقاد جلسة عمل بالمندوبية الجهوية للتنمية الفلاحية بتاريخ 08 مارس 2018 للنظر في برنامج التزود بالماء الصالح للشرب والصرف الصحي بالمؤسسات التربوية بالوسط الريفي وخلال هذه الجلسة تم تحين المدارس المدرجة في برنامج 2018 حسب الأولويات.

➤ قائمة المدارس التي تستوجب بناء خزانات وتجهيزها بمضخات:

يضم 28 مدرسة موزعين على 7 معتمديات (الصخيرة - بئر علي - لغربية - عقارب - المحرس - منزل شاكر والحنشة). وقدرت كلفة انجاز الأشغال بـ 700 ألف دينار

❖ صفقات بناء الخزانات المائية بالمدارس الريفية:

صاحب الصفقة	ع/ر	المدارس الابتدائية	المعمدية	الملاحظات
MEDTRAV	1	حمادة اولاد النفاتي	الصخيرة	انطلقت الاشغال
	2	حمادة سيدي مهاب	الصخيرة	بتاريخ 2019/02/15
	3	خاوي الغزال	المحرس	و تم القبول الوقي
	4	المغذية 1	الصخيرة	بتاريخ. 2019/9/29
	5	صبيح الجنوبية	الصخيرة	
	6	الخوالدة	الغربية	
	7	صبيح النور	الصخيرة	
	8	الغرايرة	الصخيرة	
	9	المغذية 2	الصخيرة	
	10	هنشير الرمث	الصخيرة	
SONOTRAP	11	أولاد الحاج سعد	عقارب	انطلقت الاشغال
	12	الخروج	بئر علي	بتاريخ 2019/02/19
	13	أولاد المبروك 2	عقارب	و تم القبول الوقي
	14	بئر أولاد محمود	بئر علي	بتاريخ. 2019/10/19
	15	الربايعة 2	بئر علي	
	16	العروق	بئر علي	
	17	العطاطشة	عقارب	
	18	أولاد المبروك 1	عقارب	
AFRIBAT	19	العوادنة	منزل شاكر	انطلقت الاشغال
	20	مركز البرمكي	منزل شاكر	بتاريخ 2019/02/19
	21	أولاد سعادة	منزل شاكر	و تم القبول الوقي
	22	المهاذبة	منزل شاكر	بتاريخ. 2019/10/21
	23	الطيائرة	منزل شاكر	
	24	وادي الظل	منزل شاكر	
	25	بشكة	منزل شاكر	
	26	الجمال	الحنشة	
	27	النيب	الحنشة	
	28	مركز مصباح	الحنشة	

❖ صفقات تجهيز الخزانات المائية بالمدارس الريفية:

صاحب الصفقة	ع/ر	المدارس الابتدائية	المعتمدية	الملاحظات
SOCATEM	1	حمادة اولاد النفاتي	الصخيرة	انطلقت الاشغال بتاريخ 2019/02/15 و نسبة تقدم الانجاز 60 %
	2	حمادة سيدي مهذب	الصخيرة	
	3	خاوي الغزال	المحرس	
	4	المغذية 1	الصخيرة	
	5	صبيح الجنوبية	الصخيرة	
	6	الخوالدة	الغريبة	
	7	صبيح النور	الصخيرة	
	8	الغرايرة	الصخيرة	
	9	المغذية 2	الصخيرة	
	10	هنشير الرمث	الصخيرة	
SOCOPEC	11	أولاد الحاج سعد	عقارب	انطلقت الاشغال بتاريخ 2019/11/29
	12	الخروج	بئر علي	
	13	أولاد المبروك 2	عقارب	
	14	بئر أولاد محمود	بئر علي	
	15	الربابعة 2	بئر علي	
	16	العروق	بئر علي	
	17	العطاطشة	عقارب	
	18	أولاد المبروك 1	عقارب	
SOCATEM	19	العواندة	منزل شاكر	انطلقت الاشغال بتاريخ 2019/02/19
	20	مركز البرمكي	منزل شاكر	
	21	أولاد سعادة	منزل شاكر	
	22	المهاذبة	منزل شاكر	
	23	الطيائرة	منزل شاكر	
	24	وادي الظل	منزل شاكر	
	25	بشكة	منزل شاكر	
	26	الجمال	الحنشة	
	27	النيب	الحنشة	
	28	مركز مصباح	الحنشة	

➤ قائمة المدارس التي تستوجب انجاز أحواض ترسبات وأبار ضياع:

يضم 14 مدرسة موزعين على 7 معتمديات (الصخيرة - بئر علي - الغريبة - عقارب - المحرس - منزل شاكر والحنشة). وقدرت كلفة انجاز الأشغال بـ 112 ألف دينار

صاحب الصفقة	ع/ر	المدارس الابتدائية	المعتمدية	نسبة تقدم الانجاز	الملاحظات
SST	1	بوجربوع الشمالية	منزل شاكر	100%	انطلقت الاشغال بتاريخ 2019/02/19
	2	بشكة	منزل شاكر	0%	
	3	العقاير	منزل شاكر	100%	
	4	البرمكي 2	منزل شاكر	95%	
	5	فستقية التبن	منزل شاكر	100%	

6	مركز مصباح	الحنشة	-
7	سيدي غريب	الحنشة	90%
8	الموريح	المحرس	100%
9	وادي النخلة	الصخيرة	-
10	الحشيشينة	الغريبة	100%
11	الحجاج أولاد عمر	بئر علي	100%
12	النصر أولاد ميارة	بئر علي	-
13	أولاد المبروك 2	عقارب	100%
14	الفللق	عقارب	100%

✓ برنامج 2019

في إطار البرنامج المشترك بين وزارة التربية ووزارة الفلاحة لتزويد المدارس الريفية بالماء الصالح للشرب وتعهده شبكة الصرف الصحي بها، ولمزيد تزويد المدارس الريفية بالماء والعناية بالصرف الصحي وقع برمجة المدارس التالية لسنة 2019:

الصفقة	صاحب الصفقة	المعتمديات	المدارس الريفية	بدء الاشغال	نسبة تقدم الاشغال	كلفة المشروع
إنجاز أشغال بناء 5 خزانات مائية سعة 10 م ³ بالمدارس الريفية بولاية صفاقس	SZTPH	الصخيرة	الساطور	02/11/2019	100%	145685,750
		عقارب	الرفيفات		100%	
			المصادقة		100%	
		منزل شاكر	العقاير		80%	
			بوثدي		80%	

بالنسبة لصفقة اشغال التجهيز فقد اسندت لشركة SOCATEM حيث تم توفير المعدات في انتظار القبول الوقي للقسط عدد 01 الخاص باشغال البناء.

4- استعدادات المندوبية لمجابهة حاجيات الماء الصالح للشرب خلال صائفة 2019

✓ إشكاليات تزويد ولاية صفاقس بالماء الصالح للشرب والحلول:

إن تزويد كافة مدن و قرى ولاية صفاقس بالماء الصالح للشرب يكون بصفة طبيعية خلال أغلب فترات السنة إلا أن التطور الكبير للحاجيات أثناء فصل الصيف بمختلف مناطق الجهة يجعل من الموازنة بين الموارد و الحاجيات منعدمة. لذا تضطر الشركة لاستغلال الآبار المحدثّة على المائدة العميقة ذات الملوحة المرتفعة حيث يتم معالجتها لتحسين نوعية هذه المياه اعتمادا على خمس محطات معالجة أنجزت سنة 2008 بكلفة جمالية بلغت 5,3 مليون دينار.

- لكن في كل صائفة، تسجل الشركة خلال فترات الذروة إضطرابات محدودة في الزمن في توزيع الماء الصالح للشرب. وتعود هذه الإضطرابات أساسا إلى الأسباب التالية:
- محدودية طاقة الجلب والتحويل والخزن نتيجة تشبع أغلب المنظومات المائية وارتفاع الطلب على المياه الواردة لولاية صفاقس من ولايات الساحل وولايتي سيدي بوزيد والقصرين.
 - هشاشة الموازنات المائية نتيجة تأخر إنجاز المشاريع الكبرى وإستراتيجية تأمين وتدعيم المنظومات المائية الكبرى (محطة تحلية مياه البحر بصفاقس).
 - نقص الموارد المائية نتيجة تواصل إنحباس الأمطار مما يؤدي إلى استغلال جزء من المياه المخصصة للشرب للري التكميلي.
 - تدني نوعية المياه الموزعة والمتأتية من الآبار العميقة لجهة صفاقس (غنية بالحديد وذات ملوحة 3,5-4 غ/ل).
- كما تشهد المندوبية الجهوية للتنمية الفلاحية بصفاقس صعوبات في إنجاز مشاريع التزود الجديدة المدرجة أو تأهيل المشاريع القائمة وذلك لمحدودية المياه المتوفرة من الشركة إضافة إلى صعوبة التصريف والتسيير لبعض المنظومات المائية من طرف المجامع، وكذلك تفاقم المديونية لدى المجامع المائية لفائدة الشركة الوطنية لاستغلال وتوزيع المياه أو الشركة التونسية للكهرباء والغاز.

التصرف في المنظومات المائية

تقوم مجامع التنمية للماء الصالح للشرب ومياه الري بتزويد عدد هام من المواطنين بالمناطق الريفية بمياه الشرب وتنمية قدرات الفلاحين بالمناطق السقوية في مجال الإنتاج الفلاحي قصد تحقيق التنمية المستدامة وتحسين ظروف العيش والمستوى المادي والاجتماعي للمتساكنين بالوسط الريفي لولاية صفاقس.

1- الاستراتيجية الوطنية للنهوض بالمجامع المائية:

منذ سنة 1992 وضعت الدولة استراتيجية للنهوض بالمجامع المائية ترمي أساسا إلى تحقيق الأهداف التالية:

- إنجاز أنظمة مائية في المناطق الريفية قادرة على الاستمرار.
- تحديد دور الدولة في إنجاز الأنظمة المائية.
- تكريس مبدأ الاعتماد على الذات لاستغلال المشاريع من طرف المجامع.
- غير أنه بعد الأحداث التي جرت في البلاد سنة 2011، شهد قطاع المجامع المائية تراجعا كبيرا، وتراكمت ديون المنتفعين لدى المجامع لعدم تسديد مبالغ الاستهلاك و وجدت المجامع نفسها في وضع مالي صعب لا تقدر على مجابهة مصاريف التسيير والصيانة، وتسديد ديونها لفائدة الشركة الوطنية لاستغلال وتوزيع المياه، وأمام هذا الوضع تم تفعيل الإستراتيجية الوطنية لاستدامة المنظومات المائية بالوسط الريفي وتطبيق مفاهيمها من خلال:
- تأهيل المجامع المائية وتنمية قدراتها على إحكام التصرف في منشآتها المائية.
- التأهيل الفني للمنشآت المائية وتحسين مردوديتها إن أمكن ذلك.
- تطوير قدرات القطاع الخاص الجهوي والمحلي في مجال صيانة المنشآت المائية.
- تحسيس الأطراف الفاعلة لمفاهيم الاستراتيجية الوطنية لاستدامة الأنظمة المائية بالوسط الريفي (السلط الجهوية والمحلية، الإدارات والمجامع المائية).
- دعم قدرات الإطارات المعنية بالمجامع المائية بالمندوبية الجهوية للتنمية الفلاحية في مجالات المتابعة والتقييم والمراقبة.
- تنشيط المجامع المائية وإدخال المزيد من الحرفية عليها.

2- إحداث دائرة التصرف في المنظومات المائية بالوسط الريفي

في إطار ضمان ديمومة الأنظمة المائية تم برمجة، منذ سنة 2018 وعلى مدى خمس سنوات، مشروع تحسين التصرف في المنظومات المائية بالوسط الريفي والممول من طرف البنك الألماني للتنمية (KfW) في إطار التعاون التونسي الألماني بكل من ولاية صفاقس والقيروان وسيدي بوزيد والقصرين والمهدية والذي يشمل مجال تدخل المشروع في 163 منظومة مائية تم اختيارها من ضمن المنظومات المنجزة في الأصل عبر تمويلات البنك الألماني وينتفع من المشروع حوالي 160 ألف مواطن بالنسبة للماء الصالح للشرب و 5700 هكتار مستغلة من قبل 3900 فلاح بالنسبة لأنظمة الري الفلاحي .

ولمزيد إحكام نجاح المشروع وبمقتضى أمر حكومي عدد 755 لسنة 2018 مؤرخ في 7 سبتمبر 2018 تم إحداث دائرة التصرف في المنظومات المائية بالوسط الريفي وتشتمل على ثلاث مصالح:

- مصلحة الإحاطة والدعم للمتصرفين في المنظومات المائية.
- مصلحة متابعة وتقييم أداء المتصرفين في المنظومات المائية.
- مصلحة مراقبة التصرف في المنظومات المائية.

3- أهداف مشروع تحسين التصرف في المنظومات المائية:

يهدف المشروع إلى:

- التصرف المستديم والاستعمال الناجع للموارد المائية.
- استدامة منظومات الماء للشرب والري.
- دعم حرفية المجامع المائية واعتمادها على الذات.
- التأهيل الفني ودعم التصرف الذاتي في المنظومات المائية.
- الإحاطة الفنية في إدارة وتنفيذ المشروع.
- تدعيم المجامع وتحسين الحوكمة وأساليب التصرف.
- إدماج المؤسسات الصغرى والمتوسطة للمقطاع الخاص في مجال صيانة المنظومات المائية.
- الإحاطة الفنية في المجال المؤسساتاتي.

4- مقاييس تأهيل المجامع:

- مجلس إدارة منتخب.
- تعهد بتطبيق برنامج العمل التشاركي .
- تعهد بإبرام عقد التصرف في المنشآت .
- نسبة إبرام عقد الانتفاع بالماء من قبل المنتفعين لا تقل على 50 %.
- نسبة دفع معاليم الماء لا تقل على 50 % .
- تطبيق تسعيرة ماء تتلائم مع الكلفة .
- مسك وتحيين وثائق متابعة التصرف والاستغلال.
- لا يقل عمر المنظومة على 5 سنوات ولا يتجاوز 20 سنة.

5- مقاييس الانتفاع بتمويلات المشروع:

- منظومة مائية في وضعية استغلال .
- ملائمة وإمضاء عقد التصرف وفق التعديلات المحدثه على المنظومة المائية.
- نسبة إبرام عقد الانتفاع بالماء من قبل المنتفعين لا تقل على 75 %.
- نسبة دفع معاليم الماء لا تقل على 75 % .
- توفير موارد بشرية مؤهلة لإدارة المنظومة المائية.
- مسك وتحيين وثائق متابعة التصرف والاستغلال.
- إبرام اتفاق لخلاص ديون المجمع نحو المزودين.

6- المجامع المائية المعنية بالمشروع:

- عدد المجامع للماء الصالح للشرب المعنية بالمشروع : 20 مجمع وهي : المصادقة والرغاية وقرقور من معتمدية عقارب ، والربايع ولبراج و اللطيفة وأم شوشة وودران الجنوبي من معتمدية بئرعلي، والانطلاقة والخروج من معتمدية الغربية، والمهاذبة وبوجربوع من معتمدية منزل شاكر، وصبيح والجروالة ونوال والمغذية من معتمدية الصخيرة، والغيب ومركز مصباح من معتمدية الحنشة، وسيدي غريب وعدال من معتمدية المحرس.
- تم إلى حد الآن اختيار 4 مجامع في المجموعة الأولى وهي : المصادقة والرغاية من معتمدية عقارب وهي الآن في مرحلة الانتفاع بتمويلات المشروع أما اللطيفة والأبراج من معتمدية بئرعلي هي الآن في مرحلة التأهيل، وبالنسبة للمجموعة الثانية تم اختيار مجمع مركز مصباح بالحنشة وهو في مرحلة الانتفاع بتمويلات المشروع.

7- وضعية المجامع المائية

1.7- مجامع الماء الصالح للشرب: بلغ عدد مجامع الماء الصالح للشرب بالولاية 95 مجمع موزعة كما يلي:

المعتمدية	عدد المجامع	المعتمدية	عدد المجامع
الحنشة	10	ساقية الزيت	2
المحرس	6	جبنيانة	1
الصخيرة	10	صفاقس الجنوبية	1
الغربية	5	العامرة	1
بئرعلي	27	منزل شاكر	16
عقارب	16		
الجملة			95

2.7 مؤشرات الأداء لمجامع الماء الصالح للشرب:

عدد الجامع الجمالي	عدد المجامع التي لها مجالس إدارة منتخبة في 3 سنوات الأخيرة	عدد المجامع التي تسيرها هيئات وقفية	عدد المجامع التي قامت بالمحاسبة المالية لسنة 2018	عدد المجامع التي لها مديونية من ألف دينار إلى 50 أ د	عدد المجامع التي لها مديونية تفوق 50 أ د	عدد المجامع التي تقوم بأشغال الصيانة الكاملة	عدد المجامع التي تقوم ب50% من أشغال الصيانة	عدد المجامع التي لها مدير فني	عدد المجامع التي تعاني من الربط العشوائي
95	42	11	41	39	5	70	20	15	5

تعتمد المجامع في تزويد المنتفعين بالماء الصالح للشرب على الموارد التالية:

- 6 - مجامع تتزود من الآبار السطحية.
 - 7 - مجامع تتزود من الآبار العميقة.
 - 82 - مجمع تتزود من الشركة الوطنية لاستغلال وتوزيع المياه.
- تقدر كميات الماء الموزعة على المنتفعين بحوالي 7.2 مليون م³ حيث تقوم المجامع بتزويد حوالي 26846 عائلة منها 16442 ربط خاص أي بنسبة 61 % من العائلات المنتفعة وتشغل 15 إطارا من حاملي الشهادات العليا إلى جانب توفير حوالي 100 موطن شغل.

3.7- التجهيزات والمنشآت المائية بمجامع الماء الصالح للشرب:

- طول الشبكات المائية : 1700 كلم من القنوات.
- 87 - خزان ماء بطاقة خزن جمليّة تقدر بحوالي 5000 م³.
- 56 - محطة ضخّ مجهزة منها 11 محطة مجهزة بالطاقة الشمسية.
- 82 - ربط على شبكة الشركة الوطنية لاستغلال وتوزيع المياه.
- 16700 - ربط خاص للعائلات + 205 ربط مؤسسات عمومية.

4.7- مجامع الري:

بلغ عدد مجامع التنمية للري الفلاحي 35 مجمعا موزعة حسب المعتمديات كما يلي:

المعتمدية	مجامع التنمية للري	مجامع التنمية (ري بالمياه المعالجة)	الجملة
عقارب	4		4
منزل شاكر	6		6
الحنشة	4	1	5
الغربية	1		1
جبنانة	7		7
العامرة	7		7
قرقنة	3		3
طينة		1	1
المحرس	1		1
الجملة	33	2	35

5.7 - مؤشرات الأداء لمجامع الري:

عدد المجامع الجمالي	عدد المجامع التي لها مجالس إدارة منتخبة منذ 2017	عدد المجامع التي تسيرها هيئات وقتيّة	عدد المجامع التي قامت بالمحاسبة المالية لسنة 2018	عدد المجامع التي أمضت عقود التصرف	عدد المجامع التي لها عقود الانتفاع بالماء أكثر من 50 %	عدد المجامع التي تقوم بأشغال الصيانة كاملة	عدد المجامع التي تقوم ب50 % من أشغال الصيانة	عدد المجامع التي لها مدير فني
35	22	1	19	28	18	17	15	10

تمسح المناطق السقوية العمومية الموضوعة تحت تصرف المجامع المائية حوالي 3015 هكتار وتزود حوالي 4997 فلاحا وتشغل 10 مديرين فنيين و 20 عاملا .

- * بالنسبة للمناطق السقوية المجهزة والبالغ عددها 33:
- 2- مناطق لا تشتغل لأسباب مختلفة (بوجمل ومركز مصباح).
- 8- مناطق تعترضها صعوبات مالية (ذراع بن زياد والأعشاش و الرحاحلة والعجانقة وقصر الريح والحمارة والجليدية والفيض).
- منطقة بصدد التجهيز بنسبة إنجاز 80 ٪ ولم تنطلق بعد في الاستغلال.
- والبقية تشتغل بصفة متوسطة لا غير، مع الإشارة إلى ارتفاع ديون بعض الفلاحين وعدم انتظامهم في تسديد معاليم استهلاك الماء الشيء الذي انعكس سلبا على أداء بعض المجامع وجعلها غير قادرة على مجابهة مصاريف الصيانة والتسيير من ناحية وعدم إيفائها بالتزاماتها تجاه شركة الكهرباء والغاز من ناحية أخرى.
- بالنسبة للمناطق السقوية المروية بالمياه المعالجة وعددها 2:
- واحدة بمعتمدية الحنشة متوقفة عن الاستغلال سنة 2019 وذلك بسبب عدم خلاص فواتير استهلاك الكهرباء رغم التحسن النسبي في الاستغلال سنة 2018 والتي قدرت بـ 28 ٪ بعد أن كانت سنة 2016 متوقفة بسبب عدم إقبال فلاحي المنطقة على استعمال هذه النوعية من المياه رغم الحملات التحسيسية التي قامت بها مصالح الإدارة .
- والثانية بمنطقة الحاجب من معتمدية طينة تلاقى صعوبات فنية كبرى تتعلق بنوعية المياه التي لا تتطابق مع المواصفات التونسية 106.03 وعادة ما تكون سببا في تعطيل المضخات و تدمير الفلاحين من الانقطاعات، علما و أن الإدارة بصدد إعداد دراسة لتأهيل الشبكة وتوسعة المنطقة السقوية ، وقد بلغت هذه الدراسة أشواطا متقدمة في انتظار البت في الاقتراحات المقدمة من طرف مكتب الدراسات.
- وتجدر الإشارة أن كمية مياه الري المفوترة ارتفعت نسبيا من 946684 م³ سنة 2018 إلى 1219538 م³ سنة 2019 وأن كمية الماء التي تم ضخها لفائدة الفلاحين قدرت بـ 1524423 م³
- أي بنسبة ضياع 20 ٪ أما الديون المتخلدة بذمة المجمع لفائدة المندوبية و التي تقدر بـ 25789.326 د إلى حدود شهر ديسمبر 2019.

6.7- التجهيزات والمنشآت المائية بمجامع الري:

- طول الشبكة المائية 224 كلم من القنوات.
- 34 بئر عميقة.
- 34 محطة ضخ (كهربائية).
- 34 خزان ماء.

8- الموارد البشرية بالمجامع المائية:

النوع	عدد المجامع	عدد المجامع التي بها مديرفني	النسبة ٪
مجامع الشرب	95	20	21 ٪
مجامع الري	35	6	17 ٪
المجموع	130	26	20 ٪

9- مديونية المجامع المائية:

1.9- مجامع الماء الصالح للشرب:

- عدد المجامع التي تعاني من المديونية تجاه الشركة الوطنية لاستغلال وتوزيع المياه: 52.

- القيمة الجملية للديون: 1.248 مليون دينار. موزعة كما يلي :

• مديونية المجامع لدى الشركة الوطنية لاستغلال وتوزيع المياه:

العدد	مديونية إلى حدود 10 أد	مديونية من 10 إلى 30 أد	مديونية من 30 إلى 50 أد	مديونية أكثر من 50 أد	المجموع
28	11	7	6	52	
		بولذياب-عقارب، الشهب البياضين-الحنشة، بوجربوع وشعلا بمنزل شاكر، ودران الجنوبي بئر علي، صبيح ونوال-الصغيرة	قرقور عقارب، الحلالفة والغيب وبئر صالح-الحنشة، سيدي غريب المحرس، المهادبة منزل شاكر		
القيمة (د)	64942	198867	249451	735241	1248501

- عدد المجامع التي تعاني من المديونية تجاه الشركة التونسية للكهرباء والغاز: 4.

- القيمة الجملية للديون: 72 ألف دينار. موزعة كما يلي :

• مديونية المجامع لدى الشركة التونسية للكهرباء والغاز:

اسم المجمع	المعتمدية	عدد المنتفعين	قيمة الدين (دينار)
بولذياب	عقارب	800	22000
صبيح	الصغيرة	1200	22000
قرقور	عقارب	1700	12000
الغيب	الحنشة	850	16000
المجموع			72000

مديونية مجامع الماء الصالح للشرب لفائدة المندوبية الجهوية للتنمية الفلاحية بصفاقس: 56.2 أ.د .

- مجامع الري:

تبلغ القيمة الجملية للديون لمجامع الري بـ 86.8 ألف دينار وذلك لفائدة المندوبية الجهوية للتنمية الفلاحية بصفاقس (الصيانة).

11- مشاريع تعهد هياكل التزود بالماء الصالح للشرب:

بالتنسيق مع دائرة الهندسة الريفية تم سنتي 2018 و 2019 تعهد المنظومات المائية التالية:

- مشروع الماء الصالح للشرب بمجمع بوجربوع من معتمدية منزل شاكر (نسبة الإنجاز 98%) مع العلم أنه تم تسليم المنظومة لفائدة المجمع ومستغلة بصفة جزئية بالاعتماد على الدورة المائية.
 - مشروع الماء الصالح للشرب بمجمع الحلالفة سيدي حسن بالحاج من معتمدية الحنشة (نسبة الإنجاز 100%) وسيتم إحالة المنظومة إلى الشركة الوطنية للاستغلال وتوزيع المياه.
 - مشروع الماء الصالح للشرب بمجمع الانطلاقة أولاد عمر من معتمدية الغربية (نسبة الإنجاز 98%) مع العلم أنه تم تسليم المنظومة لفائدة المجمع ومستغلة بصفة جزئية بالاعتماد على الدورة المائية.
 - مشروع الماء الصالح للشرب بمجمع سيدي غريب من معتمدية المحرس (نسبة الإنجاز 98%).
- كما سيتم دعم منظومات مائية ممولة من طرف المجلس الجهوي وهي مبوبة على النحو التالي:
- المنظومة المائية بالعتيل (350 عائلة) من معتمدية الغربية.
 - المنظومة المائية زيوسة الخوالدة (400 عائلة) من معتمدية الغربية.
 - المنظومة المائية الفريشات (300 عائلة) من معتمدية الصخيرة.
 - المنظومة المائية شعلاب (350 عائلة) من معتمدية منزل شاكر.
- هذا إلى جانب التعهد بمنظومات مائية خلال سنة 2020 وهي الآن بصدد فرز طلب العروض وتهتم أساسا مجمع الربايع أولاد عليّة من معتمدية بئر علي مجمع المغذية من معتمدية الصخيرة ومجمع عدال عيثة الشلايا من معتمدية المحرس.

- ولتحسين أداء المنظومات المائية لصائفة 2020 تم اقتراح بعض المشاريع وهي على النحو التالي:
- مركز بن مفتاح محوقة من معتمدية عقارب (120 عائلة).
 - السديرات من معتمدية بئر علي (950 عائلة).
 - السواعد من معتمدية عقارب (120 عائلة).
 - بولدياب من معتمدية عقارب (800 عائلة).
 - سيدي عبد الكافي من معتمدية صفاقس الجنوبية (300 صفاقس).

وفي خصوص دراسات تأهيل المشاريع تم في هذا الصدد مشروع إنجاز المنطقة السقوية من معتمدية قرقنة (نسبة الإنجاز 80%) ومشروع تأهيل المنطقة السقوية بالمياه المعالجة بالحاج من معتمدية طينة (نسبة الإنجاز 90%) حيث لاقت تخوفات واعتراضات من بعض المواطنين والمجتمع المدني من تركيز خزان أرضي مفتوح لما له من تأثير سلبي على المناطق السكنية المجاورة من جراء انبعاث الروائح الكريهة للمياه المعالجة.

12. المنظومات المائية المعقدة:

المنظومات المائية التي تعاني من تعقيدات في الشبكة مبيّنة بالجدول التالي:

المجمع	المعتمدة	عدد المنتفعين	عدد المنتفعين بالربط الخاص	طول الشبكة	المديونية صوناد (د)	المديونية ستاغ (د)	الإشكاليات
صبيح	الصغيرة	6000 ساكن	750	120 كلم	34859	22000	صعوبة تسيير هذه المنظومات المائية من طرف مسيري المجامع نظرا لتشعبها
قرقور	عقارب	9000 ساكن	1700	130 كلم	108545	12000	
بولذياب	عقارب	5000 ساكن	840	85 كلم	30570	22000	
بئر صالح	الحنشة	6000 ساكن	1052	50 كلم	83832	—	
السديرات	بئر علي	6000 ساكن	950	85 كلم	467	—	

13. المنظومات المائية المضطربة:

المنظومات المائية التي تعاني من الاضطراب مبينة بالجدول التالي:

المنظومة	المعتمدة	عدد المنتفعين	المديونية (د)	أسباب الاضطراب	الحل المقترح
المهاذبة	منزل شاكر	3000	78258	ضعف ضغط المياه على مستوى نقطة الربط	إحداث محطة إعادة ضخ
مركز مصباح	الحنشة	3000	29295	ضعف ضغط المياه على مستوى نقطة الربط	إحداث محطة إعادة ضخ
التطور أم صالح	الحنشة	2000	8808	ضعف ضغط المياه على مستوى نقطة الربط	إحداث مقوي للضغط
العتيل	الغريبة	2000	6170	أعطاب متكررة بقنوات التوزيع	تأهيل قنوات التوزيع
زبوسة الخوالة	الغريبة	2000	6763	أعطاب متكررة بقنوات التوزيع	تأهيل قنوات التوزيع
الفريشات	الصغيرة	1500	3305	أعطاب متكررة بقنوات التوزيع	تأهيل قنوات التوزيع
شعلا ب	منزل شاكر	2000	39143	عدم قدرة شبكة التوزيع على تحمل الدفق الازم	تأهيل جزئي لقنوات التوزيع

14- المنظومات المائية المتوقفة:

المنظومات المائية المتوقفة مبينة بالجدول التالي:

المنظومة	المعتمدية	عدد المنتفعين	أسباب التوقف	الحل المقترح
سيدي غريب	المحرس	2000	المدونية وكثرة الأعطاب (52000 د)	بصدد تأهيل المشروع (98 ٪)
ودران الجنوبي	بئر علي	3000	المدونية (33000 د)	تنشيط المجمع وتحسيس المنتفعين لخلاص الديون
عدال - عيثة الشلايا	المحرس	1250	المدونية وكثرة الأعطاب (12600 د)	سيتم تأهيل المنظومة خلال سنة 2020
قرقور	عقارب	8500	المدونية لفائدة الصوناد (108500 د)	إحالة المشروع للشركة الوطنية لاستغلال وتوزيع المياه نظرا لعدم قدرة الهيئة على التسيير
نوال	الصغيرة	3000	المدونية لفائدة الصوناد (36000 د)	دعوة المسيرين لاستخلاص الديون وتفعيل اللجنة المحلية لمتابعة المجامع المائية
صبيح	الصغيرة	6000	المدونية لفائدة الصوناد (34800 د)	دعوة المسيرين لاستخلاص الديون وتفعيل اللجنة المحلية لمتابعة المجامع المائية

15- الربط العشوائي على المنظومات المائية:

المنظومات المائية التي تعاني من الربط العشوائي مبينة بالجدول التالي:

المنظومة	المعتمدية	العدد الجملي للتوصيلات العشوائية	عدد التوصيلات التي تمت إزالتها عن طريق تدخلات اللجان المحلية
قصر الريح	منزل شاكر	05	
الشنينة	منزل شاكر	05	
الغيب	الحنشة	10	
الحمام وادي الرقة	الحنشة	10	
شعلا ب	منزل شاكر	05	
الزبوسة الخوالة	الغريبة	05	04
المجموع		40	04

16- أنشطة التأطير والتكوين و المتابعة ضمن مشروع تحسين التصرف في المنظومات المائية

انتظم خلال الثلاثية الأخيرة لسنة 2019 عدة زيارات ميدانية الى المجامع المائية المعنية بالمشروع بمعية ممثلي المشروع قصد التثبت من معايير التأهيل و شروط الانتفاع بالتمويل حسب الجداول التالية:

أنشطة شهر أكتوبر 2019

التاريخ	المجمع المستفيد	الأطراف المشاركة	المواضيع المطروحة	الاشكاليات المطروحة	الاجراءات
2019/10/01	مجمع الرغبة بعقارب (المجموعة الأولى)	رئيس دائرة التصرف في المنظومات المائية رئيس مصلحة الإحاطة و الدعم رئيس المجمع ممثل المشروع sociologue	الاطلاع على وثائق التصرف بالمجمع (دفتر المحاسبة و دفتر متابعة الضخ و عقود المنتفعين و دفتر متابعة الاستهلاك و الفوترة) انتداب مديرفني ضبط الحسابات لسنة 2018	بطء في اعداد المحاسبة من طرف القابض صعوبة انتداب مديرفني نظرا لعدم توفر الشروط المطلوبة من المشروع ، وعدم قدرة المجمع على انتداب مديرفني بمفرده	دعوة رئيس المجمع للإسراع بانتداب مديرفني خاص بالمجمع أو بالشراكة مع مجمع مجاور دعوة رئيس المجمع لضبط حسابات 2018 لدى القابض في اقرب وقت
2019/10/04	مجمع اللطيفة 1 ببئر علي (المجموعة الأولى)	رئيس المجمع و أمين المال ممثلي المشروع sociologues	انجاز برنامج العمل التشاركي التثبت من المعايير المطلوبة انتداب مديرفني	مجمع يتزود عن طريق بئر عميقة مشتركة مع 2 مجامع . ضعف الموارد المائية بالمجمع عدم قدرة المجمع على انتداب مديرفني بمفرده	توفير عقد التصرف في المنظومة المائية انتداب مديرفني تحيين دفتر الضخ و ضبط الميزانية
2019/10/07	مجمع ودران الجنوبي - بئر علي	معتمد بئر علي رئيس دائرة التصرف في المنظومات المائية العون المكلف بمجامع بئر علي رئيس الهيئة الوقتية ممثلي المشروع sociologues	إعادة تنشيط المجمع ضبط خطة عمل تشاركية تتمثل أساسا في عقد جلسات مع المنتفعين لمعالجة المديونية و إعادة تشغيل المنظومة بمشاركة السلطة المحلية و المندوبية و ممثلي المشروع و المجتمع المدني	ضعف الموارد المائية بالمنطقة لوجودها في آخر نقطة من شبكة الشركة الوطنية لاستغلال و توزيع المياه و عدم انتظام التزود . تلدد المنتفعين في توفير الأموال . الشروط الجديدة للشركة بعدم قبول جدولة الدين للمجامع التي تجاوزت السنة دون دفع أقساط	دعوة رئيس الهيئة الوقتية لتحسيس المنتفعين بحضور الجلسة المبرمجة ليوم 1 نوفمبر من طرف الحاضرين والعمل على اقناعهم بالمساهمة في توفير الأموال لدفع قسط من الديون المتخلدة لفائدة شركة " الصوناد " دعوة المسؤولين عن الصيانة بالمندوبية لتركيب المضخات بمحطة الضخ و الإستعداد لإعادة تشغيل المنظومة .

التاريخ	المجمع المستفيد	الأطراف المشاركة	المواضيع المطروحة	الاشكاليات المطروحة	الاجراءات
2019/10/14	مجمع المصادقة بعقارب (المجموعة الأولى)	رئيس دائرة التصرف في المنظومات المائية رئيس مصلحة الإحاطة و الدعم رئيس المجمع ممثلي المشروع sociologues	الاطلاع على وثائق التصرف بالمجمع (دفتر المحاسبة ودفتر متابعة الضخ و عقود المنتفعين و دفتر متابعة الاستهلاك و الفوترة) انتداب مدير فني ضبط الحسابات لسنة 2018	بطء في اعداد المحاسبة من طرف القابض صعوبة انتداب مدير فني نظرا لعدم توفر الشروط المطلوبة من المشروع، وعدم قدرة المجمع على انتداب مدير فني بمفرده	دعوة رئيس المجمع للإسراع بانتداب مدير فني خاص بالمجمع أو بالشراكة مع مجمع مجاور تحيين دفاتر الضخ و المحاسبة و اعداد الميزانية دعوة رئيس المجمع لضبط حسابات 2018 لدى القابض في اقرب وقت
2019/10/18	مجمع الأبراج ببئر علي (المجموعة الأولى)	رئيس المجمع و المدير الفني العون المكلف بمجامع بئر علي ممثلي المشروع sociologues	الاطلاع على وثائق التصرف بالمجمع (دفتر المحاسبة ودفتر متابعة الضخ و عقود المنتفعين و دفتر متابعة الاستهلاك و الفوترة) الديون المتخلدة بذمة المنتفعين اعداد الميزانية السنوية	مجمع يتزود عن طريق بئر عميقة مشتركة مع 2 مجامع . ضعف الموارد المائية بالمجمع. عدم تناغم بين المدير الفني و مجلس الادارة و المنتفعين	الاتفاق على عقد جلسة عامة في اقرب الآجال تفعيل اللجنة المحلية لمتابعة المجمع و استخلاص الديون اعداد الميزانية و تطبيق التسعيرة

كما تم خلال شهر اكتوبر 2019 القيام بما يلي من طرف دائرة التصرف في المنظومات المائية بالوسط الريفي :

❖ اعلان اسشارة عدد 2019/25 لإقتناء عدادات مائية : تم في هذا الصدد قبول العروض يوم 2019/10/8 و القيام بعملية فتح و تقييم العروض و اختيار المزود .

❖ مراسلة الإدارة العامة للهندسة الريفية بتاريخ 2019/10/31 لطلب فتح الإعتمادات المطلوبة بالإستشارة .

❖ المشاركة في الملتقى المتعلق بالبرمجة السنوية لأشغال مشروع تحسين التصرف بالمجامع المنعقد بالإدارة العامة للهندسة الريفية بتاريخ 2019/10/2.

❖ المشاركة في الملتقى المتعلق بدليل الإجراءات لدوائر التصرف في المنظومات المائية المنعقد بمدينة القيروان بتاريخ 2019/10/16

❖ تنظيم لقاء مع الخبير jong joost noordholland حول تشخيص و تقييم معارف و أنشطة رئيس دائرة التصرف في المنظومات المائية و رؤساء المصالح التابعة له و الجوانب التنظيمية وتحديد مجالات التكوين الضرورية و ذلك يومي 21 و 22 اكتوبر 2019 بمقر المندوبية بصفاقس.

أنشطة شهر نوفمبر 2019

التاريخ	المجمع المستفيد	الأطراف المشاركة	المواضيع المطروحة	الاشكاليات المطروحة	الاجراءات
2019/11/01	ودران الجنوبي ببئر علي	رئيس دائرة التصرف في المنظومات المائية معتمد بئر علي ممثل دائرة التصرف ببئر علي عمدة ودران الجنوبي عضو من الهيئة الوقتية المجمع ممثل المشروع sociologue	تنشيط المجمع لإعادة تشغيل المنظومة المائية وتزويد المنتفعين بالماء الصالح للشرب	مديونية لفائدة "الصوناد" اعتداءات على تجهيزات المنظومة المائية صعوبة جمع الأموال من المنتفعين	حث أعضاء المجمع على إستخلاص الديون إمكانية إعادة تجهيز محطة الضخ من طرف المندوبية الجهوية للتنمية الفلاحية إتفاق علي جلسة تحسيسية مع المنتفعين لخلاص الديون في 2019/11/07 إلتزام السيد المعتمد قصد التدخل لدي الشركة الوطنية الإستغلال و توزيع المياه
2019/11/06	الأبراج ببئر علي مجموعة 1	رئيس مصلحة التقييم والمتابعة ممثل دائرة التصرف بخلية بئر علي هيئة المجمع والمنتفعين ممثل المشروع sociologues	عقد جلسة عامة	عدم حضور النصاب	تأجيل الجلسة إلى 2019/11/20
2019/11/07	ودران الجنوبي ببئر علي	رئيس دائرة التصرف في المنظومات المائية عمدة ودران أمين المال المجمع ممثل المشروع sociologues	جلسة تحسيسية لاستخلاص ديون المجمع	احتساب الاستهلاك بنظام الحصص من طرف الشركة الوطنية لاستغلال وتوزيع المياه وجود بعض الأعطاب الفنية في الشبكة التي تتسبب في ارتفاع نسبة الضياع وعدم الإنتظام في التزود بالماء، ساهم في تراكم الديون وخلق مناخ من انعدام الثقة بين المسيرين والمنتفعين	دعوة الهيئة الوقتية للقيام بحملة لجمع الأموال من المنتفعين والاتصال بالشركة الوطنية لاستغلال وتوزيع المياه قصد التباحث في إمكانية جدولة الديون وإعادة تشغيل المنظومة المائية.

التاريخ	المجمع المستفيد	الأطراف المشاركة	المواضيع المطروحة	الاشكاليات المطروحة	الاجراءات
2019/11/08	مركز مصباح بالحنشة المجموعة 2	رئيس دائرة التصرف في المنظومات المائية رئيس مصلحة التقييم والمتابعة أمين مال المجمع المدير الفني للمجمع ممثل المشروع sociologue مدير المكتب الفني للمشروع	متابعة تقدم إنجاز معايير الانتفاع بالتمويل	المديونية المرتفعة لدى المنتفعين لفائدة المجمع و الديون المتخلدة بذمة المجمع لفائدة الشركة الوطنية لاستغلال وتوزيع المياه. تلدد المنتفعين في خلاص الديون	الحث على تفعيل اللجنة المحلية لمتابعة المجمع المائية وتحديد موعد مع السيد معتمد الحنشة يوم 2019/11/13 دعوة المدير الفني لمزيد إحكام التنظيم الإداري للمجمع .
2019/11/13	مركز مصباح بالحنشة	رئيس دائرة التصرف في المنظومات المائية معتمد الحنشة مدير المكتب الفني للمشروع	التعريف بمشروع حسن التصرف في المنظومات المائية في الوسط الريفي	المديونية المرتفعة لدى المنتفعين و الديون المتخلدة بذمة المجمع لفائدة الشركة الوطنية لاستغلال وتوزيع المياه. تلدد المنتفعين في خلاص الديون	دعوة هيئة المجمع لاستخلاص الديون وتفعيل اللجنة المحلية لمتابعة المجمع المائية
2019/11/20	الأبراج بئر علي	ممثل المشروع sociologues رئيس مصلحة التقييم والمتابعة ممثل الدائرة لخلية الإرشاد الفلاحي بئر علي	عقد جلسة عامة ثانية	انسحاب المترشحين و مغادرة المنتفعين للجلسة لوجود خلافات بين بعض التجمعات و تم رفع الجلسة .	دعوة الهيئة المسيرة لحضور اجتماع في المندوبية لتقريب وجهات النظر و البحث على حلول لتجاوز الخلافات و الاشكاليات المطروحة
2019/11/21	ودران الجنوبي بئر علي	رئيس دائرة التصرف في المنظومات المائية ممثل الدائرة لخلية الإرشاد الفلاحي بئر علي ممثل المشروع	مساعدة الهيئة الوقتية للمجمع على إستخلاص الديون المتخلدة بالذمة لإعادة تشغيل المنظومة	عدم الثقة بين المنتفعين والهيئة ارتفاع المديونية	ضرورة تحسيس المنتفعين على خلاص الديون المتخلدة بذمتهم تحديد موعد مع المنتفعين في 2019/12/23

التاريخ	المجمع المستفيد	الأطراف المشاركة	المواضيع المطروحة	الاشكاليات المطروحة	الاجراءات
2019/11/26	المغذية الصغيرة	رئيس دائرة التصرف في المنظومات المائية رئيس مصلحة المراقبة التصرف هيئة المجمع والمنتفعين ممثل المشروع sociologue	برنامج عمل تشاركي لتلبية معايير تأهيل المشروع	ديون مرتفعة لدى المنتفعين صعوبات في الاستخلاص اعطاب متكررة منظومة مائية تتطلب التاهيل	عقد جلسة عامة العمل على إستخلاص الديون منظومة مائية مبرمجة لتأهيل سنة 2020
2019/11/27	مركز مصباح بالحنشة	رئيس دائرة التصرف في المنظومات المائية رئيس مصلحة الإحاطة والدعم أمين المال المجمع مدير الفني للمجمع ممثل المشروع sociologues	متابعة إستخلاص الديون و الاطلاع على مسك الوثائق الادارية بالمجمع	مديونية مرتفعة لدى المنتفعين تلدد المنتفعين في خلاص الديون عدم حرص المدير الفني و الهيئة على استخلاص الديون	تحديد موعد اجتماع مع المنتفعين يوم 2019/12/13 تفعيل دور المجتمع المدني لمساعدة المجمع على إستخلاص الديون تحسين دفتر الفوترة

- ❖ يوم 2019 / 11/18 بمدينة القيروان: المشاركة في فعاليات الاجتماع قصد النظر في تقدم إنجاز مشروع حسن التصرف في المنظومات المائية بالوسط الريفي
- ❖ يوم 2019/11/22 بولاية صفاقس : حضور فعاليات المجلس الجهوي للمياه
- ❖ يوم 2019/11/28 خلية الإرشاد الفلاحي بئر علي : جلسة عمل مع اعضاء هيئة المجمع المائي "الأبراج" والمدير الفني لحلحلة الإشكال القائم بين الطرفين غير أن نتائج هذه الجلسة لم تفضي إلي التوافق رغم المجهودات المبذولة من اعوان الدائرة

أنشطة شهر ديسمبر 2019

التاريخ	المجمع المستفيد	الأطراف المشاركة	المواضيع المطروحة	الاشكاليات المطروحة	الاجراءات
2019/12/02	مجمع المصادقة بعقارب (المجموعة الأولى)	رئيس مصلحة التقييم والمتابعة رئيس المجمع تقني بالدائرة	أعداد الميزانية مسك دفتر الضخ النظر في اعداد المحاسبة من طرف المجمع انتداب مدير في	تاخير في المصادقة على المحاسبة من طرف القابض	الاتصال مجددا بالقابض لتسريع المصادقة على المحاسبة في طور انتداب مدير في
2019/12/06	مركز مصباح بالحنشة	رئيس مصلحة التقييم والمتابعة أمين المال المجمع تقني بالدائرة مدير الفني للمجمع ممثل مكتب الدراسات	تشخيص المنظومة المائية		مواصلة تشخيص المنظومة في الأسابيع القادمة
2019/12/13	مركز مصباح بالحنشة	رئيس مصلحة التقييم والمتابعة أمين المال المجمع ممثل المشروع sociologues مدير الفني للمجمع	متابعة إستخلاص الديون	المديونية المرتفعة لدى المنتفعين تدني نسبة خلاص الديون	رغم الإجتماعات العديدة مع بعض المنتفعين لامسنا عدم وجود رغبة في إستخلاص الديون تفعيل اللجنة المحلية من الأولويات المطلقة

التاريخ	المجمع المستفيد	الأطراف المشاركة	المواضيع المطروحة	الاشكاليات المطروحة	الاجراءات
2019/12/17	المغذية الصخيرة	رئيس مصلحة المراقبة التصرف في المنظومات المائية رئيس المجمع ممثل المشروع sociologues	متابعة معايير الانتفاع بالتمويل	تزود جزئي بالمنطقة بعدادات فردية وبقية المنتفعين يتزودون عن طريق حنفية عمومية عدم وجود مدير فني منظومة تتطلب التاهيل	انتداب مدير فني عقد جلسة عامة 2020/01/09 ربط أغلب المنطقة بعدادات فردية بعد تاهيل المنظومة المائية
2019/12/19	مجمع الرغاية بعقارب (المجموعة الأولى)	رئيس مصلحة التقييم والمتابعة تقني بالدائرة رئيس المجمع	أعداد الميزانية النظر في اعداد المحاسبة من طرف المجمع انتداب مدير فني	تاخير في المصادقة على المحاسبة من طرف القابض	الاتصال مجددا بالقابض لتسريع المصادقة على المحاسبة تم انتداب مدير فني
2019/12/23	ودران الجنوبي بئر علي	رئيس دائرة التصرف في المنظومات المائية رئيس المجمع ممثل المشروع sociologues	متابعة إستخلاص الديون إعادة تنشيط المجمع	الديونية المرتفعة لدى المنتفعين وعدم الرغبة في استخلاصها عدم الثقة بين المنتفعين والهيئة	رغم العديد الاجتماعات التحسيسية حول إستخلاص الديون تم جمع مبلغ 3500 دينار وهو مبلغ لايفي بالحاجة لإعادة تشغيل المنظومة
2019/12/30	الخروج الغربية	رئيس مصلحة مراقبة التصرف في المنظومات المائية رئيس المجمع ممثل المشروع	أحترام الميزانية الإسراع بإمضاء عقود الإنتفاع بالماء (حوالي 160 منتفع) انتداب مدير فني	عدم رغبة رئيس المجمع في مواصلة مهامه	انتداب مدير فني عقد جلسة عامة أواخر جانفي 2020

- حضور جلسة عمل لمتابعة مشروع تحسين التصرف في المنظومات المائية يوم 20/12/2019 بالإدارة العامة للهندسة الريفية
- تدعيم الدائرة بسيارة مصلحة تحت الرقم المنجمي 161672 - 11 ونلك في إطار الإجراءات المصاحبة للمشروع

17-الزيارات الميدانية وجلسات العمل:

خلال سنة 2019 تم القيام بالعديد من الزيارات الميدانية الهدف منها تحسيس المسؤولين على هذه الهياكل الى ضرورة خلاص الديون و دعوة المنتفعين الى خلاص معاليم استهلاكهم للماء و حث المجالس الادارية على القيام بجدولة الديون مع الشركة الوطنية لاستغلال و توزيع المياه و ضبط الحسابات السنوية و الاستعداد لعقد الجلسات العامة، و قد أفرزت هذه المساعي قيام 41 مجمع للماء الصالح للشرب و 19 مجمع ري بالمحاسبة المالية و تم عقد 10 جلسات عامة لمجامع الماء الصالح للشرب و 11 جلسة عامة لمجامع الري. هذا الى جانب الزيارات المتعلقة بالتأطير الصحي و التحسيس لترشيد استهلاك الماء.

و قد تميز الوضع بمجامع الماء الصالح للشرب خلال صائفة 2019 بعدم الاستقرار على مستوى تزويد المنتفعين بالماء من جراء الانقطاعات المتكررة للماء من طرف الشركة الوطنية لاستغلال و توزيع المياه و ذلك لأسباب تهم الشركة من ناحية و كذلك ارتفاع ديون المجامع من ناحية أخرى. و إزاء هذه الوضعية قام أغلب مسيري المجامع بحملات لاسترجاع الديون من المنتفعين و تسديد مبالغ هامة من ديون الشركة الوطنية لاستغلال و توزيع المياه.

كما كان لأعوان الدائرة حضور عدة جلسات عمل بالمعتمديات و بمقر الولاية للوقوف على الاشكاليات المطروحة من طرف المجامع و المساهمة في ايجاد الحلول بالتعاون مع السلط المحلية و الجهوية و تمحورت أهم المواضيع في معالجة المديونية و الربط العشوائي و التعدي على الشبكات المائية و النقص المسجل في كميات الماء و الانقطاعات المتكررة إلخ....

18-مخطط تأمين التزود لصائفة 2019:

قامت الادارة بإعداد مخطط لتأمين التزود لصائفة 2019 و ذلك في اطار برنامج وطني يشمل كل الولايات و انطلاقا من ايماننا بعدم توفر كميات الماء الضرورية خلال موسم الصيف، اعتمد المخطط على العناصر التالية:

- استحداث نسق الأشغال للمشاريع المائية و ايجاد السبل الكفيلة لتزويد المنتفعين بالماء
- تأهيل جزئي لبعض المنظومات المائية لتحسين عملية التزود بالماء و ضمان الاستمرارية
- التصدي لظاهرة الربط العشوائي و تفعيل دور اللجان المحلية لمتابعة المجامع.
- دعوة مسيري المجامع المائية الى حسن التصرف في الموارد المائية المتاحة و ترشيد استهلاكها و الحرص على عقد الجلسات العامة و القيام بالمحاسبة المالية في الآجال.
- ادخال مزيد من الحرفية على التصرف في موارد المجمع و انتداب المديرين الفنيين

19-إشكاليات المجامع المائية:

19- 1 إشكاليات فنية:

- ❖ تهرأ الشبكات المائية نظرا لكثرة الأعطاب و ارتفاع نسبة الضياع و كلفة الصيانة (الغيب و بئر صالح و الحمام وادي الرقة و سيدي عيسى بالحنشة و بولذياب و الفراجنية بعقارب و شعلاب و الحاج قاسم بمنزل شاكر و أم شوشة و الربايع و ودران الشمالي و الأبراج بئر علي و الزيوسنة الخوالدة بالغريبة).
- ❖ انتشار ظاهرة الربط العشوائي و الاعتداء على الشبكات المائية وكثرة العدادات الفردية المعطبة.
- ❖ 86 % من المجامع تزود عن طريق الصوناد

- ❖ اضطرابات في التزود خاصة خلال موسم الصيف سببه الرئيسي نقص في الكميات المضخوخة من طرف الشركة الوطنية لاستغلال وتوزيع المياه وخاصة بالمحور الجنوبي للولاية
- ❖ انجاز طرققات بالمناطق الريفية دون مراعاة الشبكات المائية الموجودة والذي يسبب بعض الأعطاب و اضطراب في التزود ببعض المجامع : الفراجنية ، بولذياب ، الشهب و البياضين ، الزبوسة و الخوالة ، شعلاب ،....
- ❖ توسع المنظومات المائية يشكل عائقا للمجامع في حسن إدارتها و التحكم في استهلاك الماء و من الضروري إحالتها الى الشركة الوطنية لاستغلال وتوزيع المياه مثل : قرقور و بئر صالح و صبيح و السديرات و بولذياب .

2-19 إشكاليات مالية

- ❖ ديون مرتفعة متخلدة بذمة المنتفعين ورفض تسديد معاليم استهلاك الماء
- ❖ ديون مرتفعة متخلدة بذمة المجامع لفائدة شركة استغلال وتوزيع المياه وشركة الكهرباء والغاز
- ❖ عدم اعتماد سعر الكلفة للم3 من الماء ساهم في تراكم الديون و عجز المجامع على احترام التزاماتهم نحو الغير.
- ❖ احتساب الاستهلاك بنظام الحصص من طرف الشركة الوطنية لاستغلال وتوزيع المياه لمدة طويلة يحدث اختلالا في التوازنات المالية للمجمع
- ❖ اعتماد الشركة الوطنية لاستغلال وتوزيع المياه على نظام التسبقة على الإستهلاك يمثل عائقا في إعادة تشغيل المنظومات المتوقفة حاليا .

3-19 إشكاليات إدارية وقانونية:

- ❖ صعوبة في فتح الحسابات الجارية للمجامع المائية لدى البنوك و القباضات البريدية و عدم وضوح الإجراءات المصاحبة لهذه العملية وطريقة التعامل مع هذه المؤسسات المالية.
- ❖ صعوبة في الحصول على المعرف الجبائي و تسوية الوضعية الجبائية للمجامع نظرا لعدم وضوح اجراءات هذه العملية.
- ❖ صعوبة تسوية الوضعية المالية المتراكمة منذ سنة 2011 لبعض المجامع لدى السادة القباض .
- ❖ عدم احترام القانون الأساسي للمجامع في دورية الجلسات العامة وضبط الحسابات السنوية لدى قابض المالية و عدم موافاة الادارة بالمعطيات المتعلقة باستغلال النظام المائي بصفة منتظمة حسب ما يقتضيه عقد التصرف في المنظومة المائي
- ❖ عدم مسك الدفاتر الضرورية للمحاسبة و دفاتر متابعة محطات الضخ و الوثائق المتعلقة بالتصرف بالشكل المطلوب (التحيين ، الحفظ ،) وكذلك مسك الملفات الفنية و الإدارية و المالية والمحافظة عليها.
- ❖ انعدام الموارد البشرية المختصة بالمجامع و عدم حرص المسيرين على انتداب مديرين فنيين .
- ❖ عدم وجود مقرات وظيفية بأغلبية المجامع المائية يساهم في صعوبة أداء مهامها على الوجه الأكمل.

20. الحلول المقترحة

- ❖ تدعيم الموارد المائية بالولاية وخاصة المحور الجنوبي
- ❖ تكثيف المراقبة المالية من طرف السادة القباض وتفعيل دور اللجان المحلية لمراقبة المجامع المائية
- ❖ تطوير المنظومة القانونية للمجامع المائية وعقود التصرف في المنظومات المائية لتدعيم دور الإدارة في اتخاذ الإجراءات اللازمة لضمان ديمومتها وحماية الممتلكات العامة
- ❖ العمل على تسليم المشاريع المعقدة إلى الشركة الوطنية لإستغلال وتوزيع المياه .
- ❖ تاهيل المنظومات المائية التي تشكو صعوبات فنية كبرى
- ❖ احترام التراتيب القانونية الجاري بها العمل : عقد الجلسات العامة ، مجالس إدارية منتخبة و قادرة على التسيير.
- ❖ ضبط الحسابات السنوية واعتماد الإعلامية والوسائل الحديثة لإصدار الوثائق المحاسبية
- ❖ مضاعفة الجهد في عملية استخلاص الديون من المنتفعين لتسديد ديون المجمع و مجابهة مصاريف التسيير و التصرف.
- ❖ إعطاء الأهمية اللازمة للتنظيم الإداري وحفظ الوثائق الفنية والإدارية و المحاسبية والعمل ضمن مخططات تشاركية وفي إطار ميزانية سنوية
- ❖ تفعيل اللجان المحلية لمتابعة المجامع المائية و العمل على استخلاص الديون باعتماد جدولة مرنة مع الشركة الوطنية لاستغلال وتوزيع المياه مع ضمان استمرارية التزود
- ❖ إعادة تنشيط المجامع و تاطير المجالس الإدارية و العمل على انتداب مديرين فنيين لتسيير المنظومات المائية و ضمان ديمومتها

21- دائرة التصرف في المنظومات المائية بالوسط الريفي:

1-21 الموارد البشرية

الاسم واللقب	الصفة	الخطّة
عبد الله قويعة	مهندس أول	رئيس دائرة التصرف في المنظومات المائية
كمال السويسي	تقني رئيس	رئيس مصلحة الاحاطة و الدعم المتصرفين في المنظومات المائية
عبد القادر الغمقي	تقني رئيس	رئيس مصلحة متابعة و تقييم أداء المتصرفين في المنظومات المائية
الحسين الفطناسي	تقني رئيس	مكلف بمتابعة المنظومات المائية بكل من معتمدية الصخيرة والغربية
على بن ضو	تقني	مكلف بمتابعة المنظومات المائية بمعتمدية بئر علي
مهدي لطيف	تقني	مكلف بمتابعة المنظومات المائية بمعتمدية بئر علي
خديجة كريكرو	تقني	مكلفة بمكتب الضبط و مساعدة المجامع في اعداد الميزانية و مسك الوثائق الادارية و المالية
محمد بن صالح	عامل صنف 10	مكلف بمتابعة المنظومات المائية بمعتمدية عقارب
محمد بن صالح	عامل صنف 05	سائق

21-2 وسائل النقل:

وضع على ذمة الدائرة سيارة جديدة للمصلحة مسندة من طرف البنك الألماني للتنمية ضمن اطار مشروع تحسين التصرف في المنظومات المائية بالوسط الريفي.

21-3 الاقتراحات:

- ✓ نظرا إلى كمية العمل و إلى الخدمات المنوطة بعهدة دائرة التصرف في المنظومات المائية يتحتم تعويض حاسوب يستعمل للرقن والمراسلات ودعم الدائرة بحاسوب لفائدة مصلحة المتابعة والتقييم.
- ✓ دعم الدائرة بسيارة ثانية لتغطية الخدمات المنوطة بعهدة الخلية المكلفة بمتابعة الجامع المائية بمعتمدية بئرعلي.
- ✓ دعم الدائرة بدراجة نارية لفائدة العون المكلف بمتابعة الجامع المائية بمعتمدية عقارب
- ✓ دعم الدائرة بعون يقوم بمهام الرقن ومكتب الضبط.
- ✓ دعم الدائرة بآلة ناسخة وألة DATACHO لتنشيط الأيام الإعلامية
- ✓ العمل على التسريع في سد الشغور الحاصل في تسمية السيد حسن الفطناسي كرئيس مصلحة مراقبة التصرف في المنظومات المائية.

المحافظة على المياه والتربة

تركزت جهود دائرة المحافظة على المياه والتربة خلال سنة 2019 حول مضاعفة النشاط كما وكيفا وذلك طبقا للمخططات التي وضعت في هذا الشأن حتى يتسنى الوصول إلى تحقيق الأهداف المرسومة والتي تتمثل في:

- ✓ الحد من تدهور الأراضي الزراعية
- ✓ إعادة تأهيل الأراضي التي تدهورت جزئيا
- ✓ تعبئة المزيد من مياه السيلان

و على هذا الاساس تمت معالجة حوالي 1790 هك من أحواض الأودية من ذوات الأولويات المختلفة بمنشآت تحفظ المياه والتربة وتحد من آفة الانجراف، إضافة إلى العديد من الأشغال اليدوية الأخرى التي تهدف إلى صيانة وترميم المنشآت القديمة وتثبيت المنشآت بالغراسات. وقد استعملت العديد من آليات التمويل لإنجازاته الأشغال، نذكر منها بالأساس البرنامج الوطني للمحافظة على المياه . إضافة إلى تدخلات الصندوق الخاص للتنمية الفلاحية و وكالة النهوض بالاستثمارات الفلاحية.

1. برامج القطاع العام 1-1/ الأشغال عن طريق المقاولات:

خلال سنة 2019 تمت برمجة المشاريع التالية :

- ❖ تهيئة حوض وادي الفيض على مساحة 200 هك بمعمدية منزل شاكر.
 - ❖ تهيئة حوض وادي سيدي بوكثير على مساحة 200 هك بمعمدية عقارب.
- قدرت كلفة هذه المشاريع بعد إعداد تقرير فرز العروض وانتقاء المقاولين ب 213 أد وقد تم الاستلام الوقي لمشروع تهيئة حوض وادي الفيض في أكتوبر 2019 و لمشروع تهيئة حوض سيدي بوكثير في نوفمبر 2019.

1-2/ الأشغال عن طريق الحضائر

• إحداث مصاطب يدوية

يشمل هذا المكون على تهيئة 389 هك بمصاطب يدوية تم إنجازها بالكامل عبر مختلف معتمديات الولاية .

• أشغال الصيانة والتعهد

تمت صيانة حوالي 390 هك بأشغال يدوية في المناطق و الأراضي القزمية ضمن برنامج سنة 2019 شملت على صيانة المنشآت بمساحة تقدر ب 200 هك فيما قدرت مساحة صيانة الغراسات ب 190 هك.

• التهيئة الفلاحية والرعية

يشتمل البرنامج تثبيت على 330 هك من أشغال المحافظة على المياه والتربة بغراسات غابية ورعية حيث تم إنجازها بالكامل.

2. برامج القطاع الخاص

1.2 برنامج الصندوق الخاص للتنمية الفلاحية (FOSDA)

في نطاق تشجيع الفلاحين على القيام بأشغال المحافظة على المياه والتربة بأنفسهم ومساعدتهم، تمت دراسة 29 مطلب قرض ومنحة خلال سنة 2019 و حضي 21 مطلباً بموافقة اللجنة الجهوية لإسناد الإمتيازات لمعالجة 155 هك موزعة على عدد المنتفعين و تقدر جملة المنح ب 20 أ.د عبر الصندوق الخاص للتنمية الفلاحية و الصيد البحري .

2.2 برنامج وكالة النهوض بالاستثمارات الفلاحية (APIA)

تمت دراسة 6 مطلب استثمار عن طريق وكالة النهوض بالاستثمارات الفلاحية و تم انجاز 2 مطالب لمعالجة 126 هك بمنحة جمالية تقدر 72 أ.د.

3 - الصعوبات والاقتراحات لتقديم البرنامج

1.3 الموارد البشرية:

تتكون دائرة المحافظة على المياه والتربة من إطارات فنية عددها 4 وإطارات إدارية عددها 2 من بينهم 1 متعاقد أما التأطير العمالي فعده 26 عاملاً من بينهم 3 متعاقدين بمختلف الاختصاصات. وتجدر الإشارة إلى أن الحالات المستمرة على التقاعد للإطار التقني كما هو الشأن بالنسبة للإطار العمالي تجعل من الصعب تغطية كل نشاطات الدائرة. وتبعاً لذلك نرى من الضروري التفكير في دعم الإطار الفني والعمالي بالدائرة.

2.3 التجهيزات والمعدات

- تعتبر المعدات والتجهيزات الموضوعة على ذمة الدائرة محدودة لذلك وجب تدعيمها بإضافة وسائل نقل جديدة كفيلة بضمان حسن سير متابعة تنفيذ المشاريع.

4- برامج عمل سنة 2020

1.4 اشغال عن طريق المقاولات

يشتمل على برمجة مشروعين اثنين و المتمثلة في تهيئة أحواض الأودية و التحكم في مياه السيالان وهي كالآتي :

- ✓ تهيئة حوض وادي سيدي صالح و وادي الأخضرى على مساحة 200 هك (معمدية صفاقس الجنوبية).
- ✓ تهيئة حوض وادي سيدي بوكثير على مساحة 200 هك (معمديتي عقارب - المحرس).

2.4 اشغال عن طريق الحظائر

تمت برمجة الاشغال الاتية:

- ✓ مصاطب يدوية : 91 هك.
- ✓ أشغال الصيانة والتعهد على مساحة 658 هك.

5- استمارة حول الوضعية الحالية و الرؤية المستقبلية للقطاع

يمكن اعتبار الوضع الحالي لقطاع المحافظة على المياه والتربة إيجابى مقارنة بالإمكانات المتوفرة ؛ فالإنجازات عديدة ومتنوعة سواء كانت الخاصة بأشغال التهيئة للحد من خطورة الانجراف أو المتعلقة بإحداث منشآت لإحكام إستغلال الموارد المائية فضلا عن أشغال الصيانة والتعهد ؛ إلا أنه لا يزال يشكو العديد من النقائص التي تستوجب حلولاً جذرية لضمان حسن المردودية وسير الأشغال ومنه دفع عجلة التنمية .

وفيما يلي جدول يلخص أهم المشاكل المطروحة والحلول المقترحة :

المشاكل المطروحة	الحلول المقترحة
المشاكل التنموية حيث أن الميزانية المخصصة للدائرة سنويا لا تغطي المشاريع الممكن إنجازها في الولاية .	الترفيغ في الميزانية المخصصة لهذا القطاع بالنسبة لولاية صفاقس .
مشاكل تخص عملة الحضائر حيث تخصص سنويا لخلاص عملة الحضائر ميزانية هامة وفي المقابل فإن مردوديتها ضعيفة وتكاد تكون منعدمة خاصة المركزة قرب مناطق العمران.	- توجيه هاته اليد العاملة للقيام بأشغال ضمن المواسم الفلاحية (حصاد ؛ جني زيتون ؛ جني تمور ...) وبالتالي إيقاف الحضائر والحد من قلة تواجدها والتأثير السلبي على المردودية والإنتاجية الفلاحية . - تحويل حيز هام من هذه الميزانية لإنجاز المشاريع عن طريق المقاولات وذلك نظرا لنجاعة مردوديتها . - الإعتماد على نظام الحضائر المتنقلة حسب المتطلبات الفنية للقطاع والإستغناء عن الحضائر القارة ذات صبغة إجتماعية.

برنامج المحافظة على المياه والتربة
تقدم انجاز برنامج سنة 2019 إلى غاية 31 ديسمبر 2019

ولاية صفاقس

البرنامج		الوحدة	البرنامج الوطني		م.ت.إ.ت.أ.أ.		التنمية الفلاحية المندمجة		FOSDA + APIA		برامج أخرى		المجموع	
نوع الأشغال			مبرمج	منجز	م.برم	منجز	م.برمج	منجز	م.برمج	منجز	م.برمج	منجز	م.برمج	منجز
1- تهيئة المصببات 1- المنشآت مصاطب يدوية مصاطب ميكانيكية إصلاح مجاري أحواض فردية أشرطة حجرية	هك هك هك هك هك		300 400	389 400						281			300 400	389 400
مجموع فرعي (1)	هك		700	789						281			700	789
2- تهيئة فلاحية تثبيت الأشغال غراسات رعوية غراسات مثمرة استزراع مراعي تشجير الأخاديد تشجير غابي	هك هك هك هك هك هك		300 - - 30	300 - - 30									300 - - 30	300 - - 30
مجموع فرعي (2)	هك		330	330									330	330
1- التقنيات التقليدية أحداث جسور أحداث طوابي أحداث مسقاة	هك هك هك													
مجموع فرعي (3)														
مجموع تهيئة المصببات (3+2+1)			1030	1119									1130	1119
2- الصيانة والتعهد صيانة المنشآت صيانة الجسور صيانة الغراسات	هك هك هك		200 190	200 190									200 300	200 190
مجموع الصيانة والتعهد			390	390									390	390
3- التقنيات اللينة	هك													
5- م.إصلاح مجاري الأودية م.حجرية للأخاديد جدران سائدة حجرية م.تعديل الإنعراجات م.تعديل المجاري	وحدة وحدة وحدة وحدة													

												مجموع م.إصلاح المجاري
												6. التحكم في مياه السيلان ب.الحماية والتغذية ب.للإستغلال الفلاحي منشآت فرش المياه منشآت تغذية المائدة
												مجموع التحكم في مياه السيلان

برنامج 2018-2019 للمحافظة على المياه والتربة
في ميدان التهيئة الفلاحية والرعية (هك)
من 1 سبتمبر 2018 إلى 31 أوت 2019

الأصناف نوع الأشغال	الأكاسيا (هك)	القطب	الهندي (هك)	الأصناف الرعية الأخرى (هك)	الزيتون (هك)	الأصناف المثمرة الأخرى (هك)	الأصناف الغابية (هك)	المجموع (هك)
تثبيت الأشغال	220							220
الغراسات الرعية								
الغراسات المثمرة								
تشجير الأخاديد	20							20
التشجير								
المجموع	240							240

المخزون المائي بالبحيرات الجبلية والسدود التلية بولاية صفاقس
31 إلى غاية ديسمبر 2019

ع/ر	اسم البحيرة	المعتمدية	المنطقة	طاقة الخرن 1000 م ³	المخزون 1000 م ³ 31 ديسمبر 2019	الملاحظات
1	القنة	عقارب	القنة	140	10	
2	بولذياب	عقارب	بولذياب	40	10	
3	قبرش	صفاقس غ	قبرش	200	لا شيء	
4	مغذية I	الصخيرة	مغذية	50	لا شيء	
5	مغذية II	الصخيرة	مغذية	50	لا شيء	
6	بئر الشعبة	الحنشة	بئر الشعبة	110	20	
7	روشانة	عقارب	التربة	130	10	
8	زرعة I	عقارب	زرعة	50	5	
9	زرعة II	عقارب	زرعة	40	5	
10	الطرفاوي I	بئر علي	اللطانف	450	10	
11	مرزوق	عقارب	بولذياب	200	10	
12	مدارج	عقارب	بولذياب	120	20	
13	الطرفاوي II	بئر علي	اللطيفة	300	20	
14	سي عبد الكافي	ص الجنوبية	سي عبد الكافي	120	10	
15	الجبس	المحرس	الشفار	180	15	
16	العقاير	منزل شاكر	العقاير	70	20	
17	عبد الله	بئر علي	الحمام الشعال	150	15	
18	الزروص	عقارب	مركز التيجاني	120	15	
19	قرقور	عقارب	قرقور	120	10	
20	وادي الغرفة	بئر علي	الحمام- الشعال	200	10	
الجملة				2840	205	
سد سيدي صالح				1000	0	
سد الشفار				2700	0	

أشغال المحافظة على المياه والتربة
تقدم استعمالات اعتمادات برنامج سنة 2019 إلى غاية 31 ديسمبر 2019

ولاية صفاقس

المجموع	البرنامج الإيطالي	البرامج الجهوية	التنمية الريفية	ص خ ت ف ون إف	الاتحاد الأوروبي	البرنامج الوطني	مصادر التمويل
116438 81092						116438 81092	1- فواضل الإعتمادات في 31 ديسمبر 2018 - اعتمادات التعهد - اعتمادات الدفع
1222200 1151900						1222200 1151900	2 - اعتمادات مفتوحة خلال سنة 2019 - اعتمادات التعهد - اعتمادات الدفع
1338638 1232992						1338638 1232992	3 - جملة الإعتمادات المتوفرة - اعتمادات التعهد - اعتمادات الدفع
1323161 1037161						1323161 1037161	4 - الإعتمادات المستعملة - اعتمادات التعهد - اعتمادات الدفع
15476 195831						15476 195831	5 - فواضل الاعتمادات 31 ديسمبر 2019 - اعتمادات التعهد - اعتمادات الدفع

ص.خ.ت.ف.: الصندوق الخاص للتنمية الفلاحية الصيد البحري
ون.إ.ف.: وكالة النهوض بالاستثمارات الفلاحية

كشف شهري حول استهلاك اعتمادات وأيام عمل البرنامج الوطني لسنة 2019

الجملة			العمال المسترسلون و القارون			عمال الحضائر			
الشهر	عدد العملة	أيام العمل	التكلفة(د)	أيام العمل	عدد العملة	التكلفة(د)	أيام العمل	عدد العملة	
جانفي	245	3921	56580	17	362	5270	4283	262	61850
فيفري	252	4124	60045	17	423	6158	4547	269	66203
مارس	265	4135	59754	17	362	5270	4497	282	65024
أفريل	268	4466	64719	17	362	5270	4828	285	69989
ماي	280	4411	64020	17	362	5270	4773	297	69290
جوان	279	4234	60962	17	436	6348	4670	296	67310
جويلية	279	4325	62549	17	470	6843	4795	296	69392
أوت	279	4038	62279	17	461	7147	4499	296	69426
سبتمبر	278	4346	66791	17	452	7007	4798	295	73798
أكتوبر	0	0	0	22	367	7100	367	22	7100
نوفمبر	0	0	0	20	524	8123	524	20	8123
ديسمبر	0	0	0	20	529	8201	529	20	8201
الجملة	2425	38000	557699	215	5110	78007	43110	2640	635706

الأشغال الغابية

ترتكز تنمية قطاع الغابات بالولاية على أهم المكونات التالية: التشجير الغابي وتهيئة المراعي وحماية الثروة النباتية والحيوانية البرية. وتهدف في مجملها إلى تحسين نسبة الغطاء الغابي التي لم تتجاوز 1,92% وهي نسبة ضعيفة مقارنة بنسبة الغطاء الغابي على الصعيد الوطني.

1/ مميزات النشاط لسنة 2019:

1.1. الإنجازات:

في إطار تنفيذ برنامج الأشغال الغابية لسنة 2019، بلغت جملة الإعتمادات المرسمة لإنجاز برنامج الأشغال الغابية 1 110 ألف دينار. كما بلغ حجم إعتمادات التعهد المحالة بعنوان سنة 2019 إلى موفى شهر ديسمبر 2019 إلى حدود 1396 ألف دينار

ويهدف البرنامج الوطني للأشغال الغابية خلال سنة 2019 تنفيذ العناصر التالية:

برنامج الأشغال			الوحدة	العناصر
المجموع	برنامج 2019	بقايا 2018		
				التشجير الغابي
133.5	50	83.5	هك	عن طريق الحضائر
220	50	170	هك	عن طريق المقاولات
				التشجير الرعوي
0	0	0	هك	عن طريق الحضائر
0	0	0	هك	عن طريق المقاولات
200	200	-	هك	صيانة الغراسات
0.5	0.5		طن	جمع البذور
500	500		1000 ش	إنتاج المشاتل
10	10		كلم	صيانة المسالك
400	400		هك	مقاومة الحشرات
1	1		وحدة	تهيئة محمية القننة

1.2 الصعوبات

أ. عامل الجفاف:

تقع ولاية صفاقس ضمن الجنوب الشرقي التونسي ذات مناخ جاف لا تتعدى كمية الأمطار السنوية 200 مم بالمناطق الشرقية و150 مم بمناطق جنوب الولاية وبالتالي فإن نسق التشجير الغابي والرعوي بالجهة يتعرض إلى معوقات ذات الصلة خاصة بالجفاف (انحباس الأمطار أو نزولها بكميات قليلة) خاصة خلال موسم التشجير 2016/2017 التي تميزت بنقص كبير في كميات الأمطار بكافة معتمديات الولاية .

أما فيما يخص موسم التشجير 2018/2019 فقد انطلق بولاية صفاقس في ظروف مناخية حسنة وقد تراوحت كميات الأمطار المسجلة خلال الموسم بمناطق التدخل ابتداء من غرة سبتمبر 2018 إلى غاية 5 أكتوبر 2019 من 330 مم بمعتمدية الحنشة، 280 مم بقرقنة إلى 205 مم بمعتمدية منزل شاكر، ومقارنة بمعدل كمية الأمطار خلال السنوات العادية فقد بلغت الكميات المسجلة خلال الموسم نسبة 110% بقرقنة و 130% منزل شاكر، غير أن هذا الموسم شهد في الصيف درجات حرارة عالية بلغت الأمر الذي أثر على نسب النجاح.

ب. الاعتمادات المخصصة لتنفيذ برنامج الأشغال الغابية

ما زالت الاعتمادات المخصصة لتنفيذ الأشغال الغابية دون المؤمل للترفيه في نسق التشجير الغابي بالجهة والعناية بالمحميات الطبيعية وكذلك ترشيد التصرف في المنظومات الغابية والرعية . هذا وأن الاعتمادات المرسمة لإنجاز برامج الأشغال الغابية ما زالت تتضمن جانبا كبيرا منها خاصا بخلاص عملة الحضائر الظرفية يثقل الميزانية ويحد من التصرف في الإمكانيات المالية بصفة أجدى حيث تبلغ قيمة المصاريف لتغطية أجور هذا الصنف من العملة قرابة 67 % بالنسبة لسنة 2019 وبالتالي فإن حجم الاعتمادات لا يمكننا من تنفيذ الإستراتيجية الوطنية للمراعي و الغابات في جزئها الخاص بجهة صفاقس وتحقيق الأهداف المرسومة .

ج. النقص الفادح في عدد الاطار الفني

تعاني الدائرة الجهوية للغابات بصفاقس من نقص حاد في عدد الفنيين الامر الذي اثر على اداء الدائرة في ما يتعلق بانجاز ما هو مبرمج والمراقبة الميدانية خاصة في ما يتعلق بحماية الحياة البرية بالجهة و المحافظ على الثروة الغابية و الاراضي الموضوعة تحت التصرف من التجاوزات.

3.1 الحلول :

1/ الترفيع في الميزانية لتحقيق الأهداف المؤملة مع الحرص على تسوية وضعية عملة الحضائر وخاصة منهم العملة المسترسلون .

2/ دعوة كل الأطراف المعنية للنظر في أراضي المرعى وخاصة منها أراضي المرعى الخاضعة لنظام الغابات والكائنة بمنطقة الحاج قاسم من معتمدية منزل شاكر وكذلك أراضي الإنزال بنجد سيدي مذهب من معتمدية الصخيرة

3/ دعم الدائرة بالإطارات الفنية واليد العاملة الكافية لتنفيذ البرامج .

4/ دعم الدائرة بوسائل النقل لكل المسالك .

5/ تمكين تقنيي و مهندسي الدائرة من مواكبة الدورات التكوينية و الايام الاعلامية التي لها علاقة بصميم مهامهم وذلك لدعم الامكانيات .

2/ نتائج سنة 2019

الأشغال المنجزة:

أ. عن طريق المقاولات:

في إطار تنفيذ برنامج الأشغال المعد انجازها عن طريق المقاولات، قامت دائرة الغابات بصفاقس بإعداد استشارات لإنجاز الأشغال التالية :

* استشارة في إنشاء عدد 2 أبراج مراقبة بالمحمية الطبيعية بالقننة من معتمدية عقارب

* استشارة لتركيز سياج للمحمية الطبيعية بالقننة من معتمدية عقارب

* استشارة لتركيز شبكة ري عصرية بالمنبت الغابي

ب. عن طريق الإدارة

ع/ر	العناصر	الوحدة	برنامج الأشغال			الملاحظات
			برنامج 2019	الإنجازات	نسبة الانجاز %	
1	التشجير الغابي عن طريق الحضائر	هك	50	28	56	
2	التشجير الرعوي عن طريق الحضائر	هك	0	0	-	
3	صيانة الغراسات	هك	200	456	228	
4	جمع الابدور	طن	0.5	0.4	80	
5	انتاج المشاتل	ألف شتلة	500	190	38	صعوبة التزود بالأكياس البلاستيكية
6	تهيئة المنايت	منبت	1	1	50	بصدد الانجاز
7	صيانة المسالك	كلم	10	25	250	
8	مقاومة الحشرات	هك	400	63	15	
9	تهيئة محمية القننة	وحدة	1	1	100	

/ التشغيل

تميزت سنة 2019 بإنجازات بلغت 54226 يوم عمل موزعة على النحو التالي:

- يد عاملة مختصة: 20718 يوم عمل

- يد عاملة عادية: 33508 يوم عمل

مما أمكن تشغيل :

- عملة قارون : 73 عامل (معدل شهري)
- عملة ظرفيون : 142 عامل (معدل شهري)

4/ مختلف الأنشطة المنجزة على مستوى الدائرة لسنة 2019

1.4 - استغلال الغابات

◀ بيع المنتجات الغابية

البيوعات	الوحدة	الكمية	التمن (د)
حطب تسخين	متر مكعب	07	49.000
مشاتل غابية	شتلة غابية	6262	1878.600
معلوم الرعي بأراضي الرعي	رأس	8746	6904.800
	المجموع:		8832.400

◀ رخص الصيد

البيوعات	الوحدة	الكمية	التمن (د)
مصيد صغير	رخصة	142	2130
مصيد كبير	رخصة	42	1890
عصفور الزيتون	رخصة	01	150
مصيد بواسطة كلب شوك	رخصة	-	-
	المجموع:		4170

◀ صنع الفحم

قدزت الكميات الفحم المستخرج لسنة 2019 بحوالي 2218 طن وهي تتوزع إلى صنفين كما هو مبين بالجدول التالي:

نوع الرخص	العدد	الكميات المحروقة (طن)	%
عن طريق كراسات الشروط	43	1942.5	87
عن طريق الخزن	08	276	13
المجموع		2218.5	

◀ نقل المنتج الغابي

صنع الفحم بولاية صفاقس يعتبر من أهم الأنشطة الخاضعة للرقابة من طرف دائرة الغابات ويرتكز في مجمله على حرق كميات كبيرة من حطب زبيرة الزيتون واللوز إلى جانب بعض الأنواع المثمرة المتواجدة بالجهة، ويتم نقل الكميات المستخرجة خاصة إلى ولايات الجنوب (تطاوين، مدنين، قبلي، قفصة وتوزر). كما تجدر الإشارة إلى ارتفاع عدد رخص النقل خاصة في الفترة الشتوية.

نوع المنقول						الأشهر
الفحم		الحطب المحلي		الزقوقو		
الكمية (كلغ)	عدد الرخص	الكمية (كلغ)	عدد الرخص	الكمية (كلغ)	عدد الرخص	الأشهر
2590450	2426	210900	106	1000	01	المجموع

2.4 المخالفات المسجلة:

تم خلال سنة 2019 تسجيل 09 مخالفة غابية منها 03 استوجبت تحرير محاضر جنح في الغرض و 06 تم في شأنها الصلح وذلك عملاً بأحكام مجلة الغابات .

دراسة مركبات التربة

يتميز نشاط دائرة التربة بتنوع مجالات التدخل ، وهي مجالات تساهم بقسط وافر في دفع التنمية بالقطاعين الفلاحي والصناعي بالجهة وتتمحور اهم هذه الأنشطة.

1 - دراسة التربة

تقوم دائرة التربة بالمعاينات الميدانية للطلبات الواردة من الفلاحين أو عن طريق وكالة النهوض بالإستثمارات الفلاحية لضبط الموقع الجغرافي والمحيط العام للمستغلة الفلاحية وكل المعطيات المورفولوجية للمقاطع وإن إقتضى الأمر أخذ العينات وتحليلها، وبعد تجميع المعطيات يقع إسناد شهادة في إختبار التربة تحتوي على الخصوصيات الفيزيائية والكيميائية للتربة وكذلك صلوحيتها للزراعات المطرية والسقوية مع الأخذ بعين الإعتبار نوعية مياه الري.

شملت عملية إختبار التربة اغلب معتمديات ولاية صفاقس حيث بلغت مساحة الاراضي الفلاحية التي تمت معاينتها ودراستها 3014 هك وذلك بدراسة 379 ملفا موزعة كالآتي:

المعتمدة	الاختبارات المنجزة	المساحة (هك)	الملفات الغير المنجزة (*)	المجموع
صفاقس الجنوبية	07	32	02	23
ساقية الدائر	09	29	00	03
ساقية الزيت	00	00	00	05
قرقنة	00	00	00	00
العامرة	13	53	00	22
جبنيانة	06	32	02	12
الحنشة	28	208	02	43
منزل شاكر	74	806	10	79
بئر علي بن خليفة	25	244	14	60
عقارب	41	704	04	40
الصخيرة	47	546	18	105
الغربية	09	130	04	16
المحرس	21	164	07	38
طينة	03	15	00	02
الجملة	379	3014	63	448

ملاحظة : (*) تعذر على الدائرة انجاز عدد 52 ملفا على كامل السنة وذلك للأسباب التالية :

- إعادة مطالب وقعت دراستها سابقا
- عدم ثبوت ملكية بالملف
- عدم خلاص معالم التحاليل المخبرية
- عقار غير معروف مع صعوبة الاتصال بالطالب
- انتهاء صلوحية عقد التسويغ للعقار المزمع استغلاله

2 - حماية الأراضي الفلاحية :

تطبيقاً لقانون حماية الأراضي الفلاحية عدد 87 لسنة 1983 المؤرخ في 11 نوفمبر 1983 وكل القوانين والأوامر المنقحة له وبالإعتماد على خريطة حماية الأراضي الفلاحية الصادرة بالأمر عدد 2740 بتاريخ 31 أكتوبر 2007، تقوم الدائرة بالإجابة على كل الطلبات الخاصة بالبناء بالأراضي الفلاحية وكذلك المطالب الخاصة بتحديد الصبغة أو تغييرها وكل ما له علاقة باستغلال الأراضي الفلاحية كأمثلة التهيئة العمرانية أو المقاطع.

وقعت الدراسة الميدانية وإبداء الرأي في 713 ملفاً بكامل معتمديات الولاية موزعة كما يلي:

ع/ر	الملفات	العدد	المساحة (هـك)
1	إقامة مساكن	109	164
2	مشاريع فلاحية	31	153
3	شهادة في صبغة أرض	442	1411
4	تغيير صبغة أراضي فلاحية	3	0
5	دراسة مراجعة أمثلة تهيئة عمرانية	7	-
6	تحرير محاضر	29	-
7	إحداث مقاطع	06	19
8	الانتفاع بامتياز جبائي	86	1246
9	عمليات عقارية تتعلق ببيع شقق وأراضي بيضاء	9	-
	المجموع	713	2460

3 - أنشطة الدائرة بمختلف اللجان :

- تمثل دائرة التربة المندوبية في عدة لجان كعضوقار، وهذه اللجان هي :
- لجنة رخص البناء :تجتمع هذه اللجنة سواء بالإدارة الجهوية للتجهيز والإسكان والتهيئة الترابية أو بالبلديات وذلك بوتيرة 4 أيام في الأسبوع وهو ما يعادل حوالي 200 جلسة.
- لجنة التقاسيم :تجتمع هذه اللجنة مرتين في الأسبوع .
- لجنة المقاطع :تجتمع هذه اللجنة بمقر الولاية لدراسة المطالب الخاصة بإحداث مقاطع تقليدية حسب الطلب.
- اللجنة الفنية الإستشارية لحماية الأراضي الفلاحية : تجتمع هذه اللجنة بمقر الولاية وذلك للنظر في المطالب الخاصة بتغيير صبغة الأراضي الفلاحية حسب الطلب.
- لجنة الاستقصاء والمصالحة الخاصة بملف الإنتزاع للمصلحة العامة: تجتمع هذه اللجنة بمقر الولاية وذلك للنظر في المطالب الخاصة بالانتزاع لفائدة المصلحة العامة
- لجنة استقصاء ملك الدولة الخاص:
- لجنة إقامة المشاريع المرتبطة بالنشاط الفلاحي:
- لجنة فنية لدراسة الملفات المتعلقة بالانتفاع بالتسجيل بالمعلوم القار:
- لجنة تجهيز الآبار المائية بالتيار الكهربائي- لجنة رخص التنقيب عن المياه الجوفية:
- اللجنة الجهوية الاستشارية للتهيئة العقارية : تجتمع هذه اللجنة بمقر الولاية وذلك للنظر في المطالب الخاصة بالتهيئة العقارية في المناطق السقوية والبلدية
- اللجنة الوطنية الاستشارية العقارية : تجتمع هذه اللجنة بمقر وزارة الفلاحة وذلك عند الطلب

4 - مراقبة الملوحة بالمناطق السقوية

لقد تركّزت عمليات المراقبة في السنوات الأخيرة على أربعة مناطق سقوية وهي التي تختص تربتها الناعمة النسجة (منطقة الحزق من معتمدية جبنيانة ومنطقة الفيض من معتمدية العامرة) أو التي توجد بها مائدة مائية سطحية (منطقتي الرملية ومليتة من معتمدية قرقنة). وفي ما يلي جدول توضيحي لعملية المراقبة.

المناطق السقوية التي شملتها عملية المراقبة

المناطق السقوية	عدد نقاط المراقبة	المساحة	عدد العينات	الملاحظات
مليتة معتمدية قرقنة	5	128 هك	25	نسبة الملوحة تتفاوت بين 2.5ms/cm / سم الى 7.3ms/cm
الرملية معتمدية قرقنة	6	180 هك	15	نسبة الملوحة تتفاوت بين 3 ms/cm الى 7.3 ms/cm
حزق معتمدية جبنيانة	6	117 هك	20	نسبة الملوحة تتفاوت بين 3.2 ms/cm الى 7.2 ms/cm
الفيض معتمدية العامرة	5	83 هك	15	نسبة الملوحة تتفاوت بين 4.2 ms/cm الى 6.5 ms/cm

5- التحاليل المخبرية

تقوم دائرة التربة بالتحاليل المخبرية لفائدة الفلاحين باعثي المشاريع وكذلك لفائدة دائرة الموارد المائية بصفاقس مبينة كما يلي:

- تعيين نسجة التربة ومتابعة درجة الملوحة في عدد 04 مناطق سقوية تمسح جمليا 508 هك وكذلك لفائدة الفلاحين والمتعاطين للنشاط الفلاحي
- نسبة الكلس الكلي في التربة
- درجة ملوحة التربة
- درجة تفاعل التربة
- الناقلية الكهربائية بالنسبة لمياه الري المستعملة من طرف الفلاحين

وفي إطار مراجعة المقاييس الخاصة بنوعية مياه الري المعتمدة في ضبط منح الاستثمار بعنوان الاقتصاد في مياه الري ولايجاد حل لمشكلة الملوحة مياه الري في ولاية صفاقس قصد ملائمتها وتكييفها وفق الخصائص البيدولوجية للتربة ونوعية المحاصيل والغراسات المغروسة من أجل دعم التنمية الفلاحية بولاية صفاقس تم البدء في احداث تحاليل مياه الري لفائدة خمسة فلاحين لمعرفة نسبة امصاص الصوديوم ودرجة ملوحة المياه.

ع/ر	التحليل	عدد العينات	نوع التحليل	المداخيل
01	التربة	420	نسبة الطين (خواص)	2730 دينار
		75	مراقبة المناطق السقوية (عدد 04)	(مجاني)
02	الماء	450	الناقلة الكهربائية (خواص)	900 دينار
		488	الناقلة الكهربائية (دائرة الموارد المائية)	(مجاني)
المجموع		1433		3630 دينار

6- إحداث مشروع تحيين خريطة حماية الاراضي الفلاحية لولاية صفاقس

ان برمجة احداث مشروع تحيين خريطة حماية الاراضي الفلاحية لولاية صفاقس اقيمت بسبب التوسعات العمرانية التي شهدتها ولاية صفاقس حيث ان الخريطة القديمة الصادرة بالامر 2740 لسنة 2007 لم تعد تفي بالحاجة نظرا للزحف العمراني وتغيير المدخرات العقارية الفلاحية الى مدخرات صناعية وخدمائية وسياحية ولهذا الغرض تم البدء في هذا المشروع منذ 1 اوت 2019 وان اعمال هذه الدراسة ضمن الخطوة الاولى من المرحلة الاولى وقد قدرت تكاليف هذه الدراسة 157.610.400 د وتم اسناد هذه الصفة المتعلقة بانجاز الدراسة لفائدة مكتب الدراسات جيوما نيكس .

7- الإشكاليات والصعوبات

• الموارد البشرية:

نقص الموارد البشرية وهو ما أثر سلبا على أداء الدائرة لمختلف أنشطتها بحيث لم تعد دائرة التربة تتواجد بعدة لجان كما وقع التقليل من برنامج مراقبة الملوحة بالمناطق السقوية سواء بإيقاف المراقبة لبعض المناطق السقوية أو التقليل من وتيرتها ونقترح تعزيز الدائرة على الأقل بعدد 02 أعوان للقيام بدراسات التربة وملفات حماية الأراضي الفلاحية ومراقبة الملوحة بالمناطق السقوية (مهندس - مهندس مساعد - تقني).

• تسيير الأنشطة:

❖ عدم الإجابة على مختلف المطالب في الآجال القانونية نظرا لتقاعس بعض الطالبين في إنجاز المقاطع ومتابعة ملفاتهم.

❖ وجود بعض الغموض في تطبيق القوانين الخاصة بحماية الأراضي الفلاحية وعدم تناسقها مع مجلة التهيئة الترابية والتعمير.

❖ بعض المطالب التي ترد من الولاية والخاصة بامتياز جبائي عند عمليات تجميع الملكية تقوم بدراستها دائرة التربة غير أنه لا يوجد في دليل الإجراءات ما ينص على ذلك، والمرجو مدنا ببعض الإيضاحات بخصوص هذا الموضوع.

❖ نقص في آبار المراقبة (Piézomètres) وكذلك في المعدات الخاصة بجهر وتنظيف هذه الآبار.

❖ النظر في إمكانية مساهمة مشروع Piseau 02 في تجهيز المخبر والحصول على بعض المعدات الخاصة بمراقبة المائدة السطحية بالمناطق السقوية بجزيرة قرقنة (Piézomètres).

❖ النظر في إمكانية دراسة المناطق الغير مغطاة بدراسات تربة بالولاية والمقدرة بحوالي 200.000 هك (الإنجاز عن طريق مكاتب دراسات).

❖ إقتراح تنظيم يوم إعلامي كل سنة بالتنسيق بين الإدارة العامة للتهيئة والمحافظة على الأراضي الفلاحية والإدارة العامة للشؤون القانونية والعقارية لدراسة بعض المسائل الخصوصية التي تظهر بين الحين والآخر والمتعلقة بكيفية تطبيق قانون حماية الأراضي الفلاحية ومراجعة محتوى بعض الوثائق التي تمنحها الإدارة في هذا الباب.

❖ إعادة النظر في القوانين والتراتيب الخاصة بحماية الأراضي الفلاحية من البناء الفوضوي خاصة قرب المدن وفي بعض المناطق السقوية العمومية وتنامي ظاهرة التقسيمات بالأراضي الفلاحية لبناء المساكن والانتصاب العشوائي للمقاطع، ونقترح تركيز مصلحة في كل دائرة تعني بالمراقبة وتضم إختصاصي في القانون والتشريع، مع توفير وسائل عمل ميداني متطورة مثل السيارات رباعية الدفع، كما نقترح تكوين لجنة مراقبة جهوية من جميع الإدارات (فلاحية، داخلية، تجهيز، بيئة ...) تقوم برفع المخالفات وتحرير المحاضر.

❖ طول المدة التي تستغرقها مطالب تغيير صبغة الأراضي الفلاحية حيث تتطلب مراجعة القوانين الخاصة بحماية الأراضي الفلاحية ودرس امكانية منح التراخيص جهويا.

- ❖ الوضع العقاري غير ملائم لتطور الاستغلال الفلاحي خاصة في معتمديات جبنيانة - الحنشة - العامرة - منزل شاكر (أراضي سيالين- أراضي خمس عروش - أراضي عزيزة عثمانة) حيث يجب اتخاذ قرار سياسي جريء لفض هذا الإشكال
- ❖ استعمال المحراث متعدد الأسطوانات خاصة في الأراضي الرملية مما ينجر عن ذلك من تدهور لبنية التربة (structure) وهو ما يزيد من حدة الإنجراف والتصحر حيث نقترح مزيد من النصوص القانونية تمنع هذا الاستعمال مع دعم الإرشاد في هذا المجال.
- ❖ تشتت الملكية والتجزئة في المستغلات الفلاحية الشيء الذي يساهم بدرجة كبيرة في نقص مرد وديتها (إسناد منابات الورثة) حيث نقترح التشجيع على تكوين شركات ذات صبغة عائلية تضم الورثة وذلك لتفادي تجزئة المستغلات وتقديم الدعم المادي واللوجيستيكي للوكالة العقارية الفلاحية لإنجاز البرامج الخاصة بالتنظيم العقاري في المناطق السقوية والبعلية.

الدراسات و الإحصاء الفلاحي

I. التعداد العام للفلاحة

التعداد العام للفلاحة هو عملية مسح شامل لجمع معلومات كمية عن تركيبة القطاع الفلاحي (هيكلية القطاع الفلاحي) باستخدام القطع الفلاحية كوحدة للعد. تشمل عملية التعداد جميع القطع الفلاحية بالإضافة إلى تعداد الثروة الحيوانية والمشاريع المندمجة.

1. أهداف التعداد العام للفلاحة

- توفير معطيات محينة ودقيقة حول هيكلية المستغلات الفلاحية على مستوى العمادة والمعتمدية بالإضافة إلى المعطيات المتعلقة بالولاية.
- تكوين قاعدة بيانات اسمية موثقة لاستخدامها في سحب العينات عند انجاز الاستقصاءات الخصوصية والتخلي عن اعتماد القاعدة المساحية لسحب العينات.
- اعتماد تكنولوجيا الجغرافية الرقمية لاستعراض وتجسيم مختلف نتائج التعداد العام للفلاحة على خرائط وصور جوية رقمية حديثة
- توفير بيانات تفصيلية عن مختلف جوانب القطاع الفلاحي لأغراض التخطيط ورسم السياسات الفلاحية للدولة.

2. المحاور الكبرى للتعداد العام للفلاحة

⊗ مرحلة ما قبل العد (Pré dénombrement) :

تتمثل هذه المرحلة في مسح شامل للمستغلات الفلاحية مع تجميع قاعد بيانات للمستغلات بالاعتماد على اللوحة الرقمية.

⊗ مرحلة العد أو الاستقصاء (Dénombrement)

يتم تعميم الاستمارة الإلكترونية على اللوحة الرقمية حسب تصريحات المستغل الفلاحي وفقا للبيانات المطلوبة.

⊗ المسح المجتمعي Enquête communautaire :

- يشمل جميع المعطيات المتعلقة بالبنية الأساسية والثقافية والاقتصادية وغيرها لوضع المستغلة الفلاحية في إطارها
- الوحدة الأساسية لإنجاز هذا الاستقصاء هي العمادة.
- اختيار مجموعة من الأشخاص ممثلة للعمادة
- (10-12 شخصا) Panel de personnes ressources

3. اللجنة الجهوية للتعداد العام للفلاحة

إنعقدت اللجنة الجهوية للتعداد العام للفلاحة تحت إشراف السيد المعتمد الأول يوم الخميس 21 مارس 2019 تبعا للأمر عدد 953 لسنة 2018 المؤرخ في 16 نوفمبر 2018 والمتعلق بتنظيم التعداد العام الأول للفلاحة والصادر بالرائد الرسمي عدد 94 المؤرخ في 23 نوفمبر 2018:

- ⊗ أحداث اللجنة الوطنية للتعداد وتركيبتها وسير عملها (يترأسها السيد الوزير)
- ⊗ أحداث لجنة للمتابعة الفنية (يترأسها السيد المدير العام للدراسات والتنمية الفلاحية)
- ⊗ أحداث اللجنة الجهوية للتعداد وتركيبتها وسير عملها (يترأسها السيد الوالي)

4. جلسات العمل التحسيسية

في إطار الاستعدادات للتعداد العام للفلاحة نظم قسم الدراسات و التنمية الفلاحية أيام تحسيسية بمختلف معتمديات ولاية صفاقس تحت إشراف السادة المعتمدين وبحضور العمدة وممثلي الإتحاد المحلي للفلاحة والصيد البحري وممثلي المجامع ونقابة الفلاحين ورؤساء البلديات وبعض الفلاحين للتعريف بالتعداد العام للفلاحة وكيفية إجرائه وأهم المتطلبات لضمان نجاحه. وقد شملت الإجتماعات المعتمديات التالية :

المعتمدية	التاريخ
بئر علي	07 فيفري 2019
جبنانة	08 فيفري 2019
طينة	12 فيفري 2019
العامرة	14 فيفري 2019
الصخيرة	13 فيفري 2019
الغريبة	15 فيفري 2019
عقارب	18 فيفري 2019
قرقنة	27 فيفري 2019

خلال هذه الجلسات تم تقديم عرض حول التعداد العام للفلاحة من التعريف به وبأهميته وأهدافه وتم كذلك طرح طريقة العمل المطلوبة لحسن سيره حيث وقع الطلب من السادة المعتمدين حث السادة العمدة وممثلي الإتحادات المحلية للفلاحة والصيد البحري والسادة رؤساء خلايا الإرشاد الفلاحي بالمعتمديات بإعداد قائمة في الأشخاص الموارد (PERSONNES RESSOURCES) ومدنا بها للتنسيق معهم حول بداية الأشغال وتفسير خطة العمل المطلوبة.

هذا وتجدر الإشارة كذلك إلى أنه خلال النقاشات المتبادلة في مختلف الجلسات وقع تسجيل عديد الملاحظات نذكر منها:

❖ إستعداد كل المتدخلين من معتمدين وعمدة وإتحادات محلية للفلاحة والصيد البحري لتقديم المساعدة بكل الإمكانيات المتاحة .

❖ تساؤلات حول الأجر الذي سيتقاضاه P.RESOURCE من التعداد العام للفلاحة وكيف سيتم صرف المنحة.

❖ صعوبة إيجاد P.RESOURCE بدون أجر.

❖ تخوف الفلاحين حول عدم سرية المعطيات التي سيقدمها العون الإستقصاء حيث عبروا عن خشيتهم من تتبعات من القباضة المالية من جهة و من المندوبية الجهوية للتنمية الفلاحية بصفاقس من جهة أخرى: في هذا الإطار أكدنا في العديد من المناسبات ان المعطيات التي تتعلق بالفلاح هي معطيات شخصية و غير قابلة للكشف وأنه سيقع اعتماد شفرة لكل فلاح لكي يضمن معطيائه الشخصية.

❖ تساؤلات العمد والمعتدين حول تحديد العدد اللازم من P.RESOURCE لكل عمادة.



كما تم وضع برنامج عمل حالي إعتمادا على الموارد البشرية واللوجستية المتاحة لكل معتمدية حيث ستبدأ عملية ما قبل العد بكل من معتمدية قرقنة والعامرة وبئر علي إعتمادا على المعطيات الأولية التي وقع تخزينها بطرق ذاتية من قسم الدراسات والتنمية الفلاحية لكل من العمليات الآتي ذكرها :

- ❖ ملفات تجميع الملكية
- ❖ ملفات إختبارات التربة
- ❖ ملفات إحداثات الآبار
- ❖ المناطق السقوية العمومية

5. فريق العمل

يتكون فريق العمل الخاص بالمندوبية الجهوية للتنمية الفلاحية بصفاقس من 21 إطار وعون مقسمين

كما يلي:

المهمة	العدد
مدقق	2
عون إستقصاء	7
سائق	3
أشخاص مورد (خلايا الإرشاد الفلاحي)	7
تسجيل المعطيات في المكتب	2
المجموع	21

- تم الإتفاق مع خلايا الإرشاد الفلاحي حول مد فريق التعداد العام للفلاحة بالمندوبية الجهوية للتنمية الفلاحية بصفاقس بعملة أو تقنيين للمساهمة في هذه العملية في شكل أشخاص موارد و أعوان إستقصاء.
- تم التنسيق مع دائرة الغابات وقد تم مدنا بقائمة لحراس الغابات ونحن بصدد التنسيق معهم للعمل الميداني كأشخاص موارد.

6. تقسيم فرق العمل

- العدد الجملي لفرق العمل: 9

- عدد فرق العمل بصدد إنجاز مرحلة ما قبل العد: 6

- عدد وسائل النقل: 4

7. خطة العمل

* العمل الميداني: مسح المستغلات الفلاحية و تخزينها على تطبيق MAP INR

* العمل المكتبي :

ملفات تجميع الملكية

ملفات إختبارات التربة

ملفات إحداثيات الآبار

المناطق السقوية العمومية

تحويل المعطيات المتأتية من تطبيق MAP INR وتسجيلها على تطبيق AGRICOLLECT WEB

8. تقدم إنجاز التعداد العام للفلاحة

* التسجيل على تطبيق MAP INR

العدد المتوقع للمستغلات	عدد المستغلات المنجزة	نسبة التقدم %
75000	30000	40%

AGRICOLLECT WEB * التسجيل على تطبيق

العدد المتوقع للمستغلات	عدد المستغلات المنجزة	نسبة التقدم %
75000	20000	27%

المساحة المحترثة (هـ)	المساحة الممسوحة (هـ)	نسبة التقدم %
523500	250000	50%

9. الإشكاليات التي تعترض سير العمل

- عدم تواجد نسبة كبيرة من الفلاحين المقيمين بالمستغلات
- صغر حجم المستغلات الفلاحية وتشتتها
- نقص في وسائل النقل
- غياب عنصر التحفيز الأعوان المشاركين في التعداد التابعين لخلايا الإرشاد الفلاحي

II. الميزان الاقتصادي

يمثل الميزان الاقتصادي دراسة فنية اقتصادية لنتائج النشاط الفلاحي بالولاية خلال الموسم، وبذلك يعتبر خلاصة لتحليل المعطيات الإحصائية المتحصل عليها من خلال نتائج الاستقصاءات السنوية. كما يهتم الميزان الاقتصادي بإجراء الحسابات الضرورية المؤدية إلى التقييم المالي السنوي لمختلف المنتوجات الفلاحية والصيد البحري بالولاية.

بلغت القيمة الجمالية لإنتاج الفلاحة والصيد البحري خلال سنة 2019، بالأسعار القارة لسنة 1990 ما قدره 295 مليون دينار و 923 مليون دينار بالأسعار الجارية. وفي ما يلي ملخص لقيمة أهم المنتوجات لسنة 2019 :

الوحدة: مليون دينار

قيمة الإنتاج بالأسعار الجارية	قيمة الإنتاج بالأسعار القارة	
0,5	0,169	الحبوب
124	30	الغلال وزيتون الزيت
303	64	الخضر
337	132	الماشية والدواجن
159	69,2	الصيد البحري
923,5	295,369	المجموع

III. الأراضي الدولية الفلاحية المهيكلة

لمحة عن الأراضي الدولية الفلاحية المهيكلة

✓ خلال سنوات 1995 و 1996 تم تخصيص:

✱ 47 مقسما فنيا على مساحة 5304 هك

✱ 30 فلاح شاب على مساحة 374 هك

✱ 31 عامل فلاحى على مساحة 529 هك

✓ بلغت قيمة الاستثمارات المنجزة:

+ الفنيين الفلاحيين 8,9 مليون دينار

+ الفلاحين الشبان والعملة: 360 ألف دينار (منح وقروض)

📌 توزيع الأراضي الدولية المهيكلية بولاية صفاقس

يبلغ عدد المقاسم الفنية بولاية صفاقس 108 مقسما تتوزع على 8 معتمديات على مساحة 6207 هك مفصلة كالآتي:

المعتمدية		المقاسم الفنية		فلاحين شبان وعملة	
		عدد المقاسم	المساحة (هك)	عدد المقاسم	المساحة (هك)
عقارب	10	1370	4	62	
منزل شاكر	9	986	11	158	
جبنيانة	11	1103	9	181	
العامرة	9	894	13	240	
الحنشة	4	343	24	260	
الغريبة	2	371			
ص. الجنوبية	1	145			
المحرس	1	93			
الجملة	47	5304	61	903	

📌 الزيارات الميدانية

تقوم خلية متابعة الأراضي الدولية الفلاحية بمراقبة الأراضي الدولية الفلاحية المهيكلية بصفة دورية على مدار السنة وعند طلب المتسوغين أو الإدارات المركزية لإنجاز معاينات ميدانية . وفي هذا الإطار، ومن خلال المعاينات الميدانية المنجزة للمقاسم الفنية الفلاحية ومقاسم العملة والفلاحين الشبان و بحضور أصحاب المقاسم . تجدر الإشارة أنه خلال سنة 2019 تم إجراء زيارات ميدانية للأغراض التالية :

- حملة إستخلاص معالم الكراء المتخلدة :

في إطار الحرص على ضمان خلاص معالم الكراء الخاصة بالمقاسم الفلاحية ومقاسم العملة والفلاحين الشبان قامت خلية متابعة الأراضي الدولية الفلاحية المهيكلية بمعاينة المقاسم المذكورة وحثهم على إستخلاص الديون المتخلدة والاندماج ضمن الفصل 85 من قانون المالية لسنة 2019. حيث قامت الخلية بمعاينة:

✱ 47 مقسما فنيا

✱ 30 فلاح شاب

* 31 عامل فلاحى

• تجديد العقود للعملة الفلاحيين :

فى إطار تجديد العقود للعملة المنتهية عقودهم قامت خلية متابعة الأراضى الدولية الفلاحية المهيكلة بمعاينة ميدانية لمقاسم العملة الفلاحيين وعددهم 34 والقيام بتحرير محاضر معاينة فى الغرض وإرسالها إلى مكتب إعادة هيكلة الأراضى الفلاحية.

الاسم واللقب	عدد المقسم	المعتمدية	المساحة الجملىة (هك)	مدة الكراء (سنة)	الصفة	تاريخ نهاية العقد
ابراهيم بن على الشاوش	الصفاء سلطان	الحنشة سلطان	سلطان سلطان سلطان	سلطان سلطان	عامل فلاحى	2013/9/30
الهاشمى بن مفتاح سعيد	الصفاء سلطان	الحنشة	سلطان سلطان سلطان	سلطان سلطان	عامل فلاحى	2013/9/30
محمد بن البشير الملوح	الصفاء سلطان	الحنشة سلطان	سلطان سلطان سلطان	سلطان سلطان	عامل فلاحى	2013/09/30
على بن سالم بن ضو	الصفاء سلطان	الحنشة سلطان	سلطان سلطان سلطان	سلطان سلطان	عامل فلاحى	2013/9/30
العجمى الفطاسى	الصفاء 1	الحنشة	11,86	15	عامل فلاحى	2013/09/30
خميس بن صالح بن رجب	الصفاء 11	الحنشة	40	15	عامل فلاحى	2013/09/30
حمادى بالحسن	الصفاء 2	الحنشة	سلطان سلطان سلطان سلطان	سلطان سلطان سلطان	عامل فلاحى	2013/9/30
المحسن بن مختار المانع	الصفاء 3	الحنشة	سلطان سلطان سلطان سلطان	سلطان سلطان سلطان	عامل فلاحى	2013/9/30
محمد بن الصادق المانعى سلطان	جوييرة سلطان سلطان سلطان	عقارب سلطان	سلطان سلطان سلطان سلطان سلطان	سلطان سلطان سلطان	عامل فلاحى	2011/12/19
الصغير بن محمد بن الحاج بريك الأطرش سلطان	جوييرة سلطان سلطان سلطان	عقارب سلطان	سلطان سلطان سلطان سلطان سلطان	سلطان سلطان سلطان	عامل فلاحى	2011/12/19
محمد بن حمد الصغير بن يزيد سلطان	جوييرة سلطان سلطان سلطان	عقارب سلطان	سلطان سلطان سلطان سلطان سلطان	سلطان سلطان سلطان	عامل فلاحى	2011/12/19
محمد بن منصور المسلمى	بيننا سلطان سلطان	منزل شاكر سلطان	سلطان سلطان سلطان سلطان سلطان	سلطان سلطان سلطان	عامل فلاحى	2011/12/19
المنصف بن يوسف المهندي	بيننا سلطان سلطان	منزل شاكر سلطان	سلطان سلطان سلطان سلطان سلطان	سلطان سلطان سلطان	عامل فلاحى	2011/12/19
على بن أحمد مبارك	بيننا سلطان سلطان	منزل شاكر سلطان	سلطان سلطان سلطان سلطان	سلطان سلطان سلطان	عامل فلاحى	2011/12/19

			سلطان سلطان سلطان				
2012/5/18	عامل فلاحي	سلطان سلطان سلطان	سلطان سلطان , سلطان سلطان سلطان	منزل شاكر سلطان	سيريس سلطان سلطان	محمد بن زايد أحمد الصباحي	14
2011/12/19	عامل فلاحي	سلطان سلطان سلطان	سلطان سلطان , سلطان سلطان سلطان	منزل شاكر سلطان	سيريس سلطان سلطان	محمد بن محمد المانع سلطان	15
2011/12/19	عامل فلاحي	سلطان سلطان سلطان	سلطان سلطان , سلطان سلطان سلطان	منزل شاكر سلطان	سيريس سلطان سلطان	المبروك بن الصادق المانع سلطان	16
2011/6/30	عامل فلاحي	سلطان سلطان سلطان	سلطان سلطان سلطان , سلطان سلطان سلطان	جنيانة	بلتش سلطان سلطان	المنصف بن الهادي العيادي	17
2011/6/30	عامل فلاحي	سلطان سلطان سلطان	سلطان سلطان سلطان , سلطان سلطان سلطان	جنيانة	بلتش سلطان سلطان	عامر بن عبد الله العرامي	18
2011/6/30	عامل فلاحي	سلطان سلطان سلطان	سلطان سلطان سلطان , سلطان سلطان سلطان	جنيانة	بلتش سلطان سلطان	سالم بن علي الدرايلي خليفة	19
2011/6/30	عامل فلاحي	سلطان سلطان سلطان	سلطان سلطان سلطان , سلطان سلطان سلطان	جنيانة	بلتش سلطان سلطان	محمد بن قاسم بن محمد بوسعدة	20
2011/6/30	عامل فلاحي	سلطان سلطان سلطان	سلطان سلطان سلطان , سلطان سلطان سلطان	جنيانة	بلتش سلطان سلطان	محمود بن الصادق عباس	21
2011/6/30	عامل فلاحي	سلطان سلطان سلطان	سلطان سلطان سلطان , سلطان سلطان سلطان	جنيانة	بلتش سلطان سلطان	العروسي بن العيساوي باني	22
2011/6/30	عامل فلاحي	سلطان سلطان سلطان	سلطان سلطان سلطان , سلطان سلطان سلطان	جنيانة	بلتش سلطان سلطان	ابراهيم بن محمد ملاق	23
2011/6/30	عامل فلاحي	سلطان سلطان سلطان	سلطان سلطان سلطان , سلطان سلطان سلطان	جنيانة	بلتش سلطان سلطان	ابراهيم بن محمود بن عبد الله	24
2011/6/30	عامل فلاحي	سلطان سلطان سلطان	سلطان سلطان سلطان , سلطان سلطان سلطان	العامرة	السعادي سلطان سلطان	علي بن محمد الحاج عمر	25
2011/6/30	عامل فلاحي	سلطان سلطان سلطان	سلطان سلطان سلطان , سلطان سلطان سلطان	العامرة سلطان	السعادي سلطان سلطان	الجيلاني بن حمد الحاج علي سلطان	26
2011/6/30	عامل فلاحي	سلطان سلطان سلطان	سلطان سلطان سلطان , سلطان سلطان سلطان	العامرة سلطان	بودريالة سلطان سلطان	الحبيب بن منصور العتريبي	27
2011/6/30	عامل فلاحي	سلطان سلطان سلطان	سلطان سلطان سلطان , سلطان سلطان سلطان	العامرة سلطان	بودريالة سلطان سلطان	محمد بن البوهالي بن غلام سلطان	28
2011/6/30	عامل فلاحي	سلطان سلطان سلطان	سلطان سلطان سلطان , سلطان سلطان سلطان	العامرة سلطان	بودريالة سلطان سلطان	علي بن محمد حتيوش سلطان	29
2011/6/30	عامل فلاحي	سلطان	سلطان سلطان سلطان سلطان	العامرة سلطان	بودريالة سلطان سلطان	محمد بن علي ارجيم سلطان	30

		سلطان سلط	سلطان سلطان سلط				
--	--	-----------	-----------------	--	--	--	--

٢٠ معاينة مقاسم العملة الفلاحين لإعادة النظر في وجود مناطق سقوية

في إطار تجديد عقود الكراء للعملة الفلاحين الذين تم عرضهم على أنظار اللجنة الاستشارية لمتابعة الأراضي الدولية وتمت الموافقة على مطالبهم ، ولتحيين العقد قامت خلية متابعة الأراضي الدولية الفلاحية لمعينات ميدانية للمقاسم الآتي ذكرهم :

الاسم واللقب	عدد المقسم	المعتمدية	المساحة الجميلية (هك)	مدة الكراء (سنة)	الصفة	تاريخ نهاية العقد	الديون المتخلدة إلى نهاية العقد
1 محمد بن الصادق المانعي-سلطان	جويرة سلطان سلطان سلط	عقارب-سلطان	سلطان سلطان سلط سلطان سلطان سلط	سلطان سلطان سلط	عامل فلاحى سلط	2011/12/19	لاشيء
2 الصغير بن محمد بن الحاج بريك الأطرش-سلطان	جويرة سلطان سلطان سلط	عقارب-سلطان	سلطان سلطان سلط سلطان سلطان سلط	سلطان سلطان سلط	عامل فلاحى	2011/12/19	لاشيء
3 المنصف بن يوسف المهدبي	بيننا سلطان سلطان	منزل شاكر-سلط	سلطان سلطان سلط سلطان سلطان سلط	سلطان سلطان سلط	عامل فلاحى	2011/12/19	لاشيء
4 علي بن أحمد مبارك	بيننا سلطان سلطان	منزل شاكر-سلط	سلطان سلطان سلط سلطان سلطان سلط	سلطان سلطان سلط	عامل فلاحى	2011/12/19	لاشيء
5 محمد بن زايد أحمد الصياحي	سيريس سلطان سلطان	منزل شاكر-سلط	سلطان سلطان سلط سلطان سلطان سلط	سلطان سلطان سلط	عامل فلاحى	2012/5/18	لاشيء
6 المبروك بن الصادق المانعي-سلطان	سيريس سلطان سلطان	منزل شاكر-سلط	سلطان سلطان سلط سلطان سلطان سلط	سلطان سلطان سلط	عامل فلاحى	2011/12/19	لاشيء
7 المنصف بن الهادي العيادي	بلتش سلطان سلط	جنيانة	سلطان سلطان سلط سلطان سلطان سلط	سلطان سلطان سلط	عامل فلاحى	2011/6/30	لاشيء
8 سالم بن علي الدريالي خليفة	بلتش سلطان سلط	جنيانة	سلطان سلطان سلط سلطان سلطان سلط	سلطان سلطان سلط	عامل فلاحى	2011/6/30	لاشيء
9 محمد بن قاسم بن محمد بوسعدة	بلتش سلطان سلط	جنيانة	سلطان سلطان سلط سلطان سلطان سلط	سلطان سلطان سلط	عامل فلاحى	2011/6/30	لاشيء
10 محمود بن الصادق عباس	بلتش سلطان سلط	جنيانة	سلطان سلطان سلط سلطان سلطان سلط	سلطان سلطان سلط	عامل فلاحى	2011/6/30	لاشيء
11 علي بن محمد الحاج عمر	السعادي سلطان سلطان	العامرة	سلطان سلطان سلط سلطان سلطان سلط	سلطان سلطان سلط	عامل فلاحى	2011/6/30	لاشيء
12 الجيلاني بن حمد الحاج علي-سلطان	السعادي سلطان سلطان	العامرة-سلطان	سلطان سلطان سلط سلطان سلطان سلط	سلطان سلطان سلط	عامل فلاحى	2011/6/30	لاشيء
13 محمد بن البوهالي بن غلام-سلطان	بودريالتي سلطان سلطان	العامرة-سلطان	سلطان سلطان سلط سلطان سلطان سلط	سلطان سلطان سلط	عامل فلاحى	2011/6/30	لاشيء
14 علي بن محمد حتيوش سلطان	بودريالتي سلطان سلطان	العامرة-سلطان	سلطان سلطان سلط سلطان سلطان سلط	سلطان سلطان سلط	عامل فلاحى	2011/6/30	لاشيء
15 محمد بن علي ارحيم-سلطان	بودريالتي سلطان سلطان	العامرة-سلطان	سلطان سلطان سلط سلطان سلطان سلط	سلطان سلطان سلط	عامل فلاحى	2011/6/30	لاشيء

٢١ محاضر استلام وتسليم عدد 02 مقسم فني

قامت خلية متابعة الأراضي الدولية الفلاحية بالقيام بمحاضر استلام وتسليم :

- استبدال الجهة الشرقية بالجهة الغربية للمقسم الفني الفلاحى الصفاء 2 المسوغ لحمد نصر مع الجزء الغربى للمقسم الذى كان مسوغا لرضا العشى والذى تحت التصرف الحالى للمركب الفلاحى والصناعى بوزويتة.

- تسليم المقسم الفني الفلاحي حرق الذي كان مسوغا لأحمد المعزون بعد أن انتهت مدة الكراء للمركب الفلاحي والصناعي بوزوينة .

متابعة شكاوي الفنيين

- في إطار المتابعة الدورية للأراضي الدولية والفلاحية المهيكلة قامت خلية متابعة الأراضي الدولية الفلاحية بالقيام بمعاینات ميدانية إثر ورود تشكيات من الفنيين:
- المقسم الفني الفلاحي بليتش 4 المسوغ للفني الفلاحي فتحي الفقي، معاینة آثار حرق وقص بعض من أغصان الزيتون.
 - المقسم الفني الفلاحي التربة 9 المسوغ لورثة منجي العش معاینة الحدود بين المتصرف الحالي والجار .
 - المقسم الفني الفلاحي بودربالة 5 المسوغ لممدوح السلامي، معاینة حالة المقسم وكيفية التصرف فيه.
 - المقسم الفني الفلاحي السعادي 4 الذي تحت التصرف الحالي للمركب الفلاحي والصناعي بوزوينة إثر ورود شكاية بالإهمال.

يبين الجدول التالي تسلسل عدد الزيارات الميدانية حسب السنوات:

السنة	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
عدد المعاینات الميدانية المشتركة	63	49	6	17	25	40	65	220

من خلال المعاینات الميدانية المجرات تم تسجيل الملاحظات التالية:

- تواصل الإعتداءات على المقاسم منذ الثورة إلى الآن.
- كل المتسوغين قاموا بالأشغال الفلاحية اللازمة .
- وجود ظاهرة السرقة بمقاسم التربة خاصة سرقة معدات الري.
- آثار لرفع التربة والحجارة من بعض المقاسم.
- الرعي الجائر خاصة بمعتمديات الحنشة وجبنيانة والمحرس.
- مطالبة ورثة المرحوم عبد الوهاب المراكشي بتعويض المقسم بآخر والتعويضات المادية للخسائر.

اللجنة الفنية الاستشارية

تم عقد جلستين للجنة الفنية الاستشارية تحت إشراف السيد المدير العام لمكتب إعادة هيكلة الأراضي الدولية الفلاحية وقد خصصت الجلستين لتجديد عقود كراء العملة المنتهية فترة تسوغهم :

- الجلسة الأولى بتاريخ 23 أكتوبر 2019 : تمت الموافقة على تجديد عقود كراء لـ 15 عامل
- الجلسة الثانية بتاريخ 27 فيفري 2020 : تمت دراسة تجديد عقد 9 عملة وتمت الموافقة على 2 في انتظار تسديد الديون المتخلدة للبقية وبرمجة جلسة أخرى لدراسة ملفاتهم.

ملخص للأراضي الدولية الفلاحية المهيكلة

العناصر	الفنيين	الفلاحين الشبان	العملة الفلاحين	الجملة
عدد المقاسم المسوغة لفائدة	47	34	27	108

6193	905	5288	الجميلية	المساحة (هك)
400	0	400	سقوي	
5793	905	4888	بعلي	
8300	362	7938	المبرمجة	قيمة الاستثمار (أد)
9392	362	9030	المنجزة	
469	11	458	غراسات	قيمة الاستثمارات المنجزة حسب العناصر (أ.د)
957	5	952	بناءات	
585	141	444	تربية الماشية	
384	92	292	الاقتصاد في الري	
1698	-	1698	اقتناء جرارات ومعدات جر	
385	-	385	حفر آبار سطحية	
663	16	647	أشغال المحافظة على المياه والتربة	
1193	17	1176	إزالة النجم	
844	-	844	معدات نقل	
464.5	0.5	464	معدات أخرى	
2	0	0	2	عدد المقاسم المسترجعة وتحت تصرف المركبات الفلاحية
	62%	37%	%51	معدل نسبة خلاص معينات الكراء
36	13	23		عدد المقاسم المستولى عليها إثر أحداث الثورة

خلية الإعلامية

- إنجازات خلية الإعلامية خلال سنة 2019 تمثلت في:

- ✓ الزيادة في عدد المآخذ لتمديد الشبكة المعلوماتية للمندوبية (15 مأخذ)
- ✓ اقتناء 5 حواسيب و 2 آلة طباعة و سكانار في إطار استشارة
- ✓ اقتناء طابعة راسمة (A0 traceur) و 2 جهاز عرض فيديو (vidéo projecteur) وشاشة عرض 200x200 صم في إطار استشارة
- ✓ تحيين الموقع الواب الخاص بالمندوبية دوريا.
- ✓ تحيين التطبيقات المعدة من طرف خلية الإعلامية للمندوبية.
- ✓ في مجال السلامة المعلوماتية، اقتناء وتركيز 48 مضاد للفيروسات في الحواسيب المرتبطة بالإنترنت لحماية المعطيات والشبكة.
- ✓ متابعة استغلال المنظومات المركزة بالمندوبية.
- ✓ التدخل للقيام بعدد عمليات الصيانة للمعدات والشبكات المعلوماتية المحلية والبرمجيات الإعلامية لدى مختلف دوائر المندوبية
- ✓ تحديث منظومة الراحة البيولوجية (الخلاص الإلكتروني للبحارة)
- ✓ اقتناء 15 لوحة الكترونية (tablettes) لفائدة دائرة الإحصاء في إطار مشروع الإحصاء الفلاحي.
- ✓ متابعة الصيانة وحسن استعمال 2 خطوط التراسل الألياف البصرية و 4 خطوط frame relay و 12 خطوط ADSL الخاصة بالمندوبية .

الفلاحة البيولوجية

تتميز ولاية صفاقس بتنوع الغراسات ضمن النمط البيولوجي حيث توجد غراسات الزياتين واللوز والأشجار المثمرة والنباتات الطبية والعطرية وكذلك المراعي. وتحتل الزياتين البيولوجية المرتبة الأولى من حيث المساحة الجمالية المخصصة للفلاحة البيولوجية بالولاية.

1- الوضع الحالي بالولاية

شهدت المساحات المستغلة حسب النمط البيولوجي بولاية صفاقس نسقا تصاعديا كبيرا خلال العشرية الأخيرة حيث بلغت أوجها سنة 2007 إلى حدود سنة 2011. أما خلال السنوات التي تلت سنة 2011 فقد تقلصت هذه المساحات نظرا للتخلي المركبات الفلاحية على النمط البيولوجي حيث بلغت 51001 هك خلال سنة 2018 بارتفاع بـ 1165 هك مقارنة بسنة 2017. على المستوى الجهوي تعد المساحة الجمالية للفلاحة البيولوجية 49197 هك خلال سنة 2019 منها 25937 هك زياتين بيولوجية.

الزراعات والمساحات البيولوجية بولاية صفاقس خلال سنة 2019

الزراعات	المساحة المستغلة حسب النمط البيولوجي (هك)
زياتين	25937
لوز	410
أشجار مثمرة	9
نباتات عطرية	5
الخضروات	1
مراعي طبيعية	22835
المجموع	49197

2- الإنتاج الفلاحي البيولوجي:

تتميز ولاية صفاقس خاصة بغابات الزيتون الشاسعة والمؤهلة بأن تتحول بسهولة لنمط الإنتاج البيولوجي ولكن يبقى الاقبال على الانخراط في هذا النمط من الانتاج مرتبط بالتنسيق المحكم بين المنتجين أنفسهم بالدرجة الأولى وكذلك بين بيقية الأطراف المتدخلة في المنظومة بأكملها من محولين ومصدرين. ولزيد تحقيق التطور المنشود للقطاع لا بد من العمل على حث المنتجين على العمل في صلب هياكل مهنية منظمة تتحكم في عمليات الانتاج والتحويل والتصدير.

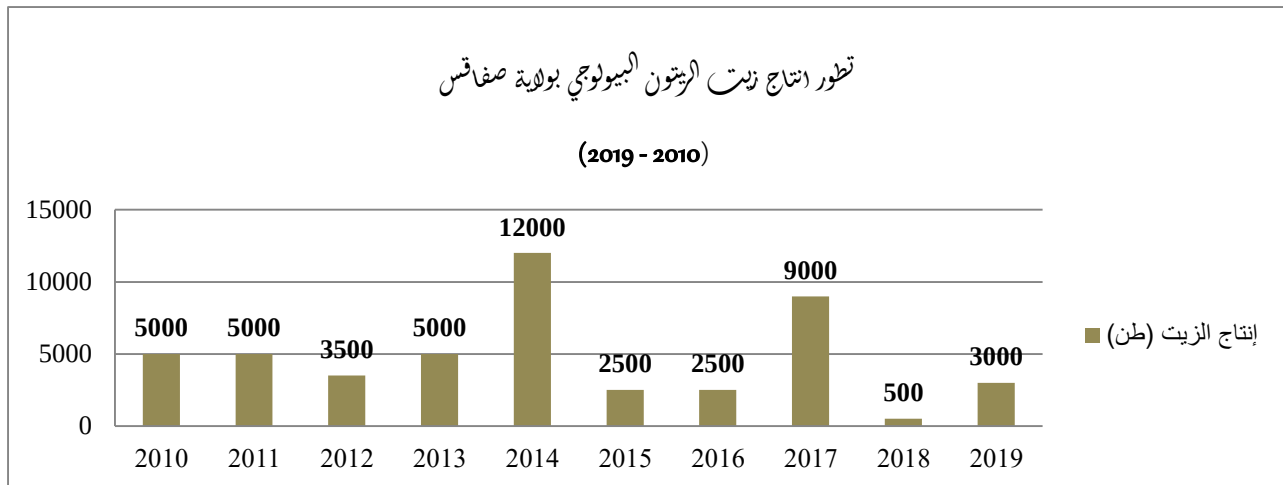
1.2 . إنتاج الزيتون البيولوجي :

يمسح الزيتون البيولوجي حوالي 26 ألف هكتار وهو ما يمثل 3,7% من مجموع مساحات غابة الزيتون بولاية صفاقس

الوضعية الحالية لقطاع الزيائين البيولوجية لسنة 2019

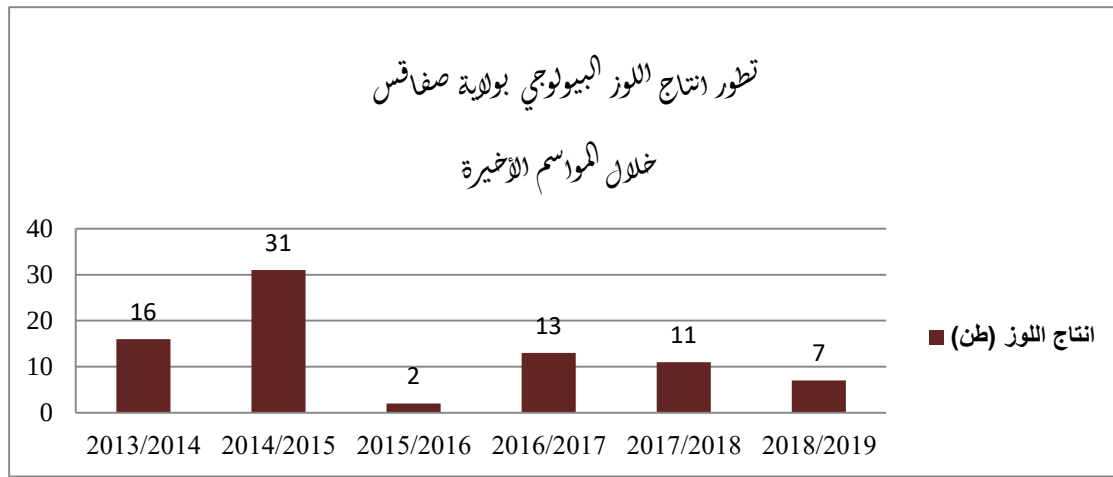
قطاع الزيائين	النمط العادي	النمط البيولوجي	النسبة المئوية
المساحة الجمليّة	355000 هك	25937 هك	7.3 %
عدد الأصول	8.5 مليون شجرة منها: ❖ 7 مليون مطري ❖ 1.5 مليون سقوي	441000 شجرة (مطري) (17 شجرة / هك)	حوالي 6.3 %
تقديرات الإنتاج			
• زيتون	325000 طن	15000 طن	حوالي 4.6 %
• زيت	80000 طن	3000 طن	حوالي 4.3 %

يقدر إنتاج الزيتون ضمن النمط البيولوجي لموسم 2019 - 2020 قرابة 15000 طن أي ما يعادل إنتاج 3000 طن زيت زيتون بيولوجي، حيث يعتبر هذا الموسم متوسطا عموما مقارنة بالمواسم الفارطة نظرا للظروف المناخية وقلة الأمطار التي مرت بها الولاية في السنة الأخيرة.



2. إنتاج اللوز البيولوجي

يمسح اللوز البيولوجي 410 هك ويمثل 7,0% من مجموع مساحة اللوز بالولاية وبلغ الإنتاج 7 طن خلال سنة 2019 مسجلا تراجعاً بـ 47% مقارنة بالسنة الفارطة



3- الإرشاد والبرمجة في الفلاحة البيولوجية:

تهتم الدائرة بتنفيذ برامج الإرشاد والإحاطة والتدريب وتنفيذ البرامج الجهوية لتحقيق الأهداف المرسومة للقطاع وإعداد الخطط التنموية الجهوية المتعلقة بالقطاع وتنظيم وبرمجة ومتابعة مواسم الإنتاج البيولوجي بالتنسيق مع الهياكل المعنية وتطوير العلاقات التعاقدية في القطاع والتنظيم المهني وتجميع وتحليل المعلومات والمعطيات الجهوية الخاصة بالفلاحة البيولوجية .

1.3 الإرشاد والتأطير:

في إطار السعي إلى تطوير المساحات البيولوجية واستقطاب مزيد من المنخرطين سعت الدائرة لمواصلة عمليات تحسيس صغار المنتجين بضرورة التعاون والانضمام في شكل مجامع تنمية أو شركات تعاونية أساسية لتسهيل عملية المصادقة والترويج للمنتوج البيولوجي .

3.1.1. الزيارات الميدانية:

خلال سنة 2019 وفي هذا الإطار، قامت الدائرة بتنفيذ 46 زيارة ميدانية لفائدة العديد من المنتجين والفنيين قصد مزيد تأطيرهم كما تمت معاينة المقاسم الجديدة لأصحابها الراغبين في الانضمام ضمن النمط البيولوجي.

3.1.2. الأيام الإعلامية والتحسيسية لفائدة الفلاحين:

لتحقيق الأهداف الإستراتيجية للمنظومة البيولوجية والتنمية المستدامة ولزيادة دعم الاستثمار الفلاحي البيولوجي والمحافظة على التوازن البيئي و ضمان صحة المستهلك قام قسم الفلاحة البيولوجية بالتعاون مع خلايا الإرشاد الفلاحي بتنظيم وتنشيط أيام إعلامية تمحورت حول :

- أهمية الفلاحة البيولوجية.
- التعريف بأسس ومبادئ الفلاحة البيولوجية.
- تقنيات الإنتاج في الفلاحة البيولوجية وكيفية إعداد واستعمال الكمبوست.
- تقنيات الحماية من الأمراض والآفات في الفلاحة البيولوجية.
- التعريف بهياكل المراقبة و التصديق ودورها و مراحل الانخراط في منظومة الفلاحة البيولوجية.
- التشجيعات و الحوافز و الامتيازات المسندة لهذا القطاع .
- تسويق وتصدير المنتجات البيولوجية.

وقد إنتظمت هذه الأيام الإعلامية لفائدة 101 مشاركا بالمعتمديات التي ذكرها :

عدد المشاركين	التاريخ	المعتمدية
13	20 فيفري 2019	منزل شاكر
16	28 أكتوبر 2019	المحرس
29	07 نوفمبر 2019	معتمدية الصخيرة
27	20 نوفمبر 2019	معتمدية الغربية
16	12 ديسمبر 2019	معتمدية عقارب
101	المجموع	

هذا وتقوم الدائرة كذلك بتنظيم دورات تكوينية لفائدة المنخرطين في المنظومة البيولوجية و لفائدة أصحاب الشهادات العليا والراغبين في بعث مشاريع خاصة :

✓ تنظيم دورة تكوينية يومي 15 و 16 أفريل 2019 حول " تقنيات إنتاج الأشجار المثمرة البيولوجية ذات النوى " بالتعاون مع المركز القطاعي للتكوين المهني الفلاحي ببوغرارة و المركز الفني للفلاحة البيولوجية لفائدة مجموعة من أصحاب الشهادات العليا والراغبين في بعث مشاريع خاصة وقد ضمت هذه الدورة 32 مشاركا.

✓ تنظيم دورة تكوينية يومي 22 و 23 أكتوبر 2019 حول " تقنيات إنتاج الخضروات البيولوجية " بالتعاون مع المركز القطاعي للتكوين المهني الفلاحي ببوغرارة و المجمع المهني المشترك و المركز الفني للفلاحة البيولوجية لفائدة المنخرطين في المنظومة البيولوجية وقد ضمت هذه الدورة 31 مشاركا.

4- إحداث مسلك سياحي بيولوجي بولاية صفاقس:

في إطار الاحتفال بعشرينية الفلاحة البيولوجية في تونس والذي سيمتد من شهر ديسمبر 2019 الى غاية جوان 2020 تحت شعار " تونس الارض البيولوجية همزة وصل بين الشمال والجنوب " وبمناسبة الاحتفال بمهرجان الزيتون بصفاقس في دورته الثالثة من 14 إلى 18 ديسمبر 2019 قام قسم الفلاحة البيولوجية بانجاز مسلك سياحي بيولوجي بالولاية تنفيذا لمشاريع التنمية في الفلاحة البيولوجية بالضبعة الفلاحية البيولوجية " الجوهره " التابعة للمركب الفلاحي و الصناعي بالسلامة و التي تمسح 18334 هك بيولوجي منها ، 7842 هك زياتين، و 215 هك لوز و 10277 هك مخصصة للمراعي، وبالمستغلة الفلاحية الخاصة لإنتاج الزيتون البيولوجي التي على ملك السيد "محمد القرقوري" المتواجدة بمعتمدية منزل شاكر والتي تمسح 325 هك ، حيث تم التعرف على مكونات المشروع ومتابعة عملية جني الزيتون وفق النمط البيولوجي.

5- دائرة الشباك الموحد للتوجيه و تيسير تسويق و تصدير المنتجات البيولوجية:

هي مكلفة بتيسير تسويق و تصدير المنتجات البيولوجية و متابعة المشاريع و الاستثمارات الجهوية المنجزة في القطاع و متابعة صرف منح المصادقة على المشاريع البيولوجية و تجميع و تحليل المعلومات الخاصة بالاستثمار و التصدير.

تلقي قسم الفلاحة البيولوجية 11 ملفا بين سنة 2017 و سنة 2019 في انتظار إجراءات جديدة استثنائية في هذا الخصوص قبل عرضها على اللجنة الجهوية لإسناد الإمتيازات

المرجع	اسم المنتفع	تاريخ الايداع	المبلغ الجملي
01	صابر الفوراتي وكيل " شركة صدر بعل "	2017/07/10	2759.750 د
02	محمد الفوراتي وكيل شركة " صوفيا بيو "	2017/08/21	2615.286 د
03	محمد الياس اللومي وكيل شركة " معمل الجنوب الكسكسي "	2018/03/12	2325.974 د
04	عمر المزغني	2018/04/20	3892.810 د
05	سلوى حشيشة	2018/04/30	2928.932 د
06	محمد المصمودي وكيل شركة " الكوثر لزيت الزيتون "	2018/06/26	1653.779 د
07	فوزي العيادي " شركة العيادي "	2018/07/18	6199.605 د
08	مهدي الفندري وكيل " المجمع المتوسطي لزيت الزيتون "	2018/08/15	9048.856 د
09	محمد الجموسي	2018/10/04	2203.460 د
10	فوزي الجموسي	2018/10/04	8069.210 د
11	بلحسن الكراي	2019/02/07	4980.107 د
	المجموع العام		46677.769 د

وعليه لم يتم صرف أي مبلغ بعنوان الإعتمادات لتغطية مصاريف تكاليف المراقبة والتصديق على المنتج البيولوجي لثلاث سنوات الأخيرة 2017 و 2018 و 2019.

الإرشاد و التكوين

1 - الإرشاد

يساهم الإرشاد في إكساب الإنتاج الوطني القدرة التنافسية من خلال تجميع نتائج البحث العلمي الفلاحي في مستوى المستغلات الفلاحية وكذلك في تأمين الحاجيات الغذائية للمجموعة الوطنية ويتم إعداد برنامج إرشادي تشاركي مع فلاحي النخبة والهيكل المهنية الفلاحية إنطلاقاً من التوجهات العامة للدولة وخصوصيات الجهة وتطلعات الفلاحين.

وتقسم الأنشطة الإرشادية إلى مواضيع ذات أولوية مرتبطة بخصائص الجهة وحملات مكثفة تعالج المنظومات الإستراتيجية التالية:

- تنمية وتحسين قطاع الزيادين لإنتاج زيوت جيدة.
 - تنمية وتحسين الزراعات المحمية (الباكورات) لإنتاج باكورات جيدة قابلة للتصدير.
 - الإقتصاد في مياه الري وترشيد إستعماله للحفاظ على المخزون المائي والحد من تفاقم الآفات الزراعية ومن خلاله الضغط على التكلفة والمحافظة على البيئة.
 - تنمية قطاع اللحوم والألبان لتحسين الإنتاج كما وكيفا وذلك بتقديم عليقة متوازنة للأبقار الحلوب وإحترام القواعد الصحية عند الحلب وتوفير آليات التبريد في مستوى الضيعة.
 - تكثيف إستغلال المناطق العمومية والتوسع في مساحات الأعلاف لتغطية أقصى ما يمكن من حاجيات القطيع من الأعلاف الخضراء.
- هذه الأنشطة المكونة للبرنامج الإرشادي يتم تدعيمها بزيارات ميدانية منظمة موجهة للفلاحين.
- كما يقوم قسم الإرشاد بتأهيل جهازه المشرف على تنفيذ هذا البرنامج من خلال تشريكه في التظاهرات والورشات والأيام التكوينية والتربصات التي تنظمها وكالة الإرشاد والتكوين الفلاحي ومختلف مؤسسات البحث والتعليم العالي الفلاحي.
- وتقوم مصالح الإرشاد بمساعدة مختلف الدوائر الفنية المختصة التابعة للمندوبية على تنفيذ برامجها ومتابعة مشاريعها.

1 - الأنشطة الإرشادية المنجزة في الميدان الفلاحي لموسم 2019/2018

مجموع المشاركين والمنتفعين	قطع مشاهدة وتدعيمية		التدخلات على الضيعة		حصص تطبيقية		أيام إعلامية	
	العدد	المنتفعين	العدد	المنتفعين	العدد	المشاركين	العدد	المشاركين
8235	12	12	7767	94	12	362	29	

2 - التكوين والرسكلة

1-2/ تكوين الفئتين العاملين بجهاز الإرشاد

يهدف هذا التكوين إلى التأهيل المستمر للإطار المشرف على عمليات الإرشاد بالمشاركة في التبرعات والأيام الإعلامية التكوينية ومواكبة أهم نتائج البحث العلمي الفلاحي. وفي هذا الإطار تمت مشاركة 22 فنيا من قسم الإرشاد والنهوض بالإنتاج الفلاحي خلال 29 يوم تكوين في مواضيع مختلفة.

2-2/ تكوين الفلاحين وأبنائهم وأصحاب الشهاد الطيا واليد العاملة الفلاحية المختصة

تم تكوين 105 شخصا وهي مفصلة كالآتي:

العدد	الميدان	الصف
45	تقليم الزيتون	تكوين اليد العاملة المختصة
40	الزراعات المحمية	
20	الأشجار المثمرة	
105		المجموع

2-3/ النهوض بالمرأة الريفية

تدخل قسم الإرشاد والنهوض بالإنتاج الفلاحي خلال موسم 2018/2019 لفائدة المرأة الريفية في مختلف الأنشطة الإرشادية والتكوين الفلاحي وبلغت مشاركات المرأة في مختلف هذه الأنشطة 490 امرأة مفصلة طبقا للجدول التالية:

عدد المشاركات	أيام إعلامية	التدخلات على الضيعة	تكوين فلاحين وأبنائهم	الحصص التطبيقية
467	15	5	3	

النهوض بالمرأة الريفية

تحظى المرأة الريفية خلال السنوات الأخيرة بمكانة خاصة حيث تم إقرار عديد البرامج الهادفة إلى الإحاطة بالمرأة في الوسط الريفي وجعلها شريكا فاعلا في التنمية و خاصة منها الإستراتيجية الوطنية للتمكين الاقتصادي والاجتماعي للنساء والفتيات في المناطق الريفية .

وقد اتسم نشاط خلية الإحاطة بالمرأة الريفية بالمندوبية الجهوية للتنمية الريفية بصفاقس بتعدد التدخلات ضمن عديد البرامج على غرار الإرشاد الفلاحي ، التكوين ، مشروع التمكين الاقتصادي والاجتماعي (AFERE) وبرامج جهوية والتي تهدف جميعا إلى:

- ✍ التقليل من نسبة بطالة النساء والفتيات في الريف
- ✍ تنمية قدرات الفتيات والنساء ومهاراتهن
- ✍ تطور حيافة المرأة الريفية لوسائل الانتاج
- ✍ تسويق منتجات الفتيات والنساء المنتجات والحرفيات
- ✍ النساء في الريف يشتغلن في ظروف لائقة مع ضمان لهن السلامة

وارتكزت منهجية عمل مكتب الإحاطة بالمرأة الريفية على تشريك المرأة في برمجة و تطبيق ومتابعة وتقييم الأعمال التي تم تحديدها بخطة العمل ، حيث يتم تحديد مشاغل وأولويات هذه الفئة من خلال التخطيط والبرمجة التشاركية وتتضمن هذه الطريقة عدة مراحل:

♦ مشاركة النساء الريفيات في حصص التخطيط التشاركي

♦ تحديد مشاغل وأولويات المرأة الريفية وتحليلها من خلال طرح الأسباب و اقتراح الحلول المناسبة

♦ دراسة الحلول وتحديد الأنشطة الممكن إنجازها وبرمجتها .

1- أنشطة 2019:

خلال سنة 2019 تمحورت تدخلات المكتب على المحاور التالية:

- ✓ أيام تحسيسية وإعلامية
- ✓ التكوين الفلاحي
- ✓ بعث مشاريع صغرى
- ✓ زيارات لتبادل الخبرات
- ✓ المشاركة في معارض جهوية ووطنية
- ✓ التمكين الاجتماعي

2- الأيام الإعلامية والإرشادية :

إلى جانب الزيارات الميدانية والإحاطة للصيقة بالمرأة في وسطها المهني والعائلي يتم إنجاز برامج إرشادية جماعية في جميع المجالات.

وتمحورت الأيام الإعلامية لهذا الموسم أساساً حول:

معدل الحاضرات/اليوم	المكان	عدد الأيام	موضوع اليوم
20	العطايا و الرملية من معتمدية قرقنة	2	مجالات التكوين وشروط التمتع به
80	الحنشة	1	التشجيعات في القطاع الفلاحي وآليات تمويل الباعثين الجدد
17	قرقنة	1	تقليم الزيتون
20	قرقنة	1	أهمية الانخراط في الهياكل المهنية
18	الحنشة	1	كيفية تنظيم الجلسات العامة للمجمع وكيفية تسييره
500	منزل شاكر، جبنانية، المحرس و صفاقس	4	ريادة الأعمال و التمكين الاقتصادي و الاجتماعي في إطار المشروع الكندي
210	الغريبة و عقارب	3	التغطية الاجتماعية (منظومة أحميني)

3- التكوين الفلاحي :

يهدف إكساب المرأة الريفية الخبرة في العديد من التقنيات الفلاحية وحذاق المهارات في بعض الصناعات التقليدية الخاصة بالجهة يتم بالتنسيق مع خلايا الإرشاد الفلاحي و العمدة إعداد قوائم للراغبات في تلقي التكوين في مختلف الاختصاصات الفلاحية وذلك على عين المكان.

موضوع التكوين	المكان	مدة التكوين (يوم)	عدد المنتفعات بالتكوين	عدد المتحصلات على شهادات تكوين
تربية دجاج الضيعة و العناية الصحية	قرقنة	سلطان 11 سلطان	سلطان 10	سلطان 10
ريادة الأعمال في إطار سلاسل القيمة في مجال اللوز و الطريزة	سلطان منزل شاكر سلطان + فريق 1 سلطان + فريق 2	سلطان 2 سلطان 2 سلطان	سلطان 25 سلطان 25	سلطان 25 سلطان 25
	سلطان جبنانية سلطان + فريق 1 سلطان + فريق 2	سلطان 2 2	سلطان 25 25	سلطان 25
	سلطان المحرس	سلطان	سلطان	سلطان

سلطان 25	سلطان 25	سلطان 2	سلطان + فريق 1
سلطان 25	سلطان 25	سلطان 2	سلطان + فريق 2
سلطان	سلطان	سلطان	سلطان صفاقس المدينة
سلطان 25	سلطان 25	سلطان 22	سلطان + فريق 1
سلطان 25	سلطان 25	سلطان 2	سلطان + فريق 2
سلطان 25	سلطان 25	سلطان 2	سلطان + فريق 3
سلطان 25	سلطان 25	سلطان 2	سلطان + فريق 4
سلطان 260	سلطان 260	المجموع	

4- الزيارات المنظمة والخصص التطبيقية:

لمزيد تثمين المعرفة التي تلقينها خلال الدورة التكوينية حول دجاج الضيعة تم تنظيم زيارة ميدانية لمركز التكوين المهني الفلاحي بالسواسي لفائدة 10 مستفيدة، لمزيد تحفيزهن على تركيز مشاريع خاصة.

5- بعث المشاريع:

في مجال بعث المشاريع تمثل تدخل مكتب الإحاطة بالمرأة الريفية خلال هذا الموسم على النقاط التالية:

- تأطير الفتيات الراغبات في تركيز المشاريع حول مراحل بعث المشاريع ومؤسسات التمويل ومساعدتهن على تسيير مستغلاتهن وتسويق المنتج.
- تم اقتناء 02 محاضن تفريخ.

وبهدف دعم بعض الهياكل الفلاحية النسائية سيتم دعم المجمع التنموي الفلاحي عروس البحر بقرقنة بمحضنة تفريخ لتثمين المهارات المحلية للمنتفعات.

6- المشاركة في الأنشطة والتظاهرات الجهوية والوطنية :

بهدف إعانة النساء الريفيات على ترويج منتجهن التقليدي من خلال المشاركة في المعارض الوطنية والجهوية والتظاهرات تم تشريك 20 امرأة بمختلف التظاهرات والمعارض (14 بين تظاهرة و معرض) وذلك بالتنسيق مع ديوان الصناعات التقليدية ، الجمعيات والاتحاد الجهوي للمرأة.

7- تكوين الفلاحات صلب هياكل مهنية في الفلاحة والصيد البحري:

تم تركيز مجمع عروس البحر بمعتمدية قرقنة في انتظار الجلسة التأسيسية والذي يضم 80 امرأة وفتاة .

8 - التمكين الاجتماعي للمرأة الريفية :

• الانخراط في برنامج تعليم الكبار

يتم تكوين 27 منتفعة في برنامج تعليم الكبار بمكتب منسقة مكتب الإحاطة بالمرأة الريفية عشية كل ثلاثاء و خميس و كامل يوم الجمعة من كل أسبوع .

• القافلة الصحية

المشاركة في القافلتين الصحييتين لنساء جامعات المحارب كل من قرقور ، الخوالة و الزبوسة والتي نظمتها جمعية تواصل الأجيال و تم الانتفاع بها 200 امرأة .

الإنتاج النباتي

1 - قطاع الأشجار المثمرة والزيتان.

يعتبر قطاع الأشجار المثمرة ذا أهمية بالغة في إقتصاد الولاية حيث تبلغ مساحة الغراسات 421 ألف هكتارا منها 355 ألف هكتارا زيتون زيت تشمل حوالي 5,8 مليون شجرة من بينها حوالي 1,277 مليون أصل حديثة الغراسة و58 ألف هك لوز والباقي أشجار مثمرة.

1-1 / الزيتان

يعتبر قطاع الزيتان ذا أهمية في التنمية الإقتصادية لولاية صفاقس حيث تغطي غابة الزيتون مساحة حوالي 355 ألف هكتار والتي تمثل حوالي 83 % من مساحة الغراسات بالجهة و20 % من المساحة على المستوى الوطني وقد بلغ معدل حجم إنتاج الزيتون 210 ألف طن وهو يمثل 20% من مجموع الإنتاج الوطني.

أ - الإنتاج

بلغ إنتاج زيتون الزيت خلال الموسم الفلاحي 2018/2019 حوالي 46 ألف طن أي ما يعادل 10 آلاف طنا من الزيت .

ب / الأسعار

تراوحت أسعار بيع الزيتون 85,0 د و2 د للكلغ الواحد وكان السعر الأكثر تداولاً 6,1 د وقد ورد على سوق قرمدة 1410 طن زيتون منها 479 طن من جهة صفاقس و744 طن من جهة الوسط و68 طن من جهة الساحل و63 طن من الشمال و56 طن من الجنوب. كما تراوحت أسعار بيع الزيت في السوق الوطنية بين 8 و10 د للتر الواحد.

ج / التحويل

بلغ عدد المعاصر التي إشتغلت خلال هذا الموسم 87 وحدة، من مجموع 400 معصرة منتصبة بالجهة وقد تم إفتتاح الموسم في 4 نوفمبر 2018 وإنتهى في 13 فيفري 2019 حيث قدرت كميات الزيت المستخرجة بحوالي 18,6 ألف طن منها 12 ألف طن متأتية من صفاقس والبقية الجهات المجاورة، واعتباراً للكميات المحولة من الزيتون بالولاية تقدر كمية المرجين المنتجة بحوالي 60 ألف م³ طن وقد تم رش كمية كبيرة منها داخل غراسات بالطرق الفنية تقدر بـ 45 ألف م³ على مساحة تقدر بـ 900 هك.

د / نسبة استخراج الزيت :

عند إنطلاق موسم الزيتون تراوحت نسبة إستخراج الزيت من 22 % إلى 30 % حيث بلغت النسبة العامة 28 %.

1-2 / الأشجار المثمرة

يحتل قطاع الأشجار المثمرة بجهة صفاقس أهمية أقل مقارنة بقطاع الزيتان حيث بلغت المساحة الجميلية للغراسات 65 ألف هك منها 58,5 ألف هك لوز.

بلغ إنتاج الأشجار المثمرة 17 ألف طن مسجلا ارتفاع بنسبة 31 % مقارنة بالموسم الفارط.

إنتاج الأشجار المثمرة

الوحدة (ألف الطن)

موسم 2019/2018	موسم 2018/2017	موسم 2017/2016	موسم 2016/2015	موسم 2015/2014	موسم 2014/2013	موسم 2013/2012	
10,24	9	6	5	9,34	7	3,23	اللوز
0,627	1	0,534	0,45	1	0,56	0,55	التفاح
0,743	0,4	0,94	0,84	1,48	0,38	0,76	التين
1,717	1,1	1	0,7	0,8	0,8	0,8	عنب
2,391	1,6	2,3	0,6	1,6	1,3	1,2	خوخ
1,42	0,35	2,216	0,16	1,95	0,44	0,26	أنواع أخرى
17,138	13,45	12,99	7,75	16,17	10,48	6,8	المجموع

3.1 / الغراسات الجديدة

لقد تجاوزت نسبة انجاز الغراسات الجديدة من زياتين وأشجار مثمرة في المناطق السقوية وغيرها بـ 34 % من البرنامج.

نوع الزراعة	البرنامج (هك)		الانجاز (هك)	
	سقوي	بعلي	سقوي	بعلي
زيتون زيت	650	580	634	318
زيتون طاولة	10	-	58	-
لوز	42	47	14	21
أشجار مختلفة	36	53	4	4
الجملة	738	680	715	343

بلغ إنتاج قطاع الخضروات خلال الموسم الفلاحي 2019/2018 حوالي 310 ألف طن على مساحة حوالي 10 آلاف هك مسجلا ارتفاعا بـ 28 % مقارنة بالموسم الفارط.

1-2 / البطاطا

بلغ الإنتاج الجملي للبطاطا المعدة للإستهلاك حوالي 1,6 ألف طن خلال الموسم الفلاحي 2018/2019 مسجلا انخفاض بحوالي 15 % مقارنة بموسم 2017/2018 وذلك لتراجع المساحة المخصصة للبطاطا بحوالي 22 %.

تطور إنتاج البطاطا

الموسم	2018/2017			2019/2018		
	المساحات (هك)	الإنتاج (طن)	الإنتاجية (طن / هك)	المساحات (هك)	الإنتاج (طن)	الإنتاجية (طن / هك)
آخر فصلي	245	3185	13	275	3575	13
بدري	227	2951	13	104	1872	18
فصلي	72	1008	14	47	658	14
الجملة	544	7144	40	426	6105	-

2-2 / الطماطم

بلغ الإنتاج الجملي للطماطم خلال موسم 2019/2018 حوالي 76,5 ألف طن على مساحة حوالي 1145 هك با انخفاض بنسبة 2 % في الانتاج مقارنة بالموسم الفارط.

تطور زراعة الطماطم

2019/2018			2018/2017			الموسم
الإنتاجية (طن / هك)	الإنتاج (طن)	المساحات (هك)	الإنتاجية (طن / هك)	الإنتاج (طن)	المساحات (هك)	
80	104	1,3	80	80	1	بيوت محمية
70	20650	295	70	20930	299	تحت الأنفاق
80	19120	239	80	20080	251	فصلي
60	36600	617	60	37020	617	آخر فصلي
	76474	1145,3		78110	1168	المجموع

3-2 / الفلفل

بلغ الإنتاج الجملي للفلفل خلال موسم 2019/2018 حوالي 62 ألف طن على مساحة 1156,3 هك با انخفاض بنسبة 14 % في الانتاج مقارنة بالموسم الفارط وبـ 13,5 % في المساحة.

تطور زراعة الفلفل

2019/2018			2018/2017			الموسم
المردودية (طن / هك)	الإنتاج (طن)	المساحات (هك)	المردودية (طن / هك)	الإنتاج (طن)	المساحات (هك)	
60	14118	235	60	15720	262	بيوت محمية
43	4790	112	40	5460	138	تحت الأنفاق
55	24970	454	55	38500	700	فصلي
50	17750	355	50	11850	237	آخر فصلي
	61628	1156,3		71530	1337	المجموع

4-2 / الدلاع والبطيخ

بلغ إنتاج الدلاع والبطيخ حيث بلغ حوالي 59,5 ألف طنا على مساحة 1096 هك منها حوالي 30 ألف طن بطيخ على مساحة 500 هك. هذا وقد شهد الإنتاج تراجعاً بـ 6 % مقارنة بالموسم الفارط.

بطيخ			دلاع			الموسم
الإنتاجية (طن / هك)	الإنتاج (طن)	المساحات (هك)	الإنتاجية (طن / هك)	الإنتاج (طن)	المساحات (هك)	
60	1998	33,3	55	1556,5	28,3	بيوت محمية
60	22500	375	50	17160	344	تحت الأنفاق
60	5520	92	48	10760	224	فصلي
						آخر فصلي

المجموع	596,3	29476,5	500	30018	
---------	-------	---------	-----	-------	--

5-2 / بقية الخضروات

بلغت المساحة المنجزة لبقية الخضروات حوالي 6165 هك لإنتاج حوالي 106 ألف طن، مثلما يبينه الجدول التالي:

المنتج	المساحات (هك)	الإنتاج (طن)
فقدوس	677,3	21068
بروكلو	4	160
قرع صيفي	176	8344
قرع مستطيل	57	1710
باذنجان	8	160
سفنارية	301	18060
لفت	175	7000
خضر ورقية	1004	20062
فول أخضر	546	4752
جلبانة خضراء	2512	7196
بصل أخضر	240	7200
بصل صيفي	232	8120
مختلفات	233,1	2435
المجموع	6165	106267

5.3 / الزراعات المتشاركة

- بلغت مساحة الزراعات المتشاركة حوالي 27 هك أغلبها بالمناطق السقوية الخاصة. وقد تم إستعمال هذه المساحات خاصة لزراعة الفلفل الفصلي والدلاع البصري والفقدوس.
- تقدر مساحة الزراعات تحت البيوت الحامية بحوالي 300 هك منها 235 هك فلفل بصري.

3 - الموارد العلفية :

بلغت المساحة الجمالية المخصصة للأعلاف 812 هك.

■ الأعلاف الشتوية :

بلغت مساحة الأعلاف الشتوية المبذورة خلال الموسم الفلاحي 2018/2019 حوالي 510 هك بإنتاج بلغ 20250 طن موزعة حسب الأصناف كما يلي:

النوع	المساحة المبذورة (هك)	النوع	الإنتاج (طن)
قصية	190	قرط	850
شعير أخضر	65	سيلاج	600
فصة	155	أعلاف خضراء	18800
منجور	90	المجموع	22250
سفنارية علفية	10		

المجموع	510
---------	-----

■ الأعلاف الصيفيّة:

بلغت مساحة الأعلاف الصيفيّة 302 هك منها:

النوع	المساحة المبذورة (هك)	الإنتاج (طن)
الدرع العلفي	144	10080
الذرة العلفية	5	300
الفصة	153	10710
المجموع	302	21090

1/ الحبوب :

1.1 / المساحات المزروعة:

شهد الموسم الفلاحي 2018/2019 ارتفاعا في كميات التساقطات شملت كافة المعتمديات مما ساهم في تضاعف مساحة الحبوب المبذورة بحوالي خمس مرات المساحة المبذورة في الموسم الفارط (419 هك).

المساحات المبذورة خلال موسم 2018/2019

الصنف	مطري (هك)	مروي (هك)	الجملة (هك)
قمح صلب	327	12	339
قمح لين	40	-	40
شعير	1940	55	1995
المجموع	2037	67	2104

2.1 / الإنتاج :

• الحبوب المطرية :

الصنف	المساحة المحصودة (هك)	المردودية (ق/هك)	الإنتاج (ق)
قمح صلب	327	6	1962
قمح لين	40	6	240
شعير	1940	5	9700
المجموع	2307	-	11902

• الحبوب السقوية :

الصنف	المساحة المحصودة (هك)	المردودية (ق/هك)	الإنتاج (ق)
قمح صلب	12	15	180
قمح لين	-	-	-
شعير	55	15	825
المجموع	67	-	1005

5 - حماية النباتات

1.5 .الحملة الوطنية لحماية الزياتين من الآفات الضارة :

تم إعلان 660 ألف أصل زيتون ضد آفات العثة والذبابة وتمت مداواة 659.250 أي بنسبة 100 %.

الآفة	عدد الأصول للمداواة	المعلنة	عدد الأصول المداواة	% نسبة الانجاز
العثة في جيلها الزهري	170000		168750	99
العثة في جيلها الثمري	490000		490500	100
ذبابة الزياتين (مداواة جزئية)	--		--	--
الجملة	660000		659250	100

1.1.5.متابعة حشرة العثة :

تمت متابعة هاته الحشرة من خلال أجيالها الثلاث الورقي، الزهري والثمري على امتداد كامل الموسم الفلاحي.

⊖ متابعة حشرة العثة في جيلها الورقي

تم تركيز محطات المراقبة منذ بداية الموسم الفلاحي وذلك بحوالي 23 منطقة من مختلف معتمديات الولاية وكانت نسبة تواجد الحشرة ضعيفة باستثناء جزيرة قرقنة ومعتمدية طينة حيث كانت نسبة الإصابة الجمالية مرتفعة نسبيا. ورغم أن الإصابات بالعثة في جيلها الورقي ليس لها تأثير مباشر على الصابة فإنها تمكنا من استشراق الإصابات المحتملة في الجيلين الزهري والثمري.

⊖ متابعة حشرة العثة في جيلها الزهري :

بداية من أواخر شهر فيفري و اعتمادا على نتائج متابعة حشرة العثة في جيلها الورقي تم تركيز المصائد الفيرومونية لكهول العثة بحوالي 30 محطة على طول الشريط الساحليين الجنوبي والشمالي لولاية صفاقس إلى جانب بعض المعتمديات الداخلية.

و بتحليل العينات من العناقيد الزهرية بالمحطات التي سجلت نسبة مرتفعة لطيران الكهول، تم تسجيل إصابات بمناطق الحاجب و سيدي عبيد من معتمدية طينة و قرقور و الصغار من معتمدية عقارب وقطيفة و بوهلال من معتمدية المحرس.

و أقرت اللجنة الجهوية لحماية الزياتين من الآفات الضارة المنعقدة يوم 12 أفريل 2019 والأيام الموالية

إعلان المداواة بالمناطق التالية:

المعتمدية	المحطة	تاريخ إعلان المداواة	عدد الأصول المعلنة	تاريخ بداية المداواة	تاريخ إنتهاء المداواة	عدد الأصول المداواة	نسبة المداواة %
طينة	الحاجب	2019/04/12	50.000	2019/04/16	2019/04/24	48.750	97.5
العامرة	ذراع بن زياد	2019/04/12	40.000	2019/04/16	2019/04/19	39.750	99.4
الحنشة	دخان	2019/04/15	80.000	2019/04/17	2019/04/26	80.250	100.3
		170.000				168.750	99.5

٢٠ متابعة حشرة العثة في جيلها الثمري :

انطلقت متابعة حشرة العثة في جيلها الثمري في أواخر شهر أفريل وذلك بتركيز المصائد الفيرومونية بحوالي 30 محطة على كامل الشريط الساحليين الشمالي و الجنوبي لولاية صفاقس. و اعتمادا على نتائج تعداد الكهول بالمصائد و عند بداية بروز الثمار تم الشروع من الأسبوع الأول من شهر ماي في تحليل العينات من الثمار لتحديد نسب الإصابة.

وعلى ضوء النتائج المسجلة أقرت اللجنة الجهوية لحماية الزياتين من الآفات الضارة في اجتماعاتها يوم 29 ماي 2019 المداواة ضد حشرة العثة في جيلها الثمري لحوالي 170 ألف أصل زيتون بمختلف المناطق الواعدة بالإنتاج بالشريط الساحليين الشمالي و الجنوبي للولاية.

وقد انطلقت عملية المداواة يوم 01 جوان 2019 و انتهت يوم 26 جوان 2019 حيث تمت مداواة 490 ألف أصل زيتون من 491 ألف أصل معلنة أي بنسبة إنجاز بلغت 100 %.

المعتمدية	المنطقة	الأصول المصابة	الأصول التي تمت مداواتها	نسبة المداواة %
العامرة	السعادي	50.000	50.250	100
	ذراع بن زياد	40.000	40.000	100
	ذراع بن زياد	40.000	40.250	100
	بودريالة	50.000	50.250	100
الحنشة	بئر لحمر	50.000	79.750	100
	الغرابية	30.000		100
	بلتش	50.000	49.250	100
ساقية الدائر	لعشاش	50.000	51.500	100
المحرس	البطحا	50.000	50.250	100
جبنانة	بطرية	80.000	80.000	100
المجموع		490.000	491.500	100

4.2.1. متابعة حشرة العسيلة :

مع بداية بروز العناقيد الزهرية لأشجار الزياتين، انطلقت المعاينة المخبرية للعينات لتحديد نسبة الإصابة بحشرة العسيلة و لم يتم تسجيل اي إصابات بمناطق الولاية. و يضم الجدول التالي متابعة حشرة العسيلة:

4.3.1. متابعة حشرة ذبابة الزياتين :

تم تركيز المصائد الغذائية لمتابعة المجموع الحشري لذبابة الزياتين بداية من 17 جوان 2019 لحوالي 30 محطة على طول الشريط الساحلي الشمالي والجنوبي لولاية صفاقس و ببعض المناطق الداخلية. و بظهور النتائج الأولية لتعداد المجموع الحشري لذبابة الزياتين وللتشريح المخبري لمبيض الإناث الذي أثبت خصوبة عالية ببعض المحطات، أقرت اللجنة الجهوية في اجتماعاتها الدورية يوم 28 جوان 2019 عدم المداواة و مواصلة المتابعة.

4.2. أمراض وآفات أخرى على الزياتين:

خلال الدوريات المستمرة لأعوان مكتب حماية النباتات واعتمادا على ما يرد من تشكيات من بعض الفلاحين سجلنا تواجد حالات مرضية ينجر عنها تيبس جزئي أو كلي على الأصول سواء كانت فتية أو منتجة. وحسب نتائج المعاينات الميدانية والتحليل المخبرية تبين أن أسباب هاته الحالات:

- تواجد فطريات على الجذور بسبب الغراسات المخللة بين الزياتين (قرعيات وباذ نجانيات.....).
- تواجد فطريات على الأوراق متمثلة أساسا في فطر Cercosporiose خاصة بمنطقة سيدي حسن بالحاج من معتمدية الحنشة والضيعة الدولية الشعال.
- ظهور إصابات بحشرة الهيليبيون Hylésine وحشرة قلف الزيتون Cécidomyie de l'écorce وحشرة القشريات Cochenilles.
- ظهور حالات تيبس للغراسات الجديدة بسبب تعفن الجذور من جراء الإفراط في السقي والغرسة العميقة للمشاتل.
- ظهور حالات تيبس بالضيعة الدولية الشعال خاصة بضيعة الحشيشينة من معتمدية الغربية ضيعة المواسات من معتمدية المحرس و بعد المعاينة الميدانية والتحليل المخبري من طرف معهد الزيتونة تبين ان السبب الرئيسي لموت أصول الزياتين هو تعاقب سنوات الجفاف.
- تواجد كثيف لحشرة فراشة الياسمين مما تسبب بأضرار خاصة بالغراسات الفتية.
- كما تجدر الإشارة إلى أنه يتم التعامل بإيجابية تامة مع كل التشكيات من حالات التيبس المفاجئ للزياتين خاصة في إطار الاحتياطات المستمرة من ظهور المرض البكتيري: مرض التدهور السريع للزياتين Xylella fastidiosa حيث تم معاينة الحالة الصحية للزياتين بمنطقة المحروقة من معتمدية عقارب بالتعاون مع اللجنة الجهوية والوطنية للتوقي من تسرب المرض البكتيري و تم تنظيم يوم إعلامي تطبيقي بتاريخ 2019/04/30 على عين المكان بطلب من اللجنة الجهوية لحماية الزياتين في إجتماعها بتاريخ 2019/04/19.

4.3. الحالة الصحية للأشجار المثمرة:

خلال الدوريات المستمرة لأعوان مكتب حماية النباتات واعتمادا على ما يرد من تشكيات من بعض الفلاحين من تسجيل حالات مرضية على الأشجار المثمرة وحسب نتائج المعاينات الميدانية والتحليل المخبرية لبعض العينات تسجيل عديد الحالات المرضية العادية على الأشجار المثمرة ومنها:

- المرض الفطري Tavelure الذي يصيب غراسات التفاحيات والبوصاع
- الأمراض الفطرية mildiou و oïdium والتي تصيب بالأساس غراسات العنب وبعض الأشجار المثمرة الأخرى.
- الإصابات بحافرة الأوراق mineuse والحشرات العنكبوتية acarions على غراسات القوارص.
- الإصابات بالحشرات القشرية cochenilles والتي تصيب خصوصا غراسات التين والقوارص.

وقد تم التعامل مع جميع الحالات المذكورة بإيجابية حيث تم إرشاد الفلاحين المعنيين إلى الحلول الوقائية والعلاجية اللازمة.

4.5. الحالة الصحية للخضروات:

1.3.5. متابعة حشرة ذبابة القرعيات:

في إطار الخطة الوطنية لحماية غراسات القرعيات من الآفة الوافدة حديثا :ذبابة القرعيات .ونظرا لما سببته هاته الحشرة من أضرار كبيرة على إنتاج القرعيات في الموسم الماضي وعملا بتوصيات اللجنة الجهوية المكلفة برصد ومتابعة هاته الآفة , تم منذ بداية الموسم الفلاحي 2018,2019 تركيز شبكة من المصائد الغذائية ببعض مستغلات القرعيات الأخر فصلية بكامل معتمديات الولاية وذلك لتعداد المجموع الحشري لذبابة القرعيات حيث سجلنا في المراحل الاولى للغراسات تواجدا كثيفا للحشرة بسبب تكاثرها في المخلفات الزراعية الفصلية للموسم الماضي والتي شهدت إصابات كبيرة وأضرارا فادحة على الانتاج وخاصة غراسات الفقوس والقرع . كما كانت الإصابات على الغراسات الجديدة كبيرة مما اضطر عديد الفلاحين إلى إزالة غراساتهم وإتلافها قبل استكمال مرحلة الإنتاج.

و تم متابعة هاته الآفة بمناطق انتاج القرعيات تحت البيوت الحامية و الأنفاق حيث تم تسجيل إصابات ضعيفة التي لم تتواصل نظرا لانخفاض درجات الحرارة. و بالنسبة لمناطق انتاج القرعيات بالموسم الفصلي فلم يتم تسجيل إصابات إلا أواخر شهر جويلية و شهر أوت.

5.4. مكافحة نبتة الشويكة الصفراء:

تعتبر نبتة الشويكة الصفراء من أخطر الآفات على القطاع الفلاحي حيث تتسبب في إضعاف مردودية الأراضي الفلاحية من خلال اكتساحها والقضاء تدريجيا على الغراسات الموجودة بها و هي نبتة غازية سريعة الانتشار نظرا لسهولة تكاثرها وصعوبة مكافحتها .و تقدر المساحة المكتسحة من طرف هاته النبتة ب 208 هك .

6.4. مكافحة عصفور الزيتون:

في إطار حماية صابة الزيتون من آفة عصفور الزيتون و بناء على قرار السيد وزير الفلاحة والموارد المائية والصيد البحري المؤرخ في 16 أوت 2018 والمتعلق بفتح وغلق موسم الصيد البري لموسم 2018/2019، تم يوم 8 نوفمبر 2018 بمقر دائرة الغابات القيام بعملية القرعة لصيادي هذا النوع من الطيور بالمراقدة التقليدية بجهة صفاقس:

• مرقد وادي المعوب بمعمدية طينة.

• مرقد وادي المجمع الكيميائي بالصخيرة.

وقد تمت عملية القرعة بحضور 5 صيادين مرفقين بوسائل الصيد (الشباك، الملطم) حيث تم التثبت من صلاحيتها لعملية الصيد. و قد أفضت عملية القرعة إلى تقسيم موسم الصيد إلى 18 أسبوع تمتد من 12 نوفمبر 2018 تاريخ افتتاحه إلى 17 مارس 2019 تاريخ غلقه حيث يلتزم كل صياد بالقيام بالصيد في الفترة المسندة له حسب نتائج القرعة بعد تعمير كراس الشروط ودفع معلوم 150 دينار لقاء قبض محاصيل الدولة. كما يلتزم الصياد بالتصريح للإدارة بالحصيلة الحقيقية من الطيور التي يتم اصطيادها يوميا.

و لم تتم عملية الصيد خلال موسم 2018/2019 لتلف الكساء النباتي بمرقد وادي المعو بطينة و عدم الترخيص للصيد من طرف وزارة الدفاع بمرقد وادي المجمع الكيميائي بالصخيرة باعتبار المرقد منطقة عسكرية.

5- مراقبة البذور والمشاتل

16- منابت الخضروات والاشجار المثمرة والزيتون

يوجد بولاية صفاقس 2 منابت مصادق عليها لإنتاج شتلات الزيتون المتأتمية من العقل الخضرية والخضروات وتتم مراقبة هذا المنبت بصفة دورية لمتابعة الحالة الصحية والفيزيولوجية للمشاتل.

اسم صاحب المنبت	المكان	نوع المشاتل	عدد المشاتل
محمد السلامي	الشفار- المحرس	زيتون - خضروات	20.000 زيتون (5.000 كورونيكي + 15.000 شملاي) 800 الف خضروات (فلفل- طماطم...).
أنيس البقلوطي	الصخيرة	خضروات	5.000.000 (طماطم / فلفل / بطيخ / دلاع ...)

2.6 منابت شتلات الزينة.

يوجد في ولاية صفاقس منبت واحد مصادق عليه لإنتاج شتلات الزينة:

رقم	الاسم واللقب	المكان	عدد المشاتل
9	محمود بودية	ساقية الزيت	15.000

36مراقبة البذور والمشاتل

توجد بالولاية 60 نقطة بيع بذور ومشاتل ومبيدات مصادق عليها وتقوم مصالح المراقبة بدائرة الانتاج النباتي مرتين في السنة باخذ عينات من حصص البذور الشتوية والصيفية المعروضة لدى كافة نقاط البيع بالولاية لتحليلها مخبريا والتثبت من صلاحياتها (نسبة التنبيت) .

- متابعة كميات الأمونيترو دأب و السوبر 45 لدى نقاط البيع المتواجدة بالولاية.
- متابعة وتحرير محاضر حجز في المبيدات التي فاقت السنتين من تاريخ صنعها و التنبيه على ضرورة القيام بتحليل و الحصول على بطاقة تحليل من المخبر الوطني بوزارة الفلاحة.
- المراقبة الدورية للأسواق الأسبوعية خاصة و التصدي لظاهرة الإنتصاب الفوضوي و البيع اللاقانوني للمشاتل الغير مراقبة.
- المراقبة الصحية لبذور البطاطا لدى نقاط بيع البذور و المشاتل بالولاية.

خلال الموسم الفلاحي 2018/2019 تم ارسال 04 رخص لفائدة نقاط بيع البذور و المشاتل و المبيدات إلى الإدارة العامة للصحة النباتية و مراقبة جودة المنتجات الفلاحية.

الإنتاج الحيواني

تقوم دائرة الإنتاج الحيواني بصفاقس بالتنسيق مع كافة الدوائر الفرعية بالمعتمديات بنشاطات التنمية والتفقد النوعي الصحي في عديد من المجالات منها بالخصوص:

- التغطية الصحية للقطيع والإرشاد البيطري اللازم للمربي.
- مراقبة المسالخ والمواد الغذائية من أصل حيواني .
- تأهيل قطاع تربية الدواجن.
- تأهيل قطاع الصيد البحري مع مراقبة سوق الجملة ومراكب الصيد ومصانع التصدير.
- مراقبة مناطق إنتاج المحار وكذلك محطات التنقية .
- مراقبة نقط تجميع الحليب والقيام بالأبحاث الفنية المختلفة .
- القيام بأيام إعلامية واجتماعات تحسيسية وفنية.

1 – تعداد قطيع الماشية

يتكون قطيع الماشية خلال موسم 2018/2019 من حوالي:

- 25700 رأس أبقار لفائدة 2550 مربي
- 390 ألف رأس من المجترات الصغرى لفائدة 19600 مربي منها 350 ألف رأس من الأغنام .

2 - الحملات الوقائية

تقوم دائرة الإنتاج الحيواني بإنجاز العديد من البرامج الوطنية لمقاومة الأمراض الحيوانية بكامل تراب الولاية.

ويبين الجدول التالي مختلف الحملات الوقائية المنجزة:

الحملات	عدد الرؤوس الملقحة	نسبة التغطية (%)
الحمى القلاعية للأبقار	25683	100
الحمى القلاعية للغنم والماعز	378742	100
مقاومة مرضى الجدري للأغنام	336365	100
مقاومة داء الكلب	17365	69,5
مقاومة الإجهاض المعدي	3942	65,7
مقاومة الحمى المالطية للأغنام والماعز	-	-
مقاومة اللسان الأزرق للأغنام	74463	99,3
تلقيح الأرانب ضد النزيف الفيروسي	5100	100

3 - البرنامج الوطني لمقاومة سل الأبقار

تم خلال سنة 2019 اجراء زيارات لضيعتين تابعتين لديوان الأراضي الدولية و18 زيارة للضيعات الخاصة حيث تم تشخيص 1076 حالة وتم تسجيل 263 حالة إصابة كما تم إسناد تعويضات للضيعات الخاصة بقيمة 29,111 ألف دينار .

هذا وتجدر الإشارة كذلك إلى أنه يتم مراقبة المسالخ البلدية بولاية صفاقس حيث تم سنة 2019 مراقبة 8 مسالخ بلدية وتسجيل 970 ذبيحة حاملة لمرض السل من بين 36296 من الذبائح المعاينة وقد تم حجز عدد 109 حالة.

4 - المراقبة الصحية للمؤسسات

4-1 / المسالخ

يتم إنجاز برنامج المراقبة الصحية لللحوم الحمراء داخل المسالخ بصفة يومية حيث تمت مراقبة سنة 2019 حوالي 18,148 ألف رأس من الأبقار و 81,194 ألف رأس من الأغنام و 139,7 ألف رأس من الماعز هذا بالإضافة إلى الإبل والخيول والخنزير بكمية جمالية بلغت حوالي 4,5 ألف طنا من اللحم حجز منها حوالي 37,4 طنا.

4-2 / مراقبة مذابح الدواجن

تتم متابعة مذابح الدواجن دوريا حيث تمت مراقبة 8725 ألف من الدواجن المذبوحة بين دجاج لحم وديك رومي ودجاج مسن لفائدة 3 شركات بوزن جملي وأنتجت 18,5 ألف طن من اللحم وتم حجز حوالي 154 طنا من اللحم لإصابته ببعض الأمراض.

4-3 / مراقبة مراكز تجميع الحليب الطازج

تمت مراقبة 18 مركزا ناشطا لتجميع الحليب الطازج موزعة بين تعااضديات وشركات وخواص وديوان الأراضي الدولية وقد بلغت الكميات المجمعة خلال السنة حوالي 53,5 مليون لتر وتم توجيه 52,5 مليون لتر من الكميات المجمعة نحو التصنيع.

تجدر الإشارة إلى أنه تم تسجيل زيادة في تجميع الحليب قدر بـ 3,3 % وكذلك زيادة في تصنيع الحليب قدر بـ 2,8 % مقارنة بسنة 2018.

5/ تصدير وتوريد منتوجات الصيد البحري

تتم مراقبة المنتوجات البحرية عند عمليات التصدير والتوريد.

- التصدير: بلغت الكميات المصدرة سنة 2019 حوالي 10,4 ألف طن منها 65 % من القشريات و 33 % من الرخويات .

- التوريد : بلغت الكميات الموردة للمنتوجات البحرية لسنة 2019 حوالي 22,8 ألف طنا منها 49 % من الأسماك و 37 % من السمك المجمد الذي يستعمل كعلف لتسمين التين و 6 % من الرخويات.

القروض والإمميزات الفلاحية

1 - التنظيم الهيكلي لدائرة التمويل والتشجيعات

تشتمل دائرة التمويل والتشجيعات على ثلاث مصالح وهي:

أ- مصلحة القروض الفلاحية

تقوم هذه المصلحة بإعداد ملفات صغار الفلاحين وعرضهم على أنظار اللجنة الجهوية لـ:

- إسناد الإمميزات الممنوحة في قطاعي الفلاحة والصيد البحري عن طريق الصندوق الخاص للتنمية الفلاحية والصيد البحري.

- إسناد الإمميزات الخاصة بقطاع الزياتين عن طريق صندوق النهوض بقطاع الزياتين.

- إسناد الإمميزات لقطاع الصيد البحري والفلاحة البيولوجية عن طريق صندوق تنمية القدرة التنافسية في قطاع الفلاحة والصيد البحري.

- إسناد الإمميزات للمشاريع الممولة عن طريق البنك التونسي للتضامن.

- متابعة إستعمال القروض والإمميزات

- القيام بمتابعة وإسناد الامتيازات والمساعدات المالية الخاصة بنظام الراحة البيولوجية عن طريق صندوق الراحة البيولوجية والعمل على متابعة التغطية الاجتماعية للمنتفعين بهذا النظام وذلك بالتنسيق مع الصندوق الوطني للضمان الاجتماعي.

ب- مصلحة المحروقات المستعملة في تشغيل التجهيزات الفلاحية

تعنى هذه المصلحة بإعداد ملفات جميع أصناف الفلاحين وعرضهم على أنظار اللجنة الجهوية لإسناد

الإمميزات المالية المتأتية من الإنخفاض في معالم الوقود المستعملة في تشغيل التجهيزات الفلاحية.

ج- مصلحة النهوض بالهياكل المهنية

تقوم هذه المصلحة بالإشراف وبتابعة الهياكل المهنية (مجامع تنمية وشركات تعاونية للخدمات

الفلاحية) من حيث :

- الإحاطة والمتابعة لهذه المؤسسات الإقتصادية والسهر على تطبيق القوانين الخاصة بها.

- تركيز خطة جهوية للنهوض بالشركات التعاونية للخدمات الفلاحية الأساسية

- المساهمة في الدراسات الفنية الإقتصادية عند تكوينها أو توسيع أنشطتها.

2 - الإستثمارات الفلاحية

أ- الإعتمادات المخصصة لتمويل الاستثمارات الفلاحية

الإعتمادات المخصصة لتمويل الاستثمارات الفلاحية

الصندوق	الإعتمادات المفتوحة (أ.د.)	الإعتمادات المسندة (أ.د.)	نسبة الإستغلال %	قيمة الإستثمار (أ.د.)
الصندوق الخاص للتنمية الفلاحية والصيد البحري	900	787.649	87.5	1990.326
صندوق النهوض بقطاع الزياتين	50	39.827	79.7	81.426
البنك التونسي للتضامن	0	133.276	0	407.931
الجملة	950	960.752	55.72	2479.683

ب- توزيع الإستثمارات حسب صناديق التمويل
بلغت الإستثمارات المصادق عليها خلال 09 جلسات من سنة 2019 من طرف اللجان الجهوية لإسناد الإمتيازات لصغار الفلاحين حوالي 2479.683 ألف دينار لفائدة 286 منتفعا .
توزيع الإستثمارات حسب صناديق التمويل

مصادر التمويل	عمليات الإستثمار	قيمة التمويل (أ.د.)			قيمة الإستثمار (أ.د.)
		قروض بنكية	منح	تمويل ذاتي	
الصندوق الخاص للتنمية الفلاحية والصيد البحري	224	0	787.649	1202.677	1990.326
صندوق النهوض بقطاع الزياتين	27	0	39.827	41.599	81.426
البنك التونسي للتضامن الجملة	35	233.862	133.276	40.793	407.931
	286	233.862	960.752	1285.069	2479.683

■ الصندوق الخاص للتنمية الفلاحية والصيد البحري
بلغت الإمتيازات المسندة خلال سنة 2019: 787.649 ألف دينار لـ 224 منتفعا بمبلغ إستثمار جملي قدر بـ 1990.326 ألف دينار بانخفاض حوالي 13.7 % من حجم الاستثمار مقارنة بسنة 2018 .

توزيع الأنشطة ومحدد المنتفعين ضمن الصندوق الخاص للتنمية الفلاحية

نوع النشاط	عمليات الإستثمار	قيمة الإمتيازات (أ.د.)	قيمة الإستثمار (أ.د.)
الري الفلاحي	45	104.429	262.649
تربية الماشية	1	14.16	47.201
معدات فلاحية	26	263.974	504.825
تنمية زراعة الاشجار	4	2.118	7.06
مقاومة الانجراف	23	73.818	134.215
بناءات ريفية	1	6	20
الصيد البحري	124	323.15	1014.376
المجموع	224	787.649	1990.326

■ صندوق النهوض بقطاع الزياتين
في نطاق هذا الصندوق تمت غراسة 99 هك زيتون لفائدة 27 منتفعا وبلغت المنح المسندة 39.827 ألف دينار بقيمة استثمار جملي قدره 81.426 ألف دينار مسجلا ارتفاعا بـ 210 % من حجم الاستثمار مقارنة بسنة 2018 (26.245 أ.د.).

■ المشاريع الممولة عن طريق البنك التونسي للتضامن

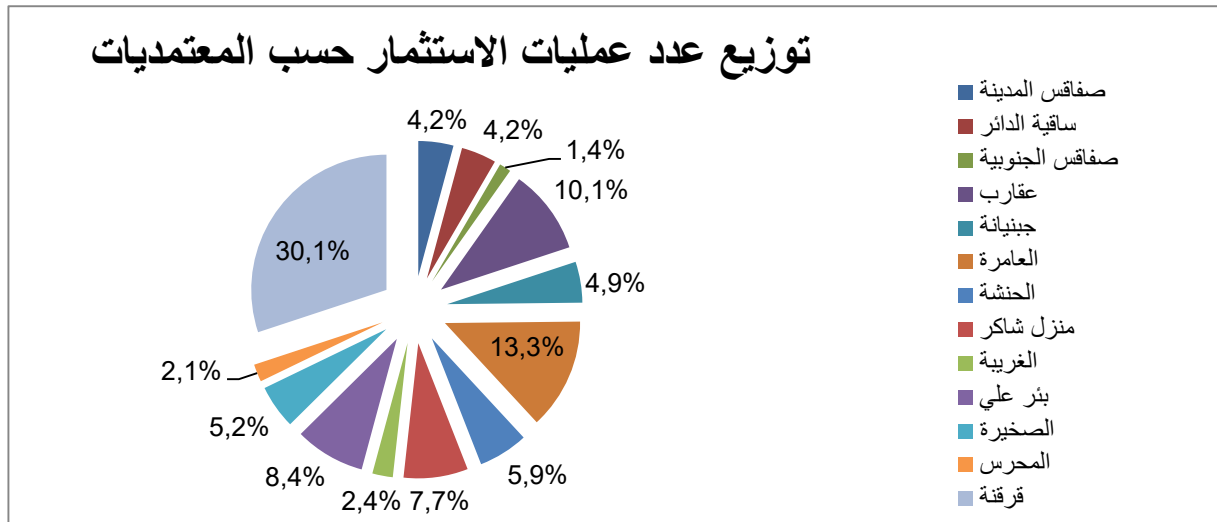
بلغت الإمتيازات المسندة إلى المشاريع الممولة عن طريق البنك التونسي للتضامن 133.275 ألف دينار لـ 35 منتفعا، أما قيمة الإستثمار فإنها بلغت 407.930 ألف دينار حيث سجل تراجعاً بنسبة 8.6 % مقارنة بسنة 2018 (446.753 أد)

توزيع الأنشطة وعدد المنتفعين ضمن البنك التونسي للتضامن

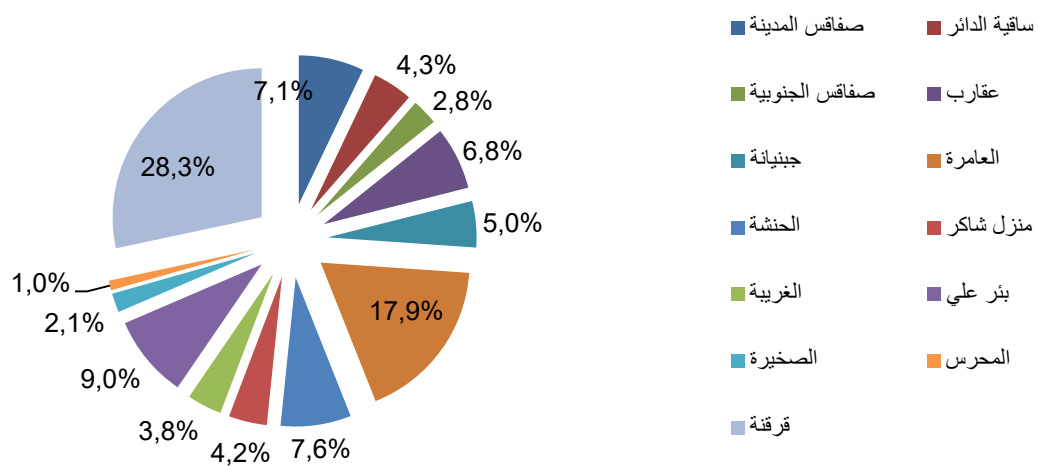
نوع النشاط	عدد المنتفعين	القروض البنكية (أ.د.)	قيمة الإمتيازات (أ.د.)	قيمة الإستثمارات (أ.د.)
ري فلاحي	13	15.256	23.974	43.589
معدات فلاحية	14	182.22	91.11	303.7
الصيد البحري	8	36.385	18.192	60.642
الجملة	35	233.861	133.276	407.931

ت- توزيع الإستثمارات حسب المعتمديات :

إستقطبت معتمدية قرقنة نسبة 28.3 % من قيمة الإستثمارات و 30.1 % من عدد العمليات وخصوصاً نشاط الصيد البحري الذي تمتاز به الجزيرة وتليها معتمدية العامرة بنسبة 17.9 % من قيمة الإستثمارات و 13.3 % من عدد عمليات الإستثمار وفيما يلي التوزيع البياني لذلك:



توزيع قيمة الاستثمار حسب المعتمديات



توزيع قيمة المنح والإستثمارات (أ د) ومحدد عمليات الإستثمار حسب الصناديق و المعتمديات

	صندوق خاص تنمية فلاحية وصيد البحري			صندوق تنمية قطاع الزياتين			البنك التونسي للتضامن			المجموع حسب المعتمدية		
	عمليات استثمار	قيمة المنح	قيمة الإستثمار	عمليات استثمار	قيمة المنح	قيمة الإستثمار	عمليات استثمار	قيمة المنح	قيمة الإستثمار	عمليات استثمار	قيمة المنح	قيمة الإستثمار
صفاقس المدينة	11	65.67	170.69				1	1.5	5	12	67.17	175.69
س الدائر	10	36.765	101.36	2	3.543	6.442				12	40.308	107.802
صفاقس الجنوبية	3	24.141	69.878	1	0.2	0.364				4	24.341	70.242
عقارب	25	64.223	145.819	4	11.703	22.779				29	75.926	168.598
جبنيانة	9	20.51	67.452				5	18.695	57.232	14	39.205	124.684
العامرة	14	68.281	148.306	1	0.385	0.7	23	97.748	294.59	38	166.414	443.596
الحنشة	15	100.254	187.237	2	1.267	2.305				17	101.521	189.542
منزل شاكر	15	46.882	88.177	7	6.27	14.822				22	53.152	102.999
الغربية	7	46.952	93.549							7	46.952	93.549
بنر علي	17	80.664	195.684	7	12.684	27.151				24	93.348	222.835
الصخيرة	11	14.348	36.674	3	3.775	6.863	1	2.335	7.785	15	20.458	51.322
المحرس	6	8.5	25.98							6	8.5	25.98
قرقنة	81	210.459	659.52				5	12.998	43.324	86	223.457	702.844
الجملة	224	787.649	1990.326	27	39.827	81.426	35	133.276	407.931	286	960.752	2479.683

توزيع قيمة المنح والإستثمارات (أد) ومحدد عمليات الإستثمار حسب الأنشطة و المعتمديات

الصندوق الخاص بالتنمية الفلاحية والسيد البحري

المجموع حسب المعتمدية			صيد بحري			مقاومة الإنجراف			تنمية زراعة الأشجار			معدات فلاحية			تربية الماشية			بناءات ريفية			الري الفلاحي			معتمدية
الإستثمار	منحة	عمليات استثمار	الإستثمار	منحة	عمليات استثمار	الإستثمار	منحة	عمليات استثمار	الإستثمار	منحة	عمليات استثمار	الإستثمار	منحة	عمليات استثمار	الإستثمار	منحة	عمليات استثمار	الإستثمار	منحة	عمليات استثمار	الإستثمار	منحة	عمليات استثمار	
170.690	65.670	11	170.69	65.67	11																			صفافس المدينة
101.361	36.764	10	56.95	17.764	6													20	6	1	24.411	13	3	س الداير
69.880	24.143	3				12.714	6.993	1				9.965	2.990	1	47.201	14.16	1							صفافس الجنوبية
0.000	0.000	0																						طينة
145.816	64.221	25				53.278	29.303	8	3.96	1.188	2	11.036	6.070	2							77.542	27.66	13	عقارب
67.452	20.510	9	67.452	20.51	9																			جبنياتة
148.306	68.278	14	54.223	16.907	10	1.275	0.701	1	1.5	0.45	1	91.308	50.220	2										العامرة
187.238	100.257	15				17.364	9.55	5				143.180	78.750	4							26.694	11.957	6	الحنشة
88.177	46.882	15				41.684	22.926	7	1.6	0.48	1	33.570	17.771	4							11.323	5.705	3	م شاكر
93.550	46.952	7	18	5.4	2							75.550	41.552	5										الغربية
195.684	80.665	17				7.9	4.345	1				101.982	45.637	5							85.802	30.683	11	بنر علي
36.674	14.348	11	3.68	1.104	1							2.124	1.124	2							30.87	12.12	8	الصخيرة
25.978	8.500	6	25.978	8.5	6																			المحرس
659.520	210.459	81	617.403	187.295	79							36.110	19.860	1							6.007	3.304	1	قرقنة
1990.326	787.649	224	1014.376	323.15	124	134.215	73.818	23	7.06	2.118	4	504.825	263.974	26	47.201	14.16	1	20	6	1	262.649	104.429	45	الجملة

توزيع قيمة المنع والإستثمارات وعدد عمليات الإستثمار حسب الأنشطة والمعتمديات
الصندوق الخاص لتنمية قطاع الزيتون (أد)

معمدية	تنمية زراعة الأشجار		
	الإستثمار	منحة	عمليات استثمار
س الداير	6.442	3.543	2
صفاقس الجنوبية	0.364	0.2	1
عقارب	22.779	11.703	4
العامرة	0.700	0.385	1
الحنشة	2.305	1.268	2
منزل شاكر	14.822	6.27	7
بئر علي	27.151	12.683	7
الصخيرة	6.863	3.775	3
الجملة	81.426	39.827	27

توزيع قيمة المنع والإستثمارات وعدد عمليات الإستثمار حسب الأنشطة والمعتمديات (البنك التونسي للتضامن)
(أد)

معمدية	الري الفلاحي			معدات فلاحية			صيد بحري			المجموع حسب المعتمدية		
	الإستثمار	منحة	عمليات استثمار	الإستثمار	منحة	عمليات استثمار	الإستثمار	منحة	عمليات استثمار	الإستثمار	منحة	عمليات استثمار
س الداير							5	1.5	1	5	1.5	1
جبنانية	6.1	3.356	2	46.6	13.98	2	4.532	1.36	1	57.232	18.696	5
العامرة	37.489	20.618	11	257.1	77.13	12				294.589	97.748	23
الصخيرة							7.785	2.335	1	7.785	2.335	1
قرقنة							43.325	12.997	5	43.325	12.997	5
الجملة	43.589	23.974	13	303.7	91.11	14	60.642	18.192	8	407.931	133.276	35

ث- توزيع الإستثمارات حسب الأنشطة:

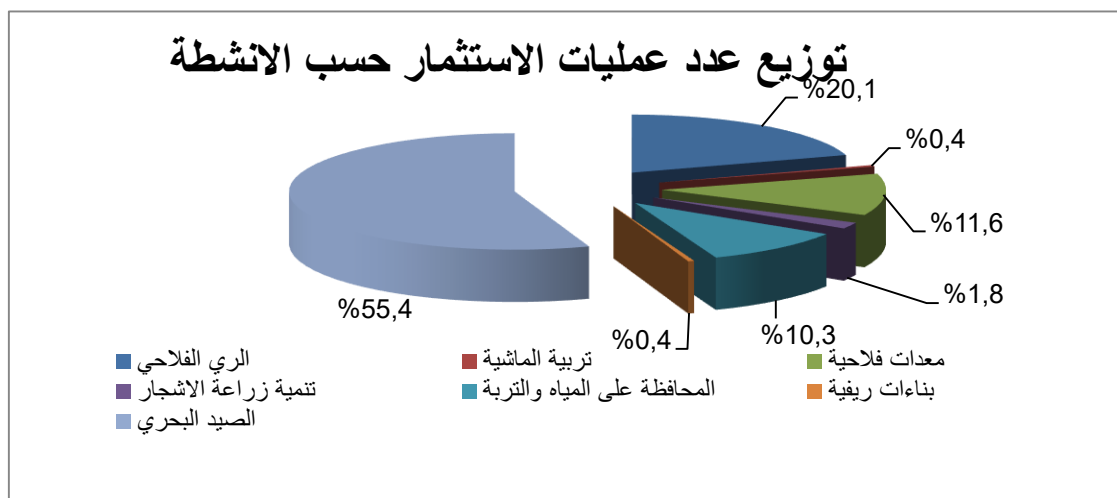
تتوزع الإستثمارات الفلاحية المصادق عليها من طرف اللجنة الجهوية لإسناد الإمتيازات خلال سنة 2019

كما يلي :

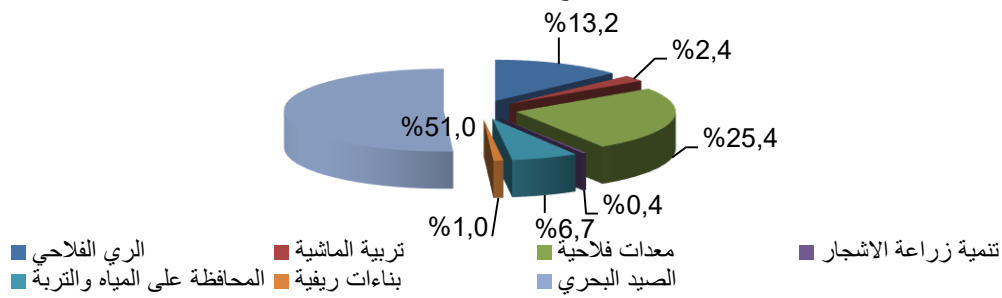
توزيع الإستثمارات الفلاحية حسب الأنشطة

النسبة %	قيمة الإستثمار (أ.د.)	قيمة التمويل (أ.د.)			النسبة %	عمليات استثمار	النشاط
		الجملة	منح	قروض			
13.2	262.649	143.659	128.403	15.256	20.1	45	الري الفلاحي
2.4	47.201	14.16	14.16	0	0.4	1	تربية الماشية
25.4	504.825	537.304	355.084	182.22	11.6	26	معدات فلاحية
0.4	7.06	41.945	41.945	0	1.8	4	تنمية زراعة الاشجار
6.7	134.215	73.818	73.818	0	10.3	23	المحافظة على المياه والتربة
1.0	20	6	6	0	0.4	1	بنايات ريفية
51.0	1014.376	377.727	341.342	36.385	55.4	124	الصيد البحري
100.0	1990.326	1194.61	960.752	233.861	100.0	224	الجملة

ومن أهم ما يمكن ملاحظته من خلال الأرقام المسجلة في هذا المجال تصدر الإستثمارات في مجال الصيد البحري بنسبة 51 % من حيث قيمة الإستثمار و 55.4 % من عدد العمليات وذلك لما تتمتازه ولاية صفاقس من نشاط في هذا المجال.



توزيع قيمة الاستثمار حسب الأنشطة



ج- صندوق تنمية القدرة التنافسية في الصيد البحري:

- المنظومة الوطنية لمراقبة مراكب الصيد البحري عبر الأقمار الاصطناعية:

عملا بمنشور السيد وزير الفلاحة والموارد المائية والصيد البحري عدد 114 المؤرخ في 21 جوان 2018 والمتعلق بتعميم العمل بالمنظومة الوطنية لمراقبة مراكب الصيد البحري عبر الاقمار الاصطناعية وضبط كيفية الانتفاع بالامتيازات المسندة على موارد صندوق تنمية القدرة التنافسية (50%).

تم عرض 107 ملفا بمبلغ جملي قدر ب 804.217 أ.د. بجملة مساعدات ناهزت 402.108 أ.د. في لجنتين جهويتين بتاريخ 2019/08/08 و 2019/09/13.

توزيع الامتيازات الخاصة لمراقبة مراكب الصيد البحري عبر الأقمار الاصطناعية

حسب الجلسات (د)

الجلسات	عدد المطالب	المبلغ المصادق عليه (د)	مساعدات (د)
ج 1 بتاريخ 2019/08/08	97	724848.5	362424.25
ج 2 بتاريخ 2019/09/13	10	79368.5	39684.25
المجموع	107	804217	402108.5

3- صرف الامتيازات خلال سنة 2019:

خلال سنة 2019 بلغت الإمتيازات التي وقع صرفها للمشاريع من صنف "أ" 960.752 أ.د. و بلغت قيمة منح ملفات الصندوق الخاص للتنمية الفلاحية والصيد البحري نسبة 82 % من جملة الامتيازات.

4- الأنشطة المصاحبة:

1.4- الشباك الموحد:

كان للتنسيق المحكم بين وكالة النهوض بالاستثمارات الفلاحية والمندوبية الجهوية للتنمية الفلاحية الممثلة في الدوائر الفنية دورا هاما في تذليل الصعوبات للمستثمرين وتمكينهم من شهادات الاختبار حتى يتسنى للباعثين تكوين ملفات المشاريع المزمع انجازها.

وفي هذا الإطار تم قبول 70 طلبا في اختبار ماء لإحداث آبار عميقة وسطحية بكامل معتمديات الولاية وتم إحالتها لدائرة الموارد المائية و 76 طلب رأي في ملفات استثمار عن طريق وكالة النهوض بالاستثمارات الفلاحية.

2.4- الامتيازات الجبائية :

تبعا لصدور قانون الاستثمار عدد 71 لسنة 2016 المؤرخ في 2016/09/30 والذي دخل حيز التنفيذ بتاريخ 2017/04/01 تم ايداع 315 تصاريح استثمار بقيمة جمالية تقدر بـ 4.511 مليون دينار.

3.4- العلاقة مع المواطن.

في إطار دراسة ومتابعة ملفات الاستثمار تستقبل دائرة التمويل والتشجيعات سنويا ما لا يقل عن 2000 مواطن من اجل الاستفسار عن مطالبهم أو الامتيازات المخولة لهم وإيداع تصاريح استثمار لإحداث مشاريع جديدة (إضبارة).

كما يتم بمقر الدائرة توزيع صكوك الراحة البيولوجية إلى المجهزين في قسطيه الاول و الثاني و تبقى الدائرة وجهة للبحارة للاستفسار عن وضعيتهم و مناباتهم المتحصلين عليها طبقا للضوابط المعمول بها في نطاق الراحة البيولوجية.

كما ترد على دائرة التمويل والتشجيعات العديد من الشكايات والعرائض والمراسلات قدرت بـ 100 مما تستوجب الإجابة عليها سواء للمصالح المركزية أو الجهوية

5- الراحة البيولوجية:

عملا بالقانون عدد 66 لسنة 2017 المؤرخ في 18 ديسمبر 2017 وعلى الامر الحكومي عدد 918 لسنة 2016 المؤرخ في 27 جويلية 2016 المنقح للأمر عدد 1766 لسنة 2010 المؤرخ في 19 جويلية 2010 والمتعلق بضبط طرق تدخل صندوق تمويل الراحة البيولوجية في قطاع الصيد البحري وعملا بالقانون عدد 17 لسنة 2009 المؤرخ في 16 مارس 2009 والمتعلق بنظام الراحة البيولوجية في قطاع الصيد البحري وعملا بمقرر السيد وزير الفلاحة والموارد المائية والصيد البحري عدد 3214 بتاريخ 02 جويلية 2018 حول تنظيم الراحة البيولوجية لسنة 2018، تسند المساعدات الخاصة بالإعتماد على معدل أيام الإبحار الفعلية للموسم المعني بالراحة البيولوجية ومنطقة الصيد المعنية شريطة إلزام المجهز بالتوقف عن النشاط خلال الفترة المحددة (من 01 جويلية إلى 30 سبتمبر).

ويتم صرف المساعدة عن طريق المجمع المهني المشترك لمنتجات الصيد البحري في قسطين اثنين يسند الأول خلال فترة الراحة ويسند الثاني بعد انتهائها وذلك عن طريق حوالات الكترونية بالنسبة للبحارة وتحويلات بنكية بالنسبة للمجهزين.

- المساعدات المالية:

عقدت اللجنة الجهوية لإسناد الإمتيازات ثلاث جلسات أولها يوم 23 جويلية وآخرها يوم 14 أكتوبر 2019 للنظر في 95 ملفا و تمت المصادقة عليها كلها وبلغ عدد البحارة المنتفعين بالمساعدات 1295 بحارا بقيمة جمالية قدرت بـ 4628291.225 د.

6- منحة المحروقات المستعملة في تشغيل التجهيزات الفلاحية :

تطبيقا للفصل 03 من القانون عدد 88 لسنة 1997 المؤرخ في 22 ديسمبر 1997 المتعلق بقانون المالية لسنة 1998 حول إحداث منحة بعنوان المحروقات المستعملة في تشغيل التجهيزات الفلاحية وتبعا لقرار وزير المالية ووزير الفلاحة والموارد المائية المؤرخ في 4 نوفمبر 1998 الصادر تطبيقا لأحكام الفصول 63 و 64 و 65 من قانون المالية لسنة 1998، قامت دائرة التمويل والتشجيعات بالمندوبية بإعداد الملفات الخاصة بمنحة المحروقات وعرضها على اللجنة الجهوية لإسناد الإمتيازات في جلسة واحدة للجنة الجهوية، حيث صادقت على كمية محروقات بلغت 1271226 لتر من القازوال 91528.272 دينار لفائدة 686 منتفعا للفترة من 01 أفريل 2018 الى 30 سبتمبر 2018

منح المحروقات المستعملة في تشغيل التجهيزات الفلاحية المسندة سنة 2019

المنحة (د)	كمية القازوال (ل)	المطالب المقبولة	
5452.128	75724	16	مطالب اعادة النظر
86076.144	1195502	670	من 2018/04/01 الى 2018/09/30
91528.272	1271226	686	المجموع

7- الشركات التعاونية الأساسية للخدمات الفلاحية:

1- توطئة:

تعتبر الشركات التعاونية الأساسية للخدمات الفلاحية من الحلقات الأساسية في التنمية نظرا لدورها الهام في تدعيم القدرة الإنتاجية للفلاحين والبحارة خاصة الصغار والمتوسطين منهم وذلك لمساعدتهم على تحسين الإنتاجية والرفع من جودة المنتج والتحكم في الكلفة. وتمثل الشركات التعاونية بولاية صفاقس ركيزة أساسية لأغلب الأنشطة في الميدان الفلاحي، حيث تقوم هذه الهياكل المهنية الفلاحية بترويج إنتاج المنخرطين والفلاحين (حليب، بيض، زيوت) وتزودهم بجل المستلزمات الفلاحية (أعلاف، بذور علفية، ماء صالح للشرب، محروقات، أسمدة، فلولس دجاج اللحم...)، كما اقتحمت بعض الشركات التعاونية ميدان التحويل مثل عصر الزيتون وإنتاج العلف المركب، علاوة على بعض الأنشطة الأخرى مثل التلقيح الاصطناعي وتطعيم المنخرطين.

تعد ولاية صفاقس حاليا 19 شركة تعاونية أساسية للخدمات الفلاحية وهي موزعة على النحو التالي حسب أنشطتها :

*قطاع الألبان :

شهدت الشركات التعاونية الناشطة في قطاع الألبان بعد سنة 2011 صعوبات كبيرة على مستوى ترويج الحليب لدى مركزيات الحليب وشركات التصنيع مما أجبر الشركات التعاونية على إلتلاف البعض من هذه الكميات وبيع البعض الآخر بأسعار منخفضة، وقد أثر هذا الأمر على وضعية هذه المؤسسات التي أصبحت تعاني من أزمات مادية خانقة جعلتها لا تفي بتعهداتها المالية المتمثلة في التأخير في خلاص مستحقات المنخرطين والأعوان والعمال والمزودين والصندوق الوطني للضمان الاجتماعي.... بالإضافة إلى المنافسة الكبيرة من طرف شركات تجميع الحليب الخاصة، وكذلك التفويت بالبيع الكثير من المربين لقطيعهم (البقر الحلوب) الذي أثر على كميات الحليب المقبولة التي انخفضت بكيفية ملحوظة، مما تسبب في تراكم عجز هذه الشركات التعاونية التي أصبحت مهددة في استمرارية نشاطها ومستقبلها حيث نجد 10 شركات تعاونية في قطاع الألبان منها سبعة توقفت عن النشاط وهي :

- "النجاح" بقرقنة توقفت عن النشاط منذ سنة 2005.
- "المكارم" باللطيفة من معتمدية بئر علي توقفت عن النشاط منذ نهاية شهر جويلية 2009.
- "العزيمة" ببئر علي توقفت عن النشاط منذ منتصف شهر أفريل 2010.
- "النصر" بالقلالجة بجبنيانة توقفت عن النشاط في بداية شهر سبتمبر 2014.
- "النهوض" ببليانة بالعامرة توقفت عن نشاط تجميع الحليب في بداية شهر فيفري 2017 وينحصر نشاطها حاليا في تزويد المنخرطين والفلاحين بمادة السداري المدعم.
- "الأعشاش" بالأعشاش بمنزل شاكر توقفت عن النشاط في بداية شهر أكتوبر 2017 وينحصر نشاطها حاليا في تزويد المنخرطين والفلاحين بمادة السداري المدعم.
- "البساتين" بالسلطنية من معتمدية ساقية الدائر توقفت عن نشاط تجميع الحليب خلال شهر أوت 2018 وينحصر نشاطها حاليا في تزويد المنخرطين والفلاحين بمادتي السداري والشعير المدعم.
- بقية الشركات التعاونية الناشطة في ميدان الحليب وهي:

- "الإزدهار" بحرق من معتمدية جبنيانة.
 - "الرحمة" بالحاجب من معتمدية طينة.
 - "البركة" ببوعكازين بالشفار من معتمدية المحرس.
- تتصرف هذه الشركات التعاونية الثلاثة الناشطة في ميدان الحليب خلال سنة 2019 في عدد 5 مراكز لتجميع الحليب مجهزة بمعدات تبريد طاقة خزنها الجمالية 59800 لترا وتسخر معدات لنقل الحليب طاقتها 69200 لترا وكل مراكزها مجهزة بالتبريد الحيني وتقوم بعملية التلقيح الاصطناعي للبقر الحلوب، كما تقوم الشركة التعاونية "الازدهار" بحرق بإنتاج العلف المركب.

*قطاع تحويل الزيتون :

عدد 2 شركات تعاونية مختصة في تحويل الزيتون والبيع المشترك للزيوت ويتعلق نشاطها بحجم صابة الزيتون، وتمتلك هذه الشركات معدات عصر طاقتها الجمالية حوالي 130 طنا يوميا وطاقة خزن الزيوت تقدر بحوالي 1860 طنا وهي "إتحاد منتجي الزيوت بالجنوب التونسي" بصفاقس التي لم تقم بتحويل الزيتون منذ موسم 2008/2009 و"النجاح" بالمحرس التي تلجأ في أغلب الحالات إلى كراء المعصرة التابعة لها للخواص مع الإشارة إلى أن الشركة قد شغلت المعصرة خلال موسم 2019/2020 لفائدة منخرطي وفلاحي الجهة .

*قطاع الدواجن :

عدد 3 شركات تعاونية في قطاع الدواجن تعمل الأولى وهي "كورافيس" بصفاقس على توفير فلولس دجاج اللحم والمستلزمات لمنظورها، وقد قامت هذه الشركة بالتعاون مع إحداث مركزا لتربية أمهات دجاج اللحم يحتوي على مدجنتين تقوم بكرائها للخواص، كما قامت ببناء 4 بيوت تبريد منها عدد 2 بيت لخزن البيض سعتها مليونين ومائتين بيضة وعدد 2 بيت لخزن اللحم حمولتها 220 طنا يقع كرائها للمذابح التابعة للخواص، وتتمتع الشركة سنويا في إطار اللجنة الوطنية للبرمجة بحصة من أمهات دجاج اللحم تقوم بتربيتهم بطريقة المناولة .

الشركة التعاونية الثانية وهي "الكرامة" برأس فرطوط من معتمدية بئر علي تقوم بتزويد المنخرطين بالمستلزمات وفلولس دجاج اللحم، وتتمتع الشركة سنويا في إطار اللجنة الوطنية للبرمجة بحصة من أمهات دجاج اللحم تقوم بتربيتهم بطريقة المناولة .

أما الشركة التعاونية الثالثة "كوساس" فهي حديثة العهد .

*قطاع الصيد البحري :

عدد 3 شركات تعاونية في ميدان الصيد البحري :

الأولى وهي "الإخلاص" بصفاقس تستغل سوق الجملة لمنتجات الصيد البحري المعدة للتصدير بميناء صفاقس وتتمز حاليا ببعض الصعوبات ناتجة عن خروج جل وكلاء البيع من سوق منتجات الصيد البحري المعدة للتصدير بميناء صفاقس وعدم تسديدهم لمعلوم كراء المربعات بالسوق منذ انطلاق الشركة في النشاط مما تسبب في عدم خلاص الشركة لمعلوم كراء السوق لوكالة موانئ وتجهيزات الصيد البحري بالرغم من تخفيض هذا المعلوم من طرف وزارة أملاك الدولة من 136 ألف دينار إلى 109 ألف دينار في المرة الأولى، ومن 109 ألف دينار إلى 42583 دينار (مع إضافة 5 % كل سنة) في المرة الثانية وذلك في 12 نوفمبر 2015 خلال مجلس وزاري مضيق، وعلى إثرها تم الاتفاق على دعوة وكلاء البيع لاستغلال المربعات المسندة إليهم حسب كراس الشروط الممضي من طرفهم وإيجاد السبل الكفيلة لاستخلاص الديون المتخلدة بدمتهم لفائدة الشركة التعاونية و جدولة الديون المتخلدة بدمتهم الشركة لفائدة وكالة موانئ وتجهيزات الصيد البحري .

هذا وقد قامت الشركة التعاونية بتسديد البعض من ديونها لوكالة موانئ وتجهيزات الصيد البحري مع عدم احترام الوكالة بغلق الأسواق العشوائية المتواجدة بالميناء مما أدى إلى تقلص عدد وكلاء البيع بسوق منتجات الصيد البحري المعدة للتصدير إلى ثلاثة من جملة 15.

الشركة التعاونية الثانية وهي "الامتياز" بجبنيانة التي كانت تقوم بتسيير سوق منتوجات الصيد البحري بميناء اللوزة اللواتية من معتمدية جبنيانة وهي متوقفة عن النشاط منذ أواخر سنة 2010، وقد تم إصدار قرار من طرف السيد والي صفاقس بتاريخ 21 ماي 2012 يتمثل في حل مجلس إدارة الشركة التعاونية وتعيين لجنة إدارية وقتية تتركب من ممثل عن مصالح التابعة للأمانة الجهوية للمال بصفاقس وممثل عن مصالح التابعة للمندوبية الجهوية للتنمية الفلاحية بصفاقس وممثل عن الإتحاد الجهوي للفلاحة والصيد البحري بصفاقس لمدة سنة قابلة للتجديد مرة واحدة وتتولى هذه اللجنة القيام بالتسيير الإداري والمالي للشركة التعاونية والإعداد لعقد جلسة عامة عادية لانتخاب أعضاء المجلس الإداري الجديد، وقد استحال على اللجنة الإدارية الوقتية القيام بمهامها على الوجه الأكمل، واقتُرحت على السيد الوالي بتاريخ 29 جوان 2012 اتخاذ الإجراءات اللازمة في الغرض وذلك بإحالة ملف الشركة على القضاء لحلها وتعيين مصفي لها.

الشركة التعاونية الثالثة وهي "الإتحاد" بالرملة من معتمدية قرقنة تقوم بإنتاج قشور ثلج لفائدة منخرطيها .

*قطاع التزويد :

شركة تعاونية واحدة في ميدان التزويد وهي "الأمل" بالحنشة والتي تأسست في أواخر سنة 2011، لكن مجلس إدارة الشركة لم يقيم بدعوة الجلسة العامة العادية منذ سنة 2012 بالرغم من عديد المراسلات والزيارات الميدانية التأطيرية للشركة، كما تم توجيه مقترح إلى السيد والي صفاقس لتكليف المصالح الجهوية لأمانة المال قصد القيام بعملية تفقد إداري ومالي وتدقيق جبائي للشركة التعاونية بسبب وجود تجاوزات من طرف المجلس الإداري، وهي متوقفة عن النشاط منذ سنة 2016.

2- الأنشطة :

تقوم بمتابعة وتأطير هذه الهياكل خلية النهوض بالشركات التعاونية الأساسية للخدمات الفلاحية تضم إطارا واحدا، وقد قامت خلال سنة 2019 بالأنشطة التالية:

1.2- حضور اجتماعات مجالس إدارة الشركات التعاونية:

المشاركة في 24 اجتماعا لمجالس إدارة الشركات التعاونية الأساسية التالية: "البساتين" بالسلطنية، "الرحمة" بالحاج، "كورافيس" بصفاقس، "الإزدهار" بحرق، "الكرامة" برأس فرطوط، "الأعشاش" بالأعشاش، "البركة" بالشفار، "كوساس" بصفاقس، "الإخلاص" بميناء صقلقس و"النجاح" بالمحرس .

2-2- الجلسات العامة العادية :

المشاركة في 9 جلسات عامة عادية شملت الشركات التعاونية التالية :

- "الأعشاش" بالأعشاش من معتمدية منزل شاكر لعرض القوائم المالية لسنة 2016 و تعيين مراقب حسابات لسنوات 2017 و 2018 و 2019 وذلك يوم 2 جانفي 2019 .
- "البساتين" بالسلطنية من معتمدية ساقية الدائر خصّصت لتعيين مراقب حسابات للشركة التعاونية لسنوات 2018 و 2019 و 2020 وذلك يوم 3 أفريل 2019 .
- "كورافيس" بصفاقس لعرض القوائم المالية لسنة 2018 وذلك يوم 12 جوان 2019 .
- "الكرامة" برأس فرطوط من معتمدية بئر علي لعرض القوائم المالية لسنة 2018 وتعويض عضوين منسحبين من المجلس الإداري وذلك يوم 18 جوان 2019 .
- "الإزدهار" بحرق من معتمدية جبنيانة لعرض القوائم المالية لسنة 2018 وذلك يوم 26 جوان 2019 .

- "كوساس" بصفافس قصد تطبيق قرار الجلسة العامة الخارقة للعادة المتعلق بالتخفيض في عدد أعضاء المجلس الإداري من ستة أعضاء إلى ثلاثة وذلك يوم 15 جويلية 2019.
- "الإخلاص" بميناء صفافس لعرض القوائم المالية لسنوات 2015 و2016 و2017 وتجديد ثلث أعضاء مجلس الإدارة وتعيين مراقب حسابات لسنوات 2018 و2019 و2020 وذلك يوم 5 سبتمبر 2019.
- "البساتين" بالسلطنية من معتمدية ساقية الدائر لعرض القوائم المالية لسنة 2018 وتجديد ثلث أعضاء المجلس الإداري وذلك يوم 24 ديسمبر 2019.
- "الرحمة" بالحاجب من معتمدية طينة لعرض القوائم المالية لسنة 2018 وتعيين مراقب حسابات لسنوات 2019 و2020 و2021 وذلك يوم 26 ديسمبر 2019.

2-3- الجلسات العامة الخارقة للعادة :

- المشاركة في 3 جلسات عامة خارقة للعادة شملت الشركات التعاونية التالية :
- "الأعشاش" بالأعشاش من معتمدية منزل شاكر قصد الترفيع في رأس مال الشركة التعاونية والتخفيض من عدد أعضاء مجلس إدارتها من 12 عضو إلى 6 وذلك يوم 28 فيفري 2019.
- "البساتين" بالسلطنية من معتمدية ساقية الدائر للنظر في تحويل المقر الاجتماعي للشركة التعاونية وبيع المقر الحالي وذلك يوم 15 جويلية 2019.
- "كوساس" بصفافس قصد التخفيض من عدد أعضاء مجلس إدارتها من 6 أعضاء إلى 3 وتحويل المقر الاجتماعي للشركة التعاونية وذلك يوم 15 جويلية 2019

2-4- متابعة وتأطير الشركات التعاونية :

- أ) القيام دوريا بمتابعة سير العمل بكل الشركات التعاونية المتواجدة بالولاية وتأطير مستخدميها على :
 - مسك الحسابات اليومية للشركة.
 - إعداد كراس المنخرطين وكيفية تحيينها سنويا.
 - مسك وتنظيم كراس محاضر جلسات اجتماعات مجالس الإدارة.
 - التنظيم الداخلي للشركة والتسيير والرقابة الداخلية.
 - الجرد السنوي.
 - الاستعداد لعقد الجلسات العامة وكيفية تخصيص النتائج.
- ب) القيام بالمتابعة الشهرية لتجميع الحليب وترويجه لجميع المراكز المتواجدة بالولاية وإعداد كشوف شهرية في الغرض.
- ج) القيام بإعداد بطاقات إرشادات لـ 18 شركة تعاونية أساسية المتواجدة بالولاية ومذكرة حول وضعية هذه الشركات وإرسالها إلى الإدارة العامة للتمويل والاستثمارات والهيكل المهنية بوزارة الفلاحة مصحوبة بالجدول التالية :
 - معطيات حول الهيكل المهنية القاعدية.
 - معطيات عامة حول الشركات التعاونية الأساسية بصفافس إلى موفى ديسمبر 2018.
 - نشاط تجميع وترويج الحليب لسنتي 2017 و2018.

- البرنامج الوطني لتشغيل حاملي الشهادات العليا ضمن تدخلات الصندوق الوطني للتشغيل 2121 والبرنامج الرئاسي لتشغيل الإطارات الفلاحية.
- الإمكانيات البشرية والمادية لمتابعة أنشطة الشركات التعاونية بالمندوبية.
- اجتماعات اللجان الجهوية لمتابعة الهياكل المهنية في قطاع الفلاحة والصيد البحري منذ إحداثها.

5.2. التحسيس والتكوين وجلسات العمل :

- ✓ المشاركة في ثلاثة جلسات عمل حول وضعية الشركة التعاونية "البركة" ببوعكازين بعمادة الشفار من معتمدية المحرس :
- الجلسة الأولى بتاريخ 11 فيفري 2019 بمقر الشركة التعاونية تحت إشراف السيد رئيس الاتحاد الجهوي للفلاحة والصيد البحري بصفاقس وبحضور أعضاء المجلس الإداري للشركة التعاونية .
- الجلسة الثانية بتاريخ 14 مارس 2019 بمقر معتمدية المحرس تحت إشراف السيد المعتمد وبحضور أعضاء المجلس الإداري للشركة التعاونية .
- الجلسة الثانية بتاريخ 10 سبتمبر 2019 بمقر معتمدية المحرس تحت إشراف السيد المعتمد وبحضور أعضاء المجلس الإداري للشركة التعاونية .
- ✓ المشاركة في ورشة عمل تم تنظيمها من طرف الإدارة العامة للتمويل والاستثمارات والهياكل المهنية في إطار التعاون التونسي الألماني حول مناقشة برنامج الحملة التحسيسية ودعائها السمعية والبصرية المتعلقة بأهمية الانخراط بالهياكل المهنية الفلاحية وذلك يوم 13 مارس 2019 بنزل البلفدير بتونس .
- ✓ المشاركة في المائدة المستديرة الختامية لمشروع "إعادة قاعدة بيانات للنساء جامعات المحار لرؤية أوضح ودعم قدراتهن وتحسين ظروفهن الاقتصادية في خليج قابس" بدعم من منظمة الأمم المتحدة للأغذية والزراعة وذلك يوم 18 أفريل 2019 بنزل موفمبيك بصفاقس وتم تنظيم هذه الورشة من طرف جمعية تواصل الأجيال .
- ✓ القيام بتنشيط يوم إعلامي حول الشركات التعاونية للخدمات الفلاحية وذلك يوم 25 أفريل 2019 بمحاضرة المؤسسات الفلاحية بصفاقس، كما تم تنشيط يوم تحسيسي حول تكوين شركة تعاونية أساسية للخدمات الفلاحية بجهة جنيانة وذلك يوم 13 نوفمبر 2019 .
- ✓ القيام بتأطير الشركة التعاونية المزمع إحداثها "كوساس" والتي تنشط في ميدان الدواجن وذلك بمساعدة مجلس إدارتها على إعداد الملف القانوني التكويني وإرساله للسيد والي صفاقس قصد الحصول على وصل إيداع.
- ✓ المشاركة في جلسة عمل تحت إشراف السيد المندوب الجهوي للتنمية الفلاحية بصفاقس للنظر في بعض الإشكاليات الخاصة بسوق الجملة لمنتجات الصيد البحري المعدة للتصدير بميناء صفاقس والتي تعيق نشاط الشركة التعاونية "الإخلاص" التي تستغل وتسير هذه السوق وذلك يوم 20 جوان 2019 بمقر دائرة التمويل والتشجيعات .
- ✓ المشاركة في جلسات العمل التالية حول تفعيل دور الهياكل المهنية الفلاحية (شركات تعاونية للخدمات الفلاحية ومجامع تنمية في قطاع الفلاحة والصيد البحري) في النفاذ إلى التغطية الاجتماعية والصحية التكميلية لمنخرطيها والمتعاملين معها والعاملين بها فيما يتعلق بحوادث الشغل وذلك بالتنسيق مع الصندوق التونسي للتأمين التعاوني "كتاما" :

- الجلسة الأولى على المستوى الوطني وتحت إشراف السيد وزير الفلاحة والموارد المائية والصيد البحري وذلك يوم 2 سبتمبر 2019 بمقر الوزارة .
- الجلسة الثانية على المستوى الإقليمي بحضور ممثلين عن الهياكل المهنية الفلاحية لولايات قابس وقفصة وصفاقس وذلك يوم 12 سبتمبر 2019 بمركز التكوين المهني للصيد البحري بقابس .
- الجلسة الثالثة على المستوى الجهوي بحضور ممثلين عن الهياكل المهنية الفلاحية بولاية صفاقس وذلك يوم 23 أكتوبر 2019 بقاعة الاجتماعات التابعة للمندوبية الجهوية للتنمية الفلاحية بصفاقس .
- الجلسة الرابعة بمقر الشركة التعاونية "الإزدهار" بحرق من معتمدية جبنيانة بحضور المنخرطين والمتعاملين والعاملين بالشركة وذلك يوم 5 نوفمبر 2019 .
- الجلسة الخامسة بمقر الشركة التعاونية "الكرامة" برأس فرطوط من معتمدية بئر علي بحضور المنخرطين والمتعاملين والعاملين بالشركة وذلك يوم 20 نوفمبر 2019 .
- ✓ المشاركة في ورشة انطلاق مشروع الشراكة بين القطاعين العام والخاص في مجال الإرشاد الفلاحي والمنظم من طرف وكالة الإرشاد والتكوين الفلاحي بالتعاون مع منظمة الأغذية والزراعة والإتحاد التونسي للفلاحة والصيد البحري وذلك يوم 23 أكتوبر 2019 بنزل المشتل بتونس .
- ✓ المشاركة في جلسة عمل اللجنة المحلية للتنمية الفلاحية بمعتمدية ساقية الدائر وذلك يوم 19 نوفمبر 2019 بمقر المعتمدية تم خلالها التطرق إلى دراسة وضعية الشركة التعاونية "البساتين" بالسلطنية بحضور رئيس مجلس إدارتها .
- ✓ المشاركة في اليوم الإعلامي المنظم من طرف الإدارة العامة للتمويل والاستثمارات والهياكل المهنية حول دور الهياكل المهنية الفلاحية في التعريف بصندوق تعويض الأضرار الناجمة عن الجوائح الطبيعية وذلك يوم 23 ديسمبر 2019 بنزل المرادي بقمرت وتحت إشراف السيد وزير الفلاحة والموارد المائية والصيد البحري .

3 معطيات عامة:

✓ العدد الجملي للشركات التعاونية 19 تتوزع حسب حالتها كما يلي:

- 1 شركة تعاونية حالتها حسنة وهي "الازدهار" بحرق .
- 5 شركات تعاونية حالتها متوسطة وهي "كورافيس" بصفاقس، "الكرامة" براس فرطوط بئر علي، "الرحمة" بالحاجب طينة، "الإخلاص" بميناء صفاقس، و"النجاح" بالمحرس .
- 6 شركات تعاونية تعترضها صعوبات وهي "النهوض" ببليانة، و"إتحاد منتجي الزيوت بالجنوب التونسي" بصفاقس "البساتين" بالسلطنية ساقية الدائر، "البركة" بالشفار المحرس و"الأعشاش" بالأعشاش و "الإتحاد" بالرملة من معتمدية قرقنة .
- 6 شركات تعاونية متوقفة عن النشاط وهي "النجاح" بقرقنة، "المكارم" باللطايفة، "العزيمة" ببئر علي، "الإمتياز" للصيد البحري بجبنيانة، "النصر" بالقلاجة و"الأمل" بالحنشة .
- 1 شركة تعاونية حديثة العهد في طور الانطلاق .

✓ العدد الجملي المنخرطين بالشركات التعاونية: 1573

✓ العدد الجملي للحرفاء بالشركات التعاونية: 1309

✓ الموارد البشرية العاملة بالشركات التعاونية: 68 منها 22 إطار (16 من حاملي الشهادات العليا و 6 إطارا آخر) و 46 أعوان وعملة .

- ✓ الرأس المال الجملي للشركات التعاونية: 1370,380 ألف دينار.
- ✓ الرقم المعاملات الجملي للشركات التعاونية: 24691,918 ألف دينار.
- ✓ تعدد الولاية 18 مركزا لتجميع الحليب نشط خلال سنة 2019 منها 5 مراكز تتصرف فيها الشركات التعاونية الأساسية و13 مركزا يتصرف فيها الخواص وقد بلغت كميات الحليب المجمعة خلال سنة 2019 حوالي 55831094 لتر من الحليب مجمعة كما يلي:
- 7345996 لتر من طرف الشركات التعاونية أي بنسبة 13,2% بعد أن كانت سنة 2018 بـ 17,4%.
- 48485098 لتر من طرف المراكز الخاصة أي بنسبة 86,8% بعد أن كانت سنة 2018 بـ 6,82%.
- ومقارنة بسنة 2018 فقد شهدت كميات الحليب المجمعة بولاية صفاقس خلال سنة 2019 زيادة طفيفة قدرت بحوالي 774378 لتر أي بنسبة 1,4% .

4- الصعوبات والمقترحات :

1.4. الصعوبات والإشكاليات :

- تعرض بعض الشركات التعاونية الأساسية للخدمات الفلاحية عدة صعوبات جعلتها غير قادرة على بلوغ الأهداف المرسومة وتتلخص هذه الإشكاليات فيما يلي:
- عدم احترام التراتيب والإجراءات القانونية عند بعض الشركات التعاونية المتمثلة خاصة في التأخير في إعداد القوائم المالية وعدم الانتظام في عقد الجلسات العامة العادية.
- ضعف نسبة تغطية الفلاحين عند الشركات التعاونية حيث لا تتعدى 4% وذلك بسبب انقطاع بعض المنخرطين عن التعامل مع هذه الهياكل والالتجاء إلى التعامل مع شركات تجميع الحليب الخاصة بسبب المنافسة الكبيرة لها .
- عدم اعتماد التخطيط والبرمجة في أنشطة الشركات التعاونية وعدم إعداد ميزانيات تقديرية لتصرفها قبل بداية كل سنة مالية .
- قلة استيعاب الكفاءات البشرية المختصة في التسيير والعمليات التجارية والمحاسبة عند بعض الشركات التعاونية التي ليس لها مدير ولا أعوان .
- عزوف المنخرطين للترشح لعضوية مجالس إدارة الشركات التعاونية وعدم إلمام أعضائها بأساليب التصرف المالي والإداري والقانوني ويعود ذلك لغياب برامج التكوين وعدم استقرار مجالس الإدارة حيث يتم تجديد الأعضاء بحساب الثلث كل سنتين.
- ارتفاع مديونية المنخرطين لفائدة الشركات التعاونية وخاصة في ميدان الحليب بسبب انقطاعهم عن التعامل معها والالتجاء إلى التعامل مع مراكز تجميع الحليب الخاصة من غير تسديد الديون المخلدة بذمتهم مما تسبب في تخبط بعض الشركات التعاونية في صعوبات مالية وتوقف البعض منها عن النشاط .
- ضعف رأس المال الاجتماعي للشركات التعاونية المحدثة وعدم إعدادها لدراسة فنية اقتصادية مما يؤدي إلى صعوبات عند الانطلاق في النشاط وعدم قدرتها على توسيع خدماتها وبعث مشاريع جديدة .
- صعوبة الحصول على القروض البنكية نظرا لهشاشة القطاع وعدم توفر الضمانات الضرورية مثل العقارات التي تطلبها البنوك من الشركات والتي يصعب عليها توفيرها.

2.4. المقترحات :

- التنسيق بين المصالح الفلاحية المتدخلة في القطاع للإحاطة بهذه المؤسسات وتطوير طرق تصرفها وأساليب عملها حتى تستقطب أكثر عدد ممكن من الفلاحين وتتمكن من إسداء خدماتها بأكثر نجاعة .
- توسيع أنشطة الشركات التعاونية واقتحام مجالات جديدة مثل ترويج الخضر والغلال وخدمات أخرى في إطار تأهيل المهنة .
- تنمية الموارد البشرية العاملة خاصة بالشركات التعاونية التي ليس لها إطرارات وذلك بانتداب أصحاب الشهادات العليا قصد النهوض بهذه الهياكل في ميدان التسيير والتجارة والمحاسبة .
- القيام بحملات تحسيسية لاستخلاص الديون المخددة بذمة المنخرطين والقيام بالتتبعات العدلية إن استوجب ذلك .
- إيجاد الحلول المناسبة لموضوع تمويل الشركات التعاونية .
- حل وتصفية الشركات التعاونية المتوقفة عن النشاط: "الإمتياز" بجبنيانة، "النجاح" بقرقنة، "العزيمة" ببئر علي، "المكارم" بالطايفة و"النصر" بالقلالجة .

8- الاستثمارات الفلاحية الخاصة من صنف "ب" و "ج" :

1- الاستثمارات المصريح بها :

تم خلال سنة 2019 بولاية صفاقس التصريح لدى وكالة النهوض بالاستثمارات الفلاحية بـ 601 مشروعا وعملية استثمار في قطاعي الفلاحة والصيد البحري وأنشطة الخدمات المرتبطة بهما بحجم استثمار 94.526 مليون دينار ، وذلك في إطار قانون الاستثمار واعدة باحداث 782 موطن شغل ، مسجلة بذلك تراجعا من حيث عدد المشاريع بنسبة 29.87 % و تراجعا من حيث حجم الاستثمار بنسبة 34.82 % و تراجعا من حيث مواطن الشغل المبرمجة بنسبة 4.98 % مقارنة مع سنة 2018 .

نسبة التطور 2018/2019	سنة 2019	سنة 2018	
- 29.87 %	601	857	عدد المشاريع
- 34.82 %	94.526	145.030	حجم الإستثمار "م.د"
- 4.98 %	782	823	مواطن الشغل

- توزيع الاستثمارات المصريح بها حسب القطاعات :

الوحدة: مليون دينار

حجم الاستثمار		
سنة 2019	سنة 2018	
58.466	97.861	فلاحة
1.697	7.922	تحويل أولي
21.987	22.830	صيد بحري وتربية أحياء مائية
12.376	16.417	خدمات
94.526	145.030	الجملة

- توزيع الاستثمارات المصرح بها حسب المعتمديات :

الوحدة: مليون دينار

المعتمدية	عدد المشاريع المصرح بها		حجم الاستثمار المصرح به	
	سنة 2018	سنة 2019	سنة 2018	سنة 2019
عقارب	84	58	10.900	8.696
بئر علي	74	54	9.072	5.215
الحنشة	35	30	7.113	7.223
جبنيانة	41	29	8.100	3.230
المحرس	47	35	9.347	8.097
منزل شاكر	162	93	28.449	13.604
قرقنة	42	44	2.239	3.406
صفاقس المدينة	114	87	24.000	22.650
صفاقس الغربية	1	2	0.067	0.064
صفاقس الجنوبية	21	38	5.058	3.289
الصخيرة	119	65	23.684	8.496
الغريبة	44	21	6.246	3.542
العامرة	27	11	3.191	2.022
ساقية الزيت	7	11	0.478	1.889
طينة	9	5	0.625	0.245
ساقية الدائر	30	18	6.461	1.858
الجملة	857	601	145.030	94.526

2- الاستثمارات المصادق عليها خلال سنة 2019:

صادقت وكالة النهوض بالاستثمارات الفلاحية خلال سنة 2019 على منح الإمتيازات المالية لـ 223 مشروعا وعملية استثمار في ولاية صفاقس وذلك في قطاعي الفلاحة والصيد البحري وأنشطة الخدمات المرتبطة بهما ، بحجم استثمار جملي قدره 35.572 مليون دينار، تمتعت بامتيازات مالية قيمتها 357.9 مليون دينار أي ما يمثل نسبة 26.30 % من قيمة الاستثمارات المصادق عليه و ستساهم في إحداث 251 موطن شغل قار ، مسجلة بذلك ارتفاعا من حيث حجم الاستثمار بنسبة 4.10 % و من حيث قيمة القروض بنسبة 32.39 % ، و تراجعاً من حيث عدد المشاريع بنسبة 22.57 % و من حيث قيمة المنح بنسبة 13.97 % بالمقارنة مع سنة 2018 .

نسبة التطور 2018/2019	سنة 2019	سنة 2018	
-22.57%	223	288	عدد المشاريع
+4.10%	35.572	34.172	حجم الاستثمار "م.د"
-13.97% سلطان	9.357	10.877	قيمة المنح "م.د"
+32.39% سلطان	10.136	7.656	قيمة القروض "م.د"
-1.57%	251	255	مواطن الشغل

- توزيع الاستثمارات المصادق عليها حسب القطاعات :

الوحدة: مليون دينار

حجم الاستثمار		
سنة 2019	سنة 2018	
15.418	15.566	فلاحة
4.968	3.307	تحويل أولي
8.616	10.280	صيد بحري وتربية أحياء مائية
6.570	5.019	خدمات
35.572	34.172	الجملة

وتتوزع الاستثمارات المصادق عليها خلال سنة 2019 حسب لجنة المصادقة كما يلي:

الوحدة: مليون دينار

سنة 2019		سنة 2018		لجنة المصادقة
حجم الإستثمار	عدد المشاريع	حجم الإستثمار	عدد المشاريع	
22.032	216	20.847	277	جهويا
13.540	7	13.325	11	وطنيا
35.572	223	34.172	288	الجملة

- توزيع الاستثمارات المصادق عليها حسب المعتمديات :

الوحدة: مليون دينار

حجم الاستثمار المصروح به		عدد المشاريع المصروح بها		المعتمدية
سنة 2019	سنة 2018	سنة 2019	سنة 2018	
4.108	2.373	14	24	عقارب
0.897	2.751	13	22	بئر علي
0.981	3.332	11	15	الحنشة
0.700	0.837	11	17	جبنيانة
1.391	2.111	18	21	المحرس
5.047	3.322	35	36	منزل شاكر
1.897	2.203	31	40	قرقنة
10.704	10.190	28	24	صفاقس المدينة
0	0.057	0	1	صفاقس الغربية
2.115	0.293	7	4	صفاقس الجنوبية
5.518	3.915	24	43	الصخيرة

1.032	1.268	12	20	الغريبة
0.228	0.629	4	5	العامرة
0.115	0.050	2	1	ساقية الزيت
0.315	0.347	4	6	طينة
0.524	0.494	9	9	ساقية الدائر
35.572	34.172	223	288	الجملة

3- متابعة المشاريع المصادق عليها:

نسبة التطور 2018/2019	سنة 2019	سنة 2018	
-6.31%	208	222	عدد المعاينات الميدانية
+90.27%	215	113	عدد أذون صرف المنح التي تمت احوالتها للبنك
سلطان 158.71%	6.861	2.652	قيمة المنح التي تم الإذن بصرفها "م.د"

الصيد البحري و التربية المائية

يمثل قطاع الصيد البحري بولاية صفاقس عنصرا هاما في تنمية الحياة الاقتصادية الاجتماعية، حيث زيادة على مساهمته في توفير مادة غذائية بالغة الأهمية وخلق مواطن شغل قارة، يحقق هذا القطاع مداخيل هامة من العملة الصعبة تساهم في خلق التوازن التجاري والغذائي للبلاد.

يهتم قسم الصيد البحري بتطوير تقنيات الصيد وتربية الأسماك ومتابعة مواسم الصيد البحري والترفيه في الإنتاج وتحسين نوعيته وبتطبيق النصوص المتعلقة بممارسة الصيد البحري وإدارة الصيادين البحريين وتطوير الهياكل المهنية ومساعدة المهنة.

وتشتمل الدائرة المذكورة على:

- مصلحة المواسم وتطوير الإنتاج.

- مصلحة إدارة الصيادين البحريين ومساعدة المهنة .

1 - مميزات نشاط الصيد البحري

تتنوع أساليب الصيد البحري على طول الشريط الساحلي بتنوع الثروات البحرية فنجد الجر القاعي والصيد بالشباك الدائرة الموجه للأسماك العائمة وخاصة التنيات، إلى جانب أساليب الصيد الساحلي (التقليدي) والصيد على الأقدام والصيد الترفيهي.

2- أسطول الصيد

يعد أسطول الصيد بالولاية 4493 (ناشطة و غير ناشطة) وحدة صيد خلال سنة 2019، وتتوزع الوحدات على مرافئ ومواني الصيد وفقا للبيانات الواردة بالجدول التالي:

المجموع	وحدات صيد			مراكب صيد ساحلي		الميناء
	التنيات	الجر القاعي	السماك الأزرق	بدون محرك	مجهزة بمحرك	
664	24	232	15	99	294	صفاقس
2610	0	0	0	1729	881	قرقنة
239	0	0	6	186	47	المحرس
383	0	0	0	105	278	اللورقا اللواتة
364	0	0	0	144	220	سيدي منصور
56	0	0	2	13	41	الصغيرة
125	0	0	0	70	55	العوابد
52	0	0	0	32	20	الزيوسنة
4493	24	232	23	2378	1836	المجموع

3- رخص الصيد

خلال سنة 2019 بلغ العدد الجملي لرخص الصيد المسلمة 2152 رخصة، 89% من الرخص تخص نشاط الصيد الساحلي، في حين بلغ عدد رخص الممنوحة سنة 2018 في حدود 2074.

4- اليد العاملة المباشرة

بلغ عدد اليد العاملة المباشرة والناشطة على أسطول الصيد البحري بكامل سواحل الولاية 13155 بحارا موزعين حسب نوعية وحدات الصيد وهي كما يلي:

نوع المراكب	عدد العمال
صيد بالجر	2556
صيد التن	336
صيد السمك الأزرق	168
صيد ساحلية بدون محرك	2249
صيد ساحلية مجهزة بمحرك	6846
الصيد على الأقدام خلال موسم صيد القفالة	1000
المجموع	13155

5 / إستهلاك الوقود المدعم

بلغت كمية الوقود المدعم والمستهلك من طرف وحدات الصيد بجميع أصنافها 32,564 مليون لتر مسجلا ارتفاعا بنسبة 1,25% مقارنة بسنة 2018 .

6 / الإنتاج

6-1/ توزيع الإنتاج حسب الأنشطة:

خلال سنة 2019 بلغ الإنتاج الجملي للصيد البحري حوالي 30.4 ألف طن مسجلا ارتفاعا بنسبة 63% مقارنة بسنة 2018 .

تطور إنتاج الصيد البحري حسب نوع الصيد

النسبة (%)	الإنتاج (طن)		نوع الصيد
	2019	2018	
106%	24515	11905	صيد ساحلي
10%	5423	6045	صيد بالجر
28%	293	409	صيد السمك الأزرق
45%	155	284	صيد القفالة
0%	5	5	تربية أسماك
	0	0	صيد الإسفنج
63%	30391	18648	المجموع (طن)

6-2/ توزيع الإنتاج على مستوى الموانئ:

شهدت مواني الإنزال بولاية صفاقس خلال سنة 2019 تراجعاً في كميات المنتجات البحرية المنزلة مقارنة بسنة 2018 باستثناء ميناء الصيد البحري بكل من قرقنة و اللوزة وسيدي منصور والمحرس التي شهدت ارتفاعاً نسبياً تراوح بين 6 و 500 %.

تطور إنتاج الصيد البحري حسب المواني

الوحدة: الطن

النسبة (%)	الإنتاج (بالطن)		موانئ الإنزال
	2019	2018	
3.ـ%	6360,46	6558,76	صفاقس
129%	19670,26	50,6058	قرقنة
30%	997,9	768,91	المحرس
6%	1368,04	1296,43	اللوزة
500%	1191,22	198,50	سيدي منصور
4-%	489,14	508,616	الصغيرة
10-%	127,09	140,58	العوابد
67.ـ%	187,14	570,34	الزبوسة
63%	30391,25	18647,63	المجموع (طن)

التطور		موسم 2019/2018	موسم 2018/2017		
النسبة %	الكمية				
99	45,415	91,203	45,788	ص2	الإنتاج حسب المناطق (طن)
-67	-178,876	86,681	265,557	ص5	
-100	-17,425	0	17,425	ص6	
86	153	331	178	ص2	عدد اللقطة
-70	-664	279	943	ص5	
-100	-46	0	46	ص6	
		من 15 إلى 70	من 15 إلى 49	معدل سعر الكغ الواحد (مليم)	

7- متابعة مواسم الصيد البحري
1.7- موسم صيد القفالة

ينتظم موسم صيد القفالة وفقا لقرار وزير الفلاحة المؤرخ في 20 سبتمبر 1994 و المنقح بالقرار المؤرخ في 16 جوان 1997. يحجر صيد القفالة من 15 ماي إلى 30 سبتمبر غير أنه يمكن التمديد في فترة التحجير إلى يوم 15 نوفمبر بمقتضى مقرر من السلطة المختصة وذلك حسب الظروف البيولوجية و المناخية في كل منطقة صيد. بناء على المعطيات البيئية والبيولوجية المتوفرة واعتبارا للظروف المناخية تم فتح موسم صيد القفالة 2018-2019 يوم 16 نوفمبر 2018 وفقا للمقرر عدد 5379 الصادر بتاريخ 15 نوفمبر 2018.

Ⓒ مناطق الصيد

تتكون منظومة صيد القفالة بولاية صفاقس من 6 مناطق إنتاج:

✓ منطقة صفاقس الشمالية (ص 1)

✓ منطقة قرقر (ص 2)

✓ منطقة القتيبة (ص 3)

✓ منطقة وادي مالطين الشمالية (ص 4)

✓ منطقة وادي مالطين الجنوبية (ص 5)

✓ منطقة الصخيرة (ص 6)

اقتصرت مناطق الإنتاج على ثلاث مناطق وهي منطقة قرقر (ص 2) ومنطقة وادي المالطين الجنوبية (ص 5) ومنطقة الصخيرة (ص 6).

Ⓒ الإنتاج

بلغ إنتاج القفالة في موسم 2019/2018 ما يعادل 177,88 طنا مقابل 328,77 طنا خلال موسم 2018/2017 مسجلا بالتالي انخفاضا بنسبة 45,9 ٪. وتجدر الإشارة إلى أن معدل فتح مناطق الإنتاج خلال هذا الموسم بلغ 63 يوما مقابل 93 يوما خلال الموسم الفارط.

Ⓒ مراكز التنقية

تمثل مراكز تنقية القوقعيات الوجهة الرئيسية لمنتوج القفالة. يقوم اللقطة في مرحلة أولى بصيد القفالة في مناطق الصيد المرخص لها ثم يتم فرزها قبل ترويجها إلى مراكز التنقية حيث تتم تنقيته و إعداده للتصدير. وقد ضبط الاتحاد الأوروبي مجموعة من الشروط التي يجب على هذه المراكز أن تستجيب لها. بلغ عدد مراكز التنقية الذين قاموا باقتناء كميات من القفالة بولاية صفاقس في موسم 2019/2018 خمسة عشر مركزا موزعين على كامل المناطق الساحلية منها ثمانية مراكز تابعة لولاية صفاقس.

Ⓒ المشاغل

رغم المتابعة اليومية و المراقبة الشديدة لمراحل الإنتاج و النقل و الترويج من أجل فرض احترام المقتضيات القانونية و الصحية المعمول بها، فإن بعض حلقات الشبكة تتطلب المزيد من اليقظة و خاصة للأسباب التالية :

الإشكاليات المعترضة	الحلول المقترحة
---------------------	-----------------

غياب دور مجامع التنمية في منظومة القفالة	إعادة هيكلة مجامع التنمية نظرا لدورها في تأطير اللقطة ومزيد تأمين تمثيلية أكثر للمرأة صلب هذه المجمع
العديد من اللقطة لا يتمتعون برخصة صيد القفالة مما لا يمكن من تحديد مجهود الصيد الفعلي	إعادة النظر في هيكلة مجامع التنمية لأهمية دورها في تأطير اللقطة وتوعيتهم
صعوبة تنقل حراس صيد البحري إلى مناطق صيد القفالة نظرا لبعد المسافة بين الإدارة ونقاط الجمع.	تخصيص وسيطتي نقل لأعوان حرس الصيد البحري لمراقبة صيد القفالة طيلة الموسم ومن المستحسن أن تكونا شاحنتين لأن مناطق الجمع والمراقبة توجدان في أماكن وعرة
تشنت جهود حرس صيد البحري وصعوبة مراقبة مناطق الصيد نظرا لعدم توفير عدد كاف من حراس الصيد البحري	الدعم البشري لقسم الصيد البحري من طرف الإدارة العامة للصيد البحري وتربية الأسماك والمندوبية الجهوية للتنمية الفلاحية بصفاقس
غياب الخط الهاتفي والفاكس بإدارات المحرس و الصخرة و الزبوسة	الإسراع بتوفير الخط الهاتفي والفاكس لضمان وصول المعلومة في الابان.

2.7 موسم صيد القمبري بمراكب الجر

يمثل ميناء صفاقس أهم نقطة تتجمع فيها مراكب الصيد بالجر للمشاركة في مواسم صيد القمبري في خليج قابس الذي يتواصل على مدى فترتين من كل سنة. فبالإضافة إلى المراكب التابعة لولاية صفاقس فإننا نسجل سنويا مشاركة بعض المراكب التابعة لولايات ساحلية أخرى.

ينتظم موسم صيد القمبري بالجر في كل سنة كما ورد بقرار وزير الفلاحة المؤرخ في 19 ديسمبر 2001 ويمتد على فترتين في أعماق تفوق الـ 30 مترا للمراكب التي لها محركات دون أو تساوي 500 ح ب و 40 متر للمراكب التي لها محركات تفوق 500 ح ب:

- الفترة الأولى : من 15 ماي إلى 30 جوان
- الفترة الثانية : من 16 أكتوبر إلى 30 نوفمبر مع إمكانية التمديد فيها إلى غاية 15 ديسمبر وذلك حسب وضعية المخزون المحدد على إثر القيام بخرجة بحرية مشتركة بين البحث العلمي والمهنة والإدارة.

* الإنتاج الجملي لموسم صيد القمبري

سجل إنتاج موسم صيد القمبري خلال سنة 2019 ما يعادل 967,01 طنا مقابل 36,535 طنا في سنة 2018 وهو ما حقق ارتفاعا بنسبة 80,36%.

* الفترة الأولى : من 15 ماي إلى 30 جوان

بلغ إنتاج القمبري خلال الفترة الأولى من سنة 2019 ما يعادل 405,45 طنا موزعة بين القمبري الملكي والأبيض حسب الجدول عدد 6 و يشار إلى أن الإنتاج الجملي للقمبري للفترة الأولى من هذا الموسم شهد ارتفاعا بنسبة 67,04%.

إنتاج القمبري خلال الفترة الأولى (من 15 ماي إلى 30 جوان 2019)

النسبة (%)	الفارق	2019	2018
------------	--------	------	------

67,04	162,73	405,45	242,72	الإنتاج الجملي للقمبري (طن)
38,57-	69,08-	110,03	179,11	إنتاج القمبري الملكي (طن)
233,81	148,729	212,34	63,611	إنتاج القمبري الأبيض (طن)
16,39	20	142	122	عدد الرخص المسندة
19,45-	-106	439	545	عدد الخرجات
104,44	0,47	0,92	0,45	معدل الإنتاج بالخرجة البحرية (طن)

✱ الفترة الثانية : من 16 أكتوبر إلى 30 نوفمبر

بلغت جملة محاصيل الفترة الثانية لسنة 2019 لموسم القمبري 561,56 طنا موزعة بين القمبري الملكي والأبيض حسب الجدول عدد 7. و قد شهد الإنتاج الجملي ارتفاعا بنسبة 91,89% مقارنة بالكميات المسجلة بنفس الفترة من الموسم الفارط.

إنتاج القمبري خلال الفترة الثانية (من 16 أكتوبر إلى 30 نوفمبر 2019)

النسبة (%)	الفارق	2019	2018	
91,89	268,92	561,56	292,64	الإنتاج الجملي للقمبري (طن)
2,98	7,12	245,95	238,83	إنتاج القمبري الملكي (طن)
486,53	261,8	315,61	53,81	إنتاج القمبري الأبيض (طن)
4,74-	11-	221	232	عدد الرخص المسندة
6,91	44	681	637	عدد الخرجات

✱ صيد القمبري بالمراكب الساحلية

إضافة إلى إنتاج القمبري المتأتي من المراكب بالجر، تساهم مراكب الصيد الساحلي بنسبة هامة في تزويد السوق المحلية و الخارجية بمنتوج القمبري الملكي والأبيض. و الملاحظ أن صيد القمبري باعتماد الشباك الثلاثية غير محدد بموسم ولكن عموما تنطلق هذه الوحدات في نشاط صيد القمبري في أواخر شهر أفريل من كل سنة. و قد بلغ إنتاج القمبري خلال سنة 2019 ما يعادل 917,75 طنا مقابل 745 طنا سنة 2018 مسجلا بالتالي ارتفاعا ملحوظا بنسبة 23,2%.

3.7 موسم صيد الأخطبوط

يعتبر الأخطبوط من أهم المنتجات البحرية التي تساهم بصفة عالية في صادرات جهة صفاقس. و يتم استغلاله بشباك الجر من جهة و بأساليب الصيد الساحلي التقليدية من جهة أخرى. حيث ينطلق الصيد بالحجر ثم القارور ليتواصل باستعمال الشباك الثلاثية عند ابتداء هجرة الأخطبوط نحو الأعماق الكبيرة. يخضع تنظيم موسم صيد الأخطبوط لقرار وزير الفلاحة المؤرخ في 20 سبتمبر 1994. و يحجر صيده في الفترة الممتدة من 16 ماي إلى 14 أكتوبر من كل سنة غير أنه يمكن التمديد في فترة التحجير إلى يوم 15 نوفمبر أو تقديمها إلى غرة أفريل بمقتضى مقرر من السلطة المختصة و ذلك حسب الظروف البيولوجية للمخزون. كما يحجر صيد الأخطبوط الذي يقل وزنه عن 1 كلف ماعدا الأخطبوط من صنف بومسك.

انطلق موسم صيد الأخطبوط 2019/2018 بكافة السواحل التونسية بداية من يوم 07 نوفمبر 2018. وقد بلغ الإنتاج الجملي للأخطبوط في موسم 2019/2018 ما يعادل 2695,28 طنا موزعة بين الصيد بالجر و الصيد الساحلي حسب الجدول عدد 8. وقد شهد الإنتاج الجملي تطورا بنسبة 85,37 % مقارنة بالكميات المسجلة بنفس الفترة من الموسم الفارط.

تطور إنتاج الأخطبوط خلال موسم 2019/2018

التطور	موسم 2019/2018	موسم 2018/2017	
	الكمية	النسبة %	
انتاج الصيد الساحلي (طن)	1274,15	2668,38	1394,23
انتاج الصيد بالجر (طن)	-32,83	26,9	59,73
المجموع	1241,32	2695,28	1453,96
معدل سعر الكغ الواحد بالدينار	من 25 إلى 34	من 20 إلى 30	

4.7 موسم صيد التّن الأحمر

ينتظم موسم صيد التّن الأحمر كما ورد بقرار من وزير الفلاحة و الموارد المائية والصيد البحري المؤرخ في 28 ماي 2019 و المتعلق بتنقيح و إتمام القرار المؤرخ في 21 ماي 2008 و المتعلق بتنظيم صيد التّن الأحمر (الفصل الأول جديد) إبتداء من 26 ماي إلى 01 جويلية.

حسب التوصيات الواردة من المنظمة العالمية لصون التنيات، بلغت حصة البلاد التونسية من صيد التّن في سنة 2019 ما يعادل 2376 طنا بمشاركة 44 وحدة صيد مقابل 2093,5 طنا في سنة 2018 (بمشاركة 37 وحدة صيد).

8 / مخالفات الصيد البحري 7 المخالفات

بلغ عدد محاضر مخالفات الصيد البحري الواردة على المندوبية الجهوية للتنمية الفلاحية بصفاقس و المسجلة بمكتب المتابعة 326 محضرا في سنة 2019 بالنسبة لوحدات الصيد مقابل 327 محضرا مسجلا في سنة 2018 بالنسبة للمراكب التونسية و المراكب الأجنبية. و يوضح الجدول التالي توزيع عدد المخالفات حسب نوع المخالفة.

العدد 2019	العدد 2018	نوع المخالفة
54	25	مسك الكيس الممنوع
8	11	صيد باستعمال الكيس
12	11	نقل منتوج بحري مجهول المصدر
17	10	صيد بمنطقة محجرة
4	30	نقل منتوج بوسيلة غير مؤهلة
5	10	تشغيل بحار بدون دفتر مهني
44	30	عدم الاستظهار برخصة الصيد
2	05	عرقلة عملية الحجز و التصرف في المحجوز
27	07	نقل منتوج بحري يحجر صيده
10	06	عدم تسجيل بحار بدفتر الطاقم
107	128	مسك معدات صيد محجرة
1	0	تعاطي الصيد الترفيهي دون رخصة
1	0	بيع منتوجات فلاحية على خلاف التراتيب الجاري بها العمل

8	4	انتهاء صلوحيّة رخصة صيد
2	0	صيد منتوج غير مرخص فيه
3	9	عدم الامتثال للأوامر و الإشارات الصادرة عن أعوان المعاينة والفرار
1	0	الصيد على مسافة أقل من 500 مترا حول الحقل البترولّي ميسكار
1	9	الملاحة بدون أوراق
1	1	الصيد بالجور بمنطقة الصيد الخاصة (ZPR) (مراكب أجنبية)
2	0	نقل و ترويج منتوج بحري دون عرضه على السلطة المختصة
3	0	الإرساء بمكان غير مرخص فيه
8	0	بيع منتوج بحري في مكان غير معد للغرض
1	0	الصيد بالأضواء المبهرة
4	0	بيع أصناف مائية دون الحجم القانوني
0	3	دخول ميناء غير ميناء الإرتفاق
0	1	صيد بالشباك الدائرة و المنزلة بعمق مائي أقل من 20 م
0	2	عدم رسم اسم السفينة
0	18	محاضر مختلفة
0	7	عدم مسك شهادات تأمين البحارة ضد حوادث الشغل و الأمراض
326	327	المجموع

9/ التصدير

بلغت الكميات المصدرة بأنواعها خلال سنة 2019 ما يعادل 10346 طنا مقابل 8480 طنا سنة 2018 مسجلة بالتالي ارتفاعا بنسبة 22 % ، و يعود هذا الارتفاع إلى ارتفاع أغلب الصادرات خاصة السردينة و سرطان البحر والرخويات .

النسبة (%)	الكمية (طن)		المنتجات البحرية
	2019	2018	
0%	1832,88	1831,12	جراد البحر
-7%	2197,77	2375,616	حبار
-22%	983,124	1255,143	أخطبوط
-13%	229,566	264,333	بومسك
30- %	29,892	42,84	مطيق
29%	30	23,215	سمك
380 %	19,084	3,978	تن (مصبرات)
97%	4897,22	2480,871	سرطان البحر
-78%	3,033	13,688	إسفنج طبيعي
442 %	23,672	4,368	سردينة
-46%	99,43	184,81	قوقعيات
22%	10345,7	8479,98	المجموع

10- الخدمات الإدارية

✳ ترسيم البحارة:

على كل من يرغب في العمل في قطاع الصيد البحري وجب عليه تقديم ملفه به كامل الموجبات مقابل تمكينه من وثيقة عمل تؤهله لتعاطي الصيد بكامل السواحل التونسية. هناك ثلاث وثائق مهنية يمكن إسنادها لتعاطي الصيد البحري هي البطاقة المهنية ودفتر التسجيل الوقي و دفتر المهني. ولا يمكن إعطاء هذا الأخير إلا بعد موافقة الشرطة الفنية. وقد تم إسناد 1554 وثيقة (جدول 16) تهم رجال البحر طيلة سنة 2019 مقابل 831 وثيقة مسندة في سنة 2018 مسجلا ارتفاعا بنسبة 87٪.

جدول عدد 15: توزع وثائق الصيد البحري المسندة لرجال البحر على امتداد كامل سنة 2019

المجموع	كشفي إبحار	بطاقة مهنية	بطاقة تسجيل وقي	دفتر مهني	
128	43	12	34	39	جانفي
116	38	14	37	27	فيفري
148	28	20	82	18	مارس
278	19	164	64	31	أفريل
146	22	30	62	32	ماي
120	18	34	42	26	جوان
47	14	1	22	10	جويلية
41	13	3	15	10	أوت
162	16	1	133	12	سبتمبر
117	20	4	73	20	أكتوبر
112	27	6	67	12	نوفمبر
139	28	3	90	18	ديسمبر
1554	286	292	721	255	المجموع

✳ الإبحار و الإنزال

يتميز نشاط رجال البحر على متن وحدات الصيد البحري بكثرة الحركية و عدم الاستقرار في نفس المركب. لذلك تتعدد عمليات الإبحار و الإنزال. وقد سجلنا في سنة 2019 ما يعادل 3089 تأشيرة إبحار، و 3188 تأشيرة إنزال و 791 إعلام بغياب و بالتالي يكون العدد الجملي 7068 مقابل 6197 تأشيرة في سنة 2018 وذلك بميناء صفاقس فقط.

تم تسجيل أكبر عدد من عمليات الإبحار و الإنزال في شهري أكتوبر و نوفمبر و يعود ذلك إلى استئناف نشاط وحدات الصيد بالجر إثر الراحة البيولوجية الممتدة على مدى ثلاث أشهر (جويلية أوت و سبتمبر) و تزامنه مع بداية الفترة الثانية من موسم صيد القمبري (16 أكتوبر – 30 نوفمبر).

✳ دفتر الطاقم

يعتبر دفتر الطاقم من أهم الوثائق التي تلتزم كل وحدة صيد بحري تفوق أو تساوي حمولتها 5 طن حتمي باستخراجها في نظريتين. تسلم إحداها للمجهز و يبقى الآخر بإدارة الصيد البحري. وقد بلغ عدد الدفاتر التي تم تجديدها 84 دفترا في سنة 2019 مقابل 81 دفترا تم تجديدها في سنة 2018. و يبين الجدول عدد 16 توزع تجديد دفتر الطاقم حسب نوع النشاط.

توزع دفاتر الطاقم شهريا حسب نوع الصيد خلال سنة 2019

صيد ساحلي	صيد بالجر	صيد السمك الأزرق	صيد التنتيات	المجموع
جانفي	3	2	0	5
فيفري	1	7	0	8
مارس	4	5	0	9
أفريل	4	2	0	6
ماي	4	4	1	13
جوان	0	3	1	4
جويلية	2	0	0	2
أوت	0	1	0	1
سبتمبر	0	8	1	9
أكتوبر	1	15	0	16
نوفمبر	1	3	0	4
ديسمبر	1	6	0	7
المجموع	21	56	3	84

✳ مطالب صنع و تحويل و وحدات الصيد البحري

تمثل وحدات الصيد البحري مورد رزق لعدد العائلات بالجهات الساحلية لذلك يحرص العديد من البحارة على إصلاح و ترميم هذه الوحدات أو تعويضها. بالنسبة لمطالب الصنع و التوريد وكذلك الصنع في إطار تعويض لمراكب تمت سرقتها أو تهالكت أو في حالة اندثار أو غرقت فهي من أنظار اللجنة الإستشارية الوطنية لصنع و توريد وحدات الصيد البحري.

وقد تم إيداع 213 مطلب في سنة 2019 تتوزع كما يلي:

- 68 مطلب صنع في إطار التعويض
- 20 مطلب تحويل هيكل وحدة صيد بحري
- 11 مطلب في تغيير محرك
- 20 مطالب تحيين ترخيص
- 64 مطلب في تسوية وضعية
- 11 مطلب تغيير نشاط
- 12 مطلب صنع وحدات سمك أزرق
- 7 مطلب صنع وحدة صيد ساحلي

أما بخصوص اللجان، فقد تم عقد 03 لجان وطنية (لجنة 30 أفريل ، لجنة 27 أوت و لجنة 12 ديسمبر) تمكنت من إسناد 85 ترخيصا.

في إطار تسوية وضعية وحدات الصيد بجزر قرقنة، تم إسناد 28 ترخيص تغيير نشاط و 17 ترخيص تسوية وضعية.

✳ النزاعات

تسعى مصالح الإدارة للعمل على فض الخلافات بين المجهزين و أفراد الطاقم بالصلح و التراضي بين الطرفين و ذلك حسب النصوص القانونية لمجلة الصياد البحري التي تم إصدارها حسب قانون عدد 17 لسنة 1975 مؤرخ في 31 مارس 1975 و التي تعتبر المرجع الأساسي في توضيح الحقوق و الواجبات لكل من الطرفين و تتمثل أنواع النزاعات عادة في ما يلي :

- التشكيك في مدى صحة تصفية و دفع الأجور و الحصاص
 - إخلال أحد الطرفين بواجباته
 - امتناع البحار عن العمل على متن المركب عند الإبحار
 - إهمال الجانب العملي من طرف البحار
 - امتناع المجهز عن إنزال البحار
- و في عدم الوصول إلى التوافق و الصلح يمكن للمتنازعين اللجوء إلى القضاء.

11/ الراحة البيولوجية لسنة 2019

في إطار المحافظة على الموارد السمكية و تأمين ديمومتها، تم اتخاذ عدة إجراءات من أهمها إقرار منظومة الراحة البيولوجية. و قد خصت بالقانون عدد 17 لسنة 2009 المؤرخ في 16 مارس 2009 و المتعلق بنظام الراحة البيولوجية في قطاع الصيد البحري و بتمويلها و المنقح بالقانون عدد 71 لسنة 2009 المؤرخ في 21 ديسمبر 2009 المتعلق بقانون المالية لسنة 2010 و القانون عدد 7 لسنة 2011 المؤرخ في 31 ديسمبر 2011 المتعلق بقانون المالية لسنة 2011 و القانون عدد 78 لسنة 2016 المؤرخ في 17 ديسمبر 2016 و الأوامر التي صدرت و المتعلقة بضبط صندوق تمويل الراحة البيولوجية في قطاع الصيد البحري و المنقحة 918 لسنة 2016 المؤرخ في 27 جويلية 2016 المتعلق بتنقيح الأمر عدد 1766 لسنة 2010 المؤرخ في 19 جويلية 2010 و المتعلق بضبط طرق تدخل صندوق تمويل الراحة البيولوجية في قطاع الصيد البحري و المقررات التي تصدر كل سنة لضبط شروط المشاركة في الراحة البيولوجية و كيفية احتساب المساعدات، وكانت نتائج سنة 2019 كالتالي:

- عدد المراكب المتحصل أصحابها على المساعدات : 95 مركب سنة 2019 مقابل 118 مركب سنة 2018.
- عدد البحارة المتحصلين على المساعدات : 1295 بحار في سنة 2019 مقابل 1517 بحار في سنة 2018
- المبلغ الجملي للمساعدات: 4628291,225 د في سنة 2019 مقابل 5150792,143 د في سنة 2018

تم إجراء تنقيحات لمنظومة الراحة البيولوجية قصد تطويرها و ذلك إثر صدور الأمر عدد 918 لسنة 2016 المؤرخ في 27 جويلية 2016 و المنقح للأمر عدد 1766 لسنة 2010 المؤرخ في 19 جويلية 2010 و المتعلق بضبط طرق تدخل صندوق تمويل الراحة البيولوجية في قطاع الصيد البحري و تمثلت هذه التعديلات في :

- عدم ربط المساعدات التي تمنح للمجهز بالمساعدات التي تمنح للبحارة.
- منح المساعدات للبحار حسب عدد أيام الإبحار المسجل بوثيقته المهنية خلال آخر موسم والذي ينطلق من غرة أكتوبر إلى موفى جوان من السنة الموالية.
- تسند المساعدات للبحارة عن طريق تحويل بنكي

التقرير المالي و وضعية الاعتمادات

يرتكز نشاط دائرة المالية على إعداد وتنفيذ ميزانية المندوبية الجهوية للتنمية الفلاحية بصفاقس بعنوانها الأول والثاني وفق مجلة المحاسبة العمومية، القانون الأساسي للميزانية و جل الأوامر و الترتيب الجاري بها العمل في الصفقات العمومية والتصرف المالي .

في إطار تنفيذ ميزانية السنة المالية 2019، نبين أهم الأعمال التي قامت بها الدائرة على مدى السنة المالية:

- إعداد ميزانية التصرف العنوان الأول
- إعداد مشروع الميزانية المفوضة للأجور و المنح
- إدراج ميزانية التصرف العنوان الأول بمنظومة أدب
- إعداد اقتراحات تعهد النفقات للتأجير و نفقات وسائل المصالح و نفقات التنمية
- إدراج الصفقات المبرمة بمنظومة أدب مؤسسات
- إعداد أذن التزود
- إعداد أوامر الصرف
- إعداد قائمة منحة التعهد و المسؤولية للعملة
- إعداد أجور و منح أعوان المندوبية المترسمين و الوقتيين و المتعاقدين و تحيين الوضعيات و إعداد القرارات على المستوى المالي باستغلال المنظومات الإعلامية "أدب" و "إنصاف"
- متابعة البطاقات الفردية للأعوان و تحيين عناصر التأجير
- خلاص أجور عملة الحضائر و إعداد الحساب الثلاثي لفائدة الصندوق الوطني للضمان الاجتماعي بعنوان التغطية الاجتماعية لعملة الحضائر ضمن النظام المحدث بالقانون عدد 32 المؤرخ في 12 مارس 2002
- متابعة تنفيذ الميزانية
- إعداد مطالب فتح الاعتمادات المرسمة بميزانية التجهيز و متابعتها مع وزارة الفلاحة و وزارة المالية
- إعداد مطالب تحويل الاعتمادات تعهدا و دفعا بالعنوان الثاني
- إعداد مشاريع تنقيح ميزانية التصرف بالعنوان الأول
- القيام ببعض المصاريف على وكالي الدفعوعات بالمندوبية
- فتح الظروف الخاصة بالاستشارات
- خلاص منحة المحروقات
- خلاص منحة تعويض الأضرار المترتبة عن الرياح القوية و الأمطار الغزيرة
- إعداد شهادات في الخصم من المورد

I. نتائج تنفيذ ميزانية 2019

1. العنوان الأول

قدّرت الاعتمادات المرسمة بميزانية التصرف العنوان الأول لسنة 2019 طبقا لقرار السيد وزير الفلاحة ب 935 أ.د. وقد تم تنقيحها بإضافة الفواضل الصافية لسنة 2018 لتصبح جملة الاعتمادات 1041696.207 د ثم في مرحلة لاحقة بزيادة موارد محققة تخص مداخيل عرضية مختلفة متعلقة خاصة بخطايا التأخير للصفقات لتصبح التقديرات النهائية 1222910.820 د.

1-1 تنفيذ ميزانية الموارد:

- حققت الموارد المنجزة نسبة 119 % من جملة الموارد المتوقعة من منحة لدولة و موارد ذاتية ، موزعة كما يلي:
- 100 % لمنحة الدولة بمبلغ 815000.000د
- 261% للموارد الذاتية بمبلغ, 313433.593 د يمكن تفصيلها كما يلي :
- مداخيل بيع الماء قد حققت نسبة.65 % بمبلغ 14307.587د
- المداخيل المحققة لبيع المعدات القديمة بمبلغ9052.500د
- المداخيل المحققة لبيع مواد أخرى بمبلغ3085.200 د
- المداخيل المحققة لصيانة التجهيزات المائية سجلت نسبة 12% بمبلغ 493.500 د
- مداخيل أشغال الاختبار والتحليل والبحوث سجلت نسبة 81 % بمبلغ 3226.000.د
- أما المداخيل العرضية المختلفة فقد بلغت 283268.806 د أي بنسبة 315 % والقسط الأوفر من هذه المداخيل
- متأتي من دفع خطايا التأخير في انجاز الصفقات العمومية وكذلك من بيع كراسات الشروط للصفقات ومن بيع الزيوت المستعملة بورشة السيارات و مداخيل أخرى مختلفة.

الفصل	الفقرة	نوعية المداخيل	حجم المداخيل		النسبة
			المقدرة	المحققة	
01	00	منحة الدولة بعنوان التأجير	6000.000	.0006000	100
02	00	منحة الدولة بعنوان التسيير و استغلال التجهيزات العمومية	.00080900	.000809000	100
		مجموع منحة الدولة	.000815000	.000815000	100
05	03	بيع الماء	.00022000	14307.587	%65
05	07	بيع معدات قديمة		500.9052	
05	99	بيع مواد أخرى		3085.200	
06	07	صيانة و إصلاح التجهيزات	.0004000	500.493	12%
06	09	موارد أشغال الاختبارات والتحليل والبحوث	.0004000	.0003226	81%
50	99	مداخيل عرضية مختلفة	000.90000	806.283268	315%
		مجموع الموارد الذاتية	.000120000	593.313433	216%
51	01	فواضل ميزانية 2018	207.106696	207.106696	
		الجملة	207.1041696	1235129.800	119%

1- 2 تنفيذ ميزانية النفقات:

حققت النفقات المنجزة بقسميها الأول (تأجير عمومي) والثاني (وسائل المصالح) نسبة استهلاك 92.34%

الفصل	نوعية المصاريف	الاعتمادات المفتوحة	الاعتمادات المتعهد بها	الاعتمادات التي تم صرفها	النسبة %	الاعتمادات المتبقية
01101	المنح الخصوصية المتغيرة	6000.000	5045.348	5045.348	84%	954.652
02201	نفقات تسير المصالح العمومية	1121821.620	312.1029998	1029998.312	81.91%	91823.308
02202	مصاريف استغلال و صيانة التجهيزات العمومية	200.95089	92918.160	92918.160	72.97%	2171.040
	الجملة	1222910.820	1127961.820	820.1127961	.2429%	000.94949

1- 3 الفواضل الصافية من الموارد بالنسبة للمصاريف الاعتيادية:

نتيجة لما حققته من موارد و نفقات سجلت المندوبية فواضل صافية من الموارد بالنسبة للمصاريف الاعتيادية على ميزانية العنوان الأول لسنة 2019 بلغت قيمتها 107167.980 د مفصلة كالتالي:

- فارق بين مبلغ الموارد التي تحققت و التقديرات المرسمة تم حصره ب 12218.980 د
- وفورات مسجلة على المصاريف بلغت 94949.000 د.

2. الاعتمادات المفوضة للمرتبات و الأجور بالعنوان الأول

- تقوم الدائرة بطبع و استخراج قوائم الأجور البيضاء ابتداء من اليوم الخامس من الشهر للقيام بالإصلاحات الضرورية، كما تقوم باستخراج القوائم النهائية للأجور ابتداء من اليوم العاشر من الشهر
- عند استخراج قوائم الأجور أو منحة الإنتاج أو منحة الشهر الثالث عشر أو ملحقات الأجور يتم تسجيلها و إعداد التعهدات و أوامر الصرف الخاصة بها
- وقد تطلب تنفيذ ميزانية الأجور المفوضة خلال السنة 2019 القيام ب 33 تعهد بنفقة في إطار التأجير العمومي و 45 أمر بالصرف و ذلك باعتماد منظومة أدب مركزي و بلغت الاعتمادات المفتوحة: 10318648.122 د بالفصل 01136 و 137210.625 د بالفصل 03336 و قد تم صرفها بنسبة 100 %

نفقات التأجير	الاعتمادات المفتوحة	الاعتمادات المنجزة	النسبة
الفصل 01136	10318648.122	10318648.122	100 %
الفصل 03336	137210.625	137210.625	100%
المجموع		10455858.747	

3. العنوان الثاني

3-1 توزيع الميزانية:

تبعاً للوثيقة النهائية لميزانية التنمية للمندوبية الجهوية للتنمية الفلاحية بصفاقس لسنة 2019 التي تمت إحالتها من قبل السيد المدير العام للتمويل والاستثمارات والهيكل المهنية، فإن جملة الاعتمادات لميزانية المندوبية العنوان الثاني لسنة 2019 قدرت ب 18981 أ.د تعهدا و 8864 أ.د دفعا، موزعة بين اعتمادات على الموارد العامة للميزانية واعتمادات على القروض الخارجية الموظفة ضمن الاستثمارات المباشرة كما هو مبين بالجدول أسفله.

المشاريع	اعتمادات التعهد			اعتمادات الدفع		
	الجزئية	تمويل خارجي	الجملة	الجزئية	تمويل خارجي	الجملة
الجملة	6754	12227	18981	5724	3140	8864

3 - 2 الجزء الأول لميزانية التنمية (باعتبار القروض الخارجية وباعتبار الاعتمادات التي لا يمكن استعمالها)

- تم ضبط هدف اعتمادات التعهد ب 23105.79 ألف دينار متكون من 4124.79 ألف دينار فواضل ميزانيات سابقة و 18981 ألف دينار ميزانية مرسمة لسنة 2019 وقد بلغت نسبة الانجاز **40.62%**
- تم ترسيم اعتمادات الدفع ب 8864 ألف دينار و تم انجاز 23.9841 ألف دينار متكونة من 6541.83 ألف دينار على حساب الميزانية و 3299.400 تمويل خارجي وقد بلغت نسبة الانجاز **93.27%** باعتماد اعتمادات الدفع المتوفرة على الميزانية و المتكونة من الاعتمادات المفتوحة وفواضل اعتمادات السنة السابقة

نسبة الإنجاز	نسبة الفتح	الاعتمادات المنجزة	الاعتمادات المتوفرة	الاعتمادات المفتوحة	جملة الاعتمادات الهدف	الاعتمادات المرسمة 2019	الفواضل إلى غاية 31/12/2018		
82.99%	123.83%	8564.12	11929.48	8363.79	10319.69	6754.00	3565.69	خزينة	اعتمادات التعهد (الجزء الأول)
6.42%		820.98	1380.08	820.98	12786.10	12227.00	559.10	قرض خارجي	
40.62%	48.39%	9385.10	13309.56	9184.77	23105.79	18981.00	4124.79	الجملة	
93.27%	108.98%	6541.83	7013.53	6237.87	6499.66	5724.00	775.66	خزينة	اعتمادات الدفع (الجزء الأول)
	100.00%	3299.40	3538.00	3140.00	3538.00	3140.00	398.00	قرض خارجي	
93.27%	105.80%	9841.23	10551.53	9377.87	10037.66	8864.00	1173.66	الجملة	

4 - نشاط وكالتي الدفوعات:

للمندوبية وكالتي للدفعات تم احداثهما وتوزيع مهامهما لتأدية بعض النفقات الطفيفة أو لسبب تعذر تأديتها بأمر سابق بصرفها كخلاص أجور عملة الحضائر .

4-1 وكالة الدفعات عدد 1:

- حدد مبلغ التسبقة لوكيل الدفعات ب 203300.000 دينار حسب قرار تعديل وكالة الدفعات عدد 10 لسنة 2019.

- قام وكيل الدفعات بصرف مبلغ 1579086.944 د بالعنوان الثاني لخلاص أجور عملة الحضائر ولتغطية عدة نفقات بمختلف بنود الميزانية

المبلغ المدفوع	البيان	فف	الفقرة	الفصل
815514.691	تأجير عملة الحضائر الغابات	007	901	06675
763341.073	تأجير عملة الحضائر م م ت	007	901	06676
231.180	مصاريف أخرى	تبويب مختلف		
1579086.944	المجموع			

4-2 وكالة الدفعات عدد 2:

- حدد مبلغ التسبقة لوكيل الدفعات ب 10000.000 د حسب قرار تعديل وكالة الدفعات عدد 8 لسنة 2016 .
- قامت وكيل الدفعات بصرف 15280.051 د بالعنوان الأول لتغطية عدة نفقات .

المبلغ المدفوع	البيان	فف	الفقرة	الفصل
11225.716	نفقات صيانة واستغلال وسائل النقل	002	0010	02201
4054.335	مختلف نفقات العنوان الأول	تبويب مختلف		
15280.051	المجموع			

5- إحصائيات حول انجاز ميزانيتي العنوان الأول والعنوان الثاني لسنة 2019

خلال سنة 2019 تم انجاز وإصدار:

- ـ 517 تعهد : 227 بالعنوان الأول و 290 بالعنوان الثاني بمبلغ جملي قدره 10311922.285 د
- ـ 120 الغاء تعهد : 54 بالعنوان الأول و 66 بالعنوان الثاني بمبلغ جملي قدره 619842.578 د
- ـ 1731 أمر صرف : 1165 أمر صرف بالعنوان الأول و 566 أمر صرف بالعنوان الثاني
- ـ 26 بطاقة بيانية لصفقة

✱ نشاط لجنة الصفقات : تم عقد 3 جلسات خلال سنة 2019

✱ نشاط لجنة الشراءات: تم عقد 12 جلسة خلال سنة 2019

✱ نشاط اللجنة الاستشارية : تم عقد 6 جلسات خلال سنة 2019

الأعوان

تخضع دائرة الأعوان وفقا للهيكل التنظيمي للمندوبية الجهوية للتنمية الفلاحية بصفاقس المنصوص عليه بالأمر عدد 1234 لسنة 1989 المؤرخ في 31 أوت 1989 إلى إشراف القسم الإداري والمالي وتتولى بالخصوص القيام بالتصرف في الموارد البشرية و إنجاز مختلف العمليات المتصلة بالمسار المهني لأعوان وعملة المندوبية (العطل والتأديب والتدرج والأعداد المهنية والتغطية الاجتماعية والأرشيف ...).

تضم الدائرة 06 أعوان موزعين كما يلي:

- متصرف مستشار (1) - رئيس دائرة الأعوان (كاهية مدير)
- متصرف (1) - رئيس مصلحة مكلفة بالنزاعات
- متصرف (1) - مناظرات - تقاعد
- ملحق إدارة (1) - منظومة إنصاف
- مستكتب إدارة (1) - مكتب الضبط
- عامل إداري (1) - الملفات الإدارية

1- الموارد البشرية

- متابعة قانون الإطار:

بلغ عدد الأعوان القارين التابعين للمندوبية في موفى سنة 2018 ، 521 عونا موزعين كالتالي حسب السلك والرتبة :

العدد	الرتبة
02	متصرف رئيس
02	متصرف مستشار
12	متصرف
11	ملحق إدارة
05	كاتب تصرف
04	كاتب راقن
12	مستكتب إدارة
01	راقن
01	راقن مساعد
02	عون إستقبال
52	مجموع السلك الإداري

01	متصرف مساعد في الوثائق و الأرشيف
01	مكتبي مساعد أو موثق مساعد
02	مجموع سلك المتصرفين في الوثائق و الأرشيف
01	مهندس عام
16	مهندس رئيس
36	مهندس أول
05	مهندس أشغال
58	مجموع السلك المهندسين
12	تقني رئيس
24	تقني أول
39	تقني
23	مساعد تقني
14	عون تقني
112	مجموع السلك التقنيين
03	رئيس أشغال مخبر
03	مجموع سلك الإطارات المشتركة للمخبر
01	طبيب بيطري متفقد مركزي
04	طبيب بيطري متفقد جهوي
05	مجموع الأطباء البياطرة المتفقدين
01	طبيب بيطري صحي رئيس
02	طبيب بيطري صحي أول
07	طبيب بيطري صحي
10	مجموع الأطباء البياطرة الصحيين
02	محلل رئيس
01	محلل مركزي
02	محلل
02	واضع برامج

01	تقني مخبر إعلامية
08	مجموع سلك المعالجة الآلية للإعلامية
68	عملة الوحدة الأولى
169	عملة الوحدة الثانية
35	عملة الوحدة الثالثة
271	مجموع سلك عملة الدولة
521	المجموع العام

2- الانتدابات خلال سنة 2019

لم تشهد المندوبية خلال سنة 2019 انتدابات خارجية في حين شهد المسار المهني لبعض الاطارات تطورا من خلال مشاركتهم في مناضرات الترقية وذلك على النحو التالي:

العدد	رتبة الترقية
01	طبيب بيطري متفقد مركزي
02	مهندس رئيس
01	متصرف رئيس
01	محلل رئيس
02	تقني رئيس
05	تقني أول
01	متصرف في الأرشيف
02	متصرف
01	محلل
16	المجموع

كما شهد المسار المهني لبعض العملة تطورا من خلال مشاركتهم في مناضرات الترقية وكانت النتائج كما يلي:

العدد	رتبة الترقية
12	عامل صنف 02
01	عامل صنف 06
01	عامل صنف 08
01	عامل صنف 09
01	عامل صنف 10
16	المجموع

بالنسبة لترقية العملة في الصنف تم إجراء الإمتحان تبعا لقرار السيد وزير الفلاحة المتعلق بفتح إمتحان مهني لترقية العملة في الصنف وكان عدد المشاركين كما يلي:

الهيكل الصنف	المندوبية الجهوية للتنمية الفلاحية
4 و5 و6 و7	43
8 و9	03
المجموع	46

كما تم تحديد قائمة الكفاءة للترقية بالإختيار إلى الصنفين 02 و 03 بعنوان سنة 2019 كما يلي:

الهيكل الصنف	المندوبية الجهوية للتنمية الفلاحية
02	0
3	1

3-3- التصرف الإداري :

• المنح العائلية:

قامت الدائرة بإصدار منشور لدعوة أعوان المندوبية المعنيين بالمنحة العائلية إلى تقديم شهادات الحضور لأبنائهم قصد تحيين البيانات الخاصة بهذه المنحة و تولت عن طريق منظومة إنصاف القيام بالإجراءات المتعلقة بصرف أو بمواصلة صرف أو إيقاف صرف المنحة العائلية في آجاله ودون تأخير .

• الإنقطاع النهائي:

بلغ عدد المنقطعين نهائيا عن العمل 09 أعوان كما هو مبين بالجدول التالي:

العدد	الإجراء
05	الإحالة على التقاعد لبلوغ السن القانونية
01	تقاعد لأسباب صحية
01	تقاعد نسبي (37/57)
01	مغادرة إختيارية
01	وفاة
09	المجموع

كما تم خلال سنة 2019 بعض التغييرات الحاصلة في القانون الإطار كالتالي :

التغييرات	العدد
نقل إلى المندوبية	07
نقل من المندوبية	01
إنهاء إلحاق	01
المجموع	09

4-4 التصرف في الوثائق و التوثيق

قامت دائرة الأعوان بإصدار عدة منشور بهدف إحكام التصرف في الأرشفة و تم تعيين مخاطب في كل دائرة يتولى التنسيق مع خلية الأرشفة التي تم إحداثها و التي تخضع لإشراف رئيس القسم الإداري والمالي نظرا لأهمية الأرشفة في منظومة التصرف في الموارد البشرية وهو ما مكن من تنظيم الأرشفة وتفعيله.

و بخصوص فرز الوثائق الإدارية، بلغ حجمها الجملي خلال سنة 2019، 1593 حاوية منها 1024 حاوية معدة للتحويل و 569 حاوية معدة للإتلاف.

5- نشاط مكتب العلاقات مع المواطن

وفقا لمقتضيات أحكام الأمرين عدد 1476 و 1549 المؤرخين في 9 و 26 جويلية 1993 تم إحداث مكتب العلاقات مع المواطن بالمندوبية الجهوية للتنمية الفلاحية بصفاقس .

و طبقا للمهام المنوطة بعهدة مكتب العلاقات مع المواطن تم إستقبال المواطنين و إجابتهم على تساؤلاتهم وإرشادهم في خصوص الإجراءات و المسالك الإدارية المعمول بها ، وقبول عرائضهم وتشكياتهم قصد إيجاد الحلول الملائمة لها من طرف المصالح المعنية .

و تنفيذاً ، لمقتضيات منشور السيد وزير الفلاحة عدد 291 المؤرخ في 2016/12/01 حول تحسين الإستقبال و متابعة جودة الخدمات بالمصالح العمومية تم إحداث فضاء إستقبال جديد للمقر الرئيسي للمندوبية انطلق العمل فيه في أواخر 2017 و ضم إضافة إلى مكتب العلاقات مع المواطن ، مكتب للضبط المركزي و مكتب النزاعات ، لاقى استحسان جميع الزائرين و ساهم في إضفاء الجودة على الإستقبال .

وتجدر الإشارة إلى أنه تم قبول قرابة 150 مواطنا خلال هذه السنة ، كان لدائرة الموارد المائية الجزء الأكبر من طلبات المواطنين ، تليها دائرة التربة ، فدائرة الإنتاج النباتي فدائرة التمويل و التشجيعات (أنظر الجدول الإحصائي).

كما تجدر الإشارة إلى أن 233 مواطنا من جملة الزائرين تم إرشاد من تعلق مطالبهم بالتنمية الفلاحية ، و توجيههم إلى تكوين ملفاتهم و تمكينهم من المطبوعات الإدارية اللازمة صلب مكتب العلاقات مع المواطن ، أما الفئة الأخرى فقد تم توجيهها حسب نوع الطلب إلى المؤسسات أو المنشآت ذات الصلة بموضوع الطلب (الولاية ، المعتمدية ، دواوين الأراضي الدولية ، الديوان الوطني للزيت ، ديوان الحبوب ، ديوان تربية الماشية و توفير المرعى ، البنك التونسي للتضامن ، للاتحاد الجهوي للفلاحة و الصيد البحري ، المجامع المهنية ، الوكالة الوطنية لحماية المحيط) كما تمت الإشارة لأغلب هؤلاء الزائرين إلى القانون الجديد للإستثمار في القطاع الفلاحي و الصيد البحري (القانون عدد 71 لسنة 2016 المؤرخ في 30 سبتمبر 2016) و ذلك بالتعريف و التحسيس بالحوافز المالية والجبائية و التشجيع على المبادرة و تم فتح الحوار مع بعض الزائرين حول مسائل متنوعة كمشاريع ختم الدراسة والتربصات وغيرها.....

ويندرج هذا التوجه للمكتب في إطار مزيد تخفيف الضغط الإجرائي والتوجيهي على الدوائر الفنية بصفة خاصة و الإدارة بصفة عامة ، وفي هذا السياق كان عدد المواطنين الذين طلبوا مقابلة السيد المندوب عن طريق مكتب العلاقات مع المواطن 45 مواطنا تمت إجابة أغلبهم عن طريق المكتب وإحالة 06 مواطنين فقط على السيد المندوب لدواع موضوعية تتطلب تدخله المباشر .

وفي إطار التخفيف على المواطن من أعباء التنقل تلقى المكتب 299 مكالمات هاتفية قصد الإبلاغ أو الإستفسار أو متابعة ملف ولإضفاء مزيد من المجاعة في خدمة الزائرين تم عقد 18 جلسة عمل مشتركة بين المواطنين والإدارة تحت إشراف رئيس مكتب العلاقات مع المواطن بحضور رئيس الدائرة أو من ينوبه بمقر المكتب او بمقر الدائرة المعنية.

جدول إحصائي لعدد الزائرين لمكتب العلاقات مع المواطن حسب موضوع الخدمة و /أو الوجهة

عدد الزائرين		
233	إرشاد وتوجيه صلب مكتب العلاقات مع المواطن	1
6	مقابلة السيد المندوب الجهوي عن طريق مكتب العلاقات مع المواطن	2
239	المجموع	

عدد الزائرين	الموضوع و /أو الوجهة	
291	دائرة الموارد المائية	1
249	دائرة التربة	2
169	دائرة التمويل والتشجيعات	3
82	دائرة الانتاج النباتي	4
51	دائرة الإنتاج الحيواني	5
40	قسم الصيد البحري و التربية المائية	6
34	دائرة المناطق السقوية	7
34	دائرة المحافظة على المياه و التربة	8
23	القسم الإداري و المالي	9
22	دائرة الغابات	10
21	خلية النفاذ إلى المعلومة	11
21	تكوين و طلب الشغل	11
18	قسم الدراسات و التنمية الفلاحية	12
15	خلية النزاعات	13
13	دائرة الهندسة الريفية	14
11	مشروع التنمية الفلاحية المندمجة	15
7	خلايا الإرشاد الفلاحي	16
7	قسم الفلاحة البيولوجية	17
6	المخبر	18
6	التربصات	19
4	المرأة الريفية	20
1130	المجموع	

عدد الزائرين	الموضوع وأو الجهات أخرى (خارج المندوبية)	
45	وكالة النهوض بالاستثمارات الفلاحية	1
24	الادارة الجهوية لأموال الدولة و الشؤون العقارية	2
12	الادارة الجهوية للتجهيز والإسكان والتهيئة الترابية	
9	الادارة الجهوية للوكالة الوطنية لحماية المحيط	3
8	الادارة الجهوية للوكالة العقارية الفلاحية	4
7	البنك الوطني الفلاحي	5
7	الإتحاد الجهوي للفلاحة و الصيد البحري	6
6	البنك التونسي للتضامن	7
3	محطة حماية النباتات بالجنوب	8
4	الادارة الجهوية للديوان الوطني لقيس الأراضي والمسح العقاري	9
4	المركبات الفلاحية لديوان الأراضي الدولية	10
1	الادارة الجهوية للملكية العقارية	11
133	المجموع :	
1502	المجموع العام لعدد الزائرين :	

خلية النفاذ إلى المعلومة

● تم إحداث لجنة استشارية حول الحق في النفاذ إلى المعلومة بتاريخ 10 جانفي 2019

● تم إصدار عدة مذكرات

● رات داخلية للتعريف بحق النفاذ إلى المعلومة ودعوة جميع المصالح لتطبيق الإجراءات المضمنة بالقانون

الأساسي عدد 22 المؤرخ في 24 مارس 2016 وخاصة فيما يتعلق بالنشر التلقائي

● تم وضع دليل إجراءات حول مسار تلقي مطالب النفاذ إلى المعلومة ومعالجتها والرد عليها.

سلطان

● فيم يتعلق بالبيانات المفتوحة تم توزيع المناشير الخاصة بالنفاذ الصادرة عن وزارة الفلاحة وتم التواصل مع

جميع الدوائر لتحديد المعطيات التي يمكن إدخالها بموقع وزارة الفلاحة للبيانات المفتوحة وكانت البداية

بإدخال معطيات حول غابة الزيتون، الشركات التعاونية بولاية صفاقس، المتابعة الشهرية لحملات

تلاقيح الحيوانات ومتابعة تطور إنتاج الصيد البحري بصفاقس

سلطان

● أما فيما يخص الملتقيات والدور التكوينية فقد تم :

● مشاركة 4 إدارات في ورشة العمل في مجال معالجة البيانات المفتوحة التي نظمها المرصد الوطني للفلاحة

يوم 2 أفريل 2019 بفضاء بن رجب بالقيروان

● مشاركة المكلف بالنفاذ إلى المعلومة ونائبه في الملتقى الذي نظمته هيئة النفاذ إلى المعلومة بصفاقس

بتاريخ 17 و 18 جوان 2019 بنزل الزيتون PALACE

● مشاركة المكلف بالنفاذ إلى المعلومة في أشغال الدورة التكوينية التي نظمتها الإدارة العامة للمصالح

الإدارية والمالية لوزارة الفلاحة حول النشر التلقائي بتاريخ 16 أكتوبر 2019 بالمعهد الوطني للبيدغوجيا

والتكوين المستمر الفلاحي بسيدي ثابت.

معطيات حول الردود على مطالب النفاذ إلى المعلومة لسنة 2019

عدد المطلب	طبيعة المعلومة المطلوب النفاذ إليها	الإجابة بالقبول	الإجابة بالرفض	مطلب تظلم لدى رئيس الهيكل	سبب التظلم	الرد على مطلب التظلم
2019 /1	معطيات جيولوجية للأحواض الرسوبية بالمحرس	x				
2019 /2	معلومات فنية حول السدود بالبلاد التونسية	x				
2019 /3	معطيات مناخية لمنطقة سيدي عبد الكافي صفاقس	x				
2019 /4	معطيات إحصائية حول إنتاج التين بالبلاد التونسية	x				
2019 /5	مثال التهيئة والتصرف التشاركي المندمج لمحمية القنة	x				
2019 /6	خارطة جيولوجية وخارطة بيزوماترية لمنطقة نقطة	x				
2019 /7	معطيات إحصائية حول البيوت المكيفة بصفاقس	x				
2019 /8	تقديرات ماء الري	x				
2019 /9	معطيات إحصائية حول شجرة الزيتون واللوز	x				
2019 /10	معطيات حول التأثير البيئي لمنطقة عقارب	x				
2019 /11	معطيات حول إنتاجية الخضروات بمنطقة الشفار	x				

المباني والمعدات

I. الأنشطة الهامة للدائرة :

- المساهمة في النظافة والعناية بالبيئة.
- المساهمة في التوقي ومجابهة الكوارث الطبيعية.
- حضور اجتماعات اللجنة الجهوية للنقل والنظافة.
- التدخل لتنظيف عديد من الأودية
- صيانة المساكن حسب الأولوية.
- تدعيم بعض الخلايا بالمعدات الإدارية.
- القيام بالجرد السنوي للمندوبية والخلايا
- متابعة استهلاك الوقود للسيارات الإدارية
- إسناد وتعيين مساكن وظيفية للأعوان والإطارات
- ملفات إسناد سيارات مصلحة وبصفة ثانوية ولأغراض شخصية للأعوان والإطارات
- متابعة ملفات الحوادث للسيارات
- تأمين مختلف وسائل النقل
- متابعة ملفات إستهلاك الماء الصالح للشرب والكهرباء والهاتف بالنسبة للإدارات
- القيام بالجرد السنوي بمغارة قطع غيار ومغارة المعدات الهيدروميكانيكية
- إعداد اتفاقيات لاقتناء أدوات مكتبية وإعلامية ومواد دهن للسيارات

II. متابعة وإنجاز صرف اعتمادات التسيير المرصودة للمندوبية على العنوان الأول و الثاني

1. خلية التزود

- في إطار متابعة وإنجاز صرف الاعتمادات المخصصة للعنوان الأول والثاني لسنة 2019، تم إبرام:
- 1/ اتفاقية لاقتناء بطاريات لسنة 2019 مع مؤسسة بطاريات نور
 - 2/ اتفاقية مع مؤسسة العيادي وشركاؤه لاقتناء قطع غيار أصلية وأصلية لسنة 2019
 - 3/ اتفاقية مع مصرف شركة شعبان لاقتناء عجلات مطاطية لسنة 2019.
 - 4/ صفقة مع الشركة الوطنية لتوزيع البترول للتزود بالمحروقات بمبلغ 400.000 دينار.
 - 5/ صفقة لاقتناء زيوت من SNDP بمبلغ قدره 10000.000 دينارا
 - 6/ استشارة اقتناء بدلة الشغل لسنة 2019.
- كما أبرمت دائرة المباني والمعدات اتفاقيات مع مؤسسات على إثر استشارات موسعة متعلقة ب:
- 1/ إصلاح مضخات المازوط لوسائل النقل pompes d'injection
 - 2/ خدمات ميكانيكية alésage – rectification - tournage
 - 3/ إقتناء أدوات مكتبية وإعلامية
 - 4/ اتفاقيات لاقتناء قطع غيار آلات ناسخة

5/ إتفاقية مع مؤسسة أمير العفاس لصيانة الآلات الناسخة

6/ إتفاقية مع مؤسسة عالم التكنولوجيا لصيانة معدات إعلامية .

7/ إتفاقية لصيانة المكيفات الهوائية

8/ إتفاقية مع شركة SPRM لاقتناء مواد دهن وكهرباء للسيارات و مواد أخرى مختلفة

9/ إتفاقية لصيانة المنظومة الإعلامية لقطع الغيار

10/ إتفاقية لصيانة أجهزة الهاتف

11/ إتفاقية لبيع الأرشف

12/ استشارة لصنع وتركيب نوافذ اليمينيون بالمندوبية 128.647.330 دينار

كما قامت خلية التزود بطلب قوائم تقديرية لإنجاز 300 عملية متعلقة بمشتريات مختلفة لفائدة مختلف مصالح المندوبية وإحالتها على دائرة المالية لإعداد أذن تزود. ولقد بلغ عدد أذن التزود ما بين العنوان الأول والثاني 1096 إذن .

2. خلية العلاقة بالمؤسسات الوطنية

قامت الخلية بالتثبت وبمتابعة صرف فواتير :

أ – الشركة الوطنية لاستغلال وتوزيع المياه

البيان	الكمية م ³	المبلغ (بالدينار)
اقليم صفاقس الجنوبية	718	1537.000
اقليم صفاقس الشمالية	792	1221.100
اقليم صفاقس المدينة	1916	11114.900

ب – الشركة التونسية للكهرباء والغاز

البيان	الكمية بالكيلوواط	المبلغ (بالدينار)
اقليم صفاقس الجنوبية	7551	1958.620
اقليم صفاقس الشمالية	0	87.063
اقليم صفاقس المدينة	173624	73386.621
اقليم جباينة	8016	2045.812
اقليم المحرس	20433	5969.164

ج – اتصالات تونس

البيان	المبلغ (بالدينار)
الهاتف	19990.675
Lignes mobiles 91	27416.297
Abonnement clé	655.525
TOTALE	48062.497

د - المطبعة الرسمية

قامت الإدارة لاستخراج مطبوعات من المطبعة الرسمية للجمهورية التونسية مفصلة كالآتي :

- العنوان الأول: مطبوعات خاصة للسير العادي للإدارة بقيمة 3858.099 ديناراً
- العنوان الثاني: مطبوعات خاصة بدائرة الإنتاج الحيواني و دائرة المحافظة على المياه و التربة بقيمة 20534.462 ديناراً

هـ - الشركة الوطنية لتوزيع البترول

بلغت القيمة المسددة لاقتناء المحروقات 436422.892 ديناراً وكانت المقتنيات موزعة كالآتي:

النوع	كمية المقتنيات (بالتر)
بنزين صبة	5000
قازوال صبة	20000
بنزين بطاقات	3000
بنزين بطاقات ذكية	55104
قازوال بطاقات ذكية	46161
قازوال 50 بطاقات	9879
الجملة	139144

أما قيمة الزيوت فقد بلغت 9293.992 ديناراً.

III. متابعة و تحيين المساكن و المباني الإدارية و انجاز عملية الصيانة و التعهد

قام مكتب المباني بتحيين ملفات المساكن الإدارية حيث تتصرف المندوبية في 49 مسكن منها 35 مشغولة مع العلم أن المساكن الشاغرة 14 تشكل هاجس مستمر حيث أنها دائماً عرضة للتجاوزات و التعديات من قبل مجهولين فهي ملاذ للمفسدين مما اضطر الإدارة بسد الأبواب بحائط إسمنتي.

ويتضمن كل ملف شهادة ملكية (إن توفرت طبعاً) و مقرر إسناد المسكن و محضر معاينة المسكن عند الإسناد أو عند الاسترجاع و تبعاً لذلك يقع مراسلة دائرة الأعوان فيما يخص خصم منحة السكن للمعني بالأمر.

و أعدت الإدارة لكل مسكن شهادة ملكية تم استخراجها من الإدارة الجهوية لأموال الدولة و الشؤون العقارية بصفافس و ديوان قيس الأراضي و رسم الخرائط و الإدارة الجهوية للملكية العقارية. و يوجد بعض المساكن التي لا تتوفر فيها شهادة ملكية فهي في طور الانجاز .

✓ جدول المباني الادارية الشاغرة:

ع/ر	المركز	المعتمدية	الوضعية الحالية	تاريخ الشغور
1	مركز الإشعاع الفلاحي بالحزق	جبنيانة	حالة رديئة جدا	2010.10.30
2	مركز الإشعاع الفلاحي بالعجانقة	جبنيانة	حالة متوسطة	2010.10.30
3	مركز الإشعاع الفلاحي بالقلالجة	جبنيانة	حالة حسنة	2006.06.01
4	مركز الإشعاع الفلاحي ببليانة	العامرة	حالة رديئة	2004.10.30
5	مركز الإشعاع الفلاحي بالعوايد	العامرة	حالة رديئة	2007.12.03
6	مركز الإشعاع الفلاحي بالغرابة	الحنشة	حالة متوسطة	2003.10.01
7	مركز الإشعاع الفلاحي بودران	بئر علي بن خليفة	حالة رديئة	1994.04.01
8	مركز الإشعاع الفلاحي بأم شوشة	بئر علي بن خليفة	حالة رديئة	1996.07.19
9	مركز الإشعاع الفلاحي بالحشيشينة	الغريبة	حالة رديئة جدا	2006.09.20
10	مركز الإشعاع الفلاحي بصبيح	الصغيرة	حالة رديئة جدا	2006.12.01
11	مركز الإشعاع الفلاحي ببوجربوع	منزل شاكر	حالة متوسطة	2008.04.01
12	مركز الإشعاع الفلاحي ببوعكازين	المحرس	حالة حسنة	2011.06.28

✓ جدول المساكن الشاغرة:

ع / ر	المسكن	المعتمدية	الوضعية الحالية	تاريخ الشغور
1	بمركز الإشعاع الفلاحي بالحزق	جبنيانة	حالة رديئة جدا	2010.10.30
2	بمركز الإشعاع الفلاحي بالعجانقة	جبنيانة	حالة متوسطة	2010.10.30
3	بمركز الإشعاع الفلاحي بالقلالجة	جبنيانة	حالة حسنة	2006.06.01
4	بمركز الإشعاع الفلاحي ببليانة	العامرة	حالة رديئة جدا	2004.10.30
5	بمركز الإشعاع الفلاحي بالعوايد	العامرة	حالة رديئة جدا	2007.12.03
6	بمركز الإشعاع الفلاحي بودران	بئر علي بن خليفة	حالة رديئة جدا	1994.04.01
7	بمركز الإشعاع الفلاحي بأم شوشة	بئر علي بن خليفة	حالة رديئة جدا	1996.07.19
8	بمركز الإشعاع الفلاحي بالحشيشينة	الغريبة	حالة رديئة جدا	2006.09.20
9	بمركز الإشعاع الفلاحي بصبيح	الصغيرة	حالة رديئة جدا	2006.12.01
9	بمركز الإشعاع الفلاحي ببوجربوع	منزل شاكر	حالة سيئة	2008.04.01
10	مسكن حذو الخلية الترابية للإرشاد الفلاحي بالغرابة	الغريبة	حالة متوسطة	2004.10.09
11	مسكن حذو الخلية الترابية للإرشاد الفلاحي بالصغيرة	الصغيرة	حالة سيئة	1998.10.31
12	بمنزل شاكر طريق الحاج قاسم	منزل شاكر	حالة رديئة	2002.06.12
13	بمركز الإشعاع الفلاحي بالغرابة	الحنشة	حالة متوسطة	2018/12/01

✓ الإصلاحات والتحسينات:

1/ صنع وتركيب نوافذ الاليمينيوم بالادارة العامة

2/ دهن وتبييض الادارة العامة

3/ دهن مبنى قسم الصيد البحري

4/ صيانة ركن صحي بدائرة الغابات

5/ صيانة ركن صحي لوحدة المشروع

6 / صيانة ركن صحي بقسم الارشاد الفلاحي

7 / تهيئة مخبر التربة

8 / اعادة تبليط و تعبيد ارضية لمسكن اداري بالرائد البجاوي

9 / صيانة مسكن اداري بطريق تونس

- صيانات مختلفة

- المباني الإدارية

الخلية او الادارة	نوع التدخل	قيمة التدخل (بالدينار)
المنشآت الجهوية للتنمية الفلاحية بصفاقس	صنع وتركيب نوافذ الالومنيوم	128647.330
المنشآت الجهوية للتنمية الفلاحية بصفاقس	دهن وتبييض الادارة	12153.904
المنشآت الجهوية للتنمية الفلاحية بصفاقس	صيانة ركن صحي لوحدة المشروع	14067.787
المنشآت الجهوية للتنمية الفلاحية بصفاقس	صيانة الشبكة المائية للمكيفات	6141.887
قسم الصيد البحري	اشغال تهيئة مبنى اداري بقسم الصيد البحري	6348.435
قسم الارشاد الفلاحي	صيانة ركن صحي بقسم الارشاد الفلاحي	9794.550
دائرة الغابات	صيانة ركن صحي بدائرة الغابات	7084.213
المنشآت الجهوية للتنمية الفلاحية بصفاقس	تهيئة المخبر التربة	12913.701

- المساكن الإدارية

المسكن الاداري	نوع التدخل	قيمة التدخل (بالدينار)
مسكن اداري بالرائد البجاوي	اعادة تبليط و تعبيد الارضية للمسكن	10991.417
مسكن اداري بطريق تونس	صيانة مسكن اداري بطريق تونس	4641.000

كما استوجب على الإدارة التدخل اليومي للمساكن و المباني و الإدارية كما هو مبين :

- صيانة مباني إدارية

- صيانة مساكن إدارية

- تصليح يومي للأنارة و الشبكة المائية

- إصلاح النوافذ و الابواب
- دهن و تبييض المساكن و الإدارات

هذا التدخل اليومي للاشغال يأمنه مجموعة متكاملة من عمال تابعة للمندوبية تتمثل في نجار- بناء - حداد - دهان - كهربائي و سباك ويكون تدخلها يومي و بصفة مستمرة حسب اقتضاء الحاجة و مكلفة من طرف رئيس دائرة المباني و المعدات.

IV. نشاط خلية النقل و الورشة:

1/ متابعة أسطول النقل: يحتوي أسطول النقل التابع للمندوبية الجهوية للتنمية الفلاحية بصفاقس والذي تم تعهده بالصيانة والإصلاح بالورشة أو خارجها 220 .

و الموزعة كما يلي:

02 :	✓ سيارة وظيفية
59 :	✓ سيارات مصلحة لأغراض شخصية
64 :	✓ سيارات مصلحة
3 :	✓ سيارات غير صالحة
1 :	✓ حافلة
04 :	✓ شاحنات ثقيلة
:	✓ معدات ثقيلة
02 :	* تراكس
01 :	* تراكتوبال
01 :	* رافعة داستا 9581
18 :	✓ جرارات فلاحية
66 :	✓ دراجات نارية

تم ضبط السيارات الوظيفية و السيارات المسندة لأغراض شخصية مع تطبيق إسناد الحصص الشهرية للوقود تبعا لمقررات صادرة عن السيد وزير الفلاحة، كما تابعت استعمال سيارات المصلحة و بقية الوسائل للضغط على مصاريف التصرف فيها من حيث استهلاك الوقود و الإصلاح.

2/ التصرف في الوقود و الزيوت.

⊕ بنزين (ل)

الباقي من سنة 2018		الدخول			الخروج			الباقي	
كمية بالبطاقات (ل)	كمية بالصبة (ل)	كمية بالبطاقات (ل)	كمية بالبطاقات (ل)	كمية بالصبة (ل)	كمية بالبطاقات (ل)	كمية بالبطاقات (ل)	كمية بالصبة (ل)	كمية بالبطاقات (ل)	كمية بالصبة (ل)
31260	5000	55104	3000	11465	33660	55104	0	600	6465

كمية الاستهلاك لسنة 2019 = 102629 ل

© قازوال (ل)

الباقى من سنة 2018		الدخول			الخروج			الباقى	
كمية بالبطاقات (ل)	كمية بالصبة (ل)	كمية بالبطاقات (ل)	كمية بالبطاقات (ل)	كمية بالصبة (ل)	كمية بالبطاقات (ل)	كمية بالبطاقات (ل)	كمية بالصبة (ل)	كمية بالبطاقات (ل)	كمية بالصبة (ل)
4448	23680	200000	0	56040	24448	23680	56040	0	0

كمية الاستهلاك لسنة 2019: 104168 ل

© الزيوت والشحوم:

الباقى من سنة 2018		الدخول		الخروج		الباقى	
زيوت	شحوم	زيوت	شحوم	زيوت	شحوم	زيوت	شحوم
2060.5 ل	18 كلغ	1650 ل	0 كلغ	2029.5 ل	0 كلغ	2060.5 ل	18 كلغ

سلطات متابعة إستهلاك الوقود والزيوت خلال الخمس سنوات الماضية

السنة	البنزين		المازوط		الزيت ل
	صبة ل	البطاقات ل	صبة ل	البطاقات ل	
2015	15466	78120	82952	54200	2551
2016	13397	83580	72341	59680	3311
2017	10140	81000	65255	53720	2312
2018	9170	79680	56025	48380	1819
2019	11465	33660	55104	24448	23680

3/ متابعة بعض الملفات:

تابعت خلية النقل ملفات مختلفة أهمها:

أ (تجديد أوراق السيارات (شهادة تأمين معلوم الجولان و الأداء عن الجولان)

- ب) مذكرات تنقل الأعوان (موظفين وعملة)
ج) متابعة ملفات حوادث المرور
د) النفقات المدفوعة الخاصة بتعهد وصيانة وسائل النقل
هـ) ملف وسائل النقل والمعدات المحالة على عدم الاستعمال

أ) تجديد أوراق السيارات ⊖ تأمين وسائل النقل:

لقد تمت عملية استخراج شهادات التأمين لوسائل النقل لدى شركة التأمين وإعادة التأمين في الآجال لسنة 2018 مفصلة بالجدول التالي:

العدد	التعيين	النوع
120	المندوبية	سيارات
18	المندوبية	جزارات
2	المندوبية	تراكس
1	المندوبية	رافعة
6	المندوبية	شاحنة ثقيلة
66	المندوبية	دراجة نارية
8	المندوبية	مجرورات
11	المندوبية	صهاريج
1	المندوبية	حافلة

كما تابعت الخلية استخلاص فواتير التأمين لسنة 2019 بمبلغ جملي قدره 74537.000 د

⊖ معلوم الجولان والأداء على الجولان:

قامت الخلية بإعداد الملفات لاستخلاص معلوم الجولان والأداء على الجولان لكل أصناف السيارات والشاحنات التابعة للمنشآت لسنة 2018 وذلك حسب الجدول التالي:

نوع العملية	التعيين	العدد	المبلغ
معلوم الجولان	المندوبية	67	6216.000
الأداء على الجولان	المندوبية	53	7605.000
دراجات نارية		17	595.000
المجموع		137	14416.000

كما قامت خلية النقل بمتابعة ومسك أذون المأموريات خارج ولاية صفاقس وجزر قرقنة و الذي بلغ عددها 500 إذن مأمورية.

أ- مذكرات تنقل الأعوان:

لقد قامت الخلية بالتثبت في مذكرات تنقل لفائدة العملة و الموظفين للمندوبية على العنوان الأول

قبل صرفها لسنة 2019 وقد بلغ المبلغ 33310.500 ديناراً.

ب- متابعة ملفات حوادث المرور للسيارات:

لقد قامت خلية مكتب النقل بإعداد ملفات حوادث المرور للسيارات ومتابعتها لدى الشرطة

والحرس الوطني وشركة التأمين كما قامت بإبلاغ الإدارات المعنية .

ت- النفقات المدفوعة الخاصة بتعهد وصيانة وسائل النقل:

⊖ الفحص الفني :

سجلت الدائرة خلال كامل السنة عدد 92 عملية فحص في لوسائل النقل الإدارية وذلك بكلفة

جمالية بلغت 2980.800 دينار

⊖ الإصلاحات الخارجية :

لقد تقلصت مصاريف الإصلاحات خارج الورشة والتي بلغت 8000.000 ديناراً وذلك

بمجهود كل الأطراف

ث- ملف وسائل النقل والمعدات المحالة على عدم الاستعمال

لقد قمنا بإعداد ملف للتفويت بالبيع في بعض المنقولات والمعدات وذلك بالتنسيق مع وزارة

أموال الدولة والتي افضت الى اجراء بته لبيع 6 جرارت و 4 سيارات و 2 مجرورات و صهريج و هياكل دراجات نارية و غير ذلك .

وقد شرعنا بإعداد ملف للتفريط بالبيع في بعض المنقولات والمعدات بالتنسيق مع وزارة املاك الدولة.

V. أنشطة مختلفة :

- متابعة و تحيين عملية الجرد للورشات الخاصة بالميكانيك و الهيدروليك و المنقولات
- العمل على تنظيم الإدارات و المكاتب و ذلك بوضع أرقاماً للمكاتب و إزالة المعدات و الأثاث الزائد عن الحاجة و الغير قابل للإستعمال .

- صيانة و تحيين منظومة المنقولات بالمركز الوطني للإعلامية .

- المشاركة في ورشات العمل حول التصرف في الميزانية حسب الأهداف.

- القيام بالجرد السنوي لجميع الدوائر و خلايا الإرشاد الفلاحي الخاص بلوازم الإعلامية و الأدوات المكتبية و أثاث الإدارة.

VI. ملخص لأهم المصاريف :

رقم	موضوع الاستشارة أو الصفقة	المبلغ بالدينار
1	اقتناء قطع غيار للسيارات الإدارية	101.000
2	صفقة لاقتناء بطاريات	8291.691
3	صفقة لاقتناء عجلات و هوائيات مطاطية	12000.000

4	صفقة لاقتناء مواد كهربائية ودهن سيارات	10000.000
5	تعمير بطاقات الطريق السيارة	2997.000
6	اقتناء دراجات نارية	5000.000
7	أثاث المكاتب	15613.615
8	اقتناء مكيفات	8500.000
9	اقتناء آلات ناسخة	5000.000
10	اقتناء أدوات مكتبية و طوابع بريدية	23105.141
11	صفقة لاقتناء محروقات	436422.892
12	صفقة لاقتناء زيوت	9293.992
13	اعتناء بالبناءات و صيانتها	60262.965
14	صفقة لاقتناء بدلات شغل	99000.000
15	تعهد و صيانة المعدات و الاثاث	17730.915
	الجملة	

IX) تقييم الأنشطة و النقائص بدائرة المباني و المعدات

في إطار متابعة برامج التنمية قامت دائرة المباني بانجاز جميع التعهدات التي وقعت برمجتها خلال السنة الماضية في حدود الاعتمادات المرصودة و قد تم انجاز العديد من الاشغال و الانشطة لحماية المباني و المعدات و مراقبة وسائل النقل داخل الورشة .
غير أن العديد من النقائص لا زالت تشكل عائقا في تطوير وسائل العمل و قدرات الموظفين و العملة و التي تتمثل في :

- ضيق مقر دائرة المباني و المعدات التي تشمل موظفي المستودع و الدائرة
- ضعف الميزانية أدى إلى عدم :

- * إعادة بناء مقر الخلية الترابية بالصخرة رغم تداعيه إلى السقوط
- * عدم توفر عمال لنظافة المستودع
- * عدم توفر عمال لصيانة حدائق الدوائر التابعة إلى المندوبية
- * نقص عدد العمال المختصين في البناءات و الدهن و صيانة المباني الإدارية
- * عدم وجود آلة كبيرة لتفكيك العجلات المطاطية لوسائل النقل الثقيلة

مشروع التنمية الفلاحية المندمجة بمعتديات الحنشة بئر علي ومنزل شاكر

يندرج انجاز مشاريع التنمية الفلاحية المندمجة ضمن سياسة الحكومة التي تسعى من خلالها لدعم المشاريع الوطنية المدرجة بالمخطط الخماسي للتنمية حيث تهدف إلى تحسين ظروف العيش وتخفيف حدة الفقر في المناطق الريفية من خلال خلق مواطن شغل ودعم الاستثمار الخاص و تقليص الفوارق الاجتماعية والاقتصادية. وفي هذا الإطار تم إبرام اتفاقية قرض بين حكومة الجمهورية التونسية و البنك الإسلامي للتنمية بتاريخ 5 أفريل 2016 بشأن تمويل انجاز مشروع التنمية الفلاحية المندمجة بولاية صفاقس (بئر علي، الحنشة ومنزل شاكر).

يهدف المشروع إلى :

(1) تنمية وتطوير البنية التحتية الريفية،

(2) تنمية القطاع الفلاحي عبر تطوير أنظمة الإنتاج والتسويق،

(3) تعزيز القدرة الاقتصادية من خلال التمويل التشاركي،

و يتمثل الهدف الإنمائي لمساكني منطقة المشروع (الحنشة ومنزل شاكر وبئر علي بن خليفة) من خلال المؤشرات المنتظرة بحلول سنة 2025 في :

(1) زيادة دخل الأسرة من الفلاحين بنسبة 10٪ على الأقل في السنة

(2) تخفيض الفقر إلى 8.3 و 9.7 و 12.5٪ من 10.7 و 11.2 و 16.3٪ في الحنشة ومنزل شاكر وبئر علي بن خليفة، تباعا ؛

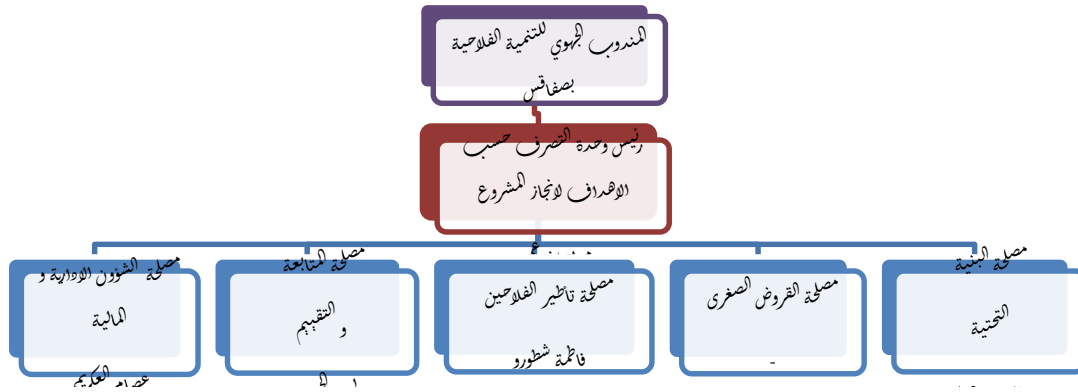
(3) زيادة إنتاج الزيتون والأشجار المثمرة وإنتاج اللحوم بنسبة 25٪ و 15٪ و 20٪ على التوالي ؛

(4) ربط 2000 أسرة على الأقل بشبكات المياه الصالحة للشرب.

حيث ستؤثر هذه النتائج ايجابيا على حياة وسبل معيشة أكثر من 30000 شخص بشكل مباشر وأكثر من 130000 شخص بشكل غير مباشر.

1/ التنظيم الهيكلي لوحدة التصرف حسب الأهداف لانجاز المشروع

تم إحداث وحدة تصرف حسب الأهداف لانجاز المشروع وفق الأمر الحكومي عدد 766 لسنة 2017 المؤرخ في 9 جوان 2017 والمتعلق بضبط تنظيمها وطرق سيرها. وتشتمل وحدة التصرف بحكم المشمولات المناطة بعهدتها خمسة مصالح تحت إشراف إدارة الوحدة.



أ. إدارة وحدة التصرف حسب الأهداف

تعنى إدارة الوحدة بالسهر على تنفيذ مختلف مكونات المشروع وذلك بـ :

- ✓ إعداد الجدول الزمني لانجاز مكونات المشروع بالتنسيق مع الأطراف المتدخلة.
- ✓ تنسيق مراحل الانجاز الفعلي للمشروع قصد ملائمتها مع الأهداف المرسومة.
- ✓ اتخاذ القرارات الملائمة في الوقت المناسب قصد تعديل سير المشروع.
- ✓ التنسيق الفعال مع الإدارات المركزية والسلط الجهوية ذات العلاقة والمنظمات المهنية والمجتمع المدني لحسن إنجاز المشروع
- ✓ التواصل مع الممول الخارجي وإعداد كل تقارير الرقابة المطلوبة من طرفه
- ✓ الحرص على إحترام مقاييس اختيار المنتفعين بالمشروع

ب. مصلحة البنية التحتية

تعنى هذه المصلحة بـ :

- ✓ متابعة انجاز الدراسات التنفيذية وإعداد ملفات طلب العروض مع المكتب الاستشاري والدوائر الفنية المعنية.

- ✓ إعداد الجدول الزمني لانجاز مكونات البنية التحتية بالتنسيق مع الدوائر الفنية والمكتب الاستشاري.
- ✓ متابعة الانجاز الفعلي لجميع مكونات البنية التحتية بالتنسيق مع الدوائر الفنية.
- ✓ المشاركة في معالجة تشكيات المواطنين عند مرحلة الانجاز مع الدوائر الفنية والسلط المحلية والهيكل المهنية والمكتب الاستشاري.
- ✓ إعداد اتفاقية عنصر تامين نتائج البحث العلمي مع الدوائر الفنية المعنية والإشراف على متابعة انجازها.

✓ المشاركة في مختلف المراحل التالية :

- اختيار المكتب الاستشاري ومتابعة انجاز الدراسات وإعداد ملفات طلب العروض
- اختيار المقاولين ومتابعة الانجاز الميداني
- إعداد كشوفات الحساب الجزئي والنهائي وملفات الختم النهائي
- التنسيق مع مصلحة التقييم والصفقات لإعداد أذون استخلاص المتعاقدين.
- إعداد تقارير المتابعة.

ت. مصلحة تأطير الفلاحين

تعنى هذه المصلحة ب :

- ✓ عقد اجتماعات إعلامية وتوجيهية مع الفلاحين والمربين ومختلف الهيكل المتدخلة في مناطق المشروع للتعريف بمكوناته.
- ✓ التنسيق مع خلايا الإرشاد الفلاحي بمعتمديات تدخل المشروع لإعداد البرامج السنوية.
- ✓ التنسيق مع السلط المحلية والهيكل الفنية والمجتمع المدني لاختيار المنتفعين.
- ✓ معالجة كل الإخلالات التي يمكن أن تحصل خلال فترة انجاز المشروع مع الأطراف المتدخلة.
- ✓ إعداد اتفاقية عنصر تأقلم الزيادين مع التقلبات المناخية والإشراف على متابعة انجازها.
- ✓ متابعة تنفيذ اتفاقية الوكالة العقارية الفلاحية.
- ✓ إعداد تقارير المتابعة .

ث. مصلحة القروض الصغرى

تعنى هذه المصلحة ب :

- ✓ عقد اجتماعات إعلامية وتوجيهية مع الفلاحين والمربين والمرأة الريفية والشباب للتعريف بكيفية الحصول على هذا النوع من القروض .
- ✓ التنسيق مع الممول الخارجي لإعداد اتفاقيات شراكة مع القطاع البنكي الخاص لصرف هذا النوع من القروض.
- ✓ تجميع الشراءات للضغط على كلفة انجاز المشاريع الصغرى بالتنسيق مع المجالس المحلية للتنمية والمصالح الفنية.
- ✓ التنسيق مع الهيكل الجهوية ذات العلاقة بدفع التشغيل والاستثمار لحسن انجاز هذا المكون.
- ✓ المشاركة مع جميع الأطراف ذات العلاقة لتحديد مقاييس اختيار المنتفعين.

✓ الحرص على احترام مقاييس اختيار المنتفعين بهذه القروض.

✓ إعداد تقارير المتابعة .

ج. مصلحة المتابعة والتقييم

تعنى هذه المصلحة ب :

✓ المشاركة في كل مراحل إعداد الاتفاقيات وملفات طلب العروض

✓ المشاركة في جميع مراحل متابعة الأشغال المنجزة

✓ المشاركة في متابعة انجاز اتفاقيات البحث العلمي والوكالة العقارية الفلاحية

✓ إعداد مختلف تقارير التقييم والمتابعة (الشهرية والنصف سنوية والسنوية ومقارنتها بالأهداف المرسومة).

ح. مصلحة الشؤون الإدارية والمالية

تعنى هذه المصلحة ب :

✓ إعداد وتقديم الميزانية السنوية للمشروع والسهر على حسن تنفيذها.

✓ المشاركة في إعداد مختلف الصفقات مع احترام التمشي العام للممول الخارجي في هذا العنصر.

✓ مسك ميزانيات التعهد والدفع وحسابات الصرف لكل مكونات المشروع (الميزانية والقرض الخارجي).

✓ المساهمة في إعداد ملفات الختم النهائي لمختلف الصفقات.

✓ حفظ مختلف مكونات الصفقات بعنوان الأرشيف.

خ. مناطق التدخل

تشمل منطقة تدخل المشروع الثلاث معتمديات الداخلية لولاية صفاقس : الحنشة ومنزل شاكر وبئر علي بن خليفة. وتمسح حوالي 333 ألف هكتار (48% من مساحة الولاية) وتعد 33 عمادة (الحنشة تضم 9 عمادات، منزل شاكر تضم 12 عمادة وبئر علي بن خليفة تضم 12 عمادة)

د. المكونات المالية

الكلفة : تقدر القيمة الجمالية للمشروع بحوالي 67 مليون دينار مقسمة كالآتي :

المجموع (د.م)	البنك الإسلامي للتنمية (د.م)	قروض صغرى من طرف البنك الإسلامي للتنمية (د.م)	خزينة الدولة (د.م)
67	40	14	13

توزيع التمويل حسب مكونات المشروع :

تقدر التكلفة الإجمالية للمشروع بمبلغ 30.62 مليون يورو، يساهم البنك في تمويله إلى جانب الجمهورية التونسية بمبلغ 24.33 مليون يورو عبر تمويل مشترك من قرض يبلغ 50.8 مليون يورو وإجارة الخدمة بمبلغ 3.62 مليون يورو، والاستصناع بمبلغ 12.22 مليون يورو. وتستعرض تفاصيل التكلفة فيما يلي:

الوحدة: مليون دينار

مكونات المشروع	القرض الخارجي	الميزانية	التكلفة الإجمالية
تطوير البنية التحتية الريفية	26,15	4,31	30,46
دعم أنظمة الإنتاج والتسويق	4,88	0,59	5,47
التمكين الاقتصادي عن طريق التمويل التشاركي (قروض صغرى)	14	-	14
وحدة انجاز المشروع	3,99	7,00	10,99
التكلفة الأساسية	49,02	11,90	60,92
الاحتياطي	4,9	1,19	6,09
الإجمالي العام	53,92	13,09	67,01

وباعتبار سعر الصرف ابتداء من 21 جانفي 2016 الذي يعادل 1 يورو = 2.2254 دينار تكون تفاصيل تكلفة المشروع باليورو كما يلي :

الوحدة: مليون يورو

مكونات المشروع	صيغة تمويل البنك			مبلغ التمويل	تمويل الحكومة التونسية	التكلفة الإجمالية
	إجارة	قرض	استصناع			
تطوير البنية التحتية الريفية	0.63	-	11.08	11.71	1.95	13.66
دعم أنظمة الإنتاج والتسويق	0.55	1.38	0.02	1.96	0.27	2.23
التمكين الاقتصادي عن طريق التمويل التشاركي (قروض صغرى)	0.45	6.34	-	6.79	-	6.79
وحدة انجاز المشروع	1.66	-	-	1.66	3.50	5.16
التكلفة الأساسية	3.29	7.72	11.11	22.12	5.72	27.84
الاحتياطي 10%	0.33	0.78	1.11	2.21	0.57	2.78
الإجمالي العام	3.62	8.50	12.22	24.33	6.29	30.62

د. المكونات المادية للمشروع

يهدف المشروع إلى دعم البنية الأساسية، النهوض بالإنتاج الفلاحي، إحداث مشاريع مدرة للدخل لفائدة الشباب والمرأة الريفية ودعم وحدة تنفيذ المشروع. وترتكز هذه العناصر أساسا على :

❖ تنمية البنية التحتية الأساسية

- ✓ أشغال المحافظة على المياه و التربة : إحداث مصاطب ميكانيكية (4800 هك) و تهيئة المصاطب المتواجدة (1800 هك) و إحداث 44 منشأة لفرش المياه و تغذية المائدة المائية و تعهد 30 منشأة و دراسة و إحداث 4 بحيرات تلية.
- ✓ إحداث مناطق سقوية (50 هك) مجهزة بمعدات الاقتصاد في مياه الري حسب الدراسات الفنية الخاصة و إحداث آبار و حفر آبار استكشافية مع إدخال تقنيات جديدة لتحلية مياه الآبار.
- ✓ التهيئة الرعوية على مساحة 4000 هك.
- ✓ تزويد حوالي 2000 عائلة بالماء الصالح للشرب.
- ✓ تطوير المد الكهربائي في الوسط الريفي على مسافة 63 كلم.
- ✓ التسوية العقارية على مساحة 1900 هك.

- ✓ إحداث 53 كلم مسالك فلاحية
- ✓ تهيئة 7 كلم من المسالك الفلاحية

❖ تطوير أنظمة الإنتاج و التسويق

- ✓ التنمية الفلاحية : تجديد غابة الزيتون الهرمة على مساحة 9500 هك .
- ✓ دعم الإنتاج الحيواني : اقتناء 210 خزان لتبريد الألبان و معدات لصنع الأعلاف و تنمية زراعة الشعير المستنبت باقتناء 07 وحدات.
- ✓ دعم البحث العلمي لقطاع الزيتون بالجهة.
- ✓ تطوير قطاع الفلاحة البيولوجية
- ✓ التنمية المحلية : دعم قدرات الفلاحين و تكوين الهياكل المهنية القاعدية (حوالي 40 دورة تكوينية)

❖ التمكين الاقتصادي عبر التمويل التشاركي

- ✓ تركيز خط تمويل بقيمة 15 مليون دينار لبعث 500 مشروع مدر للدخل لفائدة الشباب و المرأة الريفية مع توفير التكوين و دراسات الجدوى و الدعم الفني للمنتفعين.

❖ تنمية قدرات وحدة تنفيذ المشروع

- ✓ دعم قدرات الإطارات و توفير وسائل العمل الضرورية
- ✓ انتداب مكتب دراسات لتوفير الخدمات الاستشارية

❖ لمحة عن إنجازات سنة 2018

أ. تنظيم ورشة انطلاق المشروع

ضمن برنامج زيارة بعثة البنك الإسلامي للتنمية إلى تونس خلال الفترة الممتدة من 10 إلى 18 أكتوبر 2018 والمخصصة لمتابعة مشاريع التنمية الفلاحية المندمجة بولايات الكاف و القصرين و صفاقس ، التّأمت يوم الثلاثاء 16 أكتوبر 2018 بإحدى نزل مدينة صفاقس فعاليات ورشة انطلاق مشروع التنمية الفلاحية المندمجة بولاية صفاقس (معتمدات الحنشة و منزل شاكر و بئر علي بن خليفة) تحت إشراف السيد وزير الفلاحة و الموارد المائية و الصيد البحري و قد افتتحها السيد الكاتب العام لولاية صفاقس نيابة عن السيد الوالي و حضرها كل من المندوب الجهوي للتنمية الفلاحية بصفاقس بالنيابة و بعثة البنك الإسلامي للتنمية و ممثلين عن وزارة التنمية

والاستثمار والتعاون الدولي والإدارة العامة للتمويل والاستثمار والهيكل المهنية والاتحاد الجهوي للفلاحة

الدراسات والخدمات	الأشغال	المقتنيات
- انتداب مكتب استشاري للقيام بالدراسات ومراقبة مشاريع البنية التحتية الأساسية	- إحداث مصاطب ميكانيكية	- اقتناء تجهيزات مكتبية وإعلامية لوحدة التصرف في إنجاز المشروع
- انتداب مكتب استشاري للتمكين الاقتصادي التشاركي	- تعهد المصاطب المتواجدة	- اقتناء 05 سيارات رباعية الدفع و سيارة خفيفة
- انتداب مؤسسة أو مؤسسات مالية التي ستعهد إليها التصرف في الموارد المالية المخصصة للقروض الصغرى	- التسوية العقارية	- التكوين في اللغة الانكليزية (06 دورات)
- تطوير تكنولوجيا مقاومة الزيتون للجفاف	- تجديد أشجار الزيتون الهمة	- تكوين إطارات وأعاون المندوبية في مجالات مختلفة
- تطوير تكنولوجيا تحلية مياه الري		
- مراقبة وتصديق الفلاحة البيولوجية		

والص
يد
البحر
ي و
النق
ابة
الوطن
ية
و
الجهو
ية
لف
لا

ين ورؤساء الأقسام والدوائر والمصالح وخلايا الإرشاد الفلاحي بالمندوبية إضافة إلى ممثلين عن الإدارة الجهوية للتنمية والمنشآت العمومية الفلاحية والسلط المحلية والجهوية مع مواكبة هامة للمجتمع المدني والصحافة والإعلام.

ب. برنامج تنفيذ المشروع

تولت الوحدة إعداد برنامج زمني لتنفيذ مختلف إجراءات إبرام الصفقات والاستشارات والاتفاقيات وقد تمت المصادقة عليه من قبل البنك الإسلامي للتنمية يوم 18 نوفمبر 2018. وقد شمل البرنامج الزمني تنفيذ العناصر التالية :

ت. الإعلان العام لإجراءات إبرام الصفقات (avis générale de passation des marchés)

قامت الوحدة بصياغة الإعلان العام لإجراءات إبرام الصفقات والاستشارات ونشره في مجلة عالمية "jeune afrique" وذلك بعد بدء البنك الإسلامي للتنمية عدم الممانعة.

ث. انتداب المكاتب الاستشارية

تولت الوحدة خلال سنة 2018 اعداد مختلف نصوص الدعوة للتعبير عن الرغبة في المشاركة والخاصة ، بانتداب مكتب استشاري دولي ينتمي للدول الأعضاء لإجراء الدراسات واعتمادها ، وإعداد وثائق طلب العروض ومراقبة مشاريع البنية التحتية الأساسية وانتداب مكتب استشاري وطني متخصص في مجال القروض الصغرى وانتداب هيكل مراقبة وتصديق للفلاحة البيولوجية.

ج. تطوير تكنولوجيا مقاومة الزيتون للجفاف

بهدف تطوير تقنيات مقاومة الزيتون للجفاف، قامت وحدة التصرف حسب الأهداف بعقد جلسات عمل بالتشاور مع معهد الزيتونة بصفاقس لإعداد الخطوط المرجعية لاتفاقية عمل وقد شارك في هذه الجلسات باحثين من معهد الزيتونة وممثلين عن وحدة التصرف حسب الأهداف وعن الدوائر الفنية بالمندوبية وكذلك ممثلين عن المنظمات المهنية الفلاحية بالجهة.

ج. تجديد غابة الزيتون الهرمة

عقدت جلسات عمل مع معهد الزيتونة بحضور رئيس قسم الإرشاد و النهوض بالإنتاج الفلاحي ورئيس قسم الفلاحة البيولوجية ورؤساء خلايا الإرشاد الفلاحي وكذلك ممثلين عن المنظمات المهنية الفلاحية بالجهة من أجل إعداد برنامج عمل يهدف إلى :

- ✓ القيام بالمسح الميداني بالمعتمديات الثلاث لتحديد أماكن تواجد أصول الزيتتين الهرمة مع الأخذ بعين الاعتبار التوزيع الجغرافي لنقاط المياه بالمنطقة.
- ✓ تحديد مقاييس اختيار الفلاحين المعنيين بعملية إعادة غراسة الزيتتين وإعداد البلاغات التي سيتم بثها في وسائل الإعلام أو عن طريق السلطات المحلية والمنظمات المهنية الفلاحية المحلية.
- ✓ برمجة أيام إعلامية لفائدة الفلاحين يتم تنشيطها من طرف باحثي معهد الزيتونة بمعدل يومين في السنة بكل معتمدية.
- ✓ مراجعة المساحة المعنية بإعادة غراسة الزيتتين الهرمة من 9500 هك إلى 1200 هك اعتبارا لأن المشاتل المزمع اقتناءها محملة على ميزانية الدولة التونسية
- ✓ تحديد الأشغال التي سيتكفل بها المشروع من جملة الأشغال الضرورية لتركيز ضيعات زيتتين جديدة على مساحة 1200 هك نظرا لأن المبلغ المخصص لهذا العنصر لا يسمح بتغطية كافة هذه الأشغال الضرورية.

خ. التهيئة العقارية

تعتبر التهيئة العقارية من أهم آليات تحسين إنتاجية النشاط الفلاحي بتقليص مصاريف الاستغلال و الحفاظ على قيمة الثروة العقارية ويهدف تدخل الوكالة العقارية في المشروع إلى :

- ✓ إعادة التنظيم العقاري و ضم القطع المشتتة قصد تكوين مستغلات منتظمة
- ✓ مساعدة الفلاحين على استغلال الأراضي على الوجه الأفضل و ذلك بضبط حدود المقاسم الجديدة
- ✓ التخفيض من حالة الشيع و الحد من تجزئة الملكية و تشتتها
- ✓ المسح الإجمالي و تسجيل الملكية
- ✓ تجنب إهمال الأراضي مع تحسين مردوديتها .

وفي هذا السياق ، عقدت جلسات عمل بالتشاور مع الوكالة العقارية الفلاحية لإعداد الخطوط المرجعية للاتفاقية . وقد شارك في هذه الجلسات ممثلين عن وحدة التصرف حسب الأهداف و عن الدوائر الفنية بالمندوبية وخلايا الإرشاد الفلاحي وكذلك ممثلين عن المنظمات المهنية الفلاحية بالجهة.

د. دعم وحدة التصرف حسب الأهداف لانجاز المشروع

في إطار دعم وحدة التصرف توفير وسائل العمل الضرورية :

- ✓ تم اقتناء التجهيزات المكتبية و الإعلامية الضرورية بمبلغ جملي يقدر ب 151,286 ألف دينار وهو ما يمثل 55,606 ألف دينار من الميزانية و 132,263 ألف دينار من قرض البنك الإسلامي للتنمية.
- ✓ إعداد استشارة لاقتناء 05 شاحنات ثنائية الدفع وقد تم اختيار المزود وهو بصدد استكمال إجراءات إبرام الصفقة .
- ✓ إعداد استشارة لانتداب مكتب تكوين في اللغة الانكليزية لإطارات المندوبية الجهوية للتنمية الفلاحية بصفاقس وقد تم اختيار إعداد تقرير تقييم العروض وإرساله للبنك الإسلامي للتنمية قصد المصادقة.

ذ. جلسات عمل دورية

تتعدد جلسات عمل أسبوعية حول تقدم انجاز المشروع تحت إشراف مدير الوحدة وبحضور رؤساء المصالح. وتهدف هذه الجلسات إلى :

- ✓ متابعة تنفيذ عناصر المشروع مع الحرص على احترام المواعيد و التواريخ المبرمجة
- ✓ إنشاء روح التضامن بين أعضاء الفريق
- ✓ مناقشة الإشكاليات المعترضة وإيجاد الحلول لفضها

تقرير حول أنشطة وحدة التصرف سنة 2019

○ الدراسات والخدمات

◀ انتداب مكتب استشاري للقيام بالدراسات ومراقبة مشاريع البنية التحتية الأساسية

- ← المصادقة على القائمة المقتصرة لمكاتب الدراسات من طرف البنك الإسلامي للتنمية بتاريخ 30 أبريل 2019.
- ← دعوة مكاتب الدراسات المضمنين بالقائمة المقتصرة لتقديم عروضهم الفنية و المالية (مرحلة تفعيل المنافسة) بتاريخ 29 ماي 2019 و تحديد أرجال لتقديم العروض بتاريخ 12 جويلية 2019.
- ← فتح العروض الفنية بتاريخ 12 جويلية 2019 على الساعة 11 صباحا (مشاركة 04 مكاتب دراسات)
- ← مراسلة المرصد الوطني للصفقات العمومية حول إجراء ترتيب بالصفقة بتاريخ 05 أوت 2019
- ← إجابة المرصد الوطني للصفقات العمومية عن طريق مذكرة بتاريخ 27 سبتمبر 2019
- ← تم إرسال الملف لوزارة الفلاحة و الموارد المائية و الصيد البحري بتاريخ 25 أكتوبر 2019 لعرضه على أنظار اللجنة العليا لمراقبة وتدقيق الصفقات العمومية
- ← تم مراسلة مكاتب الدراسات بتاريخ 25 أكتوبر 2019 لتمديد آجال صلوحية عروضهم.
- ← تم عرض تقرير التقييم الفني على أنظار اللجنة العليا لمراقبة وتدقيق الصفقات العمومية بتاريخ 03 ديسمبر 2019.
- ← تم إعداد الإجابة على بعض الملاحظات و المسائل المثارة من طرف اللجنة العليا لمراقبة وتدقيق الصفقات العمومية و إرسالها إلى الهيئة العليا للطلب العمومي بتاريخ 27 ديسمبر 2019 قصد المصادقة.

◀ انتداب مكتب استشاري للتمكين الاقتصادي التشاركي وانتداب مؤسسة أو مؤسسات مالية التي

ستعهد إليها التصرف في الموارد المالية المخصصة للقروض الصغرى

- ← المصادقة على القائمة المقتصرة لمكاتب الدراسات من طرف البنك الإسلامي للتنمية بتاريخ 19 أبريل 2019
- ← المصادقة على تقرير تقييم العروض الفنية من طرف البنك الإسلامي للتنمية بتاريخ 14 نوفمبر 2019

← المصادقة على تقرير تقييم العروض الفنية من طرف اللجنة الجهوية لمراقبة الصفقات العمومية بتاريخ 28 نوفمبر 2019

← مراسلة مكاتب الدراسات التي تم قبول عروضها الفنية لحضور جلسة فتح العروض المالية التي حددت بتاريخ 12 ديسمبر 2019

← فتح العروض المالية لمكاتب الدراسات المقبولة فنيا بتاريخ 12 ديسمبر 2019

← إحالة ملف تقرير التقييم الفني والمالي على أنظار اللجنة الجهوية لمراقبة الصفقات العمومية بتاريخ 23 ديسمبر 2019

← المصادقة على تقرير تقييم العروض الفني والمالي من طرف اللجنة الجهوية لمراقبة الصفقات العمومية بتاريخ 26 ديسمبر 2019

← إحالة ملف تقرير التقييم الفني والمالي للبنك الإسلامي للتنمية بتاريخ 26 ديسمبر 2019 قصد المصادقة.

لله مصادقة البنك الإسلامي للتنمية على التقييم الفني والمالي بتاريخ 13 جانفي 2020.

← تطوير تكنولوجيا تحلية مياه الري

✓ الدعوة للتعبير عن الرغبة في المشاركة

← تم نشر الدعوة للتعبير عن الرغبة في المشاركة يوم 10 أفريل 2019 (جريدة المغرب)

← تم فتح العروض يوم 09 ماي 2019 (تم تسجيل مشاركة 04 مكاتب دراسات)

← تم إعادة نشر الدعوة للتعبير عن الرغبة في المشاركة للمرة الثانية مع التمديد في الأجل والاحتفاظ بالعروض السابقة (عملا بتوصيات البنك الإسلامي للتنمية) بتاريخ 29 ماي 2019

← تم فتح العروض يوم 13 جوان 2019 (لم يتم تسجيل أي مشارك)

← تم إعداد تقرير تقييم العروض وإرساله للهيئة العليا للطلب العمومي بتاريخ 14 أوت 2019

← تمت المصادقة على القائمة المقتصرة لمكاتب الدراسات خلال جلسة اللجنة العليا لمراقبة و تدقيق الصفقات العمومية بتاريخ 24 سبتمبر 2019.

← تم إرسال تقرير الانتقاء الأولي إلى البنك الإسلامي للتنمية لإبداء الرأي بتاريخ 03 أكتوبر 2019

← في انتظار مصادقة البنك الإسلامي للتنمية على القائمة المقتصرة ثم المرور لمرحلة تفعيل المنافسة

✓ إعداد كراس الشروط والخطوط المرجعية لمرحلة تفعيل المنافسة

← تم عقد جلسات عمل بتاريخ 25 جوان و 09 جويلية 2019 و 15 جويلية 2019 بحضور معهد الزيتونة وقسم الهندسة الريفية والموارد المائية وقسم الإرشاد والنهوض بالإنتاج الفلاحي وقسم التشجير وحماية الأراضي. تمحورت هذه الجلسات حول:

* اختيار التقنيات التي ستتم تجربتها في الأراضي الفلاحية (الكهرومغناطية والتصفية النانوية)

* تحديد نوعية التربة والماء المستعمل في التجربة والاتفاق على الزراعات والغراسات المختارة

← إحداث لجنة فنية مكلفة بإعداد الخطوط المرجعية و كراس الشروط

← مصادقة البنك الإسلامي للتنمية على مقترح مكونات الدراسة بتاريخ 17 ديسمبر 2019.

لل في طور إعداد الخطوط المرجعية وكراس الشروط

← تطوير تكنولوجيا مقاومة الزيتون للجفاف

← تم إمضاء الاتفاقية مع معهد الزيتونة يوم 01 أفريل 2019

← انطلقت الأشغال يوم 20 أفريل 2019 (إذن إداري عدد 2718 بتاريخ 17 أفريل 2019)

← تركيز خلية يقظة للتوقي من الجفاف وأمراض الزياتين : مقرر بتاريخ 16 ديسمبر 2019

← عقد جلسة عمل بمقر وحدة التصرف حسب الأهداف و بحضور ممثلي معهد الزيتونة بتاريخ 25 ديسمبر 2019 وذلك لمتابعة تقدم انجاز هذا العنصر.

← مراقبة وتصديق الفلاحة البيولوجية

← تم نشر الدعوة للتعبير عن الرغبة في المشاركة يومي 26 و 27 مارس 2019 (جريدة المغرب)

← تم فتح العروض يوم 25 أفريل 2019 على الساعة 10 و 30 دق (تم تسجيل مشاركة 02 مكاتب دراسات)

← تم إعادة نشر الدعوة للتعبير عن الرغبة في المشاركة للمرة الثانية مع التمديد في الآجال و الاحتفاظ بالعرضين السابقين (عملا بتوصيات البنك الإسلامي للتنمية) بتاريخ 28 ماي 2019

← تم فتح العروض يوم 12 جوان 2019 (لم يتم تسجيل أي مشارك)

← تم إعدادا تقرير تقييم العروض و إمضائه بتاريخ 05 جويلية 2019

← تم إعداد كراس الشروط والخطوط المرجعية لمرحلة تفعيل المنافسة

← تم إرسال تقرير تقييم العروض و كراس الشروط والخطوط المرجعية لمرحلة تفعيل المنافسة للبنك الإسلامي للتنمية بتاريخ 08 جويلية 2019

← مصادقة البنك الإسلامي للتنمية على القائمة المقتصرة بتاريخ 17 أكتوبر 2019 مع إعادة دعوة مكاتب دراسات تم اقتراحها من قبل البنك للمشاركة.

← دعوة المكاتب المقترحة من طرف البنك بتاريخ 23 أكتوبر 2019

← فتح العروض بتاريخ 03 ديسمبر 2019 (06 مكاتب مشاركة)

← إعداد تقرير تقييم العروض و إمضائه بتاريخ 27 ديسمبر 2019

لل إرسال تقرير الانتقاء الأولي إلى البنك الإسلامي للتنمية لإبداء الرأي بتاريخ 27 ديسمبر 2019

لل مصادقة البنك الإسلامي للتنمية على القائمة المقتصرة النهائية بتاريخ 13 جانفي 2020.

لل دعوة مكاتب الدراسات المضمنين بالقائمة المقتصرة لتقديم عروضهم الفنية و المالية (مرحلة تفعيل

المنافسة) بتاريخ 15 جانفي 2020 و تحديد أخرج لتقديم العروض بتاريخ 20 فيفري 2020.

← انتداب مكتب دراسات للمتابعة والتقييم

- تم إعداد الخطوط المرجعية و كراس الشروط لعرضه على اللجنة الاستشارية بالمندوبية الجهوية للتنمية الفلاحية بصفاقس بتاريخ 01 أكتوبر 2019.
- تم إعادة صياغة كراس الشروط وفق إجراءات الشراء على الخط Tuneps وإعادة عرضه على اللجنة الاستشارية بالمندوبية بتاريخ 30 أكتوبر 2019.
- تم تنقيح كراس الشروط حسب ملاحظات اللجنة الاستشارية بالمندوبية وفي انتظار إعادة عرضه.

○ الأشغال

◀ أشغال المحافظة على المياه والتربة

تمت المصادقة من قبل البنك الإسلامي للتنمية على كراس شروط طلب العروض بتاريخ 30 جانفي 2019
 ← في انتظار إتمام إجراءات انتداب مكتب الدراسات الاستشاري الذي سيتولى مهمة مراقبة الأشغال لإعلان طلب العروض

◀ التسوية العقارية

← تمت المصادقة من قبل البنك الإسلامي للتنمية على تغيير الصيغة المعتمدة لإبرام الصفقة من طلب عروض وطني إلى إبرام اتفاقية مع الوكالة العقارية الفلاحية بتاريخ 16 ماي 2019.

← تمت المصادقة على نموذج الاتفاقية من طرف البنك الإسلامي للتنمية بتاريخ 26 سبتمبر 2019

← تمت المصادقة على الاتفاقية من طرف اللجنة الجهوية لمراقبة الصفقات العمومية بتاريخ 03 أكتوبر 2019

← انطلقت الأشغال يوم 14 نوفمبر 2019 (إذن إداري عدد 2771 بتاريخ 12 نوفمبر 2019)

◀ تجديد أشجار الزيتون الهرمة

في إطار تدعيم عنصر تجديد غابة الزيتون الهرمة تم تنشيط أيام إعلامية و تحسيسية في كل معتمدية حسب الجدول الزمني التالي: 24 أكتوبر 2019 ببيئر علي / 30 أكتوبر 2019 بالحنشة / 07 نوفمبر 2019 بمنزل شاكر
 للـ بصدد قبول مطالب الفلاحين الراغبين في الانخراط.

◀ تطوير المراعي

← تم في هذا الغرض عقد جلسات عمل بتاريخ 25 أفريل 2019 و 18 جوان 2019 و 17 جويلية 2019 بحضور قسم التشجير وحماية الأراضي ودائرة الغابات و 4 مركبات فلاحية وصناعية (بوزويتة الفتح السلامة الشعال).

تمحورت هذه الجلسات حول : تحديد مساحات التدخل في كل مركب (برمجة 1000 هك في السنة الأولى) و تحديد الغراسات (هندي أملس و أكاسيا) و برمجة زيارات ميدانية

← القيام بعدد 02 زيارة ميدانية لكل مركب و إمضاء محاضر في الغرض

← عقد العديد من الجلسات العمل مع دائرة الغابات بهدف إعداد ملفات طلب العروض

← تم إعداد الخطوط المرجعية و طلب العروض الوطني لإنجاز غراسة 1000 هك هندي أملس التي سيتولى مراقبتها مكتب الدراسات الاستشاري

← تم إرسال كراس الشروط إلى البنك الإسلامي للتنمية لإبداء الرأي بتاريخ 19 نوفمبر 2019

← إجابة البنك الإسلامي للتنمية بتاريخ 26 نوفمبر 2019 واقتراحه إعداد كراس شروط للمساحة الجمالية 4000 هك ونشره في طلب عروض وحيد

← عقد جلسة عمل مع قسم التشجير وحماية الأراضي ودائرة الغابات والدواوين المعنية بتاريخ 04 ديسمبر 2019 للنظر في مقترح البنك والاتفاق على برمجة زيارات ميدانية للدواوين لمعاينة المساحات المزعم غراستها :

- زيارة ميدانية للمركب الفلاحي السلامة بتاريخ 09 ديسمبر 2019
 - زيارة ميدانية للمركب الفلاحي بوزوينة بتاريخ 10 ديسمبر 2019
 - زيارة ميدانية للمركب الفلاحي ببئرعلي بتاريخ 11 ديسمبر 2019
 - زيارة ميدانية للمركب الفلاحي الشعال بتاريخ 16 ديسمبر 2019
- لل بصدد إعداد كراس الشروط

○ المقتنيات

- اقتناء سيارة خفيفة و 05 سيارات رباعية الدفع

- التكوين في اللغة الانكليزية (06 دورات)

← تمت المصادقة على عرض مكتب التكوين "CFCP" بمبلغ جملي يقدر ب 400,6.497 د. وانطلقت الدورات التكوينية منذ 05 أفريل 2019.

← تم انجاز 04 دورات مع الحصول على الشهادات.

لل بصدد انجاز الدورة الخامسة.

- تكوين إطارات وأعوان المندوبية في مجالات مختلفة

← تمت المصادقة على تقرير الفرز من طرف البنك الإسلامي للتنمية بتاريخ 17 جوان 2019

← تم فتح الاعتمادات وإعداد أذن التزود ودعوة المكاتب المعنية لاستكمال إجراءات إبرام العقود.

← نظم مكتب التكوين IFIG الدورة الخاصة ب "Autocad" أيام 18-19-20 نوفمبر 2019 بمبلغ جملي قدر ب 5.337,150 ديناراً

← امتنع مكتب التكوين CODEV عن تأمين الدورات التكوينية المنوطة بعهدته.

← قرار البنك الإسلامي للتنمية بإعادة نشر الاستشارة بتاريخ 26 نوفمبر 2019

← إعادة الاستشارة الخاصة ببقية المحاور المبرمجة (نشر الإعلان بجريدة المغرب يومي 11 و 12 ديسمبر 2019

← تم فتح العروض بتاريخ 26 ديسمبر 2019 (05 عروض واردة)

لل بصدد إعداد تقرير تقييم العروض

التقدم المادي للمشروع 2018- 2019

العناصر	المبرمج (أ.د)	المنجز (أ.د)	نسبة تقدم
---------	---------------	--------------	-----------

الإنجاز	المجموع	البنك الإسلامي	ميزانية	المجموع	البنك الإسلامي	ميزانية	
0,0%	0,000	0,000	0,000	30 121,7	25 829,9	4 291,8	1- تطوير البنية التحتية الأساسية في الأرياف
0,0%	0,000	0,000	0,000	4 915,1	4 327,2	587,9	2- تطوير نظم الإنتاج و التسويق
0,0%	0,000	0,000	0,000	14 971,8	14 971,8	0,0	3- توفير الفرص الشاملة في التمكين الاقتصادي عبر التمويل التشاركي
6,15%	701.084	479,870	221,214	11 386,7	3 660,0	7 726,7	4 - تنمية قدرات وحدة التصرف في المشروع
117,8%	153,864	132,263	21,600	130,6	100	30,6	4-1- اقتناء مكاتب و تجهيزات إعلامية
7,3%	131,423	0,000	131,423	1 800,0	0,0	1 800,0	4-2- مصاريف مختلفة (ورشة الانطلاق+نشر إعلانات طلب العروض + محروقات + قطع غيار)
46,7%	406,302	339,482	66,82	870	600	270	4-3- اقتناء وسائل نقل
10,7%	9,496	8,125	1,371	89	73	16	4-4- تكوين

كشف استعمالات ميزانية التنمية لسنة 2019

اعتمادات على الموارد العامة للميزانية		اعتمادات على القروض الخارجية الموظفة		المشروع
التعهد (أد)	الدفع	التعهد	الدفع	
010,197	111,130	341,301	341,301	مشروع التنمية الفلاحية المندمجة بمعتمديات الحنشة منزل شاكر وبئر علي بن خليفة

نفقات الاستثمار لسنة 2020

اعتمادات على الموارد العامة للميزانية		اعتمادات على القروض الخارجية الموظفة		المشروع
التعهد (أد)	الدفع	التعهد	الدفع	
1093	1093	4907	4907	مشروع التنمية الفلاحية المندمجة بمعتمديات الحنشة منزل شاكر وبئر علي بن خليفة و