

١٣ ٥٧٤

٢٠١٥



الجمهورية التونسية  
وزارة الفلاحة  
ووكالة استغلال الغابات

## التقرير السنوي 2013

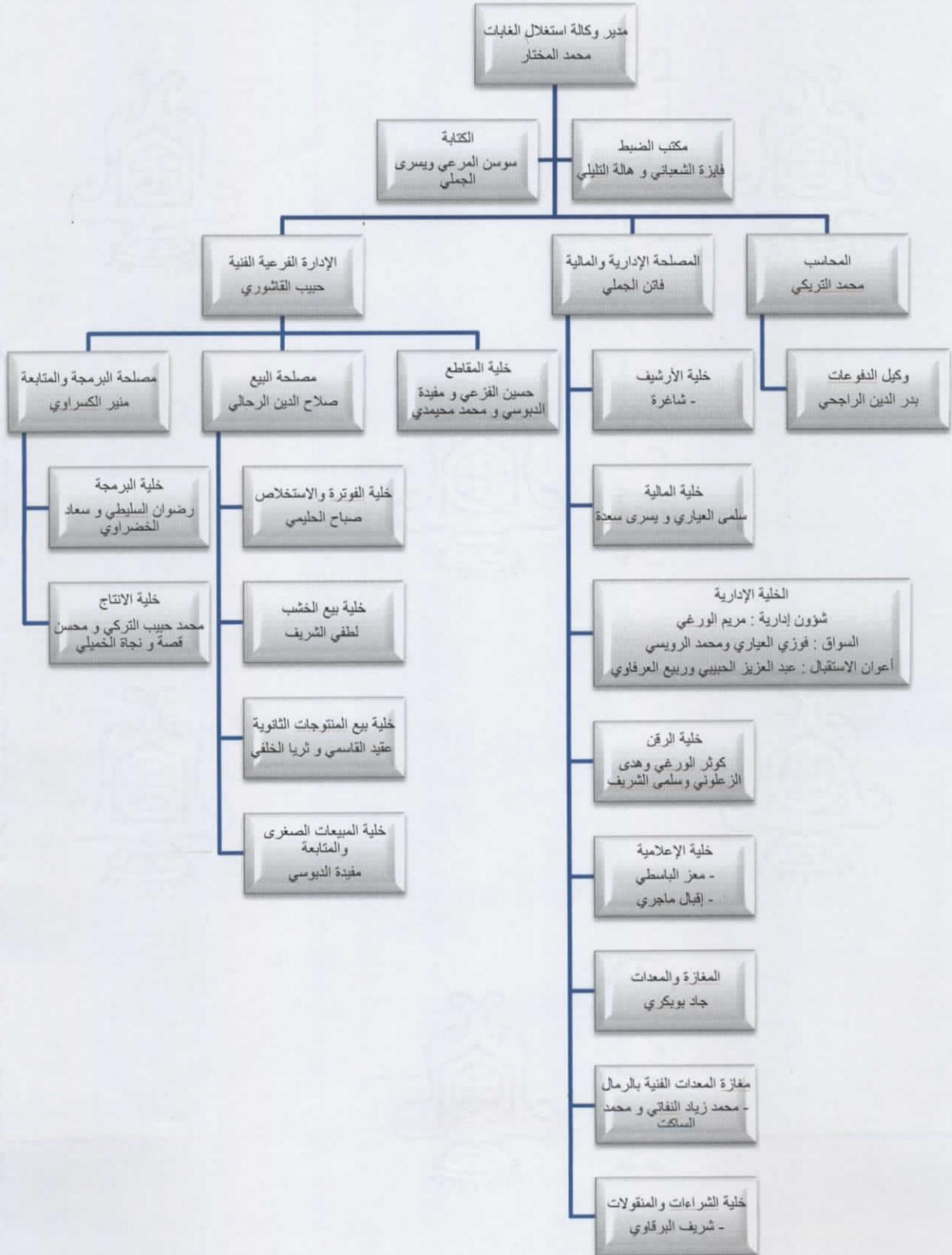


مارس 2014

# القرار

3.ص	.....	(I) المقدمة
3.ص	.....	1 - 1 التعريف بالهيكل
5.ص	.....	1 - 2 مميزات سنة النشاط
6.ص	.....	(II) الانتاج الغابي
6.ص	.....	1 الخفاف
12.ص	.....	2 الخشب
18.ص	.....	(III) البيع
18.ص	.....	1 الخفاف
20.ص	.....	2 الخشب
22.ص	.....	3 المنتجات الثانوية
27.ص	.....	4 المداخل المباشرة الجمالية للمنتجات الغابية
29.ص	.....	(IV) نشاطات مختلفة
31.ص	.....	(V) أهم الإشكاليات المطروحة
32.ص	.....	(VI) الوسائل و الموارد
32.ص	.....	1 الموارد البشرية
33.ص	.....	2 تنفيذ الميزانية
34.ص	.....	3 البناءات و المعدات
35.ص	.....	(VII) التحكم في الطاقة
35.ص	.....	(VIII) برنامج عمل سنة 2014

## التنظيم الهيكلي لوكالة استغلال الغابات



# المقدمة

## I المقدمة

### 1 - 1 التعريف بالهيكل

أحدثت وكالة استغلال الغابات بموجب قانون المالية لسنة 1973 مؤرخ في 27 ديسمبر 1972 (الفصل 24)، وقع تنظيم وكالة استغلال الغابات إداريا و ماليا طبقا للأمر عدد 1249 لسنة 1985 مؤرخ في 07 أكتوبر 1985 كالآتي :

وكالة استغلال الغابات مؤسسة عمومية ذات صبغة إدارية تتمتع بالشخصية المدنية والاستقلال المالي و ميزانية الوكالة ملحقة ترتيبيا بالميزانية العامة للدولة وهي تخضع لسلطة إشراف وزير الفلاحة.

تكلف وكالة استغلال الغابات بالقيام بالأشغال التالية في الأراضي الدولية أو الخاضعة لنظام الغابات :

(1) جمع ونقل الفلين من الغابات طبقا لنظام نزع وتقسير الفلين المقرر في مخطط مثال تهيئة غابات الفلين ؛

(2) قطع ونحت ونقل الحطب من الغابات الطبيعية والاصطناعية طبقا لبرامج الاستغلال المقررة في مخططات التهيئة ؛

(3) بيع الحطب المنحوت (مقطوع) والأشجار القائمة على ساقها والمواد الثانوية بالغابات كالنباتات العطرة والبذور والفطر وكل المواد الأخرى غير الحطب والخفاف المتأتية من الغابات الدولية وذلك حسب الإجراءات المنصوص عليها في مجلة الغابات ؛

(4) فتح مسالك التفريغ عند الحاجة قصد نقل المواد الغابية التي وقع استغلالها .

تقوم وكالة استغلال الغابات بتمويل جزء من الإنتاج الخشبي الذي توفره الحظائر العادية والبرامج والمشاريع الوطنية والجهوية أما الجزء الأكبر من الإنتاج الخشبي فيقع بيعه على ساقه في نباتات عمومية للخواص من ذوي المهنة .

عمليات جني الخفاف هي ممولة كذلك جزئيا من طرف وكالة استغلال الغابات وتقوم بانجازها الدوائر الجهوية للغابات المعنية وذلك لاعتبارات فنية بحتة .

## 1 - 2 مميزات سنة النشاط

### الخفاف =

#### • الإنتاج :

أفرزت عمليات جني الخفاف لموسم 2013 إنتاج **33025.49 قنطارا** ويمثل هذا الإنتاج 48 % من التقديرات النهائية (**69321.13 قنطار**). و هذا راجع بالاساس الى الظروف الامنية التي حالت دون امكانية استغلال الخفاف ببعض المناطق الغابية الحدودية بدائرتي الغابات بجندوبية و عين دراهم.

#### • المصاريف:

قدرت مصاريف جني الخفاف خلال سنة 2013 بـ **1929431.771 دينار** وهي مفصلة كما يلي :

- **1253828.172 دينار** على حساب ميزانية وكالة استغلال الغابات

- **675303.599 دينار** على حساب البرنامج الوطني للغابات

وقد بلغ معدل إنتاج القنطار الواحد من الخفاف **58.172 دينار** وهي تقريبا نفس التكلفة لسنة 2012، ويبقى هذا المعدل مرتفعا نسبيا مقارنة بالسنوات الفارطة نظرا لضعف مردودية العملة والنقص المسجل في وسائل النقل لدى دوائر الغابات لتمكين الاعوان من عملية التايطير و مراقبة الحظائر بصفة مكثفة في بعض المراكز الغابية.

بلغت اليد العاملة، بالنسبة لموسم جني الخفاف أوجها خلال شهر **جويلية** إذ وصل عدد العملة خلال هذا الشهر إلى **2857 عاملا** ، كما وصل عدد أيام العمل ذروته خلال **نفس الشهر**، أما العدد الجملي لأيام العمل لهذا النشاط بالنسبة لسنة 2013 فقد بلغ **162734 يوم عمل**.

#### • البيع :

لقد بلغت جملة المداخيل المتأتية من بيع الخفاف خلال سنة 2013 مبلغا قدره **3768780,000** دينارا مقابل التفويت في كميات تقدر بـ **26726,41** قنطارا موزعة كما يلي :

**البيع بالمزاد العلني** : تم التفويت خلال البتة المجراة بتاريخ 2013/10/22 في كمية تقدر بـ **12921,04** قنطارا أي ما يعادل حوالي 27 % من جملة كميات الخفاف المقترحة للبيع والمقدرة بـ **48562,89** قنطارا. وقد قدرت المداخيل خلال هذه البتة بـ **1798230,000** دينارا. علما وأن المصنعين اعتبروا أثمان الإفتتاح مرتفعة مقارنة بجودة الفلين المعروض للبيع وعبروا عن الصعوبات التي تعترضهم في تحويل المنتج وترويج وطالبوا بتخفيضها لإقتناء الكميات اللازمة لمواصلة النشاط. وقد تم برمجة بتة ثانية مع بداية سنة 2014 للتفويت في الكميات المتبقية بعد أن تم الاتفاق على مراجعة الأثمان الافتتاحية بنسبة تخفيض 10 %.

**البيع بالمراكنة** : تم التفويت مراكنة في كميات تقدر بـ **13802,37** قنطارا موضوع فصول مسحوبة من بتة الخفاف بتاريخ 2012/11/29 بقيمة جمالية قدرها **1970550,000** دينارا.

## الخشب =

### • الإنتاج :

أفرزت عمليات استغلال الخشب لسنة 2013 على النتائج المبينة بالجدول التالي :

نوع المنتج	التوقعات حسب برامج الاستغلال (م <sup>3</sup> )	الكميات المنتجة (م <sup>3</sup> )	نسبة الإنجاز	الكمية المعروضة للبيع عن طريق البتات (م <sup>3</sup> )	الكميات المباعة بالمزاد العلني (م <sup>3</sup> )	الكميات المباعة بالمراكنة (م <sup>3</sup> )	جملة الكميات المباعة (م <sup>3</sup> )
خشب مقطوع و مصنف	67019.326	19806	30	10176.130	7750.595	17956.841	25707.436
أشجار قائمة	394203	239369	88	239369	207672	4361	212033
أحراج		106695		106695	47940	-	47940
<b>المجموع</b>	<b>461222.176</b>	<b>365870</b>	<b>79</b>	<b>356240.130</b>	<b>263362.595</b>	<b>22317.841</b>	<b>285680.436</b>

**ملاحظة :** الكميات المباعة تفوق الكميات المنتجة بالنسبة للحطب المنحوت باعتبار وجود كميات متبقية من السنوات السابقة.

### • المصاريف :

قدرت المصاريف الجمالية لإنتاج الخشب المنحوت لسنة 2013 بـ 848755,210 دينار مفصلة كما يلي :

- 790192,850 دينار تمويل مختلف البرامج والمشاريع في نطاق القيام بالعمليات الغابية (تشذيب وتخفيف الغابات)
- 58562,360 دينار تمويل وكالة استغلال الغابات في نطاق عمليات قص صحي لأشجار كالتوس في منطقة الرمال و الحنية التابعة لدائرة الغابات ببنزرت و عمليات تجديد صنوبر حلبي في منطقة تالة التابعة لدائرة الغابات بالقصرين, و عمليات قص كلي لصنوبر حلبي محروق بمنطقة غار الدماء التابعة لدائرة الغابات بجنوبية. وكذلك في حراسة الحطب المقطوع بكل من دوائر الغابات بعين دراهم و جنوبية وباجة.

### • البيع :

لقد بلغت جملة المداخل المتأتية من بيع مادة الخشب خلال سنة 2013 : 6842345,318 دينار مقابل التفويت في كميات تقدر بـ 285680,436 موزعة كما يلي :

**البيع بالمزاد العلني :** بلغت الإيرادات المتأتية من بيع الخشب بالمزاد العلني 6638210,000 دينارا مقابل كميات تقدر بـ 263362,595 م3 لمختلف أنواع الخشب (حطب منحوت، أشجار قائمة وأحراج غابية) من جملة الكميات المقترحة والمقدرة بـ 356240,13 م3. وكانت نسبة بيع الكميات المعروضة في حدود 72% موزعة كما يلي :

- 76 % بالنسبة للحطب المنحوت
- 87 % بالنسبة للأشجار القائمة
- 45 % بالنسبة للأحراج الغابية

**البيع بالمراكنة :** بلغت الإيرادات المتأتية من بيع الخشب بالمراكنة عن طريق العقود والفوترة والبيوعات الصغرى 204135,318 دينارا مقابل التفويت في كميات تقدر بـ 22317,841 م3.

## المنتجات الغابية الغير خشبية=

### • البيع بالمزاد العلني

بلغت جملة المداخل المتأتية من البيع بالمزاد العلني للمنتجات الغابية باستثناء الخشب والخفاف ما قيمته 974890,000 دينار كما يبينه الجدول التالي :

نوع المنتج	تاريخ البتة	المساحة المقترحة للبيع (هك)	المساحة المباعة (هك)	نسبة البيع (%)	المداخل الجميلية (دينار)	ثمن الهكتار (د/هك)
الإكليل	2013/03/14	107300	44000	50	356 500,000	8,306
الريحان	2013/05/30	26215	8724	33	230 800,000	26,456
الذرو	2013/09/19	18277	10605	58	133 250,000	12,565
الفقاع	2013/09/24	172000	172000	100	227 500,000	1,323
<b>المجموع (1)</b>						<b>948 050,000</b>

نوع المنتج	تاريخ البتة	عدد الرؤوس المقترحة	عدد الرؤوس المباعة	نسبة البيع (%)	المداخل الجميلية (دينار)	ثمن الوحدة
بقر جاموس (اشكل)	2013/07/04	15	15	100	22580,000	1505,333
بقر جاموس (دار شيشو)	2013/09/18	3	3	100	4260,000	1420,000
<b>المجموع (2)</b>						<b>26 840,000</b>

**المجموع (1) + (2) 974 890,000**

### • البيع بالمراكنة

كما بلغت الإيرادات المتأتية من البيع بالمراكنة لمختلف المنتجات الغابية باستثناء الخشب والخفاف ما قيمته 128795,000 دينار كما هي مبينة بالجدول التالي :

نوع المنتج	الإنتاجات	المداخل الجميلية (دينار)
الإكليل	8985 هك	52850,000
الذرو	260 هك	4100,000
الزقوقو	9933 هك (6,1009 طن من المخاريط)	66295,000
الزيتون	-	2650,000
أشجار الجوز	16 شجرة	2900,000
<b>المجموع</b>		<b>128795,000</b>

## المدخيل المباشرة الجمالية =

بلغت المدخيل المباشرة الجمالية خلال سنة 2013 مبلغا قدره 12 179 118,100 ديناراً مبنوية حسب :  
• نوعية المنتج :

النسبة %	القيمة (د)					نوع المنتج
	المجموع	الفوترة	البيوعات الصغرى	المراكنة	البتات	
30,94	3768780,000	-	-	1970550,000	1798230,000	الخفاف
56,18	6842345,318	6143,200	159172,118	38820,000	6638210,000	الخشب
9,06	1103685,000	-	-	128795,000	974890,000	المنتجات الثانوية
0,45			54736,700			المراعي
1,09			132739,000			المصيد
0,78			94574,420			اقامات وقتية
1,19			144935,202			المصالحات الغابية
0,31			37322,460			مدخيل مختلفة (كراسات شروط معاليم مصاريف بنة وتمديد)
<b>100</b>			<b>12 179 118,100</b>			<b>المجموع</b>

• طريقة البيع :

النسبة %	القيمة (د)	طريقة البيع
77,27	9411330,000	البتات
1,76	213908,818	البيوعات الصغرى
17,56	2138165,000	المراكنة
0,05	6143,200	الفوترة
3,36	409571,082	بيوعات أخرى (كراسات شروط معاليم مصاريف بنة وتمديد، المصيد، المصالحات الغابية والإقامات الوقتية)
<b>100</b>	<b>12 179 118,100</b>	<b>المجموع</b>

## II الإنتاج الغابي

### 1 - الخفاف

#### 1 - 1 تقديرات جني الخفاف

لقد بلغت تقديرات جني الخفاف بالنسبة لسنة 2013، طبقاً لأمثلة التهيئة والتعديلات على إثر الزيارات الميدانية، **69321.13 قنطاراً** وهي موزعة كالتالي :

التقديرات				الدوائر
%	الكمية بالقنطار	%	عدد الأشجار	
61	42159.42	59	458005	عين دراهم
25.5	17695.35	23	181699	جندوبة
12.5	8841.36	17	134317	باجة
1	625	1	9000	بنزرت
<b>100</b>	<b>69321.13</b>	<b>100</b>	<b>783021</b>	<b>المجموع</b>

وتقدر الإعتمادات التي تم تخصيصها لجني الخفاف بـ 2345000 ديناراً منها 1445000 دينار على حساب ميزانية وكالة استغلال الغابات و 900000 دينار على حساب اعتمادات العنوان الثاني لميزانية المندوبية الجهوية للتنمية الفلاحية بجندوبة.

هذا وقد تمت مختلف عمليات جني الخفاف بالنسبة لسنة 2013 حسب الرزنامة التالية :

نوع العملية	أفريل	ماي	جوان	جويلية	أوت	سبتمبر	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر
فتح المسالك									
الجني									
نقل الخفاف									
أشغال المناشر									

## 1 - 2 النتائج الفنية

لقد تم جني 33025.49 قنطارا من الخفاف خلال موسم 2013 والذي يمثل 48 % من الكميات المقدرة بـ 69321.13 قنطار وتوزع هذه النتائج على النحو التالي :

الدوائر	التقديرات		الإنجازات		نسبة الإنجاز
	عدد الأشجار	الكمية بالقنطار	عدد الأشجار	الكمية بالقنطار	
عين دراهم	458005	42159.42	244899	19982.950	47
جندوبة	181699	17695.35	149060	10299.39	58
باجة	134317	8841.36	14810	2267	26
بنزرت	9000	625	-	476.15	76
<b>المجموع</b>	<b>783021</b>	<b>69321.13</b>	<b>-</b>	<b>33025.49</b>	<b>48</b>

### 1 - 2 - 1 تحليل النتائج الفنية

تعتبر النتائج الجمالية لموسم جني الخفاف لسنة 2013 ضعيفة باعتبارها التقديرات إذ وقع إنتاج 33025.49 قنطار ما يمثل 48 % من الكميات المزمع جنيها والمقدرة بـ 69321.13 قنطارا

وتعتبر نتائج دائرة الغابات بعين دراهم ضعيفة في مجملها (47 %) باعتبار التقديرات الأولية للدائرة دون اعتبار الكميات المؤجلة وقد شمل الضعف في الإنتاج كل الغابات المبرمجة دون استثناء ويرجع ذلك الى انطلاق عمليات موسم الجني في شهر جوان مما أدى الى اختصار عملية فتح المسالك ببعض الغابات وتزامنها مع عملية الجني بغابات أخرى نتج عنه عملية جني في ظروف غير عادية أدت الى التخلي عن انجاز بعض القطع وكذلك العجز عن استغلال كامل الأشجار المعدة للجني.

أما نتائج دائرة الغابات بجندوبة فهي متوسطة في الجملة (58 %) وتبقى دون المستوى المطلوب باعتبار التقديرات الأولية للدائرة. علما وأن الظروف الأمنية قد حالت دون استغلال بعض القطع بالمناطق الحدودية بدائرتي الغابات بعين دراهم وجندوبة.

كما تعتبر نتائج دائرة الغابات بباجة ضعيفة جدا في مجملها (26 %) باعتبار التقديرات الأولية للدائرة وذلك لعدم التمكن من جني كافة القطع المبرمجة نظرا لعزوف العملة على تحقيق المردود اليومي المطلوب والصعوبات التي اعترضت الأعوان في مراقبة الحظائر.

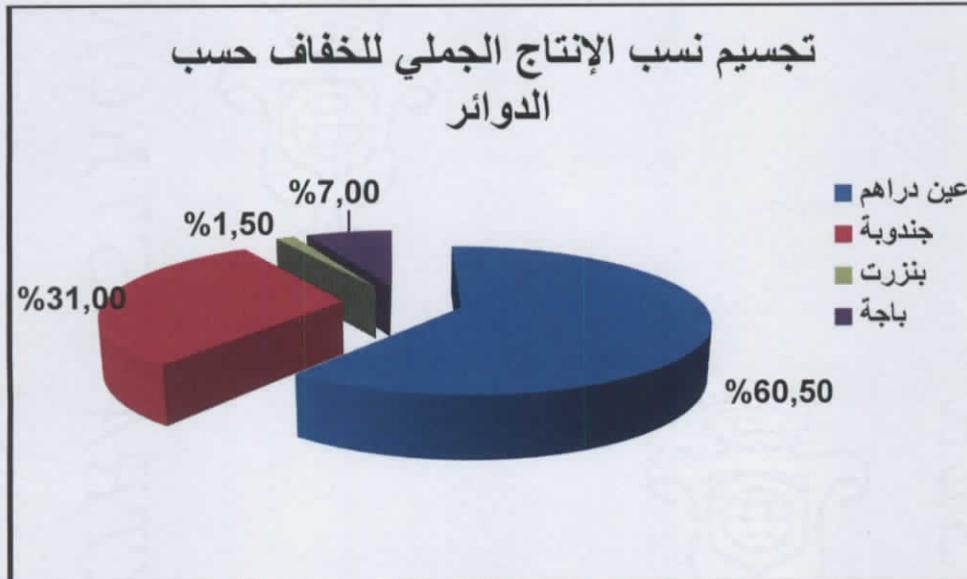
أما نتائج دائرة الغابات ببنزرت فهي تعتبر نتائج مرضية (76 %) مقارنة ببقية الدوائر المنتجة لمادة الخفاف وذلك على عكس السنة الفارطة.

## 1 - 2 - 2 الإنتاج الجملي للخفاف حسب النوعية

يمثل الجدول التالي الكميات الجمالية لمادة الخفاف التي تم انتاجها خلال موسم 2013 حسب

النوعية :

النسبة	المجموع (ق)	الفواضل (ق)	خفاف فحل (ق)	خفاف مولد (ق)	الدائرة
60.5	19982.95	965.24	505.81	18511.90	عين دراهم
31	10299.39	1222.48	84.86	8992.05	جندوبة
7	2267	234.17	63.12	1969.71	باجة
1.5	476.15	32.03	132.12	312	بنزرت
100	33025.49	2453.92	785.91	29785.66	المجموع
	100	7.4	2.4	90.2	النسبة



## 1 - 2 - 3 تطوّر إنتاج الخفاف المستغل حسب النوعية

يعطي الجدول التالي فكرة على التدرج بالمقارنة مع السنوات الفارطة فيما يتعلق بأنواع الخفاف المستغل :

السنة	الخفاف المولد %	الخفاف الفحل %	الفواضل %
معدل 1960 - 1956	74	16	10
معدل 1965 - 1961	72	15	13
معدل 1970 - 1966	72	20	8
معدل 1975 - 1971	76	14	10
معدل 1980 - 1976	84	8	8
معدل 1985 - 1981	87	5	8
معدل 1990 - 1986	85	7	8
معدل 1995 - 1991	84	5	11
معدل 2000 - 1996	84	5	11
معدل 2005 - 2001	83,2	6,1	10,7
معدل 2010 - 2006	87,8	3,4	9,1
<b>2011</b>	<b>84</b>	<b>3</b>	<b>13</b>
<b>2012</b>	<b>91,2</b>	<b>1,4</b>	<b>7,4</b>
<b>2013</b>	<b>90.2</b>	<b>2.4</b>	<b>7.4</b>



يفرز الجدول أعلاه أنه منذ السبعينات ونسبة الخفاف الفحل في تقلص ، إلا أن هذا التراجع برز بصفة ملحوظة سنة 2012 حيث سجل أضعف إنتاج للخفاف الفحل على امتداد سنوات عديدة 1.4% من جملة الإنتاج

وهذا إنما دليل على عدم قدرة الغابات الطبيعية للفلين على التجديد لوحدها لذا بات من الضروري أن تحظى غاباتنا بعناية خاصة تتمثل في عمليات التجديد والتشبيب وتكثيف الغراسات وكذلك الحد من الرعي العشوائي داخلها .

### 1 - 3 النتائج المالية

قدرت مصاريف جني الخفاف خلال سنة 2013 ب 1921153.676 ديناراً منها 1245550.077 ديناراً على حساب ميزانية وكالة استغلال الغابات و 675603.599 ديناراً على حساب البرنامج الوطني وذلك دون احتساب 8278.095 ديناراً وقع خلاصها على حساب ميزانية سنة 2013 و هي تتمثل في ملحق خلاص نقل و جني الخفاف في سنة 2012 و بالتالي لا يقع احتسابها في تكلفة إنتاج الخفاف لموسم 2013.

- عين دراهم : 1309487.878 ديناراً وتمثل 68 %

- جندوبة : 496283.461 ديناراً وتمثل 26 %

- باجة : 82210.451 ديناراً وتمثل 4 %

- بنزرت : 33171.886 ديناراً وتمثل 2 %

### تحليل النتائج المالية

#### جدول مفصل لمصاريف جني الخفاف حسب الدوائر و حسب العمليات ( بالدينار ) :

الدوائر	فتح المسالك	جني الخفاف	نقل الخفاف	اشغال المنشر	الحراسة	المجموع
عين دراهم	81848.008	786913.185	122052.839	179969.858	138703.988	1309487.878
جندوبة	12908.096	255879.010	62908.673	80429.682	84158	496283.461
باجة	0	37985.479	13846.836	14092.112	16286.024	82210.451
بنزرت	0	16682.202	2908.324	5107.520	8473.840	33171.886
المجموع	94756.104	1097459.876	201716.672	279599.172	247621.852	1921153.676

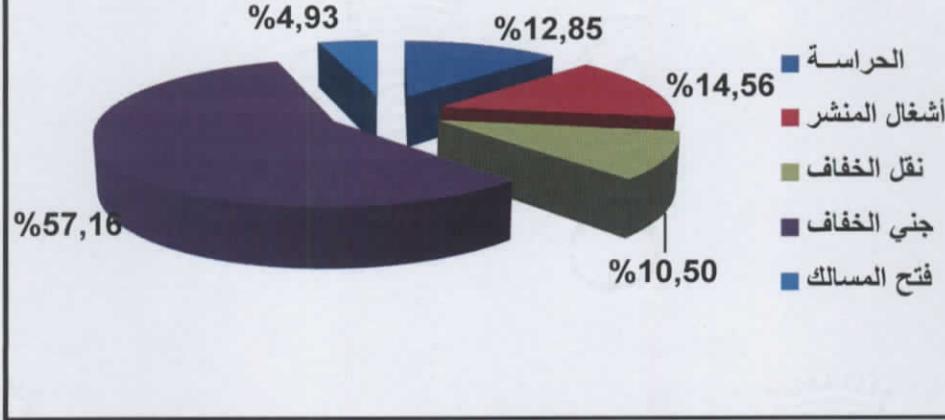
#### جدول النسب المئوية لمصاريف مختلف عمليات الجني:

الجدول الموالي يعطي بسطة على النسبة المئوية لمصاريف مختلف عمليات الجني لسنة

2013 .

الدائرة	فتح المسالك %	جني الخفاف %	نقل الخفاف %	اشغال المنشر %	الحراسة %
عين دراهم	6.25	60.09	9.32	13.75	10.59
جندوبة	2.6	51.56	12.67	16.20	16.97
باجة	0	46.85	17.08	17.38	19.81
بنزرت	0	50.29	8.77	15.40	25.54
الجملة	4.93	57.16	10.5	14.56	12.85

## توزيع المصاريف حسب مختلف عمليات الجني



إن مصاريف فتح المسالك تعتبر جملياً دون المعدل العام (10 %) و ذلك راجع للتأخير الحاصل عند انطلاق العملية بعين دراهم و جندوبة و لكون مناطق التدخل لا تستوجب فتح بالنسبة لدائرتي الغابات ببنزرت و باجة.

أما مصاريف الجني فهي في مجملها عادية ما عدى غابات عين دراهم و يعزى ذلك للتأخير الحاصل في انطلاق عملية فتح المسالك علماً و أنها مناطق جبلية ذات تضاريس حادة و أحراج كثيفة .

وبخصوص مصاريف أشغال المناشر فهي تعتبر عالية مقارنة بالمعدل العام (10 %) و يعزى ذلك إلى التقلص العددي للإطار الفني و عدم المراقبة المستمرة لأشغال المنشور و بذلك تم استهلاك نسبة عالية من أيام العمل.

وتعتبر مصاريف الحراسة كذلك مشطمة مقارنة بالسنوات الماضية و يعود ذلك إلى عزوف المصنعين عن اقتناء كامل كميات الخفاف المعروضة مما أدى إلى مواصلة حراسة المناشر المسحوبة إلى حد الآن

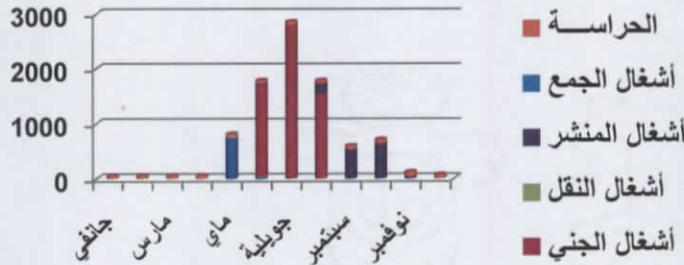
## 1 - 4 أهمية اليد العاملة الأجيرة خلال موسم 2013

بلغت اليد العاملة، بالنسبة لموسم الجني أوجها خلال شهر جويلية إذ وصل عدد العملة خلال هذا الشهر إلى 2857 عامل . كما وصل عدد أيام العمل ذروته خلال نفس الشهر، أما العدد الجملي لأيام العمل لهذا النشاط بالنسبة لسنة 2013 فقد بلغ 162734 يوم عمل.

ويوزع عدد العمال وأيام العمل حسب نوعية الأشغال كما يلي :

العملية الشهر	فتح المسالك		أشغال الجني		أشغال النقل		أشغال المنشور		أشغال الجمع		الحراسة		المجموع	
	عدد العمال	عدد الأيام												
جانفي													1786	59
فيفري													1704	62
مارس													1874	61
أفريل													1886	63
ماي	760	7783											1621	54
جوان	38	380					352	32					1554	52
جويلية													1626	53
أوت							2237	190					1531	50
سبتمبر							10728	542					1620	54
أكتوبر							8343	646					2064	68
نوفمبر							580	49	20814	-			2214	74
ديسمبر									1444	-			2307	76
المجموع							22240		22258				21787	
							%14		%14				%13	
														%100
														%54
														%5

### تجسيم تطور اعداد العمال حسب الاشهر و حسب مختلف عمليات الجني



**ملاحظة :** لم يقع إدراج عدد العمال في الجدول الخاص بأشغال نقل الخفاف لأن عملية خلاص أجور النقل تتم باحتساب الكميات المنقولة.

## 2 - الخشب

إن عمليات استغلال الخشب خلال سنة 2013 وقع إنجاز معظمها عن طريق المقاولات الخاصة (بيع عن طريق البتات العمومية) أما البقية فقد وقع إنجازها من طرف الإدارة .

### 2 - 1 استغلال من طرف الإدارة

هذه السنة وقع اعتماد طريقتين للاستغلال من طرف الإدارة وهي :

\* **الخطائر العادية :** هي خطائر يتقاضى العمال فيها أجر يومي وتقوم الإدارة بتوفير معدات الاستغلال والتأطير .

\* المقاوالات الصغرى : تعهد عمليات الإستغلال لمقاوالات صغرى وفق استشارة جهوية. ويمثل هاته المقاوالات أشخاص معنويون أو ماديون لهم خبرة متينة أو متحصلون على شهادت في الإستغلال الغابي و كذلك مجامع التنمية.

## 2 - 1 - 1 الحظائر العادية

### 1-1-1-2 تمويل وكالة استغلال الغابات

قامت وكالة استغلال الغابات بتمويل جزء من برنامج الاستغلال ويتطلب تمويل الوكالة مردودية قارة ويرتكز الاستغلال الممول من طرفها خصوصا على عمليات القص الصحي والقطع المحروقة وتوسعة الحواجز النارية وكذلك القطع التي تتطلب فنيات خاصة .

الجدول أسفله يعطي بسطة على الجهات التي استهدفها هذا التمويل ومدى إنجاز برامجها لسنة

2013

الدائرة	التقديرات م <sup>3</sup>	الإنجازات م <sup>3</sup>	النسبة %	المصاريف دينار	التكلفة د/م <sup>3</sup>
عين دراهم	1500	0	0	0	0
جندوبة	1000	2778	277.8	20801.536	7.488
باجة	9640.280	0	0	0	0
بنزرت	9275	524.661	5.7	6941.584	13.230
نابل	2000	0	0	0	0
الكاف	4912	0	0	0	0
القصرين	934	1098.100	117.6	12281.264	11.184
زغوان	100	0	0	0	0
<b>الجملة</b>	<b>29361.280</b>	<b>4400.761</b>	<b>15</b>	<b>40024.384</b>	<b>9.095</b>

عدد أيام العمل : 3448 يوم

مصاريف الحراسة : 18537.976 دينار ما يعادل 1573 يوم عمل

و مثل الاستغلال الآلي : 78 % واليدوي : 22 %

### 2-1-1-2 تمويل البرامج الوطنية

استهدفت الحظائر العادية للبرامج الوطنية عمليات القص الصحي وتحسين الغابات (تقليم وتخفيف المشاجر) وتكون هذه العمليات على مستوى الإنتاج ضعيفة وذلك باعتبار أنها ترمي إلى تحسين الغابات على المدى الطويل .

الجدول أسفله يعطي بسطة على الجهات المستهدفة وكذلك مدى الإنجاز :

التكلفة د/م <sup>3</sup>	المصاريف دينار	النسبة %	الإنجاز 3م	التقديرات 3م	الدائرة
259.042	244730.042	29.43	944.749	3210.056	سليانة
565.172	244743.072	-	433.042	-	زغوان
11.861	3886.072	36.4	327.626	900	جندوية
15.892	1392.960	10	87.650	870	باجة
231.366	29020	-	125.429	-	قابس
23.778	97716.144	54.2	4109.402	7574	الكاف
9.971	860	-	86.250	-	مدنين
117.383	64087.768	49.6	545.971	1100	بنزرت
0	0	0	0	313	سوسة
22.902	28764.624	125	1255.993	1004	نابل
37.023	1973.360	-	53.300	-	بن عروس
110.221	12560	-	113.952	-	المهدية
<b>90.272</b>	<b>729734.042</b>	<b>54</b>	<b>8083.366</b>	<b>14971.056</b>	<b>الجملة</b>

عدد أيام العمل : 62872 يوم عمل

مثل الاستغلال الآلي : 15 % والاستغلال اليدوي : 85 %

### 3-1-1-2 تمويل مشاريع أخرى

اعتنت الحظائر العادية الممولة من طرف هذه المشاريع بعمليات تحسين الغابات و قد خصت كل من دائرتي الغابات بسوسة و زغوان

الجدول التالي يعطي بسطة على الكميات المنجزة خلال سنة 2013:

الدوائر	التقديرات م3	الإنجاز م3	النسبة %	المصاريف/ دينار	التكلفة د/م3
سليانة	1855.990	0	0	0	0
بنزرت	500	0	0	0	0
باجة	20331	0	0	0	0
سوسة	-	115.855	-	812.560	7.013
زغوان	-	4	-	9646.248	2411.562
<b>الجملة</b>	<b>22686.99</b>	<b>119.855</b>	<b>0.53</b>	<b>10458.808</b>	<b>87.262</b>

مثل الاستغلال الآلي : 0 % والاستغلال اليدوي : 100 %

## 2 - 1 - 2 أشغال عن طريق المقاولات

وقع تمويل أشغال استغلال الخشب عن طريق المقاولات ضمن المشروع الثاني للتصرف المندمج في الغابات واستهدف هذا التمويل عمليات تخفيف وتقليم المشاجر الحديثة من الصمغيات. الجدول أسفله يعطي بسطة على مناطق تدخل هذا البرنامج ومدى الإنجاز.

الدائرة	التقديرات هكتار	الإنجازات هكتار	النسبة %	الإنجازات م <sup>3</sup>	المصاريف دينار	التكلفة د/هك
باجة	200	200	100	32.200	50000	1552.79
<b>الجملة</b>	<b>200</b>	<b>200</b>	<b>100</b>	<b>32.200</b>	<b>50000</b>	<b>1552.79</b>

مثل الاستغلال الآلي : 100 % والاستغلال اليدوي : 0 %

العدد الجملي للمقاولين : 1 ، العدد الجملي للعقود : 1 ،

## 3 - 1 - 2 الانتاج العرضي للخشب

مثل الإنتاج العرضي هذه السنة نسبة 36.2 % من جملة انتاج الخشب المقطوع و المصنف وهو متأتى خاصة من قطع أشجار يابسة و ميتة متفرقة داخل القطع الغابية أو أشجار وقعت أرضا جراء العواصف وتساقط الثلوج أو كميات من الخشب ناتجة عن تقليم الأشجار المحاذية للطرق اثر عمليات توسعتها وكذلك كميات الأغصان التي يقع بيعها إلى المواطنين وهي ناتجة عن عمليات تشييب الأكاسيا أو قطع غابية محروقة منذ مدة طويلة أو استغلال الأحرار الغابية.

الجدول أسفله يعطي بسطة على هذا الإنتاج العرضي والجهات المعنية به لسنة 2013 :

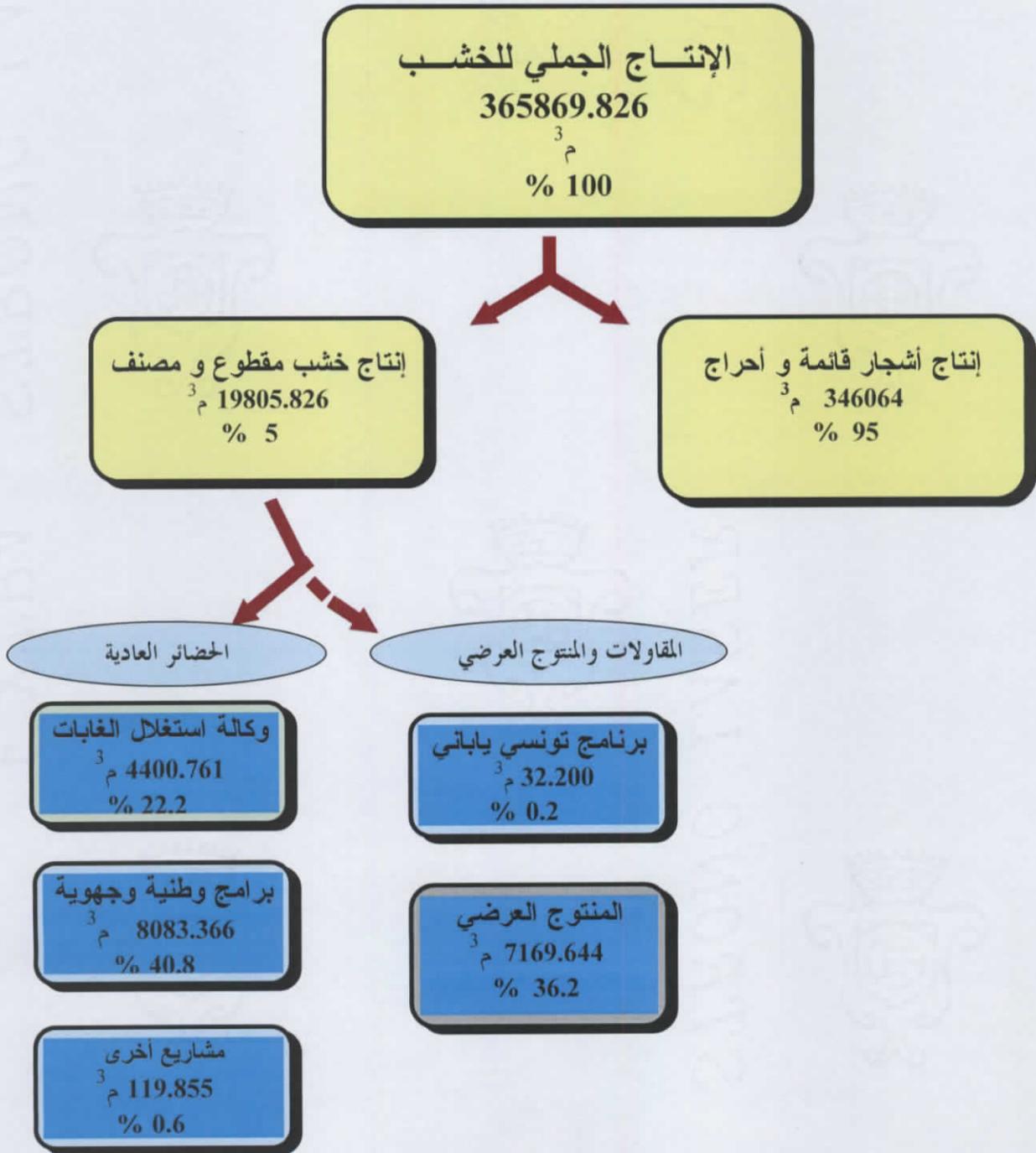
الإنتاج 3م	الدائرة
54.5	الكاف
1119.472	جندوبة
63.750	سليانة
157.700	القيروان
39.750	المهدية
14.200	تونس
156.800	بن عروس
83	منوبة
24	المنستير
10	قبلي
70.500	تطاوين
28.302	ارياانة
84.850	قفصة
3010.820	عين دراهم
1335.256	باجة
866.879	بنزرت
24.365	نابل
19	القصرين
6.5	سيدي بوزيد
<b>7169.644</b>	<b>الجملة</b>

## 2- استغلال الخشب عن طريق المقاولات الخاصة

تقوم المقاولات الخاصة باستغلال الأشجار القائمة والأحراج الغابية إثر اقتنائها عن طريق النباتات العمومية التي تنظمها وكالة استغلال الغابات على الصعيد الوطني، وقد أسفرت نتائج استغلال الخشب عن هته المقاولات خلال سنة 2013 على النتائج التالية :

صنف الخشب	الكميات المقترحة 3م	الكميات المباعة 3م	النسبة %	القيمة بالدينار	معدل الثمن د/ م <sup>3</sup>
أشجار قائمة	239369	207672	87	6282800	30.253
أحراج	106695	47940	45	93000	1.940
<b>الجملة</b>	<b>346064</b>	<b>255612</b>	<b>74</b>	<b>6375800</b>	<b>24.943</b>

## 2 - 3 الإنتاج الجملي للخشب المتأتي من ملك الدولة للغابات



## 2 - 4 تحليل إنتاج الخشب

تم برمجة كمية جمالية من الخشب تقدر ب 461222.326 م<sup>3</sup> مفصلة كما يلي :

- أشجار قائمة و أحراج غابية : 394203 م<sup>3</sup>
- خشب مقطوع و مصنف : 67019.326 م<sup>3</sup>

تم عرض كمية جمالية من الخشب للبيع تقدر ب 356240.130 م<sup>3</sup> مفصلة كما يلي :

- أشجار قائمة و أحراج غابية : 346064 م<sup>3</sup>
- خشب مقطوع و مصنف : 10176.130 م<sup>3</sup> من جملة 19805.826 م<sup>3</sup> منتجة من طرف الإدارة

تم بيع كمية جمالية من الخشب تقدر ب 263362.595 م<sup>3</sup> مفصلة كما يلي :

- أشجار قائمة و أحراج غابية : 255612 م<sup>3</sup> و هي تمثل الكمية الفعلية المستغلة من طرف المقاولات
- خشب مقطوع و مصنف : 7750.595 م<sup>3</sup>.

أما من ناحية التكلفة وحسب النتائج المضمنة بالجداول السابقة فإنه يمكن القول وأن الإنتاج الممول من طرف وكالة استغلال الغابات يبقى الوحيد ذا مردودية باعتبار وأن خلاص اجور العملة مرتبط كلياً بالمردود اليومي للعمال كما ان تدخل الوكالة اقتصر على عمليات التخفيف الثانوية والنهائية والقطع الكلي للأكاسيا والأشجار المحروقة وهي عمليات في أغلبها صحية أو لتلبية حاجيات متساكني الغابات من حطب التسخين و الخدمات. وتمثل كميات الخشب المنتجة عن طريق الوكالة 22.2% من جملة إنتاج الخشب المقطوع و المصنف أما مصاريف الوكالة فقد مثلت 6.9% من جملة مصاريف استغلال الخشب المقطوع و المصنف.

أما بالنسبة للتمويلات الأخرى فقد شملت في مجملها عمليات التحسين وتمثل في تقليص الصمغيات، التقليص من خلف الورقيات بعد قطعها وعمليات التخفيف الأولى. إن هذه العمليات لها مردودية ضعيفة وتجري على مساحات هامة وتكون الجدوى المرتقبة تحسين المشاجر بغية إنتاج خشب ذا نوعية ممتازة على المدى الطويل، وبالتالي تكون المردودية المباشرة من ناحية الإنتاج ضعيفة مقارنة بالمصاريف.

### III - البيع :

#### 1 - الخفاف

#### 1 - 1 كميات الخفاف المقترحة للبيع

كل سنة يقع اقتراح كميات الخفاف المنتجة في الموسم الفارط أي سنة 2012 مع إضافة الكميات المتخلدة من السنوات السابقة إن وجدت .

يبين الجدول التالي كميات الخفاف المقترحة للبيع سنة 2013 حسب الدوائر و حسب الصنف:

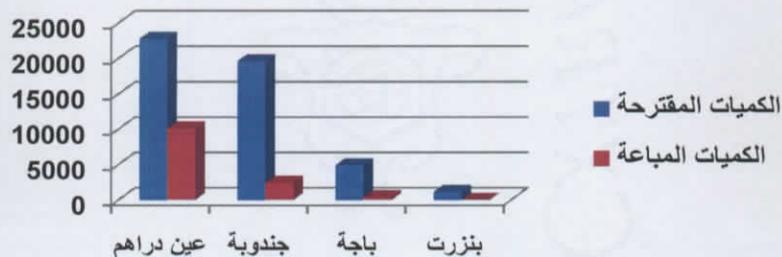
الكمية المتبقية موسم 2011 (قنطار)	الكميات المنتجة موسم 2012 (قنطار)	الكمية الجمالية المعدة للبيع (قنطار)	% حسب الصنف	الصنف	الدائرة
865,8	20218,24	21084,04	93	خفاف مولد	عين دراهم
0	413,05	413,05	2	خفاف فحل	
0	1294,59	1294,59	5	فواضل	
<b>865,8</b>	<b>21925,88</b>	<b>22791,68</b>	<b>100</b>	<b>مجموع الدائرة</b>	
6016	12288,82	18304,82	93	خفاف مولد	جندوبة
17	14	31	1	خفاف فحل	
30	1288,21	1318,21	6	فواضل	
<b>6063</b>	<b>13591,03</b>	<b>19654,03</b>	<b>100</b>	<b>مجموع الدائرة</b>	
328,58	4145,78	4474,36	90	خفاف مولد	باجة
0	86,7	86,7	2	خفاف فحل	
0	389,42	389,42	8	فواضل	
<b>328,58</b>	<b>4621,90</b>	<b>4950,48</b>	<b>100</b>	<b>مجموع الدائرة</b>	
761,42	328,58	1090	93	خفاف مولد	بنزرت
0	46,16	46,16	4	خفاف فحل	
0	30,54	30,54	3	فواضل	
<b>761,42</b>	<b>405,28</b>	<b>1166,7</b>	<b>100</b>	<b>مجموع الدائرة</b>	
7971,8	36981,42	44953,22	93	خفاف مولد	المجموع
17	559,91	576,91	1	خفاف فحل	
30	3002,760	3032,76	6	فواضل	
<b>8018,8</b>	<b>40544,09</b>	<b>48562,89</b>	<b>100</b>	<b>المجموع العام</b>	

## 1 - 2 كميات الخفاف المباعة عن طريق البتات العمومية

وقع الاعلان عن بثة الخفاف بتاريخ **22 اكتوبر 2013** للكميات التي تم انجازها في موسم الخفاف لسنة 2012 مع الكميات المتبقية من سنة 2011 وكانت النتائج كما يلي :

الدائرة	الصف	الكمية المقترحة (قنطار)	الكمية المباعة (قنطار)	نسبة البيع %	القيمة د	معدل ثمن القنطار د/ق
عين دراهم	خفاف مولد	21084.04	9139.54	43.34	1414000	154.712
	خفاف فحل	413.05	219.12	53.04	5180	23.04
	فواضل	1294.59	446.13	57.63	35850	48.04
	خفاف مجمع					
<b>مجموع الدائرة</b>						<b>143.994</b>
جندوبة	خفاف مولد	18304.82	2054.93	11	308000	149.883
	خفاف فحل	31	0	0	0	0
	فواضل	1318.21	377.03	28	18000	47.741
	خفاف مجمع					
<b>مجموع الدائرة</b>						<b>134.048</b>
باجة	خفاف مولد	4474.36	0	0	0	0
	خفاف فحل	86.7	50.15	57.8	1200	23.928
	فواضل	389.42	334.14	86	16000	47.884
	خفاف مجمع					
<b>مجموع الدائرة</b>						<b>44.757</b>
بنزرت	خفاف مولد	1090	0	0	0	0
	خفاف فحل	46.16	0	0	0	0
	فواضل	30.54	0	0	0	0
	خفاف مجمع					
<b>مجموع الدائرة</b>						<b>0</b>
المجموع	خفاف مولد	44953.22	11493.08	25	1722000	149.829
	خفاف فحل	576.91	269.27	46	6380	23.693
	فواضل	3032.76	1457.3	48	69850	47.931
	خفاف مجمع					
<b>المجموع العام</b>						<b>139.170</b>

كميات الخفاف المقترحة و المباعة حسب الدوائر



يلاحظ هذه السنة تراجع على مستوى الاقتناء حيث اعتبر المصنعون ان اثمان الافتتاح مرتفعة مقارنة مقارنة بجودة الفلين المعروض للبيع و عبروا عن الصعوبات التي تعترضهم في نقل و تحويل المنتوج و ترويجه و طالبوا بتخفيضها لاقتناء الكميات اللازمة لمواصلة النشاط. وقد تم برمجة بثة ثانية مع بداية سنة 2014 للتفويت في الكميات المتبقية بعد أن تم الإتفاق على مراجعة الأثمان الإفتتاحية بنسبة تخفيض 10 %.

## 2 - 2 كميات الخفاف المباعة عن طريق المراكنة

تم التفويت مراكنة في كميات تقدر ب 13802.370 قنطار موضوع فصول مسحوبة من بثة الخفاف بتاريخ 2012/11/29 بقيمة جمالية قدرها 1970550 ديناراً حسب ما يبينه الجدول التالي :

الدائرة	الصنف	الكمية المباعة (قنطار)	المبلغ (دينار)
عين دراهم	خ.مولد	9182.88	1432500
	خ.فحل	326.06	6880
	فواضل خفاف	660.31	28270
<b>مجموع الدائرة</b>		<b>10169.25</b>	<b>1467650</b>
جندوبة	خ.مولد	1497.28	245000
	خ.فحل	88.35	1850
	فواضل خفاف	209.45	8900
<b>مجموع الدائرة</b>		<b>1795.08</b>	<b>255750</b>
باجة	خ.مولد	1518.33	236500
	خ.فحل	138.05	2850
	فواضل خفاف	181.66	7800
<b>مجموع الدائرة</b>		<b>1838.04</b>	<b>247150</b>
<b>المجموع العام</b>		<b>13802.370</b>	<b>1970550</b>

## 2 - الخشب :

### 2 - 1 الخشب المباع عن طريق البتات العمومية

قامت وكالة استغلال الغابات بإجراء ثلاثة بتات خلال سنة 2013 وكانت نتائجها كالاتي :

#### 2-1-1 الخشب المباع ببتة 2013/02/07

صنف الخشب	الكمية المقترحة <sup>3م</sup>	الكمية المباعة <sup>3م</sup>	النسبة %	القيمة (دينار)	معدل الثمن <sup>3م</sup> /د
خشب مقطوع و مصنف	5643.037	4490.911	80	150270	33.461
اشجار قائمة	89369	52510	59	2792980	53.189
احراج	84585	31845	38	41800	1.312
<b>الجملة</b>	<b>179597.037</b>	<b>88845.911</b>	<b>49</b>	<b>2985050</b>	<b>33.598</b>

### 2-1-2 الخشب المباع ببتة 2013/04/02

صنف الخشب	الكمية المقترحة م <sup>3</sup>	الكمية المباعة م <sup>3</sup>	النسبة %	القيمة (دينار)	معدل الثمن د/م <sup>3</sup>
خشب مقطوع و مصنف	1560.469	808.793	52	29210	36.116
أشجار قائمة	59502	22593	38	1084410	47.998
أحراج	54065	0	0	0	0
<b>الجملة</b>	<b>115127.469</b>	<b>23401.793</b>	<b>20</b>	<b>1113620</b>	<b>47.587</b>

### 3-1-2 الخشب المباع ببتة 2013/09/26

صنف الخشب	الكمية المقترحة م <sup>3</sup>	الكمية المباعة م <sup>3</sup>	النسبة %	القيمة (دينار)	معدل الثمن د/م <sup>3</sup>
خشب مقطوع و مصنف	4876.426	2450.891	50	82930	33.837
أشجار قائمة	164266	132569	81	2405410	18.145
أحراج	74850	16095	22	51200	3.181
<b>الجملة</b>	<b>243992.426</b>	<b>151114.891</b>	<b>62</b>	<b>2539540</b>	<b>16.805</b>

### 4-1-2 جدول شامل لكميات الخشب المباعة عن طريق البتات العمومية لسنة

2013

صنف الخشب	الكمية المقترحة م <sup>3</sup>	الكمية المباعة م <sup>3</sup>	النسبة %	القيمة (دينار)	معدل الثمن د/م <sup>3</sup>
خشب مقطوع و مصنف	10176.13	7750.595	76	262410	33.857
أشجار قائمة	239369	207672	87	6282800	30.253
أحراج	106695	47940	45	93000	1.940
<b>الجملة</b>	<b>356240.13</b>	<b>263362.595</b>	<b>72</b>	<b>6638210</b>	<b>25.206</b>

## 2- 2 المبيعات الصغرى

معدل الثمن د/م <sup>3</sup>	القيمة (دينار)	الكمية م <sup>3</sup>	صنف الخشب
50.060	1994.4	39.840	حطب التصنيع
200	45	0.225	حطب لصنع التحف
18.571	143	7.7	حطب العجين
8.535	119296.2	13978.050	حطب التسخين
40.317	14541.8	360.690	أوتاد
43.186	10181.850	235.770	أعمدة
27.986	4526.568	161.746	دعامات
50	2548.5	50.970	فحم
2.980	5894.8	1978.4	أغصان
<b>9.467</b>	<b>159172.118</b>	<b>16813.591</b>	<b>الجملة</b>

## 2 - 3 الفوترة

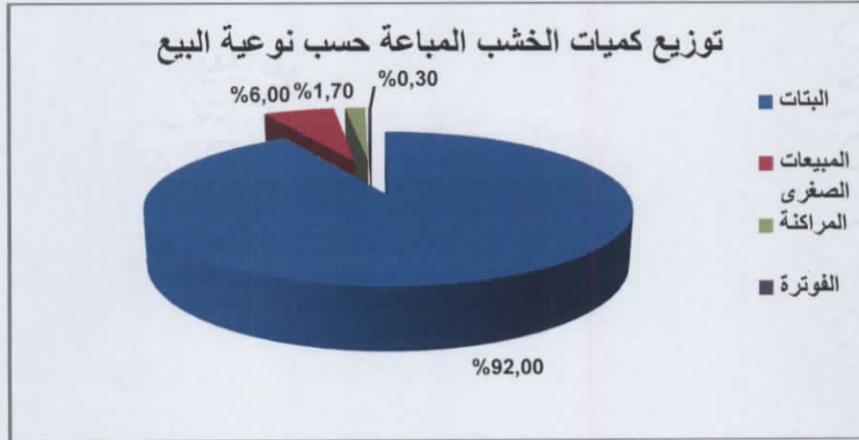
معدل الثمن د/م <sup>3</sup>	القيمة (دينار)	الكمية م <sup>3</sup>	صنف الخشب
2.381	73.5	1.75	حطب التصنيع
15.978	4960	792.5	حطب التسخين
1.698	589	10	أوتاد
3.073	520.7	16	أعمدة
<b>13.352</b>	<b>6143.2</b>	<b>820.25</b>	<b>الجملة</b>

## 2 - 4 البيع عن طريق المراكنة

معدل الثمن د/م <sup>3</sup>	القيمة (دينار)	الكمية م <sup>3</sup>	صنف الخشب
8.978	2900	323	خشب مقطوع و مصنف
8.236	35920	4361	أشجار قائمة
<b>8.287</b>	<b>38820</b>	<b>4684</b>	<b>الجملة</b>

## 2 - 5 مجموع بيع الخشب

نسبة المداخل %	القيمة (دينار)	نسبة الكمية المباعة %	الكمية م <sup>3</sup>	طريقة البيع
97.0	6638210	92.0	263362.595	البتات
2.3	159172.118	6.0	16813.591	المبيعات الصغرى
0.6	38820	1.7	4684	المراكنة
0.1	6143.2	0.3	820.25	الفوترة
<b>100</b>	<b>6842345.318</b>	<b>100</b>	<b>285680.436</b>	<b>الجملة</b>



### 3 - المنتوجات الثانوية

#### 3 - 1 الإكليل

تم بيع حق استغلال القمم النامية للإكليل قصد استخراج زيوته وتجفيف أوراقه عن طريق بطة عمومية بتاريخ 14 مارس 2013 و عن طريق المراكنة لبعض المساحات المسحوبة من البطة. و شملت عمليات البيع دوائر الغابات بسليانة، زغوان، القيروان، القصرين، الكاف، سيدي بوزيدو سوسة.

#### نتيجة بطة الإكليل بتاريخ 14 مارس 2013

متوسط الثمن (بالدينار/هك)	ثمن البيع (بالدينار)	نسبة المساحة المباعة %	المساحة (هك)		عدد المقاسم (وحدة)		الدائرة الجهوية
			المباعة	المقترحة	المباعة	المقترحة	
10.792	83100	75	7700	10200	8	10	القيروان
7.045	6200	6	880	15797	1	11	زغوان
10.227	11250	9	1100	11926	3	13	سليانة
8.391	227700	68	27137	40037	10	13	القصرين
4.107	25650	22	6245	27986	6	24	الكاف
0	0	0	0	250	0	1	سيدي بوزيد
2.890	2600	82	900	1100	2	3	سوسة
8.111	356500	41	43962	107296	30	75	المجموع

#### نتيجة البيع عن طريق المراكنة

ثمن البيع (دينار)	المساحة المباعة (هك)	الدائرة الجهوية
22050	5789	زغوان
26200	2300	سليانة
4600	896	الكاف
52850	8985	المجموع

### 3 - 2 الريحان

تم بيع حق استغلال القمم النامية للريحان قصد استخراج زيوته عن طريق بثة عمومية بتاريخ 30 ماي 2013. وشملت هذه البثة دوائر الغابات بعين دراهم، جندوبة و باجة.

#### نتيجة بثة الريحان بتاريخ 30 ماي 2013

متوسط الثمن (بالدينار/هك)	الثمن الجملي (بالدينار)	نسبة المساحة المباعة %	المساحة (هك)		عدد المقاسم (وحدة)		الدائرة الجهوية
			المباعة	المقترحة	المباعة	المقترحة	
13.948	66100	24	4739	19991	3	14	عين دراهم
41.330	164700	100	3985	3985	5	5	جندوبة
0	0	0	0	2239	0	1	باجة
<b>26.456</b>	<b>230800</b>	<b>33</b>	<b>8724</b>	<b>26215</b>	<b>8</b>	<b>20</b>	<b>الجملة</b>

### 3 - 3 الذرو

تم بيع حق استغلال أغصان الذرو المعدة للتزويق عن طريق بثة عمومية بتاريخ 19 سبتمبر 2013. و عن طريق المراكنة لبعض المساحات المسحوبة من البثة. وقد شملت عمليات البيع دوائر الغابات بعين دراهم، جندوبة، باجة و بنزرت، زغوان، الكاف و نابل. وكانت نتائجها كالآتي :

#### نتيجة بثة الذرو بتاريخ 19 سبتمبر 2013

متوسط الثمن (بالدينار)	ثمن البيع (بالدينار)	نسبة المساحة المباعة %	المساحة (هك)		عدد المقاسم (وحدة)		الدائرة الجهوية
			المباعة	المقترحة	المباعة	المقترحة	
0	0	0	0	19	0	3	جندوبة
7.916	42550	100	5375	5375	3	3	باجة
0	0	0	0	1650	0	8	زغوان
0	0	0	0	2487	0	12	الكاف
20.694	41700	100	2015	2015	7	7	بنزرت
15.593	9200	100	590	590	1	1	نابل
15.162	39800	43	2625	6141	4	6	عين دراهم
<b>12.565</b>	<b>133250</b>	<b>58</b>	<b>10605</b>	<b>18277</b>	<b>15</b>	<b>40</b>	<b>المجموع</b>

## نتيجة البيع عن طريق المراكنة

الدائرة الجهوية	المساحة المباعة (هك)	ثمن البيع (دينار)
باجة	260	4100
المجموع	260	4100

تم بيع حق استغلال أغصان الذرو المعدة للتزويق خلال شهر ماي 2013 للمقسم عدد 11 المسحوب من بثة الذرو بتاريخ 17 سبتمبر 2012

### 3 - 4 الفطريات

تم بيع حق جمع الفقاع عن طريق بثة عمومية بتاريخ 24 سبتمبر 2013 . وقد شملت عمليات البيع دوائر الغابات بعين دراهم وجندوبة وباجة وبنزرت .

### نتيجة بثة الفقاع بتاريخ 24 سبتمبر 2013

الدائرة الجهوية	عدد الفصول (وحدة)		المساحة (هك)		نسبة المساحة المباعة %	ثمن البيع (بالدينار)	متوسط الثمن (بالدينار)
	المقترحة	المباعة	المقترحة	المباعة			
عين دراهم	2	2	58000	58000	100	81000	1.396
جندوبة	3	3	55126	55126	100	68500	1.242
باجة	1	1	31000	31000	100	38000	1.225
بنزرت	1	1	28000	28000	100	40000	1.428
المجموع	7	7	172126	172126	100	227500	1.321

### 3 - 5 حبوب الزقوقو

وقع بيع حق جمع مخاريط الصنوبر الحلبي بالمراكنة على النطاق الجهوي ، وشمل كل من دوائر الغابات بباجة ، زغوان، جندوبة، منوبة، بنزرت، سليانة، الكاف، القصرين، نابل وبن عروس.

### نتيجة البيع عن طريق المراكنة للسنة المالية 2013

الدائرة الجهوية	المساحة المباعة (هك)	الكمية المقدرة (طن)	ثمن البيع (دينار)
زغوان	1075	119	7940
الكاف	3640	166	10090
القصرين	940	104.96	5695
منوبة	595	105	10485
نابل	1135	106	7270
بن عروس	400	125	7540
باجة	80	3	180
بنزرت	778	119.64	8400
جندوبة	460	27	1790
سليانة	830	134	6905
المجموع	9933	1009.6	66295

ملاحظة : تم بيع كمية 527 كلف من حبوب الزقوقو وقع حجزها بمبلغ قدره 4780 ديناراً.

### 3 - 6 الزيتون

قدرت المداخل الجمالية لاستغلال صابة الزيتون على اصولها ب 2650 ديناراً و ذلك بدائرة الغابات بمنوبة.

### 3 - 7 الجوز

قدرت المداخل الجمالية لاستغلال 16 شجرة جوز المتواجدة بحديقة مركز الغابات بعين السرج الراجع بالنظر لدائرة الغابات بعين دراهم ب 2900 ديناراً.

### 3 - 8 بقر الجاموس

تم بيع بقر الجاموس عن طريق بتتين عموميتين بتاريخ 04 جويلية 2013 و 18 سبتمبر 2013 على التوالي بكل من دائرتي الغابات ببنزرت و نابل. وقد تم بيع 18 رأس بمداخل جمالية بلغت 26840 ديناراً.

#### نتيجة بثة بقر الجاموس بتاريخ 04 جويلية 2013

الدائرة الجهوية	عدد الرؤوس المقترحة	عدد الرؤوس المباعة	الثمن الجملي (بالدينار)	متوسط الثمن (بالدينار)	نسبة البيع %
بنزرت	15	15	22580	1505.333	100

#### نتيجة بثة بقر الجاموس بتاريخ 18 سبتمبر 2013

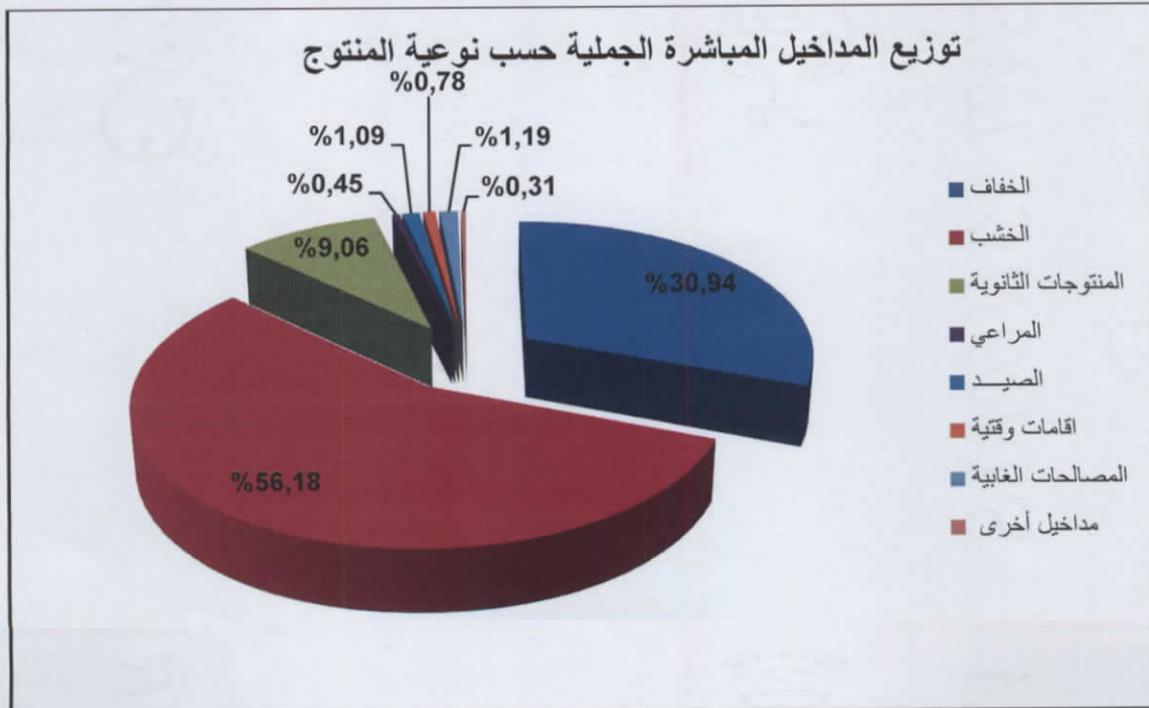
الدائرة الجهوية	عدد الرؤوس المقترحة	عدد الرؤوس المباعة	الثمن الجملي (بالدينار)	متوسط الثمن (بالدينار)	نسبة البيع %
نابل	3	3	4260	1420	100

### 4 - المداخل المباشرة الجمالية للمنتجات الغابية

بلغت المداخل المباشرة المترتبة عن بيع المنتوجات الغابية خلال سنة 2013 لفائدة خزينة الدولة مبلغاً قدره 12179118.100 ديناراً موزعة كما يلي :

## 4 - 1 المداخل المباشرة الجمالية حسب نوعية المنتج

النسبة %	القيمة (د)					نوع المنتج
	المجموع	الفترة	البيوعات الصغرى	المراكنة	البتات	
30.94	3768780	-	-	1970550	1798230	الخفاف
56.18	6842345.318	6143.2	159172.118	38820	6638210	الخشب
9.06	1103685	-	-	128795	974890	المنتجات الثانوية
0.45	54736.7	-	54736.7	-	-	المراعي
1.09	132739					الصيد
0.78	94574.420					اقامات وقتية
1.19	144935.202					المصالحات الغابية
0.31	37322.460					مداخل أخرى (مصاريق البتة و التمايد و كراسات الشروط
<b>100</b>	<b>12179118.100</b>					<b>المجموع</b>



#### 4 - 2 المداخل المباشرة الجمالية حسب طريقة البيع

النسبة %	القيمة (د)	طريقة البيع
77.27	9411330	البتات
1.76	213908.818	البيوعات الصغرى
17.56	2138165	المراكنة
0.05	6143.2	الفوترة
3.36	409571.082	بيوعات أخرى (الإقامات الوقتية, الصيد, المصالحات الغابية, تمديد, كراسات شروط و مصاريف البتات)
<b>100</b>	<b>12179118.100</b>	<b>المجموع</b>

#### 4 - 3 المداخل المباشرة الجمالية لكل من الخزينة و وكالة استغلال الغابات حسب نوعية البيع

النسبة %	وكالة استغلال غ (د)	النسبة %	خزينة الدولة (د)	القيمة (د)	نوعية البيع
0	0	100	9411330	9411330	البتات
100	213908.818	0	0	213908.818	البيوعات الصغرى
100	2138165	0	0	2138165	المراكنة
100	6143.2	0	0	6143.2	الفوترة
0	0	100	372248.622	372248.622	الإقامات الوقتية, المصيد, المصالحات الغابية
100	37322.460	0	0	37322.460	تمديد, كراسات شروط و مصاريف البتات
<b>20</b>	<b>2395539.478</b>	<b>80</b>	<b>9783578.622</b>	<b>12179118.100</b>	<b>المجموع</b>

من خلال الجدول أعلاه يتضح و أن إيرادات وكالة استغلال الغابات تقدر بـ **20%** من جملة المداخل المباشرة للمنتوجات الغابية وهي نسبة ضئيلة لا تفي حتى بحاجيات مصاريف حظائر جني الخفاف التي ما فتئت ترتفع باعتبار الزيادة الهامة في الأجور المسجلة خلال السنوات الأخيرة .

ثم إذا ما اعتبرنا وأن وكالة استغلال الغابات قد حددت حاجياتها من موارد مالية لسنة 2013 بـ : **2.750 مليون دينار** ضمن ميزانيتها فإن المداخيل الفعلية تبقى محدودة إذا ما أخذنا بعين الاعتبار الزيادات في الأجور التي يمكن ان تحصل. ومن هذا المنطلق يمكن القول أنه إذا لم يقع التوصل إلى حل جذري فإن الوكالة ستواصل في تقليص الكميات المبرمجة سنويا للاستغلال مما سينجر عنه حتما تراجع في المداخيل الجمالية لحساب الوكالة و خاصة بالنسبة لخزينة الدولة.

## IV نشاطات مختلفة

### 1 - التنقلات الميدانية

عدد أيام التنقل التي قام بها الإطار الفني والإداري وعملة وكالة استغلال الغابات قصد المراقبة وتأطير الحظائر ودعم الدوائر الجهوية للغابات في عمليات التطويق يقدر بـ 784 يوما خلال سنة 2013 وهي مقسمة كالآتي :

- الإطار الفني	551 يوم
- الإطار الإداري والعملة	233 يوم

### 2 - البرمجة والمتابعة

- وضع وضبط البرامج التقديرية لاستغلال الخشب والخفاف والمنتجات الثانوية مع توزيع الاعتمادات الضرورية.

- التأطير والمتابعة الفنية لحظائر استغلال الخشب والخفاف مهما كان مصدر التمويل.

- تحديد مستلزمات الاستغلال الغابي من معدات و متابعة عمليات الاقتناء وتوزيعها على الدوائر الغابية.

- متابعة مصاريف الاستغلال الغابي للثبث من حسن إستهلاك الإعتمادات واحترام مقاييس الإنتاج الخشبي المعتمد من طرف وكالة استغلال الغابات .

- دعم فني و مادي للدوائر الجهوية للغابات في عمليات التطويق .

### 3 - البتات و الإستشارات

- إنجاز كراسات بيانات الفصول المعدة للبيع عن طريق البتات العمومية والمرآكة بالنسبة للمنتوجات المتأتية من ملك الدولة الغابي.

## 4 - الاجتماعات

نضمت وكالة استغلال الغابات أيام 21 و 26 مارس و 4 أبريل جلسات عمل بحضور إدارات الدوائر الجهوية للغابات، تدارست وأقرت خلالها البرامج النهائية لاستغلال الخشب والخفاف لسنة 2013.

كما أتت على مجمل النواحي الأخرى بما في ذلك التأجير والتأطير والمعدات ووسائل النقل، ومن بين النقائص والصعوبات المطروحة من طرف الدوائر الغابية نذكر:

• الشغور المتفاقم من سنة إلى أخرى بالمراكز الغابية.

• النقص في وسائل النقل،

• النقص في الوقود لوسائل النقل و الآلات الثقيلة،

وفي هذا السياق وقع التأكيد على النقاط التالية :

\* إعطاء الأهمية القصوى لعمليات التطويق مع وجوب احترام المتطلبات الفنية وكفاءة المتدخلين ؛

\* الحفاظ على نسق كميات الخشب المستغلة سنويا مع العمل على تطويرها في حدود طاقة إنتاج الجهة وكذلك الطاقة البشرية للدائرة ؛

\* إعطاء الأهمية القصوى لمواصفات المنتوجات الغابية المعدة للبيع و تحيينها قبل التفويت أو قبل موعد البتة للمحافظة على مصداقية الإدارة.

\* ضرورة تطابق الكميات المنتجة و المسجلة ببطاقات الإنتاج الشهري مع التقارير السنوية للإنتاج و العمل على تنزيلها بالكشوفات مهما كان مصدر التمويل.

\* الحرص على التفويت في المنتوجات الغابية بمقابل و ذلك تطبيقا للإجراءات القانونية الجاري بها العمل .

\* وجوب التقيد باستعمال الوثائق الرسمية والنماذج المعدة من طرف وكالة استغلال الغابات.

## 5 - المهام بالخارج

المشارك	المكان	الفترة	المهمة
محمد المختار	اسطنبول تركيا	من 08 الى 19 أفريل 2013	المشاركة في الدورة العاشرة لمنتدى الأمم المتحدة للغابات
حبيب القشوري	تركيا	من 16 إلى 21 جوان 2013	الإطلاع على منظومة البندق و سبل تطويرها بالغابات التونسية
حبيب القشوري	إيطاليا	من 23 الى 26 اكتوبر 2013	معاينة وسائل إطفاء حرائق الغابات

## V أهم الإشكاليات المطروحة

نذكر من أهم الصعوبات والعراقيل التي اعترضت الوكالة خلال سنة 2013 النقاط التالية :

### 1 - الخفاف

#### 1-1- على مستوى الإنتاج

- عدم استغلال كامل الكميات المدرجة ببرامج جني الخفاف و المقدرة بحوالي 69 ألف قنطار حيث تم تأجيل حوالي 36 ألف قنطار لسنة 2014 و ذلك للأسباب التالية :
- نقص في الإعتمادات التي توفرها الوكالة
- ارتفاع تكلفة إنتاج القنطار و التي بلغت 58 دينار من جراء ارتفاع الأجور
- ضعف مردودية حظائر جني الخفاف
- تأجيل إنجاز بعض القطع الغابية المبرمجة المتواجدة بالشريط الحدودي لولاية جندوبة لأسباب أمنية

#### 2-1- على مستوى البيع

- عدم إقبال الشركات على اقتناء الكميات المعروضة للبيع حيث لم يقع التفويت إلا في حوالي 27 % من المنتج المعروض و ذلك للأسباب التالية :
- اعتبار الأثمان الإفتتاحية مرتفعة مقارنة بجودة الخفاف
- الصعوبات المالية التي تمر بها الشركات حسب تصريحاتهم باعتبار الظروف الإقتصادية التي تمر بها البلاد
- التخوف من إقتناء كميات كبيرة و الإبقاء عليها بمناسر الخفاف و التي يمكن أن تتعرض للسرقة و الحرق لعدم استقرار الظروف الأمنية.

## 2 - الخشب

### 1-1 - على مستوى الإنتاج

- عدم إستغلال كامل طاقة الخشب المحددة بنتيجة الجرد الوطني للغابات و المراعي الصادر في سنة 2010 نظرا لانتهاؤ صلوحية أغلب أمثلة التهيئة و عدم تهيئة الغابات الغير مهينة
- عدم إنجاز كامل البرامج السنوية لاستغلال الخشب لبعض الدوائر الجهوية للغابات باستثناء دوائر الغابات بنابل و جندوبة و ذلك :
- بالنسبة للأشجار القائمة : نقص في الإمكانيات المادية و البشرية لإنجاز عمليات تطريق الأشجار الغابية بالرغم من الدعم المتواصل الذي توفره وكالة إستغلال الغابات.
- بالنسبة للغابات المحروقة : صعوبة تحديد المساحات و ضبط الحدود و تقدير الكميات الممكن استخراجها من القطع الغابية المحروقة منذ سنة 2010 باعتبار المساحات الشاسعة و نقص الإمكانيات.
- عدم تكوين فرق فنية جهوية مختصة في عمليات التطريق و التقييم الكمي للمساحات المحروقة.

### 2-1 - على مستوى البيع

- عدم إنجاز الأربعة بنات للخشب المبرمجة لسنة 2013 حيث تم تأجيل البتة الرابعة نظرا لعدم توفر المنتج.

## 3 - على مستوى إيرادات وكالة استغلال الغابات

- عدم التمكن من إنجاز كامل البرامج السنوية لاستغلال الخشب و الخفاف نتيجة محدودية الإعتمادات المتوفرة بالوكالة بالرغم من تسجيلها لزيادة في المداخيل تقدر بحوالي 10 % مقارنة بسنة 2012 وهذا راجع بالأساس إلى إقبال بعض مصنعي الخفاف و تجار الخشب على شراء كميات هامة بالمرآكنة والتي تعود مداخيلها إلى خزينة الوكالة مباشرة.

## VI الوسائل و الموارد

### 1 - الموارد البشرية :

لقد بلغ عدد أعوان وكالة استغلال الغابات في 31 ديسمبر 2013, 39 عوناً موزعين كالاتي :

العدد	سلك المهندسين	العدد	السلك التقني	العدد	السلك الإداري المشترك
02	مهندس رئيس	02	تقني رئيس	01	متصرف
02	مهندس اول	02	تقني اول	02	كاتب تصرف
		09	تقني	03	مستكتب ادارة
		01	عون تقني	14	عملة
				01	تقني مخبر اعلامية
<b>04</b>		<b>14</b>		<b>21</b>	<b>المجموع :</b>
		<b>39</b>			<b>المجموع العام :</b>

و يتوزع الأعوان حسب مراكز عملهم كالاتي :

عدد الأعوان	مركز العمل
35	تونس
01	باجة
01	قابس
02	بنزرت

وبخصوص الأعوان المحالين على التقاعد :

العدد	الرتبة
01	كاتبة تصرف

و بخصوص الأعوان المشمولين بنقل خارج الوكالة :

العدد	الرتبة
01	تقني
01	سائق

و بخصوص الخطط الوظيفية بالوكالة :

مشغولة	مدير الوكالة
مشغولة	كاهية مدير فني
مشغولة	رئيس المصلحة الإدارية والمالية
مشغولة	رئيس مصلحة البيع و الرخص
مشغولة	رئيس مصلحة البرمجة والمتابعة

### الإنتدابات

\* الطاقم الفني:

- وقع انتداب
- مهندس اول اختصاص إعلامية.
  - تقني اختصاص غابات.
  - تقني إختصاص جغرفة رقمية.

### الترقيات :

تم ترقية مهندس أول إلى رتبة مهندس رئيس وتقني أول إلى رتبة تقني رئيس.

## 2 - تنفيذ ميزانية الوكالة لسنة 2013

### العنوان الأول

قدرت ميزانية وكالة استغلال الغابات ب **2,75** مليون ديناراً قبضاً و صرفاً وهي موزعة كما يلي :

- بيع منتوجات الضيعات و الأملاك **2,748** مليون ديناراً
- مداخيل عرضية و مختلفة **2** ألف ديناراً

## المقاييس والنفقات :

### - المقاييس الفعلية :

كانت المقاييس الفعلية لسنة 2013: 3834424,664 ديناراً أي بزيادة تقدر بـ 33 % مقارنة بسنة 2012

### - المصاريف :

#### - تقديرات المصاريف :

قسمت ميزانية الوكالة إلى قسم للتأجير وآخر للتسيير وقد رصد مبلغ قدره 2,295 مليون ديناراً للتأجير، أما التسيير فقد رصد له مبلغ قدره 450 ألف دينار

### - المصاريف الفعلية :

التأجير : 1759039,571 د

التسيير : 174633,653 د

المجموع : 1933673,224 د

## **3 - البناءات و المعدات :**

فيما يخص البناءات فإنه باستثناء مقرها فإن الوكالة لا تملك عقارات راجعة لها.

أما فيما يخص وسائل النقل فيتكون أسطول وكالة استغلال الغابات لسنة 2013 من العربات الإدارية التالية :

ع/ر	رقم العربة	الصانع	تاريخ أول إذن بالبولان	القوة الجبائية	المحروقات
1	11-139383	Peugeot	2007/05/05	6 خيول	بنزين
2	11-139384	Peugeot	2007/05/05	6 خيول	بنزين
3	11-139385	Ford	2007/05/02	12 خيول	مازوط
4	11-139386	Ford	2007/05/02	12 خيول	مازوط
5	11-139387	Ford	2007/05/02	12 خيول	مازوط
6	11-139388	Ford	2007/05/02	12 خيول	مازوط
7	11-130278	Mazda	2000/07/11	12 خيول	مازوط
8	11-140224	Ford	2008/02/14	10 خيول	مازوط
9	11-127008	Opel	1998/06/29	6 خيول	بنزين
10	11-127009	Opel	1998/06/29	6 خيول	بنزين
11	11-140313	Renault	2008/02/29	5 خيول	بنزين
12	11-140289	Fiat	2008/02/29	5 خيول	بنزين

علما و أنه تم تدعيم الدوائر الجهوية للغابات ببنزرت و جندوبة و تونس بعدد 03 سيارات قصد القيام بعمليات تطريق الأشجار الغابية و إنجاز البرامج السنوية للإستغلال.

العدد الرتبي	الصانع	الصنف	رقم العربة	تاريخ الإحالة	المنتفع
1	<b>Ford</b>	سيارة رباعية الدفع	<b>11-139386</b>	2013/04/03	د.غ.بنزرت
2	<b>Mazda</b>	سيارة رباعية الدفع	<b>11-130278</b>	2013/04/25	د.غ.جندوبة
3	<b>Opel</b>	سيارة خفيفة	<b>11-127009</b>	2013/02/11	د.غ.تونس

## VII - التحكم في الطاقة

كما جاء بالتراتب الإداري و التزاما بما تضمنته المناشير الإدارية بخصوص التحكم في الطاقة فقد أولت الوكالة هذا الموضوع العناية اللازمة لمزيد ترشيد الطاقة وذلك عبر توعية أعوانها بالنصائح التي من شأنها الضغط على الإستهلاك ، علما و أن عدادات الماء والكهرباء مرتبطة مباشرة بالوزارة.

أما فيما يخص المحروقات فقد كان الإستهلاك كما هو مبين بالجدول التالي:

الفارق بالدينار	النفقات بالدينار		بيان الفصول
	2013	2012	
- 24619,200	10386,800	35006,000	شراء الوقود
- 1714,221	5003.040	6717,261	إستهلاك الهاتف

## VIII - برنامج عمل سنة 2014

### 1 - توقعات إنتاج الخشب لسنة 2014

تقدر توقعات انتاج الخشب لسنة 2014 مع مؤجل 2013 بـ : 547885.202 م<sup>3</sup> منها حوالي 250 الف م<sup>3</sup> اشجار محروقة موزعة حسب الجدول التالي :

الدوائر	التوزيع حسب مصادر التمويل				تقديرات 2014 مع مؤجل 2013
	(1) أشجار قائمة	(2) حظائر واغ	(3) البرنامج الوطني	(4) مشاريع أخرى	
عين دراهم	36113,000	350,000	0,000	0,000	36463,000
جندوبة	32050,000	2950,000	0,000	0,000	35000,000
باجة	31959,880	6204,000	165,000	18681,000	57009,880
بنزرت	44403,000	5125,000	2250,000	500,000	52278,000
نابل	9875,000	1300,000	1580,000	0,000	12755,000
زغوان	140691,000	1880,000	12573,560	6460,000	161604,560
سليانة	3627,728	300,638	1797,310	997,090	6722,766
الكاف	102615,000	0,000	65854,000	0,000	168469,000
القصرين	12243,286	48,710	0,000	0,000	12291,996
المنستير	0,000	50,000	0,000	0,000	50,000
تونس	260,000	0,000	0,000	0,000	260,000
سوسة	1470,000	0,000	100,000	0,000	1570,000
المهدية	2566,000	100,000	0,000	0,000	2666,000
بن عروس	600,000	70,000	0,000	75,000	745,000
المجموع	418473,894	18378,348	84319,870	26713,090	547885,202
النسبة	76.3	3.4	15.4	4.9	100

و يعني التوزيع المبوب بالجدول اعلاه :

(1) أشجار قائمة : هي كميات من الخشب سيقع بيعها على أصولها أي أشجار قائمة ضمن بتات عمومية تنظمها وكالة استغلال الغابات. هذه الأشجار القائمة تتطلب مبدئيا وقبل عرضها للبيع عملية التطريق والإحصاء يقوم بها أعوان الغابات بالجهات مع الدعم أحيانا بفنيين ووسيلة نقل من طرف الوكالة. وتمثل طريقة الإنتاج هذه 76.3 % من جملة تقديرات إنتاج الخشب لسنة 2014 وهو معد لتسييد حاجيات مصانع النشر والألواح الحبيبية والليفية وصنع السفن وغيرها.

(2) حظائر واغ : هي حظائر عادية لإنتاج الخشب ممولة من طرف وكالة استغلال الغابات وتمثل **3.4 %** من جملة تقديرات إنتاج الخشب لسنة 2014 وهو معد لسد حاجيات متساكني الغابات والفلاحين من حطب تسخين وأوتاد وأعمدة ودعامات.

(3) البرنامج الوطني : هي حظائر عادية أو عن طريق المقاولات لإنتاج الخشب ممولة من طرف البرنامج الوطني للغابات وتمثل **15.4 %** من جملة تقديرات إنتاج الخشب لسنة 2014.

(4) المشاريع الأخرى : هي حظائر عادية أو عن طريق المقاولات لإنتاج الخشب ممولة من طرف المشاريع الأخرى وتمثل **4,9 %** من جملة تقديرات إنتاج الخشب لسنة 2014.

## 2 - توقعات إنتاج الخفاف لسنة 2014

يقدر إنتاج الخفاف لسنة 2014 ، حسب الدوائر الغابية، بـ : **80949.43 قنطارا** بما في ذلك الكميات المؤجلة من سنة 2013 والمقدرة بـ **36295.64 قنطارا** وهي موزعة كما يلي :

الدوائر	تقديرات 2014 مع مؤجل 2013 بالقنطار
عين دراهم	52542.68
جندوبة	17685.57
باجة	10721.18
بنزرت	-
المجموع	<b>80949.43</b>