

Novembre 2021



SOMMAIRE

RECAPAGRI.....	1
Situation hydrique observée le 10-11-2021 (en arabe)	1
Suivi des prix de l'huile d'olive en Espagne (en arabe).....	3
Suivi des prix des olives au marché de Gremda (en arabe).....	4
La balance commerciale alimentaire à fin octobre 2021.....	6
Flash sur la filière avicole – Octobre 2021.....	7
INFOAGRI.....	9
L'Indice FAO des prix des produits alimentaires.....	9
La préservation de la filière avicole passe par l'utilisation d'aliments alternatifs produits localement.....	10
Alerte sur les risques de baisses de rendements à cause du réchauffement climatique.....	11
Le point sur les nouveaux foyers de gripes A(H5) identifiés dans les exploitations avicoles.....	13
Changement de système de surveillance et de gestion de l'eau.....	14
Veille juridique.....	15
Veille documentaire.....	15



حوصلة حول القطاع الفلاحي - RECAPAGRI

الوضعية المائية ليوم 2021/11/10

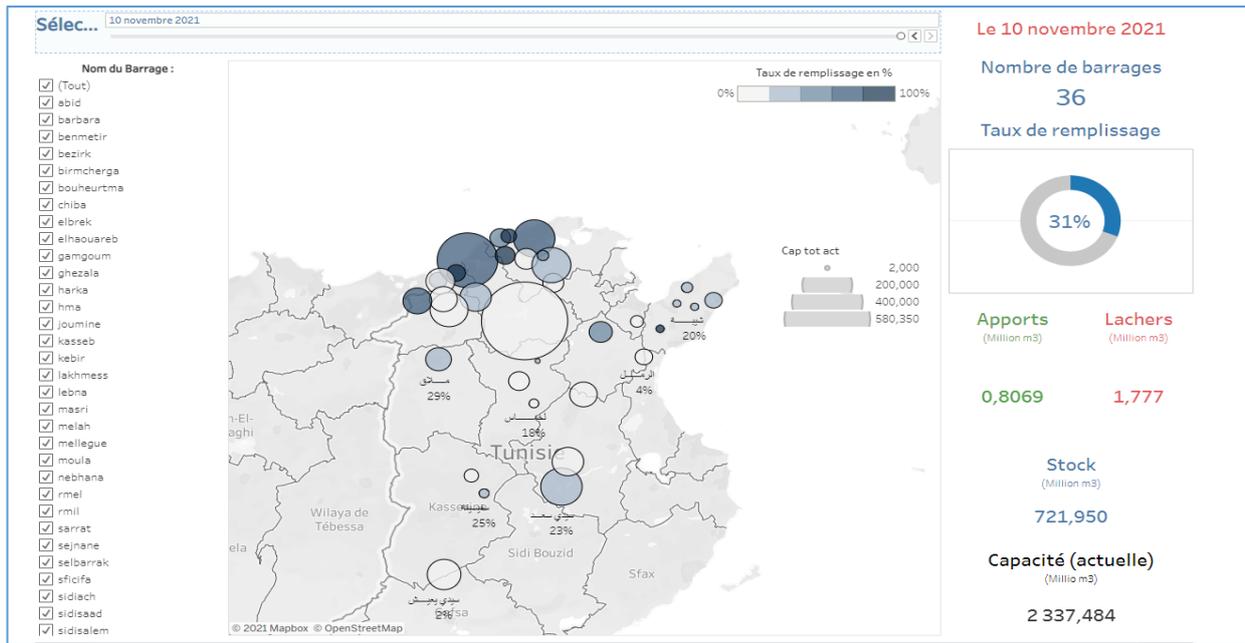
وضعية السدود (الفترة من 2021/09/01 إلى 2021/11/09)

بلغت الإيرادات الجمالية للسدود بتاريخ يوم 09/11/2021 حوالي 131,3 مليون متر مكعب مسجلة بذلك تراجعا هاما بالمقارنة مع الإيرادات المسجلة خلال معدل الفترة (221,3 مليون متر مكعب) وزيادة نسبية بالمقارنة مع الإيرادات المسجلة خلال نفس الفترة من السنة المنقضية (100,6 مليون متر مكعب). وتتوزع هذه الإيرادات كما يلي: 91,2% في الشمال، 3,2% في الوسط و5,6% في الوطن القبلي. أما المخزون الجملي للسدود فقد بلغ 722,8 مليون متر مكعب مقابل 897,9 مليون متر مكعب خلال نفس الفترة من السنة المنقضية فيما بلغ المعدل لنفس اليوم للثلاث السنوات الفارطة 1153,2 مليون متر مكعب أي بتراجع يقدر بـ 37,3%. ويتوزع المخزون العام للسدود كما يلي: 89,3% في الشمال و8,1% في الوسط و2,6% في الوطن القبلي. بلغت نسبة امتلاء السدود بما يقدر بـ 31,2%. وقد سجل سد المولى وسد سيدي البراق وسد بربرة نسبة امتلاء قصوى بلغت على التوالي 97,2% و63,7% و63,3%. ويقدم الرسم البياني التالي وضعية السدود بتاريخ 2021/11/09.

يمكن للقراء الوصول إلى جميع المعلومات المتعلقة بالسدود عبر منصة البيانات المفتوحة للمرصد الوطني للفلاحة من خلال الرابط التالي: <http://www.agridata.tn/dataset/barrages/resource/8d70196c-a95e-4a04-9c61-8144b4b60a18>

وضعية السدود							
(الفترة من 21/09/01 إلى 21/11/09)							
المخزون بالسدود (مليون م ³)			الإيرادات				
2020	2021	نسبة التغيير (%)	2021 (مليون م ³)	2021/2020 (%)	المعدل 2021/2020 (%)		
773,6	645,5	-16,6%	119,75	71,4%	170,6%	الشمال	
101,8	58,8	-42,2%	4,2	9,1%	14,5%	الوسط	
22,5	18,5	-17,8%	7,4	102,8%	493,3%	الوطن القبلي	
897,9	722,8	-19,5%	131,35	59,4%	130,6%	المجموع العام	

المصدر: الإدارة العامة للسدود والأشغال المائية الكبرى



وضعية الأمطار إلى غاية يوم 2021/11/10

سجلت أهم كميات الأمطار خلال الفترة 21/11/09-21/09/01 بجهة الشمال. بالمقارنة بمعدل الفترة سجلت كل مناطق البلاد تراجعاً ملحوظاً في كميات الأمطار المسجلة ماعدى جهة الشمال الشرقي التي سجلت فائضاً طفيفاً قدر بـ 10%. للحصول على المزيد من المعطيات حول وضعية الأمطار يمكن الدخول إلى الرابط التالي: <http://www.onagri.nat.tn/uploads/pluviometrie/pluvio10-11-2021.pdf>

وضعية الأمطار إلى يوم 2021/11/09

الجهة	الأمطار إلى يوم 21/11/09 (مم)	النسبة بالمقارنة مع نفس الفترة من الموسم الفلاحي الفارط	النسبة بالمقارنة مع معدل الفترة (21/11/09-21/09/01)	فائض/عجز (%) مقارنة بمعدل الفترة
الشمال الغربي	97,1	137%	89%	-11%
الشمال الشرقي	131,2	162%	110%	+10%
الوسط الغربي	23,4	28%	29%	-71%
الوسط الشرقي	32,3	20%	37%	-63%
الجنوب الغربي	1,8	15%	7%	-93%
الجنوب الشرقي	3	17%	9%	-91%
كامل البلاد	27,9	57%	49%	

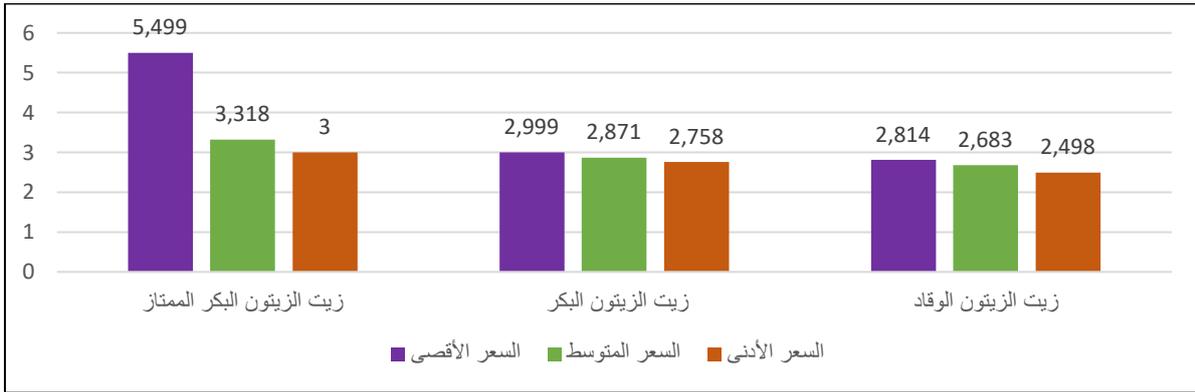
إعداد نورة الفرجاتي
المركز الوطني للفلاحة

متابعة أسعار زيت الزيتون باسبانيا من 16 اكتوبر 2021 الى 15 نوفمبر 2021

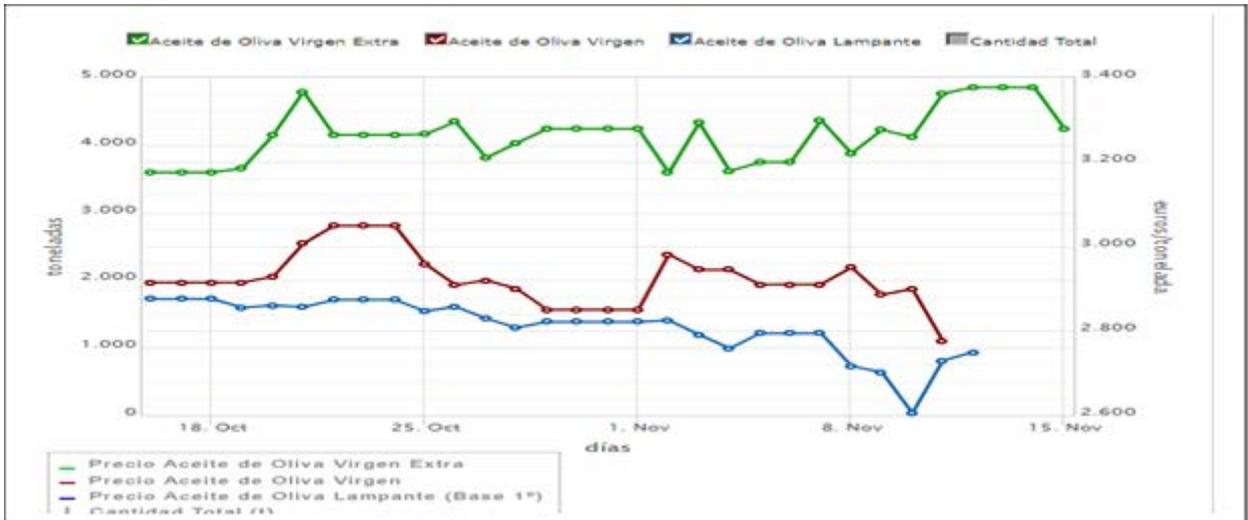
السعر المتوسط لزيت الزيتون باسبانيا

تحويل 2021/11/11 (د/كغ)	2021-11-9 الى 2021-11-15 (أورو/كغ)	
10,924	3,318	زيت الزيتون البكر الممتاز
9,452	2,871	زيت الزيتون البكر
8,833	2,683	زيت الزيتون الوقاد

المصدر: POOLred: <http://www.poolred.com/Default.aspx>
جدول 1 : الحد الأقصى وا الأدنى لاسعار زيت الزيتون خلال الفترة 9 نوفمبر 2021 - 15 نوفمبر 2021 (الممتاز-البكر-الوقاد) (أورو/كغ)



المصدر: POOLred: <http://www.poolred.com/Default.aspx>
جدول 2 : تطور لاسعار الزيتون باسبانيا خلال الشهر الفارط (16 اكتوبر 2021 - 15 نوفمبر 2021) (الممتاز-البكر-الوقاد)

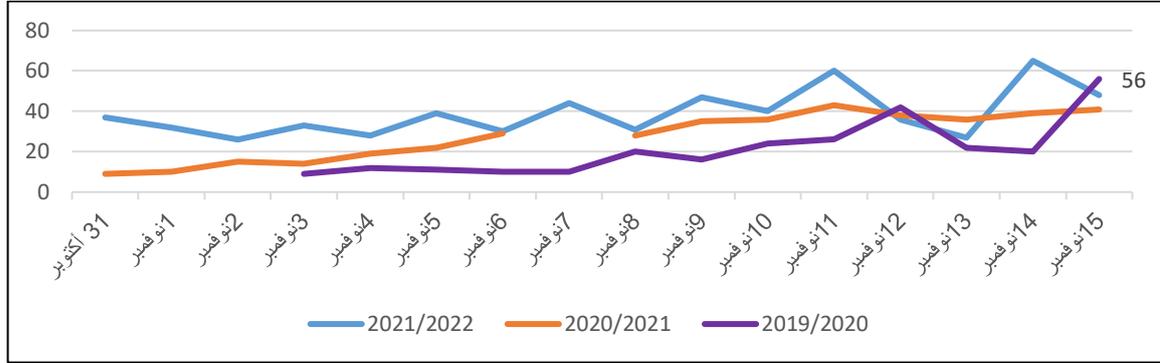


المصدر: <http://www.poolred.com/Publico/GraficoEvolucion.aspx?tipo=0>

إعداد وداد الزيدي
المرصد الوطني للفلاحة

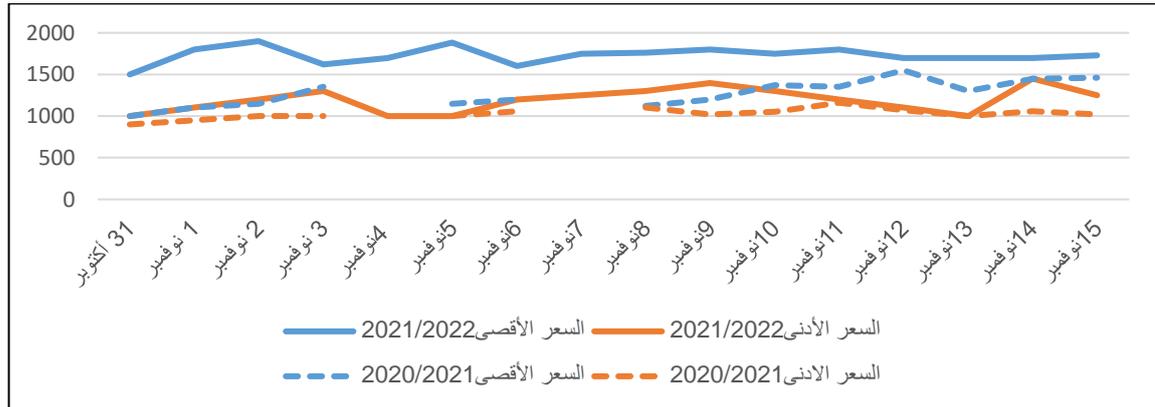
متابعة سوق بلدية قرمدة: كمية وأسعار الزيتون من 31 أكتوبر 2021 الى 15 نوفمبر 2021

بلغت الكمية الجمالية للزيتون الوافدة إلى السوق البلدية لقرمدة الى غاية 15 نوفمبر 2021 (623 طن). وقد سجلت ارتفاعا بـ 34,45٪ خلال الأسبوع الثاني 398 طن مقابل 296 طن خلال نفس الفترة من الموسم الفارط. توافدت الى السوق البلدية لقرمدة 48 طن خلال يوم 15 نوفمبر 2021 منها: صفاقس 30 طن، الوسط 9 طن، الساحل 3 طن والشمال 6 طن.
رسم بياني عدد1: الكمية الجمالية (طن)



المصدر: بلدية قرمدة

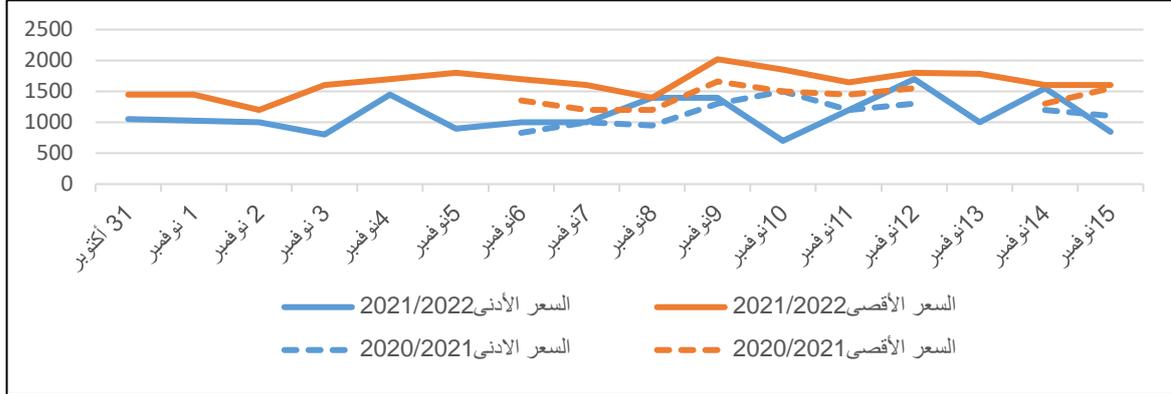
بالنسبة للأسعار خلال الأسبوع الثاني، فسجلت هذه الأخيرة تفاوتاً بين الجهات، حيث سجلت صفاقس ارتفاعاً بـ 20,2٪ في معدل أسعار الزيتون يوم 15 نوفمبر 2021 (1490 مليم للكيلو غرام الواحد مقابل 1240 مليم للكيلو غرام الواحد مقارنة بنفس اليوم من سنة 2021).
رسم بياني عدد2: أسعار الزيتون صفاقس (مي/كغ)



المصدر: بلدية قرمدة

اما أسعار الزيتون للوسط خلال الأسبوع الثاني، فقد سجلت تراجعاً بـ 7,54٪ فقد بلغ معدل سعر زيتون الوسط 1225 مي للكلغ مقابل 1325 مي للكلغ مقارنة بنفس اليوم من السنة الفارطة.

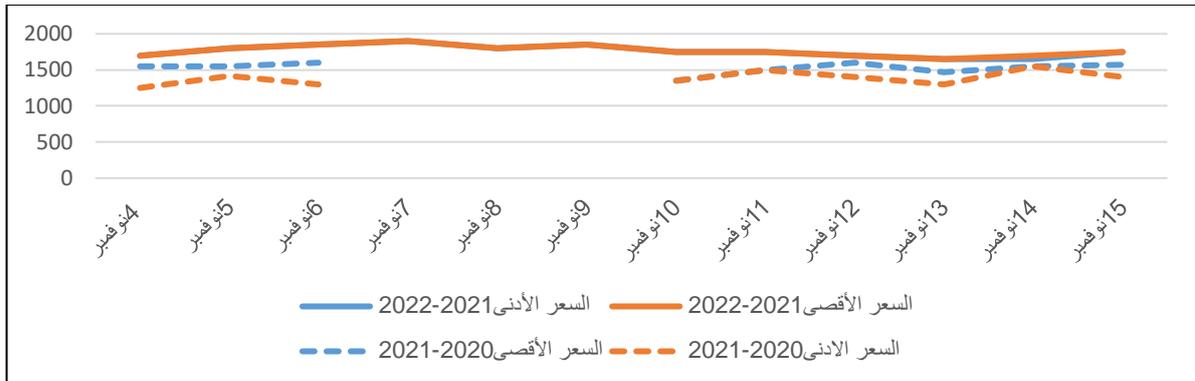
رسم بياني عدد3: أسعار زيتون الوسط (مي /كغ)



المصدر: بلدية قرمدة

وارتفع معدل أسعار زيتون الشمال بـ 17,85٪ خلال يوم 15 نوفمبر 2021 من 1750 مليم للكيلو غرام الواحد مقابل 1485 مليم للكيلو غرام الواحد مقارنة بنفس اليوم من السنة الفارطة).

رسم بياني عدد4: أسعار زيتون الشمال (مي /كغ)



المصدر: بلدية قرمدة

مع العلم معدل أسعار الزيتون = (السعر الأدنى + السعر الأقصى) / 2

إعداد واداد الزيدي
المرصد الوطني للفلاحة

La balance commerciale alimentaire à fin octobre 2021

La balance commerciale alimentaire s'est soldée au terme du mois d'octobre de l'année 2021 par un déficit de 1699,2 MD. La valeur des exportations est estimée à 3494,8 MD, celle des importations à 5194,0 MD. Le taux de couverture réalisé est de 67,3% affichant une baisse de 19,4 points de pourcentage par rapport à 2020 où il avait alors atteint 86,7%.

Le déficit enregistré est le résultat de l'accroissement du rythme des importations des céréales (+20,0%) d'une part et la baisse des exportations de l'huile d'olive (-33,2%) d'autre part.

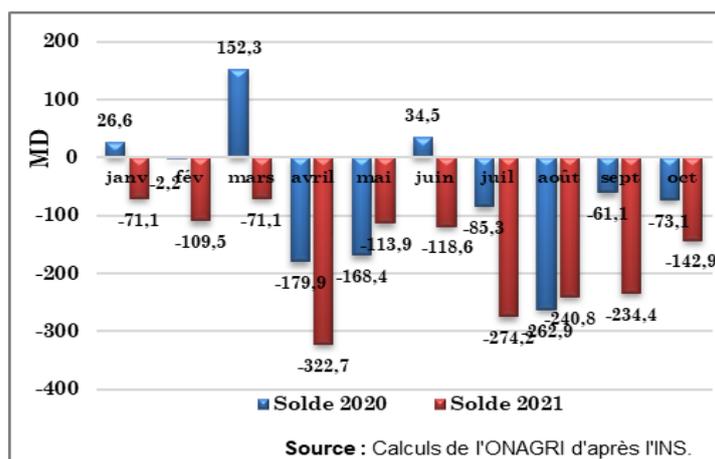
La part des exportations alimentaires par rapport aux échanges commerciaux extérieurs du pays a baissé de 3,7 points de pourcentage par rapport à fin octobre 2020 affichant 9,2% en 2021.

La part des importations alimentaires par rapport aux échanges commerciaux extérieurs du pays a baissé de 0,9 point de pourcentage avec 10,1% enregistré à fin octobre 2021.

Les achats des produits céréaliers ont augmenté de 20% en valeur contre une baisse de 6,0% en volume.

Concernant les autres produits on note une baisse aussi bien en valeur qu'en quantité à l'exception des huiles végétales qui ont enregistré une baisse de 2,5% en volume et une hausse de 31,2% en valeur.

Evolution mensuelle de la balance commerciale alimentaire À fin octobre 2021.

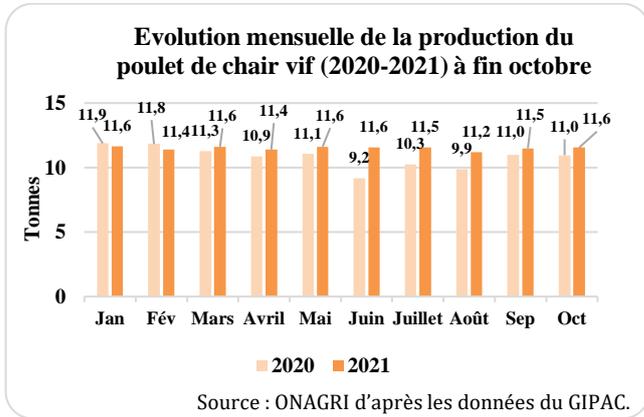


Elaborée par Mme Yosra DOUIRI.
Observatoire National de l'Agriculture

FLASH SUR LA FILIERE AVICOLE

Octobre 2021

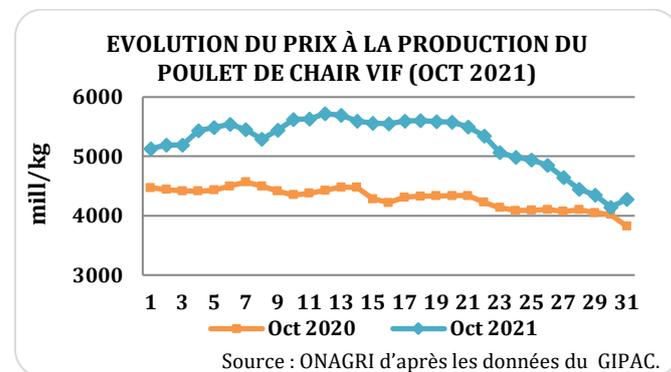
Poulet de chair



Durant les dix premiers mois de 2021, a connu une faible variation qui n'a pas dépassée le seuil de 3,2%. Toutefois, elle a enregistré une hausse de 6,3% par rapport à la même période de l'année précédente.

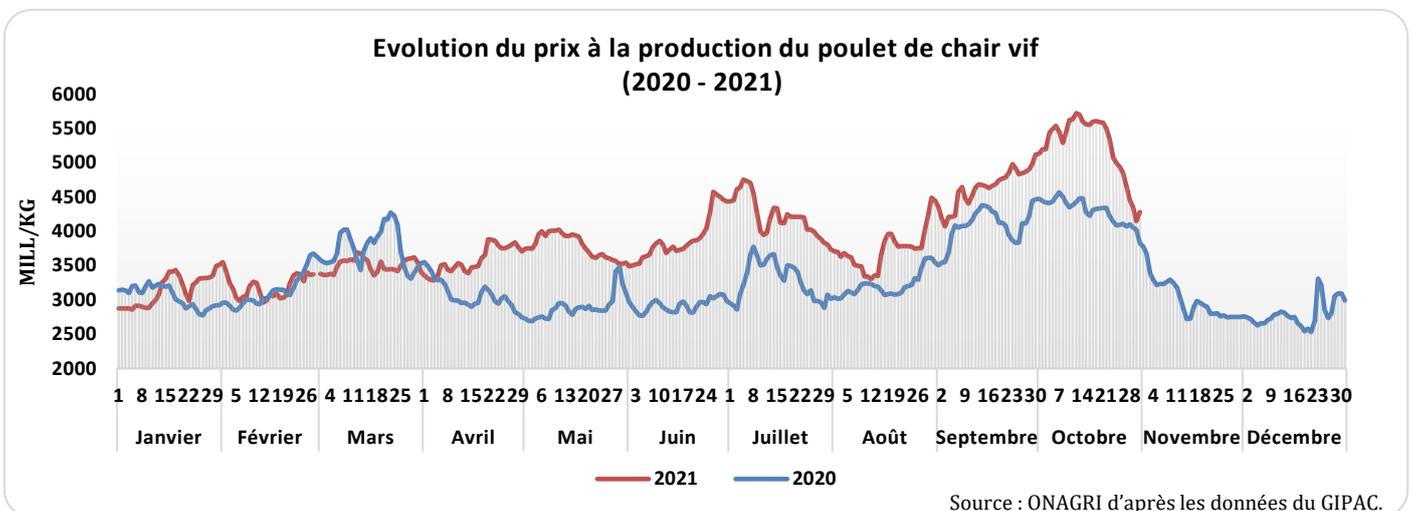
Au cours du mois d'octobre 2021 le prix à la production du poulet de chair vif a connu des fluctuations réparties en deux grandes phases :

- Une première phase haussière couvrant les 12 premiers jours du mois à la fin de laquelle on a atteint le prix maximum du mois (5720 mill/kg le 12/10/2021) ; enregistrant ainsi une hausse de 11,5%.
- Une deuxième phase baissière au cours de laquelle on note une chute des prix (-27,5%) affichant ainsi un minimum de 4147 mill/kg le 30/10/2021.



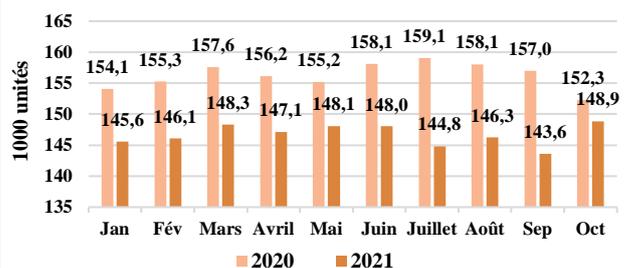
Une comparaison du prix moyen mensuel enregistré avec celui du même mois de l'année précédente montre une hausse de 22,0% (5240,7 mill/kg contre 4294,5 mill/kg). Par rapport au mois précédent, les prix au cours du mois d'octobre ont aussi augmenté, d'où un prix moyen en hausse de 13,1% soit 5240,7 mill/kg contre 4633,4 mill/kg en septembre 2021.

Par région, le prix moyen à la production du Nord (5283,4 mill/kg) a été supérieur de 2,2% par rapport à celui du Sud et de 2,1% par rapport de celui du Centre.



Oufs de consommation

Evolution mensuelle de la production des œufs de consommation



Source : ONAGRI d'après les données du GIPAC.

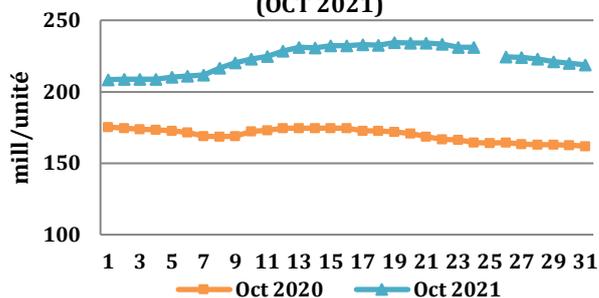
A l'opposé du poulet de chair, la production des œufs de consommation a enregistré une baisse de 6,1% au cours des dix premiers mois de 2021 par rapport à la même période de l'année 2020.

Le prix à la production des œufs de consommation au cours du mois d'octobre 2021 a connu un rythme croissant passant de 208,5 mill/unité à 234,4 mill/unité le 19/10/2021 enregistrant ainsi une hausse de 12,4%. A partir du 20/10/2021 les prix ont régressé pour clôturer le mois à 218,9 mill/unité.

Toutefois, La moyenne mensuelle enregistrée a augmenté de 31,6% par rapport à celle du même mois de l'année 2020 (223,4 mill/unité contre 169,8 mill/unité). Par rapport à septembre 2021 (210,5 mill/unité), le prix moyen a augmenté de 6,1%.

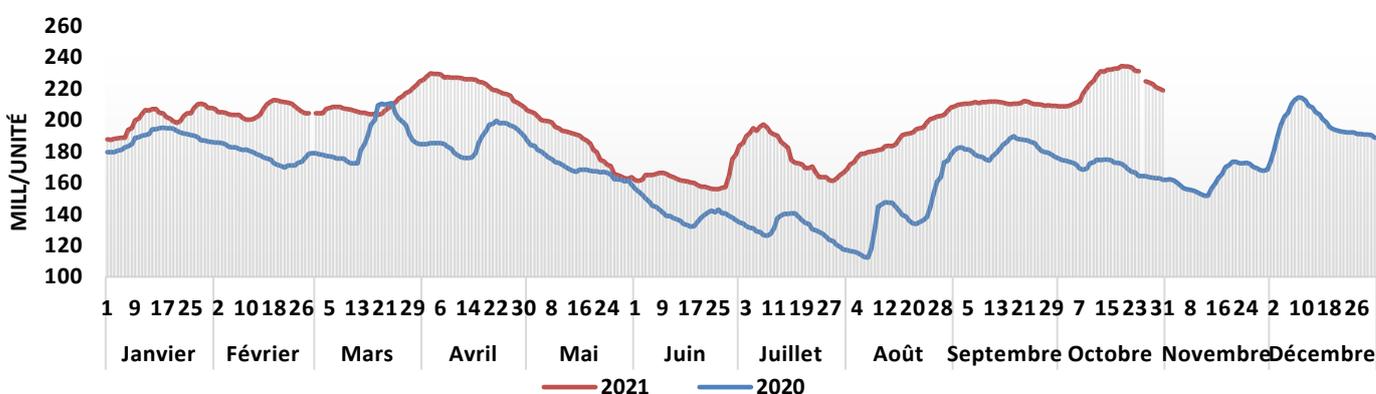
Au Nord du pays, le prix moyen à la production (225,6 mill/unité) a été supérieur à celui du Sud (222,0 mill/unité) avec un taux de 1,6% et supérieur de 1,2% par rapport au Centre (222,9 mill/unité).

EVOLUTION DES PRIX À LA PRODUCTION DES OEUFS DE CONSOMMATION (OCT 2021)



Source : ONAGRI d'après les données du GIPAC.

Evolution du prix à la production des œufs de consommation (2020-2021)



Source : ONAGRI d'après les données du GIPAC.

Elaboré par Mme Yosra DOUIRI.
Observatoire National de l'Agriculture

L'Indice FAO des prix des produits alimentaires

Le baromètre des prix alimentaires mondiaux a de nouveau bondi, atteignant ainsi son plus haut niveau depuis juillet 2011.

L'Indice FAO des prix des produits alimentaires s'est établi en moyenne à 133,2 points en octobre, soit **3 pour cent (ou 3,9 points) de plus** qu'en septembre. Il s'agit de la troisième hausse mensuelle consécutive de l'indice.

L'Indice FAO des prix des céréales a progressé de **3,2 pour cent** par rapport au mois précédent, les prix mondiaux du blé augmentant de 5 pour cent dans un contexte de resserrement des disponibilités mondiales dû à une baisse des récoltes dans les principaux pays exportateurs, notamment le Canada, les États-Unis d'Amérique et la Fédération de Russie. Les prix internationaux de toutes les autres principales céréales ont également augmenté par rapport au mois précédent.

L'Indice FAO des prix des huiles végétales a grimpé de **9,6 pour cent** en octobre, atteignant ainsi son plus haut niveau jamais enregistré. Cette hausse s'explique par l'affermissement des cours des huiles de palme, de soja, de tournesol et de colza. Les prix de l'huile de palme ont affiché leur quatrième hausse mensuelle consécutive en octobre, laquelle est largement due à des craintes qui persistent quant à la production limitée en Malaisie, où l'on manque actuellement de travailleurs migrants.

L'Indice FAO des prix des produits laitiers a gagné **2,6 points** depuis septembre, sous l'effet d'une demande à l'importation mondiale dans l'ensemble plus forte pour le beurre, le lait écrémé en poudre et le lait entier en poudre, en raison des efforts consentis par les acheteurs pour trouver des disponibilités, afin de constituer des stocks. En revanche, les prix du fromage sont restés globalement stables, car l'offre des principaux pays producteurs était suffisante pour satisfaire la demande mondiale à l'importation.

L'Indice FAO des prix de la viande a cédé **0,7 pour cent** par rapport à sa valeur révisée de septembre, affichant ainsi son troisième recul mensuel consécutif. Les cours internationaux de la viande de porcins et de la viande de bovins ont baissé, respectivement en raison de la diminution des achats en Chine et d'un fort recul des cours des disponibilités en provenance du Brésil. En revanche, les cours de la viande de volaille et de la viande d'ovins ont augmenté, sous l'impulsion d'une forte demande mondiale et du faible accroissement de la production.

L'Indice FAO des prix du sucre a perdu **1,8 pour cent** depuis septembre, ce qui marque sa première baisse après six hausses mensuelles consécutives. Cette baisse s'explique principalement par une demande à l'importation mondiale limitée et par des perspectives de disponibilités exportables abondantes en Inde et en Thaïlande, ainsi que par la dépréciation du real brésilien par rapport au dollar des États-Unis.

Source : <https://www.fao.org/newsroom/detail/world-food-prices-reach-new-peak-since-july-2011/fr>

La préservation de la filière avicole passe par l'utilisation d'aliments alternatifs produits localement

Face à la forte corrélation entre les prix des produits avicoles sur le marché local et ceux des matières premières importées, optimiser la productivité de la filière avicole nécessite d'assurer la disponibilité d'aliments à bas prix et de haute qualité et d'utiliser un large éventail d'aliments alternatifs produits localement.

La pérennité de la filière avicole et la régularité de l'offre sur le marché local des produits avicoles est fortement dépendants des prix des matières premières entrant dans l'alimentation des volailles et des prix sur le marché. Il s'agit de la thèse de cette note intitulée « Evolution des prix des volailles en relation avec celle des prix des aliments ».

L'auteure de cette analyse, Nachaat Jaziri estime également, que les fluctuations de l'offre et des prix sont dues, aussi, à l'anarchie. Et dans les circuits de distribution. Elle précise qu'entre janvier 2020 et octobre 2021, les prix du poulet de chair vif ont passé de 3292,68 D/t (prix annuel moyen en 2020) à 3887,37 D/t (prix annuel moyen en 2021 jusqu'à fin octobre). Cette progression des prix à l'offre, mais aussi à la demande, a été très fluctuante durant cette période.

Les rations alimentaires des volailles sont fabriquées à partir d'un mélange d'ingrédients comprenant des céréales, des sous-produits céréaliers, des graisses, des sources de protéines végétales, des suppléments vitaminiques et minéraux, des acides aminés cristallins et des additifs alimentaires. De ces ingrédients, on retient, essentiellement, le maïs et l'orge (céréales) et le tourteau de soja (sous-produit céréalier), principales composantes de l'alimentation et du coût de production. Toutefois, en Tunisie, l'orge est peu utilisée dans la formulation des rations des volailles.

Les prix mondiaux journaliers du maïs n'ont cessé d'augmenter depuis mi-2020. Le prix le plus élevé a été enregistré le 12 mai 2021 affichant une valeur de 895,98 D/t (327\$/t). Les prix journaliers du tourteau de soja ont enregistré un pic le 12/01/2021. Il était de l'ordre de 1482,3 D/t (549\$/t) et un autre le 12/05/2021 avec une valeur de 1296,02 D/t (473\$/t).

Jaziri constate que la denrée la moins chère au niveau de la bourse mondiale est l'orge puis vient le maïs et enfin le tourteau de soja. Ce qui explique le fait que la fabrication de la ration pour les volailles, en Tunisie, est basée essentiellement sur les deux premières céréales plus que le tourteau de soja.

Elle explique ainsi, que ces évolutions des indices des prix à l'importation du maïs et des prix nationaux du poulet de chair montrent une même tendance. Et ce depuis le début de 2021. Avec les indices des prix mondiaux du tourteau de soja, les tendances n'étaient presque similaires qu'en 2020. La ressemblance des tendances avec le maïs est expliquée par le fait que cette céréale est un ingrédient majeur dans l'alimentation des poulets de chair et est totalement importé. Alors que le tourteau de soja utilisé dans la fabrication des aliments des volailles, est produit localement. Il est le sous-produit obtenu de la trituration des graines de soja importées pour la fabrication d'huile.

Ainsi, conclut-elle, l'évolution des prix de viande de poulet est expliquée en partie par celle de l'évolution du coût des aliments, principalement du prix du maïs, d'où son appel à recourir à des aliments alternatifs produits localement.

Source : <https://www.leconomistemaghreb.com>

Alerte sur les risques de baisses de rendements à cause du réchauffement climatique

Le réchauffement climatique, c'est non seulement l'augmentation de la température moyenne, mais aussi une multiplication des vagues de chaleur et des épisodes de sécheresse. Ou encore, une intensification des périodes pluvieuses. Un ensemble de phénomènes qui, les chercheurs le soupçonnent depuis longtemps, pourrait avoir des conséquences importantes sur notre agriculture. Et une équipe de la Nasa le confirme aujourd'hui. Dans un scénario d'émissions élevées de gaz à effet de serre, le changement climatique pourrait affecter de manière tangible notamment les productions de maïs et de blé dès 2030.

Cette fois, les chercheurs entrevoient une baisse de 24 % du rendement pour les cultures de maïs d'ici la fin de ce siècle. Le tout dû aux augmentations prévues de la température, aux changements dans les précipitations et aux concentrations élevées en surface d'un dioxyde de carbone (CO₂) issu des activités humaines. Cela pourrait avoir de graves conséquences sur le monde entier.

Pour en arriver là, les chercheurs ont combiné des modèles climatiques avec des modèles de cultures mondiaux récents. Ces derniers simulent à grande échelle comment les cultures réagissent aux conditions environnementales, des données fournies par les modèles climatiques. Le comportement de chaque espèce de culture est basé sur leurs réponses biologiques réelles étudiées dans des expériences de laboratoire en intérieur et en extérieur. En fin de compte, l'équipe a créé environ 240 simulations mondiales de modèles climat-cultures pour chaque culture. Notez que ces travaux pourraient être affinés en tenant compte d'éventuelles incitations économiques, de changements de pratiques agricoles ou encore de sélections de variétés plus résistantes. Des variables qui pourraient changer la donne.

Les chercheurs ont, pour l'instant, voulu déterminer à quel moment les impacts du réchauffement climatique seul deviendront discernables de la variabilité habituelle et historiquement connue des rendements des cultures. Pour certaines cultures, comme le soja et le riz, une baisse des rendements apparaît dans certaines régions, mais pas au niveau mondial. Toutefois, avec l'interdépendance du système alimentaire, les impacts dans le grenier d'une seule région se feront sentir dans le monde entier.

Le maïs est cultivé un peu partout sur Terre. Un peu plus dans les régions entourant l'équateur. Or la hausse des températures dans ces régions pourrait bientôt constituer un stress pour la plante. Et, comme mentionné plus haut, faire baisser assez notablement les rendements.

Le blé, quant à lui, pourrait, dans un premier temps au moins, profiter de la situation pour élargir la zone dans laquelle il est cultivable. Des climats plus tempérés devraient en effet s'établir au nord des États-Unis ou au Canada, par exemple. Et les chercheurs annoncent une hausse des rendements de 17 % pour 2030. Mais ces gains devraient se stabiliser dès le milieu du siècle.

Même en considérant des scénarios d'émissions limitées de gaz à effet de serre, les chercheurs envisagent désormais que le réchauffement climatique affectera bientôt notre agriculture. Ils estiment que les changements se produiront plus rapidement qu'ils ne le pensaient. Et qu'il est crucial que le monde de l'agriculture s'adapte dès maintenant à ces nouvelles réalités. D'autant que les données montrent clairement que les pays déjà les plus pauvres pourraient subir les baisses les plus marquées dans les rendements des cultures.

Source : <https://www.futura-sciences.com/planete/actualites/agriculture-agriculture-etude-nasa-alerte-risques-baisses-rendements-cause-rechauffement-climatique-94580/>

Le point sur les nouveaux foyers de grippe A(H5) identifiés dans les exploitations avicoles depuis le 22 octobre 2021

Ce bilan fait le point au 11 novembre 2021 sur les nouveaux foyers de grippe aviaire hautement pathogènes (GAHP) à virus A(H5) signalés dans les exploitations avicoles. Il repose essentiellement sur les signalements faits à l'Organisation mondiale de la santé animale (OIE).

On note une augmentation importante du nombre de foyers de GAHP à virus A(H5N1) en Europe avec 28 foyers signalés récemment dans des exploitations avicoles (4 en Allemagne, un au Danemark, 10 en Italie, 4 aux Pays-Bas, 7 en Pologne, un au Royaume-Uni et un en Russie). Cette recrudescence s'associe à une augmentation du nombre de signalements de cas de GAHP à virus A(H5N1) dans la faune sauvage, dans des élevages d'oiseaux d'agrément et dans des élevages à destinée non commerciale.

En France, trois basses-cours contaminées avaient été recensées dans les départements des Ardennes et de l'Aisne en septembre dernier. Ces contaminations avaient été confirmées. Dans le contexte européen actuel, et à l'approche de la période migratoire à risque, le 5 novembre 2021, les autorités sanitaires ont placé la France en zone à risque « élevé » vis-à-vis de la grippe aviaire. Les mesures de prévention suivantes s'appliquent sur l'ensemble du territoire métropolitain :

- Mise à l'abri des volailles des élevages commerciaux et la claustration ou mise sous filet des basses-cours ;
- Interdiction de l'organisation de rassemblements et de la participation des volailles originaires des territoires concernés ;
- Conditions renforcées pour le transport, l'introduction dans le milieu naturel de gibiers à plumes et l'utilisation d'appelants ;
- Interdiction des compétitions de pigeons voyageurs au départ ou à l'arrivée de la France jusqu'au 31 mars ;
- Vaccination obligatoire dans les zoos pour les oiseaux ne pouvant être confinés ou protégés sous filet.

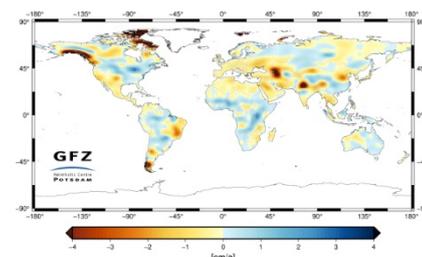
Ces mesures sont accompagnées d'une surveillance clinique quotidienne dans tous les élevages (commerciaux et non commerciaux). Elles ont pour but de protéger les volailles domestiques d'une potentielle contamination.

Dans les zones à risque élevé de diffusion, des prélèvements avant mouvement seront réalisés et seules les personnes indispensables au fonctionnement des élevages pourront y entrer. Des réductions de densité dans les zones touchées par les précédentes crises sont également engagées à l'approche de cette période à risque.

Source : Organisation mondiale de la santé animale (OIE).

Changement de système de surveillance et de gestion de l'eau

Le nombre d'aléas hydrologiques, tels que les inondations et les sécheresses, augmente sous l'effet du changement climatique. Selon un nouveau rapport de l'agence météorologique spécialisée des Nations unies, la gestion, la surveillance, les prévisions et les alertes précoces dans le domaine de l'eau sont parcellaires et inadaptées, tandis que les financements alloués au niveau mondial à l'action climatique restent insuffisants.



Ce rapport, coordonné par l'OMM, contient les contributions d'une vingtaine d'organisations internationales, d'organismes de développement et d'instituts scientifiques. Selon les chiffres présentés dans ce rapport, en 2018, 3,6 milliards de personnes n'ont pas eu un accès suffisant à l'eau pendant au moins un mois. D'ici à 2050, elles devraient être plus de 5 milliards. Ces 20 dernières années, le stockage de l'eau dans les terres a diminué d'un centimètre par an. La situation s'aggrave du fait que l'eau douce utilisable et disponible ne représente que 0,5 % de l'eau présente sur Terre. La fréquence des aléas hydrologiques a augmenté ces 20 dernières années. Depuis 2000, le nombre de catastrophes liées aux inondations a augmenté de 134 % par rapport aux deux décennies précédentes. C'est en Asie, là où les systèmes d'alerte de bout en bout pour les crues fluviales doivent être renforcés, que l'on a enregistré la plupart des décès et des pertes économiques liés aux inondations.

Le nombre et la durée des sécheresses ont également augmenté de 29 % au cours de cette même période. La plupart des décès liés à la sécheresse se sont produits en Afrique, d'où la nécessité de renforcer dans cette région les systèmes d'alerte de bout en bout correspondants.

En 2020, 3,6 milliards de personnes ne disposaient pas de services d'assainissement gérés de manière sûre, 2,3 milliards n'avaient pas accès à des services d'hygiène de base et plus de 2 milliards vivaient dans des pays soumis à un stress hydrique, sans accès à l'eau potable. Environ 60 % des Services météorologiques et hydrologiques nationaux, à savoir les organismes publics nationaux chargés d'offrir des informations hydrologiques de base et des services d'alerte aux gouvernements, au grand public et au secteur privé, ne disposent pas de toutes les capacités nécessaires pour fournir des services climatologiques à destination du secteur de l'eau. Les systèmes de prévision et d'alerte de bout en bout pour les crues fluviales sont inexistantes ou inadéquats dans 34 % des pays ayant fourni des données ; Les systèmes de prévision et d'alerte de bout en bout pour les sécheresses sont inexistantes ou inadéquats dans 54 % d'entre eux.

Les auteurs du rapport formulent six recommandations stratégiques à l'intention des décideurs pour améliorer la mise en place et l'efficacité des services climatologiques destinés au secteur de l'eau dans le monde, comme suit : - Investir dans la gestion intégrée des ressources en eau pour mieux gérer le stress hydrique. - Investir dans des systèmes d'alerte précoce de bout en bout pour les sécheresses (notamment en Afrique) et les inondations (y compris en Asie) dans les PMA à risque;- Comblent les lacunes en matière de capacités en recueillant des données pour les variables hydrologiques de base qui sous-tendent les services climatologiques et les systèmes d'alerte précoce;- Améliorer les interactions entre les parties prenantes au niveau national pour développer des services climatologiques, en collaboration avec les utilisateurs d'informations, et les rendre opérationnels, afin de faciliter l'adaptation dans le secteur de l'eau.- Comblent les lacunes en matière de données pour les services climatologiques à destination du secteur de l'eau. Au total, 65 Membres de l'OMM, notamment les PEID, ne disposent pas de telles données. - Adhérer à la Coalition sur l'eau et le climat.

Source : <https://www.revue-ein.com/actualite/un-changement-de-systeme-de-surveillance-et-de-gestion-de-l-eau-est-essentiel-pour-se-donner-une-chance-de-faire-face-aux-aleas-hydrologiques>

اليقظة القانونية:

- قرار من وزير الفلاحة والموارد المائية والصيد البحري مؤرخ في 27 أكتوبر 2021 يتعلّق بتنظيم موسم الصيد البرّي 2022/2021. <http://www.onagri.nat.tn/uploads/jortagri/9606.pdf>.
- منشور عدد 145 مؤرخ في 13 أكتوبر 2021 حول تنظيم موسم حماية الزياتين من أضرار عصفور الزيتون (الزرزور) <http://www.agriculture.tn/documents/boc/ma/2021/145.pdf>
- منشور عدد 148 مؤرخ في 14 أكتوبر 2021 حول الحملة الوطنية للتلقيح ضد داء الكلب لسنة 2022. <http://www.agriculture.tn/documents/boc/ma/2021/148.pdf>
- منشور عدد 150 مؤرخ في 20 أكتوبر 2021 حول التصدي للصيد العشوائي. <http://www.agriculture.tn/documents/boc/ma/2021/150.pdf>
- منشور عدد 151 مؤرخ في 20 أكتوبر 2021 حول تحيين برنامج المراقبة الرسمية في الفلاحة البيولوجية بعنوان سنة 2021. <http://www.agriculture.tn/documents/boc/ma/2021/151.pdf>
- منشور عدد 153 مؤرخ في 22 أكتوبر 2021 حول التوزيع المجاني للشتلات الغابية بمناسبة الاحتفال بالعيد الوطني للشجرة لسنة 2021. <http://www.agriculture.tn/documents/boc/ma/2021/153.pdf>
- منشور عدد 154 مؤرخ في 22 أكتوبر 2021 حول التوسع في مساحات الزراعات العلفية بالمناطق السقوية بالمياه المعالجة. <http://www.agriculture.tn/documents/boc/ma/2021/154.pdf>
- منشور عدد 157 مؤرخ في 28 أكتوبر 2021 حول ملازمة اليقظة وتكثيف المراقبة الصحية لحماية منشآت الدواجن من مرض أنفلونزا الطيور <http://www.agriculture.tn/documents/boc/ma/2021/157.pdf>
- منشور عدد 160 مؤرخ في 04 نوفمبر 2021 حول التوقي من مرض النزيف الفيروسي للغزلان. <http://www.agriculture.tn/documents/boc/ma/2021/160.pdf>

اليقظة الوثائقية:

- Manuel visuel des bonnes pratiques apicoles à l'usage des petits apiculteurs d'Afrique
- Innovations et leçons en matière de financement des chaînes de valeur agricoles : Études de cas réalisées en Afrique
- Promouvoir le lien entre les forêts et l'eau – Guide d'animation pour le développement des capacités
- Directives relatives à la prévention, à la préparation et aux interventions menées dans le cadre de la lutte contre Spodoptera frugiperda
- Les Directives sur le droit à l'alimentation: quinze années de mise en œuvre



Vous trouverez ces documents et d'autres publications sur la Base documentaire de l'Observatoire National de l'Agriculture agridata.tn : http://www.onagri.nat.tn/fond_doc/#/documentation/agriculture

Et sur notre blog documentaire de l'ONAGRI : AGRI-DOC.SP@CE

إعداد صباح سالم
المركز الوطني للفلاحة

المرصد الوطني للفلاحة



30 شارع ألان سافاري , تونس 1002
الموقع: <http://www.onagri.tn>
الهاتف: (+216) 71 801 055/478
الفاكس : (+216) 71 785 127
الموقع البريدي : onagri@iresa.agrinet.tn
<http://www.agridata.tn/>