



SECRETARIAT GENERAL

**SERVICE DE LA STATISTIQUE
ET DE LA PROSPECTIVE**

Bilan d'activité 2018 et Programme de travail 2019

Agreste : la statistique agricole

www.agreste.agriculture.gouv.fr

SYNTHÈSE

Le service de la statistique et de la prospective contribue, par ses statistiques et ses études, à la connaissance du domaine agricole et apporte son appui aux politiques publiques, de la conception à l'évaluation, en mobilisant les données et expertises dont il dispose.

En 2018, la valorisation de l'enquête Structures 2016, dernière enquête avant le prochain recensement agricole, a permis d'actualiser la connaissance des structures agricoles. Les travaux de préparation du recensement agricole de 2020 ont connu des avancées importantes, s'agissant notamment de l'organisation du mode de collecte. Début 2019, la concertation sur les questionnaires sera menée, avant la sélection du prestataire en charge d'une partie de la collecte. La mise en qualité du répertoire des exploitations agricoles sera également un enjeu important en vue de disposer d'une base complète d'exploitations avec des coordonnées à jour.

S'agissant de la mesure de l'occupation et de l'utilisation des sols, la collecte de la première vague complète du nouveau dispositif d'enquête Teruti s'est poursuivie en 2018 et s'achèvera en 2019. Des résultats précis au niveau départemental pourront alors être produits en cumulant trois années consécutives d'observation.

Plusieurs indicateurs conjoncturels se sont enrichis, à la suite des demandes formulées par le ministère ou les professionnels : nouveaux indicateurs sur le prix du lait AOP, indices des prix d'achat des moyens de production agricole déclinés par OTEX. En 2019, des indicateurs de dispersion du prix des bois devraient compléter la publication des indices.

Le champ d'analyse du SSP s'est élargi, en 2018, au suivi statistique de la pêche et de l'aquaculture. L'enquête annuelle sur l'aquaculture a été exceptionnellement conduite sur les deux années de campagne 2016 et 2017, afin de retrouver un calendrier conforme aux obligations vis-à-vis d'Eurostat. Les données économiques sur la flotte de pêche ont été valorisées dans la gamme des publications du SSP. En 2019, un nouveau recensement de la pisciculture sera conduit, après celui de 2007, afin de répondre aux besoins exprimés par la DPMA, les organisations professionnelles et Eurostat.

S'agissant des pratiques agricoles, la valorisation de l'enquête sur les pratiques d'élevage s'est achevée avec la diffusion de résultats pour toutes les espèces animales sur un vaste ensemble de thématiques : conditions de logement, gestion des effluents, pratiques sanitaires, soins des animaux. Le suivi des pratiques agricoles en production végétale s'est poursuivi avec la collecte, en début d'année, d'une enquête sur les pratiques culturales en grandes cultures, qui sera valorisée en 2019. Des enquêtes sur les traitements phytosanitaires en cultures maraîchères et en arboriculture se dérouleront début 2019. Les résultats relatifs aux pratiques phytosanitaires en viticulture au cours de la campagne 2016 seront également diffusés en début d'année. La possibilité de mobiliser les données des logiciels privés de gestion des parcelles, en complément des enquêtes pratiques culturales, sera expertisée en 2019.

En 2018, le SSP a été mobilisé pour de nombreux chiffrages et simulations visant à éclairer la décision publique : nouveaux zonages relatifs aux zones défavorisées simples, simulations ICHN, travaux sur la fiscalité agricole, simulation de l'impact potentiel des accords de libre-échange à partir du modèle Magali... Ces travaux d'expertise et d'appui se poursuivront en 2019, notamment en préparation de la PAC post 2020.

S'agissant du programme ministériel d'études, six nouvelles études ont été lancées et huit rapports relatifs à des études antérieures ont été publiés. Les quatre études conduites dans le cadre de l'appel à projets de recherche (APR) « *Comprendre et renforcer les compétitivités agricoles, agroalimentaires et forestières* » ont été finalisées et seront valorisées début 2019. Un nouvel APR « *Mesurer, expliquer et améliorer le revenu des agriculteurs* » lancé mi-2018 a conduit à la sélection de 3 projets qui seront réalisés au cours de l'année 2019.

Le chantier collectif d'analyse économique *Actif Agri*, lancé en septembre 2017, s'achèvera en 2019 avec la diffusion d'un ouvrage et l'organisation d'un séminaire de restitution. Ce projet vise à analyser les dynamiques et les évolutions des emplois et des activités agricoles.

En matière de prospective, le service a poursuivi la valorisation des exercices antérieurs avec de nombreuses présentations de l'ouvrage *MOND'Alim 2030*, de la prospective des métiers et qualifications liées à l'enseignement technique agricole (*PMQE*) et de l'étude prospective sur les comportements alimentaires. Un nouveau chantier de prospective sur la « Géographie du système alimentaire à l'horizon 2040 » sera lancé en 2019. Il visera à explorer les dynamiques géographiques du système alimentaire français et identifier leurs enjeux pour les acteurs publics et privés.

Les activités de veille et d'appui à l'évaluation des politiques publiques ont été et resteront des axes de travail importants : valorisation des évaluations conduites dans le cadre du PDRH ou de la politique agro-écologique ; expertise des indicateurs de suivi de l'atteinte des objectifs de développement durable (ODD) dans le champ de compétence du ministère ; appui aux directions du ministère dans plusieurs évaluations de programmes (programmes communautaires de consommation de fruits, de produits laitiers et de légumes à l'école, expérimentation de l'étiquetage obligatoire de l'origine du lait et des viandes en tant qu'ingrédients, PDRR conduits par les Régions...).

L'effort de modernisation et de simplification des processus statistiques reste également une orientation forte, avec le souci d'alléger la charge pour les enquêtés ainsi que le coût et les délais de production de l'information statistique. La mise en œuvre des pistes d'actions identifiées dans le cadre des orientations de moyen terme du SSP et des Srise et des lignes directrices qualité du SSM Agriculture s'est ainsi traduite en 2018 par la réalisation d'une analyse de risques sur l'organisation de la collecte du futur recensement agricole 2020, des échanges avec les organismes agréés en vue d'une simplification du dispositif des enquêtes de branche, la refonte du réseau d'échange SSP-Srise sur les études et la diffusion, des actions de formation en vue du changement progressif de logiciels statistiques (passage de SAS et SPSS vers R)... Ces actions seront poursuivies en 2019, avec notamment l'extension des analyses de risques à plusieurs processus statistiques structurants (RICA, conjoncture lait, comptes) et la finalisation du nouveau dispositif des enquêtes de branche auprès des IAA.

Enfin, l'accès aux données de la statistique agricole s'est amélioré avec l'ouverture, en juin 2018, du site rénové *Agreste Données en ligne* qui permet la production et la personnalisation de tableaux multidimensionnels. Les travaux de refonte du site Agreste ont débuté et un nouveau site, plus accessible, devrait être ouvert début 2020.

PROGRAMME DÉTAILLÉ

Le SSP a conduit, comme tous les ans, de nombreuses opérations statistiques régulières et obligatoires dans le cadre de règlements européens (*Annexe 1*). Il a suivi également mensuellement et annuellement la conjoncture agricole, agroalimentaire et forestière, dans le domaine des productions, des prix et du commerce extérieur et produit régulièrement des synthèses conjoncturelles.

La présentation qui suit met en exergue les travaux spécifiques conduits en 2018 et ceux prévus en 2019.

I – Le SSP au service de la connaissance et des politiques publiques

1.1. Occupation des sols et filière Bois

Utilisation du territoire

Le dispositif de mesure de l'occupation et de l'utilisation des sols, fondé sur l'enquête Teruti, a été profondément rénové en 2017 avec la mobilisation d'une stratification du territoire à partir des données administratives (RPG,...) et géographiques (BD-Topo,...), conduisant à intensifier l'observation dans les strates ayant de plus fortes probabilités de changement de couverture des sols. La collecte de la première vague complète de ce nouveau dispositif d'observation s'est poursuivie en 2018 et s'achèvera en 2019, en vue de produire des résultats précis au niveau départemental en cumulant trois années consécutives de collecte. Des premiers résultats au niveau national portant sur les années 2017 et 2018 pourraient être diffusés en 2019. La collecte de l'enquête, dans son format rénové, a été étendue aux DOM en 2018 avec un échantillon deux fois plus important qu'en régime de croisière pour rattraper l'absence de collecte en 2017.

Forêt, bois

En prévision du renouvellement du label prévu en 2019, un comité des utilisateurs de l'enquête de branche sur les exploitations forestières et scieries (EXF-SRI) s'est réuni en décembre 2018. À la suite des échanges, le questionnaire devrait être peu modifié.

Les travaux sur la cotation des prix des bois, à partir de l'enquête prix des grumes, se sont poursuivis en 2018 et ont été discutés dans le cadre de plusieurs réunions avec les professionnels. En 2019, ces travaux devraient se traduire par la diffusion d'indicateurs sur la dispersion du prix des bois par essence et qualité, en complément de la publication des indices de prix. Des échanges sur l'enquête prix des grumes (concepts, questionnaires, organisation) sont par ailleurs programmés dans la perspective du renouvellement du label.

L'étude prospective « Scierie de feuillus du futur » lancée dans le cadre du programme ministériel d'études s'est poursuivie en 2018 et sera valorisée en 2019.

1.2. Connaissance du tissu productif et des pratiques agricoles et agroalimentaires

Connaissance du tissu productif

En 2018, la connaissance de l'évolution des structures de production agricoles s'est enrichie avec la valorisation des résultats de l'enquête Structures 2016, dernière enquête Structures avant le recensement de 2020. Les données de l'enquête sur la structure des vergers, collectées simultanément, ont été également transmises à Eurostat en fin d'année.

Les travaux de préparation du recensement agricole de 2020 ont connu des avancées importantes, s'agissant notamment de l'organisation du mode de collecte, du renouvellement du matériel de collecte et du contenu des questionnements. Début 2019, la concertation externe sur les questionnaires sera conduite puis sera lancé le marché public pour la sélection du prestataire en charge d'une partie de la collecte. La montée en qualité du répertoire des exploitations agricoles sera également un enjeu important, en vue de disposer de la base la plus complète d'exploitations avec des coordonnées de contact mises à jour pour le recensement de 2020.

Pratiques agricoles et agroalimentaires

Plusieurs nouvelles enquêtes sur les pratiques culturales en production végétale ont mobilisé le service en 2018 ou le mobiliseront en 2019 :

- L'enquête sur les pratiques culturales en grandes cultures et prairies au cours de la campagne 2017 a ainsi été collectée au cours du premier semestre 2018. Après validation des données, cette enquête sera valorisée en 2019, avec des premiers résultats sur le nombre de traitements et les IFT, puis sur l'ensemble des thématiques de l'enquête.
- L'enquête sur les pratiques phytosanitaires en légumes au cours de la campagne 2018, a été lancée au mois d'octobre 2018. La collecte, étalée pour répondre aux spécificités des différentes productions légumières, se poursuivra jusqu'à fin avril 2019.
- Les deux enquêtes suivantes concerneront les pratiques phytosanitaires en arboriculture au cours de la campagne 2018, dont la collecte est prévue au premier trimestre 2019, puis les pratiques culturales en viticulture sur la campagne 2019. Ces deux enquêtes ont donné lieu à divers travaux de préparation en 2018 qui se poursuivront, pour la seconde, en 2019 en vue d'une collecte début 2020.

Plusieurs enquêtes antérieures ont été valorisées en 2018 ou le seront en 2019 : un *Dossier* a ainsi été diffusé sur le nombre de traitements et les indices de fréquence de traitement (IFT) en arboriculture au cours de la campagne 2015, avec des comparaisons par rapport à 2012 ; les premiers résultats de l'enquête sur les traitements phytosanitaires en viticulture au cours de la campagne 2016 ont été publiés dans le *Graphagri* 2018. La valorisation se poursuivra en 2019 avec la diffusion, en début d'année, d'un *Dossier* sur le nombre de traitements et les IFT, suivi d'un *Agreste primeur* sur les pratiques des exploitants engagés dans une démarche de réduction de l'usage des produits phytopharmaceutiques.

La valorisation de l'enquête sur les pratiques d'élevage 2015 a également été finalisée avec la diffusion, sous forme de *Chiffres et Données*, de tableaux détaillés sur les porcins, les volailles, les ovins et les caprins, sur des thématiques analogues à celles diffusées en 2017 sur les bovins. Des derniers tableaux seront diffusés au premier semestre 2019 sur l'alimentation des animaux. Une publication plus spécifiquement axée sur le volet « pratiques sanitaires sur les bovins » a été diffusée en fin d'année avec l'appui des services statistiques régionaux. Une deuxième publication également co-produite, portera sur les pratiques de stabulation et la gestion des effluents en élevage bovin et sera publiée début 2019.

1.3. Le suivi des marchés et des filières agricoles

Les travaux de suivi de la conjoncture ont donné lieu à plusieurs innovations ou investissements en 2018 dont certains se poursuivront en 2019.

Le rebasement des indices de prix est ainsi entré en vigueur en début d'année. L'enquête sur les prix des consommations intermédiaires agricoles (EPCIA), dans un format rénové à la suite des travaux de rebasement 2015, a été mise en production fin janvier, les résultats de cette enquête contribuant au calcul de l'indice des prix d'achat des moyens de production agricole (IPAMPA) diffusé par l'Insee. L'indice mensuel des prix agricoles à la production (IPPAP) est également produit en base 2015 depuis le début de l'année.

En parallèle, un IPAMPA par OTEX a été diffusé en fin d'année, sous la forme de données complémentaires à l'Info rapides « Coûts de production ». L'opportunité d'actualiser les pondérations et la nomenclature de cet IPAMPA par OTEX sera étudiée en 2019.

Le second volet de la rénovation du dispositif de la conjoncture légumes est intervenu en 2018, touchant la composition de l'échantillon de régions répondantes et le calendrier de la collecte des estimations régionales.

En 2018, l'enquête Terres labourables s'est enrichie de nouvelles variables sur les stocks à la ferme et l'auto-consommation. Les résultats seront expertisés en 2019 et les questionnements pourront, si besoin, être adaptés dans la perspective du renouvellement du Label de cette enquête en 2020. Un état des lieux de la qualité des estimations mensuelles précoces de production en grandes cultures a été engagé et sera finalisé en 2019. Des travaux seront par

ailleurs conduits en 2019 sur les rendements de référence des prairies, afin de les rendre plus homogènes entre régions fourragères voisines, et entre sources (ISOP et enquêtes prairies).

À la suite des demandes formulées ces derniers mois par le ministère et les professionnels, de nouveaux indicateurs statistiques sur le prix du lait AOP ont été diffusés en 2018.

Le SSP a, par ailleurs, participé aux travaux du « GIS élevage demain » visant à cartographier les flux de matières premières en alimentation animale. Ces travaux pourront, le cas échéant, conduire à adapter en 2019 le bilan annuel des ressources fourragères.

S'agissant des productions animales, plusieurs modèles d'estimation de la production connaîtront des évolutions en 2019. Un nouveau modèle d'estimation de la production de viande bovine sera mis en œuvre. Il couvrira la production de viande de vache, de jeunes bovins, de gros bovins mâles et de génisses. Le modèle d'estimation de la production de viande de volaille sera révisé, en lien avec l'ITAVI. Des réflexions seront également engagées avec le CNPO et l'ITAVI concernant le modèle d'estimation de la production d'œufs. Enfin, les travaux de révision des coefficients de tonnes équivalents carcasses seront entamés ou poursuivis (pour les volailles).

S'agissant du commerce extérieur, le SSP a contribué à la mise en place d'un tableau de bord de la performance sectorielle à l'export, en lien avec la DGPE et FranceAgriMer, et continuera à l'alimenter en 2019. Les données diffusées dans le cadre d'*Agreste Données en ligne* seront par ailleurs enrichies.

Le travail de rénovation de la méthodologie de la valeur vénale des terres (VVT) s'est poursuivi en 2018 et sera finalisé en 2019 avec comme objectif une mise en œuvre en 2020 sur les données de l'année 2019.

La maquette des Info rapides (IR) a été rénovée avec la diffusion, en première page, de 2 ou 3 graphiques correspondants aux indicateurs clés. Une réflexion sera conduite sur l'évolution des IR dans la perspective de l'ouverture d'un nouveau site Agreste début 2020. De nouvelles données conjoncturelles seront mises à disposition sur le site *Agreste Données en ligne*.

1.4. Le suivi de la pêche et de l'aquaculture

En 2018, le SSP a pris la responsabilité du suivi statistique du secteur de la pêche et de l'aquaculture, responsabilité précédemment assurée par le service statistique du Ministère de l'environnement (SDES). L'enquête annuelle sur l'aquaculture a été exceptionnellement conduite sur les deux années de campagne 2016 et 2017, afin de rattraper le retard dans la diffusion des résultats et de retrouver un calendrier conforme aux obligations vis-à-vis d'Eurostat.

En 2019, un nouveau recensement de la pisciculture sera conduit, en parallèle de l'enquête aquaculture, afin de répondre aux besoins exprimés par la DPMA, les organisations professionnelles et Eurostat. Le champ de ce recensement sera étendu, pour la première fois, à la pisciculture en étangs, à l'algoculture et la culture de cyanobactéries. Les données de l'enquête annuelle aquaculture seront valorisées dans les publications du SSP.

Les résultats économiques de la flotte de pêche ont été pour la première fois publiés dans un *Agreste primeurs* en fin d'année. Début 2019, les résultats économiques de l'aquaculture seront à leur tour valorisés. L'année 2019 sera aussi celle du renouvellement du label d'intérêt général et de qualité statistique des données économiques de la pêche.

1.5. Performance économique, compétitivité

Les deux réunions de la Commission des Comptes de l'Agriculture de la Nation (CCAN) en juillet et décembre sont l'occasion de présenter et discuter les comptes macroéconomiques de la branche agriculture, au niveau national et régional, le bilan des aides publiques au secteur agricole et les résultats économiques des exploitations agricoles selon les principales spécialisations productives, issus du RICA. Au cours de la Commission de juillet 2018, un focus particulier a été fait sur la mesure des revenus des exploitants à partir des données de la MSA ainsi que sur l'évolution de l'emploi agricole à partir des données du bilan annuel de l'emploi agricole, qui actualise les données du recensement agricole à partir des informations disponibles dans les bases de la MSA. Un rebasement des comptes des DOM depuis 2010 a également été

conduit en 2018 et les données réactualisées ont été diffusées sur le site *Agreste Données en ligne*.

En 2019, plusieurs travaux seront présentés à la Commission de juillet : une comparaison de performances économiques des exploitations françaises avec celles des pays voisins, dans plusieurs secteurs d'activité, à partir des données du RICA européen ; les conclusions du groupe de travail de la CCAN, mis en place au dernier trimestre 2018, sur les indicateurs de dispersion des performances économiques. Une étude sur les signes de qualité et de l'origine des produits ou sur l'influence du mode de commercialisation sur les résultats en viticulture, est également envisagée.

Un appel à projets de recherche « *Mesurer, expliquer et améliorer le revenu des agriculteurs* » a été lancé mi-2018. Trois études ont été sélectionnées sur les thématiques suivantes : Hétérogénéité, déterminants et trajectoires du revenu des agriculteurs français ; Effets structurels de l'investissement dans une unité de méthanisation sur les revenus de l'agriculteur ; Adaptation des méthodes de calcul de revenus agricoles avec la prise en compte des revenus non-marchands et de l'auto-consommation en Nouvelle-Calédonie. Ces études seront conduites en 2019 et un séminaire intermédiaire de discussion des premiers résultats sera organisé à l'été.

S'agissant de l'analyse de la compétitivité agricole, une *Analyse* sur la contribution du PDRH à la compétitivité des exploitations laitières a été diffusée en fin d'année 2018. En 2019, les quatre études menées dans le cadre de l'appel à projets de recherche « *Comprendre et renforcer les compétitivités agricoles, agroalimentaires et forestières* » seront valorisées, avec la tenue d'un séminaire de restitution en avril 2019 et la diffusion de leurs principaux enseignements dans la collection *Analyse*. En 2019, le SSP travaillera également avec le réseau d'analyse au niveau des exploitations agricoles de l'OCDE à la comparaison internationale des déterminants de la compétitivité agricole des exploitations.

S'agissant de l'analyse de la compétitivité du secteur agroalimentaire, le SSP a contribué en 2018 à la réalisation du panorama des IAA piloté par la DGPE et un *Dossier* sur les comportements d'innovation dans les IAA a été publié. En 2019, une étude sur le profil des entreprises des IAA exportatrices et importatrices pourrait être conduite. Cette étude comporterait également un état des lieux des exportations et importations totales du secteur, par produit et par pays d'origine ou de destination. Des comparaisons européennes sur la compétitivité des entreprises agroalimentaires pourraient également être menées à partir des résultats européens du dispositif ESANE, avec des analyses plus approfondies de certaines filières (viandes ou lait).

1.6. Innovations dans l'agriculture et l'alimentation

Les découvertes et innovations susceptibles de modifier en profondeur l'agriculture et les systèmes alimentaires de demain ont fait l'objet de plusieurs travaux en 2018 qui se poursuivront en 2019. Une *Analyse* a ainsi passé en revue les principaux enjeux de l'utilisation des nanotechnologies dans l'agriculture et l'alimentation, entre promesses technologiques, incertitudes et gestion réglementaire.

En 2019, une étude analysera le potentiel de la technologie « blockchain » (technologie de stockage et de transmission d'information décentralisée) et ses promesses économiques. Le potentiel de développement des fermes verticales et des *plant factories* (unités de production en milieu confiné, sans éclairage naturel et sans implantation dans le sol, vouées à une production de masse, ou intensive, de légumes) fera également l'objet d'une attention particulière. Enfin, une étude s'interrogera sur les perspectives qu'offrent certains nouveaux outils tels que les « Serious games » pour renouveler les approches prospectives ou appuyer l'action publique.

1.7. Emploi, compétences, formations

Le chantier collectif d'analyse économique *Actif' Agri*, lancé en septembre 2017, s'est poursuivi en 2018 et s'achèvera en 2019 avec la diffusion d'un ouvrage et l'organisation d'un séminaire de restitution au cours du premier semestre. Ce chantier analyse les dynamiques et les évolutions des emplois et des activités agricoles, à partir des expertises croisées d'agents du CEP et d'un groupe composé d'experts et de chercheurs. Il explore de nombreuses thématiques : emplois

précaires en agriculture ; mobilités professionnelles des actifs agricoles ; conditions de travail et de santé des travailleurs agricoles ; performance environnementale et emploi ; innovations, activités et mutations des emplois agricoles ; emplois, commerce international et internationalisation des filières ; politiques publiques et activités agricoles... Dans le prolongement de ce travail, plusieurs études complémentaires pourraient être engagées en 2019.

L'ouvrage *Prospective des métiers, des qualifications et des emplois liés à l'enseignement technique agricole*, réalisé avec la DGER en 2016 et 2017, a donné lieu à plusieurs présentations spécifiques (5 au cours de l'année 2018).

En 2019, une étude s'interrogera sur les enjeux et perspectives des métiers de la santé animale en revenant sur les grandes tendances qui modifient ces métiers (démographie des animaux de production, évolution des politiques sanitaires, médication par les éleveurs, démographie vétérinaire, montée en puissance des outils liés à internet et à l'intelligence artificielle, etc.), puis en esquissant une réflexion prospective, en lien notamment avec les évolutions des marchés de produits animaux et la difficulté à maintenir un maillage sanitaire dans les zones rurales.

Le SSP participe, enfin, aux travaux de l'Observatoire national des emplois et métiers de l'économie verte (ONEMEV), et aux travaux de France Stratégie et de la Dares pour *Métiers 2027*.

1.8. Politiques publiques de soutien au secteur agricole

En 2018, le SSP a maintenu un bon niveau d'échanges avec les directions centrales du ministère, avec le CGAAER ainsi qu'avec une partie des DRAAF. Les échanges ont également été soutenus avec les partenaires externes au MAA (autres administrations, chercheurs, bureaux d'études, réseaux professionnels) et les participations à des comités de pilotage, comités de rédaction, groupes de travail, réseaux divers, en partenariat avec de nombreuses institutions ou organisations (MTES, INRA, IRSTEA, FAM, SFER, Futuribles, réseau PROSPER, PIPAME...) sont restées nombreuses. Le SSP a également continué à développer ses activités d'appui, de conseil et de formation en matière d'évaluation et de prospective (formation du CGAAER, des SRISE, d'AgroParisTech notamment) et la veille éditoriale sur les problématiques d'intérêt du ministère est également restée une activité très structurante.

Évaluation/Simulations ex ante

En 2018, le SSP a été mobilisé pour de nombreux chiffrages et simulations visant à éclairer la décision publique : nouveaux zonages relatifs aux zones défavorisées simples, simulations ICHN, travaux sur la fiscalité agricole... Ces travaux d'expertise et d'appui se poursuivront en 2019, notamment en préparation de la PAC post 2020.

Une analyse de la variabilité inter-annuelle du résultat au niveau de l'exploitation a été conduite dans le cadre des réflexions sur les outils de gestion des aléas. De nouveaux indicateurs de dispersion pourraient être produits en 2019.

Le modèle *Magali* (Modèle Agricole Analysant les Liaisons Intra-sectorielles) a été mobilisé pour analyser l'impact potentiel, sur la « ferme France », des accords de libre-échange avec le Japon, le Canada, le Mexique et le Mercosur, avec un accent particulier sur le revenu et l'emploi dans le secteur de la viande bovine. Ce modèle continuera à être utilisé en 2019, notamment pour analyser les impacts de la transition écologique des systèmes alimentaire.

Évaluations in itinere et ex post

Les principaux enseignements du rapport sur l'évaluation du Programme de développement rural hexagonal (PDRH), achevé en 2017, ont été valorisés dans la collection *Analyse* avec trois publications sur la méthode de l'évaluation, les réalisations du programme et ses résultats.

Un travail approfondi d'évaluation de la réforme de l'ICHN et de la PHAE de 2015, mobilisant des méthodes microéconométriques d'évaluation des politiques publiques, a été réalisé dans le cadre d'un mémoire de recherche pour le master évaluation de politiques publiques. Ces travaux devraient être valorisés dans la ligne éditoriale du SSP en 2019, de même qu'un bilan de la réforme de la PAC depuis 2013.

Le SSP a apporté divers appuis aux directions du ministère dans l'évaluation de programmes en cours : appui à la DGPE dans le suivi de l'évaluation de l'« expérimentation sur l'étiquetage obligatoire de l'origine du lait et des viandes en tant qu'ingrédients » dont les résultats seront valorisés en 2019 ; appui à la DGPE et la DGAL dans l'évaluation des programmes communautaires de consommation de fruits, de lait, de produits laitiers et de légumes à l'école ; appui à la DGAL pour la rédaction du cahier des charges de l'évaluation des dispositions de la loi du 11 février 2016 relative à la lutte contre le gaspillage alimentaire ; appui à la DGAL dans la préfiguration de l'évaluation du plan bien-être animal. En 2019, le suivi de ces évaluations se poursuivra et un appui sera apporté pour le suivi et l'évaluation des lois les plus récentes (loi Agriculture et Alimentation notamment).

1.9. Environnement, transition écologique

Les deux études évaluatives conduites en 2017 sur la prise en compte de l'agro-écologie dans les programmes régionaux de développement rural et dans les filières ont été valorisées en 2018 dans la collection *Analyse*. Un événement de communication autour des résultats de ces études a été organisé en juin avec la DGPE. La démarche d'évaluation de la MAEC systèmes pastoraux de la région Rhône-Alpes, conduite dans le cadre du programme ministériel d'études, a également été valorisée dans la collection *Analyse*.

Le travail mené avec le Cnis sur le développement d'indicateurs de suivi de l'atteinte des objectifs de développement durable (ODD) en France (en particulier les 9 indicateurs correspondant à l'ODD 2 « Éliminer la faim, assurer la sécurité alimentaire, améliorer la nutrition et promouvoir l'agriculture durable ») s'est poursuivi. Une synergie a été recherchée entre les travaux conduits dans le cadre des ODD et le tableau de bord de l'état agro-écologique de la ferme France dont les indicateurs ont été actualisés. Un travail spécifique a également été conduit sur la définition de certains indicateurs internationaux, discutés sous l'égide de l'Inter-Agency and Expert Group on Sustainable Development Goal Indicators (l'IAEG-SDGs).

Le SSP a également appuyé la DGPE en 2018 dans l'organisation de la conférence annuelle du réseau international du ministère, Resinter, au mois d'août, qui portait sur la transition écologique des systèmes alimentaires. La revue de littérature et la synthèse réalisées pour cette conférence seront valorisées dans le cadre d'une *Analyse* sur la transition écologique des systèmes alimentaires internationaux, qui pourrait également valoriser les indicateurs écologiques de l'agriculture française. Le travail analytique entamé en 2018 dans le cadre d'*Actif'Agri*, sur le lien entre performance économique et environnementale sera poursuivi et donnera lieu à la rédaction d'un *Document de travail*.

La question du lien entre environnement et santé a fait l'objet de plusieurs travaux qui se poursuivront en 2019. Une *Analyse* a ainsi fait le point sur les intolérances et allergies en dressant un état des lieux des principales tendances observées en France et dans le monde, en passant en revue les explications de cette évolution et évoquant quelques pistes d'action publique. En 2019, une étude s'interrogera sur les incidences du changement climatique sur les maladies et le bien-être animal et les enjeux pour l'action publique (commerce des produits animaux, contrôle des animaux, notamment).

Une étude pourrait être lancée sur la « déforestation importée », afin d'en préciser les contours et d'analyser l'évolution des échanges commerciaux porteurs de déforestation importée, au cours de ces 10-15 dernières années.

1.10. Systèmes alimentaires et conduites alimentaires

Depuis plusieurs années, le regard porté sur les systèmes alimentaires évolue, l'accent étant moins mis sur les politiques de production et d'offre, et plus sur les conditions d'élaboration et d'expression des besoins et demandes des consommateurs. Dans ce cadre, il apparaît nécessaire de comprendre les moteurs et les déterminants des évolutions des conduites alimentaires, de connaître les populations concernées, d'envisager les implications pour les systèmes alimentaires et leurs acteurs, de travailler sur les politiques publiques jouant, directement ou indirectement, sur l'alimentation. Pour cela, plusieurs actions ont été conduites en 2018 et sont envisagées en 2019.

Au delà de la veille thématique sur ces sujets, l'outil de suivi des tendances de consommation alimentaire a été consolidé. En 2018, six fiches sur les moteurs sociétaux ont été construites (nouveaux rapports à la nature, féminisation de la société, individualisation, segmentation sociale, santé et bien-être, accélération des rythmes de vie), en complément des seize fiches tendances constituées dans le cadre de la prospective *MOND'Alim 2030* et de l'étude « *Comportements alimentaires de demain* ». Début 2019, un *Document de travail* présentera ces six fiches-moteurs. Elles constituent la base de départ d'une banque de fiches moteurs et tendances, regroupées sous l'intitulé « Prospective Alimentation Société », pouvant être mises à jour facilement et mobilisables dans d'autres travaux.

Le numérique fait partie des évolutions sociétales ayant un impact fort sur les conduites alimentaires. Une étude dans la collection *Analyse* fera un tour d'horizon des connaissances scientifiques actuelles sur les implications de l'offre d'outils numériques (applications, comparateurs, objets connectés, etc.) pour les conduites alimentaires (accès à l'information, gestion du quotidien, modes d'expression, etc.).

Une autre étude est envisagée sur la thématique du « gouvernement des conduites » partant du constat que l'intervention, notamment publique, sur les comportements individuels est au cœur de nombreuses tendances récentes (*nudges* par exemple). Il s'agira de détailler les approches disciplinaires et les outils mobilisés puis d'identifier les travaux susceptibles de déboucher sur des recommandations en matière d'action publique.

1.11. Inflexions, crises, ruptures

Un thème important de travail pour 2019 sera celui des inflexions, crises et ruptures. Dans un monde caractérisé par des instabilités nouvelles ou résurgentes (montée des populismes, régionalismes, Brexit, retour des frontières), il s'agira d'apporter à la décision publique des éclairages tant conceptuels qu'empiriques sur ces notions, afin de les mettre en perspective, d'en analyser les ressorts et d'en tirer des leçons.

En 2018, une première *Analyse* a été publiée sur les enjeux de l'agriculture en Ukraine. Elle pourrait être complétée en 2019 par une étude sur l'agriculture dans les Balkans. Une publication cherchera aussi à explorer les nouveaux enjeux de la gestion des risques en dressant un bref panorama des nouveaux risques (risques météorologiques et sanitaires en lien avec le changement climatique, nouveaux risques associés à la transition écologique, risques macroéconomiques et géopolitiques) et en dégagant quelques éléments de réflexion prospective. A partir d'un premier travail conduit par des élèves de l'ENA en 2018, une autre étude pourrait faire le point sur les enjeux agricoles liés au Brexit en passant notamment en revue la littérature sur les impacts *ex ante* du Brexit sur l'agriculture britannique, européenne et française. Enfin, des travaux pourraient être conduits sur les actions collectives innovantes des agriculteurs (associations d'agriculteurs victimes des pesticides, présence sur les réseaux sociaux...) en vue d'étudier comment ces nouvelles formes de mobilisation contribuent ou non à une plus grande efficacité des revendications et à reformer l'image sociale du groupe.

1.12. Analyse spatiale et économie géographique des espaces agroalimentaires

Un nouveau chantier de prospective sera lancé début 2019 sur la « *Géographie du système alimentaire à l'horizon 2040* ». Son objectif est d'explorer les dynamiques géographiques du système alimentaire français et d'identifier leurs implications en termes de choix stratégiques pour les acteurs publics et privés, à partir d'une analyse de tendances. Ce chantier comportera trois groupes prospectifs, associant chacun 5 experts du sujet, sur les thématiques suivantes : géographie économique du système alimentaire ; géographie environnementale du système alimentaire ; géographie logistique du système alimentaire.

II. Le SSP au service de la modernisation de l'action publique

La modernisation et la simplification des processus statistiques est un axe important du SSP, avec le souci d'alléger la charge pour les enquêtés ainsi que le coût et les délais de production de l'information statistique.

2.1. Modernisation et sécurisation du processus de production statistique

Développement des collectes par internet ou multimodes

Deux enquêtes ont été, pour la première fois, collectées par internet en 2018 : l'enquête sur les stocks de pommes et de poires et l'enquête annuelle sur l'aquaculture. Dans les deux cas, les taux de réponse à ces enquêtes ont été satisfaisants, une collecte complémentaire par téléphone ayant été menée auprès de certains enquêtés pour l'enquête aquaculture. En 2019, le recensement de la pisciculture sera également collecté par internet, avec un complément par téléphone voire face-à-face, pour obtenir une exhaustivité des réponses.

Dans la perspective du recensement agricole 2020, une collecte expérimentale par internet, avec relance puis complément téléphonique, a été réalisée auprès d'un échantillon complémentaire à l'enquête Terres labourables fin 2017. Après une première phase de collecte par un prestataire externe, les services statistiques régionaux ont été chargés de relancer les exploitations qui n'avaient pas répondu (32%). Cette seconde phase a permis d'accroître le taux de réponse final sur l'enquête (85 %) et de comprendre les raisons de la non-réponse initiale.

La qualité des contacts est notamment apparue comme un critère important de réussite d'une collecte dématérialisée. À cette fin, un travail important de mise en qualité des contacts du répertoire des exploitations agricoles sera conduit en 2019 dans la perspective du recensement agricole 2020.

En 2019, une formation en ligne des enquêteurs sera expérimentée pour la collecte de la prochaine campagne de l'enquête Teruti.

Mobilisation des données externes en complément des enquêtes

Après expertise, les bases de données relatives aux mouvements d'ovins et caprins (SIMOC) ont été utilisées pour mettre à jour la base de sondage du SSP pour ces productions. Ces mises à jour ont été utilisées pour le tirage des échantillons des enquêtes Cheptels en 2018 et se poursuivront en 2019.

L'opportunité de mobiliser la base des données sur les permis de construire Sitadel en amont du tirage de l'échantillon de l'enquête Teruti 2018 sera expertisée en 2019. Parallèlement, des travaux ont été engagés avec le Centre d'études spatiales de la Biosphère (CESBio) de l'unité mixte de recherche Université – CNRS – IRD – CNES, en vue d'expertiser la possibilité de mobiliser les données satellitaires et les modèles associés pour détecter les changements d'occupation et mieux cibler les points de l'enquête Teruti à visiter. Ces travaux devraient être conduits en 2019 dans le cadre de l'ESSnet « Big Data 2 – Earth observation » d'Eurostat.

Dans le cadre de la préparation du recensement agricole 2020, plusieurs bases de données administratives seront expertisées dans la perspective d'améliorer la qualité des contacts, de disposer d'informations annexes utiles à la stratification de l'échantillon du module complémentaire à la partie exhaustive du recensement, ou potentiellement substituables au questionnement (fichiers de la PAC et de la MSA, CVI, BDNI, données de l'Agence Bio et de l'INAO).

Développement d'un cadre qualité

La mise en œuvre des pistes d'actions, identifiées en 2017 dans le cadre des orientations de moyen terme du SSP et des Srise et des lignes directrices qualité du SSM Agriculture, s'est poursuivie en 2018 : expertise des possibilités de mutualisation de certaines opérations statistiques en région, refonte du réseau d'échange SSP-Srise sur les études et la diffusion, analyse de risques sur l'organisation de la collecte du futur recensement agricole 2020, actions de formation en vue du changement progressif de logiciels statistiques (passage de SAS et SPSS

vers R)... Ces travaux se sont insérés dans une réflexion plus large au niveau de la statistique publique avec l'élaboration en cours d'année des orientations de moyen terme 2019-2023 de la statistique publique, sous l'égide du Conseil national de l'information statistique (Cnis). Ces actions seront poursuivies en 2019, avec notamment la documentation de certaines opérations de synthèse (comptes) et des analyses de risques sur plusieurs processus statistiques structurants (RICA, enquête mensuelle laitière, comptes).

2.2. Allègement de la charge

Afin d'alléger la charge de collecte pour les enquêtés, deux échantillons rotatifs ont été mis en place en 2018, l'un pour l'enquête Cheptel ovine, l'autre pour l'enquête Terres labourables. S'agissant des volailles, l'enquête trimestrielle sur la découpe de volailles a été arrêtée et l'enquête mensuelle sur les abattages volailles allégée avec la suppression des variables de découpe et de stocks. En effet, après expertise, il s'est avéré que l'information sur la découpe n'était pas nécessaire mensuellement pour les besoins de la conjoncture et pouvait être approchée annuellement à partir de l'enquête Prodcom sur les viandes et produits élaborés de volailles. Fin 2018, l'interprofession ayant fait connaître son besoin d'indicateur permettant d'établir une consommation par bilan et de fiabiliser les bilans de production, la collecte mensuelle sur les stocks en 2019 sera rétablie.

Un nouvel échantillon a été mis en place en 2018 pour l'enquête annuelle Qualité auprès des abattoirs de volailles en vue notamment d'éviter les doubles interrogations qui pouvaient exister entre le SSP et les DDCSPP pour les abattoirs de faible capacité.

De premières réflexions ont été menées en 2018 concernant l'opportunité de mobiliser les données des logiciels privés de gestion des parcelles pour imputer une partie des données collectées par les enquêtes sur les pratiques culturales, ou pour estimer des IFT annuels entre deux enquêtes pratiques culturales. Une réunion avec la profession agricole et les éditeurs de logiciels privés de gestion parcellaire sera organisée au premier trimestre 2019 pour échanger sur ce projet. Un test pourrait être réalisé dans une région pilote.

Les travaux de refonte des enquêtes de branche annuelles et mensuelles menées auprès des industries agroalimentaires ont été lancés en 2018 dans la perspective du passage au Comité du label de ce dispositif d'enquêtes en 2020. Cette refonte vise à alléger la charge de collecte pour les entreprises et assurer une meilleure cohérence entre l'organisation de ces enquêtes et celle retenue par l'Insee pour le reste de l'industrie manufacturière, les enquêtes du SSP et de l'Insee concourant toutes deux à la confection de l'indice mensuel de production industrielle (IPI) et de l'indice annuel de la production commercialisée (Prodcom). Dans cette perspective, une évolution vers un dispositif simplifié, assuré en gestion directe par le SSP, est envisagée. Une concertation est en cours avec les organisations professionnelles agréées en charge d'une partie des enquêtes actuelles, pour identifier leurs attentes et expertiser les moyens d'y répondre au mieux.

À compter de 2018, les échéances de remontées de la statistique agricole annuelle ont été revues avec le passage de 3 à 2 remontées annuelles, en cohérence avec les demandes d'Eurostat.

2.3. Modernisation de la diffusion des données

Le site *Agreste Données en ligne*, issu de la rénovation du site Disar, a été ouvert au public en juin 2018. Ce site permet la production et la personnalisation de tableaux multidimensionnels. Les travaux de refonte du site *Agreste* ont été lancés en vue de l'ouverture d'un nouveau site fin 2019 ou début 2020.

L'activité 2018 du SSP en quelques chiffres

Les publications du SSP en 2018

Dans le domaine statistique, ont été publiés : l'édition 2018 du *GraphAgri* et du *Mémento*, 6 *Primeurs* (4 pages statistiques), 4 *Dossiers* et 17 *Chiffres et Données*.

Dans le domaine de la conjoncture, ont été mis en ligne 192 *Info-rapides*, 4 *Panoramas* regroupant 16 *Synthèses* conjoncturelles et 1 *Bilan conjoncturel* annuel.

Dans le domaine des études/évaluations, ont été publiés 21 *Analyses*, 2 numéros de la revue *Notes et études socio-économiques*, 11 *bulletins de veille* mensuels et 4 *veilles* spécifiques sur les sujets alimentaires.

Le programme ministériel d'études

8 rapports ont été diffusés sur le site du ministère et 6 nouvelles études ont été lancées :

- L'agriculture dans les zones « intermédiaires » et « à faible potentiel » : difficultés, ressources et dynamiques à l'horizon 2030
- Comportements alimentaires déclarés versus comportements alimentaires réels : mesurer et comprendre les écarts pour améliorer l'action publique
- Comment l'amont des filières de production agricole se saisit-il des outils d'organisation économique et comment mesurer l'impact qu'ont ces choix sur les revenus des agriculteurs ?
- Favoriser le déploiement de paiements pour services environnementaux (PSE) en agriculture
- Identification des facteurs de réussite des projets agro-environnementaux et climatiques (PAEC)
- Étude prospective du pastoralisme français dans le contexte de la prédation exercée par le loup

Les rencontres du CEP

Neuf « *Rencontres du CEP* » ont été organisées, sur des sujets variés : acceptabilité par les consommateurs des farines d'insectes dans l'alimentation animale ; changements du travail dans les transitions agro-écologiques ; travail des agents de l'État chargés de l'inspection des viandes en abattoir ; méthodes du marketing social appliquées à une intervention nutritionnelle en magasin ; réduction de l'utilisation des produits phytosanitaires ; transition alimentaire et élevage en Inde ; verdissement de la PAC, surfaces d'intérêt écologique, hétérogénéité des paysages agricoles et biodiversité ; dernières avancées de la robotique agricole.

Les actions de coopération

Une délégation marocaine a été accueillie et plusieurs interventions ont été effectuées lors de visites de délégations étrangères (statisticiens de 17 pays africains, Côte d'Ivoire et Tunisie, Maroc, Brésil) coordonnées par des partenaires (Insee, MTES, DGPE-FranceAgriMer).

Fréquentation des sites Internet

La fréquentation du site Agreste s'est élevée à 26 800 visiteurs par mois (+3,3%). Environ 420 demandes spécifiques d'informations ont par ailleurs été reçues (+44%).

Le site *Agreste Données en ligne*, ouvert le 18 juin 2018, a été fréquenté par 2 600 visiteurs différents par mois. 447 tableaux sont disponibles pour le grand public ; 75 tableaux supplémentaires sont réservés aux statisticiens du service statistique ministériel.

L'entrepôt de publications numériques de la statistique publique *Epsilon* donne actuellement accès à environ 4 000 publications sur la statistique agricole (1925 nationales et 2075 régionales).

Outre une diffusion gratuite importante, 41 publications ont été vendues dont 28 *Graph Agri* édition 2017, et 13 *Agreste Dossiers* ; ce chiffre baisse en compensation de la diffusion gratuite *via* le site Agreste.

20 *lettres d'info Agreste*, permettant de suivre l'actualité des mises en ligne, ont été diffusées à plus de 5 200 abonnés (y compris ministère). 14 500 *alertes conjoncture* ont été diffusées aux abonnés.

Accès des chercheurs aux données

En 2018, le comité du secret du Conseil national de l'information statistique (Cnis) a donné une habilitation à 15 demandes d'accès de chercheurs aux données individuelles issues d'enquêtes statistiques pour des nouveaux projets ainsi qu'à 41 demandes d'actualisation d'habilitations (ajout de sources, ajout de chercheurs, prolongation de la durée du projet de recherche ...). Ces accès se font par l'intermédiaire du centre d'accès sécurisé à distance (CASD). À partir de 2018, l'accès aux données du RICA s'est fait par le biais du comité du secret statistique et non plus par convention comme c'était le cas jusqu'à présent.

En 2018, plusieurs bases de données ont été nouvellement mises à disposition des chercheurs sur le CASD : Pratiques d'élevage 2015, EPCIA de 1996 à 2016, PK arboriculture 2015, RICA 2016, Phyto viti 2016, ESEA 2016, Enquête sur la production des données économiques dans le secteur des pêches maritimes 2015 et 2016, EAE EXFSRI 2001 à 2007, PRODCOM 2015-2017, Terres labourables.

Les publications du SSP en 2018

Graph Agri, édition 2018

Mémento de la statistique agricole, édition 2018

Agreste Primeur

Enquête sur la structure des exploitations agricoles : En 2016, des exploitations moins nombreuses mais plus grandes - n° 350 – juin 2018

Productions commercialisées des industries agroalimentaires : En 2017, les ventes progressent sous l'effet d'une hausse des prix - n° 351 – juillet 2018

Enquête pratiques d'élevage 2015 : Pratiques sanitaires en élevages de bovins - n° 352 – décembre 2018

Résultats économiques de la flotte de pêche : Une année 2016 sensiblement meilleure que les cinq années précédentes - n° 353 – décembre 2018

Résultats économiques des exploitations en 2017 : En 2017, les résultats des exploitations agricoles se redressent - n° 354 – décembre 2018

Récolte de bois et production de sciages en 2017 : Hausse de la commercialisation de grumes et de bois d'énergie – n° 355 – décembre 2018

Agreste Les Dossiers

Rapports présentés à la Commission des comptes de l'agriculture de la Nation – session du 14 décembre 2017 - n° 41 – janvier 2018

L'innovation dans les entreprises agroalimentaires en 2014 - n° 42 – avril 2018

Apports de produits phytopharmaceutiques en arboriculture : nombre de traitements et indicateur de fréquence de traitements - Campagnes agricoles 2015 et 2012 - n° 43 - août 2018

Rapports présentés à la Commission des comptes de l'agriculture de la Nation – session de juillet 2018 - n° 44 – août 2018

Agreste Chiffres & Données

Consommation d'énergie dans les industries agroalimentaires et les scieries en 2015 - Série Agroalimentaire n° 186 – février 2018

Les entreprises agroalimentaires en 2015 - Série Agroalimentaire n° 187 – février 2018

RICA France : tableaux standards 2016 - Série Agriculture n° 247 – mars 2018

Matières premières consommées par l'épicerie sèche industrielle en 2016 - Série Agroalimentaire n° 188 – avril 2018

Pratiques d'élevage 2015 : élevages de porcins - Série Agriculture n° 248 – avril 2018

Consommations d'énergie dans les industries agroalimentaires et les scieries en 2016 - Série Agroalimentaire n° 189 – juin 2018

Récolte de bois et production de sciages en 2017. Résultats définitifs - Série Agriculture n° 249 – juillet 2018 (actualisé en décembre 2018)

L'utilisation des technologies de l'information et de la communication dans l'agroalimentaire en 2017- Série Agroalimentaire n° 190 – juillet 2018

Enquête annuelle laitière 2017 – Série Agroalimentaire n° 191 – juillet 2018 (actualisé en octobre 2018)

Pratiques d'élevage 2015 : élevages de volailles - Série Agriculture n° 250 – juillet 2018

Productions commercialisées des industries agroalimentaires - Années 2008 à 2017 - Série Agroalimentaire n° 192 - août 2018

Pratiques d'élevage 2015 : élevages d'ovins - Série Agriculture n° 251 – août 2018

Pratiques d'élevage 2015 : élevages de caprins - Série Agriculture n° 252 – août 2018

Le bilan annuel de l'emploi agricole : résultats 2016 et estimations 2017 - Série Agriculture n° 253 – septembre 2018

Matières premières consommées par l'épicerie sèche industrielle en 2017 - Série Agroalimentaire n° 193 – octobre 2018

Les entreprises agroalimentaires en 2016 - *Série Agroalimentaire n° 194 – novembre 2018*

Dépenses pour protéger l'environnement dans les industries agroalimentaires et les scieries en 2016 - *Série Agroalimentaire n°195 – novembre 2018*

Agreste Conjoncture

4 panoramas et 1 Bilan conjoncturel annuel

192 Info-rapides (uniquement mis en ligne) : climatologie, prairies, grandes cultures, légumes, fruits, viticulture, animaux de boucherie et aviculture, lait, bois et dérivés, prix et intrants, commerce extérieur.

Analyse

MOND'Alim 2030 : les acteurs de la mondialisation des systèmes alimentaires - *n°111 – janvier 2018*

MOND'Alim 2030 : transformation des risques et des problèmes publics - *n°112 – février 2018*

Informations, connaissances, innovations : l'autre mondialisation des systèmes alimentaires - *n°113 – février 2018*

L'agriculture ukrainienne : évolutions et principaux enjeux - *n°114 – mars 2018*

MOND'Alim 2030 : gouvernance et régulation de la mondialisation des systèmes alimentaires - *n°115 – avril 2018*

Méthodologie de l'évaluation *ex post* du programme de développement rural hexagonal (PDRH) 2007-2013 - *n°116 – mai 2018*

Le programme de développement rural hexagonal (PDRH) entre 2007 et 2013 : mise en œuvre et réalisations - *n°117 – mai 2018*

Évaluation *ex post* du programme de développement rural hexagonal (PDRH) 2007-2013 : principaux résultats et impacts - *n°118 – mai 2018*

Programmes de développement rural régionaux (PDRR) et agro-écologie - *n°119 – mai 2018*

Nanotechnologies et nanomatériaux en alimentation : atouts, risques, perspectives - *n°120 – mai 2018*

Mobilisation des filières agricoles en faveur de la transition agro-écologique : état des lieux et perspectives - *n°121 – juin 2018*

La production de lait AOP franc-comtoise : potentialités et dynamiques à l'horizon 2030 – *n°122 – juin 2018*

Le Fonds européen d'aide aux plus démunis : système français de choix des denrées et comparaison internationale - *n°123 – juin 2018*

Économiser l'eau en changeant les pratiques agricoles : retours d'expériences en Europe - *n°124 – juin 2018*

L'agriculture dans les aires urbaines moyennes d'Occitanie à l'horizon 2035 : une réflexion prospective - *n°125 – juillet 2018*

Les exploitations d'élevage économes et autonomes, créatrices de valeur ajoutée - *n°126 – août 2018*

Évaluation de la mesure agro-environnementale « systèmes herbagers et pastoraux » dans les zones de montagne de Rhône-Alpes - *n°127 – août 2018*

Le modèle agro-industriel argentin dans la mondialisation - *n°128 – septembre 2018*

Cohérence des politiques commerciales avec le développement : le cas de l'accord de partenariat entre l'Union européenne et l'Afrique de l'Ouest - *n°129 – août 2018*.

Allergies et intolérances alimentaires : tendances et enjeux pour l'action publique – *n°130 – octobre 2018*

Contribution du programme de développement rural hexagonal (PDRH) à la compétitivité du secteur laitier - *n°131 – novembre 2018*

Plaisir sensoriel et marketing des portions alimentaires : quelles stratégies gagnant-gagnant pour le plaisir et la santé ? - *n°132 – décembre 2018*

Revue Notes et études socio-économiques

N° 43, Mars 2018 :

Anticiper les comportements alimentaires de demain : un outil de sensibilisation destiné aux acteurs de la filière alimentaire

Évaluation des paramètres de l'Indemnité compensatoire de handicaps naturels (ICHN) : principaux

résultats et spécificités territoriales

Diffusion des mélanges variétaux pour la production de blé : une comparaison entre France et Danemark

N° 44, Décembre 2018 :

Les démarches mises en œuvre par les filières animales en France en réponse aux attentes sociétales en termes de bien-être animal : typologie et perspectives

Le système français de choix des denrées et la mise en œuvre du FEAD dans les pays européens

Contribution des filières internationalisées et du commerce à l'emploi dans les secteurs agricole et agro-alimentaire

Rapports financés par le Ministère dans le cadre du Programme ministériel d'études

« Économiser l'eau pour l'irrigation par les changements de pratiques agricoles » - *Oréade Brèche – mars 2018*

« État des lieux de la mobilisation des Programmes de Développement Rural Régionaux en faveur de la politique agro-écologique » - *Oréade Brèche – avril 2018*

« Mobilisation des filières agricoles en faveur de la transition agro-écologique - État des lieux et perspectives » - *Epices – Blézat Consulting - Asca – mai 2018*

« L'agriculture en 2035 dans les aires urbaines de moyenne importance en Occitanie » - *Blézat Consulting – mai 2018*

« Risques et opportunités pour les filières animales françaises et européennes dans la perspective d'accords de libre-échange UE/Nouvelle-Zélande et UE/Australie » - *ABCIS – juin 2018*

« Mise en œuvre du dispositif évaluatif de la mesure agro-environnementale individuelle systèmes herbagers et pastoraux en zone de montagne » - *ACTeon Environnement – Gérard Hanus Conseil - juin 2018*

« Cohérence des politiques commerciales et de développement – Cas de l'APE Afrique de l'Ouest » - *GRET - juin 2018*

« Analyse du commerce par Internet de denrées alimentaires animales ou d'origine animale » - *Blézat Consulting et ABCIS – décembre 2018*

Les publications du SSP prévues pour 2019

Graph Agri, édition 2019

Mémento de la statistique agricole, édition 2019

Agreste Primeur

Enquête pratiques d'élevage 2015 : Pratiques de stabulation et de gestion des effluents en élevages de bovins

Les résultats économiques de l'aquaculture en 2016

Les productions des entreprises aquacoles en 2016 et 2017

Les captures et débarquements de la pêche en 2017

Bilan 2013-2016 de la réforme de la PAC

La production commercialisée des IAA en 2018

Récolte et première transformation de bois en 2018

Les résultats économiques de la flotte de pêche en 2017

Les pratiques des viticulteurs engagés dans une démarche de réduction de l'usage des produits phytopharmaceutiques.

Les comptes régionaux de l'agriculture sur la période 2016-2018

Les résultats économiques des exploitations en 2018

Agreste Les Dossiers

Rapports présentés à la Commission des comptes de l'agriculture de la Nation – session du 18 décembre 2018

Pratiques phytosanitaires en viticulture - campagne 2016 : nombre de traitements et indicateurs de fréquence de traitements

L'évaluation de la réforme de l'ICHN et de la PHAE de 2015

Rapports présentés à la Commission des comptes de l'agriculture de la Nation – session de juillet 2019

Les comportements d'innovation des IAA (CIS) 2014-2016

Les entreprises agroalimentaires : comparaisons européennes

Agreste Chiffres & Données

Statistiques sur l'aviculture en 2017

RICA France : tableaux standards 2017

Le bilan annuel de l'emploi agricole : résultats 2017 et estimations 2018

Pratiques culturelles en grandes cultures - campagne 2017

La production commercialisée des IAA en 2018

Enquête annuelle laitière 2018

Technologies de l'information et de la communication en 2018

Données structurelles et économiques sur les IAA : résultats 2017

Les dépenses pour protéger l'environnement dans les industries agroalimentaires et les scieries en 2017

La consommation d'énergie dans les industries agroalimentaires et les scieries en 2017

La production de déchets non dangereux par les IAA en 2016

Données de structures et de production sur l'aquaculture en 2016 et 2017

Agreste Conjoncture

4 panoramas et 1 Bilan conjoncturel annuel

190 Info-rapides (uniquement mis en ligne) : climatologie, prairies, grandes cultures, légumes, fruits, viticulture, animaux de boucherie et aviculture, lait, bois et dérivés, prix et intrants, commerce extérieur.

Analyse

La santé au travail des agents de l'État en abattoir : une approche sociologique

Le commerce par Internet de denrées alimentaires animales ou d'origine animale

Le « gouvernement des conduites »

Numérique et alimentation : tour d'horizon des connaissances actuelles

Actif'Agri : résultats clés

Actif'Agri : les femmes dans la production agricole

Actif'Agri : rapport à l'indépendance et métier d'agriculteur

La compétitivité des filières animales françaises

La compétitivité hors coût des exploitations agricoles françaises

La compétitivité des exploitations laitières françaises

Opportunités et risques commerciaux pour la France et l'UE dans la perspective d'accords de libre-échange : le cas des filières d'élevage en Australie et Nouvelle-Zélande

La transition écologique de l'agriculture française

La déforestation importée

Évaluation de l'expérimentation du décret sur l'étiquetage de l'origine du lait et des viandes

Le modèle MAGALI 2.0 : présentation du modèle et variante prospective sur des chocs sur le prix du pétrole.

L'agriculture dans les Balkans : enjeux et perspectives

Nouveaux enjeux de la gestion des risques agricoles

Agriculteurs et action collective

Les fermes verticales

Serious games et prospective stratégique dans le secteur agricole

Les métiers de la santé animale

Incidences du changement climatique sur les maladies et le bien-être animal

Les risques sanitaires en forêt

Revue Notes et études socio-économiques

Semestre 1 : articles sur des thèmes variés

Semestre 2 : articles sur des thèmes variés

Documents de travail

Performances environnementales et emploi

Évolutions sociétales et prospective des comportements alimentaires

Rapport

Actif' Agri : panorama des dynamiques et évolutions des emplois et des activités agricoles

Annexe : Les activités récurrentes du SSP

Au delà des activités spécifiques à une année, l'activité du SSP est rythmée par plusieurs travaux réguliers qui permettent notamment de répondre aux règlements européens. Ainsi de nombreuses opérations statistiques récurrentes permettent de fournir des informations régulières sur la situation conjoncturelle, l'occupation des sols, les structures de production, les productions et les prix, les pratiques et les résultats économiques.

Les informations mises à jour annuellement ou infra-annuellement sont listées ci-après :

Utilisation des sols

- Occupation et utilisation des sols (*enquête Teruti*)

Production

- Surfaces, rendements et production par cultures (*enquête Terres labourables et Statistique Agricole Annuelle - SAA*)
- Rendement des prairies temporaires et permanentes (*dispositif ISOP*)
- Abattages, cheptels et productions animales (*enquêtes abattages, enquêtes accouveurs, enquêtes cheptel, exploitation BDNI*)
- Production mensuelle dans les IAA (*enquêtes de branche contribuant à l'Indice de la production industrielle - IPI*)
- Productions commercialisées des industries agroalimentaires (*enquêtes de branche contribuant à l'Indice de la production commercialisée - Prodcom*)
- Production et commercialisation des produits issus des exploitation forestières et scieries (*enquêtes de branche exploitations forestières et scieries*)
- Collecte de lait et fabrications de produits laitiers (*enquêtes mensuelle et annuelle laitières*)
- Production de la pêche et de l'aquaculture (*enquête annuelle aquaculture, captures et débarquements - DCF*)

Prix

- Indice des prix des produits agricoles à la production (*IPPAP fruits et légumes contribuant à l'IPPAP*)
- Prix des consommations intermédiaires des agriculteurs (*enquête EPCIA, contribuant à l'indice des prix d'achat des moyens de production agricole IPAMPA*)
- Prix des transactions sur les terres à usage agricole (*dispositif valeur vénale des terres*)
- Prix des bois ronds (*enquêtes prix des bois*)

Pratiques agricoles et agroalimentaires

- Dépenses de protection de l'environnement dans les IAA (*enquête Insee*)
- Comportements d'innovation et utilisation des technologies de l'information et de la communication dans les IAA (*enquêtes TIC et innovation de l'Insee*)

Performances économiques de l'agriculture, de l'agroalimentaire et de la pêche

- Résultats économiques des exploitations agricoles (*RICIA*)
- Résultats économiques de la flotte de pêche et de l'aquaculture exploitations agricoles (*dispositif DCF*)
- Structure et résultats économiques des industries agro-alimentaires (*dispositif ESANE de l'Insee*)

Tout au long de l'année, des publications conjoncturelles permettent des estimations précoces de production ou des analyses conjoncturelles sur les thématiques suivantes : grandes cultures et fourrages, légumes, fruits, viticulture, bois et dérivés, animaux de boucherie, aviculture, lait, IAA, climatologie, coûts de production, prix agricoles et alimentaires, commerce extérieur agroalimentaire, consommation.

Le SSP a également une activité de veille mensuelle sur les sujets d'intérêt du ministère.