

L'essor des pratiques agro-écologiques en Normandie



Lancé le 18 décembre 2012 par le Ministre de l'Agriculture, l'Alimentation et la Forêt, le projet agro-écologique pour la France cherche à conjuguer les performances économique, environnementale et sociale de l'agriculture.

En valorisant les dynamiques naturelles au sein de l'agro-écosystème, l'agro-écologie vise une agriculture à la fois plus rentable et plus en phase avec les attentes sociétales que sont la préservation de l'environnement et la qualité sanitaire des produits. Elle conduit à repenser les systèmes de production agricole et les modèles économiques en

réduisant l'utilisation des intrants (engrais, produits phytopharmaceutiques, eau, carburants...) et en gagnant ainsi en autonomie.

Par la mise en marché de produits de haute qualité sanitaire et environnementale, l'agro-écologie est un vecteur d'innovation et de développement pour les entreprises agro-alimentaires. Réciproquement, ces entreprises agro-alimentaires (collecteurs et transformateurs) sont un levier incontournable pour le développement de l'agro-écologie puisqu'elles en valorisent les produits.

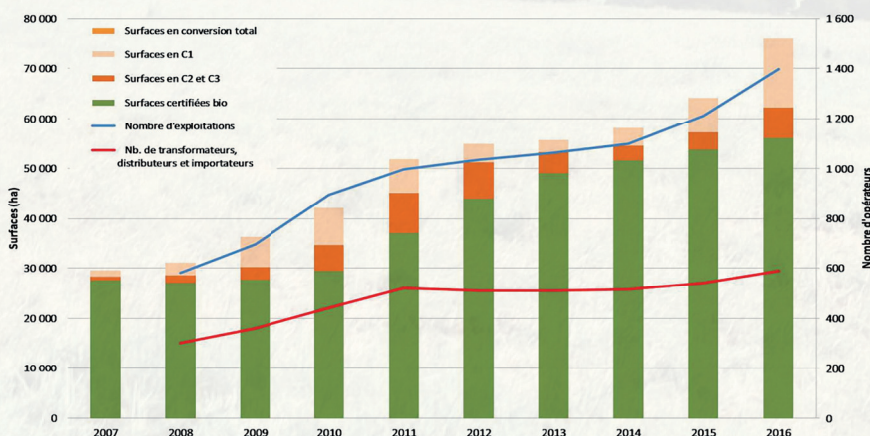
L'appropriation de la dynamique agro-écologique par les entreprises agro-alimentaires présente un double enjeu : celui d'accompagner la dynamique d'amélioration des pratiques agricoles, en adaptant les process de collecte et de transformation, et celui d'un développement économique en réponse aux attentes des consommateurs.

L'essor de l'Agriculture Biologique (AB)

(Source Agence Bio 2016)

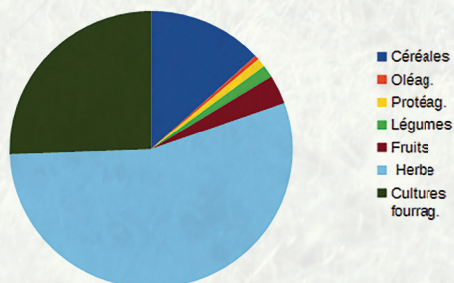
Plus de 64 000 ha (3% de la SAU) sont valorisés en AB en Normandie, principalement orientés vers la production de fourrage, et secondairement de céréales.

Evolution des surfaces et du nombre d'opérateurs engagés dans la production biologique

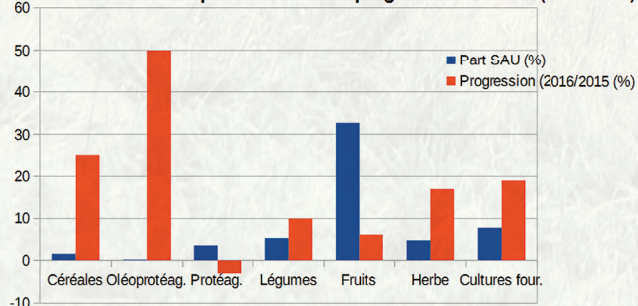


Les surfaces en production biologique en Normandie croissent régulièrement de 12 % par an depuis les 10 dernières années, toutes productions confondues, tant en nombre d'exploitations qu'en surface. La dynamique est particulièrement marquée sur céréales (+18%) et protéagineux (+24%). Parallèlement le marché national des produits alimentaires certifiés AB a cru au même rythme pour atteindre le chiffre d'affaires de 7,147 milliards d'euros en 2016 (consommation à domicile et restauration).

Surfaces Certifiées ou en Conversion Bio par type de culture en 2016



Part de la SAU en production Bio et progression annuelle (2016/2015)



Une adhésion croissante aux pratiques agro-écologiques

Depuis 2015, les politiques publiques (Europe, État, Région) accordent une priorité croissante au financement des pratiques agro-écologiques, en particulier au sein des programmes de développement rural (PDR) : le montant d'aide accordé en Normandie sous engagement agro-écologique est en forte croissance et rattrape celui accordé sans engagement.

			2015	2016	Tendance observée
Investissements agricoles	Subvention totale octroyée (Millions Euros)	Avec engagement Agro-Ecologique	12	15	↗
		Sans engagement Agro-Ecologique	17	16	→
Installations de Jeunes Agriculteurs	Nombre annuel d'installations	Avec engagement Agro-Ecologique	108	191	↗
		Sans engagement Agro-Ecologique	125	42	↘

(Source : DRAAF Normandie)

Les tendances ci-dessus montrent que les agriculteurs normands sont **de plus en plus nombreux à s'engager dans des pratiques agro-écologiques** à l'occasion de leur installation ou des investissements qu'ils opèrent. De même, les **mesures agro-environnementales et climatiques (MAEC)** proposées aux agriculteurs ont été très sollicitées depuis leur ouverture en 2015. Les MAEC soutiennent les pratiques qui intègrent les enjeux environnementaux tels que la préservation de la qualité de l'eau, de la biodiversité, des sols ou de la lutte contre le changement climatique.

21 Groupements d'Intérêt Economique et Environnemental (GIEE)



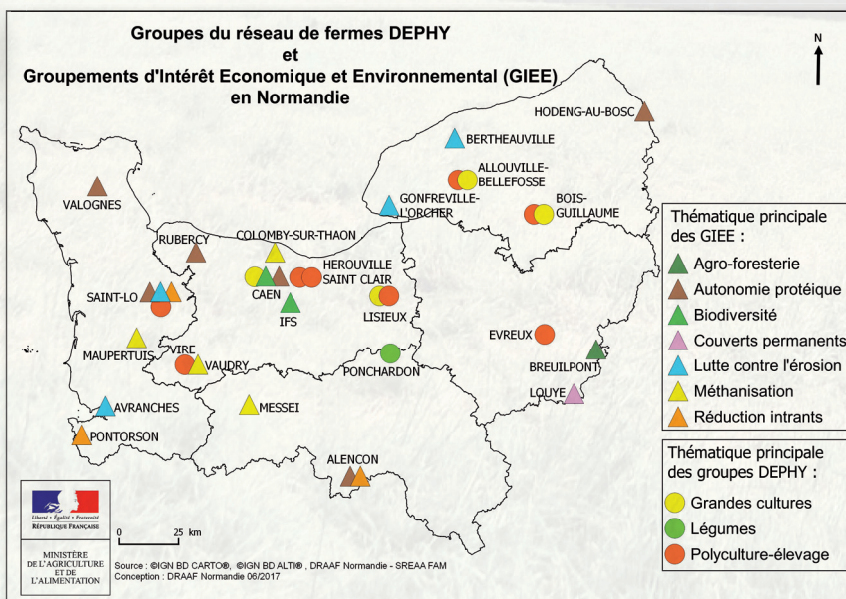
© Crédit Photo : CRAN

Les GIEE sont des collectifs d'agriculteurs qui s'engagent dans la modification ou la consolidation de leurs pratiques en visant une **performance à la fois économique, environnementale et sociale**. Au démarrage du dispositif, en 2015, 15 GIEE ont été reconnus en Normandie. Ils sont aujourd'hui **21** et regroupent **426 exploitants agricoles**. Leurs actions portent principalement sur l'amélioration de l'autonomie alimentaire des troupeaux, la réduction des intrants, la lutte contre l'érosion et également le développement de la méthanisation. D'autres thèmes, plus originaux sont également abordés tels que la valorisation de la biodiversité, l'agroforesterie ou le développement des couverts vivants.

Nouvel élan pour Ecophyto

Dans le cadre du plan **Ecophyto II**, le **réseau de Fermes DEPHY** (Démonstration, Expérimentation et Production de références sur les systèmes économes en phytosanitaires) compte désormais **près de 150 agriculteurs engagés dans 13 groupes DEPHY** (8 en « Polyculture-élevage », 4 en « Grandes cultures » et 1 en « Légumes »).

Dans les exploitations DEPHY, l'utilisation des phytosanitaires a été réduite au niveau national de 33% en horticulture, 25% en cultures légumières, ou encore 11% en grandes cultures. Les résultats observés au sein de plusieurs réseaux montrent que diminution du recours aux phytosanitaires et maintien de la marge sont compatibles.



Le plan **Ecophyto II** vise également à démultiplier cette dynamique, avec pour objectif national la mobilisation de **30 000 exploitations engagées dans la transition agro-écologique à bas niveau de produits phytosanitaires**.

Objectifs atteints pour Eco-Antibio

Le plan ECOANTIBIO vise à réduire le risque de résistance aux antibiotiques en médecine vétérinaire et à préserver leur efficacité par la **baisse de 25 % de leur consommation entre 2013 et 2016**. Les données actuellement disponibles montrent que cet objectif sera atteint.

Le plan ECOANTIBIO 2 couvre la période 2017 à 2021. Même si des objectifs chiffrés demeurent (dont -50 % pour la colistine en 5 ans), le plan Ecoantibio 2 est davantage orienté vers des mesures incitatives et pédagogiques (communication, formation...).



© Crédit Photo : DRAAF Normandie

Le bocage normand, un système agro-forestier bientôt valorisé

Le comité d'orientation Haies et Bocages de Normandie vient d'être créé. Il s'est donné pour objectif final l'élaboration d'un plan d'action régional pour la préservation et la valorisation de l'agriculture bocagère. Il s'agira notamment d'**identifier et de partager des projets rassemblant des partenaires soucieux de coopérer sur les enjeux tant économiques qu'environnementaux**.



© Crédit Photo : DRAAF Normandie

Enseigner à produire autrement

Avec le plan d'actions «**Enseigner à produire autrement**», l'**enseignement agricole prépare les agriculteurs d'aujourd'hui et de demain à produire plus durablement** en s'appuyant sur 4 leviers :

- la rénovation des diplômes (CAT_A, BTS_A et baccalauréat professionnel)
- la mobilisation des exploitations agricoles et ateliers technologiques
- la formation continue des équipes pédagogiques
- le développement de partenariats (enseignement supérieur et recherche)

Les établissements normands d'enseignement agricole font évoluer leurs outils, leurs référentiels pédagogiques et la conduite de leurs exploitations agricoles pour former à une agriculture **écologiquement responsable et économiquement performante**.

Les moyens mobilisés par l'enseignement agricole en Normandie sont conséquents : 2 animateurs de réseau, 11 exploitations agricoles ou horticoles, 5 ateliers technologiques et 15 référents Enseigner à Produire Autrement, 9 projets tiers-temps.

Les Nuits de l'Agro-Ecologie et la fête de la Bio normande

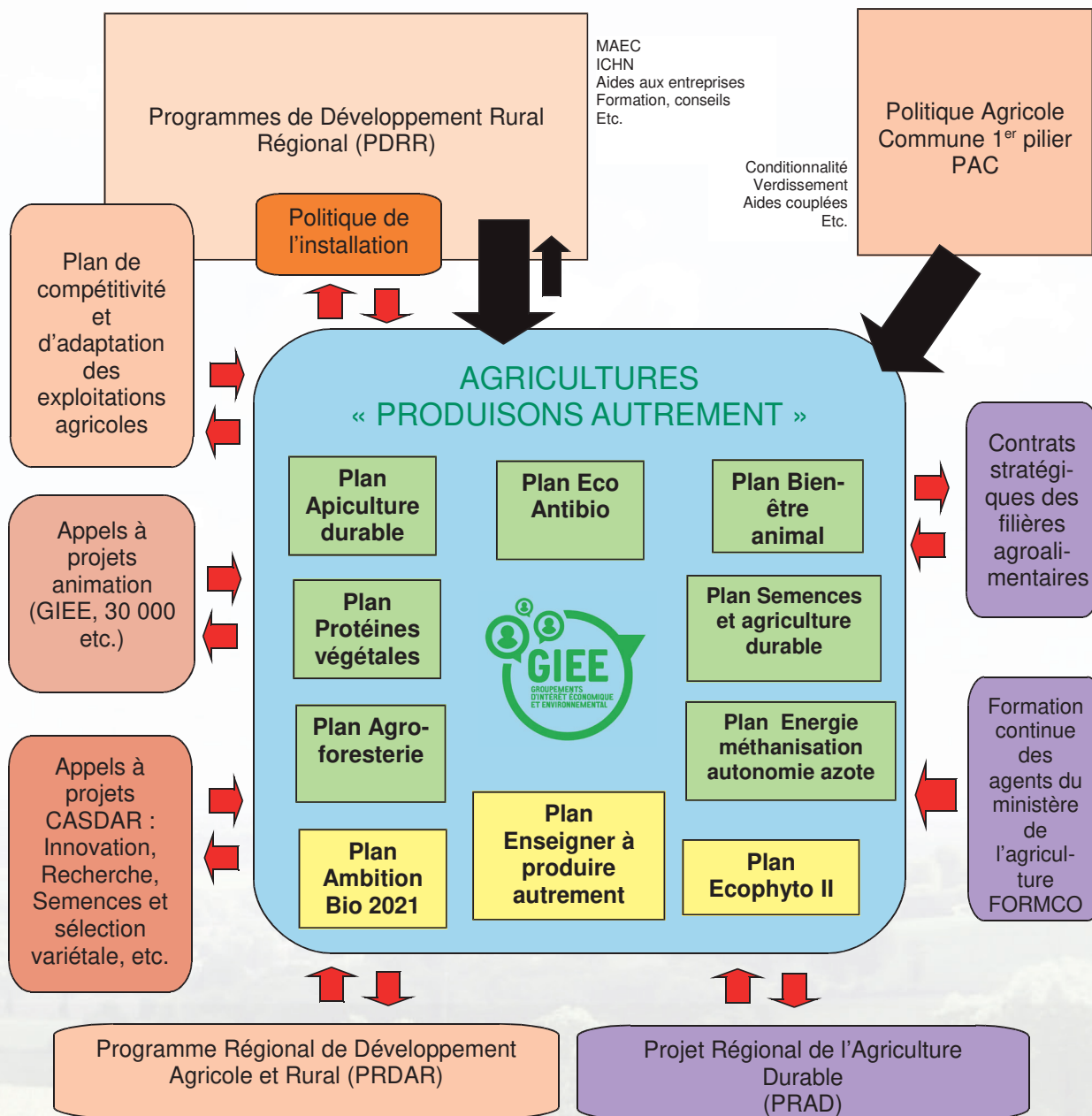
Les Nuits de l'Agro-Ecologie ont rassemblé en 2016 et 2017 une centaine de personnes en Normandie autour de plusieurs événements répartis sur la région et au sein desquels des agriculteurs engagés dans la triple performance économique, environnementale et sociétale sont venus partager leur expérience avec le grand public. La 19^e fête de la Bio a rassemblé plus de 6 000 personnes en 2017.

Le succès de ces événements confirme l'**attente des consommateurs pour des productions plus saines et plus respectueuses de l'environnement**. Les chiffres ci-dessus montrent que **les agriculteurs s'organisent en nombre pour répondre à ces nouvelles attentes**.

Les entreprises aval des filières agro-alimentaires (collecteurs, transformateurs) ont dorénavant l'opportunité de s'emparer de cette dynamique afin de la soutenir d'une part et de répondre aux attentes des consommateurs d'autre part.

Le projet agro-écologique pour la France

s'appuie sur un ensemble de plans portés par le Ministère de l'Agriculture et de l'Alimentation (MAA) déclinés au niveau régional



Quelques liens utiles

Le projet agro-écologique défini pour la France par le Ministère de l'Agriculture et de l'Alimentation :	http://intranet.national.agri/Agro-ecologie
L'actualité agro-écologique en Normandie :	http://draaf.normandie.agriculture.gouv.fr/Agro-ecologie
Ecophyto en Normandie :	http://draaf.normandie.agriculture.gouv.fr/Ecophyto
Enseignement agricole en Normandie :	http://draaf.normandie.agriculture.gouv.fr/ENSEIGNEMENT-FORMATION
Enseigner à produire autrement en Normandie :	http://eapnormandie.fr/
L'agriculture biologique en France et dans les régions (chiffres clés et analyse dynamique de la filière) :	http://www.agencebio.org/la-bio-en-france

Direction Régionale de l'Alimentation, de l'Agriculture et de la Forêt de Normandie



Directrice de publication : Caroline GUILLAUME
 Rédacteur en chef : Jean-Luc PAJAUD
 Rédacteurs : Christian BLANQUART,
 Sandrine OBLED
 Composition et impression : Imp. Le Brun, Caen
 Crédits photos : DRAAF Normandie
 Septembre 2017

Service Régional des Entreprises Agricoles
 et Agro-Alimentaires
 6, boulevard Général Vanier
 La Pierre Heuzé – CS 95 181
 14070 CAEN
 Tél. 02 31 24 98 60
direction.draaf-normandie@agriculture.gouv.fr