



MINISTÈRE  
DE L'AGRICULTURE  
DE L'AGROALIMENTAIRE  
ET DE LA FORÊT

AGRICULTURES  
PRODUISONS  
AUTREMENT

# Etat d'avancement du projet agro-écologique

agriculture  
.gouv.fr  
alimentation  
.gouv.fr



# Le projet agroécologique

- **Objectif** : combiner à la fois la performance économique, la performance environnementale et sanitaire, et la performance sociale
- Ne plus les opposer
- Perspective mobilisatrice de l'agriculture française



# Le projet agro-écologique, c'est quoi ?

- Déjà des pionniers => on sait qu'il est possible de combiner performances économiques et environnementales
- Différents leviers, en particulier : réflexion systémique, valoriser les régulations biologiques positives et boucler autant que possible les cycles bio-géo-chimiques (carbone, azote...)
- Fondés sur l'innovation et la recherche de la performance
- Il s'agit de passer des pionniers à la généralisation



# Le projet agro-écologique, c'est quoi ?

- L'agro-écologie n'est pas un ensemble de pratiques ou de recettes : les solutions diffèrent et sont à adapter au cas par cas. Il n'est pas normatif.
- Les solutions sont à adapter aux différents contextes.
- Il s'appuie sur la recherche de synergies, à la fois au niveau des systèmes mais également avec son environnement



# Mobilisation des acteurs, nécessaire à son succès

- La mise en place d'une gouvernance partenariale
- Les réunions fréquentes d'un comité de pilotage composé d'une vingtaine de membres
- La constitution d'un comité national d'orientation et de suivi élargi présidé par le ministre
- La validation d'un plan d'actions structuré



# Un plan d'actions

- 16 chantiers et un pilotage adapté pour chacune des actions
- Lien avec les 7 plans (Ecophyto, Ecoantibio, Apiculture durable, protéines végétales, Ambition bio, EMAA, plan semences)
- Site internet du MAAF  
<http://agriculture.gouv.fr/plan-action-agroecologie>



# Les réalisations 2014 et 2015

- Publication d'un rapport annuel présenté à l'occasion de la journée du 30 janvier 2015
- [http://agriculture.gouv.fr/IMG/pdf/1501-PA-AE-RA-annuel2014-BD\\_cle0a53fa-1.pdf](http://agriculture.gouv.fr/IMG/pdf/1501-PA-AE-RA-annuel2014-BD_cle0a53fa-1.pdf)
- Journée du 5 octobre : l'agro-écologie en marche (GIEE et lancement de l'outil)





# Les axes du projet

- Piloter le projet agro-écologique
    - Évaluation, formation des agents, déploiement régional
  - Accompagner et former les agriculteurs
    - Inscription des programmes de recherche, programme « Enseigner à produire autrement », ...
  - Soutenir financièrement les démarches
  - Favoriser un contexte d'innovation
  - Outre-mer et international
- Quelques actions détaillées par la suite





# Les agriculteurs doivent être accompagnés dans ce mouvement

- Engagement des structures de développement à accompagner les agriculteurs (part de financements publics)
- Parution de la loi d'avenir (LAAAF) du 13 octobre 2014, qui crée notamment les GIEE (démarches collectives de progrès)
- Mise à disposition d'un outil de diagnostic des exploitations en libre utilisation
- Zoom : GIEE et outil



# La mise en place des GIEE

- Groupement volontaire d'agriculteurs autour d'un projet collectif de modification ou consolidation de leurs pratiques visant performances économique, environnementale et sociale
- Reconnaissance au niveau régional sur appel à projet
- Plus de 200 GIEE reconnus ou en passe de l'être
- Diversité des productions et des partenaires



# Une réalisation de l'automne 2015 : l'outil de diagnostic agro-écologique

- Mise à disposition des agriculteurs (et de leurs conseillers) d'un outil de diagnostic agro-écologique ([www.diagagroeco.org](http://www.diagagroeco.org))
- Faire le point sur son exploitation et réfléchir aux évolutions possibles pour s'engager dans l'agro-écologie
- Un outil libre d'accès, gratuit, sur internet et modulaire (pratiques, performances et démarches)
- Élaboré de façon partenariale (COFIL, testeurs, INRA, instituts techniques...)

AGRICULTURES  
PRODUISONS  
AUTREMENT



# La transition agroécologique doit aussi être accompagnée financièrement

- Guide méthodologique pour mobiliser les aides du développement rural au niveau régional
- Majoration des aides à l'installation
- Priorité transversale dans le PCAE
- Révision des MAEC : mise en œuvre de mesures systèmes
- Doublement de l'engagement financier de l'Etat pour les MAEC et les mesures bio
- Aide couplée (151 M€/an) pour la production de protéines végétales



# L'agroécologie ne concerne pas que les agriculteurs mais aussi toutes les filières

- Adaptation des filières de sélection génétique à l'agroécologie
  - Réforme de la VATE dans la filière végétale
  - Etude : outils et leviers pour favoriser le développement d'une génétique animale adaptée aux enjeux de l'agro-écologie
- Examen des programmes de FAM en vue d'en faire des leviers pour accompagner des projets plus agro-écologiques





# Génétique animale et agro-écologie

- Génétique : bon levier pour l'agro-écologie (92 % des éleveurs interviewés)
- Attente des éleveurs pour les ruminants : efficaces, productifs, rustiques (capacité de produire dans un environnement variable en valorisant les ressources disponibles) et se reproduisant bien
- Adaptation des animaux à des milieux moins maîtrisés (résistance stress climatique, et aussi maladies parasitaires)
- Efficacité des animaux et valorisation de l'herbe (limiter compétition pour l'usage des terres et réduire l'empreinte écologique des élevages)





# Recommandations

- Evolution des dispositifs de sélection
  - Une génétique à la carte
- Nouveaux développements
  - Encourager la multi-compétence
  - Quantifier l'adaptation des races à une large gamme de systèmes agro-écologiques
  - Valoriser la diversité des reproducteurs pour une adaptation plus fine à l'élevage (trinôme : objectifs de l'éleveur- système et potentialité du milieu-animal)
  - Formation et accompagnement des éleveurs et conseillers pour appropriation des outils génétiques et meilleure valorisation de la variabilité génétique



AGRICULTURES  
PRODUISONS  
AUTREMENT



# L'international

- Promouvoir l'agro-écologie à l'international
  - Programme de travail de la FAO lancé à partir du symposium de septembre 2014
  - Financement de projets de coopération par le FFEM
  - Échanges transfrontaliers sur l'agroécologie
  - Initiative 4/1000, les sols pour la sécurité alimentaire et le climat



# Conclusion

- Un projet mobilisateur « on a besoin de tous », à moyen terme mais déjà engagé avec des réalisations concrètes dès aujourd'hui
- Utilisant une diversité de leviers
- Innovations : dans les pratiques, la vision globale des exploitations, dans l'organisationnel

