

# BASF Agro

Numéro 3 mondial sur le marché de la protection des plantes, **BASF Agro** conçoit, fabrique et commercialise des solutions phytosanitaires innovantes pour l'agriculture conventionnelle ou biologique. Notre offre est constituée de **produits phytopharmaceutiques**, encore appelés « produits de protection des cultures » (herbicides, insecticides, acaricides, fongicides, régulateurs de croissance, traitements de semences), d'**outils d'aide à la décision** et de **méthodes complémentaires**.

Avec plus de 20 millions d'hectares de terres cultivables, la France est le premier pays agricole européen. Nos solutions phytosanitaires permettent à l'agriculture de répondre aux besoins alimentaires et énergétiques du marché mondial. BASF Agro est également engagé dans une démarche en faveur d'une agriculture durable, avec de nombreuses actions permettant de concilier économie et environnement.

Installé à Ecully (Rhône) depuis 2004, BASF Agro compte 274 employés, dont plus de la moitié sur le terrain, en régions, au plus proche de nos clients (distributeurs et négoce agricoles) et des clients de nos clients : les agriculteurs.



## Engagement n°4 Encadrer l'utilisation de nos produits.

RÉSULTAT  
ECO-ACTEURS

**111 380 personnes**  
informées des gestes de bonnes pratiques.

### Promouvoir les bonnes pratiques.

Les produits phytosanitaires sont des produits à utiliser avec précaution. BASF Agro informe les utilisateurs sur les bonnes pratiques à adopter lors de l'utilisation des produits afin de les aider à agir en professionnels responsables. Ainsi, BASF Agro communique systématiquement sur les bonnes pratiques grâce aux « 10 gestes responsables de l'utilisateur », optimise la qualité de la pulvérisation grâce au service Évidence, propose des auto-diagnostics d'exploitation et des recommandations pour le local de rangement des produits phytosanitaires. BASF Agro contribue ainsi à préserver la santé des utilisateurs et l'environnement.



### Gérer les risques locaux.

BASF Agro a créé un nouveau métier de terrain : les Ingénieurs Conseil Environnement. Ces experts ont une vision globale de la gestion responsable de nos produits, veillent à en réduire les impacts environnementaux et à reconquérir, par exemple, une bonne qualité des eaux. Ils agissent donc localement et s'assurent de la mise en place de plans d'actions pertinents par rapport à la compréhension de l'origine de la contamination.

### Educ Risk, une chasse aux risques virtuelle sur l'exploitation.

BASF Agro et l'IRSTEA\*\* ont uni leur savoir-faire pour concevoir un logiciel de sensibilisation destiné à réduire l'exposition des agriculteurs aux risques pesticides. Convivial et rapide via de courtes vidéos, il permet d'identifier 18 mauvaises pratiques et les risques d'exposition liés aux produits sur toute l'exploitation et présente les recommandations des bonnes pratiques.



\*\* Institut de Recherche en Sciences et Technologies pour l'Environnement.

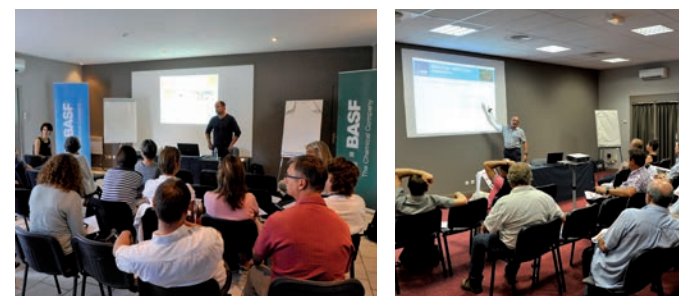
## Engagement n°5 Sensibiliser et contribuer à former les acteurs du monde agricole.

RÉSULTAT  
ECO-ACTEURS

**4 900 personnes** formées.

### Actualiser régulièrement les connaissances de ses collaborateurs.

Dans un monde en perpétuelle évolution, BASF Agro investit dans la formation continue de ses collaborateurs mais aussi dans celle de ses partenaires distributeurs et des agriculteurs afin d'actualiser les connaissances de chacun, en proposant des formations adaptées aux thèmes de l'agriculture durable.



### Organiser des formations « Tous Ambassadeurs ».

BASF Agro accompagne les acteurs du monde agricole dans la professionnalisation et la valorisation de leur métier. Cette formation est proposée aux clients distributeurs et comprend 3 rubriques : Utilité, Santé et Environnement. Elle explique, illustre et donne des chiffres pour montrer l'utilité des produits phytopharmaceutiques et illustrer la bonne gestion pour la santé et l'environnement.

### Contribuer à l'employabilité des étudiants d'aujourd'hui.

Depuis décembre 2011, BASF Agro intègre à ses équipes des étudiants en alternance. Les collaborateurs de BASF Agro transmettent leur expertise à ces élèves et s'enrichissent via les échanges avec les enseignants chercheurs sur les thématiques de l'agriculture durable. À travers les partenariats avec l'ENSAIA à Nancy, l'ISARA à Lyon et SupAgro à Montpellier, BASF Agro favorise l'intégration professionnelle des générations futures.



## Notre contribution à l'agriculture durable.



Édition 2013

Cultivons l'innovation autrement

**BASF**  
The Chemical Company



## • BASF Agro s'engage pour une agriculture compétitive et responsable.

Entre le tout intensif et l'écologie aveugle, BASF Agro a choisi la voie de l'équilibre, privilégiant une agriculture durable conciliant compétitivité et environnement. La démarche Eco-acteurs initiée dès 2008 s'inscrit dans cette volonté : fixer des objectifs de progrès mesurables pour obtenir des résultats concrets.

### • Nos objectifs :

- permettre aux exploitations d'être économiquement rentables et garantir une alimentation de qualité, accessible à tous.
- gérer l'impact des pratiques agricoles sur l'environnement.
- contribuer à améliorer les conditions de travail et la qualité de vie des exploitants et salariés agricoles (protection de l'utilisateur, revenu de l'agriculteur...).



## • Engagement n°1 Mieux raisonner l'utilisation des produits de protection des plantes.

RÉSULTAT  
ECO-ACTEURS 

**700 000 ha**  
de cultures raisonnées en 2012  
grâce aux outils BASF.

### • Aider les agriculteurs à optimiser la conduite de leurs cultures.

BASF Agro a développé avec les agriculteurs une large gamme de services, conçue pour obtenir le meilleur raisonnement dans l'utilisation des produits. En tant que « fournisseur de solutions », nous contribuons chaque jour au développement de nouveaux itinéraires techniques durables et innovants, que ce soit avec des méthodes conventionnelles ou complémentaires (confusion sexuelle, insectes auxiliaires luttant contre les ravageurs) ou en raisonnant la période d'application.

### • Permettre aux techniciens d'apporter le meilleur conseil.

En partenariat avec les instituts techniques, BASF Agro a conçu des services spécialement pour les distributeurs agricoles permettant aux solutions phytosanitaires d'être positionnées à la bonne dose et au bon moment. Par exemple, Observ'OnLine® est un outil de gestion des observations aux champs. Il permet au distributeur de synthétiser toutes les données en temps réel pour un conseil plus précis.



Observ'OnLine®, service de gestion des observations terrain.

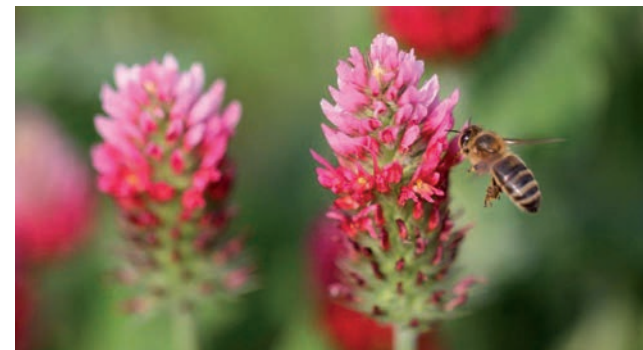
## • Engagement n°2 Préserver la biodiversité à l'échelle de l'exploitation et du territoire.

RÉSULTAT  
ECO-ACTEURS 

**8 303 ha**  
de jachères apicoles semées en 2012.

### • Maintenir les populations d'abeilles, essentielles à l'écosystème.

La mauvaise nutrition des insectes pollinisateurs a été identifiée comme étant une des causes de la baisse des populations. Pour leur permettre de trouver aisément une alimentation équilibrée et de qualité, les couverts apicoles mis en place par les agriculteurs (en partenariat avec BASF Agro et le Réseau Biodiversité pour les Abeilles) assurent une contribution primordiale dans le cycle de vie de l'abeille.



Pour en savoir plus : [www.jacheres-apicoles.fr](http://www.jacheres-apicoles.fr)

! Créer 2,5 % de réserve biodiversité sur une exploitation en agriculture conventionnelle est aussi bénéfique que 20 % de surface en agriculture biologique. (indicateur : densité en papillons).

## • Engagement n°3 Gérer les impacts environnementaux de nos produits.

RÉSULTAT  
ECO-ACTEURS 

**42 000 personnes**  
mobilisées en faveur de la gestion responsable de nos produits.

### • Protéger les ressources en eau.

BASF Agro est ambassadeur du procédé Osmofilm®, procédé de traitement des effluents phytosanitaires permettant aux agriculteurs de recycler le fond de cuve de leur pulvérisateur après traitement, sans consommation d'énergie fossile. BASF Agro contribue ainsi à la protection de la ressource en eau.



© Marque déposée panteck distribuée par Axe Environnement.

### • Assurer le suivi minutieux de nos produits.

BASF Agro développe un accompagnement de ses produits sur le terrain. Dans un premier temps, les situations les plus à risque pour les eaux sont identifiées à partir de résultats officiels de la surveillance de l'eau. Ensuite, les Experts Ingénieurs Conseils Environnement construisent, avec les prescripteurs locaux, des plans d'actions correctrices contre les pollutions, à base de formations, bonnes pratiques, préconisations sécurisées (doses, zones vulnérables...).

### • La démarche Eco-Acteurs.

Notre contribution à l'agriculture durable s'inscrit dans une démarche de progrès, aux côtés de nos partenaires du monde agricole.

La démarche Eco-Acteurs permet de mesurer les progrès grâce à la mise en place d'indicateurs précis.

Eco-Acteurs est une démarche collective qui structure, mesure et valorise les multiples initiatives réalisées pour encourager une agriculture plus respectueuse de son environnement : bonnes pratiques phytosanitaires, formations auprès des distributeurs et agriculteurs, outils d'aide à la décision...



### • Les solutions complémentaires de BASF Agro ont permis de protéger plus de 62 000 ha de cultures.

Les méthodes de lutte biologique développées par BASF Agro permettent de lutter contre le ver de la grappe en vigne, la tordeuse orientale du pêcher, la pyrale du maïs, ou encore contre le botrytis de la vigne.



Diffuseur utilisé contre le ver de la grappe en vigne.

### • La biodiversité dans les exploitations agricoles : déjà 36 fermes engagées.

BASF Agro s'est associé au Réseau Biodiversité pour les Abeilles, et FARRE\* pour créer le programme BiodiversID. C'est un réseau de fermes qui expérimentent, partagent, suivent à la fois des indicateurs de biodiversité et des indicateurs économiques communs pour mesurer la biodiversité et proposer une gestion intelligente du territoire et des exploitations agricoles.



\* Forum de l'Agriculture Raisonnée Respectueuse de l'Environnement.

### • EcoPack, un emballage plus sûr.

EcoPack de BASF Agro garantit une plus grande sécurité à l'utilisateur : il évite les risques de projection, assure une vidange rapide et complète du bidon sans remous, et un rinçage plus facile pour plus de propreté... EcoPack apporte aussi un plus en terme d'émissions de gaz à effet de serre : lorsque toute la gamme des produits liquides BASF Agro sera conditionnée en EcoPack en 2013, c'est plus de 2 000 tonnes de CO<sub>2</sub>/an qui seront économisées, soit l'équivalent de ce que captent plus de 80 000 arbres par an.



EcoPack a permis d'économiser 195 tonnes de plastique en 2011.

