

## COLLOQUE

### Partage des données pour l'agriculture, l'alimentation et l'environnement des opportunités pour innover et créer de la valeur

<https://colloque.inra.fr/opendata-et-agriculture>

Organisé avec le soutien de l'Alliance nationale de recherche pour l'environnement (AllEnvi), ce colloque a pour ambition de réunir et rassembler les principaux acteurs hexagonaux de la formation agronomique et vétérinaire, de la recherche publique, du développement, de l'industrie et des services, afin de créer une communauté de pensées et d'intérêts au caractère mixte public/privé affiché d'emblée comme essentiel pour générer des innovations d'un nouveau type que nos concurrents et partenaires étrangers risquent de développer plus vite que notre collectif, si nous ne savons pas le mobiliser autour de ces enjeux.

Le partage des données entre les acteurs des champs de l'agriculture, de l'alimentation et de l'environnement est une opportunité à saisir par la recherche, le développement, l'industrie et les services, car porteur d'innovations créatrices de valeur dans les domaines publics et privés.

C'est aussi un défi difficile, mais majeur, à relever par ces acteurs.

## PROGRAMME

8H30-8H45 **Ouverture du colloque**  
François Houllier, Président de l'alliance Allenvi et de l'Inra

8H45-9H45 **Donnée - valeur - innovation**  
Innover par les datas : les enjeux et les linéaments d'une Open Agronomie  
Marc Barbier, Inra  
Données, valeur des données et business models  
Simon Chignard, Etalab

9H45-10H45 **Enjeu 1 : Gestion des territoires, gestion des ressources**  
Geosud et Theia, plateformes mutualisées pour la mise à disposition  
d'imagerie satellitaire et de services de traitements  
Pierre Maurel, Irstea  
IDG SIG LR, portails d'information géographique pour la mise à disposition  
de produits d'information géographique et de données »  
Laurent Pigache, SIG-LR  
Discutant : Yves Riallant, AFIGEO

10H45-11H15 Pause

Programme en date du 29 juin 2015

## COLLOQUE

### Partage des données pour l'agriculture, l'alimentation et l'environnement des opportunités pour innover et créer de la valeur

<https://colloque.inra.fr/opendata-et-agriculture>

Organisé avec le soutien de l'Alliance nationale de recherche pour l'environnement (AllEnvi), ce colloque a pour ambition de réunir et rassembler les principaux acteurs hexagonaux de la formation agronomique et vétérinaire, de la recherche publique, du développement, de l'industrie et des services, afin de créer une communauté de pensées et d'intérêts au caractère mixte public/privé affiché d'emblée comme essentiel pour générer des innovations d'un nouveau type que nos concurrents et partenaires étrangers risquent de développer plus vite que notre collectif, si nous ne savons pas le mobiliser autour de ces enjeux.

Le partage des données entre les acteurs des champs de l'agriculture, de l'alimentation et de l'environnement est une opportunité à saisir par la recherche, le développement, l'industrie et les services, car porteur d'innovations créatrices de valeur dans les domaines publics et privés.

C'est aussi un défi difficile, mais majeur, à relever par ces acteurs.

## PROGRAMME

8H30-8H45 **Ouverture du colloque**  
François Houllier, Président de l'alliance Allenvi et de l'Inra

8H45-9H45 **Donnée - valeur - innovation**  
Innover par les datas : les enjeux et les linéaments d'une Open Agronomie  
Marc Barbier, Inra  
Données, valeur des données et business models  
Simon Chignard, Etalab

9H45-10H45 **Enjeu 1 : Gestion des territoires, gestion des ressources**  
Geosud et Theia, plateformes mutualisées pour la mise à disposition  
d'imagerie satellitaire et de services de traitements  
Pierre Maurel, Irstea  
IDG SIG LR, portails d'information géographique pour la mise à disposition  
de produits d'information géographique et de données »  
Laurent Pigache, SIG-LR  
Discutant : Yves Riallant, AFIGEO

10H45-11H15 Pause

Programme en date du 29 juin 2015

## COLLOQUE

### Partage des données pour l'agriculture, l'alimentation et l'environnement : des opportunités pour innover et créer de la valeur

4 septembre 2015, Paris

#### 11H15-12H15 **Enjeu 2 : Traçabilité, alimentation, nutrition, santé**

Développement d'une plate-forme de base de données pour des recherches pluridisciplinaires sur l'alimentation  
Louis Georges Soler, Inra

Sym'Previus ou comment fédérer industriels agroalimentaires, instituts techniques et laboratoires publics pour concevoir un logiciel de prévision du comportement microbien accessible à tous  
Noémie Desriac, Adria

Discutant : Gilles Trystram, Directeur général AgroParisTech

#### 12h30-13h45 **Repas**

#### 13H45-14H45 **Enjeu 3 : Agroécologie, agriculture économe en intrants**

Agrosyst, le système d'information au coeur du Plan Ecophyto de réduction d'usage des pesticides  
Nicolas Munier-Jolain & Estelle Ancelet, Inra

Machines connectées, production de données et élaboration d'aide à la décision  
Edouard Alix, Delaval

Discutant : Delphine Tailliez-Lefebvre, InVivo AgroSolutions

#### 14H45-15H45 **Enjeu 4 : Adaptation au changement climatique**

Echanges de données entre INRA et Météo-France au service de l'agro-météo-climatologie  
Philippe Dandin, Centre National de Recherches Météorologiques

Des bases de données interopérables et des modèles à coupler pour construire des services pour l'adaptation de l'agriculture et de la forêt au changement climatique : quelles difficultés ?

Nathalie Breda, Inra

Discutant : Patrick Bertuzzi, Inra

#### 15H45-16H15 **Pause**

#### 16H15-17H15 **Quelles stratégies pour l'avenir ?**

#### 17H15-17H45 **Clôture du colloque**

François Houllier, Président de l'alliance Allenvi et de l'Inra

<https://colloque.inra.fr/opendata-et-agriculture>

Inscription obligatoire avant le 31 juillet via le site web, nombre limité de places, participation sous réserve de confirmation.

## COLLOQUE

### Partage des données pour l'agriculture, l'alimentation et l'environnement : des opportunités pour innover et créer de la valeur

4 septembre 2015, Paris

#### 11H15-12H15 **Enjeu 2 : Traçabilité, alimentation, nutrition, santé**

Développement d'une plate-forme de base de données pour des recherches pluridisciplinaires sur l'alimentation  
Louis Georges Soler, Inra

Sym'Previus ou comment fédérer industriels agroalimentaires, instituts techniques et laboratoires publics pour concevoir un logiciel de prévision du comportement microbien accessible à tous  
Noémie Desriac, Adria

Discutant : Gilles Trystram, Directeur général AgroParisTech

#### 12h30-13h45 **Repas**

#### 13H45-14H45 **Enjeu 3 : Agroécologie, agriculture économe en intrants**

Agrosyst, le système d'information au coeur du Plan Ecophyto de réduction d'usage des pesticides  
Nicolas Munier-Jolain & Estelle Ancelet, Inra

Machines connectées, production de données et élaboration d'aide à la décision  
Edouard Alix, Delaval

Discutant : Delphine Tailliez-Lefebvre, InVivo AgroSolutions

#### 14H45-15H45 **Enjeu 4 : Adaptation au changement climatique**

Echanges de données entre INRA et Météo-France au service de l'agro-météo-climatologie  
Philippe Dandin, Centre National de Recherches Météorologiques

Des bases de données interopérables et des modèles à coupler pour construire des services pour l'adaptation de l'agriculture et de la forêt au changement climatique : quelles difficultés ?

Nathalie Breda, Inra

Discutant : Patrick Bertuzzi, Inra

#### 15H45-16H15 **Pause**

#### 16H15-17H15 **Quelles stratégies pour l'avenir ?**

#### 17H15-17H45 **Clôture du colloque**

François Houllier, Président de l'alliance Allenvi et de l'Inra

<https://colloque.inra.fr/opendata-et-agriculture>

Inscription obligatoire avant le 31 juillet via le site web, nombre limité de places, participation sous réserve de confirmation.