

# POLITIQUES PUBLIQUES ET INDICATEURS DE DURABILITÉ EN AGRICULTURE SÉMINAIRE DAPP INRAE

JOUR 1 : IDEA4 C'EST QUOI ?  
AVANCÉES ET USAGES



## IDEA

Indicateurs de Durabilité  
des Exploitations Agricoles



JOUR 2 : STRATÉGIE ET PERSPECTIVES  
WEBIDEA & OPENDATA (INRAE)



**Fiap** PARIS  
OÙ SE RENCONTRENT LES CULTURES !  
WHERE CULTURES MEET !

10-11 MAI 2023  
LIEU : FIAP (PARIS)

Contacts :

frederic.zahm@inrae.fr  
david.carayon@inrae.fr  
sydney.girard@inrae.fr

**INRAE**

**FIAP jean Monnet**

30 Rue Cabanis, 75014 Paris (Métro ligne 6 - Stations Saint Jacques ou Glacière)

Nom des salles : PARIS le 10 mai 2023 et MADRID le 11 mai 2023 / Contact FIAP : 01 43 13 17 00

# Contexte et organisation

## 1. Le projet POLIDeA

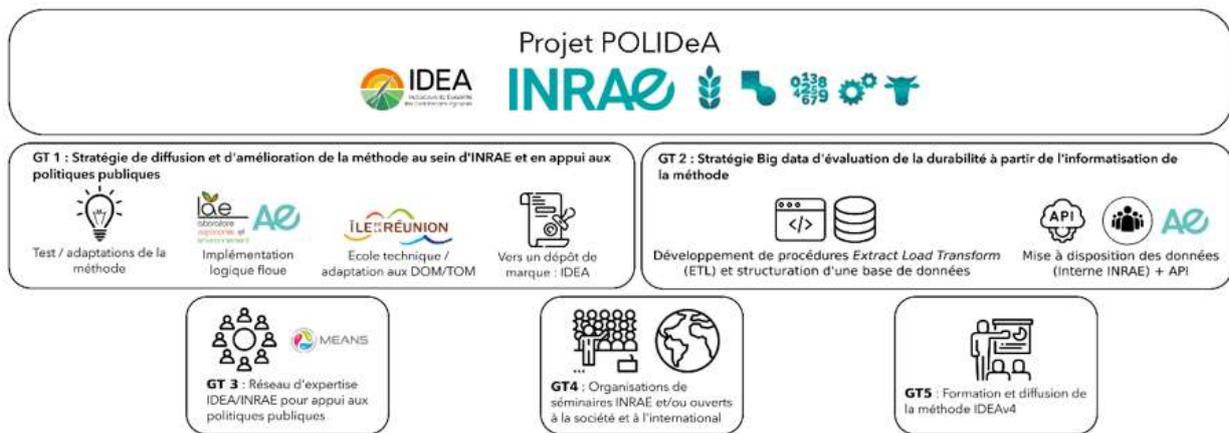
Ce séminaire s'inscrit dans le cadre du projet POLIDeA (**POL**itiques publiques et **IND**icateurs de **DUR**abilité en **AGR**iculture) soutenu par la DAPP (Direction de l'Appui aux Politiques Publiques) de l'INRAE au titre de l'action incitative 2020 sur la période 2021-2023. POLIDEA a trois objectifs :

(1) organiser une montée en puissance de travaux coordonnés sur l'évaluation des politiques publiques à l'aune de la durabilité grâce au développement d'une démarche Open Data associée aux données de la méthode IDEA4 (indicateur de Durabilité des exploitations agricoles),

(2) intégrer des acteurs clés de la société civile de la transition agroécologique dans une démarche transparente et ouverte d'évaluation de la durabilité et améliorer la confiance des acteurs de la société civile dans les résultats de la recherche, co construire et au final consolider la reconnaissance et légitimité d'INRAE auprès de ces acteurs et des citoyens,

(3) structurer une communauté de recherche (interne INRAE et plus largement autres institutions) sur l'évaluation de la durabilité à partir d'indicateurs permettant de développer de nouvelles recherches intégratives sur l'évaluation des politiques publiques à l'aune de la durabilité des systèmes agricoles.

Le projet POLIDeA est organisé en cinq tâches schématisées dans la figure ci-dessous :



## 2. Comité d'organisation du séminaire POLIDeA

Le séminaire est organisé par des partenaires du projet POLIDeA, également membres du Comité Scientifique de la méthode IDEA4 :

- Adeline Alonso Ugaglia, maître de conférence en économie à BSA / UMR Save INRAE Bordeaux
- David Carayon, statisticien à l'unité ETTIS - INRAE Centre Nouvelle-Aquitaine
- Sydney Girard, ingénieur agronome associé à l'unité ETTIS – INRAE Centre Nouvelle-Aquitaine
- Pierre Gassel, géographe à l'UMR Innovation - INRAE Centre Occitanie-Montpellier
- Frédéric Zahm, agroéconomiste à - unité ETTIS -INRAE Centre Nouvelle-Aquitaine et président du comité scientifique IDEA

**3. Lieu : FIAP Jean Monnet - 30 Rue Cabanis Paris 14<sup>ème</sup>**  
(Métro ligne 6 - Stations Saint Jacques ou Glacière)



# Mercredi 10 mai 2023

*Matinée (en salle PARIS)*

**9h00 – 9h30 : Accueil des participants**

**Temps 1 - Introduction - rappel des objectifs du séminaire (9h30-9h40)**

**Temps 2 - Évaluer la durabilité avec IDEA4 : cadre théorique – outils - résultats (9h40-10h50)**

- La méthode IDEA4, son nouveau cadre théorique (Frédéric Zahm, INRAE - unité ETTIS)
- IDEA4, sa mise en œuvre : outils développés (calculateur et plateforme WEB-IDEA4, collecte de données et exemple de restitution individuelle) (Sydney Girard - unité ETTIS)
- Quelques premiers résultats globaux permises par la plateforme WEB-IDEA. Une illustration à partir de données déjà collectées (Sydney Girard - unité ETTIS)

Pause-café

**Temps 3 - L'usage d'IDEA4 dans l'action publique : pour quels dispositifs publics ? (11h15-11h30)**

Une demande renouvelée de méthodes de diagnostics pour accompagner la mise en œuvre de la transition agroécologique et de ses politiques publiques (Frédéric Zahm, INRAE - unité ETTIS)

**Temps 4.1 : IDEA4 dans l'enseignement : bilan des usages et illustration de différentes situations pédagogiques (11h30-12h15)**

- La place d'IDEA4 dans le dispositif de formation / innovation – recherche de l'enseignement technique agricole. Rémi PROUST, chef du bureau du développement agricole et des partenariats pour l'innovation (DGER/Ministère de l'Agriculture)
- Les usages d'IDEA4 dans les parcours pédagogiques différenciés de l'enseignement technique agricole – apports et enseignements du projet ACTION (Inês Rodrigues, chargée de mission IDEA4 à la Bergerie nationale de Rambouillet)

*Repas (12h15- 14h00)*

*Après-midi (salle PARIS)*

**Temps 4.2 - Synthèse des usages d'IDEA4 dans l'action publique sur la période 2017/ 2022 à partir des résultats d'une enquête conduite en 2022 (Sydney Girard et Frédéric Zahm) (14h00 - 14h15)**

**Temps 4.3 - Usages d'IDEA4 dans l'action publique au service de la transition agroécologique : illustrations (14h15 - 16h25) (15 minutes + 5 min discussion)**

1. IDEA4 pour accompagner la mise en œuvre de MAEC et l'animation d'un territoire aux enjeux qualité de l'eau et biodiversité par David Olnol, *directeur du Syndicat Interdépartemental de Gestion de l'Alagnon et de ses Affluents* (14h15-14h35)
2. IDEA4 pour accompagner la mise en œuvre de Paiements de Services Environnementaux : le cas de Valence Romans Agglo. Étienne Homette, *chargé d'étude agriculture et environnement chez SCE Aménagement & Environnement* (14h35-14h55)
3. IDEA4 pour accompagner les initiatives d'une collectivité régionale : le cas du contrat agriculture durable de la Région Occitanie. Caroline Couve, *Cheffe du service Exploitations, agriculture biologique et transition agroécologique* (14h55-15h15)

*Pause (15h15-15h45)*

4. IDEA4 pour accompagner l'animation d'un GIEE au service de la transition agroclimatique : le cas du GIEE Agro Réseau 64. Patrice Mahieu, *chargé de mission agronomie à la Chambre d'agriculture des Pyrénées-Atlantiques* (15h45-16h05)
5. IDEA4 pour accompagner l'action Terres de sources au service de la protection durable de la ressource en eau. Daniel Helle, *responsable du programme à Eau du bassin Rennais* (16h05-16h25)

**Discussion générale et conclusion (16h25 - 17h00)**

**Jeudi 11 mai 2023**

**Séminaire interne INRAE + autres membres du Comité Scientifique IDEA**

**Matin** (en salle JAVA)

**Introduction et rappel des objectifs de la matinée** : (9h15 - 9h25)

**Temps 1 - La place d'IDEA4 dans des travaux de recherche** (9h25 -10h10)

1. La place d'IDEA4 dans le panorama des méthodes d'évaluation de la durabilité - Christian Bockstaller, agronome, INRAE Nancy-Colmar Agronomie et Environnement (15 min)
2. Retour sur l'usage d'IDEA4 dans l'enseignement supérieur et la recherche à partir des usages connus. Pierre Gassel, géographe, INRAE UMR Innovation et membre du comité scientifique IDEA (15 min)
3. L'usage d'IDEA à l'étranger : une synthèse. Adeline Alonso Ugaglia, économiste, BSA et membre du comité scientifique IDEA (15 min)
4. Deux illustrations de l'usage d'IDEA4 dans des activités de recherche (10h10 - 11h00)
  - L'usage d'IDEA4 pour accompagner le développement d'une comptabilité écologique des exploitations agricoles : le couplage CARE/IDEA4 par Clément Boyer et Louis Dumeaux doctorants en sciences de gestion - Chaire Comptabilité écologique (AgroParisTech/CIREC & Université Paris Dauphine/DRM) (15 minutes + 10 min de question)
  - L'usage d'IDEA4 pour questionner deux problématiques territoriales une transition territoriale visant la réduction des pesticides (projet BE-CREATIVE) et une caractérisation / évaluation de l'existence de systèmes durables sur un territoire (projet Adrénome) par Marc Moraine agronome, UMR innovation INRAE (15 min + 10 min de question)

Pause - 20 min

**Temps 2 - Les perspectives de développement d'une plateforme WEB-IDEA augmentée pour la recherche au service de l'open data des données de la durabilité et d'une recherche ouverte collaborative** (11h20-12h30)

1. Le projet de plateforme WEB-IDEA « augmenté » pour la Recherche : objectifs, format et structure d'hébergement. Frédéric Zahm et David Carayon UR ETTIS- INRA Nouvelle Aquitaine (20 min)
2. Vers une analyse de la durabilité de l'agriculture à l'échelle territoriale. Quelles ressources de l'ODR mobilisables pour compléter /enrichir les données de la plateforme WEB-IDEA ? Thomas Poméon, directeur de l'Unité de service – Observatoire de développement Rural (ODR) – INRAE (15 min)
3. Quelle place d'IDEA4 au sein de la plateforme MEANS INRAE ? Vers une stratégie pour un portail unique des méthodes d'évaluation multicritère à INRAE. Joël Aubin et Caroline Malnoë, direction de la plateforme MEANS (15 min)
4. Discussion générale (animation et synthèse par le comité d'organisation)

**Temps 3 - Clôture du séminaire par Nicolas De-Menthière, directeur de la Direction de l'Appui aux Politiques Publiques (DAPP INRAE)** (12h30-12h45)

*Déjeuner (à partir de 12h45)*

**Après midi (14h00-16h30)**

Réunion du comité d'organisation + membres du Comité scientifique IDEA : débriefing et perspectives