



Données Agro-environnementales



Observation intégrée du
Système Terre-Environnement

C'est quoi une donnée agro-environnementale ?



On peut définir les données Agro-environnementales (AgroEnv), comme les données et services issues des écosystèmes, notamment les socio-écosystèmes agricoles et sylvicoles.

Exemples : périmètres agricoles, forestiers, prairiaux et d'espaces peu anthropisés, connectivité écologique, cycles biogéochimiques, diversité génétiques des animaux et plantes cultivées et 'sauvages'

D'où proviennent les données AgroEnv ?

Ces données proviennent d'observations et expérimentations conduites dans le cadre de structures et Infrastructures de Recherche.

Data Terra ne couvre aujourd'hui que très peu le périmètre AgroEnv étudié par ces structures.



liste non exhaustive



PRINCIPES FAIR & SCIENCE OUVERTE



Data Terra et les données AgroEnv ?

Dans ce contexte et sur la base de propositions faites par un groupe de travail dédié, le Comité de Pilotage de Data Terra a validé le scénario portant sur l'élargissement et la consolidation des pôles de données biodiversité - PNDB et surfaces continentales - THEIA, et l'évolution de leur gouvernance.

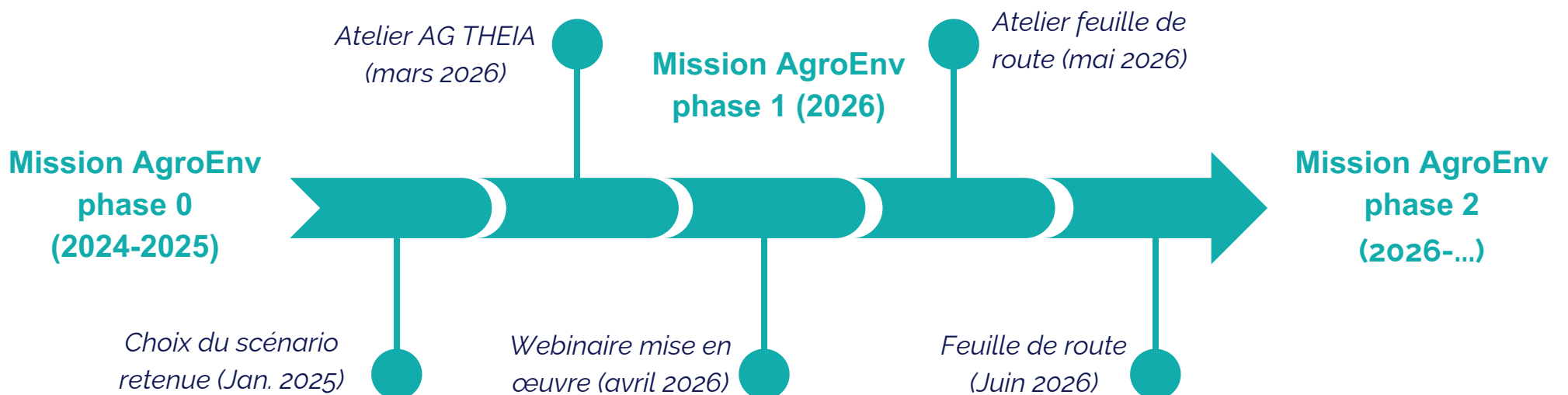


Une nouvelle phase dite 'opérationnelle' démarre au printemps 2026 avec pour premier objectif d'élaborer la feuille de route.



TROIS OBJECTIFS-CLÉS

- 1 IDENTIFIER** i) les données et services existants à exposer dans Data Terra; ii) les besoins et attentes (via des ateliers, rencontres, webinaires); iii) les évolutions souhaitables de gouvernance liées à élargissement de Data Terra à l'AgroEnv
- 2 FORMER** aux bonnes pratiques (Science ouverte, principes FAIR, flux et stocks des données, ...);
- 3 CO-CONSTRUIRE** des outils & services adaptés aux communautés AgroEnv (ex. laboratoire virtuel de recherche - Virtual Research Environment - VRE) pour la découverte, la visualisation et l'analyse).



Contacts & informations

Christian PICHOT : INRAE, chargé de mission AgroEnv pour Data Terra - chrisitan.pichot@inrae.fr

Olivier NORVEZ : CNRS, chargé d'animation "Ecologie & Biodiversité" pour Data Terra (PNDB et THEIA) - olivier.norvez@data-terra.org