

Laboratoires de terrain

Le projet NATAE met en place une série de laboratoires de terrain dans cinq pays d'Afrique du Nord où des méthodologies favorisant la transition agroécologique sont développées, adaptées aux stratégies locales et testées pour être reproduites.

Les laboratoires de terrain favorisent les échanges structurés et la co-construction de connaissances entre les principales parties prenantes impliquées dans la transition agroécologique: industries, organisations gouvernementales, ONG, organisations de consommateurs, institutions de recherche et services de conseil locaux.

NATAE organise **sept Laboratoires Vivants** dans un ensemble de sites représentatifs des principaux systèmes agricoles et des zones agroécologiques d'Afrique du Nord en Algérie, en Égypte, en Mauritanie, au Maroc et en Tunisie : systèmes oasiens et péri-oasiens, plaines céréalières, vallées et plaines irriguées, zones montagneuses et zones péri-urbaines.

Cinq Laboratoires de Réplication ont été sélectionnés pour tester certaines des méthodologies développées dans les laboratoires vivants, pour renforcer l'analyse des résultats obtenus et pour initier, localement, des échanges structurés autour de l'agroécologie.



Laboratoires Vivants (LV)

- Mauritanie : LV de Riyad, PK 17 (Périurbain)
- Tunisie : LV de Siliana (Plaines céréalières)
- Algérie : LV de Laghouat (Système oasien et péri-oasien)
- Algérie : LV de Tizi-Ouzou (Montagnes)
- Maroc : LV de Boulmane (Montagnes)
- Maroc : LV de Meknès (Périurbain)
- Égypte : LV de Luxor (Vallée irriguée)



Laboratoires de Réplication (LR)

- Mauritanie : LR d'Atar (Système oasien et péri-oasien)
- Tunisie : LR de Kebili (Système oasien et péri-oasien)
- Algérie : LR de Sétif (Plaines céréalières)
- Maroc : LR de la plaine de Saïss (Plaines céréalières)
- Afrique du Sud : LR d'Afrique du Sud (Périurbain)

Consortium

Le consortium de NATAE est composé de 23 partenaires.



CIHEAM
Centre International de Hautes études
agronomiques méditerranéennes
IAMM Institut Agronomique
Méditerranéen de Montpellier

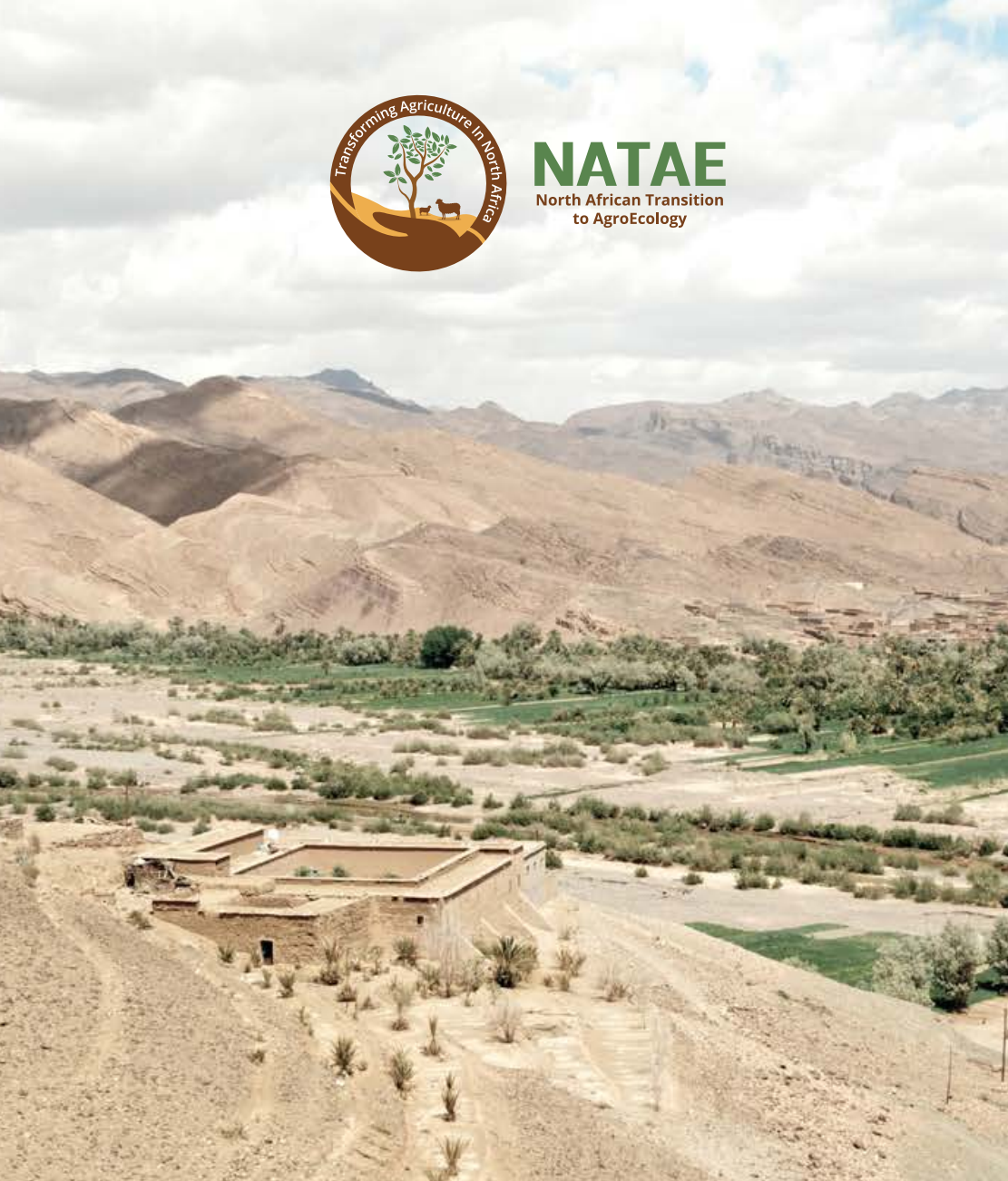
contact@natae-agroecology.eu

Financé par
l'Union européenne

Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra
Swiss Confederation

Federal Department of Economic Affairs,
Education and Research EAER
State Secretariat for Education,
Research and Innovation SERI

Financé par l'Union européenne dans le cadre de la convention de subvention no. 101084647. Les points de vue et opinions exprimés sont toutefois ceux du ou des auteurs uniquement et ne reflètent pas nécessairement ceux de l'Union européenne ou de l'Agence exécutive européenne pour la recherche (REA). Ni l'Union européenne ni l'autorité qui l'accorde ne peuvent en être tenues responsables. Pour le partenaire associé au projet NATAE, ces travaux ont reçu un financement du Secrétariat d'État suisse à l'éducation, à la recherche et à l'innovation (SERI).



www.natae-agroecology.eu

- @NATAE-Agroecology
- @natae_HE
- @nataeagroecology

A propos

Le processus de transition agroécologique est souvent perçu comme spécifique au contexte, mais il est aussi basé sur des approches transdisciplinaires, dans lesquelles les connaissances agroécologiques sont partagées et co-construites entre les agriculteurs et les chercheurs et entendent faire le lien avec les consommateurs et donc le système alimentaire, à travers un dialogue structuré et des échanges en particulier avec les décideurs publics et les associations de la société civile.

Dans ce contexte, le projet NATAE (North African Transition to Agroecology) a mis en place sept laboratoires vivants de manière participative afin de caractériser, évaluer et stimuler les dynamiques des acteurs locaux autour des potentiels et contraintes agroécologiques pour la région. En outre, ces laboratoires vivants représentent les principales zones agro-socio-environnementales de la région : oasiennes et péri-oasiennes ; péri-urbaines ; montagneuses ; plaines céréalières ; vallées irriguées. Enfin, ils sont caractérisés par la mise en œuvre de projets de développement et de recherche dans le domaine de l'agriculture durable, ce qui leur permet d'apporter une contribution précieuse aux pratiques agroécologiques existantes.

NATAE vise à identifier les combinaisons optimales de pratiques agroécologiques (PAE) et à développer une méthodologie reproductible pour concevoir des stratégies locales basées sur des preuves pour les transitions agroécologiques, d'une part, et d'autre part, à mettre en réseau par la création d'un réseau méditerranéen durable et d'une communauté de connaissances : MEDAE. S'appuyant sur la force d'un consortium multi-acteurs et multidisciplinaire exceptionnel, NATAE diffusera largement ses résultats, ce qui aura un impact sur les futurs programmes d'études en Afrique du Nord et en Europe, sur les futurs programmes de développement et sur les futures politiques.

NATAE est un projet financé par la Commission européenne qui a débuté en décembre 2022 et se terminera en novembre 2026.



Objectifs



Comprendre

- Identifier les combinaisons de pratiques agroécologiques prometteuses.
- Analyser les connaissances et les perceptions des acteurs sur l'agroécologie.



Elargir la vision

- Inclure les chaînes de valeur agroécologiques.
- Renforcer les stratégies d'accès au marché pour les petits producteurs et accroître la demande des consommateurs pour les produits alimentaires agroécologiques.



Mettre en réseau

- Mettre en place un réseau méditerranéen multi-acteurs sur l'agroécologie, favorisant l'échange de connaissances entre les différentes communautés et pays



Responsabiliser

- Donner aux principales parties prenantes chargées de l'élaboration des politiques publiques et de l'enseignement supérieur les moyens de favoriser la transition agroécologique.



Évaluer

- Mesurer les impacts qualitatifs et quantitatifs des stratégies agro-environnementales pour différents systèmes agricoles.
- Identifier les leviers et les contraintes pour la diffusion des PAE et les conditions, moyens et outils pour soutenir les transitions agroécologiques.

Chiffres clés du projet



23

Partenaires



7 M€

Budget



48

Mois

Plan de travail

WP1

Cadre d'évaluation multidimensionnelle et multi-échelle des pratiques agroécologiques

WP2

Combinaisons optimales de pratiques agroécologique: évaluation des performances par une chaine de modélisation intégrée

WP3

Évaluer et favoriser l'intégration de l'agroécologie dans les systèmes alimentaires multi-échelles

WP4

Laboratoires vivants et laboratoires de réplication

WP5

Mise en réseau, capitalisation et diffusion

WP6

Politiques publiques conformes à l'UE pour favoriser la transition vers l'agroécologie dans les pays d'Afrique du Nord

WP7

Introduction de l'Agroécologie dans l'enseignement et la vulgarisation de l'agriculture nord-africaine

L'éthique et la protection des données personnelles est un élément essentiel de NATAE. Pour garantir la conformité de la mise en œuvre du projet avec les meilleures pratiques de l'UE, et les politiques nationales des pays concernés, NATAE a nommé un conseiller externe en éthique pour veiller à ce que toutes les questions éthiques identifiées soient prises en considération et traitées de manière adéquate.

