





Avant-propos

Dans un contexte de transition agroécologique, les chercheurs du CLAS s'engagent depuis de nombreuses années aux côtés des acteurs de terrain dans des démarches de recherche-action. Cette approche vise à produire des connaissances scientifiques tout en développant, de manières collaborative et transformative, des solutions adaptées aux réalités du terrain. En associant savoirs scientifiques et savoirs empiriques, ces travaux permettent de co-construire des systèmes agricoles plus durables et résilients.

Dans cette newsletter, vous découvrirez plusieurs exemples de projets illustrant cette dynamique, tel que nos travaux explorant les transformations du travail induites par l'écologisation des pratiques et leurs impacts sur le bien-être des acteurs. Vous y trouverez également un retour sur la journée d'expertise consacrée aux cyanobactéries, participant à la réflexion sur la gestion des milieux aquatiques, ainsi qu'une présentation du projet européen PONDERFUL. Enfin, nous vous proposons un focus sur la thèse de Lucile Sainmont, qui s'intéresse à la sélection participative de légumineuses à grains, mobilisant une diversité d'acteurs.

Autant d'illustrations concrètes de la richesse de nos partenariats et de l'ancrage de nos recherches et de nos activités dans les réalités du terrain. Bonne lecture.

> Joséphine Peigné Directrice Unité Recherche AGE



Zoom sur le projet ECTA

Ce que la transition écologique fait au travail dans les entreprises de transformation en filières végétales.

La transition écologique renouvelle les pratiques d'approvisionnement matières premières entre la production agricole transformation et la agroalimentaire (nouvelles cultures. cahier des charges, contractualisation...). Elle pousse les agriculteurs et les agroalimentaires à des changements organisationnels et sociaux profonds.

Pour les rendre durables, il est important d'appréhender en quoi ces transitions écologiques impactent le travail dans les entreprises concernées.

Le projet ECTA vise à identifier les freins et les facteurs de succès de la transition écologique appliquée au sourcing dans les filières végétales. Il s'intéresse à ce qui se joue à l'interface agriculture-agroalimentaire, là où se situent régulièrement les rapports de force. ECTA s'appuie sur un double questionnement : Comment une transition agroécologique des exploitations agricoles impacte le travail des entreprises d'aval ? Comment une transition écologique de ces entreprises de transformation impacte le travail des producteurs agricoles ?

Nous y étions ! Colloque cyanobactéries

Rassemblant 220 personnes le 20 mai dernier, un colloque destiné aux gestionnaires de milieux aquatiques a été organisé.

Son objectif ? Faire un point sur le développement et la gestion des cyanobactéries benthiques.

Celui-ci visait notamment à rassembler les gestionnaires de rivières qui sont concernés par la prolifération de cyanobactéries dans les biofilms

En savoir plus sur le colloque





Accompagner les filières de qualité dans leurs démarches stratégiques : retour sur l'atelier CODESIQO du 27 mai

Le 27 mai dernier, nous sommes intervenus lors d'un atelier organisé par le Codesiqo, collectif d'échanges œuvrant à développer et dynamiser les Signes d'Identification de la Qualité et de l'Origine (SIQO) en région PACA. Cet événement a rassemblé une trentaine de participants représentant une diversité de filières sous signe de qualité ou en émergence (céréales, produits laitiers, fruits, viandes...).

L'atelier a abordé une question centrale pour les filières de qualité: comment passer du diagnostic partagé à la construction d'un plan d'action stratégique?

En savoir plus sur l'atelier



Zoom sur l'étude des étangs face au changement climatique

En développant et en testant des stratégies de gestion pour les étangs à travers l'Europe, le **projet PONDERFUL** a pour objectif d'améliorer la compréhension de la façon dont ces écosystèmes, en tant que solutions basées sur la nature, peuvent aider la société à atténuer le changement climatique et à s'y adapter tout en sauvegardant la biodiversité et en fournissant des services écosystémiques.

En savoir plus sur le projet Ponderful

Améliorer l'offre variétale de légumineuses à graines

Des chercheurs du CLAS et du CNRS mène des recherches participatives en région Lyonnaise pour identifier des variétés de légumineuses à graines (lentilles, pois et haricots) adaptées à l'agriculture biologique locale, aux changements climatiques et aux besoins de la restauration collective sur la Métropole de Lyon.

Les légumineuses à graines, plus communément appelées « légumes secs », peuvent jouer un rôle clé dans les transitions agroécologique, alimentaire et énergétique des territoires, grâce à leur capacité à enrichir le sol en azote et à leur richesse nutritionnelle. Cependant, leur diversité variétale reste très limitée : en France, par exemple, la variété de lentille Anicia domine à 80 % le marché. Or, disposer d'une grande diversité variétale, est l'un des leviers majeurs pour s'adapter aux profonds bouleversements à venir, dont le réchauffement climatique rapide observé à Lyon.



En savoir plus sur ce projet

Ils parlent de nous



Le travail en agriculture est aujourd'hui fortement impacté par l'évolution des modèles et de la population agricole (e.g. difficulté à la transmission des fermes, augmentation du salariat, etc.), le besoin de transformation agroécologique pour faire face aux enjeux majeurs que sont le changement climatique et la préservation de la biodiversité par exemple. Conscient de ces enjeux, l'AFA (Association Française d'Agronomie) s'est investie du sujet en 2023 et 2024 et a publié une série d'articles auxquelles ont participé des chercheurs du CLAS

En savoir plus





Compost, digestate, and vermicompost from the recycling of urban biowaste have different impacts on earthworm behavior: a mesocosm study

Vincent Ducasse, Line Capowiez, Joséphine Peigné, Yvan Capowiez

Philanthropic Funding for Agroecology in Europe – Opening the (black) box of sustainable food system actors

Clara Lina Bader, Nina Isabella Moeller, Baptiste Grard, Alexander Wezel, Samuel Féret, Federico Andreotti, Perrine Vandenbroucke



Synthèse des travaux conduits dans le cadre du projet CASTOR: des Couverts Végétaux Au Service de la Transition agrOécologique et de la Réduction d'intrants - Dispositifs expérimentaux Mathieu Rouge, Florian Celette

Toutes nos publications

Nous y serons



Salon International 2025

Le CLAS sera présent au prochain salon **Tech & Bio** au travers du stand de l'ISARA. Retrouvez nous sur le salon les 24 et 25 septembre prochain.

En savoir plus



Des membres du CLAS seront présents au prochain forum d'Agroecology Europe rassemblant les principaux acteurs de l'agroécologie en Europe du 2 au 4 octobre 2025. Une opportunité unique pour des moments d'échanges pour accélérer et porter collectivement cette dynamique

En savoir plus (EN)

Intéressé.e pour en savoir plus?

Ne manquez pas nos prochains événements

Agenda

Mentions légales

CLAS - ISARA 23 rue Jean Baldassini 69007 Lyon

Tel: 0033 / (0)4 27 85 85 85

Mail: centreagroecologie@isara.fr

Pour plus d'informations, rendez- vous sur notre site internet

Site internet du CLAS

Vous recevez cette lettre d'information car vous êtes inscrit sur les listes de distribution de l'ISARA et/ou du CLAS. Si vous ne souhaitez plus la recevoir, merci de nous en informer par email : centreagroecologie@isara.fr

Crédits et Mentions légales