

Communiqué de presse
Le 18 novembre 2025

« A l'Aube des sols » : Une semaine pour apprendre, débattre et agir ensemble au service de la terre

Du 1^{er} au 6 décembre 2025 à l'Université de technologie de Troyes et dans l'Aube

À l'occasion de la Journée mondiale des sols 2025, la chaire Transitions des Territoires Agricoles de l'Université de technologie de Troyes (UTT) et ses partenaires se mobilisent pour célébrer et mieux comprendre ce bien commun essentiel à la vie. Du lundi 1^{er} au samedi 6 décembre 2025, rencontres conviviales, échanges et découvertes permettront d'explorer la richesse et la diversité des sols sous différents angles.

Grand public, professionnels agricoles, agents et élus du territoire sont invités à partager leurs regards et leurs expériences autour d'un même enjeu : préserver et valoriser nos sols pour les générations futures. Une semaine pour apprendre, se laisser surprendre par ce bien commun qui se trouve sous nos pieds, et débattre et agir ensemble au service de la terre.

Créée en 2021, la chaire Transitions des Territoires Agricoles, soutenue par la Fondation UTT, est issue d'un partenariat entre le collectif Green Warriors, association d'agriculteurs du Nord de l'Aube, et trois unités de recherche (Interactions société-technologie-environnement - InSyTE de UTT, SADAPT d'AgroParisTech, InTerACT de l'Institut Polytechnique UniLaSalle), rejoints par différents acteurs-mécènes liés au monde agricole. L'objectif de la Chaire est de co-construire, avec les agriculteurs, une agriculture soutenable et au service du développement des territoires. Ses travaux suivent deux axes :

- La mise au point d'outils d'analyse interdisciplinaire destinés à évaluer l'impact des transitions qui s'opèrent au sein des systèmes agricoles et alimentaires sur les territoires agricoles, en réponse à un ensemble complexe de contraintes économiques, environnementales et sociétales qui pèsent sur ces systèmes ;
- L'accompagnement des acteurs engagés dans la transition à travers la recherche-action.

Ainsi, **lundi 1^{er} décembre 2025 à 18h30, à l'Université de technologie de Troyes** (amphithéâtre Philippe Adnot), Sabrina Dermine, enseignante-chercheuse au sein de l'Unité de Recherche InSyTE de l'UTT et titulaire de la chaire Transitions des Territoires Agricoles, lancera les festivités de cette semaine riche en événements.



Une conférence « Le sol, cet inconnu qui nous veut du bien », ouverte au public, sera donnée par Marc-André Selosse, professeur du Muséum national d'histoire naturelle reconnu pour ses travaux en botanique et mycologie.

« Nous méconnaissons que la vie sur Terre se passe surtout... sous terre. Les sols sont construits par la biodiversité qu'ils hébergent : elle représente entre 25 et 60% des espèces décrites ! Celles-ci vivent et se nourrissent de façons incroyablement variées, qui assurent le fonctionnement des écosystèmes terrestres, la fertilité des sols et la vie des racines. La biodiversité fonctionnelle du sol influence jusqu'à la fertilité des lacs et des océans, en passant par le climat ! Hélas, le sol a été géré des millénaires durant sans conscience des blessures induites : urbanisation, agriculture intensive, érosion, salinisation... Pourtant, certaines agricultures ont déjà mis en place des solutions. »

Diplômé d'un doctorat en biologie sur la génétique des populations de champignons, de l'université Paris-Sud en 1998, Marc-André Selosse a commencé sa carrière à l'INRA de Nancy en 1993, avant de devenir maître de conférences à l'université Pierre-et-Marie-Curie en 2000. En 2004, il est devenu professeur à l'université de Montpellier, où il mène des recherches au Centre d'écologie fonctionnelle et évolutive. Il est membre de l'Académie d'Agriculture de France et de l'Institut Universitaire de France, et il a co-fondé BioGée, une fédération dédiée aux sciences de la vie et de la terre. Son travail a été reconnu par plusieurs prix, dont le prix Homme-Nature de la Fondation Sommer en 2020. Il est depuis 2013 professeur du Muséum national d'histoire naturelle à Paris, au sein de l'Institut de systématique, évolution, biodiversité, où il dirige l'équipe « Interactions et évolution végétale et fongique ». Marc-André Selosse continue d'influencer le domaine de la biologie par ses recherches et ses efforts de vulgarisation, rendant la science accessible à un large public.

Des photographies sur le thème « Fiers de nos éleveurs », fournies par le PETR Othe Armance, seront exposées.

Entrée gratuite sur réservation : <https://chairetta.fr/evenements>

Au programme de la semaine

- **Que veut-on de nos sols ?** Atelier animé par Romaric Vincent (chercheur agronome, Synercoop, Coopérative d'entrepreneurs), principalement à destination des professionnels, ouvert au grand public

Sans conscience des sols et des services qu'ils nous fournissent, nous les sous-valorisons voir les maltraitons. Bien à notre insu. Un sol agricole dégradé demande plus d'intrants pour la production agricole. Ses fonctions écologiques sont affaiblies : pollution de l'eau et de l'air, biodiversité, résilience aux extrêmes climatiques.

Atelier en 3 temps, avec une présentation interactive pour découvrir les fondamentaux de la formation des sols, et les services écosystémiques qu'ils fournissent à nos territoires ruraux ; un jeu de rôle en



groupe « quels objectifs pour la gestion de nos sols » ; une ouverture de la boîte à actions dans votre territoire.

Mardi 2 décembre 2025 de 9h00 à 12h00 - Salle des fêtes intercommunale, 64 Rue de la Mairie, 10130 Vosnon - Entrée gratuite sur inscription préalable (40 places disponibles) :

<https://chairetta.fr/evenements>

Jeudi 4 décembre 2025 de 16h00 à 18h00 - SCARA, 103 Zone industrielle, 10 700 Villette-sur-Aube - Entrée gratuite sur inscription préalable (40 places disponibles) :

<https://chairetta.fr/evenements>

- **Nos sols agricoles en Barrois, un capital en grand danger ?** Atelier animé par Xavier Baudry, Relais Innovation Recherche et Développement, chargé de projets Bas Carbone, Chambre d'Agriculture Aube Haute-Marne et Sabrina Dermine, enseignante chercheuse UTT, Titulaire de la Chaire Transitions des Territoires Agricoles, à destination des professionnels.

Après une courte présentation du diagnostic de l'évolution des matières organiques réalisé dans le Barrois, des ateliers participatifs seront organisés pour identifier des solutions concrètes à l'échelle des fermes.

Mardi 2 décembre 2025 de 14h00 à 16h30 - Salle Once, Espace Regley, 1 bd Charles Baltet, Troyes

Entrée gratuite sur inscription préalable (30 places disponibles) : <https://chairetta.fr/evenements>

- **Ciné-débat « Tu nourriras le monde »** à destination du grand public.

Désertification des campagnes, disparition des agriculteurs et de la biodiversité, agrandissement à outrance des exploitations : mais pourquoi ? A travers leur documentaire « Tu nourriras le monde », deux jeunes agronomes se sont rendus au cœur d'une région emblématique de l'agriculture céréalière industrielle française : la Champagne crayeuse. Leur objectif : rencontrer les céréaliers champenois et comprendre l'origine des freins à la transition agro-écologique.

Dans le cadre de la Journée Mondiale des Sols, la projection sera suivie d'un débat avec des agriculteurs ayant participé au documentaire pour échanger autour de l'évolution de leurs pratiques et des dynamiques agricoles depuis la réalisation du film.

Mardi 2 décembre 2025 à 18h30 - Cinéma Utopia, 11 Rue du Moulinet, 10150 Pont-Sainte-Marie
Entrée payante à la caisse du cinéma Utopia

- **La Fresque du Sol.** Atelier fresque, animé par Armelle Noé, ingénieure forestier à l'Office National des Forêts, à destination du grand public

La Fresque du Sol est un outil pédagogique ludique et collaboratif conçu pour diffuser une compréhension commune du fonctionnement des sols et des enjeux liés à leur préservation. À travers un atelier interactif de 3 heures fondé sur 50 cartes thématiques, les participants découvrent ce qu'est un sol, les processus de sa formation, ses fonctions écologiques majeures ainsi que les multiples services qu'il rend à l'humanité. L'atelier permet aussi d'explorer les menaces qui pèsent sur les sols et d'identifier collectivement les actions à mener pour les préserver.

Mercredi 3 décembre 2025 de 14h00 à 17h00 - Salle Cube, Chambre d'Agriculture Espace Regley, 1 bd Charles Baltet, Troyes - Entrée gratuite sur inscription préalable (16 places disponibles) : <https://chairetta.fr/evenements>

Samedi 6 décembre 2025 de 9h00 à 12h00, en partenariat avec [Zéro Déchet Troyes](#)- **Les maraîchers des Viennes, 119 Av. du Président Wilson, 10120 Saint-André-les-Vergers - Entrée gratuite sur inscription préalable** (16 places disponibles) : <https://www.helloasso.com/associations/zero-dechet-troyes>

- **Les sols forestiers, généreux et fragiles.** Conférence donnée par Armelle Noé, ingénieure forestier à l'Office National des Forêts, à destination des étudiants et personnels du lycée de Croigny et ouverte au grand public.

Savez-vous que les sols contiennent plus de 50 % du carbone stocké en forêt ? Qu'ils recèlent 80 % de la biodiversité ? Venez découvrir les sols de nos forêts, leur importance dans l'adaptation des forêts aux changements climatiques et les moyens mis en œuvre par les forestiers pour les préserver.

Mercredi 3 décembre 2025 de 19h45 à 21h15 - Salle Robert Gantier, lycée de Croigny, rue des étangs, 10210 Les Loges-Margueron
Entrée gratuite sur inscription préalable (80 places disponibles) : <https://chairetta.fr/evenements>

- **Carbone, eau, agroécologie : repenser nos sols pour demain.** Table ronde organisée par le Pôle Européen du Chanvre et les filières chanvre, luzerne et sainfoin, à destination des étudiants, acteurs des filières et ouverte au grand public.

La coopération entre les filières chanvre, luzerne et sainfoin au service de la réduction carbone et la qualité de l'eau, avec Xavier Baudry, Relais Innovation Recherche et Développement, chargé de projets Bas Carbone, de la Chambre d'Agriculture Aube Haute-Marne, Mariem Dhouib, Chargée de projet au Syndicat Départemental des Eaux de l'Aube (SDDEA), et des représentants des filières bas niveau d'intrant sur leurs vertus et bienfaits agroécologiques, à savoir Isaac Plaisant, Ingénieur Agronome de la coopération Tereos-Capdea, Christelle Caillot, agricultrice et co-fondatrice de la coopérative Sainfolia et Diane Masure, Agricultrice et Ingénieur agronome de la Chanvrière.

Mercredi 3 décembre 2025 de 14h00 à 16h00 - Lycée Agricole de Sainte-Maure, 105 Rte de Méry, 10150 Sainte-Maure

Entrée gratuite sur inscription préalable : <https://chairetta.fr/evenements>

- **Vers une fin des intrants ?** Table ronde organisée par la Société Coopérative Agricole de la Région d'Arcis-sur-Aube (SCARA), à destination des professionnels et ouvert au grand public.

Les enjeux environnementaux et géopolitiques contraignent de plus en plus l'usage des engrais d'origine fossile. L'usage de matières organiques sourcées localement est une alternative aux engrais minéraux, mais avec une valorisation par les cultures plus complexe. Mais les engrais organiques offrent d'autres services : aggradation des sols, qualité de l'eau... Quelles ressources organiques pourraient être disponibles, quels services environnementaux veut-on favoriser ?

Après une présentation par Philippe Michonneau, responsable Pôle Agronomie, Innovation, Services à la SCARA, une table-ronde animée par Romaric Vincent (chercheur agronome, Synercoop, coopérative d'entrepreneurs), réunira Steve Godard (*sous réserve de confirmation*), Président de Section d'Arcis-sur-Aube - Cristal Union, Solange Gaudy, Présidente de la Communauté de Communes Arcis Mailly Ramerupt, un agriculteur (*à confirmer*) coopérateur de la SCARA, Diane Masure, agricultrice, Association pour la promotion d'une agriculture durable (APAD), et Philippe Michonneau.

Un temps convivial suivra.

Jeudi 4 décembre 2025 de 18h30 à 21h00 - SCARA, 103 Zone industrielle, 10700 Villette-sur-Aube

Entrée gratuite sur inscription préalable (100 places disponibles) : <https://chairetta.fr/evenements>

- **Croisons les regards dans le Baséquanaïs – La gestion des sols viticoles et céréaliers, même combat ?** Profils de sols commentés par Dimitrios Skoutelas, conseiller viticole à la Chambre d'agriculture de l'Aube, Aymeric Mionnet, responsable pôle connaissance & conservation à la LPO Champagne-Ardenne, et Alice Santin, conseillère agronome à la Chambre d'agriculture de l'Aube - à destination des professionnels.

Un système agronomique impacte les dynamiques de formation et d'érosion des sols. Lors de cette journée, deux exploitations agricoles vont présenter comment elles ont fait évoluer leur système agronomique afin d'aggrader leurs sols. Vous en verrez le résultat autour de profils de sols commentés par un pédologue. Afin de croiser les regards, des intervenants présenteront les impacts sur d'autres services écosystémiques : biodiversité et eau.

Simon Normand est un viticulteur qui a placé les sols au cœur de ses réflexions, ce qui a amené le Domaine de la Borderie à gérer un taux de couverture des sols entre les ceps, et à insérer l'agroforesterie comme aménagement paysager.

Diane Masure, agricultrice, vice-présidente de l'APAD (www.apad.asso.fr), engagée pour la préservation des sols (4p1000, shift project), présentera l'agriculture de conservation des sols, et comment elle l'a adaptée à son contexte de grandes cultures en Barséquanais

Vendredi 5 décembre 2025 de 10h00 à 12h00, à la Borderie, Chemin de la ferme de la Folie, 10110 Bar-sur-Seine ; de 12h00 à 14h00 : déjeuner tiré du sac sur le domaine de la Borderie ; de 14h00 à 16h00, 40 ferme de la Grange au bois, 10110 Polisy
Les participants devront être en mesure de se déplacer d'un site à l'autre par eux-mêmes.

- **La place de l'élevage dans l'agriculture de demain.** Table ronde organisée par la chaire Transitions des Territoires Agricoles - à destination des professionnels et ouverte au grand public.

L'élevage est souvent pointé du doigt pour son bilan environnemental conséquent dans un contexte de spécialisation des régions de production. Pourtant, pour l'agronome, un élevage intégré est nécessaire à une agriculture qui recycle efficacement les nutriments. Cette table ronde a pour but de préciser de quel élevage on parle, et d'imaginer comment inciter le développement d'élevage là où il a quasiment disparu.

Animée par Romaric Vincent, chercheur agronome, Synercoop, coopérative d'entrepreneurs cette table-ronde réunira Maxence Meunier, Conseiller Régional Grand-Est, Maxime Taupin (agriculteur, GAEC de la Bergerie), Lionel Dosne (agriculteur, GAEC des Tourelles), Philippe Lescoat, enseignant-chercheur en zootechnie de l'AgroParisTech, et Bérénice Guyot (agricultrice et conseillère agronome à la Chambre d'agriculture Aube Haute-Marne, référente du programme Ambition Eleveur.

Vendredi 5 décembre 2025 de 18h30 à 20h30 - Cerfrance, 16 rue Moutot, 10150 Lavau
Entrée gratuite sur inscription préalable (80 places disponibles) : <https://chairetta.fr/evenements>

- **A la découverte des sols !** Organisés en partenariat avec Zéro Déchet Troyes, profils de sols commentés par Elodie Brebant, enseignante en biologie-écologie à l'Établissement Public Local d'Enseignement et de Formation Professionnelle Agricoles (EPLEFPA) de St Pouange, et Cécile Daniel, enseignante en agronomie à l'EPLEFPA - à destination du grand public.

Un système agronomique impacte les dynamiques de formation et d'érosion des sols. Lors de cette journée, deux exploitations agricoles vont présenter comment elles ont fait évoluer leur système agronomique afin d'aggrader leurs sols. Vous en verrez le résultat autour de profils de sols commentés par un pédologue. Afin de croiser les regards, des intervenants présenteront les impacts sur d'autres services écosystémiques : biodiversité et eau.

Samedi 6 décembre 2025 de 14h00 à 16h00 - Lycée agricole Charles Baltet, route de Vielaines, 10120 Saint-Pouange

Entrée gratuite sur inscription préalable : <https://www.helloasso.com/associations/zero-dechet-troyes>

Contact presse :

Delphine Ferry, Chargée de communication

delphine.ferry@utt.fr

Tél. : 03 25 71 58 83

A propos de l'UTT : www.utt.fr

Avec 3000 étudiants, l'Université de technologie de Troyes fait partie des dix plus importantes écoles d'ingénieurs françaises. L'UTT forme des ingénieurs en huit spécialités, des Masters en neuf parcours et des docteurs en trois spécialités. La politique de développement de l'UTT mise sur une recherche de haut niveau et une stratégie internationale ambitieuse. L'UTT est membre de la Conférence des Directeurs des Ecoles Françaises d'Ingénieur (CDEFI), de la Conférence des Grandes Ecoles (CGE), et de France Universités. L'UTT coordonne l'Université de technologie européenne, EUT+. L'UTT fait partie du Groupe des Universités de Technologie (Groupe UT), avec l'UTBM (Belfort-Montbéliard) et l'UTC (Compiègne).