



INRAE  cirad

Veille sur les Produits Résiduaire Organiques



Veille ValOr PRO

L'Observatoire de recherche sur les Produits Résiduaire Organiques vous propose les actualités sélectionnées par l'équipe de veille ValOr PRO.

Sommaire

Agronomie et machinisme

- o Épandeur à fumier Samson SP15 : Les points clés à vérifier avant d'investir
- o Avis Épandeurs à fumier et composts d'occasion
- o Avis Tonnes à lisier d'occasion
- o « Mon séparateur de phases mobile traite 130 m3 de lisier par heure »
- o De nouvelles recommandations sur la gestion des « polluants éternels » dans les boues d'épuration
- o Restauration des terres : transformer les déchets en solution avec le biochar
- o Santé des sols agricoles - Du diagnostic aux leviers d'action
- o Dépendances française et européenne aux engrais minéraux : enjeux et perspectives
- o Le compost, un allié des sols face à la sécheresse
- o Bâcher les fumiers limite les pertes de potassium
- o Antibiorésistance : ce que révèlent les sols agricoles
- o « Plus ils sont petits, plus ils sont toxiques » : comment les déchets de l'agro-industrie finissent en microplastiques dans les champs

Economie circulaire et recyclage

- o L'élu, les déchets et l'économie circulaire
- o Bien aérer, brasser et conserver une humidité satisfaisante : ces astuces vont vous permettre d'accélérer la décomposition du compost
- o Pourquoi urine-t-on ?
- o Un projet pédagogique inspirant : le dispositif des Établissements Témoins
- o Et si les déchets agricoles ou alimentaires remplaçaient le pétrole ?

Bioénergie, méthanisation et biogaz

- o Crise fourragère : priorité aux élevages, pas aux méthaniseurs !
- o "Un méthaniseur qui produit du gaz sans maïs, c'est possible"
- o Sécheresse : la préfecture de Bretagne demande de prioriser le besoin en fourrage de l'élevage avant la méthanisation
- o FOUCHERES – La mobilisation contre la méthanisation ne faiblit pas
- o Sécheresse en Bretagne : du fourrage pour les animaux plutôt que pour les méthaniseurs, demandent certains agriculteurs
- o Qu'est-ce que le biogaz?
- o Digestat et retour au sol
- o Caussade. Méthanisation et plan d'épandage en débat
- o Le gouvernement met de l'eau dans le biogaz
- o Biométhane : le gouvernement prend le risque de sacrifier la méthanisation agricole et de compromettre les objectifs de la PPE3
- o Visite de terrain autour des nouvelles valorisations du biogaz, du CO₂ biogénique et des biodéchets
- o Épandage de digestat : quelles conditions d'utilisation ?
- o TERRA ENERGIES : Fonds d'investissement régional
- o Biométhane : les propositions du gouvernement compromettent l'atteinte des objectifs de la PPE3 pour 2030 en sacrifiant les projets agricoles
- o Etat des lieux de la méthanisation en Europe
- o Villesèque : Le projet de méthaniseur fait débat
- o 15 ans de MÉTHANISATION pour cet AGRI : convaincu il recommence un projet à 5M d'€ !
- o Méthaniseur de Lacapelle-Livron : les opposants devant la préfecture

Appels à projet

- o Accompagnement à la modélisation avec MAELIA du territoire du "Grand Reims" et du territoire du "Pays Terres de Lorraine" sur une problématique méthanisation et conseil juridique sur la propriété de données et d'outils

Evènements et webinaires

- o Bio360 : L'événement de la bioénergie et de la bioéconomie, les 03 et 04/02/2027 au parc Expo de Nantes (44)
- o Forum Régional Sols et Biodéchets, le 21 septembre 2026 à Saint-Ouen-sur-Seine, France.
- o SPACE : conférence GES, le mardi 15 septembre 2026 (14h/15h30) dans le Hall 6 en salle B
- o Journée Interrégionale du Biogaz, le 19 novembre 2026 à 22440 PLOUFRAGAN

Juridique et réglementaire

- o Recommandations du HCSP sur les boues d'épandages issues de Step (Steu)
- o Un cahier des charges « label rouge » peut légalement exclure l'épandage de boues de stations d'épuration
- o Déchets : les événements majeurs du premier semestre 2026
- o La DERU 2 incite à encore améliorer l'efficacité énergétique des STEP

Agronomie et machinisme



07/08/2026

Épandeur à fumier Samson SP15 : Les points clés à vérifier avant d'investir

Bien connue pour ses tonnes à lisier, la marque danoise Samson commercialise également des épandeurs à fumier à caisse large ou étroite. Dans notre cas, nous étudions ici un modèle de la gamme SP à caisse étroite et surbaissée. Ces épandeurs se destinent à des petites et moyennes structures.

www.materielagricole.info

17/07/2026

Avis Epandeurs à fumier et composts d'occasion

Sur Agriavis, consulter un grand nombre de petites annonces d'épandeurs à fumier et composts en occasion qui vous permettront de bien choisir votre matériel pour votre exploitation agricole !

www.agriavis.com

17/07/2026

Avis Tonnes à lisier d'occasion

Sur Agriavis, consulter un grand nombre de petites annonces de tonnes à lisier en occasion qui vous permettront de bien choisir votre matériel pour votre exploitation agricole !

www.agriavis.com

03/08/2026

« Mon séparateur de phases mobile traite 130 m3 de lisier par heure »

L'entreprise Agro Tech Ouest mise sur la mobilité pour valoriser les effluents d'élevage. Son séparateur de phases monté sur plateau Ampliroll traite à haut débit les lisiers de porcs, de bovins ou le digestat, directement à la ferme.

www.materielagricole.info





28/08/2026

De nouvelles recommandations sur la gestion des « polluants éternels » dans les boues d'épuration

Alors que le gouvernement avait pris une première circulaire encadrant l'épandage des boues d'épuration contaminées aux PFAS, ou « polluants éternels », en avril 2026, le Haut Conseil pour la santé publique propose une classification temporaire de ces matières fertilisantes et formule plusieurs recommandations politiques, réglementaires et environnementales.

www.lafranceagricole.fr



25/08/2026

Restauration des terres : transformer les déchets en solution avec le biochar

Voir la partie de l'article intitulée *“Transformer les déchets en solution”*. En Équateur, Carlos Alfredo González Vargas a trouvé une autre voie. Son entreprise *Pacchar* transforme des résidus forestiers et agricoles, souvent brûlés ou abandonnés, en biochar, un matériau riche en carbone réintroduit dans les sols.

news.un.org

24/08/2026

Santé des sols agricoles - Du diagnostic aux leviers d'action

Dans les sols se joue une partie décisive de la transition écologique. Avec plus de 410 000 exploitations, la santé des sols agricoles est désormais reconnue comme un enjeu clé pour la résilience des territoires. L'OFB et l'Agence de la transition écologique (Ademe) animent une communauté scientifique sur le sujet depuis plus de quinze ans. Ce bilan d'étape, à travers plus de 30 projets récents ou en cours, livre une récolte sans précédent de connaissances et d'outils pour accompagner les acteurs agricoles.

ofb.gouv.fr

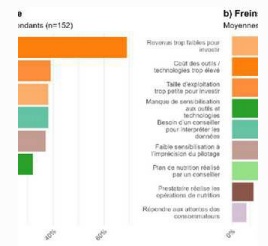


21/07/2026

Dépendances française et européenne aux engrais minéraux : enjeux et perspectives

Réduire la dépendance européenne aux engrais minéraux passe notamment par le soutien à la production intérieure, par encourager une utilisation plus efficace et durable des nutriments, ainsi que par une transition vers des engrais à faible empreinte carbone et issus de l'économie circulaire.

www.veillecepf.fr





17/07/2026

Le compost, un allié des sols face à la sécheresse

Le compost et le digestat apparaissent comme des leviers d'adaptation de l'agriculture au changement climatique, selon Biomasse Suisse. Issus de la transformation de déchets organiques, ces amendements favorisent la formation d'humus, améliorent la structure des sols et stimulent leur activité biologique. Ils renforcent ainsi leur capacité à retenir durablement l'eau et les nutriments.

www.recyclage-recuperation.fr



10/07/2026

Bâcher les fumiers limite les pertes de potassium

Couvrir les fumiers stockés au champ avec des bâches type géotextile réduirait les pertes de potassium d'un facteur 3 à 4 par rapport à des fumiers non bâchés, selon une étude belge.

www.reussir.fr

08/07/2026

Antibiorésistance : ce que révèlent les sols agricoles

À INRAE, le projet ATBR-SOL explore un angle encore peu étudié de l'antibiorésistance : le rôle des fertilisants organiques issus de l'élevage lors de leur retour au sol. Objectif : comprendre comment les sols deviennent un maillon clé de la diffusion – ou du contrôle – de cette menace sanitaire globale.

www.inrae.fr



02/07/2026

« Plus ils sont petits, plus ils sont toxiques » : comment les déchets de l'agro-industrie finissent en microplastiques dans les champs

Ils sont en plein essor en Bretagne : les déconditionneurs déballent les rebuts de l'industrie agro-alimentaire pour alimenter des méthaniseurs. Mais cette technologie utilisée par des agriculteurs génère des microplastiques, déversés dans les champs.

reporterre.net



29/08/2026

L'élu, les déchets et l'économie circulaire

La gestion des déchets est une compétence clé pour les collectivités locales. AMORCE propose une nouvelle édition de ce guide « les élus et les déchets » dont l'ambition est d'accompagner les élus locaux dans l'exercice de cette compétence essentielle, en leur offrant les clés pour en maîtriser les toutes les dimensions.

amorce.asso.fr

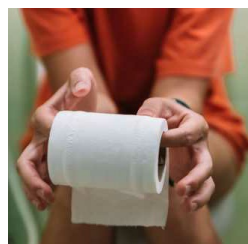


26/08/2026

Bien aérer, brasser et conserver une humidité satisfaisante : ces astuces vont vous permettre d'accélérer la décomposition du compost

[VIDÉO] La décomposition du compost est un processus naturel qui peut prendre entre quelques semaines et un an. Si vous êtes pressé d'obtenir votre engrais maison, mieux vaut sélectionner les déchets et ne pas tout jeter au compost. Il est également crucial d'apprendre à bien aérer, brasser et conserver une humidité satisfaisante au sein du compost.

www.tf1info.fr



13/08/2026

Pourquoi urine-t-on ?

L'urine est un mode d'excrétion des êtres vivants qui peut prendre de multiples formes : fiente solide chez les oiseaux, émission gazeuse dans l'air chez les insectes... Chez les humains, l'urine est une excrétion liquide qui résulte de la filtration du sang. Benoît Prospero vous explique.

www.ici.fr



06/08/2026

Un projet pédagogique inspirant : le dispositif des Établissements Témoins

Un engagement de près de 20 ans pour la réduction des déchets en milieu scolaire.

occitanie.reseaucompost.org



07/07/2026

Et si les déchets agricoles ou alimentaires remplaçaient le pétrole ?

Plus de 130 chercheurs, enseignants-chercheurs, doctorants, étudiants et acteurs socio-économiques se sont réunis à Montpellier en mai dernier lors d'un premier atelier consacré aux bioressources, à la sobriété et à la bioéconomie.

www.inrae.fr



01/09/2026

Crise fourragère : priorité aux élevages, pas aux méthaniseurs !

Les éleveur·euses des filières ruminantes connaissent actuellement de réelles difficultés en raison de la sécheresse, des épisodes caniculaires et des incendies. Les déficits de pousse de l'herbe et les pertes de stocks de fourrages sont conséquents, allant de 30 à 60 % selon les régions. Les réserves hivernales sont déjà entamées dans de nombreuses fermes.

www.confederationpaysanne.fr



27/08/2026

"Un méthaniseur qui produit du gaz sans maïs, c'est possible"

Au nord de Caen, Agri Métha Nacre tend à réduire la part de maïs dans la ration de son méthaniseur. Marc Vandoorne, président de Agri Métha Nacre, nous répond.

www.agriculteur-normand.com



28/07/2026

Sécheresse : la préfecture de Bretagne demande de prioriser le besoin en fourrage de l'élevage avant la méthanisation

Face à la sécheresse qui touche la Bretagne, comme le reste de la France, la préfecture appelle dans un communiqué du 27 juillet à un usage raisonné des cultures pour la méthanisation afin de répondre prioritairement au besoin de fourrage de l'élevage.

www.reussir.fr

27/07/2026

FOUCHERES – La mobilisation contre la méthanisation ne faiblit pas

Après 5 ans de forte mobilisation, Stop Méthanisation Fouchères 89 n'a pas obtenu gain de cause en appel contre le projet d'usine de méthanisation Gatibiogaz. Mais l'association ne compte pas en rester là.

news.google.com



21/07/2026

Sécheresse en Bretagne : du fourrage pour les animaux plutôt que pour les méthaniseurs, demandent certains agriculteurs

Dans la période actuelle de manque cet été 2026, les responsables agricoles bretons demandent que tous les fourrages disponibles soient proposés prioritairement aux éleveurs qui en ont besoin et qu'il n'y ait pas de surenchère sur le prix.

www.ici.fr

17/07/2026

Qu'est-ce que le biogaz?

Bienvenue sur Innovation24.news, le portail d'information dédié à l'innovation et au développement durable qui regroupe une sélection d'articles et d'entretiens rédigés par des spécialistes des questions environnementales et publiés dans nos différents magazines.

www.innovation24.news



17/07/2026

Digestat et retour au sol

Bienvenue sur Innovation24.news, le portail d'information dédié à l'innovation et au développement durable qui regroupe une sélection d'articles et d'entretiens rédigés par des spécialistes des questions environnementales et publiés dans nos différents magazines.

www.innovation24.news



10/07/2026

Caussade. Méthanisation et plan d'épandage en débat

Un projet d'exploitation d'une unité de méthanisation sur la commune de Villesèque dans le Lot et une partie de son plan d'épandage prévue sur la commune de Caussade, a sollicité l'avis des élus lors du dernier conseil municipal.

www.ladepeche.fr



09/07/2026

Le gouvernement met de l'eau dans le biogaz

Les professionnels de la filière biogaz s'alarment de l'évolution possible des systèmes de subventionnement public. L'un doit s'éteindre à la fin de l'année. L'autre est dans le viseur de l'Europe. Et si la transition énergétique à la française se transformait en une guerre des énergies ?

www.lagazettedescommunes.com

08/07/2026

Biométhane : le gouvernement prend le risque de sacrifier la méthanisation agricole et de compromettre les objectifs de la PPE3

Les acteurs de la filière alertent : la réforme annoncée du soutien au biométhane pourrait stopper des centaines de projets agricoles et fragiliser la trajectoire énergétique de la France à l'horizon 2030.

news.google.com



08/07/2026

Visite de terrain autour des nouvelles valorisations du biogaz, du CO₂ biogénique et des biodéchets

Le 19 mai dernier, le Club Biogaz a organisé une journée de visites de terrain réunissant des représentants de la DGEC, de la DGE, ainsi que des membres du groupe de travail consacré à la valorisation du CO₂ biogénique.

atee.fr



07/07/2026

TERRA ENERGIES : Fonds d'investissement régional

MéthaN-Action est le dispositif régional d'accompagnement de la méthanisation Nouvelle-Aquitaine qui vous accompagne tout au long du développement de votre projet et de l'exploitation de votre unité !

methanaction.com

07/07/2026

Épandage de digestat : quelles conditions d'utilisation ?

Une unité de méthanisation produit de l'énergie renouvelable (biogaz) et du digestat, fertilisant organique riche en éléments minéraux. Épandu, ce dernier remplace une partie des engrais azotés minéraux utilisés pour la fertilisation des cultures. Stéphanie Sommier, chargée d'études méthanisation à la Chambre d'agriculture de Bretagne, précise le cadre réglementaire et les conditions d'utilisation de ce fertilisant.

wikiagri.fr

07/07/2026

Biométhane : les propositions du gouvernement compromettent l'atteinte des objectifs de la PPE3 pour 2030 en sacrifiant les projets agricoles

L'AAMF, France gaz renouvelables, le SER et France Gaz expriment leur incompréhension et vive inquiétude face aux annonces présentées lors du Groupe national d'échanges sur le biogaz du 25 juin.

www.euro-energie.com

06/07/2026

Etat des lieux de la méthanisation en Europe

Selon, l'IEA, l'Europe est la première région mondiale pour la production de biogaz, avec près de la moitié de la production mondiale en 2023 (environ 850 PJ soit 235 TWh, devant la Chine (environ 350 PJ, soit 97 TWh), les USA (environ 250 PJ, 70 TW) et l'Inde (environ 150 PJ, 41 TWh).

www.infometha.org



03/07/2026

Villesèque : Le projet de méthaniseur fait débat

Le collectif « Ensemble pour le Quercy Blanc » s'oppose au projet de méthaniseur à Villesèque : « Nous n'avons rien contre les fermes d'élevage qui produisent de l'énergie grâce à la fermentation des fumiers et débris végétaux de l'exploitation et qui épandent le sous-produit de ce processus : le digestat, sur leurs terres... mais nous nous opposons au projet présenté pour Villesèque, qui pour fonctionner, importerait majoritairement et massivement des productions végétales en provenance de 4 grosses exploitations du Quercy Blanc ».

medialot.fr

03/07/2026

15 ans de MÉTHANISATION pour cet AGRI : convaincu il recommence un projet à 5M d'€ !

Nouvelle vidéo de LOAGRI Loïc qui nous fait découvrir la SAS Lebre Énergie avec Xavier. Au programme : coulisses de leur second site de méthanisation en injection gaz avec Agrikomp, économie du projet et chantier d'ensilage avec deux ensileuses New Holland.

wikiagri.fr



02/07/2026

Méthaniseur de Lacapelle-Livron : les opposants devant la préfecture

Le projet de méthaniseur, contesté depuis des mois, s'est invité mardi 30 juin à 18 heures, devant la préfecture de Montauban. Une trentaine de personnes étaient présentes, sous l'œil discret de cinq policiers.

www.ladepeche.fr

Appels à projet

18/08/2026

Accompagnement à la modélisation avec MAELIA du territoire du "Grand Reims" et du territoire du "Pays Terres de Lorraine" sur une problématique méthanisation et conseil juridique sur la propriété de données et d'outils

Appel d'offre de la CHAMBRE REGIONALE AGRICULTURE GRAND EST (Organisme de droit public). La modélisation sera réalisée pour les systèmes agricoles actuels et des scénarios alternatifs de gestion des biomasses, dont les narratifs, seront fournis au prestataire. L'effet du changement climatique à venir devra être pris en compte. L'accompagnement comprendra les simulations, les évaluations de la durabilité technique, socio-économique et environnementale à l'aide d'indicateurs pertinents pour le public ciblé et la fourniture des résultats sous un format exploitable facilement ; une formation est également prévue.

www.marchesonline.com

24/08/2026

Bio360 : L'événement de la bioénergie et de la bioéconomie, les 03 et 04/02/2027 au parc Expo de Nantes (44)

Bio360 va au-delà d'un simple salon commercial ; c'est un hub pour l'innovation, le réseautage et le changement. Avec une mise en lumière de la transition bio, de la bioénergie et de la bioéconomie, notre événement catalyse le progrès.

www.bio360expo.com



30/07/2026

Forum Régional Sols et Biodéchets, le 21 septembre 2026 à Saint-Ouen-sur-Seine, France.

Un Forum organisé par le Cluster Eau Milieux Sols Paris Île-de-France et ses membres, en partenariat avec la Région Île-de-France et l'ADEME, rendez-vous des collectivités et des acteurs innovants de la gestion durable des sols et des biodéchets. Ce Forum abordera les différentes solutions visant à accélérer la transition écologique dans le traitement des sols urbains et la gestion des biodéchets.

www.actu-environnement.com



06/07/2026

SPACE : conférence GES, le mardi 15 septembre 2026 (14h/15h30) dans le Hall 6 en salle B

Les rendez-vous INRAE au SPACE 2026 Maîtriser les émissions de gaz à effet de serre en méthanisation : Un bénéfice environnemental et économique. Intervenants : experts INRAE, AILE, témoignage d'un agriculteur méthaniseur.

aile.asso.fr



02/07/2026

Journée Interrégionale du Biogaz, le 19 novembre 2026 à 22440 PLOUFRAGAN

Acteurs de la filière biogaz, la journée que vous ne pouvez pas rater ! Vous êtes agriculteurs méthaniseurs, porteurs de projets, élus, salariés d'une entreprise de la filière, étudiants... Cette journée est destinée à vous présenter les perspectives du développement de la filière dans l'Ouest (PPE, CPB...), et de vous proposer des ateliers thématiques (agronomie, optimisations, bonnes pratiques, échanges entre pairs...).

aile.asso.fr



25/08/2026

Recommandations du HCSP sur les boues d'épandages issues de Step (Steu)

Le Haut Conseil de la santé publique (HCSP) vient de diffuser une étude et ses recommandations sur la gestion de la présence de PFAS dans les boues issues des stations de traitement des eaux usées urbaines (Steu ; Step) ou industrielles.

transitions.landot-avocats.net



24/08/2026

Un cahier des charges « label rouge » peut légalement exclure l'épandage de boues de stations d'épuration

[VIDEO] (1 mn 09)

transitions.landot-avocats.net



27/07/2026

Déchets : les événements majeurs du premier semestre 2026

Nous avons demandé à Olivier Guichardaz, de Déchets Infos de faire sa propre sélection des actualités à retenir, en matière de déchets, au fil de ce premier semestre 2026. Merci à lui ! Voici ce qu'il a retenu.

transitions.landot-avocats.net



09/07/2026

La DERU 2 incite à encore améliorer l'efficacité énergétique des STEP

La DERU révisée fait entrer les stations d'épuration (STEP) dans une logique de performance énergétique mesurable avec audits tous les quatre ans, identification des économies possibles et développement de la production d'énergie renouvelable.

www.revue-ein.com

Directeur de la publication : Florent Levavasseur

Réalisation : Christophe Montagnier, Pierre Benoit, Équipe veille DipSo

Contact : christophe.montagnier@inrae.fr

[Page web Valor PRO pour retrouver les bulletins de veille](#)