



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 Bauer : des tonnes à lisier de grand volume en polyester
- o Cadmium : quel rôle des engrais dans la contamination des sols agricoles ?
- o Le Fertilpéi comparé à un lisier de porc et un engrais de synthèse sur la production de canne à sucre et les impacts sur le sol et l'environnement : résultat de 7 années de suivi expérimental
- o Les produits résiduaire organiques remplacent la fumure de fond en PK
- o Mission d'évaluation ex ante de la directive relative au traitement des eaux résiduaire urbaine
- o « J'épands du fumier sur mes céréales en sortie d'hiver »
- o Les teneurs en phosphore sont a priori plus faibles dans les sols bio
- o Sol artificiel végétalisable : définition officielle
- o Inauguration de Carbonité, plus grande usine de Biochar au Canada
- o Le Groupe BORDET accélère son modèle industriel durable en dévoilant une feuille de route ambitieuse
- o Valorisation des boues d'épuration
- o Concurrence des CIVE avec d'autres productions ou fonctions
- o Production de biomasse et impact des cultures intermédiaires sur les sols et la matière organique

Economie circulaire et recyclage

- o Tri des biodéchets : des bacs à compost disponibles gratuitement dans l'agglomération de la CA2BM
- o Inauguration d'Equibio Pays de Buch, dotée du premier biodéconditionneur du bassin d'Arcachon
- o Coq au vin, dégel et compost à l'actu de lundi 26 mai dans l'Indre
- o « Une économie circulaire par une ingénierie circulaire » : webinaire de lancement du groupe de travail
- o Le compostage : la solution la plus simple pour trier ses déchets de cuisine chez soi

Bioénergie, méthanisation et biogaz

- Inauguration de l'unité de CO2 biogénique issu de la méthanisation à Terres d'Aquitaine, en Gironde : SUEZ repousse les limites de la valorisation des biodéchets
- Le camion citerne : une solution pour les méthaniseurs éloignés du réseau gazier
- Grignon : une nouvelle unité de méthanisation agricole pour transformer les déchets en énergie
- Un géant français en pleine manœuvre stratégique : il cède 50 % d'un acteur polonais du biogaz pour dominer l'Europe de l'Est
- L'unité de méthanisation Doué Métha réunit 34 exploitations agricoles et deux entreprises, dont le Bioparc
- Le BioCO2 un coproduit d'avenir pour la méthanisation agricole ?
- Grand Est : la coopérative agricole EMC2 et Suez signent un partenariat pour développer la méthanisation
- Le méthaniseur agricole de Grignon, près de Montbard, dans une impasse
- GRDF et l'Inrae misent sur le potentiel de la méthanisation agricole
- La « Biofactory » de Pau-Lescar : première usine de dépollution des eaux usées à valoriser le CO2 de la méthanisation des boues
- Mondragon, Concertation publique pour l'installation d'une unité de méthanisation
- Méthanisation agricole
- Biogaz, une énergie d'avenir sous-exploitée
- Ce géant français de l'énergie joue une partie d'échecs en Europe de l'Est en vendant 50% d'un spécialiste polonais du biogaz - Media24.fr
- AGRIPower : Signature d'un contrat de 4,6 M EUR pour le développement d'une unité de méthanisation en injection dans l'Est de la France
- BIOGAZ et AGRONOMIE
- L'Europe doit adopter des objectifs contraignants de production de biogaz pour 2040
- Biogaz : TotalEnergies et HitecVision s'associent pour poursuivre le développement de Polska Grupa Biogazowa en Pologne
- Effluents d'élevage (fumiers et lisiers)
- Réduction des odeurs par la méthanisation
- La récolte commence dans les champs pour alimenter le futur méthaniseur de Thouars
- AGRIPower : Obtention du label Qualimétha 2, gage d'excellence dans la méthanisation
- Du fumier au fertilisant : la boucle vertueuse du digestat, un engrais naturel issu de la méthanisation
- "C'est aussi haut que le clocher du village", le projet d'usine de méthanisation inquiète ce village touristique
- Biogaz : Carcassonne Agglo a lancé sa nouvelle unité de méthanisation

Evènements et webinaires

- Cométhanisation et mélange des boues - le 10 septembre 2025
- Tri à la source des biodéchets
- Controverse, le 25 juin 2025 : la méthanisation est-elle efficace pour la transition écologique ?
- L'arbre et la brebis : de la feuille au fumier - le vendredi 19 septembre 2025
- Coopérations et controverses autour de la méthanisation dans les territoires ruraux - le 1er juillet 2025
- BIO 360 à NANTES - 11 et 12 février 2026
- Journée technique usages du compost - le 24 juin 2025
- Méthanisation : un enjeu pour l'attractivité et le développement des territoires ruraux - mercredi 02 juillet 2025

Ouvrages et rapports

- Essaimage de pratiques agroécologiques #2 " Compostage et fertilisation organique raisonnée " au bénéfice des producteurs du Living lab agricoleutique.
- Une nouvelle méthode pour déterminer la contribution des MAFOR aux stocks de C du sol
- Proposition d'une classification des digestats de méthanisation basée sur leurs propriétés et leurs effets attendus
- Microplastiques présents dans les Produits Résiduels Organiques (PRO)

Agronomie et machinisme



04/06/2025

Bauer : des tonnes à lisier de grand volume en polyester

Bauer introduit sur le marché français des **tonnes à lisier de grand volume**. Ces dernières, disponibles en **simple, double ou triple essieux**, accèdent à **des cuves en polyester renforcées par des fibres de verre** d'une capacité allant jusqu'à 28 000 l. De nombreux accessoires du fabricant peuvent être associés à l'arrière de la tonne pour déposer le lisier au sol, comme **les pendillards, les rampes à patins et les injecteurs**. Le pilotage de ces outils s'effectue via un **terminal Isobus**.

www.reussir.fr



20/06/2025

Cadmium : quel rôle des engrais dans la contamination des sols agricoles ?

Si les engrais phosphatés ont un rôle dans la contamination des sols agricoles au cadmium, d'autres facteurs comme la pollution atmosphérique contribuent à la présence du métal lourd cancérigène et à l'exposition des populations, rappelle Thibault Sterckeman, chercheur à l'Inrae et à l'Université de Lorraine à Reussir.fr.

www.reussir.fr

19/06/2025

Le Fertilpéi comparé à un lisier de porc et un engrais de synthèse sur la production de canne à sucre et les impacts sur le sol et l'environnement : résultat de 7 années de suivi expérimental

Le CIRAD étudie depuis 2013 les performances agroenvironnementales de Fertilpéi en tant que fertilisant pour la canne à sucre. Un essai long-terme appartenant au réseau national SOERE-PRO permet d'évaluer l'effet comparé de Fertilpéi, de lisiers de porc ou d'engrais de synthèse sur plusieurs cycles de canne. L'essai fortement instrumenté SOERE-PRO Réunion permet d'étudier l'effet de ces pratiques de fertilisation à la fois sur la production de canne, le sol et l'environnement.

publications.cirad.fr

16/06/2025

Les produits résiduels organiques remplacent la fumure de fond en PK

Les PRO apportent matière organique, chaux et éléments fertilisants en quantités variables selon leur type. Ils peuvent remplacer la fumure de fond (phosphore et potassium). État des lieux à travers une évaluation en Alsace.

consent.google.com



11/06/2025

Mission d'évaluation ex ante de la directive relative au traitement des eaux résiduaires urbaines

La directive « eaux résiduaires urbaines » de 1991 révisée et approuvée en novembre 2024 fixe des objectifs aux divers dispositifs d'assainissement d'ici à 2045.

transitions.landot-avocats.net



30/05/2025

« J'épands du fumier sur mes céréales en sortie d'hiver »

Cédric Boivineau, polyculteur-éleveur vendéen en Agriculture de conservation des sols, limite ainsi les pertes de qualité des effluents liées à leur stockage.

www.lafranceagricole.fr

26/05/2025

Les teneurs en phosphore sont a priori plus faibles dans les sols bio

Mis en place en 2021 par Arvalis et ses partenaires, l'observatoire PhosphoBio a permis de dresser un état des lieux des teneurs en phosphore dans les parcelles cultivées en agriculture biologique (AB).

www.terre-net.fr



24/05/2025

Sol artificiel végétalisable : définition officielle

Sol rendu propre à la végétalisation grâce à des procédés de génie pédologique, constitué de divers matériaux naturels ou artificiels, notamment issus du recyclage, qui peut remplacer soit des sols naturels stériles ou dégradés, soit des sols artificialisés, partiellement, voire totalement imperméabilisés ou pollués.

www.notre-planete.info



23/05/2025

Inauguration de Carbonité, plus grande usine de Biochar au Canada

Airex Énergie, leader innovant dans le développement de solutions de décarbonation de calibre mondial, Groupe Rémabec, pilier de l'industrie forestière québécoise engagé dans la transformation responsable et la décarbonation, et SUEZ, un des leaders mondiaux des solutions circulaires dans l'eau et les déchets, inaugurent aujourd'hui Carbonité, la première usine de capacité industrielle de biochar au Canada, à Port-Cartier.

www.suez.com

13/05/2025

Le Groupe BORDET accélère son modèle industriel durable en dévoilant une feuille de route ambitieuse

Acteur historique du charbon végétal en France, le Groupe BORDET poursuit sa transformation et son engagement en faveur de la décarbonation. Fort de 165 ans d'innovation, il dévoile aujourd'hui le lancement du projet PYROBIOIL4.0, première ligne industrielle de production de biocharbon et de bio-huiles ainsi que les quatre axes stratégiques ambitieux pour les années à venir : la filtration de l'eau, les bio-huiles, la purification des biogaz et le stockage d'énergie via les supercondensateurs.

www.euro-energie.com

11/05/2025

Valorisation des boues d'épuration

Découvrez comment SUEZ valorise les boues produites par les stations d'épuration des eaux usées urbaines.

www.suez.com



11/05/2025

Concurrence des CIVE avec d'autres productions ou fonctions

La méthanisation des CIVE (cultures intermédiaires à vocation énergétique) peut entrer en concurrence avec d'autres usages ou d'autres fonctions, directement (concurrence avec l'utilisation des cultures intermédiaires comme ressource fourragère, comme engrais verts) ou indirectement (les CIVE consomment de l'eau et sont donc potentiellement en concurrence avec la culture suivante sur les réserves en eau du sol).

www.infometha.org

11/05/2025

Production de biomasse et impact des cultures intermédiaires sur les sols et la matière organique

Les cultures intermédiaires à vocation énergétique (CIVE) captent du dioxyde de carbone par photosynthèse pour leur croissance. La matière organique ainsi formée se répartit entre la biomasse récoltée pour la méthanisation et la matière organique qui retourne au sol après récolte ou par le digestat.

www.infometha.org

09/06/2025

Tri des biodéchets : des bacs à compost disponibles gratuitement dans l'agglomération de la CA2BM

La CA2BM organise actuellement une série de réunions publiques pour sensibiliser les habitants de la commune d'agglomération au tri des biodéchets, obligatoire depuis l'année dernière pour tous les particuliers. Des bacs à composts sont disponibles gratuitement pour chaque foyer.

www.lavoixdunord.fr

29/05/2025

Inauguration d'Equibio Pays de Buch, dotée du premier biodéconditionneur du bassin d'Arcachon

Equibio Pays de Buch : une infrastructure de nouvelle génération, réponse concrète aux défis environnementaux. Après 5 ans de développement et 18 mois de travaux, CVE, producteur indépendant d'énergies renouvelables, et Terra Energies, Fonds d'investissement soutenant le développement des énergies renouvelables en région Nouvelle-Aquitaine, inaugurent une unité innovante, structurante pour le territoire et exemplaire à l'échelle nationale.

www.euro-energie.com

26/05/2025

Coq au vin, dégel et compost à l'actu de lundi 26 mai dans l'Indre

Du Bernanos jusqu'au repas, des spectacles bondés et du compost à partager : retrouvez l'actualité de lundi 26 mai 2025 sélectionnée par la rédaction de l'Indre.

www.lanouvellerepublique.fr



23/05/2025

« Une économie circulaire par une ingénierie circulaire » : webinaire de lancement du groupe de travail

INGENIERIE CIRCULAIRE
Ingénierie des procédés et Chimie pour une industrie durable ancrée dans son territoire

Membre de la Société française de génie des procédés (SFGP), l'Ineris participe activement à ses travaux et notamment ceux du pôle « Traitement et valorisation ». Celui-ci lance un groupe de travail (GT) sur l'intégration du génie des procédés dans l'économie circulaire : « Intégration de procédés pour une économie circulaire – Valorisation des sous-produits ». Son webinaire de lancement est programmé le 19 juin.

www.ineris.fr



05/05/2025

Le compostage : la solution la plus simple pour trier ses déchets de cuisine chez soi

Depuis 2024, le tri des déchets alimentaires est obligatoire, composter est la meilleure façon de les transformer en engrais directement à domicile. D'autant qu'il existe des solutions qui s'adaptent à toutes les façons de vivre : le composteur de jardin pour ceux qui habitent en maison individuelle ou les composteurs partagés pour ceux qui vivent en logement collectif.

www.syvadec.fr

Bioénergie, méthanisation et biogaz



30/06/2025

Inauguration de l'unité de CO2 biogénique issu de la méthanisation à Terres d'Aquitaine, en Gironde : SUEZ repousse... biodéchet de la valorisation des biodéchets

Le 30 juin, David Lamy, Directeur général des activités Recyclage Valorisation de SUEZ en France, a inauguré la nouvelle unité de valorisation du CO₂ biogénique issu de la méthanisation des biodéchets, sur le site Terres d'Aquitaine de SUEZ, à Saint-Selve en Gironde, en présence d'Alain Rousset, président de la Région Nouvelle-Aquitaine.

www.suez.com

30/06/2025

Le camion citerne : une solution pour les méthaniseurs éloignés du réseau gazier

Le premier hub de gaz porté français a ouvert ses portes en Ardèche. Une solution pour les éleveurs qui souhaitent valoriser leurs effluents en biométhane, y compris lorsqu'ils sont éloignés du réseau gazier.

consent.google.com

24/06/2025

Grignon : une nouvelle unité de méthanisation agricole pour transformer les déchets en énergie

Le 19 juin dernier, la ferme expérimentale de Grignon, rattachée à AgroParisTech, a officiellement inauguré sa nouvelle unité de méthanisation. L'objectif de cette installation : valoriser les déchets d'élevage – fumier et lisier – pour produire du gaz renouvelable. Une avancée concrète pour cette structure qui s'inscrit pleinement dans une dynamique de transition énergétique. Avec un cheptel de 200 vaches et 650 brebis, la ferme dispose déjà sur place de la matière première nécessaire au fonctionnement du méthaniseur.

consent.google.com

23/06/2025

Un géant français en pleine manœuvre stratégique : il cède 50 % d'un acteur polonais du biogaz pour dominer l'Europe de l'Est

TotalEnergies, en s'associant à HitecVision pour développer le biogaz en Pologne, dessine une nouvelle stratégie énergétique ambitieuse en Europe de l'Est.

consent.google.com

20/06/2025

L'unité de méthanisation Doué Métha réunit 34 exploitations agricoles et deux entreprises, dont le Bioparc

À Doué-en-Anjou, au sud-est du département, a été inaugurée l'unité de méthanisation Doué Métha. Un projet de 12 millions d'euros porté par un collectif de 34 exploitations agricoles, situées dans un rayon de 15 kilomètres, qui apporteront des matières organiques, principalement des effluents d'élevage, auquel se sont associées deux entreprises, le zoo Bioparc et la coopérative de producteurs légumiers La Rosée des Champs.

consent.google.com

17/06/2025

Grand Est : la coopérative agricole EMC2 et Suez signent un partenariat pour développer la méthanisation



Début juin, la coopérative agricole EMC2 et Suez ont signé un partenariat afin d'accélérer le développement de projets de méthanisation dans le Grand Est.

www.reussir.fr

12/06/2025

GRDF et l'Inrae misent sur le potentiel de la méthanisation agricole

En renouvelant leur partenariat engagé en 2018, GRDF et l'Inrae souhaitent accompagner durablement la transition énergétique des territoires, persuadés du rôle prépondérant de la filière agricole dans le développement de la méthanisation. Aujourd'hui, l'agriculture représente plus de 90 % du potentiel mobilisable pour la production de biogaz.

consent.google.com

18/06/2025

Le BioCO2 un coproduit d'avenir pour la méthanisation agricole ?

Récupérer le CO2 lors de l'épuration du biométhane devient possible à l'échelle d'une unité agricole et ouvre des perspectives intéressantes. 9 méthaniseurs du nord Finistère ont co-investi sur un de leur site dans un module de production de bioCO2 permettant de couvrir les besoins d'un serriste local. Jusqu'ici inenvisageable à cette échelle, cette initiative ouvre des perspectives qui demandent à être confirmées. On vous aide à mieux en comprendre l'intérêt et les contraintes associées.

consent.google.com

16/06/2025

Le méthaniseur agricole de Grignon, près de Montbard, dans une impasse

Selon nos informations, Méthalaït, la société qui porte ces deux cuves sur la ferme des Fercoq, en Côte-d'Or, est en grandes difficultés financières. Un repreneur est espéré.

consent.google.com



11/06/2025

La « Biofactory » de Pau-Lescar : première usine de dépollution des eaux usées à valoriser le CO2 de la méthanisation d... boues boues

À Pau, SUEZ exploite une station de dépollution des eaux usées et assure la construction d'usines de méthanisation et de méthanation. Ce projet inclut l'utilisation de technologies inédites qui feront de l'usine de dépollution des eaux usées de Lescar une véritable station à énergie positive produisant 10 ressources et énergies vertes d'ici 2 ans.

www.suez.com

05/06/2025

Mondragon, Concertation publique pour l'installation d'une unité de méthanisation

Face aux défis énergétiques, climatiques et agricoles du territoire, Cindy Coq, Benjamin Favallier et Jérémy Lacousse portent le projet MéthAlcyon, une unité de méthanisation à Mondragon. Dans une démarche de transparence et de dialogue avec le territoire, les porteurs de projet organisent une concertation préalable du public, sous l'égide de la Commission nationale du débat public (CNDP), jusqu'au 11 juillet 2025.

consent.google.com

02/06/2025

Biogaz, une énergie d'avenir sous-exploitée

Selon l'Agence internationale de l'énergie, le potentiel mondial de production durable de biogaz représente un quart de la demande actuelle de gaz naturel. Pourtant, à peine 5 % de cette ressource est aujourd'hui exploitée, freinée par des obstacles réglementaires, économiques et structurels.

consent.google.com

19/05/2025

AGRIPOWER : Signature d'un contrat de 4,6 M EUR pour le développement d'une unité de méthanisation en injection dans l'Est de la France

Le projet prévoit la mise en service d'une unité de capacité d'injection de 200 Nm³/h avec une capacité de traitement de près de 30 000 tonnes par an d'effluents d'élevage et de CIVE (culture intermédiaire à vocation énergétique).

consent.google.com

03/06/2025

Méthanisation agricole

La méthanisation à la ferme permet de produire un biogaz issu de la fermentation des déchets, des effluents d'élevages, des résidus de cultures. Ce gaz est utilisé pour produire de la chaleur, de l'électricité et pour faire fonctionner des véhicules.

consent.google.com

20/05/2025

Ce géant français de l'énergie joue une partie d'échecs en Europe de l'Est en vendant 50% d'un spécialiste polonais du biogaz - Media24.fr

En cédant la moitié de Polska Grupa Biogazowa (PGB), fleuron du biogaz polonais à la société norvégienne HitecVision, pour une valorisation à 190 millions d'euros, TotalEnergies ne se retire pas, il prépare le terrain en Europe de l'Est. Loin des projecteurs, un autre récit se déroule : celui d'un pari européen sur un gaz qui ne vient pas de Sibérie, mais des champs, des fermes, des stations d'épuration.

consent.google.com

19/05/2025

BIOGAZ et AGRONOMIE

« Le méthaniseur territorial Enerfées m'a permis de sécuriser ma fertilisation et d'être autonome en engrais » : c'est le témoignage de Maxime Besnard, agriculteur bio à la journée « Biogaz et Agronomie » pour les 30 ans de l'association.

aile.asso.fr



19/05/2025

L'Europe doit adopter des objectifs contraignants de production de biogaz pour 2040

Pour l'**Association européenne du biogaz (EBA)** qui regroupe plus de 300 acteurs du secteur, il n'y a plus à tergiverser : l'UE doit adopter un objectif contraignant de production annuelle de 100 milliards de mètres cubes de biogaz d'ici à 2040, et ainsi reconnaître son rôle essentiel dans la sécurité énergétique, la réduction des émissions de CO2 et le développement économique.

consent.google.com

11/05/2025

Effluents d'élevage (fumiers et lisiers)

Les effluents d'élevage (fumiers et lisiers) sont les excréments évacués des bâtiments d'élevage. Ils représentent le principal co-produit agricole valorisé en méthanisation (55% du tonnage total en 2021 (source FranceAgriMer 2022).

www.infometha.org

07/05/2025

La récolte commence dans les champs pour alimenter le futur méthaniseur de Thouars

Alors que les travaux suivent leur cours sur le site du futur méthaniseur de Thouars, les agriculteurs ont commencé la récolte des plantes qui serviront à l'alimenter dès sa mise en fonctionnement, fin 2025. Explications.

www.lanouvellerepublique.fr

15/05/2025

Biogaz : TotalEnergies et HitecVision s'associent pour poursuivre le développement de Polska Grupa Biogazowa en Pologne

TotalEnergies a signé un accord de vente (SPA) avec HitecVision, une société d'investissement norvégienne spécialisée dans l'énergie, pour la cession de 50% de Polska Grupa Biogazowa (« PGB ») pour une valeur d'entreprise de 190 millions €.

www.euro-energie.com

11/05/2025

Réduction des odeurs par la méthanisation

Le procédé de méthanisation en lui-même ne crée pas d'odeurs. D'une part il se déroule en milieu confiné complètement hermétique, d'autre part il réduit significativement les odeurs en remplaçant des matières odorantes (fumiers, lisiers, boues de station d'épuration) par l'épandage d'un digestat beaucoup moins odorant [Adams et Witherspoon, 2004]. En revanche, le transport, le stockage, le chargement/déchargement des intrants de la méthanisation peuvent être sources d'odeurs.

www.infometha.org

06/05/2025

AGRIPOWER : Obtention du label Qualimétha 2, gage d'excellence dans la méthanisation

Délivré par l'ATEE (Association Technique Énergie Environnement), en partenariat avec GRDF et les acteurs de la filière méthanisation, ce label couvre le processus de méthanisation et de valorisation du biogaz d'Agripower pour les installations supérieures à 80 Nm3 de biogaz jusqu'en avril 2028. Cette certification récompense l'engagement de la structure et des équipes en faveur d'une démarche qualité rigoureuse dans le développement de projets de méthanisation. Le label Qualimétha 2 atteste de la conformité d'Agripower aux exigences techniques, environnementales et organisationnelles les plus strictes de la filière.

consent.google.com

04/05/2025

Du fumier au fertilisant : la boucle vertueuse du digestat, un engrais naturel issu de la méthanisation

VIDÉO - À Petiville (Seine-Maritime), un agriculteur valorise ses déchets organiques en fertilisant ses terres. Grâce à l'épandage du digestat, résidu organique issu de la méthanisation, cela permet de fertiliser les plantes et de nourrir les sols. Une pratique vertueuse pour l'environnement.

consent.google.com

03/05/2025

"C'est aussi haut que le clocher du village", le projet d'usine de méthanisation inquiète ce village touristique

Quel avenir pour le projet de méthanisation agricole de Bozouls dans l'Aveyron ? Contesté depuis l'origine en 2022 par une association de riverains craignant diverses nuisances, le conseil municipal de la ville vient de voter contre le projet à 77 %. Un nouveau coup dur pour les porteurs de projet qui eux défendent un projet vertueux.

france3-regions.francetvinfo.fr



02/05/2025

Biogaz : Carcassonne Agglo a lancé sa nouvelle unité de méthanisation

La nouvelle unité de méthanisation de la station d'épuration de Saint-Jean à Carcassonne a été officiellement inaugurée ce mercredi 30 avril en présence de Christian Pouget, préfet de l'Aude, Régis Banquet, président de Carcassonne Agglo et Pierre Pauliac, Directeur Division Eau et co-directeur Général Suez.

consent.google.com

Evènements et webinaires

27/06/2025

Cométhanisation et mélange des boues - le 10 septembre 2025

Le contexte réglementaire autour des boues d'épuration reste aujourd'hui toujours incertain, rendant leur gestion parfois difficile à appréhender pour les collectivités. Entre les exigences à venir de la nouvelle Directive Eaux Résiduaires Urbaines, DERU 2, (neutralité énergétique, amélioration de la qualité des boues vers l'agriculture) et socle commun des MFSC, les voies de valorisation des boues doivent s'adapter. Avec des impératifs énergétiques étalés jusqu'à 2045, la DERU 2 met l'accent sur l'exploitation du potentiel de production de biogaz de l'assainissement. Une obligation qui nécessitera des investissements et une réorganisation des filières de traitement en place. AMORCE propose, dans ce webinaire, de revenir sur les réflexions en cours pour repenser les stratégies de valorisation des boues.

amorce.asso.fr

25/06/2025

Tri à la source des biodéchets

Webinaire : en cette période de restriction budgétaire, construire une installation de traitement des biodéchets triés à la source peut d'avérer délicat pour les collectivités. Comment font-elles face à l'augmentation des coûts de construction et par quels moyens parviennent-elles à limiter les investissements nécessaires?

amorce.asso.fr

24/06/2025

Controverse, le 25 juin 2025 : la méthanisation est-elle efficace pour la transition écologique ?

Nouveau format d'événement : la "controverse", que nous expérimentons ce soir à Coworkit. Dans la controverse, un débat est organisé autour d'une question a priori clivante, avec la participation de deux intervenants antagonistes. Les temps de parole et d'échange, y compris avec le public, sont structurés pour permettre : - la valorisation des arguments intermédiaires, entre le "pour" et le "contre" (ou, a minima, les deux réponses possibles) - la possibilité de changer d'opinion.

consent.google.com

12/06/2025

L'arbre et la brebis : de la feuille au fumier - le vendredi 19 septembre 2025

Découvrez lors de cette journée technique À L'EPLEFPA de Brioude-Bonnefont (Haute-Loire) de nouvelles références techniques et économiques sur l'affouragement des brebis en feuilles et le fumier de plaquettes de bois.

idele.fr



10/06/2025

Coopérations et controverses autour de la méthanisation dans les territoires ruraux - le 1er juillet 2025

Webinaire de clôture du projet COMETE (Coopérations et controverses autour de la méthanisation dans les territoires ruraux), porté par l'ESA (LARESS) en partenariat avec l'Université de Perpignan (ART-DEV). Construit sur un projet pluridisciplinaire sociologie-géographie autour d'un objet (la méthanisation) et de terrains (territoires ruraux) communs, COMETE proposait d'éclairer le profil social des agriculteurs engagés dans la méthanisation en caractérisant les ressources territoriales qu'ils mobilisent au service de leur activité.

www.chaire-mutations-agricoles.com

06/06/2025

BIO 360 à NANTES - 11 et 12 février 2026

S'appuyant sur sa perspective et sa portée internationale, Bio360 Europe continue sa mission à rassembler des acteurs internationaux de premier plan, des entrepreneurs, des scientifiques, des décideurs, des organismes publics, etc. qui adoptent la biotransition.

aile.asso.fr



02/06/2025

Journée technique usages du compost - le 24 juin 2025

Le Réseau Compost Citoyen Grand Ouest accompagne les collectivités pour la mise en place de la prévention et gestion de proximité des biodéchets (déchets de cuisine et de jardin) : prévention, anti-gaspillage alimentaire, jardin au naturel, compostage individuel, compostage partagé...

www.economiecirculaire.org

29/05/2025

Méthanisation : un enjeu pour l'attractivité et le développement des territoires ruraux - mercredi 02 juillet 2025

La méthanisation constitue aujourd'hui un levier stratégique pour les politiques de transition énergétique, tout en représentant une opportunité concrète de développement pour les territoires ruraux. En transformant des déchets organiques en énergie renouvelable et en matière fertilisante, elle s'inscrit pleinement dans les objectifs environnementaux, économiques et sociaux des collectivités. Ce webinaire, propose d'explorer les multiples dimensions de la méthanisation dans une logique de développement territorial durable. Il aborde à la fois les avancées réglementaires et énergétiques récentes, les retombées concrètes pour les collectivités, la coopération réussie avec le monde agricole.

amorce.asso.fr

Ouvrages et rapports

16/06/2025

Essaimage de pratiques agroécologiques #2 " Compostage et fertilisation organique raisonnée " au bénéfice des producteurs du Living lab agrécolieutique.

Compte rendu de terrain Living lab de Mbane, 23-25 septembre 2024 - Vermeire Marie-Liesse. 2024. Montpellier : CIRAD, 21 p.

L'équipe agrécolieutique du projet Santé & Territoires a tenu un atelier de formation au compostage et à la fertilisation raisonnée organique et minérale au bénéfice des agriculteurs-expérimentateurs du Living Lab de Mbane (situé au Nord du Sénégal – Nord-Est du lac de Guiers).

publications.cirad.fr

06/06/2025

Une nouvelle méthode pour déterminer la contribution des MAFOR aux stocks de C du sol

Versini Antoine, Jamoteau Floriane, Tillard Emmanuel, Basile Isabelle, Balesdent Jérôme 2019. Une nouvelle méthode pour déterminer la contribution des MAFOR aux stocks de C du sol. . Saint-Gilles : CIRAD, 1 p. Comité scientifique et technique du DPP SIAAM, Saint-Gilles, Réunion, 5 Novembre 2019/5 Novembre 2019.

publications.cirad.fr

16/05/2025

Proposition d'une classification des digestats de méthanisation basée sur leurs propriétés et leurs effets attendus

Un enjeu majeur lié à ces apports de digestats est de bien connaître leur intérêt agronomique pour optimiser les apports aux cultures et ainsi évaluer leur valeur fertilisante en particulier pour l'azote. Le projet ADEME/GRDF Ferti-Dig (2021-2024) vise à répondre à cet enjeu. En effet, le projet propose une classification des digestats de méthanisation basée sur leurs propriétés et sur leurs effets au champ qui sera diffusée largement via un guide sur la fertilisation avec les digestats de méthanisation d'origine agricole.

hal.science



07/05/2025

Microplastiques présents dans les Produits Résiduaire Organiques (PRO)

Le présent travail mène une analyse des microplastiques et leurs natures chimiques dans les produits résiduaire organiques (PRO). L'originalité de l'étude tient dans le nombre de familles de PRO étudié (21) avec une même méthode, ce qui rend les résultats comparables entre eux au contraire des données collectées dans la littérature. 167 échantillons ont été analysés.

ubs.hal.science

Directeur de la publication : Florent Levavasseur

Réalisation : Christophe Montagnier, Jeanine Martelli, Pierre Benoit

Contact : christophe.montagnier@inrae.fr

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

ValOr PRO UMR INRAE - AgroParisTech EcoSys - 91120 Palaiseau

| [Twitter](#)