



HAL
open science

Bulletin de veille ValOr Pro : Mai 2024

Christophe Montagnier, Florent Levavasseur, Jeanine Martelli, Sabine Houot

► **To cite this version:**

Christophe Montagnier, Florent Levavasseur, Jeanine Martelli, Sabine Houot. Bulletin de veille ValOr Pro : Mai 2024. 2024. hal-04601473

HAL Id: hal-04601473

<https://hal.inrae.fr/hal-04601473v1>

Submitted on 5 Jun 2024

HAL is a multi-disciplinary open access archive for the deposit and dissemination of scientific research documents, whether they are published or not. The documents may come from teaching and research institutions in France or abroad, or from public or private research centers.

L'archive ouverte pluridisciplinaire **HAL**, est destinée au dépôt et à la diffusion de documents scientifiques de niveau recherche, publiés ou non, émanant des établissements d'enseignement et de recherche français ou étrangers, des laboratoires publics ou privés.



Distributed under a Creative Commons Attribution 4.0 International License



INRAE  cirad

Veille sur les Produits Résiduaire Organiques



Veille ValOr PRO

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

Sommaire

Agronomie et machinisme

- o Bauer Edelweiss : une tonne à lisier pour les régions préalpines
- o Samson : une capacité de chargement accrue avec la tonne à lisier TG 24
- o Une gamme inédite pour épandre lisier et digestat
- o Joskin Scalper : le répartiteur de lisier se modernise
- o Epandage de lisier : faut-il opter pour la rampe à patins ?
- o Epandeur à fumier et épandeur d'engrais : nouveautés et innovations
- o Manurob Loadix : un robot de Manutention
- o Ammoniac : comment réduire les émissions en élevage bovin ?
- o Gérer les effluents organiques à l'échelle d'un territoire
- o Bien gérer les déjections en bâtiment pour limiter les émissions d'ammoniac
- o Mieux choisir vos produits organiques par des analyses complémentaires, le C/N n'est pas toujours suffisant
- o Destruction des couverts et épandage de fumiers avant maïs : attention au risque de tassement
- o Quelles pratiques en agriculture régénératrice ?
- o Quelques conseils pour donner un coup de fouet à sa prairie
- o Fertiliser le maïs avec des urines humaines
- o Fertiliser avec les produits organiques et biosourcés : outil de calcul des effets
- o L'Ademe formule ses recommandations sur la hiérarchisation des usages de la biomasse
- o La biomasse au défi de la hiérarchisation des usages
- o La biomasse, un enjeu stratégique de la transition écologique

Economie circulaire et recyclage

- o ICL lance la première gamme d'engrais granulés à base de nutriments recyclés
- o Retours d'expériences européens et français sur le tri à la source des biodéchets
- o Plaquette FNADE : le recyclage organique c'est l'affaire de tous ! Les déchets alimentaires
- o « Il pue » et « attire les rats » ? Stop aux idées reçues sur le compost
- o « Réduire notre dépendance aux engrais de synthèse nécessite l'adaptation de nos systèmes agroalimentaires »

Méthanisation et biogaz

- o Du CO2 injecté dans des serres maraîchères
- o Du biogaz collecté à la ferme
- o BioÉnergie Pierroise, une stratégie collective pour une agriculture plus résiliente
- o Haute-Marne : les opposants au méthaniseur géant écrivent aux maires
- o AGIR BIOGAZ - Les acteurs du biogaz en Bretagne et Pays de la Loire
- o Nouveau règlement agriculture biologique – quels impacts pour la méthanisation ?
- o Polémique autour d'un projet de méthaniseur chez des agriculteurs d'Héric
- o Produire des sacs métha-compatibles pour la collecte des biodéchets
- o Réalisation d'une méthodologie et d'une étude de faisabilité juridique, financière et organisationnelle pour la mise en place d'une unité de méthanisation
- o MVS Énergie : le méthaniseur doté d'un bol mixeur/mélangeur
- o Innov'Action 2024 Hérault : Méthanisation Agricole
- o Financer des études de faisabilité pour des projets de méthanisation
- o Pose de la 1ère pierre de l'unité de méthanisation Equibio Pays de Buch
- o Pour que méthanisation rime de plus en plus souvent avec concertation !

- o Gazéification hydrothermale : une voie pour les biodéchets
- o Appel à la mobilisation contre le méthaniseur géant
- o Méthanisation agricole : acceptabilité, jeux d'acteurs et identités professionnelles
- o La filière de la cogénération appelle à des mesures d'urgence
- o Méthanisation : Mousline (Nestlé) valorise ses matières organiques
- o Demander un soutien financier dans votre installation de méthanisation après une étude de faisabilité favorable
- o Biogaz Vallée : biodéchet, CPB, BPA
- o Offre d'emploi Méthanisation
- o La filière biogaz française a besoin d'une ambition politique plus forte pour exprimer tout son potentiel
- o Méthanisation et effluents d'élevage (fumiers et lisiers)
- o La filière méthanisation veut aussi son « choc » de simplification
- o Pollution. Une rivière de l'Orne contaminée par les rejets d'un méthaniseur
- o Prodeval annonce la construction d'une usine d'épurateurs de biogaz et de liquéficateurs de CO2 dans la Drôme

Appels à projet

- o Appel à projets OFB – Préserver et restaurer biodiversité et fonctionnalité des sols en milieux agricoles

Evènements et webinaires

- o Expobiogaz de retour à Strasbourg, les 5 et 6 juin 2024
- o Projet Ferti-Dig : webinaire le 14 juin 2024 à 11h
- o Biomasse : l'UM6P et l'INRAE veulent créer un laboratoire commun
- o Journée Recherche et Innovation 2024 - les présentations sont disponibles
- o Assemblée Générale de l'AAMF, le 04 avril 2024 à Chateaugiron
- o Du 26 mars au 10 avril 2024 : Tous au Compost !
- o Restes, déchets, compost : comment ne rien gâcher

Ouvrages et rapports

- o Un livre blanc consacré à la fertilisation azotée
- o Observatoire des filières compostage et boues d'épuration en Grand Est : rapport 2023 sur les données 2022
- o Le WWF France publie un état des lieux de l'évolution de la méthanisation dans l'hexagone

Juridique et réglementaire

- o Analyse des PFAS dans les matières fertilisantes organiques
- o La Commission veut assouplir les règles relatives à l'utilisation du fumier dans l'agriculture
- o L'épandage est autorisé les week-ends et jours fériés jusqu'au 26 mai
- o SocleCommun : les fertilisants organiques, une ressource pour nourrir les sols agricoles à ne pas négliger !
- o Arrêté du 7 mars 2024 autorisant la sortie du statut coopératif de la société coopérative d'intérêt collectif SOLOGNE AGRI METHANISATION

Les PRO dans la presse et les médias

Agronomie et machinisme

04/03/2024

Bauer Edelweiss : une tonne à lisier pour les régions préalpines

Le constructeur autrichien de matériels d'irrigation et de transport d'effluents liquides Bauer dévoile une tonne à lisier adaptée aux conditions montagneuses. Portant le nom d'Edelweiss, celle-ci dispose d'un essieu BPW de 2 m de largeur de voie ainsi que d'un châssis à construction basse afin d'abaisser le centre de gravité. La cuve de l'Edelweiss reçoit de série le système SLE (maintien du poids en flèche).

www.materielagricole.info

24/04/2024

Samson : une capacité de chargement accrue avec la tonne à lisier TG 24

Le constructeur Samson étoffe sa gamme de tonnes à lisier TG par un modèle de plus grande capacité, la TG 24. Dotée de trois essieux et d'une suspension hydraulique en standard, celle-ci se distingue par une cuve de 24,9 m³ de capacité et de 1 950 mm de diamètre.

www.materielagricole.info

11/04/2024

Une gamme inédite pour épandre lisier et digestat

Stecomat introduit une série de matériels spécialisés pour l'épandage de lisier et de digestat, avec les marques KleuTec (Allemagne), Mastek (Irlande) et Slootsmid (Pays-Bas).

www.entraid.com

09/04/2024

Joskin Scalper : le répartiteur de lisier se modernise

Joskin double la capacité de son répartiteur de lisier Scalper.

www.materielagricole.info

06/03/2024

Epandage de lisier : faut-il opter pour la rampe à patins ?

Quels sont les intérêts et inconvénients d'une rampe à patins ? Eléments de réponse à travers des retours d'utilisateurs et une démonstration du réseau cuma dans le Finistère.

www.entraid.com

02/03/2024

Manurob Loadix : un robot de Manutention

La start-up ManuRob a invité en février la presse nationale sur sa ferme pilote de Saint-Berthevin, dans la Mayenne, pour une démonstration de son chargeur autonome. À ce jour, le robot Loadix est capable de réaliser des opérations récurrentes de manutention et de chargement de l'incorporateur du méthaniseur de l'exploitation.

www.materielagricole.info

30/04/2024

Gérer les effluents organiques à l'échelle d'un territoire

La chambre d'agriculture des Pays de la Loire a participé au projet de recherche sur la Gestion des effluents territorialisés (Geste), aux côtés d'une dizaine de partenaires dont l'Ifip et l'INRAE comme chef de file.

www.pleinchamp.com

26/04/2024

Mieux choisir vos produits organiques par des analyses complémentaires, le C/N n'est pas toujours suffisant

Les apports organiques sont utilisés aujourd'hui pour améliorer le fonctionnement du sol et participer à la nutrition du sol et de la plante. Combien cela coûte ? Qu'est-ce que l'on apporte ? Que ce soient des fumiers, des composts, des fientes, des produits commerciaux (...), une analyse complète et une interprétation indépendante sont importantes pour optimiser vos amendements et votre fertilisation. Agronomie Terroirs a mené une réflexion depuis plusieurs années pour apporter des réponses.

agriculture-de-conservation.com

23/03/2024

Epandeur à fumier et épandeur d'engrais : nouveautés et innovations

Découvrez les nouveaux modèles d'épandeur à fumier et d'épandeur à engrais, ainsi que les innovations technologiques présentées sur le marché français.

www.entraid.com

10/04/2024

Ammoniac : comment réduire les émissions en élevage bovin ?

Pour améliorer la qualité de l'air, la France doit baisser ses émissions d'ammoniac, essentiellement liées à l'agriculture et à l'élevage bovin, de 13 % d'ici 2030. Quels sont les leviers d'actions en élevage bovin ? Retrouvez des pistes dans ce dossier.

www.web-agri.fr

16/04/2024

Bien gérer les déjections en bâtiment pour limiter les émissions d'ammoniac

En élevage bovin, les émissions d'ammoniac sont principalement liées aux effluents. La première étape pour les réduire se passe en bâtiments avec une évacuation rapide.

www.web-agri.fr

25/03/2024

Destruction des couverts et épandage de fumiers avant maïs : attention au risque de tassement

Les mauvaises conditions de ressuyage des sols amènent à décaler les chantiers d'épandage de fumier et de destruction des couverts. Voici quelques rappels agronomiques des conséquences d'un décalage de ces interventions pour le maïs qui suit.

www.pleinchamp.com

22/03/2024

Quelles pratiques en agriculture régénératrice ?

Alors que ce modèle de production est sur toutes les bouches, en pratique, aucune définition homogène ne s'est imposée. "Le Sillon" a rencontré des agriculteurs engagés dans cette voie, pour faire le point sur les grands principes.

lesillon.fr

15/03/2024

Fertiliser le maïs avec des urines humaines

En 2023, des essais de la chambre d'agriculture d'Île-de-France, en partenariat avec l'association Terre et cité, ont permis de valider la substitution de l'ammonitrate par de l'urine sur maïs.

www.lafranceagricole.fr

05/03/2024

L'Ademe formule ses recommandations sur la hiérarchisation des usages de la biomasse

En marge des travaux de planification écologique, l'Ademe a rendu un avis sur les usages prioritaires de la biomasse non alimentaire et sur leur gouvernance pour les années à venir.

www.actu-environnement.com

01/03/2024

La biomasse, un enjeu stratégique de la transition écologique

A l'occasion de la 60ème édition du Salon international de l'agriculture, l'ADEME dévoile son nouvel Avis d'expert « Biomasse : enjeu stratégique de la transition écologique ».

presse.ademe.fr

18/03/2024

Quelques conseils pour donner un coup de fouet à sa prairie

Pour les prairies peu dégradées, une simple révision des pratiques culturales peut permettre d'améliorer le rendement. Au programme : fertilisation pour améliorer la teneur en matière organique du sol, et révision de la modalité d'exploitation.

www.web-agri.fr

12/03/2024

Fertiliser avec les produits organiques et biosourcés : outil de calcul des effets

L'outil Fertiliser avec des produits organiques ou biosourcés vous aide à calculer les effets azote, phosphore, potassium et magnésium des apports d'engrais organiques effectués sur une culture réceptrice à une période donnée. L'outil propose également des informations sur la valeur amendante organique du produit.

fertiorqa.arvalis-infos.fr

05/03/2024

La biomasse au défi de la hiérarchisation des usages

Maillon essentiel de la décarbonation, la biomasse n'est pas une ressource illimitée et se trouve à la croisée de multiples enjeux. Le gouvernement crée un Groupement d'intérêt scientifique (GIS) destiné à piloter une mobilisation et un partage durables de la ressource.

www.pleinchamp.com

Economie circulaire et recyclage

29/04/2024

ICL lance la première gamme d'engrais granulés à base de nutriments recyclés

En réponse aux enjeux environnementaux, réglementaires et de souveraineté, ICL lance « Pura », une gamme de fertilisants granulés de haute qualité contenant des nutriments recyclés. Ce printemps, ICL commercialise en France Puraloop, son nouvel engrais destiné aux grandes cultures à base de phosphore recyclé.

wikiagri.fr

25/04/2024

Retours d'expériences européens et français sur le tri à la source des biodéchets

Réunissant des intervenants européens et nationaux de premier plan, la journée d'étude LIFE BIOBEST a permis le partage des meilleures pratiques sur le tri à la source des biodéchets. Organisé les 13 et 14 mars 2024, cet événement a mis en lumière des initiatives novatrices et des succès remarquables dans la gestion des biodéchets.

www.zerowasteFrance.org

16/04/2024

Plaquette FNADE : le recyclage organique c'est l'affaire de tous ! Les déchets alimentaires

Un dépliant dédié au recyclage organique des déchets alimentaires. Des informations simples, accessibles à tous pour trier et comprendre comment ces déchets sont transformés en ressource. Un poster et des jeux pédagogiques aideront à sensibiliser les enfants.

www.fnade.org

26/03/2024

« Il pue » et « attire les rats » ? Stop aux idées reçues sur le compost

Mettre ses biodéchets dans un compost attirerait les rats et les moucheron ? Une spécialiste nous aide à déconstruire les idées reçues, à l'occasion de la quinzaine Tous au compost.

reporterre.net

20/03/2024

« Réduire notre dépendance aux engrais de synthèse nécessite l'adaptation de nos systèmes agroalimentaires »

L'usage d'engrais de synthèse a rendu la production agricole européenne tributaire des pays producteurs de gaz. Pour sortir de cette dépendance, un collectif d'agronomes, emmené par Pietro Barbieri et Ulysse Gaudaré, prône différents leviers, parmi lesquels le recyclage des déchets organiques ou la réintroduction des légumineuses.

www.lemonde.fr

Méthanisation et biogaz

26/04/2024

Du CO2 injecté dans des serres maraîchères

La SAS Métha Treil à Machecoul-Saint-Même (44) produit entre 2 000 à 2 200 tonnes de CO2 par an qui servent à améliorer la photosynthèse des plants de tomates et de concombres dans 15 ha de serres proches de l'unité de méthanisation.

www.paysan-breton.fr

26/04/2024

Du biogaz collecté à la ferme

Un procédé de récupération et de liquéfaction du biogaz en citerne va être en test sur une unité de méthanisation des Côtes d'Armor. L'objectif est de le traiter ensuite sur une station proposant du Bio GNV comme carburant.

www.paysan-breton.fr

25/04/2024

BioÉnergie Pierroise, une stratégie collective pour une agriculture plus résiliente

BioÉnergie Pierroise est une unité de méthanisation en injection de biométhane située sur la commune de Pierre-de-Bresse dans département de Saône-et-Loire. L'exemplarité du projet est d'avoir mobilisé la quasi-totalité des nombreux agriculteurs de cette commune rurale, habitués à travailler ensemble pour les ensilages, les moissons, les épandages au sein d'une Coopérative d'Utilisation de Matériel Agricole, la CUMA Pierroise.

www.bioenergie-promotion.fr

19/04/2024

AGIR BIOGAZ - Les acteurs du biogaz en Bretagne et Pays de la Loire

Les acteurs du biogaz agissent à différents niveaux : national, régional et départemental

aile.asso.fr

15/04/2024

Polémique autour d'un projet de méthaniseur chez des agriculteurs d'Héric

La méthanisation est une nouvelle fois au cœur de crispations en Loire-Atlantique. Après l'abandon il y a quelques mois du projet de méthaniseur industriel de Corcoué-sur-Logne, cette fois, c'est un projet sur une ferme d'Héric, à une vingtaine de kilomètres au nord de Nantes, qui fait polémique.

www.francebleu.fr

23/04/2024

Haute-Marne : les opposants au méthaniseur géant écrivent aux maires

Les opposants écrivent aux maires pour qu'ils votent un avis "défavorable" au projet de méthaniseur.

www.lavoixdelahautemarne.fr

16/04/2024

Nouveau règlement agriculture biologique – quels impacts pour la méthanisation ?

Fin 2023, le Comité National de l'Agriculture Biologique (CNAB) s'est réuni et à intégrer des modifications dans le règlement encadrant les pratiques autorisées en agriculture biologique.

Plusieurs évolutions pourraient avoir des impacts forts sur le développement de la méthanisation, et surtout l'utilisation de digestat sur les terres cultivées en AB.

methasynergie.fr

11/04/2024

Produire des sacs métha-compatibles pour la collecte des biodéchets

En mai 2023, GRDF a lancé un appel à projets à destination des producteurs et fournisseurs d'emballages biosourcés. L'objectif est de mieux mobiliser le flux de biodéchets triés pour leur valorisation en méthanisation, permettant ainsi leur recyclage par retour au sol des digestats et la production de biométhane.

aile.asso.fr

09/04/2024

Réalisation d'une méthodologie et d'une étude de faisabilité juridique, financière et organisationnelle pour la mise en place d'une unité de méthanisation

Grand Poitiers Communauté urbaine est l'organisme qui passe le marché dont l'objet est la réalisation d'une méthodologie et d'une étude de faisabilité juridique, financière et organisationnelle pour la mise en place d'une unité de méthanisation avec valorisation innovante et locale pour les besoins de la collectivité.

www.marchesonline.com

05/04/2024

Innov'Action 2024 Hérault : Méthanisation Agricole

Comment concilier transition énergétique et agroécologie : des couverts végétaux pour du biogaz et l'enrichissement des sols.

www.beziers-actualites.fr

30/03/2024

Pose de la 1ère pierre de l'unité de méthanisation Equibio Pays de Buch

CVE, producteur indépendant d'énergies renouvelables, et Terra Energies, Fonds d'investissement soutenant le développement des énergies renouvelables en région Nouvelle-Aquitaine, posent aujourd'hui la première pierre de l'unité de méthanisation Equibio Pays de Buch. Il s'agira de la 1ère unité de méthanisation territoriale, c'est-à-dire valorisant notamment les biodéchets, mise en service sur le Bassin d'Arcachon.

www.euro-energie.com

30/03/2024

Gazéification hydrothermale : une voie pour les biodéchets

La gazéification hydrothermale (GH) est une technologie de valorisation de déchets humides, mais aussi avec addition d'eau de déchets plus secs. Elle permet de valoriser des résidus et déchets d'effluents organiques de manière très complète en offrant un gain économique intéressant. Elle pourrait être une bonne solution pour les biodéchets des collectivités. Très impliqué dans cette technologie, GRTgaz nous en explique le process et les avantages.

www.innovation24.news

06/04/2024

MVS Énergie : le méthaniseur doté d'un bol mixeur/mélangeur

En Picardie, ces derniers temps, il n'est pas rare de voir des cellules aux dômes volumineux pousser comme des champignons. L'essor des sites de méthanisation bat en effet son plein dans cette région à dominante céréalière.

www.materielagricole.info

05/04/2024

Financer des études de faisabilité pour des projets de méthanisation

Conseil régional de Provence-Alpes-Côte d'Azur : le cadre d'intervention régional pour la production de gaz renouvelables vise le soutien à l'amorçage des projets de méthanisation ainsi que le soutien à leur réalisation.

aides-territoires.beta.gouv.fr

30/03/2024

Pour que méthanisation rime de plus en plus souvent avec concertation !

Depuis 2014, le CERDD est impliqué dans le groupe de travail « acceptabilité sociale de la méthanisation ». Après une période de compréhension des enjeux et d'identification d'une expertise adaptée, est venu le temps de l'action : le CERDD propose aujourd'hui de lancer une expérimentation pour accompagner des porteurs de projet dans une démarche de dialogue territorial.

www.cerdd.org

29/03/2024

Appel à la mobilisation contre le méthaniseur géant

Deux cents cinquante personnes ont participé à la réunion publique sur le projet de méthaniseur dans la commune de Chamarandes-Choignes organisée par le collectif "Stop méthaniseur XXL Chaumont-Choignes". Ce dernier appelle les habitants et des élus à se mobiliser.

jhm.fr

29/03/2024

Méthanisation agricole : acceptabilité, jeux d'acteurs et identités professionnelles

Sur la base de comparaisons menées en région Grand Est, une équipe de sociologues, économistes et chimistes a récemment publié un ouvrage destiné à dissiper certaines Idées reçues sur la méthanisation agricole.

www.veillecep.fr

26/03/2024

Méthanisation : Mousline (Nestlé) valorise ses matières organiques

Être l'usine de référence du groupe Nestlé dans le développement durable, c'est l'objectif que s'est fixé le site de Rosières-en-Santerres dans les Hauts de France.

www.processalimentaire.com

20/03/2024

Biogaz Vallée : biodéchets, CPB, BPA

Lors de la 11e convention d'affaires de Biogaz Vallée qui s'est tenue à Troyes les 28 et 29 novembre 2023, une table ronde a permis de poser les enjeux des biodéchets dans la filière méthanisation, mais aussi des BPA (Biogas Purchase Agreements) et des CPB (Certificats de production de biogaz). L'avenir de la filière se dessine aujourd'hui.

www.innovation24.news

04/03/2024

La filière biogaz française a besoin d'une ambition politique plus forte pour exprimer tout son potentiel

Dans le cadre de leur conférence de presse « La méthanisation, un allié solide de la transition agro-écologique et énergétique », l'Association des Agriculteurs Méthanisateurs de France, Chambres d'agriculture France et France Gaz Renouvelables ont rappelé la place du biogaz dans le mix énergétique français et pointent l'importance d'une ambition politique forte pour lui permettre de continuer à accélérer son développement.

www.bioenergie-promotion.fr

28/03/2024

La filière de la cogénération appelle à des mesures d'urgence

Face à la hausse des coûts de production depuis 2021, l'Association des agriculteurs méthaniseurs de France (AAMF) et France gaz renouvelables demandent des mesures d'urgence pour maintenir la cogénération.

www.lafranceagricole.fr

23/03/2024

Demander un soutien financier dans votre installation de méthanisation après une étude de faisabilité favorable

L'aide de l'ADEME « Réalisation d'installations de méthanisation (injection, cogénération, chaleur) » est apportée principalement sous forme de forfait de subvention par unité de capacité de production annuelle (€/MWh).

aides-territoires.beta.gouv.fr

14/03/2024

Offre d'emploi Méthanisation

Vous cherchez un métier d'avenir porteur de sens ? Une manière concrète de vous impliquer dans la transition énergétique ? Vous êtes convaincu de la nécessité d'une économie circulaire ? Cette offre est faite pour vous !

aile.asso.fr

04/03/2024

Méthanisation et 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 selon FranceAgriMer (Ressources en biomasse et méthanisation agricole : quelles disponibilités pour quels besoins ? Août 2022 , Analyse des données théoriques de l'ONRB).

www.infometha.org

02/03/2024

La filière méthanisation veut aussi son « choc » de simplification

Le 26 février, l'Association des agriculteurs méthaniseurs de France, les chambres d'agriculture et France gaz renouvelables ont demandé au gouvernement un soutien politique affirmé et des mesures de simplification pour la méthanisation, une filière qui repose essentiellement sur le monde agricole et qui devrait connaître un ralentissement ces deux prochaines années, alors que le nombre de projets déposés a beaucoup diminué en 2023.

www.afgcentreouest.fr

01/03/2024

Pollution. Une rivière de l'Orne contaminée par les rejets d'un méthaniseur

La Villette, une rivière située dans le Perche ornais, a été polluée par un épandage agricole. À cause des intempéries, du digestat de méthaniseur se serait déversé dans le cours d'eau. Une enquête et des analyses sont en cours.

france3-regions.francetvinfo.fr

01/03/2024

Prodeval annonce la construction d'une usine d'épurateurs de biogaz et de liquéfacteurs de CO2 dans la Drôme

Prodeval, le leader français de l'épuration de biogaz, annonce le projet Alliance. Celui-ci a pour objectif d'équiper la filière biogaz d'une solution inédite de production standardisée à échelle mondiale d'épurateurs de biogaz et de liquéfacteurs de CO2 afin de contribuer encore plus fortement à relever les défis majeurs de la transition énergétique et de la décarbonation du gaz.

www.bioenergie-promotion.fr

Appels à projet

30/04/2024

Appel à projets OFB – Préserver et restaurer biodiversité et fonctionnalité des sols en milieux agricoles

Cet Appel A Projet (AAP) vise à mettre en évidence l'intérêt des pratiques agroécologiques pour la conservation et la restauration de la biodiversité et de la fonctionnalité des sols. L'appel est ouvert jusqu'au 19 juillet 2024 à 15h00.

mest.fr

Evènements et webinaires

30/04/2024

Expobiogaz de retour à Strasbourg, les 5 et 6 juin 2024

Expobiogaz, le seul salon en France 100% dédié à la filière biogaz, se tiendra au Parc des Expositions de Strasbourg. GL events Exhibitions Opérations et le Club Biogaz de l'ATEE réuniront, pour la 13ème fois, les principaux acteurs de cette filière qui poursuit son développement. Avec plus de 200 exposants et marques attendus, cette édition 2024 sera le rendez-vous de référence en France traitant de l'ensemble des solutions pour la production et la valorisation du gaz renouvelable.

www.agri-mutuel.com

25/04/2024

Biomasse : l'UM6P et l'INRAE veulent créer un laboratoire commun

L'Université polytechnique Mohammed VI (UM6P) et l'Institut national de recherche pour l'agriculture, l'alimentation et l'environnement (INRAE), ont signé une lettre d'intention annonçant leur engagement à collaborer et à partager leurs expertises. Les deux établissements envisagent de créer conjointement un laboratoire international associé dédié à la valorisation de la biomasse, des déchets organiques et des microalgues pour la production d'énergie, l'alimentation animale et la fabrication de fertilisants.

leseco.ma

08/04/2024

Assemblée Générale de l'AAMF, le 04 avril 2024 à Chateaugiron

C'est en Bretagne qu'ont eu lieu l'Assemblée Générale, et les rencontres nationales de l'Association des Agriculteurs Méthaniseurs de France.

aile.asso.fr

29/04/2024

Projet Ferti-Dig : webinaire le 14 juin 2024 à 11h

La méthanisation produit du biogaz, gaz renouvelable combustible, et du digestat, une matière fertilisante épandue sur les sols agricoles en substitution aux engrais minéraux. Le projet Ferti-Dig (2020-2024) financé par l'ADEME et GRDF a permis de mieux comprendre la variabilité des digestats via la consolidation de classes de digestats, d'évaluer les effets de cette typologie sur la fertilité chimique, biologique et physique du sol et de produire un guide de bonnes pratiques de fertilisation s'appuyant à la fois sur cette typologie et sur l'état des connaissances.

atee.fr

22/04/2024

Journée Recherche et Innovation 2024 - les présentations sont disponibles

Les Journées Recherche Innovation biogaz méthanisation ont eu lieu du 26 au 28 mars 2024 à Pau pour une nouvelle édition afin de promouvoir des échanges entre les différents acteurs de la filière (industriels, agriculteurs, chercheurs et acteurs du territoire).

methasynergie.fr

29/03/2024

Du 26 mars au 10 avril 2024 : Tous au Compost !

Avec plus de 200 sites en France, la filière de compostage industriel produit des fertilisants qui nourrissent les sols. Issu de l'économie circulaire, le compost contribue à notre souveraineté alimentaire et à la lutte contre le changement climatique. Une filière résiliente pour notre agriculture.

www.fnade.org

19/03/2024

Restes, déchets, compost : comment ne rien gâcher

Découvrez comment utiliser vos restes en cuisine avec Lou Rouchez de Culinarion. Au programme de l'émission, quelques chiffres sur le gaspillage alimentaire, des astuces pour faire vos courses, des nombreuses idées recettes pour utiliser les restes en cuisine (et notamment les épiluchures, fanes ou encore les morceaux de légumes non utilisés) et enfin un petit point sur le composteur.

www.francebleu.fr

Ouvrages et rapports

20/03/2024

Un livre blanc consacré à la fertilisation azotée

Cinq structures ont mis en commun leur maîtrise de la fertilisation azotée, pour proposer un livre blanc dédié et donner un éclairage à jour de la question.

www.terre-net.fr

15/03/2024

Observatoire des filières compostage et boues d'épuration en Grand Est : rapport 2023 sur les données 2022

Le retour au sol de la matière organique issue des déchets est un élément essentiel et emblématique du modèle d'économie circulaire vers lequel la France s'engage depuis plusieurs années. En effet, Les évolutions réglementaires telles que la loi anti-gaspillage pour une économie circulaire (AGEC) de 2020 ont pour objectif d'encourager et de pérenniser le retour au sol des déchets organiques.

grandest.chambre-agriculture.fr

08/03/2024

Le WWF France publie un état des lieux de l'évolution de la méthanisation dans l'hexagone

Quatre ans après avoir posé les bases de la durabilité de la méthanisation agricole, le WWF France publie une nouvelle étude sous la forme d'un état des lieux critique de l'évolution de cette filière stratégique au cours des dernières années. Réalisée en partenariat avec GRDF et appuyée par plusieurs entretiens et un large éventail de références, celle-ci offre un éclairage sur les opportunités et les défis que représentent son passage à l'échelle soutenable, au regard des recommandations formulées en 2020.

www.bioenergie-promotion.fr

26/04/2024

Analyse des PFAS dans les matières fertilisantes organiques

Le nouveau plan d'actions interministériel sur les PFAS publié le 5 avril 2024 suggère la mise en place d'un plan de surveillance des matières fertilisantes afin de s'assurer que « les pratiques de fertilisation n'occasionnent pas de transferts de PFAS dans les végétaux destinés à l'alimentation humaine ou animale ».

www.aurea.eu

16/04/2024

L'épandage est autorisé les week-ends et jours fériés jusqu'au 26 mai

Après une première alerte lors de la SESCO la semaine dernière auprès de la DDTM, la FDSEA et les JA avaient sollicité officiellement par écrit le 8 avril 2024 le préfet de la Manche pour réclamer une dérogation d'épandage pour les week-ends et les jours fériés. La raison : les conditions météo depuis plusieurs mois ne permettent pas de pénétrer dans les parcelles avec des engins et les conditions d'épandage des effluents n'ont pu être respectées.

www.agriculteur-normand.com

07/03/2024

Arrêté du 7 mars 2024 autorisant la sortie du statut coopératif de la société coopérative d'intérêt collectif SOLOGNE AGRI METHANISATION

Par arrêté du ministre de l'économie, des finances et de la souveraineté industrielle et numérique en date du 7 mars 2024, la société coopérative ouvrière de production, identifiée sous le numéro SIREN 811 171 370 et sise 4, avenue Napoléon-III, Lamotte-Beuvron (41600) est autorisée à sortir du statut coopératif.

www.actu-environnement.com

22/04/2024

La Commission veut assouplir les règles relatives à l'utilisation du fumier dans l'agriculture

La Commission européenne a publié vendredi (19 avril) une proposition visant à réviser la directive sur les nitrates afin de faciliter l'utilisation d'engrais fabriqués à partir d'effluents d'élevage, c'est-à-dire le fumier.

www.euractiv.fr

04/04/2024

Socle Commun : les fertilisants organiques, une ressource pour nourrir les sols agricoles à ne pas négliger !

La profession alerte sur le manque de visibilité et appelle à une finalisation du texte co-construit avec l'ensemble des acteurs. Le texte « socle commun » a pour vocation d'encadrer les conditions de valorisation de l'ensemble des matières fertilisantes et des supports de culture garantissant ainsi la qualité agronomique et sanitaire des différents engrais, fertilisants, amendements et produits résiduels organiques valorisés à destination des sols agricoles. Les professionnels de la valorisation organique alertent sur un processus inefficace de co-construction de cette réglementation et un projet de texte, qui présente des biais majeurs, susceptibles de mettre en péril la valorisation organique pourtant essentielle à la fertilisation.

www.fnade.org

Directeur de la publication : Florent Levavasseur

Réalisation : Christophe Montagnier, Jeanine Martelli, Sabine Houot

Contact : christophe.montagnier@inrae.fr

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

ValOr PRO UMR INRAE - AgroParisTech EcoSys - 91120 Palaiseau

| [Twitter](#)