



## 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 Associer recherche d'autonomie et diversification dans les exploitations de polyculture-élevage
- o Socor, laboratoire expert analytique des charbons de bois et biocarbone
- o Mesure de siccité des boues - Micro-Polar LB566 par BERTHOLD FRANCE SAS
- o Le type de digestat et son utilisation font varier sa valeur fertilisante
- o Une rampe à lisier à patins adaptable chez Fliegl
- o Un épandeur à fumier Tebbe pour les polyculteurs-éleveurs

##### **Economie circulaire et recyclage**

- o Fermes urbaines : une empreinte carbone plus forte que l'agriculture conventionnelle
- o Compost : Agrumes, bestioles... Les 4 erreurs à éviter pour ne pas tout rater avec vos biodéchets
- o Quelques conseils pour entretenir son compost durant l'hiver
- o Bilan de la Loi AGECE, Stratégie Française Energie et Climat, recyclage, biodéchets : comment concilier ambitions et réalités de la transition écologique.
- o Déchets alimentaires : à quoi va servir le nouveau tri à la source ?
- o Jean-Luc JOSIAUD, nouveau président du SYPREA
- o À Argenton, des jardiniers passionnés et de jeunes Afghans fabriquent du compost
- o Indre-et-Loire : les bacs à compost en rupture de stock
- o Indre-et-Loire : biodéchets et compost, comment ça marche ?
- o Le Groupe AZURA signe un nouveau contrat avec SUEZ pour valoriser ses déchets organiques au sud du Maroc
- o Tri des biodéchets obligatoire : quel bac à compost choisir ?

- o La biomasse, cet or vert, noir et désormais brun, et toujours plus convoité
- o Compost obligatoire : de nouvelles poubelles installées progressivement à Nantes
- o Épluchures, marc de café, coquilles d'œuf... Composter ses déchets organiques est désormais obligatoire
- o L'histoire peu connue du compost en France : de la chasse à l'engrais à la chasse au déchet
- o Compost obligatoire : 102 kilos de biodéchets par habitant chaque année en Corse

### **Méthanisation et biogaz**

- o Guide : réussir la production de biométhane à partir des boues d'épuration des eaux
- o TotalEnergies s'associe à Cristal Union pour produire du biogaz à partir de pulpes de betteraves
- o Animation d'un réseau méthanisation en Bourgogne Franche Comté
- o Cometh, usine de méthanisation avec valorisation du digestat en compost normé
- o Les Hauts-de-France se dotent d'une charte innovante pour une concertation de qualité autour des projets de méthanisation
- o Du bioGNV au plus près des « métha-fermes »
- o La méthanisation est-elle compatible avec l'agriculture paysanne ?
- o Un nouveau méthaniseur en construction en Loir-et-Cher
- o Méthanisation Val-de-Saône, outil d'une agriculture respectueuse des sols
- o TotalEnergies détaille ses contributions et engagements en France
- o Une association régionale des agriculteurs méthaniseurs en Pays de la Loire
- o Le chantier du méthaniseur MÉTHA BLOIS-NORD, renouvelle les déchets agricoles sans nuisances !
- o L'obligation de tri des biodéchets va-t-elle enfin faire décoller la méthanisation en France?
- o Bioénergies
- o Méthanisation : un intérêt renforcé, notamment en élevage
- o Projet FELeaks sur la recherche de fuite de biogaz
- o Atelier de concertation méthanisation à Guingamp-Paimpol Agglomération
- o Métha'Normandie : les points de vigilance pour garantir la sécurité sur site
- o Analyse de cycle de vie du biométhane issu de cultures intermédiaires à vocation énergétique
- o Multitec® BioControl : analyseur de biogaz à poste fixe et mobile par SEWERIN
- o Saint-Pardoux-de-Dronne : Un méthaniseur en Val-de-Dronne fait débat
- o Boues biologiques : vers une réorientation ?
- o Le biogaz, moteur de la transition et des territoires

### **Appels à projet**

- o Opération Tous au Compost 2024
- o Agriculture et qualité de l'air - AgriQAIR : agir pour la transition écologique

### **Evènements et webinaires**

- o JRI Biogaz Méthanisation du 26 AU 28 MARS 2024 à Pau
- o Bio360 : tous les biogaz réunis, les 24 et 25 janvier 2024 à Nantes
- o BIO360 : visite technique Méthanisation et Biochar, le 23 janvier 2024

### **Ouvrages et rapports**

- o Quelle suite au GT biochar France ?
- o Filières collectives de gestion des déjections animales et des digestats
- o RMT Bouclage : études prospectives sur l'utilisation des MAFOR

### **Juridique et réglementaire**

- o La consultation publique sur le 7ème PAR est lancée
- o Tarif d'achat du biogaz : les règles d'indexation sont modifiées pour limiter l'impact de l'inflation
- o Epandage de lisiers : la dérogation prolongée dans la Manche

# Les PRO dans la presse et les médias

## Agronomie et machinisme

26/02/2024

### Associer recherche d'autonomie et diversification dans les exploitations de polyculture-élevage

Produire une alimentation variée et locale tout en limitant l'usage des ressources naturelles. C'est à ce défi que se sont attelés les scientifiques d'INRAE. Sur la ferme expérimentale de l'unité de recherche ASTER Mirecourt, l'évaluation d'une expérimentation conduite sur le temps long a montré l'intérêt des systèmes agricoles autonomes associant une diversité de productions animales et végétales pour en accroître la durabilité. Cependant, pour garantir l'autonomie fourragère en cas d'aléas climatiques, les chercheurs soulignent l'importance de mettre en place des dispositifs de régulation interannuels.

[www.inrae.fr](http://www.inrae.fr)

12/02/2024

### Socor, laboratoire expert analytique des charbons de bois et biocarbones

Le charbon de bois, autrefois utilisé partout dans le Monde comme combustible de fusion des minerais, des métaux ou du verre, s'était progressivement, en France et en Europe, retranché sur son application originelle, celle de la cuisson des aliments avec la pratique du barbecue. En France, ce marché représente un volume relativement modeste de 130 000 tonnes par an, mais ces dernières années, la qualité de biocarbone du charbon de bois durablement produit, c'est-à-dire d'un carbone biosourcé et renouvelable, a fait réapparaître des applications pour la décarbonation de l'industrie et de l'agriculture. Il est ainsi aussi dénommé biocharbon, biocarbone ou encore biochar selon les secteurs d'utilisation.

[www.bioenergie-promotion.fr](http://www.bioenergie-promotion.fr)

08/01/2024

### Mesure de siccité des boues - Micro-Polar LB566 par BERTHOLD FRANCE SAS

Détermination de la matière solide dans les boues d'épuration : la technologie de mesure sans contact de Berthold est utilisée pour obtenir les meilleurs résultats dans les procédés de traitement et de recyclage de l'eau. L'application la plus courante dans l'industrie de l'eau est la mesure de la matière sèche dans les boues d'épuration.

[www.actu-environnement.com](http://www.actu-environnement.com)

01/02/2024

### Le type de digestat et son utilisation font varier sa valeur fertilisante

« Résidus de dégradation de substrats organiques, les digestats ont des caractéristiques qui dépendent fortement des intrants utilisés, des procédés de méthanisation, et des traitements effectués », observe Benjamin Thomas, chef de projet en déchets à Biomasse Normandie. Plusieurs essais conduits dans cette région ont mis en évidence des coefficients d'efficacité de l'azote très différents en fonction des conditions d'épandage, des périodes et des cultures concernées.

[www.lafranceagricole.fr](http://www.lafranceagricole.fr)

01/02/2024

## Une rampe à lisier à patins adaptable chez Fliegl

La rampe à lisier Compact de Fliegl se monte en rétro-équipement sur les tonnes en service. Largeur de travail : 3, 6, 7,50, 9 et 10,50 m, pour un poids entre 340 et 700 kg. Elle prend place sur un attelage trois points ou directement sur le châssis de la tonne, selon le cas. Un distributeur double effet ou simple avec retour libre suffit.

[www.entraid.com](http://www.entraid.com)

29/01/2024

## Un épandeur à fumier Tebbe pour les polyculteurs-éleveurs

Bien connue des entrepreneurs de travaux agricoles, la marque allemande Tebbe propose également des épandeurs pour les petites et moyennes exploitations. Lors du salon Agritechnica, elle dévoilait son TS100, un modèle à caisse étroite et surbaissée à deux hérissons verticaux, dont le volume affiche 10 m<sup>3</sup>. Tebbe annonce une compatibilité Isobus en option et un contrôle en standard en cabine, via un boîtier maison.

[www.materielagricole.info](http://www.materielagricole.info)

## Economie circulaire et recyclage

05/02/2024

### Fermes urbaines : une empreinte carbone plus forte que l'agriculture conventionnelle

Si les jardins partagés et autres fermes urbaines fleurissent dans les grandes villes, ils ne sont pas exactement une solution plus écologique que l'agriculture conventionnelle. Une ACV proposée par une équipe internationale de chercheurs l'atteste.

[www.actu-environnement.com](http://www.actu-environnement.com)

01/02/2024

### Compost : Agrumes, bestioles... Les 4 erreurs à éviter pour ne pas tout rater avec vos biodéchets

Les épluchures et restes de repas n'ont plus rien à faire dans la poubelle noire. Envie de jouer le jeu du compostage et de les rendre à la terre ? Voici nos conseils pour que l'expérience ne tourne pas au fiasco.

[fr.news.yahoo.com](http://fr.news.yahoo.com)

30/01/2024

### Quelques conseils pour entretenir son compost durant l'hiver

À moins qu'il ne soit accolé à la maison, on a tendance à oublier le composteur durant la période hivernale. Pourtant, on peut continuer à l'alimenter en respectant quelques règles.

[www.lavoixdunord.fr](http://www.lavoixdunord.fr)

26/01/2024

### Bilan de la Loi AGEC, Stratégie Française Energie et Climat, recyclage, biodéchets : comment concilier ambitions et réalités de la transition écologique.

Lors de ses vœux à la presse, Antoine BOUSSEAU, Président de la FNADE, a présenté son bilan de la loi AGEC et les perspectives de la fédération pour 2024 qui s'annonce une année charnière pour la transition écologique.

[www.fnade.org](http://www.fnade.org)

25/01/2024

### Déchets alimentaires : à quoi va servir le nouveau tri à la source ?

La nouvelle obligation du tri à la source pour les collectivités, encore peu mise en œuvre, est pourtant indispensable.

[theconversation.com](http://theconversation.com)

22/01/2024

### Jean-Luc JOSIAUD, nouveau président du SYPREA

Jean-Luc JOSIAUD, président du groupe VALTERRA depuis 2018, a été élu Président du Syndicat des Professionnels du Recyclage par valorisation Agronomique (SYPREA). Le SYPREA est un des 8 syndicats adhérents de la FNADE.

[www.fnade.org](http://www.fnade.org)

18/01/2024

## À Argenton, des jardiniers passionnés et de jeunes Afghans fabriquent du compost

Les Jardins partagés de la Grenouille ont débuté l'année 2024 en fabriquant du compost qui enrichira les massifs travaillés par l'association.

[www.lanouvellerepublique.fr](http://www.lanouvellerepublique.fr)

17/01/2024

## Indre-et-Loire : biodéchets et compost, comment ça marche ?

Depuis, le 1er janvier 2024, les biodéchets ne doivent plus être jetés dans la poubelle d'ordures ménagères, mais dans le bac à compost. Encore faut-il savoir ce qui se composte ou pas.

[www.lanouvellerepublique.fr](http://www.lanouvellerepublique.fr)

07/01/2024

## Tri des biodéchets obligatoire : quel bac à compost choisir ?

Le compostage se généralise ! Depuis le 1er janvier, le tri des biodéchets est obligatoire. A Saint-Léger-du-Bourg-Denis (Seine-Maritime), l'entreprise de recherche et développement S2 a elle aussi conçu son abribac pour collecter les biodéchets en milieu urbain. Découverte.

[france3-regions.francetvinfo.fr](http://france3-regions.francetvinfo.fr)

02/01/2024

## Compost obligatoire : de nouvelles poubelles installées progressivement à Nantes

[VIDÉO] - La nouvelle poubelle de 2024 est celle des déchets alimentaires. Au nord de Nantes, elles viennent d'être installées et vous pouvez y jeter tous vos déchets alimentaires. Même les os et les arêtes sont compostables, mais il est déconseillé de jeter la viande et le poisson, car ils attirent les rongeurs.

[www.tf1info.fr](http://www.tf1info.fr)

17/01/2024

## Indre-et-Loire : les bacs à compost en rupture de stock

Les distributions de bacs à compost par les intercommunalités rencontrent un grand succès depuis le début de l'année. À l'image du cas Touraine-Est Vallées, où des communes ont été en rupture de stock en quelques jours.

[www.lanouvellerepublique.fr](http://www.lanouvellerepublique.fr)

10/01/2024

## Le Groupe AZURA signe un nouveau contrat avec SUEZ pour valoriser ses déchets organiques au sud du Maroc

Le Groupe AZURA, un des leaders mondiaux des filières fruits & légumes et aquaculture et SUEZ, un leader des solutions circulaires dans les déchets, annoncent la signature d'un contrat pour l'exploitation de deux plateformes de valorisation, par compostage, des déchets organiques émanant des activités d'AZURA dans les régions d'Agadir et de Dakhla.

[www.suez.com](http://www.suez.com)

05/01/2024

## La biomasse, cet or vert, noir et désormais brun, et toujours plus convoité

Source de biocarburant, de biométhane ou encore de chaleur, la biomasse constitue un des socles de la transition énergétique, non sans risquer de concurrencer la production alimentaire, d'altérer le puits de carbone et d'enfreindre la fertilité des sols. D'où l'impérieuse nécessité de trier ses biodéchets dans la poubelle marron.

[www.pleinchamp.com](http://www.pleinchamp.com)

01/01/2024

## Épluchures, marc de café, coquilles d'œuf... Composter ses déchets organiques est désormais obligatoire

[VIDÉO] - Il est midi, Jean-Louis passe en cuisine. Au menu aujourd'hui, c'est soupe de légumes. Depuis un an et demi, ces épluchures ne partent plus à la poubelle, mais dans un seau, puis dans le composteur. Si Jean-Louis est convaincu, comme vous pouvez l'entendre dans la vidéo en tête de cet article, d'autres ont plus de doutes.

[www.tf1info.fr](http://www.tf1info.fr)

01/01/2024

## **L'histoire peu connue du compost en France : de la chasse à l'engrais à la chasse au déchet**

À compter du 1er janvier 2024, les collectivités territoriales sont dans l'obligation de fournir une solution de tri et de valorisation (par compostage ou méthanisation) à leurs populations. À en croire certains titres de presse, la mise en place du compostage relèverait de l'innovation. Pourtant, ce processus est tout sauf récent, comme le rappelle Émile Zola dans son roman La Terre, qui, dans une scène où Jean Macquart, ouvrier agricole, réalise son compost à partir des « ordures du pays entier », conclut que « tout ce qui vient de la terre est bon à renvoyer à la terre ».

[theconversation.com](http://theconversation.com)

01/01/2024

## **Compost obligatoire : 102 kilos de biodéchets par habitant chaque année en Corse**

Les biodéchets représentent 26% de nos poubelles en Corse, soit 102 kilos par habitant chaque année, selon le Syvadec. À partir de ce 1er janvier, les déchets alimentaires ne doivent plus être jetés à la poubelle mais doivent être compostés.

[www.francebleu.fr](http://www.francebleu.fr)

## **Méthanisation et biogaz**

29/02/2024

### **Guide : réussir la production de biométhane à partir des boues d'épuration des eaux**

En 2024, près de 50 stations d'épuration des eaux usées françaises digèrent leurs boues et produisent ensemble plus de 500 GWh de biométhane. Ces équipements de dépollution deviennent ainsi en même temps des outils de la transition énergétique des territoires. Pour Laëtitia Aubeut-Chojnacki de GRDF, « valoriser les boues issues du traitement des eaux usées par la production de biométhane pour une collectivité c'est réduire de 25 à 40 % le volume de ces déchets produit et donc faire des économies ; c'est verdir son réseau de gaz et permettre l'accès à une énergie durable pour ses administrés ; et c'est déjà aujourd'hui couvrir les besoins de chauffage et de cuisson de 77400 logements actuels ou c'est faire rouler au bioGNV près de 2300 bus ou bennes à ordures ménagères sur le territoire ; et ce sans compter bien sûr le CO2 en moins émis pour préserver la planète ! »

[www.bioenergie-promotion.fr](http://www.bioenergie-promotion.fr)

29/02/2024

### **TotalEnergies s'associe à Cristal Union pour produire du biogaz à partir de pulpes de betteraves**

TotalEnergies s'associe au groupe sucrier français Cristal Union qui lui fournira des pulpes de betteraves durant quinze ans pour alimenter BioNorrois, la future unité de production de biométhane de la compagnie actuellement en construction à Fontaine-le-Dun, en Seine-Maritime.

[www.reussir.fr](http://www.reussir.fr)

29/02/2024

## **Animation d'un réseau méthanisation en Bourgogne Franche Comté**

La politique de la Région Bourgogne-Franche-Comté et de l'ADEME en matière de développement de la méthanisation est en place depuis de nombreuses années. Pour renforcer et consolider la contribution de la méthanisation à l'autonomie du territoire en matière de production d'énergies renouvelables et d'amendements naturels pour ses terres agricoles, la Région Bourgogne Franche-Comté a lancé un marché public pour l'animation de sa politique de soutien à la méthanisation. Solagro a été mandatée pour animer cette filière dans la région pendant trois ans.

[solagro.org](http://solagro.org)

16/02/2024

## **Les Hauts-de-France se dotent d'une charte innovante pour une concertation de qualité autour des projets de méthanisation**

Première en France, ce mardi 16 octobre à Lille, dans le cadre du World Forum, la Charte « Concertation et dialogue autour des projets de méthanisation en Hauts-de-France » a été signée par les acteurs institutionnels et économiques de la filière, suite à un workshop autour de ses atouts et de son développement.

[www.cerdd.org](http://www.cerdd.org)

09/02/2024

## **La méthanisation est-elle compatible avec l'agriculture paysanne ?**

Tous les regards sont tournés vers un horizon 100 % énergies renouvelables. La méthanisation est plébiscitée pour faire partie de ce mix énergétique. Les positions à la Confédération Paysanne.

[confederationpaysanne.fr](http://confederationpaysanne.fr)

20/02/2024

## **Cometh, usine de méthanisation avec valorisation du digestat en compost normé**

Située sur la commune d'Allériot près de Chalon-sur-Saône, la société Cometh a inauguré le 8 septembre 2023 une unité de méthanisation particulière en ce sens qu'elle produit du compost normé. Ce projet a été initié par Edouard Leledy, agriculteur céréalier reconverti en 2002 dans la production de compost. Vingt ans plus tard, Edouard Leledy met en service une nouvelle usine de compost, à côté de la première, mais différente, car elle produit également du biométhane. Son principe est de digérer les matières puis d'en composter le digestat pour obtenir, non pas un déchet à épandre sur autorisation, mais un produit à vendre.

[www.bioenergie-promotion.fr](http://www.bioenergie-promotion.fr)

14/02/2024

## **Du bioGNV au plus près des « méthafermes »**

L'entreprise GRDF souhaite corréliser les sites de méthanisation aux besoins des agriculteurs et des territoires afin de développer un maillage secondaire de stations bioGNV de proximité.

[www.lafranceagricole.fr](http://www.lafranceagricole.fr)

08/02/2024

## **Un nouveau méthaniseur en construction en Loir-et-Cher**

Un nouveau méthaniseur est en cours de construction à Fossé. Vingt-cinq agriculteurs sont associés dans ce projet. Ils organisaient une visite du chantier lundi 29 janvier.

[www.horizons-journal.fr](http://www.horizons-journal.fr)

07/02/2024

## Méthanisation Val-de-Saône, outil d'une agriculture respectueuse des sols

À Pusey, petite commune rurale située près de Vesoul en Haute-Saône, la SAS Méthanisation Val-de-Saône injecte du biométhane dans le réseau GRDF depuis le 20 octobre 2022. Le site produit un peu plus de 17 millions de Nm<sup>3</sup> de biométhane par an, ce qui représente 19 GWpc de combustible, et ce qui permet d'assurer les besoins en chauffage, eau chaude sanitaire et cuisson de plus de 3000 équivalents-logements neufs ou de 1500 logements existants, ou encore de 70 bus à gaz parcourant 50 000 km par an.

[www.bioenergie-promotion.fr](http://www.bioenergie-promotion.fr)

06/02/2024

## Une association régionale des agriculteurs méthaniseurs en Pays de la Loire

Le 24 janvier dernier, lors du salon Bio360, AILE vous annonçait le lancement de l'AMPDL, association régionale des méthaniseurs des Pays de la Loire. C'est la 9ème association régionale du réseau AAMF qui voit le jour, après les Régions Centre Val de Loire, Grand Est et Hauts-de-France à l'automne 2023 !

[aile.asso.fr](http://aile.asso.fr)

31/01/2024

## L'obligation de tri des biodéchets va-t-elle enfin faire décoller la méthanisation en France?

Jusqu'alors, la méthanisation était surtout pratiquée en milieu rural par des agriculteurs. Elle tend désormais à se développer en milieu urbain, péri-urbain et industriel avec même, parfois, des innovations inattendues comme la micro-méthanisation dans des conteneurs maritimes. Tour d'horizon.

[theconversation.com](http://theconversation.com)

07/02/2024

## TotalEnergies détaille ses contributions et engagements en France

A l'occasion de la publication de ses résultats annuels, TotalEnergies a souhaité détailler ses principales contributions et engagements en France, à la fois en tant qu'acteur économique de premier plan dans l'Hexagone et en tant qu'entreprise responsable.

[www.euro-energie.com](http://www.euro-energie.com)

01/02/2024

## Le chantier du méthaniseur MÉTHA BLOIS-NORD, renouvelle les déchets agricoles sans nuisances !

Il s'agit d'un projet de production de biométhane d'une capacité de production maximale de 165Nm<sup>3</sup>/h, soit la production de presque 15 GWh par an, équivalent à la consommation de chauffage annuelle de 3 277 personnes. Les gisements qui alimenteront le méthaniseur seront composés majoritairement de cultures intermédiaires à vocation énergétique (couverts végétaux) ainsi que d'effluents d'élevage (lisiers). Le biogaz produit sera épuré puis injecté dans le réseau de gaz GRDF à proximité. L'unité permettra également la production de digestat qui viendra remplacer des engrais fossiles.

[www.centre-valdeloire.fr](http://www.centre-valdeloire.fr)

30/01/2024

## Bioénergies

Méthaniseurs, biodéchets, agrivoltaïsme, chaudière fonctionnant au bois déchet pour chauffer une fromagerie, une autre tournant avec des plaquettes de bois produites à partir de haies, production de miscanthus pour les méthaniseurs ou encore valorisation du CO<sub>2</sub>, co-produit de la méthanisation... les agriculteurs sont acteurs dans la production de bionénergies. Retrouvez notre dossier spécial.

[www.horizons-journal.fr](http://www.horizons-journal.fr)



29/01/2024

## **Méthanisation : un intérêt renforcé, notamment en élevage**

En Auvergne-Rhône-Alpes, la méthanisation agricole est appelée à se développer. Dans la région Auvergne-Rhône-Alpes (AURA), qui compte 153 méthaniseurs, GRDF projette une accélération des mises en service.

[www.lafranceagricole.fr](http://www.lafranceagricole.fr)

18/01/2024

## **Atelier de concertation méthanisation à Guingamp-Paimpol Agglomération**

La méthanisation, un levier pour le climat : l'Agglomération invite la population à s'exprimer sur le sujet lors du prochain atelier à destination des habitants le mercredi 14 février de 15h à 17h à la salle de la Grande Ourse à Saint Agathon.

[www.quingamp-paimpol-agglo.bzh](http://www.quingamp-paimpol-agglo.bzh)

16/01/2024

## **Analyse de cycle de vie du biométhane issu de cultures intermédiaires à vocation énergétique**

Récital, le projet de recherche qui s'est achevé en septembre 2023, et qui était coordonné par ARVALIS en partenariat avec Aile, le groupe Euralis, la CAVAC, l'AAMF, le groupe Oxyane, l'APCA et ENGIE, avait pour but d'aider les exploitants agricoles à choisir des systèmes de culture adaptés à la production de CIVE dans leur contexte pédoclimatique propre, à optimiser la rentabilité globale de leur système de culture, à maîtriser les aléas de production et à gagner en résilience.

[www.bioenergie-promotion.fr](http://www.bioenergie-promotion.fr)

04/01/2024

## **Saint-Pardoux-de-Dronne : Un méthaniseur en Val-de-Dronne fait débat**

L'implantation d'un méthaniseur ne se passe jamais sans histoire. À Saint-Pardoux-de-Dronne, on n'échappe pas à la règle. Opposants et partisans affûtent leurs arguments.

[www.dordognelibre.fr](http://www.dordognelibre.fr)

26/01/2024

## **Projet FELeaks sur la recherche de fuite de biogaz**

Vous exploitez un site de méthanisation et vous avez des obligations de recherche de fuites : ça tombe bien, le projet FELeaks se finit et a produit un livret de 9 fiches conseils consultables sur le site d'INRAE.

[aile.asso.fr](http://aile.asso.fr)

18/01/2024

## **Métha'Normandie : les points de vigilance pour garantir la sécurité sur site**

Les partenaires Métha'Normandie ont organisé, mardi 28 novembre, un webinaire dédié à la prévention et la sécurité sur les sites de méthanisation. Thierry Royer, agriculteur méthaniseur dans l'Orne, a témoigné.

[www.union-agricole.fr](http://www.union-agricole.fr)

10/01/2024

## **Multitec® BioControl : analyseur de biogaz à poste fixe et mobile par SEWERIN**

Vous produisez de l'énergie à partir de gaz de décharge, d'épuration ou de biogaz ? L'analyseur de biogaz, Multitec® BioControl de SEWERIN, est l'équipement d'analyse indispensable pour accroître vos rendements, produire plus de méthane et réduire les composants nocifs du gaz.

[www.actu-environnement.com](http://www.actu-environnement.com)

01/01/2024

## **Boues biologiques : vers une réorientation ?**

Les exploitants de STEU et industriels produisant des boues biologiques disposent aujourd'hui de technologies de traitement et de filières de valorisation bien établies. Il leur faut cependant remettre leurs habitudes en cause et penser à se mettre en ordre de marche pour la fin (encore lointaine) de l'épandage.

[www.revue-ein.com](http://www.revue-ein.com)

01/01/2024

## **Le biogaz, moteur de la transition et des territoires**

Depuis 2011, TotalEnergies Biogaz France développe, construit et exploite des unités de méthanisation territoriale. Basées sur ce modèle économique, 8 unités de production ont été développées en collaboration avec de nombreux partenaires locaux.

[www.actu-environnement.com](http://www.actu-environnement.com)

## **Appels à projet**

23/02/2024

### **Opération Tous au Compost 2024**

Amiens Métropole souhaite trouver un partenaire pour organiser, coordonner et co-animer six événements durant l'opération Tous au Compost 2024 en s'appuyant sur les référents de sites et les foyers utilisateurs des sites de compostage partagé.

[www.appelaprojets.org](http://www.appelaprojets.org)

07/02/2024

### **Agriculture et qualité de l'air - AgriQAir : agir pour la transition écologique**

AgriQAir : des financements ADEME pour expérimenter, évaluer et diffuser des solutions efficaces pour réduire les émissions d'ammoniac et ou particules fines en agriculture. L'appel à projets AgriQAir lancé par l'Ademe ces derniers jours permet aux acteurs du monde agricole d'expérimenter, d'évaluer et de diffuser des solutions efficaces pour réduire les émissions d'ammoniac et/ou de particules fines, tout en agissant en cohérence avec les ambitions climatiques.

[agirpourlatransition.ademe.fr](http://agirpourlatransition.ademe.fr)

## **Evènements et webinaires**

16/02/2024

### **JRI Biogaz Méthanisation du 26 AU 28 MARS 2024 à Pau**

La prochaine édition se déroulera au Palais BEAUMONT, All. Alfred de Musset, à Pau (64 000). L'objectif de ces Journées Recherche Innovation biogaz méthanisation 2024 est de promouvoir les échanges entre les différents acteurs de la filière (industriels, agriculteurs, chercheurs et acteurs du territoire) afin de poursuivre le développement d'une filière adaptée au contexte français. Pour ce faire, les travaux de recherche, retours d'expérience, réflexions seront partagés au travers des présentations, tables rondes et moments d'échange.

[www.methafrance.fr](http://www.methafrance.fr)

23/01/2024

### **Bio360 : tous les biogaz réunis, les 24 et 25 janvier 2024 à Nantes**

le salon Bio360 Expo aura lieu au Parc des expositions de Nantes. C'est le rendez-vous international majeur pour tous ceux qui s'engagent aujourd'hui dans la biotransition. Un salon qui couvre toute la thématique biomasse.

[www.innovation24.news](http://www.innovation24.news)

08/01/2024

## **BIO360 : visite technique Méthanisation et Biochar, le 23 janvier 2024**

La participation aux visites techniques le mardi 23 janvier après-midi dans le cadre du salon BIO360 Expo à Nantes est gratuite et sur inscription uniquement. Les visites sont menées en français. Aller-retour en Bus GNV. Deux parcours de visites techniques sont proposés : (1) la pyrogazéification et biochar et (2) des unités de méthanisation.

[aile.asso.fr](http://aile.asso.fr)

## **Ouvrages et rapports**

30/01/2024

### **Quelle suite au GT biochar France ?**

2024 : nouveau GT BIOCHAR. AILE et B2E ont copiloté le GT biochar France de 2020 à 2023 dans le cadre du programme Européen THREEC et avec le soutien scientifique de UNILASALLE. Notre groupement a décidé de passer le relais à l'ATEE pour assurer la pérennité du déploiement de cette initiative qui a aussi permis de réunir 150 personnes à Rennes en Mars 2023 à l'occasion des assises nationales des biochars.

[aile.asso.fr](http://aile.asso.fr)

22/01/2024

### **Filières collectives de gestion des déjections animales et des digestats**

La gestion des effluents d'élevage est au cœur de la connexion entre productions animales et végétales et du lien entre les élevages et leur territoire. Elle assure le recyclage agronomique des éléments (azote, phosphore...) qui ont été produits/extraits pour l'alimentation des animaux. Dans les zones à forte densité animale, la gestion des déjections nécessite souvent de dépasser le cadre de l'exploitation agricole avec des épandages chez les tiers, le traitement des effluents et l'exportation de co-produits de traitement. L'expertise collective INRA sur les flux azotés des élevages rappelle que l'organisation collective constitue, dans certains cas, une dimension essentielle dans la gestion des effluents.

[idele.fr](http://idele.fr)

09/01/2024

### **RMT Bouclage : études prospectives sur l'utilisation des MAFOR**

Le ministère en charge de l'Agriculture a financé, en 2019-2020, une étude prospective fixant des objectifs stratégiques d'augmentation de la part de fertilisants issus de ressources renouvelables. Cette étude s'inscrit dans le volet agricole de la feuille de route « économie circulaire », publiée en 2019, qui promeut la mobilisation des fertilisants de qualité issus du recyclage. Elle a été réalisée par le bureau d'étude I Care & Consult, et a mobilisé plusieurs experts membres du RMT Fertilisation & Environnement (puis BOUCLAGE) ainsi que du COMIFER. Le rapport de cette étude a été publié le 22/01/2021 sur le site du MAA.

[www.rmt-fertilisationetenvironnement.org](http://www.rmt-fertilisationetenvironnement.org)

## **Juridique et réglementaire**

12/01/2024

### **La consultation publique sur le 7ème PAR est lancée**

Le projet relatif au 7ème programme d'action régional (PAR) est soumis à consultation du public du 30 décembre 2023 au 30 janvier 2024. Ce nouveau PAR viendra compléter les mesures du programme d'action national (PAN) paru en janvier 2023 et fixera la réglementation applicable en zones vulnérables pour les prochaines années.

[hautsdefrance.chambre-agriculture.fr](http://hautsdefrance.chambre-agriculture.fr)

10/01/2024

## Tarif d'achat du biogaz : les règles d'indexation sont modifiées pour limiter l'impact de l'inflation

Un arrêté, publié au Journal officiel le 6 janvier, modifie l'arrêté tarifaire de 2016 pour l'électricité produite par les installations utilisant à titre principal le biogaz produit par méthanisation de déchets non dangereux et de matière végétale brute, d'une capacité inférieure à 500 kilowatts (kW). Le texte modifie la temporalité de l'indexation annuelle des tarifs de référence avec comme objectif de prendre en compte l'impact de l'inflation sur les projets et leurs coûts d'exploitation.

[www.actu-environnement.com](http://www.actu-environnement.com)

03/01/2024

## Épandage de lisiers : la dérogation prolongée dans la Manche

Après une première prolongation d'épandage de lisiers jusqu'au 14 décembre 2023, une nouvelle demande a été formulée par la profession agricole auprès de la préfecture de la Manche pour obtenir une nouvelle prolongation en raison des conditions climatiques très pluvieuses. Les agriculteurs ont jusqu'au 14 janvier 2024 pour épandre les lisiers.

[www.agriculteur-normand.com](http://www.agriculteur-normand.com)

**Directeur de la publication : Florent Levavasseur**

**Réalisation : Christophe Montagnier, Jeanine Martelli, Sabine Houot**

**Contact : [christophe.montagnier@inrae.fr](mailto:christophe.montagnier@inrae.fr)**

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