



Octobre 2023

Editorial

La rentrée est bien là et nous avons eu le plaisir d'échanger avec vous lors des forums d'association de Maincy et Vaux le Pénil début septembre. Beaucoup d'entre vous ont souhaité recevoir nos alertes aux particules fines par sms. Il n'y en a pas eu ce mois ci comme nous le montrons dans notre rubrique "Quel air est-il ?" et, avec l'expérience que nous avons accumulée, nous n'en prévoyons pas au mois d'Octobre. Ne baissez donc pas la garde sur vos activités physiques et celles de vos enfants. Dans ce numéro ne manquez pas nos bons plans pour l'économie circulaire : le Troc du Smitom et l'Atelier du Coin pour la réparation. Et puis, la qualité de l'eau du robinet est suffisamment bonne et surveillée pour se passer d'eau en bouteille, ce qui allègera votre poubelle jaune, la filière de recyclage ... et la pression sur les nappes phréatiques. Le feuilleton dramatique du glyphosate continue avec les stratégies habituelles des lobbies, mais les associations veillent au grain et l'activité juridique est importante. La balle est dans le camp du Parlement Européen. Dans ce domaine, les ambitions du gouvernement sont largement à la baisse et nous rappelons les objectifs de 2019. La comparaison est cruelle.



Nous vous souhaitons une agréable lecture.
L'équipe de l'AIPPNE

Rectificatif: Un de nos lecteur nous signale que dans le dernier numéro nous avons traité indument de Machaon ce qui était en fait : "Dans la famille des Papilionidae, le papillon photographié n'est pas un Machaon, mais un Iphiclides Podalirius, plus simplement appelé "Flambé". Il n'en est que plus précieux.



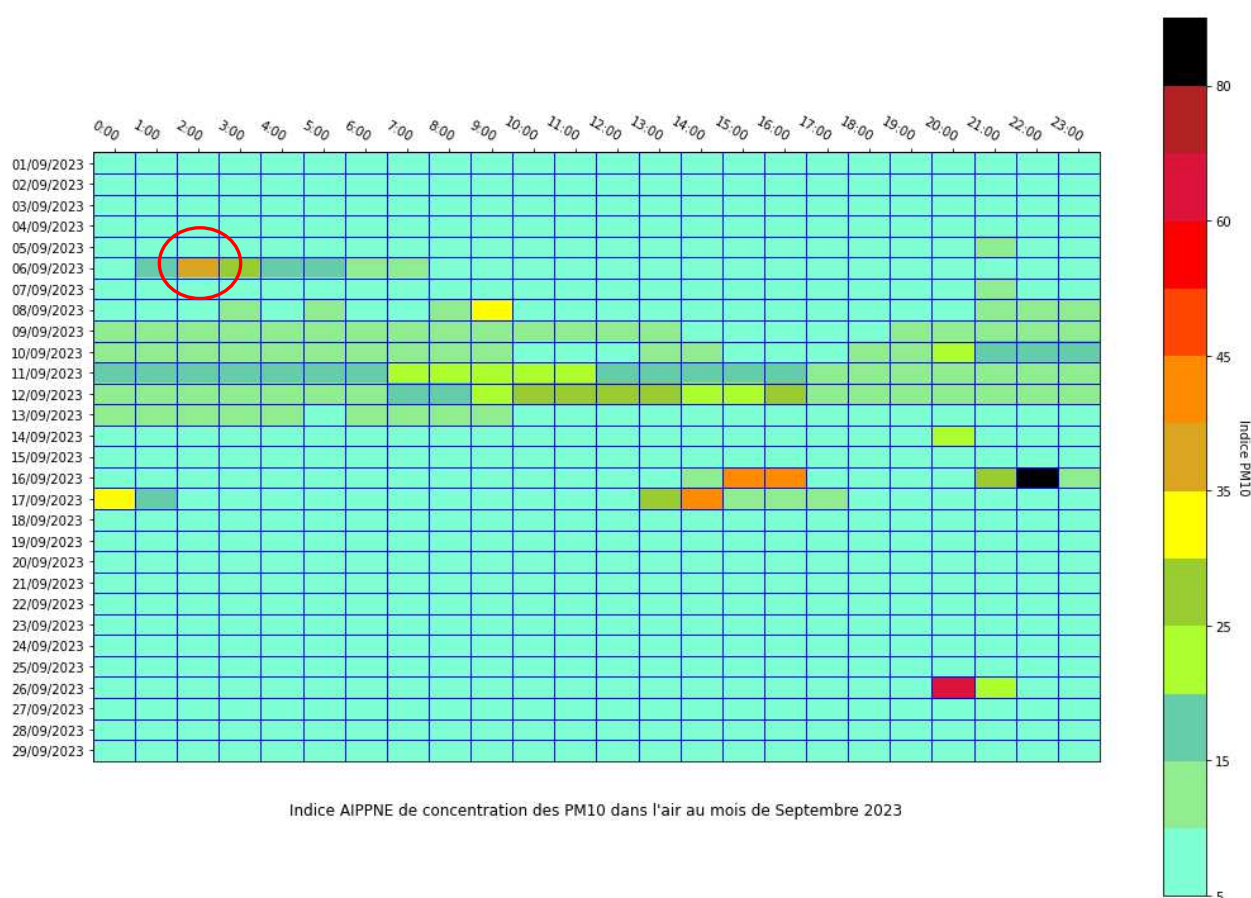
Contenu

Editorial	1
L'air	3
Quel air est-il ?	3
Climat	4
Le tri.....	5
l'eau.....	5
Qualité de l'eau potable.....	6
Qualité des eaux de rivières.....	6
La terre	8
La biodiversité	8
Les pesticides.....	8
Ca va mieux	8
Ca va beaucoup moins bien (malheureusement)	8
les Néonics.....	10
Les bons plans	11
Le troc géant du Smitom	11
Les Ateliers du Coin	11
La vie des associations.....	12
L'agenda de FNE	12
Celui de La Pie Verte.....	13
Bulletin d'adhésion.....	14



L'air

Quel air est-il ?



Encore un très bon mois pour la qualité de l'air. La moyenne du mois: 6,38. D'après notre étude, disponible en téléchargement sur notre site aippne.fr, nous ne prévoyons pas de forte dégradation avant le mois de Novembre voire début Décembre. Profitez donc bien pour faire du sport ou des activités physiques avec vos enfants.

Nous avons remarqué le petit "pic" orange le 6/9 à 2h du matin. Il n'a aucune signification au point de vue de dangerosité. Cependant, il fera l'objet d'une étude détaillée car en cette saison il n'y a pas de chauffage en marche sur le secteur, et à cette heure ni circulation automobile ni barbecue. Seule l'usine d'incinération est en marche. Or toutes les stations de la zone signalent simultanément une brusque augmentation tandis que la station distante ne bouge pas. Nous espérons donc en trouver la source et vous tiendrons au courant des résultats.



Vous pouvez suivre en temps réel la pollution locale aux particules fines à la page [ZPM10 AIPPNE \(free.fr\)](https://www.aippne.fr) ou retrouver nos publications sur notre site <https://www.aippne.fr/>

Les études de corrélation à partir de données rassemblées pendant la crise Covid se succèdent. Celle-ci vient de l'Inserm. La considération (*en italique ci-dessous*) sur la dangerosité supérieure des pics de pollution par rapport à une exposition plus longue et moins forte nous conforte dans notre conviction que **la norme qui ne prend en compte que les dépassements en moyenne sur 24 heures n'est pas adaptée, en particulier pour les polluants persistants comme ceux produits par les usines d'incinération.**

[Les pics de mortalité au Covid ont été corrélés à ceux des particules fines \(actu-environnement.com\)](https://actu-environnement.com) /

Extrait :

La corrélation entre pollution de l'air et mortalité due au Covid-19 avait déjà été [documentée](#). Une nouvelle [étude scientifique](#) CNRS-Inserm, publiée le 29 juillet dans la revue *Atmosphere*, confirme une corrélation entre pics de mortalité due à la pandémie et niveaux de pollution aux particules fines (PM2,5). Dans le cadre de cette étude, les données de seize sites européens, représentant 81 millions de personnes, avec des niveaux de PM2,5 variables ont été analysées sur la période 2020-2022 à l'aide de méthodes statistiques. Une analyse qui a montré une relation temporelle entre pics d'exposition aux particules PM2,5 et mortalité due au Covid. Malgré des tendances variables selon les lieux, les auteurs estiment l'augmentation moyenne de mortalité de 20 à 40 % par $\mu\text{g}/\text{m}^3$ d'augmentation des PM2,5. ***L'étude suggère qu'une succession de pics de pollution aux particules serait plus dangereuse qu'une exposition permanente à des niveaux de pollution modérés.*** (...) Les auteurs estiment maintenant intéressant d'étudier si cette corrélation est spécifique au coronavirus ou si elle peut être constatée pour d'autres maladies respiratoires, comme la grippe. Ils préconisent également de prendre en compte d'autres données sur les concentrations massiques de PM2,5, notamment la concentration en nombre et la distribution granulométrique des particules inférieures à 1 μg .

La Parlement Européen définit sa position par rapport à la directive de l'OMS et va plus loin que la Commission en ce qui concerne le maillage des stations de mesure.

[Qualité de l'air : le Parlement européen adopte sa position sur la révision de la directive \(actu-environnement.com\)](https://actu-environnement.com)

Climat

Pour alimenter le débat sur la rénovation énergétique des écoles : [Rénovation des écoles : la méthode du Gouvernement \(actu-environnement.com\)](https://actu-environnement.com)

Et un point d'étape annuel sur le bilan de la France. Il y a des progrès, mais nous ne sommes pas partout sur la bonne trajectoire.

- [Énergie-climat : pour le Réseau Action climat, la situation nécessite de véritables actions structurelles \(actu-environnement.com\)](https://actu-environnement.com). Et un sujet sur lequel on peut tous être acteurs : la voiture ! Extrait : "Du reste, [tous les secteurs](#) planent au-dessus de leurs objectifs, à commencer par celui des transports, le plus émissif de tous. Avec un surplus de 4,5 MtCO₂e en 2022, ce dernier représente encore un tiers des émissions nationales. La marque d'une situation particulièrement « *préoccupante* » pour Pierre Leflaive, expert du secteur au RAC. « *L'électrification par l'achat de nouveaux véhicules électriques, en ralentissement face à la hausse des prix, ne compense pas le poids d'un parc automobile qui, non seulement, ne réduit pas de volume mais vieillit et, en plus, s'alourdit. Un véhicule thermique vendu sur deux est un SUV.* " Sans parler de l'avion



Le plan du chef de l'Etat:

Parmi les autres mesures annoncées, on compte le triplement de la production de pompes à chaleur d'ici 2027, un projet de loi pour l'industrie verte en octobre, une baisse de 30% de l'usage du glyphosate, ou encore une stratégie basée sur le nucléaire pour baisser les émissions de gaz à effet de serre.

<https://actu.orange.fr/france/chaudieres-a-gaz-hydrogene-glyphosate-l-essentiel-des-annonces-d-emmanuel-macron-sur-la-planification-ecologique-magic-CNT000027CuJX.html>

Pour l'UE, il faut réduire de 40%. A mettre en relation avec le rapport que RTE vient de publier et annonçant que la France va devoir tripler sa production d'électricité sans évoquer vraiment l'aspect "sobriété" ... Cherchez l'erreur. [Efficacité énergétique : la nouvelle directive européenne est publiée \(actu-environnement.com\)](https://actu-environnement.com) :

Le tri

Nous avons participé à la réunion CCSPL (Commission Consultative des Services Publics Locaux) organisée par le Smitom le 21/09/2023. Celle-ci développait les engagements du Smitom suite aux décisions sur la 3eme ligne de four de l'UOM de Vaux le Pénil. Parmi les faits marquants de cette réunion :

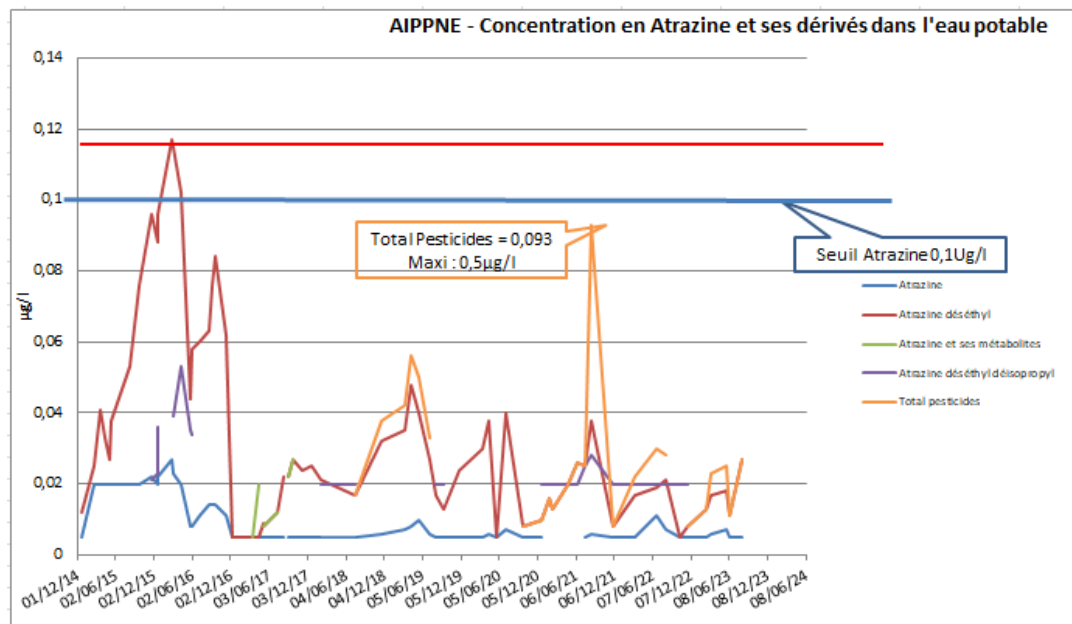
- **Quel impact sur l'UOM de VLP et rentabilité ?** / [Emballages et papiers : l'Ademe revoit à la hausse le coût du tri du bac jaune \(actu-environnement.com\)](https://actu-environnement.com) : Extrait : "Au cœur de l'été, l'Agence de la transition écologique (Ademe) a publié une [évaluation du coût du tri des emballages ménagers et des papiers](https://actu-environnement.com). Elle estime que, portés par des investissements plus onéreux, les coûts globaux d'un centre de tri ont progressé de 6 à 18 % depuis 2019 (selon la date de mise en service du centre). Les coûts de traitement d'une tonne de déchets entrant sont estimés à 177 euros pour un centre d'une capacité de 35 000 tonnes par an (t/an) construit avant 2021 et à 197 euros pour un centre équivalent plus récent. (...)
Ces hausses s'expliquent par la réévaluation des coûts des installations à construire, par la hausse d'un point des taux d'intérêt (qui impacte l'amortissement), par les investissements à réaliser sur les centres en service, par la réévaluation des charges de personnel (de près de 9 % en trois ans), ainsi que par divers frais fixes et variables.

Enfin, l'étude rappelle qu'avant d'arriver en centre de tri, une partie des flux passe par des plateformes de transfert. Les coûts associés sont évalués pour un site traitant des tonnages allant de 2 000 à 8 000 t/an (soit l'équivalent de 40 000 à 160 000 habitants). L'investissement étant très proche (entre 760 000 euros pour 2 000 t/an et 870 000 euros pour 8 000 t/an), l'amortissement impacte lourdement les plus petits centres de transfert. Conséquence : les coûts varient entre 19 €/t (pour 8 000 t/an) et 69 €/t (pour 2 000 t/an). Quant au transport, il est estimé à 90 €/t.

l'eau



Qualité de l'eau potable

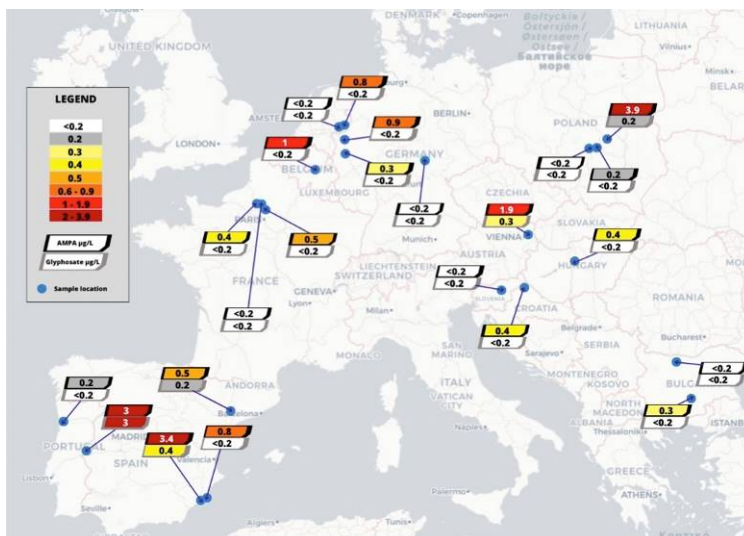


Une nouvelle analyse des pesticides de l'eau potable faite le 7 Aout est disponible. On constate une légère remontée du total des pesticides à 0,027, très en dessous de la limite de 0,5µg/L, composé en quasi-totalité par de l'Atrazine déséthyl qui est, rappelons le, interdit depuis 20 ans. C'est dire la persistance dans le milieu de ces "cochonneries". Le niveau ayant tendance à la hausse vers 0,03 µg/L, nous nous attendons à un changement de filtre de la part des "Eaux de Melun" avant la prochaine analyse. Nous avons la chance d'avoir une eau suivie de manière très régulière par l'ARS et donc de bonne qualité. Profitons en pour ne plus consommer de l'eau en bouteille, cela allégera considérablement notre pouvelle jaune et participera à la lutte contre le réchauffement climatique.

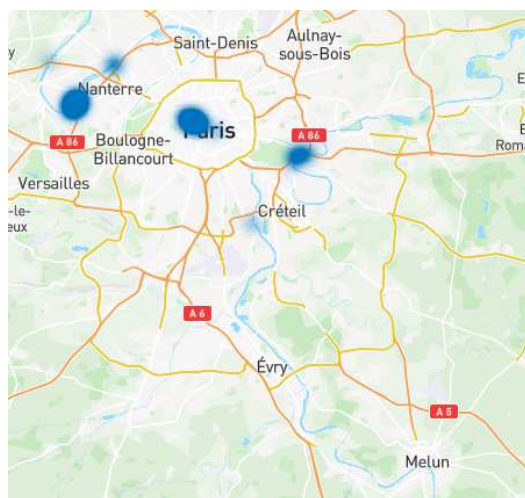
Qualité des eaux de rivières

Par contre, nous somme dans un bassin agricole et la qualité des eaux de rivières (à partir desquelles est élaborée notre eau potable, ce qui nous coute très cher en filtres) est très contestable.

Le réseau PAN Europe présente une carte qui signale que la Seine en Seine et Marne n'est pas bien placée vis-à-vis de l'AMPA, métabolite du glyphosate. [Le réseau PAN Europe appelle à une interdiction de l'utilisation du glyphosate \(actu-environnement.com\)](https://actu-environnement.com)



Les rivières servent aussi de vecteur pour entrainer les déchets plastiques vers l'aval et la mer. **Surfrider** publie une carte et vous propose de participer à la construction du base de données par simple photographie localisée par GPS . S'il n'y a pas de point sur la carte, ce n'est pas qu'il n'y a pas de déchets. C'est qu'il n'y a pas de relevés. A voir chez nous au confluent de l'Almont et de la Seine. A vos smartphones, l'application est là : [Pollution plastique : Surfrider publie une carte des déchets en rivière \(actu-environnement.com\)](https://actu-environnement.com).



Et encore une carte des réserves des nappes phréatiques présentée par ActuEnvironnement. Vigilance et sobriété ! (après l'été pluvieux en IdF, nous sommes toujours en zone critique) : [Niveau des nappes : une situation meilleure que 2022, mais toujours préoccupante \(actu-environnement.com\)](https://actu-environnement.com)



La terre

La biodiversité

Que faire pour polliniser quand on a éradiqué les abeilles ? Certains proposent de les remplacer par de la technologie. Le monde est fou ! A voir ici: <https://www.clubic.com/actualite-486106-moins-d-abeilles-pour-polliniser-les-cultures-les-agriculteurs-innovent.html>

Les pesticides

CA VA MIEUX

- **Bonne nouvelle** : [Agriculture biologique : Marc Fesneau promet d'augmenter le soutien de l'État en 2024 \(actu-environnement.com\)](#)

Extrait : "Dix-huit millions d'euros. C'est le montant total qu'a promis le ministre de l'Agriculture, Marc Fesneau, pour le fonds Avenir bio, dès l'année prochaine.(...) Ces annonces s'articulent en parallèle du [fonds d'urgence](#) de 70 millions d'euros validé en août dernier et participent à l'engagement de l'État de cumuler à terme un soutien de 200 millions à la filière bio."

A mettre tout de même en parallèle avec les 400M€ d'aides supplémentaires décidés pour la filière conventionnelle qui perçoit au total presque 10 milliards !

[Subventions à l'agriculture | Insee](#)

CA VA BEAUCOUP MOINS BIEN (MALHEUREUSEMENT)



Tout d'abord, un rappel cruel, le plan de sortie du glyphosate du gouvernement en 2019

<https://agriculture.gouv.fr/plan-de-sortie-du-glyphosate-le-dispositif>

La proposition de la Commission Européenne de renouveler pour 10 ans l'autorisation d'utiliser le glyphosate fait réagir toute la presse et entraîne des plaintes contre Bayer. N'est pas une méthode connue: on propose 10 ans pour avoir au moins 5 ans: on régit sur la durée proposée et non plus sur le principe d'interdiction ?

Glyphosate : la proposition de la Commission européenne "pas acceptable en l'état" .

<https://www.linfordurable.fr/biodiversite/glyphosate-la-proposition-de-la-commission-europeenne-pas-acceptable-en-letat-41271>

Lutte Ouvrière est de la partie

https://journal.lutte-ouvriere.org/2023/09/27/glyphosate-une-autorisation-sous-influence_726793.html

Prolongation du glyphosate : "Tout le monde est extrêmement surpris" selon Thierry Imbaud de la Confédération paysanne de l'Ariège : <https://www.ladepeche.fr/2023/09/27/prolongation-du-glyphosate-tout-le-monde-est-extremement-surpris-selon-thierry-imbaud-de-la-confederation-paysanne-de-lariege-11481068.php>

Glyphosate : libérer l'agriculture de la chimie : <https://www.lesechos.fr/idees-debats/editos-analyses/glyphosate-liberer-lagriculture-de-la-chimie-1981960>

Et sur le plan judiciaire : des ONG déposent une plainte pour fraude grave : <https://www.actu-environnement.com/ae/news/approbation-glyphosate-plainte-risques-sanitaires-pesticides-42605.php4>

Glyphosate : Bayer a écarté des études montrant sa dangerosité. Une méthode déjà connue :

<https://reporterre.net/Des-etudes-defavorables-au-glyphosate-ecartees-de-son-evaluation>

Des ONG accusent le glyphosate d'effets neurotoxiques dissimulés en particulier sur l'autisme :

<https://www.mediapart.fr/journal/ecologie/270923/des-ong-accusent-le-glyphosate-d-effets-neurotoxiques-dissimules>

Parmi les autres mesures annoncées, on compte le triplement de la production de pompes à chaleur d'ici 2027, un projet de loi pour l'industrie verte en octobre, une baisse de 30% de l'usage du glyphosate, ou encore une stratégie basée sur le nucléaire pour baisser les émissions de gaz à effet de serre.

<https://actu.orange.fr/france/chaudieres-a-gaz-hydrogene-glyphosate-l-essentiel-des-annonces-d-emmanuel-macron-sur-la-planification-ecologique-magic-CNT0000027CuJX.html>

Le glyphosate associé à un risque de lésions neuronales : <https://www.medisite.fr/sante-climat-et-environnement-le-glyphosate-associe-a-un-risque-de-lesions-neuronales.5709873.862865.html>

- Glyphosate : la grande hypocrisie. L'UE autoriserait encore la substance pour 10 ans, à charge pour les Etats-membres de faire les contrôles notamment sur l'impact sur les eaux souterraines. La France (avec la FNSEA) a déjà fait savoir que ça lui va et qu'elle autorisera toutes les fois où il n'y a pas de produit de



remplacement [Renouvellement du glyphosate : ce que propose la Commission européenne \(actu-environnement.com\)](https://actu-environnement.com)

LES NEONICS

La production de sucre veut diminuer son empreinte énergétique:

<https://www.francebleu.fr/infos/economie-social/a-corbeilles-la-production-du-sucre-de-betterave-se-tourne-vers-la-sobriete-energetique-4384798>

Emouvant, ce sénateur qui prend sa retraite : <https://reporterre.net/Il-citait-du-Bob-Dylan-au-Senat-l-ecolo-Joel-Labbe-raccroche>

Et toujours, la lutte contre les dérogations à la loi: <https://www.euractiv.fr/section/agriculture-alimentation/news/pesticides-les-associations-ecologistes-demandent-aux-deputes-une-application-strict-de-la-reglementation-europeenne/>

Toujours des déclarations d'amour du ministre de l'agriculture à la FNSEA:

<https://www.lavoixdunord.fr/1370796/article/2023-09-08/production-pesticides-marc-fesneau-evoque-les-sujets-brulants-il-n-y-aura-pas-de>

Mauvaise surprise pour les tenants de l'agrochimie : sans néonicotinoïdes sur les betteraves, les prévisions sont bonnes. Nous y reviendrons:

https://www.larep.fr/outarville-45480/actualites/dans-le-nord-du-loiret-la-campagne-betteraviere-s-annonce-prometteuse-assure-le-groupe-cristal-union_14365713/



Les bons plans

Le troc géant du Smitom

SMITOM - LOMBRIC
Centre Ouest Seine et Marne

Journée
PORTES OUVERTES 2023
SAMEDI 14 OCTOBRE DE 10H À 17H

TROC GÉANT

À VAUX-LE-PÉNIL

**APPORTEZ VOS OBJETS :
TROQUEZ-LES* OU FAITES-LES RÉPARER !**

Stands d'opérateurs locaux · Ateliers zéro déchet · Village d'enfants · Visite des installations · Food truck · Cadeaux à gagner · Crêpe et boisson offertes !

*Troc : dans la limite d'un cabas par personne.

VAUX-LE-PÉNIL, Rue du Tertre de Chérisy

plus d'infos sur lombric.com

C'est aussi une journée porte ouverte, vous pourrez voir comment sont triés, traité vos déchets.
Tous les détails <https://www.lombric.com/evenements/portes-ouvertes/>

Les Ateliers du Coin

Réparez vous-même, donnez une seconde vie plutôt que de jeter et augmentez votre savoir faire



Les Ateliers du coin proposent des ateliers d'autoréparation électrique, électronique et vélo gratuits : on démonte, on entretient et on répare les appareils qui refusent de fonctionner et les vélos qui ne roulent pas droit !

Avec l'aide des réparateurs bénévoles, vous verrez que l'on arrive bien souvent à redonner vie à tous les objets du quotidien.



Passez nous voir le samedi de 14h à 17h à notre local au 33 rue Pierre BRUN à MELUN ou contactez nous par mail lesateliersducoin@gmail.com et venez nous rejoindre, vous serez les bienvenus !

La vie des associations

L'agenda de FNE

À vos agendas !

- 1er octobre: [zadimanche sur le triangle de Gonesse, par le collectif pour le triangle de Gonesse](#)
- 7 octobre: [Marche contre le projet routier du BIP, par Alternativr Bip](#)

[Retrouvez tous nos événements dans notre agenda](#)



Et le 12 Octobre : défendre les arbres juridiquement



Celui de La Pie Verte

N'oubliez pas de vous inscrire pour l'animation nature gratuite organisée par Île-de-France Nature sur <https://www.iledefrance-nature.fr/> et animée par PIE VERTE BIO 77 :

- Le **1er octobre 2023** : Observons les oiseaux hivernants et les migrateurs nicheurs à **Congis-sur-Thérouanne**.
Inscription obligatoire sur le site d'Île-de-France Nature sous le lien suivant : <https://www.iledefrance-nature.fr/sortie/observons-les-oiseaux-hivernants-et-les-migrateurs-nicheurs-2/>

La prochaine sortie à l'**Etang du Follet** (Cesson, ville nouvelle de Sénart) est le **7 octobre 2023** de 9h30 à 12h. Animation gratuite mais **inscription obligatoire**.

Il reste 3 places pour la sortie "Lac du Der" du **10 décembre 2023** au prix de 80€ (bulletin ci-joint).

Si vous souhaitez participer à nos sorties, inscrivez-vous par mail à pievertebio77@yahoo.fr ou par téléphone au **09 79 22 97 13**.

En vous souhaitant une bonne journée.



Cordialement

PIE VERTE BIO 77

Jehol

1 Rue des Augères

77520 DONNEMARIE-DONTILLY

Tél. : 09 79 22 97 13

pievertebio77@yahoo.fr

<https://www.pievertebio77.fr/>

Bulletin d'adhésion

**AGISSEZ POUR LA PROTECTION
DE VOTRE ENVIRONNEMENT**

ADHÉSION ANNUELLE :

- 10€. Je choisis l'adhésion simple
- 15€. Je choisis l'adhésion famille
- €. Je fais un don à l'AIPPNE

Nom : Prénom :

Adresse :

.....

Code Postal : Ville :

Mail :

Date :

Signature :

A déposer sous pli fermé dans les mairies de Maincy ou de Vaux le Pénil