



Juillet/août 2024

## Editorial

Dans ce numéro:

La traque des PFAS dans l'eau potable continue. L'ARS a fait des nouveaux prélèvements dont vous découvrirez les résultats. Les autres données d'analyse de l'eau confirment qu'il y a eu un changement des filtres qui a été efficace. Nous avons eu également un air de bonne qualité en juin pour commencer à mettre le nez dehors.

**Une alerte sérieuse aux frelons asiatiques:** une adhérente a été hospitalisée par les pompiers et placée sous antihistaminiques. Ces frelons peuvent faire aussi leurs nids dans des vieux murs, donc sans beaucoup de signes apparents et sont attirés par les fruits. Aussi nous rappelons dans ce numéro la recette pour les piéger. Leur prédateur principal est le frelon européen. Ne l'éradiquez pas.

Vous trouverez également ici les relations entre pesticides et santé et pesticides et fruits et légumes. Pour la rentrée, les dates des forums d'association sont déjà connues : 7 et 8 septembre. Nous nous réjouissons de vous rencontrer à la rentrée.



Nous vous souhaitons une agréable lecture et de passer un bel été.

... Et puis n'oubliez pas d'aller voter dimanche.

L'équipe de l'AIPPNE

*En couverture : C'est la saison des coquelicots alors ne boudons pas notre plaisir de les admirer (ce n'est pas pour rien qu'ils sont aussi le symbole choisi par un célèbre artiste parfumeur), même s'ils sont trop peu nombreux et confinés aux bordures de champ.*



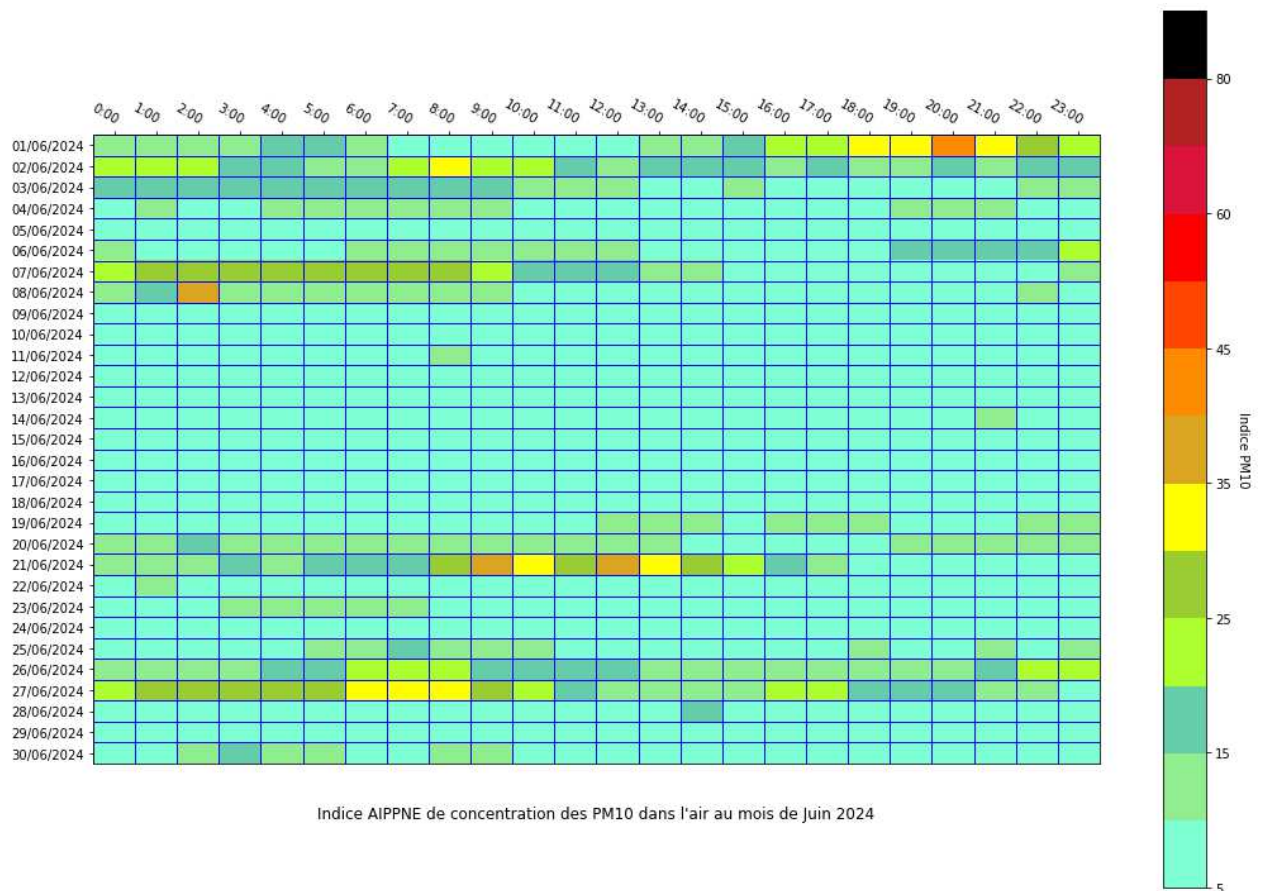
## Contenu

Editorial .....	1
L'air .....	3
Quel air est-il ? .....	3
L'eau .....	4
Qualité de l'eau potable .....	4
La traque des PFAS par l'ARS IdF .....	4
L'eau sauvage .....	5
Le climat .....	5
Biodiversité et climat .....	6
Climat et 'énergie .....	6
La terre .....	6
Les pesticides .....	6
Ca va (peut-être) aller mieux .....	6
Ca va beaucoup moins bien (malheureusement) .....	7
Pesticides et santé .....	8
Bons plans .....	9
Les fiches pratique du wecf .....	9
Les frelons asiatiques .....	9
La vie des associations .....	9
Les forums des associations à la rentrée .....	10
Bulletin d'adhésion .....	10



## L'air

### Quel air est-il ?



Un peu de pollution en début et en fin de mois avec cependant des niveaux moyens ponctuels ne dépassant pas 30 à 40. La moyenne du mois est de 8,35. Nous avons donc vécu un mois de Juin très acceptable.

L'expérience des années passées nous conduit à prévoir encore quelques bons mois cet été.

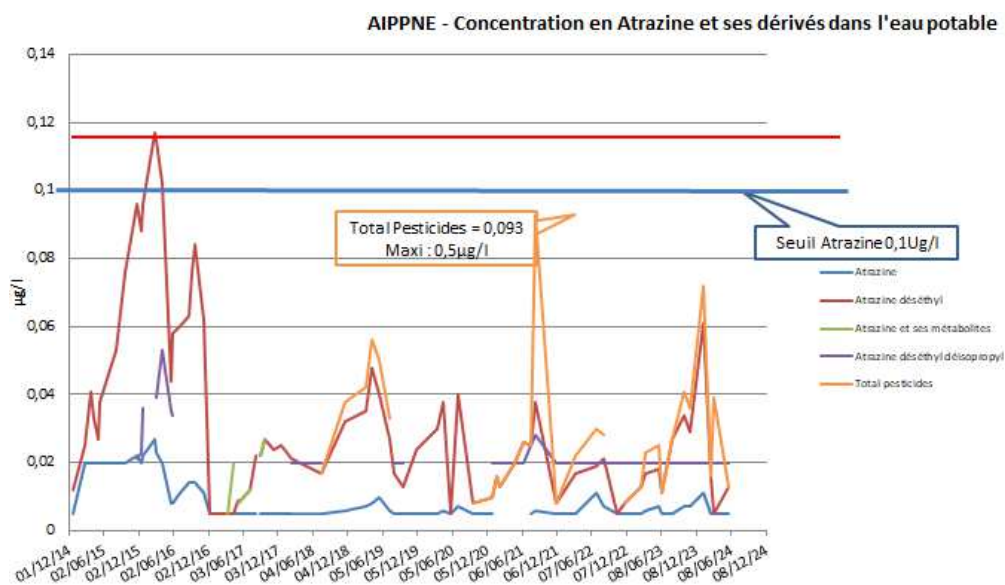
Vous pouvez toujours suivre en temps réel la pollution de l'air aux particules fines du secteur à l'adresse internet : <http://aippne.free.fr/PM10.html> afin d'adapter vos activités à l'état de l'air. Vous n'avez que deux poumons quelque soit votre sexe, prenez en soin.



## L'eau

### Qualité de l'eau potable

Une nouvelle analyse complète faite le 23 mai montre une bonne tenue de la qualité vis-à-vis des pesticides comme le montre notre courbe réactualisée. La teneur en pesticides est due de manière prépondérante à l'atrazine déséthyl. Ce niveau est bas, confirmant notre analyse du mois dernier qu'il y a bien eu un changement de filtres.



### La traque des PFAS par l'ARS IdF

On note un prélèvement spécifique au 28/05/2024 dont voici le résultat.

Paramètre	Valeur	Limite
Chloroforme	0,88 µg/L	≤ 100 µg/L
Dichloromonobromométhane	1,80 µg/L	≤ 100 µg/L
Chlorodibromométhane	4,00 µg/L	≤ 100 µg/L
Bromoforme	3,30 µg/L	≤ 100 µg/L
Trihalométhanes (4 substances)	9,98 µg/L	≤ 100 µg/L



Fluoranthène *	0,011 µg/L	
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (6 subst. *)	0,01100 µg/L	
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substances)	<0,0005 µg/L	≤ 0,1 µg/L
Benzo(b)fluoranthène	<0,0005 µg/L	≤ 0.1 µg/L
Benzo(k)fluoranthène	<0,0005 µg/L	≤ 0.1 µg/L
Benzo(a)pyrène *	<0,0001 µg/L	≤ 0.01 µg/L
Benzo(g,h,i)pérylène	<0,00050 µg/L	≤ 0.1 µg/L
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,0005 µg/L	≤ 0.1 µg/L

Science et Vie propose de vous orienter pour contrer les pesticides dans l'eau : <https://www.science-et-vie.com/article-magazine/que-faire-si-leau-du-robinet-contient-des-pesticides>

Et TF1 vous oriente dans les choix de filtre à eau

<https://www.tf1info.fr/societe/quel-filtre-a-eau-choisir-pour-reduire-sa-consommation-de-plastique-2304672.html>

## L'eau sauvage

Une bombe à retardement méconnue : les pesticides dans les nappes phréatiques. La *Voix du Nord* met les pieds dans le plat : <https://www.lavoixdunord.fr/1474040/article/2024-06-17/trop-de-pesticides-dans-les-eaux-souterraines-de-la-sambre-avesnois>

## Le climat

A l'approche des vacances, chronique en accès libre sur l'impact du tourisme sur l'environnement : [Tourisme durable : des initiatives en ordre dispersé face aux défis à relever \(actu-environnement.com\)](https://actu-environnement.com)

Pour les glaciers, c'est déjà bien tard. – [Un nouveau modèle fait craindre une « fonte incontrôlée » des glaciers de l'Antarctique \(actu-environnement.com\)](https://actu-environnement.com)

- [Réchauffement climatique : tous les indicateurs sont en hausse \(actu-environnement.com\)](https://actu-environnement.com) / Extrait : "Concentrations des gaz à effet de serre (CO<sub>2</sub>, CH<sub>4</sub>, N<sub>2</sub>O) ? En augmentation de 1,5 à 3 % en 2023, par



rapport aux données les plus récentes (de fin 2019 à début 2020) prises en compte par le Giec dans son [dernier rapport](#). « On observe un ralentissement de cette hausse en moyenne sur la décennie : +1 % par an entre 2014 et 2023, contre + 2 à + 3 % dans les années 2000, nuance Pierre Friedlingstein, climatologue au Laboratoire de météorologie dynamique. Mais ce n'est pas suffisant pour limiter le réchauffement climatique. » Et de leur côté, des chercheurs de l'University College de Londres rappellent la [promesse engagée](#) à la COP28 de Dubaï, en décembre 2023, et annonçant la sortie des énergies fossiles. « Les réserves d'hydrocarbures déjà en exploitation sont suffisantes pour satisfaire la demande énergétique, tout en respectant l' [Accord de Paris](#), soulignent-ils. Il faut donc éviter de lancer de nouveaux projets pétrogaziers qui restent, en outre, plus économiquement, politiquement et réglementairement faisables que d'arrêter des sites existants. » [Bon à rappeler au moment où la France veut relancer l'exploitation de pétrole en Seine-et-Marne et où le Niger veut être un nouveau venu à l'Opep!]

## Biodiversité et climat

A votre niveau, vous pouvez aussi adapter votre jardin : [https://www.geo.fr/environnement/comment-preparer-son-jardin-au-rechauffement-climatique-220647?utm\\_source=pocket-newtab-fr-fr](https://www.geo.fr/environnement/comment-preparer-son-jardin-au-rechauffement-climatique-220647?utm_source=pocket-newtab-fr-fr)

## Climat et 'énergie

- [Petits réacteurs modulaires : une analyse économique américaine invite à la prudence \(actu-environnement.com\)](#) / Extrait : "environ 80 projets de PRM sont en réflexion ou en cours de conception dans le monde, dont une [douzaine soutenue par l'État français](#) à hauteur d'un milliard d'euros.(...) Mais, d'après les données économiques publiquement disponibles compilées par l'IEEFA [Institut Economique sur l'Energie], ces apparentes réussites industrielles n'en sont pas vraiment d'un point de vue financier. « Le coût des PRM russes a augmenté de 300 % par rapport aux projections initiales, tandis que le coût du PRM chinois a triplé » et celui du PRM argentin équivaut aujourd'hui à 700 % du montant escompté au lancement du projet, il y a dix ans.(...)

Pas de nucléaire sans une autorité de régulation forte:

- [La Hague : Orano mis en demeure de restaurer le barrage des Moulinets \(actu-environnement.com\)](#) / Extrait : "L'Autorité de sûreté nucléaire a découvert qu'Orano avait identifié une fuite mettant en péril la retenue d'eau censée assurer une ressource en eau essentielle en cas d'accident grave à La Hague. « L'état des installations ne permet (...) pas d'assurer aussi longtemps que nécessaire » ses fonctions au titre du « noyau dur », explique l'ASN (...) En l'occurrence, le barrage fait partie des équipements composant le « noyau dur » post-Fukushima, c'est-à-dire les équipements « ultimes » censés résister aux événements exceptionnels.

## La terre

### Les pesticides

#### CA VA (PEUT-ETRE) ALLER MIEUX



20minutes met en avant une loi européenne pour « restaurer les écosystèmes abîmés »:

[https://www.20minutes.fr/planete/environnement/4096668-20240617-biodiversite-quoi-loi-historique-restaurer-nature-adoptee-union-europeenne?utm\\_source=pocket-newtab-fr-fr](https://www.20minutes.fr/planete/environnement/4096668-20240617-biodiversite-quoi-loi-historique-restaurer-nature-adoptee-union-europeenne?utm_source=pocket-newtab-fr-fr)

- [Glyphosate : des ONG attaquent sa réautorisation devant la Cour de justice de l'UE \(actu-environnement.com\)](#) / [ClientEarth, Générations futures, Global 2000, PAN Allemagne, PAN Pays-Bas]

Extrait : "« Les six ONG ont largement démontré dans leur demande de révision interne que l' [évaluation des risques](#) de l'Efsa (1) et de l'Echa (2) est erronée, en ce qui concerne la cancérogénicité, la génotoxicité, la neurotoxicité, la perturbation endocrinienne, ainsi que la toxicité pour les insectes et les amphibiens. Les conclusions de la science indépendante ont été systématiquement rejetées ou ont reçu beaucoup moins de poids que des études industrielles parfois vieilles de dix ans. Par ailleurs, la Commission continue de refuser d'évaluer la toxicité d'une formulation représentative (c'est-à-dire un herbicide à base de glyphosate), afin d'évaluer les effets synergiques du mélange de glyphosate et de ses coformulants », dénoncent les associations. (...) Corinne Lepage, indique aussi préparer un recours. Les différents recours déposés pourraient être instruits conjointement par la CJUE.

Nous avons remis en cause à plusieurs reprises la pertinence des normes et limites de toxicité; La Montagne pointe du doigt "des chercheurs révèlent des failles alarmantes dans le processus d'évaluation des risques"

[https://www.lamontagne.fr/paris-75000/actualites/pesticides-et-pollinisateurs-des-chercheurs-revelent-des-failles-alarmantes-dans-le-processus-d-evaluation-des-risques\\_14522798/](https://www.lamontagne.fr/paris-75000/actualites/pesticides-et-pollinisateurs-des-chercheurs-revelent-des-failles-alarmantes-dans-le-processus-d-evaluation-des-risques_14522798/)

## CA VA BEAUCOUP MOINS BIEN (MALHEUREUSEMENT)

- [10 % des terres agricoles européennes sont dégradées, selon une étude \(actu-environnement.com\)](#) /

[Etude parue le 8 mai 2024 dans Nature Communications] Extrait : "Le facteur de dégradation prépondérant est la pollution des sols par les [pesticides](#), qui touche 52 % de la surface agricole des 40 pays étudiés, soit 1,1 million de kilomètres carrés. Viennent ensuite les déséquilibres des nutriments du sol (39 % des sols), la pollution des sols par les métaux lourds (31 %) et l'aridité (26 %) (...) Les pays les plus touchés par la dégradation des sols sont l'Espagne, devant l'Italie, la Grèce et les Pays-Bas. La France n'est pas en reste, se situant juste derrière, *ex-aequo* avec le Royaume-Uni et le Portugal. L'Hexagone est par ailleurs particulièrement affecté par la pollution par les produits phytosanitaires, les déséquilibres des nutriments du sol et la pollution par les métaux lourds. [voir cartes détaillées

: <https://www.nature.com/articles/s41467-024-48252-x>

The conversation propose d'éclaircir le vocabulaire et les éléments de langage des pesticides. Bien utile à tout le monde : [https://theconversation.com/pesticides-produits-phytopharmaceutiques-que-disent-ces-termes-de-ceux-qui-les-emploient-231714?utm\\_source=pocket-newtab-fr-fr](https://theconversation.com/pesticides-produits-phytopharmaceutiques-que-disent-ces-termes-de-ceux-qui-les-emploient-231714?utm_source=pocket-newtab-fr-fr)

Et pour déridier un peu une lourde atmosphère, l'Echo Républicain propose l'humour : "Si t'as besoin de te marrer tout en parlant d'écologie, y'a mon spectacle" : l'humoriste paysan Nicolas Meyrieux passe par l'Eure-et-Loir, cette semaine

[https://www.lechorepublicain.fr/chartres-28000/loisirs/si-tas-besoin-de-te-marrer-tout-en-parlant-decologie-ya-mon-spectacle-l-humoriste-paysan-nicolas-meyrieux-passe-par-l-eure-et-loir-cette-semaine\\_14527327/](https://www.lechorepublicain.fr/chartres-28000/loisirs/si-tas-besoin-de-te-marrer-tout-en-parlant-decologie-ya-mon-spectacle-l-humoriste-paysan-nicolas-meyrieux-passe-par-l-eure-et-loir-cette-semaine_14527327/)





Certaines communes sont obligées d'investir encore plus dans le traitement des eaux contre les pesticides. Devinez qui paie ? : <https://www.rue89strasbourg.com/mommenheim-sdea-filtre-pesticides-eau-potable-303658>

## PESTICIDES ET SANTE

Beaucoup d'actualités dans les relations entre pesticides et santé.

Pleinevie donne la liste des résidus dans l'alimentation ...

<https://www.pleinevie.fr/sante/pesticides-voici-la-liste-complete-des-residus-que-lon-retrouve-le-plus-dans-notre-alimentation-123699.html>

et, suite logique, la liste des maladies qui en découlent ...

<https://www.pleinevie.fr/sante/pesticides-queles-sont-les-maladies-provoquees-par-ces-substances-chimiques-123662.html>

et enfin se demande si l'on peut s'en protéger:

<https://www.pleinevie.fr/conso-argent/consommation/est-ce-que-les-pesticides-disparaissent-a-la-cuisson-123673.html>

Le prosulfocarbe dont nous avons déjà parlé ici resurgit dans Libération. Très volatile, peut-on vraiment le réguler ?

[https://www.liberation.fr/environnement/agriculture/le-prosulfocarbe-cas-decoile-de-limpossible-regulation-des-pesticides-20240629\\_JHNWTB3SANDF3LHW4PKQGH6QFE/](https://www.liberation.fr/environnement/agriculture/le-prosulfocarbe-cas-decoile-de-limpossible-regulation-des-pesticides-20240629_JHNWTB3SANDF3LHW4PKQGH6QFE/)

De nombreux journaux titrent sur les pesticides dans nos fruits et légumes

Ici c'est Cosmopolitain

<https://www.cosmopolitan.fr/pourquoi-ce-legume-de-saison-est-a-eviter-absolument-en-raison-de-sa-forte-teneur-en-pesticides,2119245.asp>

Là c'est Pleinevie

<https://www.pleinevie.fr/sante/quel-est-le-legume-vert-qui-contient-le-plus-de-pesticides-123592.html>

Qui récidive pour les congelés: <https://www.pleinevie.fr/sante/pesticides-les-fruits-et-legumes-congeles-sont-les-plus-contamines-voici-la-liste-des-produits-a-privilegier-123132.html>

BFMTV analyse les propositions des 3 blocs des législatives pour les pesticides

[https://www.bfmtv.com/politique/elections/legislatives/legislatives-ce-que-proposent-les-trois-principaux-blocs-sur-les-pesticides\\_VN-202406270523.html](https://www.bfmtv.com/politique/elections/legislatives/legislatives-ce-que-proposent-les-trois-principaux-blocs-sur-les-pesticides_VN-202406270523.html)

Et Ouest France se préoccupe de la lutte des anciens agriculteurs et techniciens agricoles pour la reconnaissance des maladies professionnelles. Certains ne se préoccupent de la nocivité des pesticides que quand ils sont touchés de près.

<https://www.ouest-france.fr/bretagne/anciens-agriculteurs-et-techniciens-agricoles-ils-veulent-etre-reconnus-victimes-des-pesticides-640e6c82-2fce-11ef-bdf9-9b702c715c92>

Le Bénin sévit contre le patron de l'ABSSA dont les ananas ont été rejetés en France pour cause de pesticides.

<https://lanouvelletribune.info/2024/07/ananas-beninois-rejetes-en-france-lex-patron-de-labssa-place-en-garde-a-vue/>





## Bons plans

### Les fiches pratique du wecf

(wecf dont la devise est: construire avec les femmes un monde sain durable et équitable)

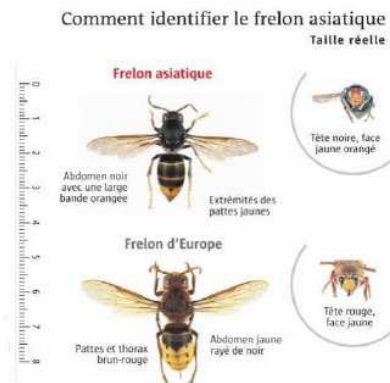
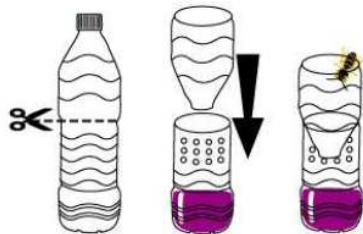
Toujours utiles, les fiches du wecf-France pour bien manger sont très bien faites : <https://wecf-france.org/ressources/guides-et-fiches/page/2/>

Il y a aussi des fiches sur de très nombreux sujets

<https://wecf-france.org/ressources/guides-et-fiches/>

### Les frelons asiatiques

Petit rappel de la fabrication de la bouteille piège, même si déjà donnée plusieurs fois (cf. notre lettre de mai 2024 )



La recette efficace :

un quart de volume de **sirop de grenadine ou de cassis**, utilisé pur ;

un demi-volume de **bière brune** ;

un quart de volume de **vin blanc** (qui repousse les abeilles).

Rechargez le piège en appât tous les 15 jours environ.

**N'éradiquez pas le frelon d'Europe. C'est le prédateur du frelon asiatique!**

## La vie des associations



## Les forums des associations à la rentrée

A Maincy, c'est le dimanche 8 septembre.

A Vaux le Pénil c'est le Samedi 7 septembre de 10h à 18h

### 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