

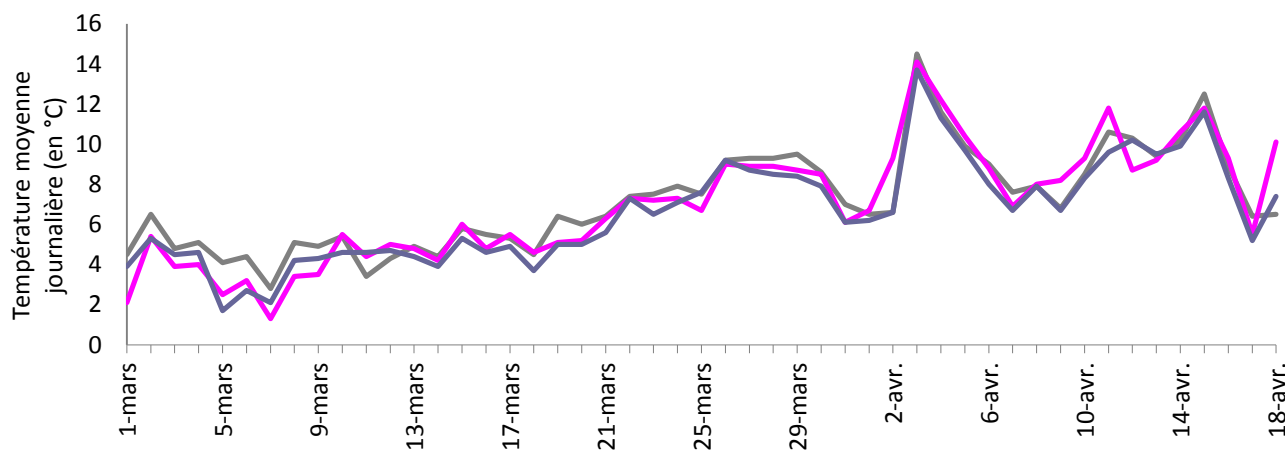
SOMMAIRE

- Météo
- Bilan sanitaire du moment :
 - Potager** : Surveillez les limaces...
 - Rosier** : Les premières colonies de pucerons sont là !
 - Buis** : Pas de captures de Pyrales
 - Marronnier** : Premiers vols de Mineuse
- Désherbons autrement : **La prêle**

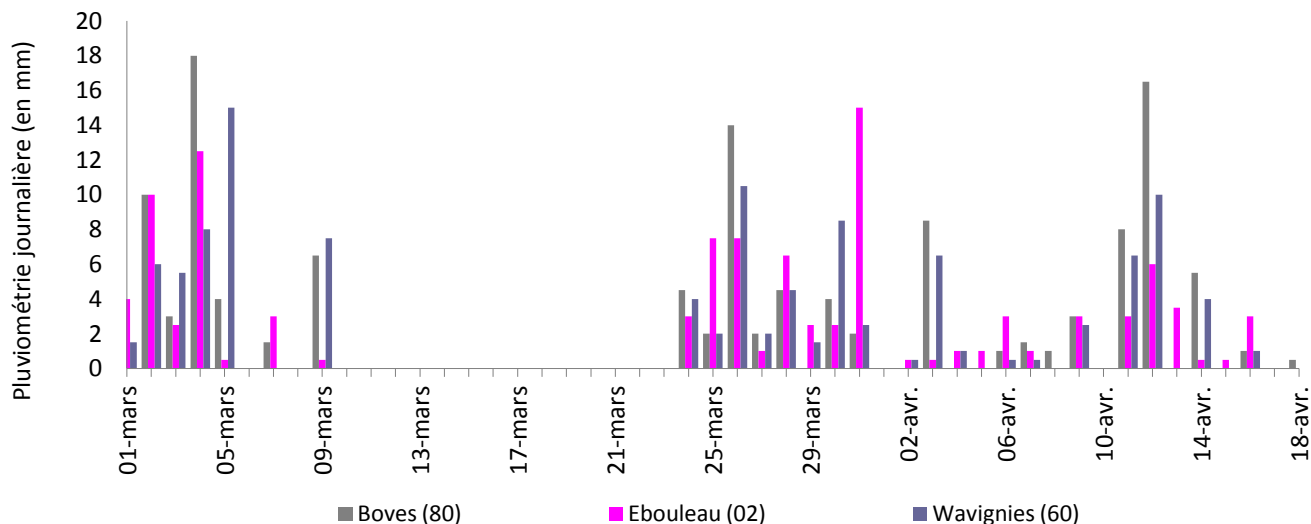
Conditions climatiques

Les températures actuelles encore fraîches en ce début de saison, limitent le développement des végétaux et de l'entomofaune.

Températures sur 3 stations météo de Picardie (du 01/03 au 18/04)



Pluviométrie sur 3 stations météo de Picardie (du 01/03 au 18/04)



Bilan sanitaire du moment

AU JARDIN

Réseau Potager

Sur les sites du réseau POTAGER, depuis début avril, 1 site révèle la **présence de limaces de classe 2** (= présence de 5 à 10 gastéropodes/M²).

Les conditions climatiques sont favorables à leur activité. Restez vigilant afin de pouvoir mettre en place les solutions alternatives dès l'observation des premiers individus.



Limace sur salade
Source: JM Chalmet

Recommandations :

En cas d'infestation de limaces dans votre potager, il existe des moyens de luttés à combiner...

Mise en place de piège

En conditions humides et douces, posez en prévention des pièges (**tuile retournée ou planche**) où les limaces vont se réfugier la nuit, puis **éliminez ces ravageurs manuellement** (de préférence le matin, là où les individus seront le plus nombreux). Il suffit de soulever le support pour prendre les limaces et les déposer à distance.

Couvre-sol anti limaces

Sable, cendre de bois, à renouveler après chaque pluie, **marc de café, sciure** à disperser aux pieds des cultures.

Favoriser les prédateurs à limaces

Carabes, staphylins, araignées, mais aussi hérissons, oiseaux, crapauds. Construisez-leur des abris (aménagements paysagers en bords de potager...)

[Pour plus d'informations](#)

Réseau Rosier

Les premières observations montrent la **présence de colonies de pucerons**.

Aucun auxiliaire n'a été observé sur les rosiers sauf sur les végétaux à proximité.

Recommandations:

Éliminez manuellement les insectes s'ils sont peu nombreux. Et surveillez vos plantes pour ne pas qu'une nouvelle colonie s'y installe.

Préservez les populations d'auxiliaires qui vont rapidement se développer en parallèle des infestations de pucerons.

[Pour plus d'informations](#)



Colonie de Pucerons
Source: Céline Fricotte



Un site observe déjà des **symptômes de rouille et de tâches noires** (sur végétation bien développée).

Symptôme de rouille
Source: Céline Fricotte

Bilan sanitaire du moment

AU JARDIN

Réseau BUIS

Les pièges spécifiques à la pyrale du buis ont été placés fin mars sur les sites constituant le réseau BUIS (Amiens, Camon, Breteuil, Doullens, La Chaussée Triancourt) .

A ce jour, **aucun dégât et/ou de présence de pyrale du buis** (chenille et papillon) n'a été remonté.

Piège delta dans buis
(source : S. Delaitre)



Pour plus d'informations sur le programme SaveBuxus : Mise au point et évaluation de solutions de biocontrôle contre la pyrale et les maladies du dépérissement du buis

EN ZONES ARBOREES

Réseau Marronnier

Les pièges spécifiques à la mineuse du marronnier ont été placés fin mars sur les sites constituant le réseau MARRONNIER.

Sur le site d'Amiens, les premières mineuses ont été observées dès le début d'avril (< 100 individus).

Les arbres étant au stade premières feuilles, il n'y a pas encore de dégât sur feuille.

mineuse du marronnier
(source : FREDON Auvergne)



Piège mineuse du marronnier
(source : FREDON Picardie)



Devenir observateur du réseau BSV JEVI 2016

Si vous aussi, vous êtes intéressés par les habitants de votre jardin, devenez observateur pour le BSV Jardins, **Espaces Végétalisés et Infrastructures** et faites nous remonter vos observations ! Pour en savoir plus, n'hésitez pas à **contacter les animatrices du réseau BSV JEVI Picardie pour plus de renseignements !**

Cécile AUGRAIN
Chambre Régionale d'Agriculture Nord Pas-de-
Calais Picardie
Tél : 03 22 33 68 90
c.augrain@picardie.chambagri.fr

Juliette LEAUTE
FREDON de Picardie
Tél : 03 22 33 67 16
jleaute.fredonpic@orange.fr

Dés herbons autrement

La Prêle (*Equisetum* sp.)

La prêle est une plante herbacée de la famille des ***Equiseraceae***. Dans les espaces verts, on peut rencontrer la Prêle des champs (*Equisetum arvense*), parfois appelée Queue de rat, ainsi que la Prêle géante (*Equisetum telmateia*). Ces deux plantes sont **des vivaces printanières**

-La Prêle des champs : tiges stériles de **20 à 50cm** de haut. **Habitat** : milieux humides, sablonneux ou argilo-limoneux à tendance acide, compact

-La Prêle géante : tiges stériles de **40cm à 1m** de haut. **Habitat** : milieux très riches et frais au bord des points d'eau, argilo-limoneux à tendance basique – présence de calcaire



Tiges stériles de Prêle des champs (*Equisetum arvense*)
Source : Walter Siegmund

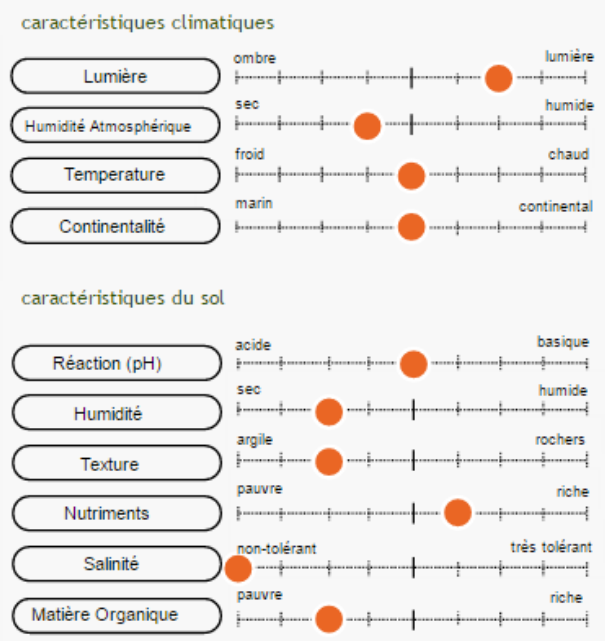


Tiges fertiles de Prêle des champs (*Equisetum arvense*)
Source : Lamiot

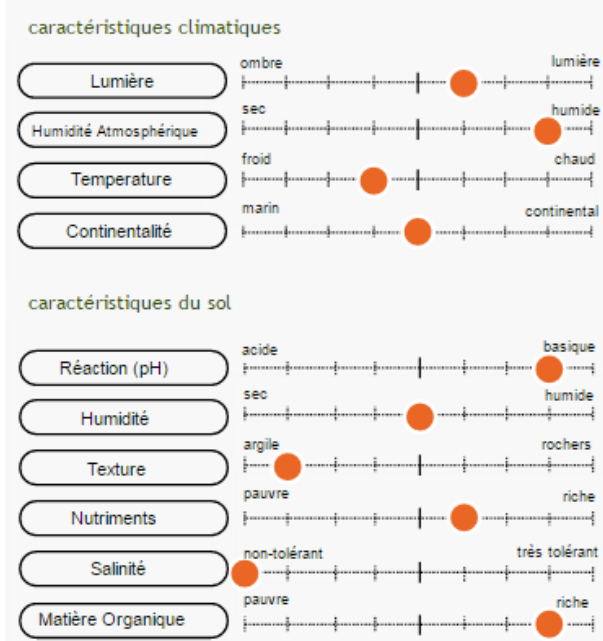


Tiges stériles de Prêle géante (*Equisetum telmateia*)
Source : Radomil

Prêle des champs



Prêle géante



Source : <http://www.tela-botanica.org>

Dés herbons autrement – Suite

De la prêle : que faire ou ne pas faire ?

La **multiplication végétative** importante et la **résistance aux herbicides** rendent les prêles parfois envahissantes.

En cas de présence, il faut **limiter le morcellement du sol** (rotovator...) car il fragmente les parties souterraines ce qui entraînera une multiplication de la plante (même en période de sécheresse).

Dans le gazon, les **tontes régulières** pendant plusieurs années (la période estivale est la plus favorable) permettront d'affaiblir le système racinaire de la plante. Dans les potagers ou les massifs, la **mise en place de paillage** permettra de limiter sa propagation (privation de lumière) comme un **binage régulier**. De manière générale, le **décompactage du sol** à l'aide d'une grille est aussi un moyen d'action.

Pour la prêle des champs, l'**épandage de chaux vive** pour modifier le pH du sol, en l'augmentant, entraînera sa régression.