



## Lettre d'actualités

destinée aux enseignant(e)s de S.V.T.

### Les Observations du mois

- Collégiens, collégiennes et enseignant(e)s ! Le printemps est bel et bien là, et il est pour l'instant bien arrosé. Ces forts taux de pluie permettent à certaines espèces de faire leur cycle, parfois avec de l'avance. Alors, ouvrez bien l'œil, préparez vos feuilles de terrain, vos fiches phénologiques et 1...2...3... OBSERVEZ !
- Les espèces qui ont pu **commencer à fleurir**
  - ARBRE : Chêne blanc (*Quercus pubescens* Willd.) - Frêne commun (*Fraxinus excelsior* L.) - Lilas (*Syringa vulgaris* L.) - Marronnier (*Aesculus hippocastanum* L.)
  - ARBUSTE : Genêt d'Espagne (*Spartium junceum* L.)
  - HERBACEE : Coquelicot (*Papaver rhoeas* L.)
- Les espèces dont **les feuilles ont pu commencer** à sortir
  - ARBRE : Arbre de Judée (*Cercis siliquastrum* L.) - Cerisier (*Prunus avium* L.) - Chêne blanc (*Quercus pubescens* Willd.) - Frêne commun (*Fraxinus excelsior* L.) - Hêtre (*Fagus sylvatica*)

L.) - Marronnier (*Aesculus hippocastanum* L.) - Noyer commun (*Juglans regia* L.) - Pin sylvestre (*Pinus sylvestris* L.) – Robinier faux-acacia (*Robinia pseudoacacia* L.)

- ARBUSTE : Viorne tin (*Viburnum tinus* L.)

- Les espèces qui peuvent **continuer de fleurir**

- ARBRE : Abricotier (*Prunus dulcis*) - Arbre de Judée (*Cercis siliquastrum* L.) - Bouleau (*Betula pendula* Roth) - Cerisier (*Prunus avium* L.) - Micocoulier (*Celtis australis* L.) - Peuplier noir d'Italie (*Populus nigra* var. *italica* Münchh.) - Platane (*Platanus x hispanica* Mill.ex Münchh.) - Poirier commun (*Pyrus communis* L.) - Pommier cultivé (*Malus domestica* Borkh.) - Prunier domestique (*Prunus domestica* L.)
- HERBACEE : Astragale de Marseille (*Astragalus tragacantha* L.) - Ciste cotonneux (*Cistus albidus* L.) - Orchis géant (*Himantoglossum robertianum*) - Pissenlit (*Taraxacum officinale*)

- Les espèces qui peuvent **continuer de feuiller**

- ARBRE : Abricotier (*Prunus armeniaca* L.) - Amandier (*Prunus dulcis* L.) - Arbousier (*Arbutus unedo* L.) - Bouleau (*Betula pendula* Roth) - Lilas (*Syringa vulgaris* L.) - Micocoulier (*Celtis australis* L.) - Noisetier (*Corylus avellana* L.) - Peuplier noir d'Italie (*Populus nigra* var. *italica* Münchh.) - Platane (*Platanus x hispanica* Mill.ex Münchh.) - Poirier commun (*Pyrus communis* L.) - Pommier cultivé (*Malus domestica* Borkh.) - Prunier domestique (*Prunus domestica* L.)
- ARBUSTE : Ciste cotonneux (*Cistus albidus*) - Forsythia (*Forsythia x intermedia* Zabel) - Sureau noir (*Sambucus nigra* L.)

- Néanmoins, restons vigilant(e)s ! Certains phénomènes (floraison, feuillaison, fructification) ont déjà pu être observés en avance en cas de températures douces, ou en retard à cause de la sécheresse comme en cette période.

- Pour rappel, toutes les informations nécessaires sont disponibles en ligne :
- Le [protocole](#) et la saisie des données
- Les [espèces](#) à observer
- Les [résultats](#) (cartes et graphiques)
- Les [lettres d'informations annuelles](#)

- Besoin d'aide ? Pensez à contacter [odsprovence@imbe.fr](mailto:odsprovence@imbe.fr) !

## Activités « ODS Provence »



### • Construire un hôtel à insectes

Le printemps arrive, ce qui signifie que la nature se réveille, et notamment les insectes. Ces derniers sont durement touchés par les activités humaines, entre autres à cause des pesticides et de la destruction de leur habitat. C'est pour cela que nous vous invitons à construire un hôtel à insectes, refuge pour nos amis à six pattes. [En suivant ce plan](#), essayez de diversifier au maximum les niches pour attirer le plus d'espèces possibles, pour le bien de votre jardin et de la biodiversité.

- **Fête des 1 an de l'Observatoire des Saisons à Mazaugues**

La commission Éducation à l'Environnement du Conseil de Parc du Parc naturel régional de la Sainte-Baume a le plaisir de vous convier à la grande "[Fête des 1 an de l'Observatoire Des Saisons de Provence](#) sur le site du Vallon de l'Epine à Mazaugues" (Coordonnées GPS : 43°21'41.0"N 5°56'13.2"E) le 14 avril prochain ! Au programme de cette journée, des animations pour toute la famille :





- Ateliers d'observation de la faune et de la flore avec des spécialistes
- Rallye nature et chasse aux trésors
- Expositions de photos et dessins
- Land art et ateliers musicaux
- Jeux et animations autour de la biodiversité

Bref, on vous prépare une journée pleine de surprises pour célébrer la biodiversité foisonnante de ce site qui, depuis 1 an, est l'objet d'observations saisonnières dans le cadre du programme de sciences participatives de l'ODS ([www.obs-saisons.fr](http://www.obs-saisons.fr)) !

## En direct des labos

### Ce couple d'araignées imite une fleur pour chasser - 30/03/2024

Les araignées sont de redoutables chasseresses, usant de centaines de techniques pour capturer leurs proies. Parmi elles, l'imitation est bien connue. Cependant, des chercheurs ont découvert que les araignées de l'espèce *Thomisus guangxicus*, s'associaient pour imiter une fleur, et attirer des insectes à elles pour ensuite les surprendre. C'est la première fois qu'une imitation « en couple » est observée.

[Pour en savoir plus](#)

### Deux dodos au Muséum National d'Histoire Naturelle ? – 13/03/2024



Le dodo est un animal bien connu, symbole des espèces insulaires éteintes par l'homme. Éteint par les colons moins d'un siècle après sa découverte, son existence fascine les scientifiques et le grand public. Après des années d'enquête, les scientifiques du MNHN ont créé des reconstitutions fidèles de ces cousins des pigeons afin de les faire découvrir et sensibiliser à la disparition des espèces causée par l'homme.

[Pour en savoir plus](#)



## Ressources diverses

- [Un dossier sur le poisson et la surpêche](#), afin de comprendre comment la ressource halieutique est gérée en France et dans le monde et comment mieux la consommer.
- Une bande dessinée intitulée « [Horizons climatiques : Rencontre avec neuf scientifiques du G.I.E.C.](#) », permettant de mieux comprendre le changement climatique, le GIEC et l'urgence du sujet à travers la parole de neuf scientifiques.
- [Deux reportages d'Arte sur le génie caché des plantes](#), montrant leurs stratégies et leurs capacités hors-normes dans un monde où elles doivent résister à tous les aléas sans pouvoir se déplacer.
- [Le bilan 2023 de l'Observatoire des Saisons](#) : quelles sont les espèces les plus observées ? Combien d'observateurs y a-t-il ? Combien de stations, et où se trouvent-elles ?