

Lettre d'actualités

destinée aux enseignant(e)s de S.V.T.

Les Observations du mois

- Collégiens, collégiennes et enseignant(e)s ! L'été arrive lentement, et fort heureusement, ces derniers jours ont été forts en précipitations. Ces orages permettront de limiter la sécheresse estivale qui est caractéristique en Provence. Alors, ouvrez bien l'œil, préparez vos feuilles de terrain, vos fiches phénologiques et 1...2...3... OBSERVEZ !
- Les espèces dont **les feuilles ont pu commencer à sortir**
 - ARBRE : Genêt d'Espagne (*Spartium junceum* L.)
- Les espèces dont **les fruits ont pu commencer à mûrir**
 - ARBRE : Cerisier (*Prunus avium* L.) - Prunier (*Prunus domestica* L.)

- Les espèces qui peuvent **continuer de fleurir**
 - ARBRE : Frêne commun (*Fraxinus excelsior L.*) - Genêt d'Espagne (*Spartium junceum L.*) - Pin sylvestre (*Pinus sylvestris L.*) - Robinier faux-acacia (*Robinia pseudoacacia L.*)
 - HERBACEE : Ciste cotonneux (*Cistus albidus L.*) - Coquelicot (*Papaver rhoeas L.*) – Lavandin (*Lavandula intermedia L.*)
- Les espèces qui peuvent **continuer de feuiller**
 - ARBRE : Frêne commun (*Fraxinus excelsior L.*) - Pin sylvestre (*Pinus sylvestris L.*)
 - ARBUSTE : Ciste cotonneux (*Cistus albidus*)

Les espèces qui peuvent continuer **de mûrurer**

- ARBRE : Abricotier (*Prunus armeniaca 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 !

Activités « ODS Provence »

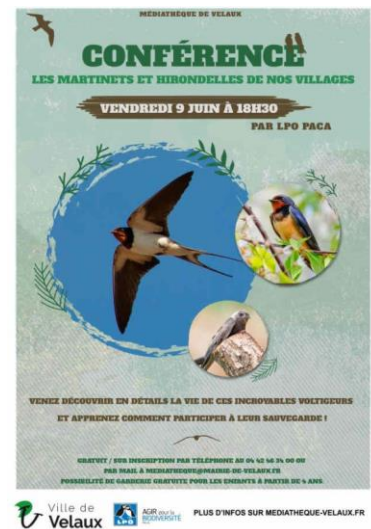
• Sortie crépusculaire : Grillons et criquets



L'été est bercé par les cigales la journée et les grillons la nuit. De plus, la Provence est connue pour ses espèces endémiques dans la garrigue. Ainsi, [une sortie est organisée](#), au crépuscule, pour observer les grillons, criquets et sauterelles de notre région dans le village de Paradou. Elle permettra à tous de mieux connaître ces petites bêtes.

• Conférence sur les martinets et les hirondelles

Le mercredi 7 juin se déroule la journée mondiale du martinet. A cette occasion, le vendredi 9 juin a lieu une [conférence sur les hirondelles et martinets](#), par la LPO PACA. Ces oiseaux, signes de l'été, sont méconnus et souvent confondus. Cette conférence permettra d'en apprendre plus sur les détails des modes de vie de ces oiseaux qui ne se posent presque jamais.



• Réaliser son herbier

Avec les trois semaines de précipitations qui se sont abattues sur la région, beaucoup de plantes herbacées, longtemps cachées par manque d'eau, sont sorties de terre. C'est ainsi l'occasion d'en cueillir quelques-unes et de réaliser un herbier. Le site Tela Botanica [montre pas à pas comment réaliser un herbier](#) avec ses plantes préférées.

En direct des labos

Pourquoi des orages éclatent-ils tous les jours en ce moment en Provence ? - 02/06/2023



Depuis environ 3 semaines, la Provence est frappée d'orages quasi journaliers. Si en Provence nous sommes coutumiers de pluies violentes et orages, cette fréquence en cette saison est anormale. Et à l'inverse, la moitié nord de la France est touchée par un ensoleillement et une sécheresse en cette saison. Comment expliquer ces événements climatiques anormaux ? Le réchauffement climatique est-il en cause ?

[Pour en savoir plus](#)

En quoi consiste le métier de botaniste ? - 03/06/2023



La nature est si vaste que de nos jours, les scientifiques deviennent de plus en plus spécialistes. Parmi eux, le botaniste est le scientifique qui est spécialisé dans la flore, les plantes. Parfois même spécialisé dans un seul groupe de végétaux, le botaniste effectue des recherches sur les plantes, leur fonctionnement, leurs interactions avec les autres espèces. Il oscille entre terrain et recherche et publie des articles sur son sujet.

[Pour en savoir plus](#)

Ressources diverses

- Le Grec-Sud publie souvent des cahiers thématiques, et récemment un [cahier thématique sur l'alimentation](#) face au changement climatique dans notre région.
- [Un article sur la régénération naturelle assistée](#), une façon de lutter contre la désertification qui touche de nombreuses régions du monde.

- [Un extrait du podcast « Pour que nature vive »](#) de Museum National d'Histoire Naturelle de Paris, sur les adaptations des êtres vivant dans les abysses.
- [Un reportage d'Arte](#) sur les innovations créées pour lutter contre le réchauffement climatique, afin de refroidir la Terre