



Lettre d'actualité de septembre 2018

Chères observatrices, chers observateurs,

Toute l'équipe de l'ODS espère que vous avez passé un agréable été même si la chaleur a dominé ! En effet, nous venons de passer le 2ème été le plus chaud de l'histoire de France après 2003...

En prévision de l'arrivée de l'automne, nous vous invitons à vous préparer pour reprendre vos observations phénologiques ! Afin de réussir vos observations des **stades de sénescence foliaires (stades 91 et 95)**, consultez le [tutoriel](#) pour vous aider.

Pour aller encore plus loin... vous pouvez vous offrir le guide destiné au grand public, des chercheurs de l'ODS, "[Les plantes au rythme des saisons](#)" ! (Editions Biotope).

Soyez vigilante-s : avec la sécheresse de cet été, les stades à observer sur vos espèces ODS sont certainement de nouveau en avance par rapport à la normale, c'est pourquoi l'envoi de vos données reste crucial pour les chercheurs !

Bonne lecture, et belle rentrée !

Nouvelles de l'ODS

Défi photo "Floraison" : A vos votes ! 📷 🏆

Depuis jeudi dernier (30 août), les votes sont ouverts pour le défi photo consacré au stade phénologique de la floraison. Venez choisir vos photos préférées en votant collectivement !

<https://www.tela-botanica.org/2018/08/vote-pour-le-defi-photo-floraison/>

Floraisons automnales ?

En cette fin d'été caniculaire, nous pouvons nous attendre à des phénomènes hors-saisons sur les arbres, comme ce fut le cas en automne 2015 et 2016. Rappelez-vous, nous avons lancé un **appel à observations phénologiques anormales**, en novembre 2015. En effet, une petite vague de froid avait fait entrer les végétaux en dormance puis la douceur des températures avait induit une levée de dormance, induisant de nouvelles floraisons en automne et en hiver. En automne 2016, suite à une période très sèche et chaude suivi d'un retour de la pluie, des débourrements et floraisons d'automne ont eu lieu. Restons donc vigilants et guettons les floraisons d'automne.

<http://www.obs-saisons.fr/node/4337>

A la une

Marche mondiale pour le climat

Cette année encore, s'organise la Journée Mondiale d'action pour le climat. Elle aura lieu le samedi 8 septembre, sous forme de "marche pour le climat", dans de nombreuses villes de France et dans plus de 80 pays.

<https://fr.riseforclimate.org/?referrer=350-org&source=350>

Sommet mondial pour le climat à San Francisco

Le prochain Sommet mondial d'action pour le climat aura lieu du 12 au 14 septembre à San Francisco. Cinq axes ont été retenus : systèmes énergétiques sains, croissance économique inclusive, gestion des terres et des océans, investissements climatiques novateurs. A suivre via le site du sommet qui met en ligne de nombreux articles sur le changement climatique. <https://globalclimateactions summit.org/>

Pétition : Non à la fermeture annoncée de l'Observatoire Météorologique du Mont Aigoual

Le personnel Météo France de l'Observatoire du Mont Aigoual a lancé cette pétition adressée à Nicolas Hulot, Ministre de la Transition Écologique et Solidaire : Un projet de rénovation du bâtiment et de réaménagement d'une grande partie de l'exposition autour de la sensibilisation aux changements climatiques est en cours. Pourtant, la Direction de Météo France souhaite supprimer à terme l'effectif permanent.

<https://www.change.org/p/nicolas-hulot-ministre-de-la-transition-ecologique-et-solidaire-non-%C3%A0-la-fermeture-annonc%C3%A9e-de-l-observatoire-m%C3%A9t%C3%A9orologique-du-mont-aigoual>

A lire

Comment la forêt évolue pour s'adapter au réchauffement climatique ?

En Franche-Comté, l'évolution de la forêt est en cours, sous la poussée du réchauffement climatique et la migration naturelle des essences d'arbres du Sud vers le Nord. Que vont devenir hêtres, chênes et sapins ?

<https://www.estrepublicain.fr/actualite/2018/08/26/franche-comte-comment-la-foret-evolue-pour-s-adapter-au-rechauffement-climatique>

Quel impact le réchauffement a-t-il sur la flore ?

On sait que le réchauffement climatique transforme globalement les écosystèmes... Mais comment la flore s'adapte-t-elle concrètement ?

<https://www.science-et-vie.com/questions-reponses/quel-impact-le-rechauffement-a-t-il-sur-la-flore-42537>

Le changement climatique va bouleverser les paysages méditerranéens

Les paysages des régions méditerranéennes vont considérablement changer dans l'avenir sous l'effet des changements climatiques. Peut-on imaginer à quoi ils ressembleront ? Sommes-nous en mesure de limiter ces transformations ? Peut-on appeler la « nature » à la rescousse ? L'ethnobotaniste Pierre Lieutaghi partage ses enseignements et réflexions. <https://reporterre.net/Le-changement-climatique-va-bouleverser-les-paysages-mediterranee>
[ns](#)

Forêts de montagne et changement climatique : impacts et adaptation

Les impacts du changement climatique sur les forêts de montagne sont déjà perceptibles et les prévisions nous montrent, par leurs contradictions, la complexité des phénomènes en jeu. L'objectif de cette étude bibliographique est d'abord de caractériser les principaux effets du changement climatique, principalement dans les forêts alpines, puis de présenter différentes options d'adaptation devant permettre de conserver les services actuellement fournis par la forêt. L'épicéa, le sapin et le hêtre, dominants dans les Alpes françaises, y sont privilégiés.

<http://www.set-revue.fr/forets-de-montagne-et-changement-climatique-impacts-et-adaptation>

Les arbres perdent leurs feuilles en été mais s'adaptent au réchauffement climatique

Pour certains arbres, c'est déjà l'automne avec des feuilles qui jaunissent et qui tombent en plein mois d'août. Une conséquence du dérèglement climatique et du manque d'eau, même si les arbres du Nord-Est s'adaptent, c'est le constat de Nathalie Bréda, chercheuse de l'Inra à Nancy.

<https://www.francebleu.fr/infos/climat-environnement/les-arbres-perdent-leurs-feuilles-en-ete-mais-s-adaptent-au-rechauffement-climatique-1534264575>

A écouter

Cet été, France Inter a diffusé plusieurs émissions en lien avec le réchauffement climatique, dans la chronique "Ma planète chauffe". Voici une sélection en lien avec la phénologie :

Dans le désert de l'Okanagan, la vigne fleurit de plus en plus tôt

Dominique Arnoldi vous emmène au Canada, dans les vignes de la vallée de l'Okanagan, une région située dans la province de Colombie britannique.

<https://www.franceinter.fr/emissions/ma-planete-chauffe/ma-planete-chauffe-11-aout-2018>

L'ailante, l'arbre pluricentenaire qui profite du réchauffement climatique en Suisse

Planté au XVIIIe siècle, l'ailante est un arbre devenu une espèce invasive. Si résistante qu'elle est testée par les chercheurs.

<https://www.franceinter.fr/emissions/ma-planete-chauffe/ma-planete-chauffe-05-aout-2018>

Vos dernières observations :

- [fructification stade 85 pour prunier par LECLAIRE MARIETTE observée le 31/08/2018](#)
- [fructification stade 85 pour prunier par LECLAIRE MARIETTE observée le 31/08/2018](#)
- [fructification stade 85 pour prunier par LECLAIRE MARIETTE observée le 29/08/2018](#)
- [1ere apparition pour citron par Griffon-laurent observée le 29/08/2018](#)
- [fructification stade 85 pour pommier cox orange pippin par Griffon-laurent observée le 29/08/2018](#)

Toute l'équipe de l'ODS vous remercie pour vos observations !

A bientôt !

L'équipe de l'Observatoire Des Saisons

Rejoignez-nous sur [Facebook](#) ou [Twitter](#) et envoyez nous vos actualités,

initiatives régionales en rapport avec les saisons ou l'ODS par mail: contact@obs-saisons.fr

Si vous souhaitez vous [désabonner](#) de la lettre d'actualité, [cliquez-ici](#)

