

Lettre du mois de mai



Bonjour à tous,

Dans cette lettre d'actualité du mois de mai, nous vous proposons de visualiser deux cartes : une sur l'évolution de la végétation mondiale et une cartographie de la nappe phréatique amazonienne. De plus vous découvrirez le portrait robot de l'observateur des saisons. Ce mois ci les floraisons du robinier faux-acacia (*Robinia pseudoacacia L.*) et du sorbier des oiseleurs (*Sorbus aucuparia L.*) ont commencés. Et dans votre région, que se passe-t-il ? C'est à vous de nous le dire en participant à l'ODS et en partageant vos observations sur le site, vos contributions sont précieuses!

Bonne lecture !

BRÈVES

- La **Mission coquelicot** est toujours d'actualité! Pour y participer, rendez vous [ici](#). L'objectif est d'obtenir 1000 observations de *Papaver rhoeas*. A vous de jouer!
- J-2 avant la **Fête de la Nature** se déroulera du 21 au 25 mai partout en France. Pour connaître les événements qui se tiendront près de chez vous, rendez-vous sur le site de la [Fête de la nature](#).
- Rappel: Afin de partager vos observations en photos, nous vous invitons à **contribuer à notre album** « [Photos des observateurs](#) » sur notre compte Facebook. Plus d'informations [ici](#)

PORTRAIT ROBOT

Suite au questionnaire de satisfaction qui vous a été envoyé le mois dernier, concernant le site internet de l'ODS et son utilisation, nous vous proposons un résumé de vos réponses. **Merci aux 106 observateurs** de l'ODS qui y ont répondu.

Toutes les informations sont disponibles sur le site en cliquant [ici](#).

DU CÔTÉ DU CLIMAT

- **Visualiser l'évolution de la végétation à l'échelle planétaire**

Les satellites de l'Observatoire de la Terre de la NASA (Earth Observatory) ont observé l'évolution de la végétation à l'échelle planétaire et ce sur plusieurs années. Ces données sont utilisées par les chercheurs étudiant la croissance des plantes en lien avec les changements climatiques, environnementaux et les activités humaines. Sur ces cartes, la végétation est décrite via une échelle de verdure.

Pour visualiser cette carte dynamique, c'est [ici](#). (*texte en anglais*)

- **L'eau sous nos pieds cartographié depuis l'espace**

« Des chercheurs de l'IRD et de ses partenaires français et brésiliens ont mis au point une nouvelle méthode de mesure du niveau phréatique par satellite. Ils ont ainsi dressé les premières cartes de la

nappe amazonienne, qui gît sous les plus grands fleuves mondiaux, tels que l'Amazone et le Rio Negro. Ces cartes montrent la hauteur de l'aquifère lors des périodes de basses eaux de 2003 à 2008. Elles révèlent la réponse de la nappe notamment aux sécheresses, comme celle survenue en 2005, et permettent de mieux caractériser son rôle sur le climat et l'écosystème amazonien. »

Pour lire l'article cliquez [ici](#)

A LIRE

Le 30 avril dernier est sorti *L'effondrement de la civilisation occidentale*, un livre d'alerte sur les changements climatiques. Pour se faire, les auteurs Erik M. Conway et Naomi Oreskes, ont pris le parti de faire analyser les événements d'aujourd'hui par deux historiens... mais en 2093. Et leur question est simple: pourquoi n'ont-ils rien fait pour éviter cette catastrophe? Facile à lire, cet essai d'anticipation se veut un plaidoyer pour éviter à l'humanité ce que les auteurs nomment l' « *Âge de la pénombre* » et les catastrophes liées au « *Grand effondrement* ».

Plus d'informations sur le site de [France Inter](#)

VOS OBSERVATIONS

Depuis le début de l'année vous êtes déjà **99 observateurs** à nous avoir fait parvenir plus de **1160 données**.

Top 5 des Observateurs les plus actifs depuis janvier 2014

- Leclair Mariette : 87 données
- Yvonne Aldebert : 80 données
- Jacqva : 76 données
- Fitamantmc : 75 données
- Chris Lacan : 59 données

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, rendez vous sur le site de l'ODS, allez dans votre profil et décochez « abonnement à la lettre d'actualité ».