

LA LETTRE D'INFO DE PACEL

Convivialité et Environnement

C'EST LE PRINTEMPS... !

Dans les jardins, les premières fleurs apparaissent. Les premiers insectes viennent les butiner.

Les oiseaux commencent à chanter. Bientôt, vous allez voir apparaître les premiers migrateurs qui, partis de leurs lointaines contrées d'hivernage, reviennent dans notre région pour s'y reproduire.

Tous n'arrivent pas en même temps.

Depuis de nombreuses années les ornithologues suivent leurs mouvements, notent les dates, les effectifs et les transmettent à des structures régionales comme le Groupe ornithologique et naturaliste du Nord et du Pas-de-Calais (<https://gon.fr/gon/>) ou nationales comme le Muséum d'Histoire Naturelle de Paris avec le programme Vigie-Nature (<http://vigienature.mnhn.fr/page/le-suivi-temporel-des-oiseaux-communs-stoc>).

Ces données et celles d'autres pays européens, ont permis de mettre en évidence les mouvements migratoires de nombreuses espèces.

Les résultats de ces études sont mis à votre disposition sur le site Euro Bird Portal :

<http://www.eurobirdportal.org/ebp/fr/>

Vous pourrez y suivre les arrivées et les départs de nombreuses espèces européennes (1).

Ainsi vous pourrez attendre l'arrivée dans votre jardin du Rougequeue noir, de la bergeronnette ou de l'hirondelle.

Retrouvez le rythme des saisons grâce à toute cette vie qui renaît chaque printemps.

(1) choisir l'espèce dans l'onglet vert en haut à gauche, cliquer sur le carré central vert pour lancer l'animation. La carte de gauche se remplit progressivement en fonction de la date qui évolue en dessous.

★ Le ROBOT CH'TI PLOUF

On vous en a parlé régulièrement.

Un petit robot subaquatique pour la biodiversité : **Il ne reste que quelques jours** pour aider le projet.

il s'agit de créer avec des étudiants et chercheurs bénévoles un [robot subaquatique photographe et altruiste](#), pour contribuer à l'inventaire des espèces vivant sous l'eau : les photos et films se feront plus rapidement que celui que vous avez pu voir: il a fallu près de 10 ans pour le film actuel.

Allez dans la page d'ULULE et cliquez sur le rectangle bleu "participez".

PACEL a participé (modestement) à son financement.

Merci d'aider également ce projet: une participation même très modeste sera très appréciée.

Les Fenêtres qui parlent:

**Dimanche 2 avril, 15 H
avenue Pottier.**

PACEL expose sur la Biodiversité et le Jardin du Pont royal.

Et bientôt ...

**la FETE des VOISINS,
vendredi 19 mai à 19h
au Castel St Gérard.**

**SITE INTERNET
www.pacel.fr**

Retrouvez notre newsletter sur notre site internet.