

## C'est le printemps !

### RAPPEL DU CALENDRIER




C'est parti pour une nouvelle année d'observations...

Le protocole vers de terre est à mettre en place jusqu'à mi-avril lorsque les conditions sont favorables.




L'observation des planches est aussi au programme ainsi que celle des nichoirs tous les mois ou plus souvent si vous le pouvez !

Dès le mois de mai, le premier passage pour les papillons est possible si le soleil brille.




**MARS**

-  Lorsque les conditions sont favorables
-  Premier passage
-  Premier passage

**AVRIL**

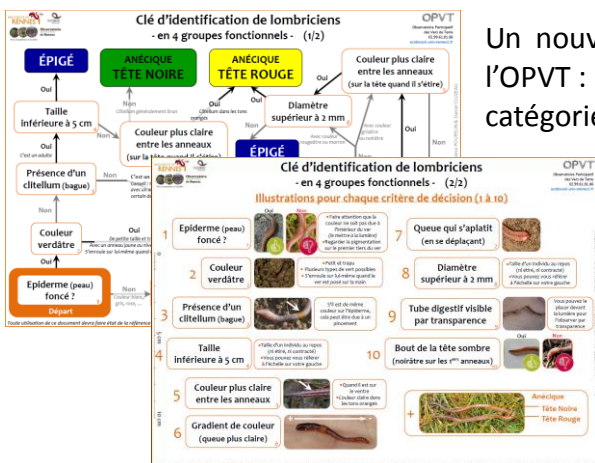
-  Lorsque les conditions sont favorables, jusqu'à mi-avril
-  Deuxième passage
-  Deuxième passage

**MAI**

-  Troisième passage
-  Troisième passage
-  Passage possible



### LA CLE D'IDENTIFICATION DES VERS DE TERRE



Un nouvel outil est disponible sur les sites Internet de l'OAB et de l'OPVT : [la clé illustrée pour l'identification des vers de terre](#) en catégories écologiques.

Vous avez un doute sur la catégorie dans laquelle classer le vers de terre que vous venez de ramasser ? Quelle est sa taille ? Sa couleur ? La bague est-elle visible ? A-t-il la queue qui s'aplatit ? Comme un jeu de l'oie, la clé reprend les principales caractéristiques morphologiques des vers pour avancer pas à pas jusqu'à la catégorie correspondante !

Merci à Hoël, Maxime, Kévin et Daniel (l'équipe de l'OPVT, Univ. de Rennes 1) pour cet outil très utile.

### LE SAVIEZ-VOUS ? Certains escargots sont carnivores.



Dans le groupe des luisants, la plupart des escargots sont prédateurs et se nourrissent de petites limaces, petits escargots ou autres invertébrés.

Le corps est de couleur gris-bleu. Et comme son nom l'indique, ce groupe se reconnaît à sa coquille luisante (attention, après la mort de l'escargot, la coquille vide se ternit).

## TEMOIGNAGE D'UN OBSERVATEUR :

Un changement de regard grâce à l'OAB : des jachères apicoles pour attirer les pollinisateurs sauvages et améliorer la biodiversité en zone de plaine céréalière.



Bruno Soenen et Mathieu Poirier, conseiller de la coopérative Agrial

Lancé début 2011, le réseau de fermes DEPHY animé par la coopérative Agrial compte 14 exploitations situées en plaine de Caen-Falaise dans le Calvados. Ces agriculteurs volontaires se sont engagés à réduire et améliorer l'usage de produits phytosanitaires. **Bruno Soenen**, exploitant de grandes cultures à Potigny, s'est fortement engagé dans cette démarche. Sur ses 86 hectares, il cultive du blé tendre, du colza, du pois de printemps et de la betterave sucrière. Ne labourant plus depuis 15 années et soucieux de mieux connaître la biodiversité dans ses parcelles agricoles, il s'est porté volontaire pour être « l'exploitation biodiversité de référence » du réseau Agrial. Il participe ainsi activement à l'Observatoire Agricole de la Biodiversité.

Suite à un inventaire floristique réalisé par InVivo AgroSolutions en juin 2011 en parallèle de l'OAB, Bruno s'est interrogé. Face à ces résultats et soucieux d'améliorer la biodiversité présente sur son exploitation, Bruno Soenen s'est alors tourné vers Agrial pour mettre sur pied un projet multi-acteurs sur le thème « Pollinisateurs et Biodiversité ».

Dans ce cadre, 5 bandes mellifères ont été semées à l'automne 2013. L'idée est de tester différents mélanges variétaux et de voir lesquels sont les plus adaptés au cahier des charges de l'agriculteur et aux conditions climatiques. En théorie, la mise en place de ces mélanges permet d'augmenter de 298 kg la production de nectar et de 71 kg la production de pollen sur l'exploitation. Des ruchers vont être placés au printemps pour tenter de vérifier ces intérêts.

En 2014, d'autres relevés devraient être réalisés pour mieux connaître l'impact de ces jachères sur les auxiliaires de culture, et en parallèle l'agriculteur souhaite communiquer sur les bonnes pratiques et améliorer les relations entre agriculteurs et apiculteurs.



Bande mellifère semée chez B. Soenen

*Vous souhaitez aussi partager votre témoignage ? Contactez-nous !*

## UNE PHASE DE TEST POUR DE NOUVEAUX PROTOCOLES ?



Dans le cadre du projet AuxiMore (logo), des protocoles concernant les **auxiliaires en grandes cultures** sont en cours d'élaboration. Si vous souhaitez participer à la **phase de test**, prenez contact avec votre animateur ou directement avec Lucie Lausecker, en charge de la phase de test au Muséum (llausecker@mnhn.fr).

**Merci pour votre implication et bonnes observations de terrain !**

**Contacts :** [contact@observatoire-agricole-biodiversite.fr](mailto:contact@observatoire-agricole-biodiversite.fr)

**Rose-Line PREUD'HOMME**, MNHN, [preudhomme@mnhn.fr](mailto:preudhomme@mnhn.fr), 01.40.79.53.97

UMR 7204 CERSP, 55 rue Buffon, 75005 PARIS

**Hélène HAMPARTZOUMIAN**, Ministère en charge de l'Agriculture, [helene.hampartzoumian@agriculture.gouv.fr](mailto:helene.hampartzoumian@agriculture.gouv.fr)

**Maxime POUPELIN**, Université de Rennes 1, Observatoire Participatif des Vers de Terre, 02.99.61.81.80

[maxime.poupelin@univ-rennes1.fr](mailto:maxime.poupelin@univ-rennes1.fr)