



Intégrer le Réseau d'Observateurs du Climat en Pays Midi-Quercy : Participer à la 2^{ème} année d'observation Des Sentinelles des Saisons 2013

Le climat évolue, les saisons changent : vous pouvez agir localement !

Le Syndicat Mixte du Pays Midi-Quercy met en œuvre un **Plan Climat** sur son territoire pour s'impliquer concrètement dans la lutte contre les changements climatiques. Les actions menées dans ce programme d'actions visent à diminuer les consommations énergétiques et les émissions de gaz à effet de serre, augmenter la part des énergies renouvelables et adapter le territoire au changement climatique.

Dans le cadre de la mise en œuvre du Plan Climat, un Observatoire Local du Climat en Pays Midi-Quercy a été mis en place en 2011, afin d'observer l'évolution du climat et de dégager des pistes pour adapter le territoire aux changements climatiques.

Il regroupe l'ensemble des acteurs du territoire et a pour mission de :

- Organiser le recensement et la gestion de données sur le climat du Pays,
- Recenser des données sur l'évolution climatique,
- Identifier les tendances à moyen et long termes,
- Proposer des actions pour adapter le territoire à ces changements.

Afin de recueillir des données régulières sur l'évolution des cycles saisonniers, le Syndicat Mixte du Pays Midi-Quercy a constitué en 2012, un réseau d'observateurs volontaires sur le Pays Midi-Quercy auquel vous pouvez participer : **le réseau des sentinelles des saisons !**



Même si « une hirondelle ne fait pas le printemps », **depuis toujours, les plantes, arbres, oiseaux et insectes sont sensibles aux variations de température, de précipitations et à la durée du jour et sont des indicateurs remarquables des cycles saisonniers.**

Petits ou grands, particuliers ou professionnels, lors de vos balades, dans votre jardin, près de vos cultures, vous pouvez réaliser des observations simples qui sont essentielles pour mieux comprendre l'évolution du climat et prévoir le rythme des saisons dans les années à venir.

Qui peut participer ?

- **Les habitants des communes du Pays Midi-Quercy.**
- Les particuliers, les professionnels (agriculteurs, entreprises...), les jeunes à titre individuel ou en groupe (classes et centres de loisirs)

Quels indicateurs saisonniers à suivre et quels relevés à faire ?

Vous pouvez choisir de suivre de une à six espèces sur votre commune :

- Arbre : **le chêne sessile** (3 dates : floraison, débournement et feuillaison),
- Arbuste : **le noisetier commun** (3 dates : floraison, débournement et feuillaison),
- Fleur : **la primevère coucou** (date d'apparition),
- Oiseau : **l'hirondelle des fenêtres** (date d'apparition),
- Insecte : **la coccinelle à 7 points** (date d'apparition),
- Vigne sur **vignoble stabilisé** (stades à définir : bourgeon, feuille, grappe, fleur...).

De nouveaux indicateurs seront proposés en 2013. Si vous avez des souhaits ou de nouvelles idées (orchidées, papillons, amphibiens, abeilles, coucou...), faites nous en part dans le bulletin d'inscription ci-dessous.





Comment devenir « Sentinelles des Saisons » ?

- 1 - Renvoyer votre demande d'inscription **avant le 15 février** (places limitées), en mentionnant bien vos coordonnées et les indicateurs que vous êtes prêts à suivre, par mail à l'adresse mdp82@wanadoo.fr ;
- 2 - Après avoir reçu votre confirmation d'inscription :
 - Participer à une session d'information/initiation/bilan 2012 pour les « Sentinelles des saisons 2013 ».
 - Adhérer à la « Charte du Réseau des observateurs du Climat en Midi-Quercy 2013 ».

Comment se « former » à l'observation phénologique ?

Une cession d'information sera organisée pour faire un bilan de 2012, initier au suivi phénologique les nouvelles sentinelles retenues et lancer la campagne d'observations 2013 :

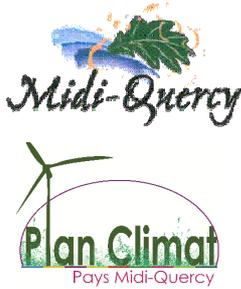
- Objectifs :
 - o Participez à la mise en œuvre de l'Observatoire Local du Climat,
 - o Appréhender la phénologie des saisons : la vie des plantes et des animaux en fonction des saisons et du climat,
 - o Faire un bilan 2012 (ce qui a bien fonctionné, points à améliorer) et proposer des orientations pour 2013,
 - o Démarche et mise en pratique de relevés phénologiques pour les nouvelles sentinelles.
- Intervenants :
 - o Sophie Filhol, chargée de mission « Plan Climat », Syndicat Mixte Pays Midi-Quercy et Philippe Mannella, CPIE Midi-Quercy.
- Lieu : Maison du Patrimoine à Caylus.
- Durée : de 14h30 à 17h.
- Date : **Samedi 16 février 2013.**

Qui contacter ?

N'hésitez pas à contacter votre « **Relais Sentinelles des Saisons** » qui se tient à votre disposition, pour vous donner plus de renseignements sur cette opération lancée par le Syndicat Mixte du Pays Midi-Quercy et qui conseillera les sentinelles inscrites tout au long de leur observation :

Philippe Mannella au CPIE Midi-Quercy
mannella.cpie82@orange.fr ou 05 64 24 06 26





Bulletin d'inscription 2013
A la session d'information du Samedi 16 Février
pour devenir « Sentinelles des Saisons »

Mme ou M.

Adresse.....

Tél. domicile.....

Mail

désire s'inscrire à la session d'information pour être « Sentinelle des Saisons 2013» du Samedi 16 Février 2013 à la Maison du Patrimoine à Caylus de 14h30 à 17h et souhaiterait suivre les indicateurs suivants :

- Le chêne sessile** (3 dates : floraison, débourrement et feuillaison),
- Le noisetier** (3 dates : floraison, débourrement et feuillaison),
- La primevère** (date d'apparition),
- L'hirondelle des fenêtres** (date d'apparition),
- La coccinelle à 7 points** (date d'apparition),
- Une vigne sur **vignoble stabilisé** (différents stades)
- Autres :**.....

(De nouveaux indicateurs s'ils sont souhaités par d'autres sentinelles pourront être choisis pour être suivis en 2013 et les années suivantes)

Bulletin d'inscription à nous retourner impérativement avant le 15 février 2013 :

- Soit par mail : mdp82@wanadoo.fr
- soit par fax : 05 63 24 07 10
- soit par courrier ou déposer à la Maison du Patrimoine – Labarthe – 82160 CAYLUS

