

DOSSIER de PRESSE



cultiver

UN CARRE

pour la

BIO DIVERSITE.fr



PERIGORD-LIMOUSIN

édito

La biodiversité ce n'est pas seulement l'ours blanc, la baleine bleue et le rhinocéros. Un grand nombre d'espèces végétales et animales nous entourent au quotidien, à tel point qu'on n'y prête plus beaucoup attention. Pourtant, si on s'intéresse d'un peu plus près à cette « **nature ordinaire** », on découvre un monde tout aussi spectaculaire et intéressant que le Pôle Nord, le fond des océans ou la savane.

Par ces activités, l'Homme menace aussi cette « **biodiversité d'à côté** ».

Les milieux ouverts gérés de manière extensive sont d'une très grande richesse écologique. Il sont aujourd'hui menacés par leur abandon (évolution vers une forêt) ou leur reconversion en cultures (céréales, etc.).

En ayant des pratiques respectueuses de l'environnement **chacun peut facilement participer à la préservation de cette nature.**



communiqué

Particuliers, collectivités, écoles, associations et entreprises sont invités à « créer » leur propre « Carré pour la Biodiversité ».

Sur la base d'un exemple simple et accessible à tous, l'objectif est de sensibiliser à la notion de biodiversité, au fonctionnement des écosystèmes et à leur préservation.

Il s'agit de **garder un espace enherbé pendant toute une saison de végétation, sans intervenir**, c'est-à-dire sans tondre, sans apporter d'engrais ni de pesticides. Cela doit permettre à la flore de se développer naturellement et aux espèces animales qui y sont liées, de s'installer, **formant ainsi un milieu naturel, paradis des fleurs sauvages et des papillons**.

Ce Carré est une base concrète, matérielle, pour faire passer plusieurs messages liés à l'écologie. Les ambitions de ce projet sont :

- d'inviter le public à **l'observation d'une « nature ordinaire »**,
- de faire **prendre conscience de l'impact des pratiques de gestion** sur un milieu (utilisation d'engrais et de pesticides, tonte, arrosage...) et, de là, d'éduquer aux pratiques alternatives,
- de montrer que **chacun a un rôle** quant à la préservation de l'environnement,
- de **récolter des données naturalistes** à des fins scientifiques : papillons et orchidées.

Chacun est invité à participer à un UN CARRE pour la BIODIVERSITE en **s'engageant pour une surface choisie selon ses ambitions et ses possibilités**. Différents supports permettent d'en connaître le principe de mise en œuvre et de mettre en valeur cet espace.



sciences participatives

La préservation de la nature passe par une meilleure connaissance de la répartition des espèces sur un territoire. Les naturalistes ont de nombreuses opportunités pour réaliser des suivis sur des espaces protégés (Réserves naturelles, etc.). Ils ont, par contre, beaucoup moins d'occasions d'aller inventorier la faune et la flore de nos jardins. Ceux-ci abritent pourtant une biodiversité sauvage non négligeable, notamment plantes et insectes.

La meilleure solution pour connaître cette richesse est d'inviter les propriétaires à faire remonter leurs observations naturalistes aux scientifiques. Cela peut représenter une masse de données importante qui permettra d'affiner les cartes de répartition des espèces à l'échelle régionale.

L'opération UN CARRE pour la BIODIVERSITE est labellisée **Observatoire local de la biodiversité®** par l'Union nationale des CPIE. Dans cette démarche de sciences participatives, les participants sont invités à **inventorier papillons et orchidées**. Ces deux groupes d'espèces sont relativement abordables pour un néophyte. Des documents d'identification sont à disposition pour aider à la détermination.

Observatoire Local de la Biodiversité



CENTRES PERMANENTS
D'INITIATIVES POUR
L'ENVIRONNEMENT

participer

Choisir l'emplacement de son Carré

Délimitez l'emplacement de votre Carré avec 4 piquets.

Votre Carré doit bien être exposé, c'est-à-dire pas plein Nord sous un énorme sapin... L'idéal, c'est au milieu de votre gazon. Et oui, si votre Carré est bien...carré (!) et qu'il est en évidence, il sera plus facile de l'observer. C'est aussi simple d'**expliquer à votre voisin que vous êtes dans une démarche particulière et que vous ne laissez pas pousser l'herbe parce que vous êtes fâché avec votre tondeuse...**

Signer la charte

En signant la charte en ligne sur www.uncarrepourlabiodiversite.fr vous vous engagez à prendre toutes les précautions pour que votre Carré soit le plus accueillant possible pour la « biodiversité d'à côté ».

- Je m'engage jusqu'au 1er septembre de l'année suivante
- Je m'engage à ne pas faucher mon Carré avant le 31 août
- Je m'engage à ne jamais arroser mon Carré
- Je m'engage à ne jamais utiliser de pesticides sur mon Carré
- Je m'engage à ne jamais utiliser d'engrais sur mon Carré
- Je m'engage à ramasser la végétation de mon Carré après la fauche
- Je m'engage à ne pas semer de graines (type « prairie fleurie ») sur mon Carré
- Je partage mes observations de papillons et Orchidées

En échange de votre engagement vous recevrez les supports liés à l'opération UN CARRE pour la BIODIVERSITE.

Entretenir son Carré

Le plus difficile est de se retenir d'intervenir !

L'objectif est de laisser faire la nature. Si vous prenez soin de ne pas sortir votre tondeuse ni votre pulvérisateur, en quelques semaines, les premières plantes à fleurs vont sortir le bout de leur nez. Papillons et autre myriade d'insectes colorés ne vont pas non plus tarder à fréquenter ce petit paradis.

Préparer son Carré pour l'hiver

Une fois l'été passé, plantes et bestioles commencent à quitter les lieux pour rejoindre leurs quartiers d'hiver.

Vous pouvez alors **ressortir votre belle tondeuse et couper la végétation** de votre CARRE. Réglez la coupe au plus haut. Il est en effet important de ne pas couper en dessous de 10 cm pour que votre CARRE soit encore plus beau, encore plus tôt l'année prochaine. Enfin **prenez soin de ramasser cette fauche et de ne surtout pas la laisser se décomposer sur place.**

comprendre

Pourquoi ne pas tondre ?

La tonte ne permet pas à tout un tas de plantes de se développer. Les graminées qui composent le gazon sont pratiquement les seules plantes qui réussissent à survivre aux passages répétés de la tondeuse.

A partir du moment où vous arrêtez de tondre, toutes les plantes qui se faisaient scalper en ayant tout juste eu le temps de pointer le bout de leur nez, vont enfin pouvoir dépasser l'horizon de votre gazon.

Pourquoi faucher ? Finalement...

C'est vrai que cela ne semble pas une obligation !

On pourrait laisser faire la nature. Mais en l'absence totale de fauche, d'autres plantes vont s'installer : ronce, arbustes et même, au bout de quelques années, des arbres.

Sous nos latitudes, un milieu laissé à l'abandon aura naturellement tendance à se transformer en forêt de chênes, stade le plus évolué. On parle de climax.

Par contre, cette fauche n'a lieu qu'en septembre, quand toutes les espèces ont eu le temps de terminer leur cycle de reproduction.

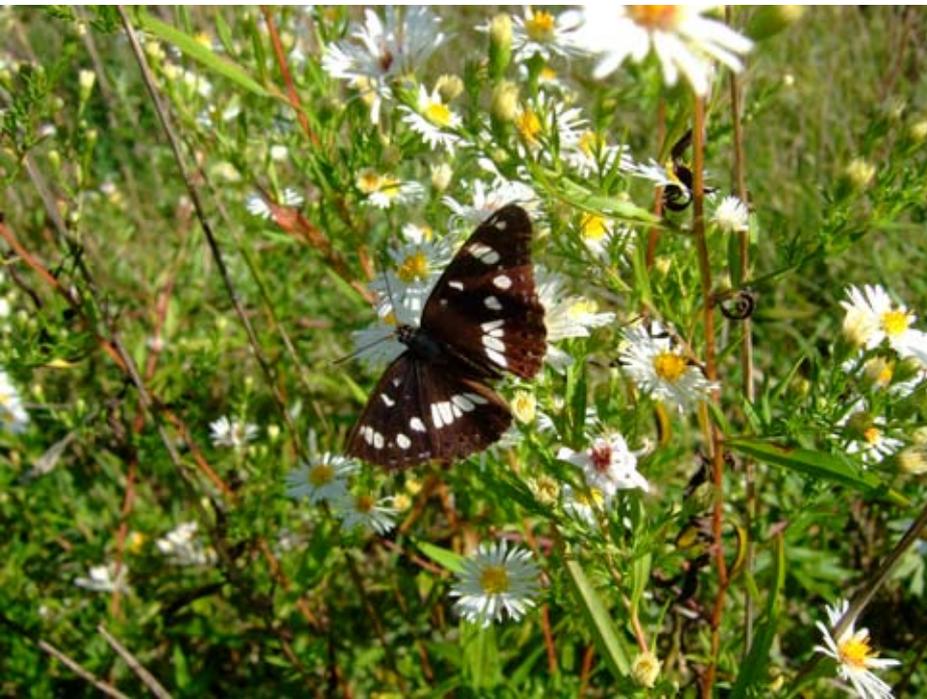
Pourquoi ne pas utiliser de pesticides ?

Comme son nom l'indique, les pesticides « tuent la peste », sous entendu les maladies et animaux « indésirables ».

Mais ces produits ne font pas le tri. De nombreuses espèces auxiliaires du jardinier sont aussi détruites et l'écosystème est complètement déséquilibré. **Et le potentiel biodiversité de l'espace est largement réduit.**

La nature reprend très vite ses droits. En abandonnant les pesticides du jour au lendemain, de nombreuses espèces vont pouvoir à nouveau fréquenter le milieu.

Enfin, sachez que la plupart des pesticides sont très longs à se dégrader. Avec la pluie, ils rejoignent les nappes d'eau et les rivières. On les retrouve ensuite dans l'eau potable...



Pourquoi ne pas arroser ?

Toujours la même histoire !

A chaque sol ses plantes ! Sauf dans le désert, un sol ne reste pas longtemps sans se faire recouvrir par tout un cortège floristique. Les moins adaptées meurent et laissent la place à leurs copines, plus résistantes. Sans arrosage, seules les espèces adaptées au milieu se développeront. Au contraire, **un apport d'eau crée des conditions artificielles qui ne ressemblent pas à celles de la nature.**

Pourquoi ne pas mettre d'engrais ?

A chaque sol ses plantes. Même un sol pauvre trouvera des espèces adaptées à ce milieu. Alors laissons faire la nature et observons !

Curieusement, **il y aura une plus grande diversité de plantes, de fleurs et donc d'insectes sur un sol qui n'est pas nourri régulièrement avec des engrais.** Par exemple, un sol qui reçoit trop d'azote pourra vite se voir recouvert uniquement d'orties !

Par ailleurs, comme les pesticides, les engrais utilisés en trop grandes quantités se retrouvent dans l'eau du milieu naturel et dans l'eau potable (les nitrates, notamment).

Pourquoi ramasser l'herbe après la fauche ?

Tout le monde connaît le principe du compost : on laisse la matière organique se décomposer et on obtient un engrais naturel.

En laissant l'herbe qui a été coupée se décomposer sur place, on va enrichir le sol en éléments nutritifs. Cette modification du substrat entraîne aussi un changement au niveau de la végétation.

Cela peut sembler curieux mais, en caricaturant un peu, plus un sol est riche, moins la diversité des espèces végétales le sera.

Ainsi, en exportant vos résidus de fauche (la végétation coupée), vous augmentez le potentiel biodiversité de votre Carré.

Pourquoi ne pas semer ?

On trouve aujourd'hui de nombreux mélanges de graines type « gazon fleuri ». **Ces semences ne sont pas forcément adaptées à votre terrain.** Alors pourquoi ne pas laisser celles qui le sont, naturellement ? Les graines de plantes sauvages se propagent très rapidement et ne tarderont pas à s'installer sur votre CARRE.

Par ailleurs, ces mélanges de graines achetés dans le commerce sont souvent des espèces cultivées, horticoles - **parfois envahissantes.** Elles risquent de se propager partout sans que vous ne puissiez les maîtriser.



CPIE du Périgord-Limousin

L'opération UN CARRE pour la BIODIVERSITE est portée et a été initiée par le CPIE du Périgord-Limousin.

Le CPIE (centre permanent d'initiatives pour l'environnement) est une association labellisée qui agit dans deux domaines d'activités en faveur du développement durable :

- la sensibilisation et l'éducation de tous à l'environnement
- l'accompagnement des territoires au service de politiques publiques et de projets d'acteurs

En France, 80 associations sont labellisées CPIE.

L'Union nationale des CPIE est à l'initiative des Points info biodiversité®. Depuis 2013, le CPIE du Périgord-Limousin s'est lancé dans la démarche en créant le Point info biodiversité® du Périgord-Limousin-Angoumois, baptisé *la Chevêche*.

L'objectif est de valoriser ce territoire et ses acteurs de la préservation et de la valorisation de la biodiversité locale.

Plus concrètement, *la Chevêche* c'est :

- le festival nature annuel
- un relais des acteurs et des projets locaux
- un centre de ressources (en cours)
- une programmation d'animations nature
- un site internet sur l'actualité nature locale

Contact

Matthieu Le Roux

Responsable de projets Environnement

CPIE du Périgord-Limousin

le Château - 24360 Varaignes. Tel : 05.53.56.23.66

matthieu.leroux@cpie-perigordlimousin.org



Remerciements

UN CARRE pour la BIODIVERSITE est un projet qui n'aurait jamais pu voir le jour sans nos partenaires.

Tous nos remerciements

- à EDF pour son soutien financier et son engagement
- à la Société française d'Orchidophilie, antenne Aquitaine, pour son partenariat technique
- à Noé Conservation pour son partenariat
- à France Bleu Périgord, pour son relais de la communication
- à la DREAL Aquitaine, pour son soutien financier
- à la Fondation Nicolas Hulot pour la nature et l'Homme, pour son soutien financier
- au Conseil régional Aquitaine, pour son soutien financier
- au Conseil Général de la Dordogne, pour son partenariat technique et financier
- à l'Europe pour les fonds FEDER

