

# Ressources



## « La préservation des espèces apparaît comme un enjeu pour le CREGENE (Conservatoire des Ressources génétiques du Centre Ouest Atlantique) : La sauvegarde des variétés fruitières anciennes a-t-elle également un intérêt pour les consommateurs ? »

### Documents de base

Pour consulter les informations plus complètes, actualisées et accessibles avec les hyperliens

➔ Consultez le blog : <http://blogpeda.ac-poitiers.fr/ecorce/>  
> [Les ressources](#)

### Sommaire

- Les incontournables
- Pour aller plus loin
- Supports pédagogiques : posters – expositions - vidéos ...
- Pôles documentaires

## LES INCONTOURNABLES

Les informations de cette rubrique sont organisées suivant le modèle **PER** (Pressions **P** - État **E** - Réponses **R**) de l'OCDE qui repose sur l'idée suivante : les activités humaines exercent des Pressions sur l'environnement (et affectent sa qualité et la quantité des ressources naturelles (État) ; la société répond à ces changements en adoptant des politiques environnementales, économiques et sectorielles, en prenant conscience des changements intervenus et en adaptant ses comportements (Réponses de la société) ». Il met également en évidence les liens et l'interdépendance entre les différentes questions environnementales.

### Fiches, plaquettes et bulletins sur les arbres et les haies - Prom'haies

**E P R** (Empruntable au Centre de Documentation du GRAINE et dans le Rédocé)

- Bulletin Vérités de la Palisse n°19 : « [Les arbres fruitiers](#) »
- Bulletin Vérités de la Palisse n°20 : « [La haie multifonctionnelle : facteur de biodiversité](#) »
- Fiche « [Les rôles de la haie et de l'arbre champêtre](#) »
- [Pourquoi conserver et planter des haies ?](#)
  - Une réponse moderne à de nombreuses questions actuelles
  - Fonctions agronomiques
  - Fonctions de production
  - Fonctions environnementales
  - Fonctions sociales



CONNAÎTRE

ENQUÊTER

OBSERVER

COMPRENDRE

RÊVER

LES ENJEUX

DE LA BIODIVERSITÉ

- Fiche « [L'arbre, la haie, l'eau et le sol ... Comment ça marche ?](#) »
- Fiche « [Arbres et haies au jardin](#) »
- [Fiches techniques de Prom'haies](#)
  - o Plantation d'une haie
  - o Plantation d'un arbre fruitier, arbre "tige" ou baliveau
  - o Comment entretenir votre jeune plantation ?
  - o Comment entretenir vos haies anciennes ?
  - o Pour effectuer une taille adaptée
  - o Pour créer et entretenir un arbre têtard
  - o Pour réaliser un recépage
  - o La greffe en fente et à l'anglaise du pommier et du poirier : technique et suivi
- [Bibliothèque de Prom'haies](#) composée de près de 200 ouvrages sur des thématiques liées à l'arbre et la haie

### Habitats naturels du Poitou-Charentes : Guide - Poitou-Charentes Nature



- [Fiche « Vergers »](#)

### Jardiner autrement - Site réalisé par la SNHF avec le soutien du ministère du Développement Durable et de l'ONEMA dans le cadre du plan Ecophyto 2018



- [Une haie fruitière](#)
- [Entretenir son verger au naturel](#)
- Guérir > Le biocontrôle > [Les médiateurs chimiques](#) (utilisation de phéromones)

### Races et variétés > Végétaux – CREGEN



- [Les variétés anciennes de pommes et de poires](#)

### Publication Recensement Agricole 2010 – Agreste Poitou-Charentes



- [Poitou-Charentes : L'arboriculture - n° 1 janvier 2013](#) (PDF : 789.6 ko) - 23/01/2013

### L'auxiliaire bio - n°24 - Septembre 2013 – Agro Bio Poitou-Charentes



- Arboriculture fruitière : [La production de pommes en Poitou-Charentes](#) - p. 4

### Arbres et biodiversité : rôle des arbres champêtres – Solagro



(Empruntable au [Centre de Documentation du GRAINE et dans le Rédocé](#))

- Données scientifiques, conseils de gestion et arguments pour réhabiliter l'arbre et la haie comme solution durable et économe à la préservation de la biodiversité dans les zones cultivées.



CONNAÎTRE

ENQUÊTER

OBSERVER

COMPRENDRE

RÊVER

LES ENJEUX

DE LA BIODIVERSITÉ

## L'agroécologie, vous connaissez ? - INRA

**E R**

- [Le verger de demain](#)
- [Du gène au verger, protéger le pommier de la tavelure](#)

## Terres de bocage - Edilarge-Editions Ouest-France

**E P R**

- (Empruntable au [Centre de Documentation du GRAINE et dans le Rédocée](#))
- Concilier nature et agriculture

## L'Environnement en Poitou-Charentes : thème Patrimoine naturel - ORE

**E P R**

(Empruntable au Centre de Documentation du GRAINE et dans le Rédocée)

Téléchargez : [l'Environnement en Poitou-Charentes : thème Patrimoine naturel](#) (document complet avec sommaire interactif).

### ETAT

#### Chapitre 2 - LES MILIEUX RÉGIONAUX

- 3. La nature en ville – [p. 50](#)
- Encart « Les villes et la biodiversité » – p. 51 et [p. 52](#)

#### Chapitre 3 : LA FLORE RÉGIONALE

- 6. Les phanérogames ou « plantes à fleurs » - [p. 88 à 91](#)
- 6.1 Arbres et arbustes - [p. 88 à 89](#)

#### Chapitre 4 - LA FAUNE RÉGIONALE

- 1.5 Les insectes – [p. 98 - 99](#)
- 2.4 Les oiseaux – [p. 107 à 109](#)

### PRESSIONS

#### Chapitre 1 : ACTIONS

- 1.2 Des modifications dans les pratiques culturelles – [p. 118 – 120 - 122](#)

#### Chapitre 2 – EFFETS

- 1. La consommation et l'appauvrissement des espaces naturels - uniformisation des paysages, rupture de territoires - [p. 141](#)
- 2. La dégradation des sols - [p. 143](#)
- 3. Les rejets dans le milieu et leurs impacts > dans les sols – [p. 149 - p.150](#)

### RÉPONSES :

#### Chapitre 2 : PROTECTION, GESTION ET ACTIONS DE PRÉSERVATION DES MILIEUX ET DES ESPÈCES

- 7.6 Restaurer la nature en ville – [p. 200](#)



CONNAÎTRE  
ENQUÊTER  
OBSERVER

COMPRENDRE  
RÊVER

LES ENJEUX  
DE LA BIODIVERSITÉ

## Site Biodiversité Poitou-Charentes - ORE

E P R

- [CD ROM "Nature en Poitou-Charentes"](#) - Fédération Régionale des Chasseurs du Poitou-Charentes
  - o [Le hibou petit duc](#)
  - o [La pipistrelle commune](#)
  - o [Les oiseaux dans la ville](#)

## Dossier "Utilisation du territoire et biodiversité" Novembre 2009 - N°3 - ORE

E P

Téléchargez le [Dossier "Utilisation du territoire et biodiversité"](#) sur le site de l'ORE

- Page 2 : Territoire et biodiversité : pour comprendre (771 Ko)
- Page 12 : Une biodiversité de plus en plus vulnérable (674 Ko)

## Sigore – Cartographie interactive - ORE

E

- [Paysages des Deux-Sèvres](#) > avec lien vers fiche descriptive du paysage

## Atlas cartographique - ORE

E

- [Les paysages de Poitou-Charentes](#)

## Ressources (empruntables au [Centre de Documentation du GRAINE](#) et dans le [Rédocée](#))

E P R

- La biodiversité amie du verger / LETERME, Évelyne (2014)
- Les fruits retrouvés : histoire et diversité des espèces anciennes du Sud-Ouest / LETERME, Evelyne (1998)
- Les fruits retrouvés, patrimoine de demain ; histoire et diversité des espèces anciennes du Sud-Ouest / LETERME, Évelyne (2008)
- Châtaignes et marrons / Centre technique interprofessionnel des fruits et légumes (1995)
- La fleur de saison : [calendrier des fruits et légumes de saison]
- Le bonheur est dans le verger / LPO Vienne (2010)

## Pollens, abeilles et compagnie – Jardins de France - SNHF

P R

[n°643](#) — dossier sur : [Édito : Pollens, abeilles et compagnie](#) / [Des abeilles et des fruits](#) / [Des stratégies inhabituelles de pollinisation](#) / [Pollinisation : des insectes mais aussi des vertébrés](#) / [De la pollinisation à la formation des graines et des fruits](#) / [Pollinisation et qualité des semences](#) / [Abeille domestique : un dépérissement aux multiples causes](#) / [Verger : l'optimisation des pollinisations](#) / [La pollinisation rusée des orchidées](#) / [Du raisin sans insectes pollinisateurs](#) / [Le jardin idéal pour pollinisateurs](#) / [Pollinisations contrôlées au cours de la création variétale](#) / [Elles sont stériles, et alors ?](#)



CONNAÎTRE

ENQUÊTER

OBSERVER

COMPRENDRE

RÊVER

LES ENJEUX

DE LA BIODIVERSITÉ

## Arboriculture – soins – Association des Croqueurs de pommes

R

- [Greffe – Pollinisation](#) ...

## POUR ALLER PLUS LOIN

### La nature au verger - Fédération des CPN

- « [108 pages pour découvrir et accueillir la biodiversité au verger.](#) »

### Fiches, plaquettes et bulletins sur les arbres et les haies - Prom'haies

- Guide « [L'entretien des haies champêtres](#) »
- Bulletin Vérités de la Palisse n°21 : « [Le bois dans tous ses états](#) »
- Plaquette « [Les haies et les arbres hors boisements - Quelques aspects réglementaires](#) »

### Documents du Ministère chargé de l'écologie et du développement durable

- [Rencontre avec les pollinisateurs](#) - Direction générale de l'aménagement du logement et de la nature
- [Jardine au fil des saisons](#) - Direction générale de l'aménagement du logement et de la nature  
Brochure 20 p, format A5
- [La biodiversité se raconte](#) - Direction générale de l'aménagement du logement et de la nature
- [La biodiversité se raconte 2](#) - Direction générale de l'aménagement du logement et de la nature – ouvrage – vidéos – quiz
- [La biodiversité s'explique](#) - Direction générale de l'aménagement du logement et de la nature -  
Format A5 - Brochure 28 pages

### Atlas Européen de la Biodiversité des Sols - sous la responsabilité du Conseil Scientifique du programme GESSOL

- [Atlas Européen de la Biodiversité des Sols](#) :
  - o La première partie propose une vue d'ensemble du fonctionnement des sols et souligne l'importance de l'activité des organismes du sol pour la fertilité des sols, la qualité de notre alimentation, la pureté de l'air ou encore la qualité de l'eau.
  - o La seconde partie correspond à une « encyclopédie de la biodiversité des sols » qui reste une des composantes les moins connues de la biodiversité.
- [Jeu de 7 familles sur la biodiversité des sols](#) destiné à sensibiliser les 8-12 ans à la biodiversité des sols.
- [Plaquette « La vie cachée des sols »](#)

### Dossier "Utilisation du territoire et biodiversité" Novembre 2009 - N°3 - ORE

Téléchargez le [Dossier "Utilisation du territoire et biodiversité"](#) sur le site de l'ORE

- Page 3 : La protection de la biodiversité : quels enjeux ? (403 Ko)
- Page 12 : Une biodiversité de plus en plus vulnérable (674 Ko)
- Page 17 : L'importance des inventaires (915 Ko)



CONNAÎTRE

ENQUÊTER

OBSERVER

COMPRENDRE

RÊVER

LES ENJEUX

DE LA BIODIVERSITÉ



## Plaquette "La Biodiversité en Poitou-Charentes" – Poitou-Charentes Nature

- [Bilan synthétique de l'état du patrimoine naturel en Poitou-Charentes !](#)

## Trame verte et bleue en Poitou-Charentes

La Trame Verte et Bleue constitue un outil d'aménagement du territoire qui vise à (re)constituer un réseau écologique cohérent, à l'échelle du territoire national, pour permettre aux espèces animales et végétales, de circuler, de s'alimenter, de se reproduire, de se reposer,... En d'autres termes, d'assurer leur survie, et permettre le maintien d'une biodiversité qui apporte ses services à l'Homme.

- [Site de la TVB en Poitou-Charentes](#)
- [Fiches d'informations communales sur la biodiversité en Poitou-Charentes](#)

## SUPPORTS PÉDAGOGIQUES

### Affiches - Posters

- Exposition sur la [conservation des races et variétés locales](#) - CREGENE  
[Cette exposition de 10 panneaux](#) porte sur :
  - o Les missions du CREGENE
  - o La conservation génétique
  - o Les variétés anciennes de pommes et de poires...
- Expositions : [Pour connaître la haie et les arbres de la Région](#) - Prom'haies
  - o Les variétés fruitières anciennes
  - o Quelques arbres, arbustes et buissons de Poitou-Charentes
  - o Paysages de Poitou-Charentes
  - o Les rôles de la haie et de l'arbre champêtre
  - o Arbres et haies au jardin...
- [6 posters des milieux des Deux-Sèvres](#) – Deux-Sèvres Nature Environnement :
  - o Les chauves-souris des carrières de Loubeau
  - o Marais poitevin
  - o Etangs
  - o Bocage armoricain
  - o Terres rouges du mellois
  - o Plaines calcaires
  - o Vallées et coteaux
- [Exposition GRANDEUR NATURE](#) – Deux-Sèvres Nature Environnement :
  - o 20 panneaux qui présentent les 10 principaux milieux du département : bocage, bois & forêts, zones humides, mares, rivières, pelouses sèches, villes & villages, étangs, anciennes carrières et plaine. Y sont présentés les espèces phares et les milieux qui les caractérisent, les menaces pesant sur chaque milieu et surtout les actions mises en oeuvre pour préserver, restaurer et sensibiliser à la conservation de la biodiversité en particulier par les associations de protection de la nature du département.
  - o un jeu Lutra lutra a été créé spécifiquement pour rendre cette exposition interactive. Il a pour vocation d'interpeller les jeunes et moins jeunes sur la nature en Deux-Sèvres.



**CONNAÎTRE** **COMPRENDRE**  
**ENQUÊTER** **RÊVER** **LES ENJEUX**  
**OBSERVER** **DE LA BIODIVERSITÉ**

### Livres et revues (empruntables à la médiathèque de l'Atelier Canopé 79 - Niort)

- [Le verger au fil des saisons - DVD](#)
- [Le verger enchanteur : fiches d'activités sur le thème des vergers et des fruits pour les cycles 1, 2 et 3](#)
- Paysage de vergers

### Ressources (empruntables au [Centre de Documentation du GRAINE](#))

- Les 4 saisons du jardin (DVD)
- Le vieux verger
- Les fruits
- Fruitières au jardin bio : arbres et arbustes
- Manuel d'arboriculture fruitière
- Le pré-verger pour une agriculture durable
- De la taille à la conduite des arbres fruitiers
- Le greffage et la plantation des arbres fruitiers
- Des pommes – l'histoire, la culture et la diversité



CONNAÎTRE

ENQUÊTER

OBSERVER

COMPRENDRE

RÊVER

LES ENJEUX

DE LA BIODIVERSITÉ



## PÔLES DOCUMENTAIRES

### Pôle documentaire - Médiathèque - Atelier CANOPÉ 79 - Niort

La médiathèque de l'Atelier Canopé 79 - Niort vous propose une **sélection de ressources thématiques** : « **ECORCE** » qui répertorie des nouveautés en sciences et arts visuels au cycle 3, en prêt. Elle est consultable sur le [portail documentaire de la médiathèque de l'Atelier CANOPÉ 79 - Niort](#) : dans la rubrique : [Découvrir > Les sélections thématiques > ECORCE](#)

- Pour réserver et emprunter ces documents, il suffit d'être inscrit ou de s'inscrire individuellement auprès de notre médiathèque de Niort.
- Pour toutes les recherches et thèmes spécifiques du projet ECORCE, merci de consulter nos catalogues en ligne, sur le [site des pôles documentaires](#)

Tous ces documents, de même que les Mallets ECORCE, pourront être acheminés par nos **navettes à destination des points relais** à Melle, La Mothe-Saint-Héray, Mauzé, Coulonges-sur-l'Autize, Moncoutant, Airvault, Parthenay, Bressuire, Cerizay et Thouars. Vous trouverez toute information complémentaire concernant l'implantation et les horaires des points relais, sur le [site des pôles documentaires](#).

### GRAINE Poitou-Charentes - Groupe Régional d'Animation et d'Initiation à la Nature et à l'Environnement

Association ayant pour objet la mise en réseau des Acteurs de l'EEDD (Éducation à l'Environnement vers un Développement Durable) en Poitou-Charentes.

- Un Centre de Ressources de plus de 6 000 références est ouvert au public sur rendez-vous, au 97 bis Rue Cornet, à Poitiers.
- [Listes thématiques](#) de documents disponibles via le centre de ressources du GRAINE (ex-Pôle national de ressources en éducation à l'environnement)
- Accès au [catalogue](#) en ligne
- Bénéficiez du réseau des adhérents pour obtenir vos emprunts sans vous déplacer jusqu'à Poitiers
- Afin de valoriser et mutualiser l'ensemble des ressources documentaires et pédagogiques en EEDD, ce dernier anime le RéDocÉE - Réseau Documentaire régional pour l'Éducation à l'Environnement - qui vise à regrouper les fonds disponibles en Poitou-Charentes. A ce jour : Compost'age et Prom'haies participent et d'autres structures sont en cours de référencement. En voici les prémisses dans [cette cartographie](#).



CONNAÎTRE

ENQUÊTER

OBSERVER

COMPRENDRE

RÊVER

LES ENJEUX

DE LA BIODIVERSITÉ

---

Contacts :

**ORE – Observatoire Régional de l'Environnement Poitou-Charentes**

- Pour toute question liée à l'information présentée sur cette fiche, contacter :
  - o Aurélie CARRIERE – [carriere@observatoire-environnement.org](mailto:carriere@observatoire-environnement.org)

**Pôle documentaire - Médiathèque – Atelier CANOPÉ 79 - Niort**

Pour être accompagnés dans vos recherches et répondre au mieux à vos besoins, contacter par téléphone ou par mail :

- o la médiathèque de l'atelier CANOPÉ 79 – Niort : [documentation.cddp79@ac-poitiers.fr](mailto:documentation.cddp79@ac-poitiers.fr)
- o Céline VOUHÉ, responsable du pôle documentaire de l'Atelier Canopé 79 – Niort : [celine.vouhe@reseau-canope.fr](mailto:celine.vouhe@reseau-canope.fr) - au 05.49.26.73.60.
- o Marie BARBOT (en congé maternité jusqu'en janvier), service Valorisation et médiation des ressources de l'Atelier Canopé 79 - Niort : [marie.barbot@reseau-canope.fr](mailto:marie.barbot@reseau-canope.fr)

Remplacée par Stéphanie Jourdin : [stephanie.jourdin@reseau-canope.fr](mailto:stephanie.jourdin@reseau-canope.fr) au 05.49.26.73.62

**GRAINE Poitou-Charentes**

- Pour disposer d'informations relatives à la base de données documentaire, contacter :
  - o Ariane GOUËSET, documentaliste - 05.49.01.64.42 - [redocee@grainepc.org](mailto:redocee@grainepc.org)
  - o Elise VILCHANGE, coordinatrice de projet - [elise.vilchange@grainepc.org](mailto:elise.vilchange@grainepc.org)



CONNAÎTRE  
ENQUÊTER  
OBSERVER

COMPRENDRE  
RÊVER

LES ENJEUX  
DE LA BIODIVERSITÉ