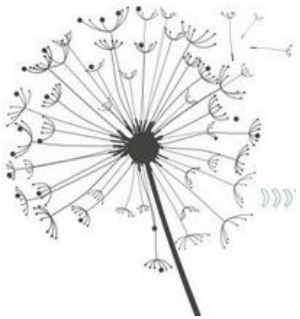
Agir POUR LES POLLINISATEURS
en Nouvelle-Aquitaine



Un premier bilan du Plan d'actions régional en faveur des pollinisateurs

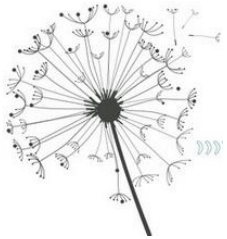
Christelle Brochard (Région NA)

Baptiste Regnery (ARB NA)

RÉGION Nouvelle-Aquitaine

ARB AGENCE RÉGIONALE DE LA BIODIVERSITÉ NOUVELLE-AQUITAINE

Agir POUR LES POLLINISATEURS en Nouvelle-Aquitaine



Le Plan d'actions régional en faveur des pollinisateurs

Une déclinaison en 4 grandes orientations :

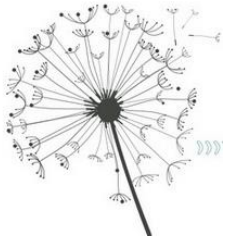
1) Améliorer la connaissance pour mieux préserver les pollinisateurs
2) Maintenir le service de pollinisation en préservant et en restaurant les habitats et les ressources
3) Transférer les connaissances : informer, sensibiliser et former l'ensemble des citoyens pour que chacun devienne acteur du changement
4) Construire l'exemplarité régionale

→ 9 objectifs, 17 actions

RÉGION Nouvelle-Aquitaine

ARB AGENCE RÉGIONALE DE LA BIODIVERSITÉ NOUVELLE-AQUITAINE

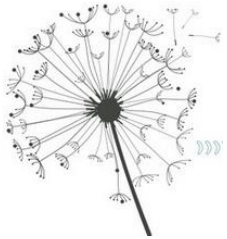
Agir POUR LES POLLINISATEURS en Nouvelle-Aquitaine



Les mesures régionales d'accompagnement :

- Spécifiques à la Direction de l'Environnement :
  - ✓ AAP « Continuités Ecologiques »
  - ✓ AAP « Education Nature pour un Développement Soutenable »
  - ✓ AAP « Pollinisateurs »
- En transversalité avec les autres Directions :
  - ✓ Agriculture
  - ✓ Recherche

Agir POUR LES POLLINISATEURS en Nouvelle-Aquitaine



Premiers éléments de bilan du Plan régional :

- Nov 2017 à juillet 2019 : 40 opérations au titre des différents AAP de la Direction (continuités, pollinisateurs,…)

  → + d'1 million d'euros d'aide régionale

- Sept 2019 à octobre 2019 : 9 projets en instruction

- Des bénéficiaires variés : collectivités, association, syndicat, société, organisme de recherche

Agir POUR LES POLLINISATEURS en Nouvelle-Aquitaine

Premiers éléments de bilan du Plan régional :

- ✓ Des projets généralement « mixtes » qui répondent à différentes orientations et objectifs du Plan

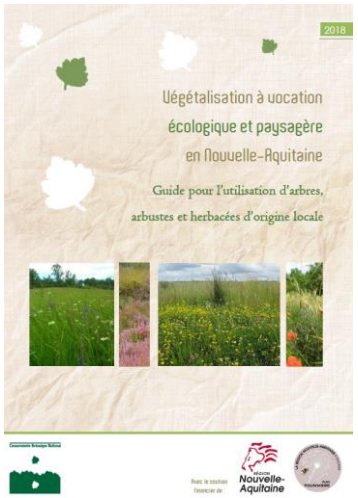
- ✓ Plus de la moitié des opérations prévoyant l'implantation d'infrastructures agro-écologiques (implantation de haies) **avec** des actions concomitantes de sensibilisation, de formation des acteurs

RÉGION Nouvelle-Aquitaine

ARB AGENCE RÉGIONALE DE LA BIODIVERSITÉ NOUVELLE-AQUITAINE

Agir POUR LES POLLINISATEURS en Nouvelle-Aquitaine

Quelques projets spécifiquement axés sur la connaissance des pollinisateurs

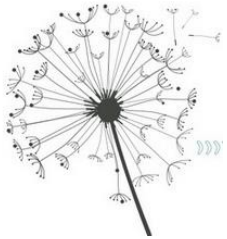


Projet InterPoll - Conservation des abeilles sauvages : rôles respectifs de la disponibilité en ressources florales et de l'abondance de l'abeille domestique. Une approche de cartographie sur la Zone Atelier Plaine & Val de Sèvre.

RÉGION Nouvelle-Aquitaine

ARB AGENCE RÉGIONALE DE LA BIODIVERSITÉ NOUVELLE-AQUITAINE

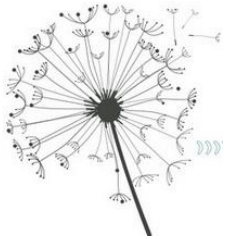
Agir POUR LES POLLINISATEURS
en Nouvelle-Aquitaine



Les priorités

- ✓ Des actions en faveur des **pollinisateurs sauvages**
- ✓ Des projets opérationnels visant à **restaurer la disponibilité spatiale, temporelle et qualitative des ressources** pour les pollinisateurs
- ✓ Des projets **ancrés sur le territoire** : mobilisation de tous les acteurs
- ✓ Des actions **impactantes** régionalement (dimension du projet)

Agir POUR LES POLLINISATEURS en Nouvelle-Aquitaine



Depuis 2018, un accompagnement par l'Agence Régionale de la Biodiversité Nouvelle-Aquitaine (ARB NA)

L'ARB NA, 3 missions:

- Valoriser la connaissance

Mobiliser un large réseau d'experts pour valoriser auprès d'un large public des données et des informations structurées.

- Animer un forum d'acteurs

Réunir des acteurs divers dans des espaces d'échanges et de débat, croiser les regards.

- Accompagner les porteurs de projets

Développer les compétences et accompagner les porteurs de projets dans la mise en œuvre d'actions en faveur de la biodiversité et l'eau.

1 objectif: permettre à chacun de s'impliquer et d'agir dans la préservation et la reconquête de la biodiversité.

RÉGION Nouvelle-Aquitaine

ARB AGENCE RÉGIONALE DE LA BIODIVERSITÉ NOUVELLE-AQUITAINE

Mise à disposition de ressources sur la pollinisation

www.pollinisateurs-nouvelle-aquitaine.fr

Région Nouvelle-Aquitaine

ARB Agence Régionale de la Biodiversité Nouvelle-Aquitaine

Agir POUR LES POLLINISATEURS
en Nouvelle-Aquitaine

Mise à disposition de ressources sur la pollinisation

La pollinisation
- L'importance des pollinisateurs et du service de pollinisation
- Des pollinisateurs qui se raréfient

L'IMPORTANCE DES POLLINISATEURS ET DU SERVICE DE POLLINISATION

Abeille charpentière (© Quentin Rome/INPN)

Selon le rapport sur les pollinisateurs de la Plateforme intergouvernementale sur la biodiversité et les services écosystémiques (IPBES) publié en décembre 2016, près de 80 % des espèces de plantes sauvages et cultivées ont besoin des insectes pour leur pollinisation. En contexte cultivé, le rendement et/ou la qualité de plus de 75 % des cultures vivrières sont dépendantes de la présence des pollinisateurs. Il s'agit des cultures fruitières (fraise, pomme, poire…), maraîchères (tomate, melon…) ou encore des espèces de grandes cultures (colza, tournesol…). Selon le même rapport, le service de pollinisation rendu aux cultures pollinisées par les insectes et utilisé directement pour l'alimentation humaine, est évalué à plus de 150 milliards d'euros par an.

Cette dépendance alimentaire s'est fortement accrue avec l'augmentation des surfaces dédiées aux cultures pollinisées par les animaux. D'après le rapport de l'IPBES, à l'échelle mondiale, cette augmentation est estimée à 300 % en cinq décennies.

Les pollinisateurs contribuent jusqu'à 12 % de la valeur marchande des cultures destinées à l'alimentation humaine. De plus, le déclin des pollinisateurs s'accompagne d'une baisse de rendement des cultures dépendantes de leur intervention.

Agir POUR LES POLLINISATEURS
en Nouvelle-Aquitaine

Mise à disposition de ressources sur la pollinisation

- Ressources régionales
- Ressources nationales

RESSOURCES NATIONALES

ACTEURS

Office Pour les Insectes et leur Environnement (OPIE).
Créée en 1969, l'association rassemble les naturalistes aussi bien amateurs que professionnels. Elle agit pour la connaissance entomologique, la protection des milieux et la sensibilisation de tous les publics au monde des insectes.

Institut Technique et Scientifique au Service de l'Apiculture (ITSAP).
L'ITSAP a pour objectif de participer au développement de l'apiculture à travers l'expérimentation, la recherche appliquée, l'assistance technico-économique, l'animation, la diffusion et la formation.

Institut National de la Recherche Agronomique (INRA).
L'INRA est le premier institut de recherche agronomique d'Europe et le deuxième en recherche agricole dans le monde. L'institut mène des recherches au service d'enjeux de société majeurs (compétitivité, territoire, santé, développement durable, bio-économie).

Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS).
Organisme public de recherche pluridisciplinaire placé sous la tutelle du ministère de l'Enseignement Supérieur, de la Recherche et de l'Innovation, il vise à faire progresser la connaissance et d'être utile à la société. Cette mission se décline en cinq axes : faire de la recherche scientifique, valoriser les résultats, partager les connaissances, former par la recherche et contribuer à la politique scientifique.

Fédération Nationale du Réseau de Développement Apicole (ADA France).
Créée en février 2013, m'association ADA France a pour objectif de concourir par tous les moyens au développement de l'apiculture en assurant la coordination nationale des actions des Associations Régionales de

Mise à disposition de ressources sur la pollinisation

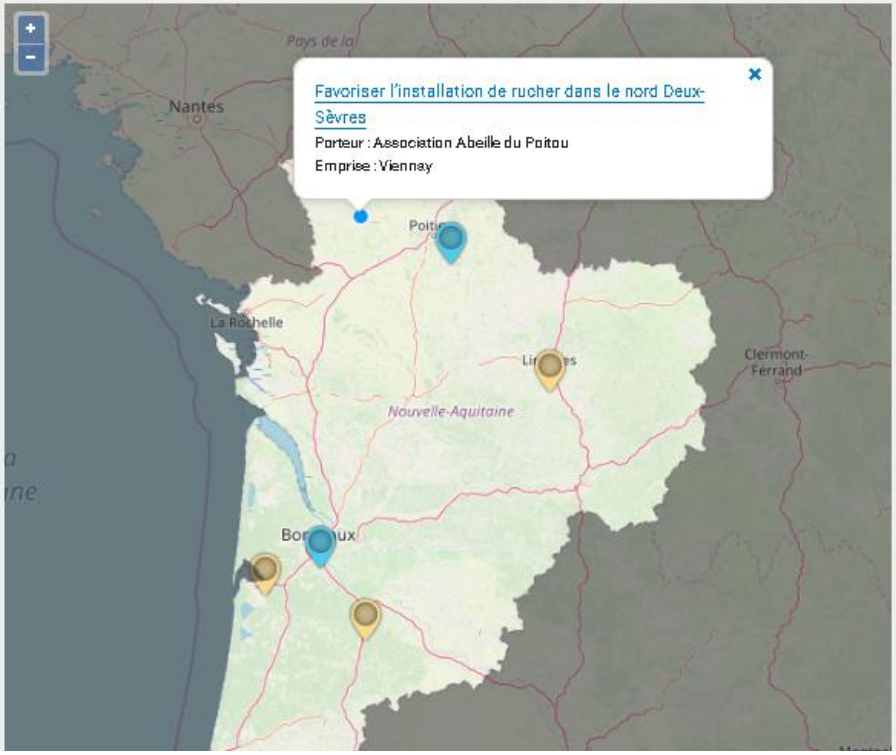
Légende

projets localisés sur un petite échelle (infra département)

projets à large échelle (département, région)

Recherche

Localisation	Tous départements
Type de structure pilote	Tous types
Domaine d'actions	Tous domaines



FAVORISER
L'INSTALLATION DE RUCHERS
dans le nord Deux-Sèvres

LOCALISATION
Viennay (79)

STRUCTURE PILOTE
Association Abeille du Poitou
ASSOCIATION
Mairie de Viennay
79200 VIENNAY
05 49 35 97 60
www.abeilledupoitou.fr
contact@abeilledupoitou.fr

RÉFÉRENT
René AMINOT
SECRETAIRE ADJOINT
06 68 01 97 66
contact@abeilledupoitou.fr

PROJET
DATES DE DÉBUT ET DE FIN : à partir de 2018, et poursuite des actions annuellement
BUDGET : 8 325 €
(participation de la Région : 3000 €)
PARTENAIRES : Conseil régional de Nouvelle-Aquitaine
DOMAINE/TYPE D'ACTIONS : Porter à connaissance et valorisation, Formation, Sensibilisation

Description

L'association Abeille du Poitou souhaite alerter et lutter contre la disparition de l'abeille sauvage sur le territoire du nord Deux-Sèvres. De plus, elle a observé une tendance à une expansion/augmentation des déserts apicoles dans le département due à une rareté des ruchers communaux et à un abandon de l'activité apicole par de nombreux apiculteurs dans les premières années suivant leur formation.

Dans ce contexte, l'association décide de développer un projet d'installation de ruchers familiaux, de formation et d'accompagnement de nouveaux apiculteurs. Les mesures du projet sont nombreuses :
> cartographier les zones dépourvues de ruchers grâce à une enquête auprès des mairies,
> installer sept micros ruchers-écoles dès 2018, qui produiront des colonies d'abeilles pour assurer la création de nouveaux ruchers familiaux,
> former les nouveaux apiculteurs à des pratiques telles que la division des colonies d'abeilles,
> informer et sensibiliser aussi bien les acteurs communaux (pour l'installation de ruchers par exemple) que les scolaires (écoles, collèges, lycées) par le biais d'intervention dans les établissements le désirant.

Il s'agit d'une initiative émanant d'un rucher école qui pourrait servir de test en Nouvelle-Aquitaine. Une réflexion régionale serait à conduire pour proposer une cohérence des actions portées et/ou soutenues par les ruchers écoles.

Rédaction : Région Nouvelle Aquitaine, Agence Régionale de la Biodiversité Nouvelle Aquitaine / Edition janvier 2019

Agir POUR LES POLLINISATEURS en Nouvelle-Aquitaine

Animation, mise en réseau des acteurs

- ✓ Organisation d'une rencontre régionale (2019)
- ✓ Organisation de « Rendez-vous de la biodiversité » (2020)

  - ❑ ½ journées ou soirées d'échange-débat
  - ❑ Objectifs: partager les points de vue et les expériences, présenter des initiatives locales et régionales, s'inspirer les uns les autres pour faire évoluer les pratiques.

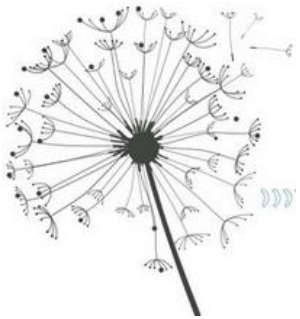
Agir POUR LES POLLINISATEURS en Nouvelle-Aquitaine

Accompagnement technique (en devenir)

- ✓ Réponses à des sollicitations ponctuelles : aiguillage vers les ressources régionales, premiers niveaux de conseil.

- ✓ Accompagnement technique (en complémentarité avec les expertises régionales) : aide à la structuration des besoins, mise en relation avec des acteurs ressources, aide au lancement de projets en faveur des pollinisateurs…

Agir POUR LES POLLINISATEURS
en Nouvelle-Aquitaine



MERCI

RÉGION Nouvelle-Aquitaine

ARB AGENCE RÉGIONALE DE LA BIODIVERSITÉ NOUVELLE-AQUITAINE