Des chantiers participatifs pour protéger des microsites de biodiversité en Deux-Sèvres

Rencontres naturalistes 2ème édition

15 février 2019

Pourquoi des chantiers participatifs ?

- Ces chantiers constituent des moments forts :
  - de vie associative,
  - d'implication dans la préservation des sites
  - De concrétisation des inventaires naturalistes qui permettent d'explorer toujours davantage le territoire,.
- Interventions ENS, CREN, contrats Natura 2000 … ne sont pas partout
  - Rôle des associations : alerte, déclencheur d'actions conservatoires … voire de réalisation
- Action lancée il y a moins de 20 ans par DSNE, maintenant dans notre ADN

Sur quels sites ?

Ces chantiers sont réalisés en priorité sur des espaces naturels :

- à forts enjeux biologiques : pelouses sèches, zones humides, mares, du bâti avec enjeu de conservation fort
- où la connaissance des espèces présentes est forte

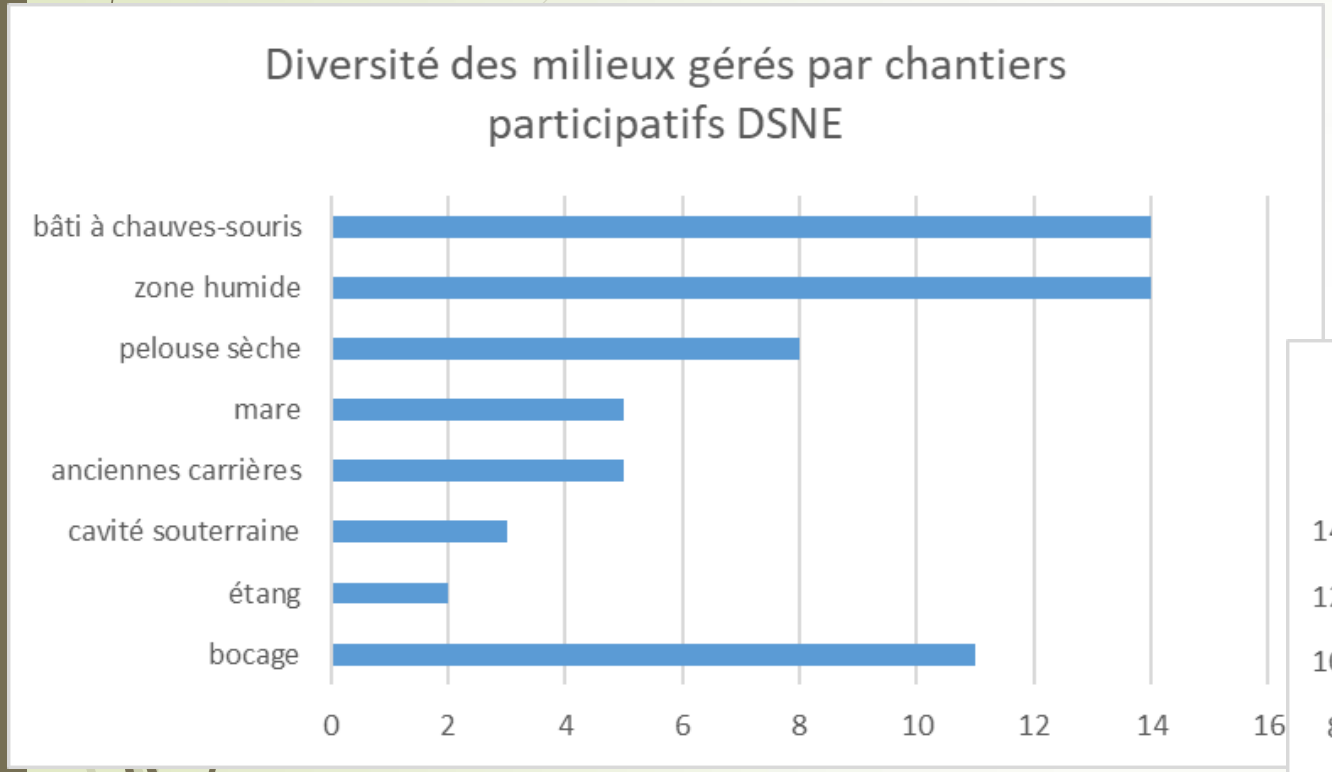
- Avec une menace forte : déprise, aménagement de combles …

- de préférence là une gestion biodiversité n'est pas présente par un autre acteur
- où le chantier est faisable
- où le propriétaire sera d'accord pour le chantier

Le processus

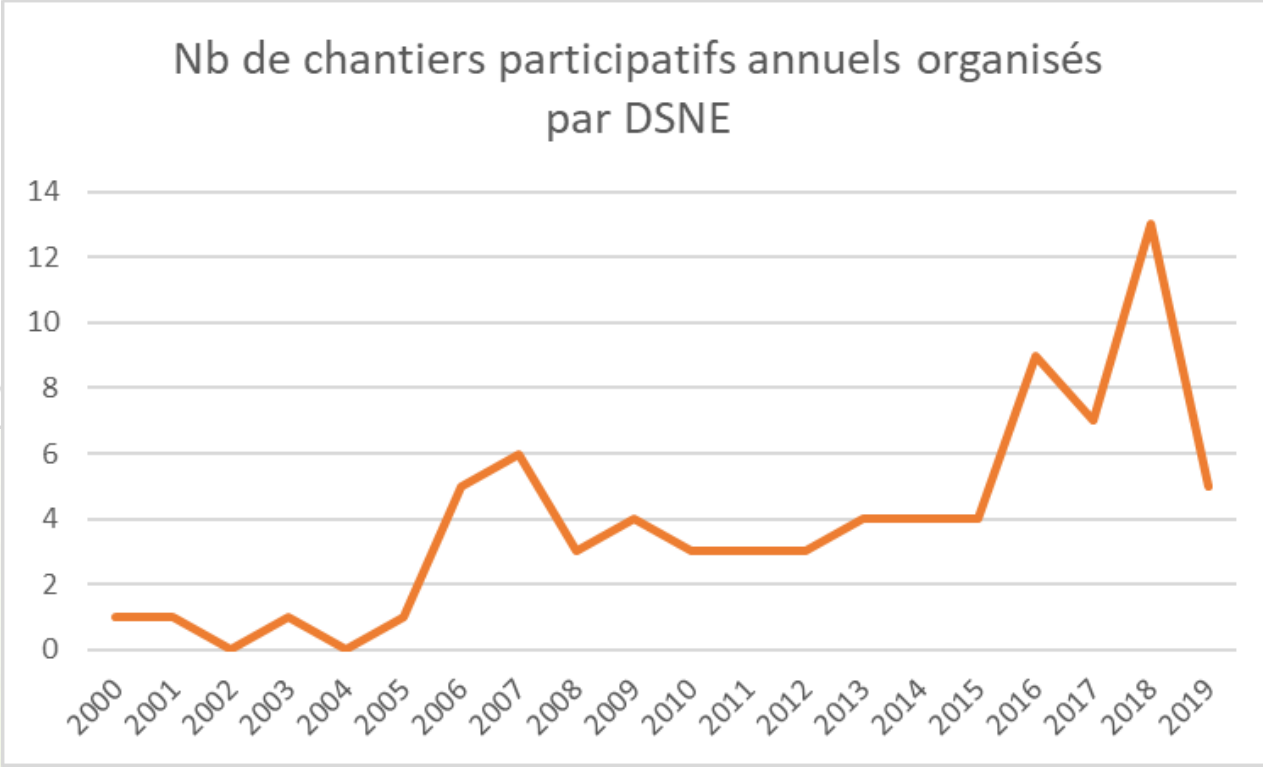
- Choix d'un site : enjeux et menaces
- Obtention des accès et garanties de gestion (convention)
- Définition des modalités de restauration
- Organisation du chantier participatif
- Bilan de chantier

82 chantiers depuis 1999
sur un grand nombre de sites et de milieux



63 chantiers bénévoles
et 19 scolaires

> 1100 participants



Deux-Sèvres Nature Environnement

Les espèces visées
par milieu
et types d'interventions pratiquées

Les colonies de chauves-souris dans le bâti

Église Neuvy-Bouin

Fénéry, Xaintray, St Aubin le Cloud, Ste Gemme, Lageon…

Cavités Bailly, Ranton

Melle et béceleuf

SOS CHAUVES-SOURIS QUE FAIRE ?!

- Création de planchers/cloisons
- Création d'un caisson de chaleur
- Pose de bâches pour le guano
- Évacuation du guano

Deux-Sèvres Nature Environnement

makita
Bois Paille

Bois Paille
Refuge

Les pelouses sèches

Pressoir
Chaumes pelées
Bois de la Noue
Molubert
Sablière Ensigné

- Abattage d'arbres
- Débroussaillage / arrachage de buissons
- Évacuation ou création d'endains

Les zones humides

Marais de Galuchet

ZH de la Pipette

- Curage de conches « à l'ancienne » (batard d'eau…)
- Entretien des têtards
- Retrait des peupliers
- débroussaillage

Les mares

Les Fosses

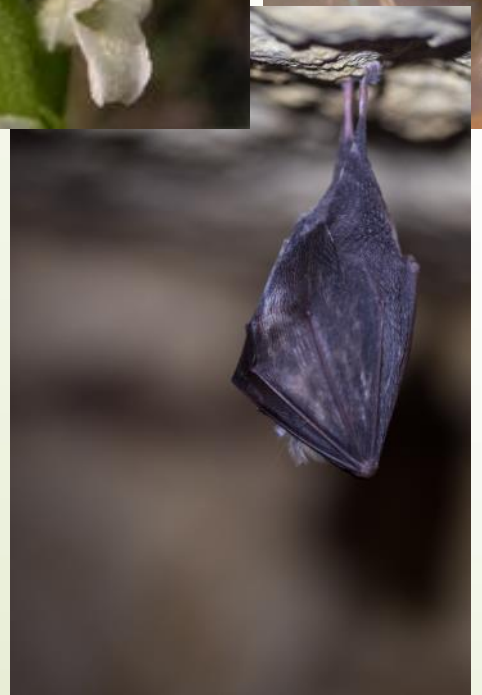
Sources Niort

RNR bocage des Antonins

Brégion à Sepvret

- Reprofilage en pente douce
- étanchéification
- Suppression des roseaux
- Exclos pour éviter le piétinement
- Évacuation des déchets

Les anciennes carrières



Puits d'Enfer

Mines d'argent

Terril Gouraudière

- Abattage d'arbres voire dessouchage à cheval
- Déracinement d'arbustes
- Évacuation ou création de tas

Le bocage

Réserve Naturelle Régionale
BOCAGE DES ANTONINS

- Formation et émondage d'arbres têtards
- Plantations de haies et fruitiers anciens
- Entretien et nettoyage de haies
- plessage
- Production de bois de chauffe et BRF

Aménagements artificiels

- Hibernaculum à reptiles
- Pose de gîtes artificiels à chauves-souris et insectes

Marais de Galuchet

RNR Bocage des Antonins

Diverses écoles

Les partenariats

Deux-Sèvres Nature Environnement

Merci à tous

Société Française d'Orchidophilie – Groupement Poitou-Charentes et Vendée

Melle · Niort – Terres & Paysages Sud Deux-Sèvres – Enseignement Agricole Public

MFR St Loup/Thouet

CREN Poitou-Charentes

Thouarsais Communauté de communes

la Maison du Patrimoine – Saint Marc la Lande

Bois et Paille – Charpente Eddy FRUCHARD

Syndicat des Eaux du Centre-Ouest

Les soutiens financiers

Région Nouvelle-Aquitaine

Liberté • Égalité • Fraternité – République Française – Direction Régionale de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement – Nouvelle-Aquitaine

Fondation Nature & Découvertes

Deux-Sèvres – Le Département

Carrieres Kleber Moreau

DSNE 50 ans 1969 - 2019

Merci à tous les bénévoles et étudiants, qui ont et continuent, de contribuer à ces chantiers

Merci pour votre attention