

## DIAGNOSTICS ET ENJEUX DU SITE

### DIAGNOSTIC ECOLOGIQUE

**METHODE :** inventaire de l'habitat, c'est-à-dire les arbres

Près de 7000 arbres ont été décrits avec un certain nombre de critères.

- le milieu dans lequel l'arbre se situe : en haie, en verger, en forêt ou isolé
- la fermeture du milieu : ouvert, semi ouvert, fermé
- l'essence de l'arbre : chêne, châtaignier, saule, charme, pommier ou poirier haute tige, ...
- la vigueur : arbre d'avenir, dépérissant ou mort
- le port de l'arbre : haut jet, taillé en têtard, arbre greffé
- la présence ou non de cavité dans l'arbre
- les indices de présence des insectes du site (Pique-prune, Grand capricorne, Lucane cerf volant) : fèces (crottes de larves), restes d'adultes, larves, ...

### PRINCIPAUX RESULTATS

31% des arbres se situent en haie, il s'agit principalement de chênes têtard, 26% sont organisées en vergers composés de pommiers et de poiriers à cidre, 45% des 7000 arbres inventoriés se trouvent en forêt. Ce sont essentiellement des châtaigniers greffés appelés localement, Nouzillards.

### ANALYSE

- il existe des discontinuités locales du réseau d'arbres.
- les classes d'âges des arbres sont déséquilibrées : beaucoup d'arbres inventoriés sont très âgés.
  - pour les vergers de Nouzillards en milieu forestier, le processus de fermeture est en cours (envahissement par de jeunes arbres), les jeunes sujets peuvent gêner la dispersion du Pique-prune et provoquer la mort prématurée des Nouzillards dominés.
  - un certain nombre de plantations a été réalisé suite au remembrement A28: 821 châtaigniers greffés et 21 Km de haie. La nouvelle génération d'arbres est en place ! Mais il manque une génération intermédiaire à recréer.



Une ancienne châtaigneraie

### DIAGNOSTIC SOCIO-ECONOMIQUE

#### METHODE

Pour réaliser ce diagnostic, deux outils ont été utilisés :

- La bibliographie permet de connaître la situation administrative, les réglementations mises en place au sein du site Natura 2000.
- La rencontre des acteurs de territoire, est indispensable pour comprendre son fonctionnement (projets en cours, principales activités socio-économiques, structures référentes, ...). Différents usagers du territoire (élus, maires des communes, représentants de syndicats et d'associations, ...) ont été rencontrés. En parallèle, un questionnaire a été envoyé à l'ensemble des exploitants du site et à des propriétaires, pour connaître leurs pratiques actuelles sur l'entretien des arbres.

#### ANALYSE

- Le réseau d'arbres est encore présent (les haies ont su être préservées, les Nouzillards sont encore présents),
- Néanmoins, les pratiques traditionnelles de renouvellement des arbres se font de moins en moins (taille en têtard, greffes de châtaigniers). Le savoir-faire se perd peu à peu.
- De plus, par faute de temps et de moyen, l'entretien des arbres, des haies et des vergers est de plus en plus difficile (émondage, recépage, débroussaillage).
- A l'échelle du site Natura 2000, il existe une réelle dynamique et une prise de conscience du patrimoine arboré : création d'activités autour de l'arbre, sentiers de randonnées, fête du Nouzillards, ...
- En avril 2008, les jeunes châtaigniers plantés dans le cadre du remembrement A28, ont été greffés. Lors de la journée de démonstration de greffage organisée en mars 2008, de nombreuses personnes sont venues y assister, preuve de l'intérêt porté à cette pratique !

### Les enjeux du site Natura 2000

Au regard des diagnostics, 2 enjeux ont été définis :

- Enjeu prioritaire : Assurer la continuité spatiale et temporelle de l'habitat. C'est-à-dire assurer une répartition homogène des arbres à l'échelle du site et proposer au Pique-prune, un panel d'arbres de différentes classes d'âge.
- Enjeu secondaire : Valoriser et faire connaître le potentiel du site.



un jeune châtaignier greffé



Initiation à la greffe  
26 mars 2008 à Lavernet

## GROUPES DE TRAVAIL ET OBJECTIFS DE GESTION

Les groupes de travail constituent un organe clé dans l'aide à l'élaboration du Document d'Objectifs (DOCOB) :

- Chaque groupe aide à définir les enjeux et les objectifs du site
- Chaque groupe participe à la réalisation des fiches action qui serviront à contractualiser les Mesures Agro Environnementales, les Contrats Natura 2000 et à la Charte Natura 2000 (cf. Feuille Natura 2000 n°1)

Sur le site Natura 2000 trois groupes de travail ont été constitués et se sont réunis en avril et en mai dernier :

- le groupe «Agriculture» pour les actions menées sur les milieux agricoles
- le groupe «Forêt» pour celles mises en place en milieu forestier
- le groupe «Valorisation du territoire» pour les activités de tourisme, de loisir et de communication

Durant ces réunions, les objectifs de gestion à se fixer au sein du site ont été définis.

### Enjeu prioritaire

Assurer la continuité spatiale et temporelle de l'habitat (arbres favorables aux insectes).

### 3 objectifs de gestion

- Maintenir et conserver l'habitat existant
- Renouveler l'habitat
- Améliorer la qualité de l'habitat par des pratiques adaptées

### Enjeu secondaire

Valoriser et faire connaître le potentiel du site.

### 2 objectifs de gestion

- Améliorer la communication et la connaissance de la gestion des arbres
- Créer une dynamique économique locale autour de l'arbre

Actuellement, une vingtaine de fiches actions, qui répondent aux enjeux et aux objectifs, sont en cours de rédaction en concertation étroite avec les groupes de travail, les administrations concernées et les membres du Comité de pilotage.

**Pour tous renseignements n'hésitez pas à nous contacter :**  
Conseil général de la Sarthe Anaïs Zimmerlin 02 43 54 79 89

## «CHATAIGNERAIES A OSMODERMA EREMITA AU SUD DU MANS»

**L'élaboration du document d'objectifs (DOCOB) se poursuit !**

**Les premières étapes ont été rédigées puis validées par le Comité de pilotage (ou COPIL). Il s'agit des diagnostics écologiques et socio-économiques décrivant l'état des lieux du territoire. Ces phases sont primordiales pour définir les enjeux et les objectifs du site Natura 2000.**

**La dernière étape de rédaction du document sera de définir les actions de gestion au travers de «fiches actions». Elles constitueront le corps même du DOCOB et seront les outils indispensables utilisés lors de l'animation du site pour les 5 années à venir.**

Voici donc le second numéro de la feuille Natura 2000 du site «Châtaigneraies à Osmoderma eremita au sud du Mans», dans lequel vous trouverez :

- les principaux résultats des diagnostics écologiques et socio-économiques
- les différents groupes de travail mis en place et leurs rôles
- les enjeux et les objectifs définis au regard des diagnostics

Le prochain numéro traitera des futures mesures de gestions mises en place au sein du site grâce à la participation active des membres de chaque groupe de travail.

## Les étapes d'élaboration du document d'objectifs (DOCOB)

