

Les Hêtraies-chênaies atlantiques à Jacinthe des bois



© A. DEBREYNE - CRPFN

Jacinthe des bois sont bien représentées en Normandie. Elles sont caractérisées par des peuplements feuillus composés de Hêtre et/ou de Chênes et sous lesquels se développe, au printemps, un tapis souvent étendu de Jacinthe des bois.

D'une manière générale, cet habitat forestier est installé sur des sols à dominante limoneuse.

RECONNAISSANCE - INDICES DE PRESENCE

Habitat forestier typique des zones atlantiques du Nord-Ouest de la France et de l'ouest du Bassin parisien, les hêtraies-chênaies à

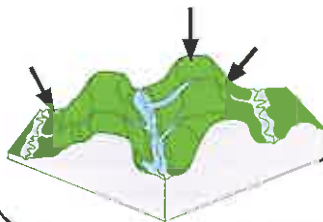


Conditions naturelles propices

Très sec						
Sec						
Moyennement sec						
Frais						
Très frais						
Humide						
Très humide						
	Très acide	Acide	Assez acide	Faiblement acide	Neutre	Calcaire

Stations assez riches en eau bien alimentées en eau

Localisation sur le terrain



Diverses situations topographiques : plateaux, versants, dépressions

Rencontres les plus fréquentes en :

→ Taillis-sous-futaie, taillis avec réserves, futaie feuillue régulière adulte âgée, futaie feuillue irrégulière.

S'exprime peu ou pas en :

→ Futaie résineuse fermée, phase de renouvellement, futaie régulière feuillue jeune et dense.



© P. GAYOT - CRPF LIMOUSIN

Jacinthe des bois

Le cortège typique

- **Les arbres** - Hêtre, Chêne pédonculé, Chêne sessile, Charme accompagné souvent du Merisier, et plus rarement du Frêne et de l'Erable sycomore.

- **Les arbustes** - Le Noisetier est en généralement très bien représenté accompagné du Houx, du Fragon, et moins fréquemment de l'Aubépine monogyne et du Charme.

- **Les plantes** - Le tapis herbacé est marqué par des tâches plus ou moins étendues, voire continues de Jacinthe des bois et la présence d'Anémone sylvie, de Fougère mâle, de Millêt diffus, d'Aspérule odorante de Mélique uniflore, d'Euphorbe des bois, de Laïche des bois, de Lamier jaune, ...

- **Les mousses** - Elles sont très peu présentes et recouvrantes.

Intérêt écologique

→ Habitat d'Importance Communautaire (9130-3/Natura 2000) et jugé comme rare à l'échelle européenne.

→ En Normandie, cet habitat est largement représenté, excepté dans le Sud-Est de l'Eure où il est beaucoup moins présent, voire absent.

→ La flore qui s'y développe est diversifiée, mais souvent classique pour la région.

→ Localement, les hêtraies-chênaies à Jacinthe des bois peuvent toutefois abriter des espèces plus rares et d'intérêt patrimonial comme l'Anémone fausse-renoncule, le Maianthème à deux feuilles, la Lathrée écailleuse.

Intérêt économique

→ Potentialité de production : bonnes à très bonnes, notamment pour le Hêtre, les Chênes sessile et pédonculé, le Châtaignier et les feuillus précieux (Erable sycomore, Merisier, Frêne, ...) sur les zones limoneuses.

→ Une contrainte est à signaler : sur ces stations, les sols limoneux sont fragiles et sensibles aux phénomènes de tassements, ce dont il faut tenir compte lors des exploitations.

Les Hêtraies-chênaies atlantiques à Jacinthe des bois



Notes de terrain :

GESTION DE L'HABITAT

Objectif général de gestion

Conserver des peuplements clairs et mélangés à base de Hêtre, de Chênes, gérés en futaie régulière, irrégulière ou en taillis-sous-futaie, tout en favorisant la diversification de la flore de sous-bois.

Gestion sylvicole

Les modes de traitement en préparation à la **conversion** des taillis et taillis-sous-futaie, en **futaie régulière** ou en **futaie irrégulière** sont favorables au bon état de conservation des Hêtraies-Chênaies à Jacinthe des bois :

- ↳ le mélange Hêtre-Chênes (Chataignier, feuillus divers) est dosé selon les potentialités stationnelles des différents variantes de l'habitat,
- ↳ des éclaircies dynamiques favorisent la biodiversité et la production.



Gestion sylvo-environnementale

Gestion environnementale

Actions à favoriser pour une gestion optimale de l'habitat

- ↳ Eradication des espèces étrangères à l'habitat.
- ↳ Elimination de l'utilisation de tout produit agropharmaceutique.



A EVITER

- ↳ **Conversion** en peuplements monospécifiques : chênaies, châtaigneraie, ...
- ↳ **Transformation systématique** par reboisement en essences étrangères à l'habitat, avec élimination de l'accompagnement naturel.



Futaie feuillue irrégulière

- ↳ Recherche du maintien d'un peuplement à base de Hêtre et de Chêne, en mélange possible avec d'autres essences comme des feuillus précieux.
- ↳ Recherche de la présence exhaustive de la végétation typique de l'habitat.
- ↳ Favoriser la présence d'une strate arbustive diversifiée.



Variante « réserve intégrale »

- ↳ Abandon de la récolte de bois qui se dégrade sur pied ou au sol.
- ↳ Phases de destruction accidentelles qui précèdent une succession de Bouleau puis Chêne pédonculé, avant de retrouver un habitat typique naturel à long terme.



La phase de **régénération, artificielle ou naturelle**, masque dans tous les cas temporairement la typicité de l'habitat, sans nuire à sa pérennité :

- ↳ privilégier les essences de l'habitat en fonction des variantes plus ou moins riches,
- ↳ l'association possible d'essences étrangères à l'habitat en mélange,
- ↳ utilisation de produits agropharmaceutiques maîtrisée,
- ↳ régénération artificielle possible de l'habitat : réalisation de plantations modérément dense à base d'essence de l'habitat,

Attention aux coupes rases trop importantes (problème possible de régénération par envahissement d'espèces comme la Ronce, ou localement remontée possible de nappes).



Reconstitution de l'habitat là où il a disparu, mais où il est potentiellement présent

- ↳ Installation à densité modérée d'un mélange d'essences typiques ou accompagnement ciblé du recru naturel. Naturellement la flore associée s'installera et la hêtraie-chênaie à Jacinthe des bois s'exprimera au stade adulte du peuplement.



- ↳ Maintien d'**îlots de vieillissement** et d'**arbres morts** ou d'**arbres à cavités**, en proportion raisonnée.



ATTENTION

Les sols limoneux sont **très sensibles aux tassements**, ce dont il faut tenir compte :

- ↳ canaliser le débardage sur des **layons d'exploitations**,
- ↳ éviter le passage des engins lourds sur sol non ressuyés (exploitation en période sèche).



Anémone Sylvie