

# Hêtraies de l'*Asperulo-Fagetum*

Hêtraies-chênaies à Jacinthe des bois [1]

Hêtraies-chênaies à Mélisque uniflore [2]

Code Natura 2000

9130

Code Corine Biotopes

41.13

## Description et caractéristiques stationnelles

Les hêtraies-chênaies à Jacinthe sont propres à des régions bien arrosées du domaine atlantique. Elles sont relayées par les hêtraies-chênaies à Mélisque vers l'intérieur des terres, sous climat moins arrosé.

Ces deux types de hêtraies occupent diverses situations topographiques, et s'installent plus particulièrement sur des terrains limoneux, dans des sols mésotrophes à eutrophes.

La litière de cet habitat est peu épaisse (bonne activité biologique)

L'étage arborescent est constitué de chênes (sessiles et pédonculés) avec un sous-étage de charme et parfois de hêtre.

La strate arbustive est peu diversifiée et le tapis herbacé est marqué par des taches ou des tapis de jacinthe des bois et de mélisque uniflore.

En forêt d'Orléans, le Hêtre est en limite d'aire de répartition du fait d'une pluviométrie trop faible. Cependant, de telles hêtraies peuvent se rencontrer sur certains versants nord ou dans des zones à humidité atmosphérique plus élevée que la moyenne dans cette zone géographique.



Veronique Benin

Hêtraie-chênaie à Jacinthe des bois

## Exigences écologiques

### Élément favorable

☺ Maintien des essences spontanées

### Élément défavorable

⊗ Transformation des peuplements (par plantations de résineux notamment)

⊗ Coupe brutale (qui entrainerait une accentuation du développement des espèces herbacées héliophiles qui freine la régénération des essences)

## Préconisations générales de gestion

Pas de transformation des peuplements en essences autres que celles de l'habitat.

Maintenir et favoriser le mélange des essences (Chênes sessile et pédonculé, Hêtre, Charme ...) et maintien de la strate arbustive.

Utilisation de produits agropharmaceutiques strictement limitée aux cas critiques de développement herbacé trop concurrentiel pour la régénération naturelle.

Dans le cadre de la gestion courante, les éclaircies suffisamment fortes doivent permettre d'optimiser l'éclaircissement au sol, favorable à la croissance des peuplements et de la flore associée. On veillera toutefois à ne pas trop éclaircir la ronce (voire la fougère aigle) qui risque alors de proliférer et d'étouffer autres herbacées et semis.

Conserver des arbres morts ou dépérissants.

## Importance patrimoniale

Ces types d'habitats occupent une aire importante avec des individus souvent étendus. La flore y est relativement banale.

## Espèces indicatrices

### Arbres

Chêne sessile (*Quercus petraea*)

Chêne pédonculé (*Quercus robur*)

Charme (*Carpinus betulus*)

Hêtre (*Fagus sylvatica*)

### Arbustes

Houx (*Ilex aquifolium*) [1]

Fragon (*Ruscus aculeatus*) [1]

Aubépine épineuse (*Crataegus laevigata*) [1]

Troène (*Ligustrum vulgare*) [1]

### Fougères

Fougère mâle (*Dryopteris filix-mas*) [1]

### Herbacées

Jacinthe des bois (*Hyacinthoides non-scripta*) [1]

Chèvrefeuille (*Lonicera periclymenum*) [1]

Lierre (*Hedera helix*) [1]

Houlque molle (*Holcus mollis*) [1]

Euphorbe des bois (*Euphorbia amygdaloides*)

Laiche des bois (*Carex sylvatica*)

Ronce (*Rubus sp.*)

Mélisque uniflore (*Melica uniflora*) [2]

Stellaire holostée (*Stellaria holostea*) [2]

Sceau de Salomon multiflore (*Polygonatum multiflorum*) [2]

### Bryophytes

Atrichie ondulée (*Atrichum undulatum*)

Eurhynchie striée (*Eurhynchium striatum*)



Delphine Jammes

Mélisque uniflore  
(*Melica uniflora*)

## Etat de conservation sur le site

Cet habitat se rencontre seulement dans 2 entités, du fait d'une pluviométrie trop faible sur le reste du site.

Le hêtre y est peu présent et se trouve uniquement en sous-étage. On observe plutôt des taillis sous futaie de chêne et charme. L'habitat est néanmoins en bon état de conservation global.