Région de Bruxelles Capitale INVENTAIRE DU PATRIMOINE NATUREL

QUERCUS ILEX

Chêne vert

Dénominations

Nom néerlandais : Steeneik Nom anglais : Oak, Holm/Holly Nom allemand : Steineiche

Genre

Quercus

Informations générales

Fréquence dans cet inventaire : 2

Cette espèce est la 206^e plus répandue à l'inventaire. Consulter le classement des fréquences d'espèces :

XLSX (Excel 2007) - XLS (Excel 1997-2003)

Origine

Sud de l'Europe - Méditérannée

Description

Le chêne vert se retrouve sur le pourtour de la méditerranée où il est spontané, il n'est pas rustique en Belgique. Cet arbre à croissance lente peut dépasser les 1000 ans. Il supporte bien le gel et la sécheresse.

Les feuilles du chêne vert ressemblent à celles du houx car elles sont coriaces, épineuses et persistantes. Les feuilles deviennent entières chez les sujets plus âgés. Les rameaux, ainsi que l'envers des feuilles adultes sont tomenteux. Cette espèce est utilisée en Belgique comme arbre d'ornement dans les parcs.

Caractéristiques

Vitesse de croissance : très lente Longévité théorique : 1000 ans

Exigence en luminosité (adulte) : héliophile

Affinités avec type de sol : Calcaire

Ne résiste pas à la pollution.

Dimensions

Circonférence maximale dans cet inventaire : 197 cm

Circonférence maximale recensée en Belgique : 29 cm (1990)

Circonférence théorique atteignable : 600 cm

Circonférence minimale théorique pour la mise à l'inventaire* : 62 cm

Circonférence minimale théorique pour qualifier un arbre de remarquable*: 93 cm

Hauteur maximale dans cet inventaire: 15 m

Hauteur théorique atteignable : 30 m

* Ces critères sont pondérés de la manière définie dans <u>la méthodologie</u>.