Photo: S. FILOCHE

Althaea officinalis L., 1753

Guimauve officinale

Famille des Malvaceae

Liste rouge	Arrêté ZH
NE	✓

Statut

Indigène

Protection

sans objet

Humidité édaphique

Période optimale d'observation

J F M A M J J A S O N D

Description

Plante herbacée vivace, peu ramifiée, couverte d'une pilosité blanchâtre ; à racine épaisse, blanche. Tiges d'environ 1 m, dressées, robustes. Feuilles alternes et stipulées, tomenteuses, ovales, en coeur ou tronquées à la base, à 3-5 lobes peu profonds, inégalement dentés. Fleurs réunies par 3-7 à l'aisselle des feuilles bractéales, à 5 pétales émarginés, d'un blanc rosé, de 1,5-2,5 cm ; calicule à lobes étroits, lancéolés, plus courts que le calice ; calice à lobes ovales-acuminés, appliqués sur le fruit ; corolle 2 fois plus longue que le calice. Carpelles tomenteux, à bords obtus.

Confusions possibles

La tige et les feuilles veloutées blanchâtres de cette plante permettent d'éviter toute confusion avec d'autres espèces de la même famille, en dehors de la période de floraison.

Caractères biologiques

Hémicryptophyte.

Caractères écologiques

Espèce héliophile, neutrophile, hygrophile, oligohaline, qui affectionne les sols argileux riches en matière organique : berges des cours d'eau, noues, fossés inondables et prairies humides, même en milieux saumâtres.

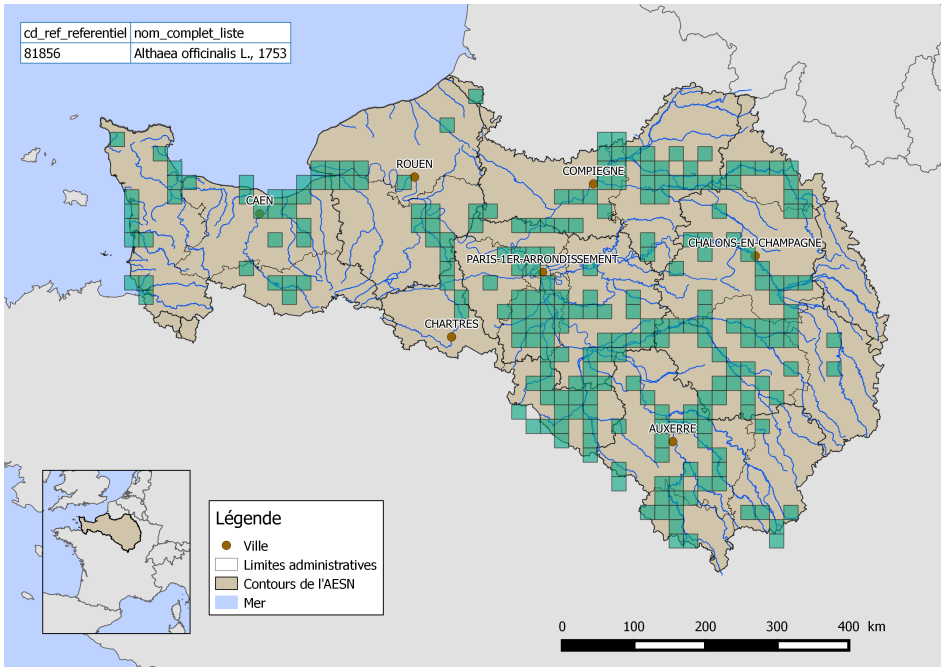
Végétations concernées

La guimauve officinale est principalement observée au sein des mégaphorbiaies rivulaires mésotrophiles du *Thalictro flavi - Filipendulion ulmariae*. On la trouve également dans les mégaphorbiaies secondaires au niveau de prairies abandonnées, en sous-strate de peupleraies claires, ou encore en lisière des forêts de l'*Ulmenion minoris*, sur alluvions riches en bases. Sur le littoral, elle est caractéristique des mégaphorbiaies oligohalophiles des berges estuariennes du *Calystegio sepium - Althaeion officinalis*, mais aussi au sein des végétations vivaces graminéennes denses à Chiendent du littoral.de l'*Agropyro*

pungentis - Althaeaetum officinalis. Elle peut également être présente dans des végétations de prés salés oligohalins des bordures de chenaux du *Glauco maritimae - Juncion maritimi*.

Répartition géographique

Espèce paléotempérée, bien représentée sur le pourtour méditerranéen, le littoral et les estuaires de l'Atlantique et de la Manche, et les grandes vallées (bassins du Rhône, Saône, Loire). Dans le bassin de Seine-Normandie, elle est principalement observée dans l'estuaire de la Seine, par exemple dans le Marais-Vernier et la basse vallée de la Risle (Eure). Elle est également présente dans la plupart des vallées des affluents de la Seine : Eure, Essonne, Yonne, Oise, etc., mais aussi, de façon éparse, dans la vallée de l'Orne. Elle est aussi présente sur le littoral des départements de la Manche et du Calvados. En revanche, aucune mention sur celui de la Seine-Maritime.



Sociabilité - Etat des populations - Menaces

Althaea officinalis était autrefois largement cultivée comme plante médicinale, elle s'est largement naturalisée, d'abord autour des villages, maintenant essentiellement sur les bords des cours d'eau et sur le littoral. Espèce sociale, pouvant être localement abondante, elle est actuellement en expansion dans les milieux qu'elle affectionne.