



Thysselinum palustre (L.) Hoffm., 1814

Peucédan des marais

Famille des Apiaceae

Photo: R. FRANÇOIS

Liste rouge

NE

Arrêté ZH



Statut

Indigène

Protection

Bourgogne, Champagne-Ardenne,
Île-de-France, Picardie

Humidité édaphique



Période optimale
d'observation

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

Description

Plante vivace de 70-120 cm de hauteur, glabre, à racine à forte odeur fétide. Tige robuste, anguleuse, cannelée et creuse. Feuilles inférieures 3-4 fois divisées en segments lancéolés linéaires, terminés par une pointe calleuse ; limbe généralement mou, pâle sur la face inférieure, mais très variable. Inflorescence en ombelles ; fleurs blanches, constituées de 15-32 rayons ; bractées étroites et membraneuses sur les bords ; celles de l'involucre assez nombreuses, généralement renversées au moment de la floraison ; les externes de l'involucelle généralement beaucoup plus longues que les internes ; styles plus longs que le disque saillant sur lesquels ils sont insérés. Fruit : méricarpe comprimé parallèlement à la cloison, de 5-6 mm de longueur, à contour elliptique, échancré au sommet et arrondi à la base, largement plus court que le rayon de l'ombellule auquel il est attaché.

Confusions possibles

La détermination de cette espèce nécessite l'étude précise de l'anatomie de la fleur et/ou du fruit. Elle peut être confondue à l'état végétatif avec le Silaüs des prés (*Silaum silaüs*) et le Sélin à feuilles de carvi (*Selinum carvifolia*) ; la distinction est alors facilitée par l'étude des cannelures des pétioles des feuilles.

Caractères biologiques

Hémicryptophyte, parfois héliophyte, en conditions très humides.

Caractères écologiques

Espèce hygrophile, des substrats neutres, riches en bases, principalement tourbeux, ou très organiques : cariçaies et roselières des vallées, ou plus rarement dans des boisements ou fourrés plus ou moins inondés. Elle se trouve occasionnellement dans des fossés.

Végétations concernées

Espèce associée aux végétations de grands héliophytes du *Phragmition communis* ou, par substitution, aux groupements du *Magnocaricion elatae*. Elle se trouve parfois dans des vides de cladiaies et occupe aussi des fourrés et aulnaies marécageux des *Alnetea glutinosae*.

Répartition géographique

Plante présente en Europe occidentale, centrale et septentrionale. En France, le Peucédan des marais est dispersé, tout en restant rare, surtout dans le nord et l'est du pays en plusieurs localités sous influence continentale, depuis les vallées tourbeuses alcalines de la Somme et de ses affluents en Picardie jusque dans le Massif central. A l'ouest, il est très présent dans les Pays-de-la-Loire. Dans le bassin Seine-Normandie, sa présence est limitée aux vallées de la Seine et de l'Essonne, au massif de Rambouillet (Île-de-France), aux vallées du Petit Morin et de la Vesle (Champagne-Ardenne), aux marais de Puisaye (Bourgogne), de la Souche et autres marais du Laonnois (Aisne), ainsi qu'au marais d'Heurteauville (Haute-Normandie).

Sociabilité - Etat des populations - Menaces

Les effectifs de cette espèce sont presque toujours très réduits, ce qui la rend naturellement fragile. L'espèce est globalement en régression, victime de la dégradation des milieux humides alluviaux. Elle se maintient toutefois assez bien localement, du fait de la présence d'habitats de substitution favorables à son développement.