

Gratiola officinalis L., 1753

Gratiolle officinale, Herbe au pauvre homme

Famille des Plantaginaceae

Photo: S. FILOCHE

Liste rouge

NE

Arrêté ZH



Statut

Indigène

Protection

National

Humidité édaphique



Période optimale
d'observation

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

Description

Plante vivace glabre, haute de 15-50 cm, à souche rampante. Tiges feuillées, creuses, dressées, quadrangulaires. Feuilles (2-5 cm de long) opposées, sessiles et plus ou moins embrassantes à leur base ; lancéolées-linéaires, plus ou moins dentées au sommet, à trois nervures. Fleurs solitaires, à l'aisselle des feuilles supérieures, à pédoncule un peu plus court que la feuille correspondante ; calice à 5 sépales étroitement lancéolés, avec, à la base, deux bractées linéaires plus longues que lui ; corolle blanche, parfois rose pâle, longue de 1.5-2 cm, zygomorphe et bilabée, à tube droit, allongé, poilu à l'intérieur, à lèvre supérieure bilobée et lèvre inférieure trilobée ; 4 étamines, dont deux fertiles et deux à anthères avortées ou nulles ; stigmate bilabié et 2 carpelles soudés. Fruit : une capsule ovoïde-conique, aussi longue que le calice, à deux loges et à graines nombreuses.

Confusions possibles

À l'état végétatif, la Gratiolle officinale peut être confondue avec beaucoup d'espèces, mais ses fleurs sont tout à fait caractéristiques et le risque de confusion est très peu probable.

Caractères biologiques

Hémicryptophyte. Plante médicinale, d'introduction ancienne, utilisée autrefois dans la médecine populaire. Ses parties souterraines sont vomitives, purgatives et vermifuges.

Caractères écologiques

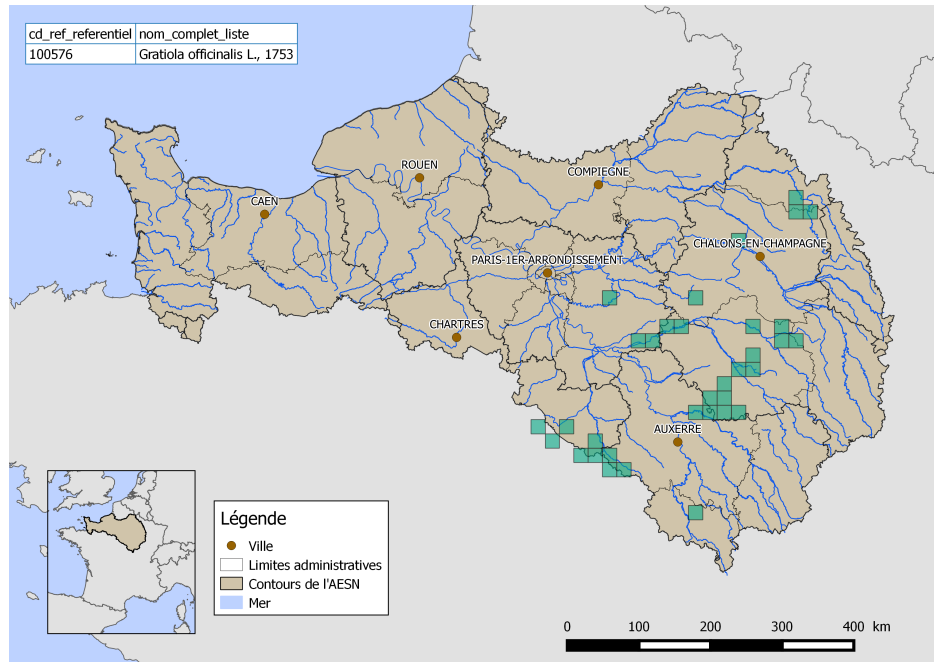
Espèce neutrocline, hygrophile des substrats humides à temporairement inondés, mésotrophes : prairies humides inondées l'hiver, fauchées ou pacagées, marécages, bords d'étangs ; parfois sur les berges des rivières à cours lent, voire même dans des fossés.

Végétations concernées

Espèce typique des prairies longuement inondées de l'*Oenanthion fistulosae* et plus rarement des prairies inondables piétinées et pâturées du *Potentillion anserinae*.

Répartition géographique

Espèce eurasiatique, présente surtout dans les plaines alluviales de basse altitude de toute l'Europe, hormis la Scandinavie et la Grande-Bretagne. En France, la Gratiola officinale est disséminée sur l'ensemble du territoire, mais avec une distribution très inégale. Elle est assez fréquente en Alsace, en Bretagne, en Limousin, et très rare ou presque absente, dans le Nord et le Sud-Ouest (Pyrénées, Midi-Pyrénées, Auvergne). Dans le bassin Seine-Normandie, elle est rare et localisée sous forme de noyaux très isolés : vallée de la Seine amont (Bassée), Champagne humide, Orléanais, Puisaye et arc humide de Champagne. Elle a disparu de la vallée de l'Orne, de Haute-Normandie et de Picardie.



Sociabilité - Etat des populations - Menaces

Malgré son mode de multiplication végétative par rhizomes, la Gratiola officinale ne forme jamais de populations nombreuses et étendues. Autrefois plus répandue, c'est maintenant une plante disséminée ; elle est donc particulièrement fragile. Ce sont essentiellement des menaces directes sur les biotopes (drainage, rectification et modification du régime hydrologique des cours d'eau, retournement pour cultures ou prairies artificielles, amendements, surpâturage, plantations de peupliers) qui ont conduit à la raréfaction de l'espèce dans certaines régions.