

L'ESPÈCE DU MOIS

DE

SEPTEMBRE



La Spiranthe d'automne

Description et identification :

Petite plante discrète à bulbe et haute d'une vingtaine de centimètres, la Spiranthe d'automne (*Spiranthes spiralis*) appartient à la famille des Orchidées, une des plus vastes du règne végétal en nombre d'espèces. Ses feuilles en rosette apparaissent les premières. Ses fleurs blanches et menues s'ouvrent l'une après l'autre du bas vers le haut. Portées par un épi torsadé, elles présentent une discrète odeur de vanille. Sa floraison s'étale de fin août à début octobre.

Mode de vie et habitats :

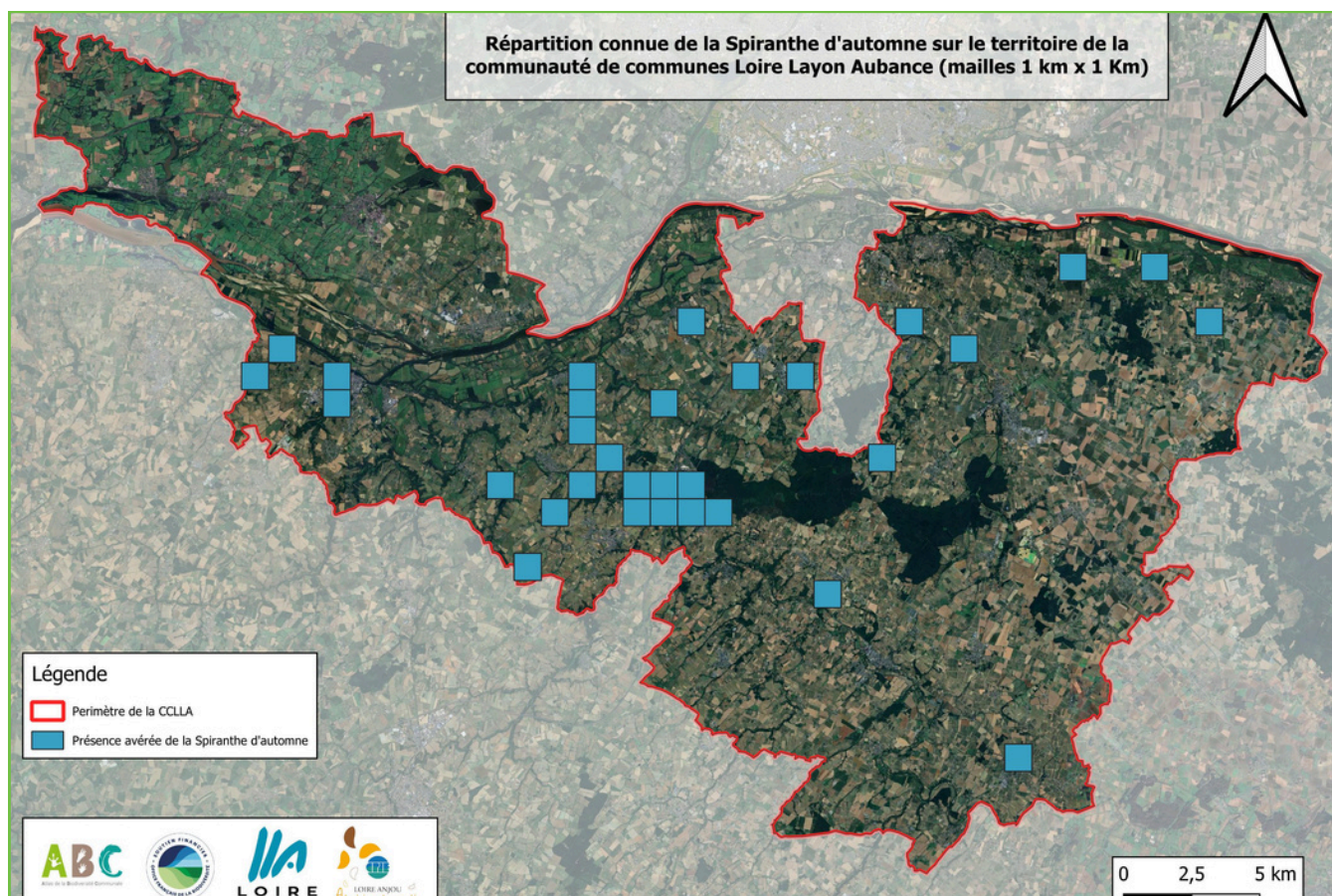
La Spiranthe d'automne affectionne les sols plutôt secs (elle est dite xérophile) et les milieux oligotrophes, à savoir des substrats pauvres en matière nutritive. Cette orchidée s'observe sur des pelouses rases et des prés secs de coteaux surplombant les cours d'eau, de délaissés routiers, de zones de friches...

Menaces :

Comme beaucoup d'espèces adaptées aux milieux oligotrophes, la Spiranthe d'automne voit ses populations diminuer. Ses habitats sont dégradés par la pollution globale de l'eau et l'enrichissement des sols. La déprise agricole constitue une autre menace importante pour l'espèce : les coteaux et les prairies maigres, peu productifs et autrefois pâturés par des ovins ou des bovins sont délaissés et s'enrichissent, conduisant à sa disparition.



Répartition de la Spiranthe d'automne sur le territoire de la Communauté de communes (source : CPIE Loire Anjou, 2025)



Le saviez-vous ?

En offrant un nectar riche aux pollinisateurs à une époque où presque toutes les fleurs sont fanées (fin d'été-début d'automne), la Spiranthe joue un rôle important pour les insectes. La spiranthe d'automne est une espèce dite « à éclipse » car le nombre d'individus en fleurs peut fortement fluctuer d'une année sur l'autre, au point qu'une station peut parfois passer totalement inaperçue.

Faites parvenir vos observations de la Spiranthe d'automne à l'adresse abic@loirelayonaubance.fr pour enrichir l'Atlas de la Biodiversité interCommunale (ABiC) de la CCLLA ! L'espèce est à coup sûr bien plus répandue que ne le laisse penser la carte de répartition...

Vous pourrez certainement faire de nouvelles découvertes de cette espèce sur votre commune !