

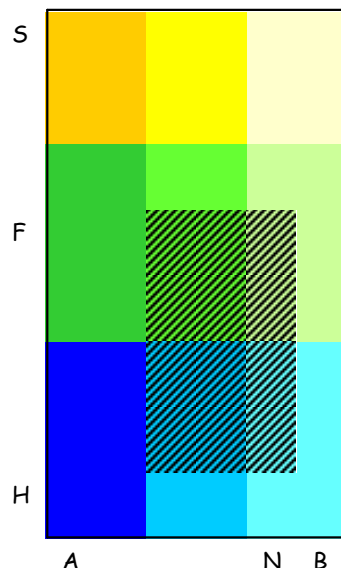
Agrostide stolonifère

Agrostis stolonifera

POACEES

(GRAMINEES)

D. Lecomte et J.C. Simon - INRA



Caractères distinctifs

Plante glabre à préfoliation enroulée, souches rampantes et stolons très longs
Feuilles assez longues, raides, pointues et dressées, glauques et mates sur les deux faces.
Ligule longue obtuse, sans oreillettes à gaine fendue
Les tiges sont parfois rougeâtres au printemps.
Panicule étalée à la floraison, contractée après, épillets verdâtre à violacés.

Phytoécologie

Espèce très commune ayant une large amplitude écologique, se développe convenablement sur les sols humides et pauvres ; accepte aussi bien les coupes fréquentes que le piétinement.
Elle supporte très bien l'inondation et ses stolons lui confèrent un très fort pouvoir de colonisation lorsque la prairie a été dégradée par le piétinement.
Parmi les graminées, le genre agrostide est dominant en Basse-Normandie.
Compagnes : épervière piloselle, luzule champêtre, fétuque rouge, pâquerette, achillée millefeuille, agrostide commune, porcelle, lotier corniculé

Valeur fourragère

Souvent considéré comme une mauvaise herbe, c'est une plante moyennement productive pouvant donner, en stade jeune, un fourrage apprécié des animaux.
Sa croissance est surtout importante en fin de saison.
Elle envahit couramment les prairies intensifiées ; l'azote et les rythmes lents favorisent la formation des stolons
Elle possède, comme tous les agrostides, des propriétés allélopathiques qui bloquent la germination des autres plantes. Lorsque la présence relative des agrostides dépasse 10%, l'amélioration de ces prairies par sursemis devient aléatoire.

