

Ray-grass italien

Lolium multiflorum

GRAMINÉES

Noms régionaux : ivraie à fleurs nombreuses.

Données botaniques : feuilles un peu larges et rudes au toucher, la plante mesure de 50 cm à 1 m de hauteur. Famille des Poacées, sous-famille des Festucoïdées.

Inflorescence : spiciforme ; l'épi porte les épillets insérés sur un même plan, de part et d'autre de l'axe.

Épillet : une seule glume aristée, plus de 10 fleurons fertiles aristés. Les fleurons des épillets sont plaqués directement sur l'axe de l'épi, ce qui rendait la glume inférieure inutile.

Type : annuel TH2.

Préfoliation : enroulée.

Oreillettes : présentes dès la 4^{ème} feuille et glabres.

Pilosité : plante glabre.

Gaine : soudée, tache rougeâtre à la base.

Ligule : courte (1 mm) et tronquée.

Limbe : face inférieure brillante.

Nervation : toutes les nervures sont bien visibles (aspect ondulé).

Reproduction : semence.

Floraison : de mai à juillet.

Types de sols : tous types de sols.

Région : partout en France.

CONFUSIONS POSSIBLES SUR CRITÈRES

Face inférieure brillante ou/et oreillettes.

Pâturin commun : préfoliation pliée et traces de ski.

Ray-grass anglais : préfoliation pliée et nervures toutes bien visibles.

Ray-grass rigide : (dans le sud), préfoliation entre enroulée et pliée.

Fétuque faux-roseau : bord du limbe qui accroche. Oreillettes poilues (quelques poils).

Fétuque rouge et ovine : limbe fin (F1 et F2 en gouttière) poilu et gaine soudée, velue à pubescente.



Plantule

Épillet



CE QU'EN PENSE NOTRE MALHERBOLOGUE

Concurrentiel du colza et des céréales. Le ray-grass anglais et le ray-grass italien peuvent s'hybrider (hybrides fertiles). La préfoliation enroulée permet d'ôter toute confusion avec le ray-grass anglais.