PGM et couleur des golfs ?

Par

Publié le 31/12/2005

L'ivraie vivace (Lolium perenne) est utilisée pour colorer en vert les terrains de golf en hiver, d'autres espèces formant le tapis des greens le restant de l'année. Persistant au printemps quand les autres espèces reprennent leur croissance, l'ivraie devient alors une mauvaise herbe. L'ivraie a donc été modifiée génétiquement pour exprimer la protéine codée par le gène argE de la bactérie Escherichia coli, lui permettant de transformer un proherbicide inerte en herbicide actif [1]. Au printemps, un traitement avec ce proherbicide détruirait sélectivement l'ivraie. Cette PGM n'en est encore qu'au stade du laboratoire.

---

[1] www.john-libbey-eurotext.fr/fr/revu...

Adresse de cet article : https://infogm.org/article_journal/pgm-et-couleur-des-golfs/