

Sur-semis



Solutions **i-Turf**[®]

Contexte

- Installer des graminées adaptées afin d'inverser la flore existante et / ou coloniser les espaces dégarnis.
- Lors de la réalisation d'un sur-semis, les nouvelles plantules doivent s'enraciner dans un environnement extrêmement compétitif.
- Afin de garantir les meilleurs résultats possibles, le choix des semences (agressivité, finesse, résistance, aspect esthétique général...), une alimentation équilibrée et une irrigation appropriée sont les points importants garants du succès.

Comment procéder ?

1. Le sur-semis s'effectue sur un sol réchauffé ($T > 12^{\circ}$ jour-nuit)
2. Faire réaliser un bilan agronomique et corriger les carences et ou les excès. Une carence en éléments nutritifs ralentira la croissance ainsi que la densité du gazon.
3. Préparer le lit de semences en effectuant préalablement un défeutrage. L'utilisation d'un regarnisseur à pointes ou à disques est vivement recommandée.
4. Appliquer un engrais à libération lente ou enrobé riche en phosphore, afin de garantir le bon enracinement des semences ICL ProSelect. La libération des éléments nutritifs doit se faire de manière progressive (fragilité des jeunes plants par rapport à la conductivité). La présence d'une trop grande quantité d'éléments nutritifs indésirables (chlore, engrais type agricole avec une conductivité trop élevée) risque d'entraver la germination et l'enracinement des graminées.
5. Arroser fréquemment avec modération et appliquer un agent mouillant homologué afin de maintenir le taux d'humidité du lit de semence.
6. Augmenter la hauteur de tonte afin de protéger et d'installer le jeune gazon.

Solutions i-Turf

Produit	Son action	Solution ICL
Semences adaptées	Recolonise rapidement les espaces creux S'installe très rapidement. Finesse, résistance au piétinement et à la chaleur. Régénération pérenne grâce aux rhizomes du pâturin des prés hybride Heatmaster.	ProSelect [®] Renovator Speedgerm ZT ProSelect [®] Sport Plus
Engrais à libération lente ou contrôlée riche en phosphore	Installe rapidement le gazon en activant la germination tout en augmentant le volume racinaire.	Sierraform GT [®] Pre-Seeder 18+22+05 SierrablenPlus [®] 3M Renovator 20+20+08
Régulateur de croissance / Agent mouillant	Fortifie la plante et la prépare au stress. Augmente la compétition avec le gazon en place. Freine le développement du pâturin annuel. Retient l'eau, la rend plus disponible pour la plante et stimule la croissance racinaire.	Se référer au guide phytosanitaire EV, à la rubrique « Régulateurs de croissance », Qualibra Pro
Bio-stimulant à base d'hydrates de carbone + jus d'algues	Accroissement de la biomasse microbienne pour un meilleur échange alimentaire avec le gazon	Vitalnova blade ou Sportsmaster WSF Seamax

Solution ICL pour le sur-semis

Semences ProSelect[®] Renovator, Speedgerm ZT, Regarnissage ProSelect[®] Sport Plus, SierraformGT Pre-Seeder 18-22-05, SierrablenPlus 3M Renovator 20-20-08, régulateurs de croissance, Qualibra Pro et Vitalnova blade, Sportsmaster WSF Seamax.

ICL France - BU Specialty Fertilizers

Le Parc Millésime, Bât.2

119 rue Michel Aulas

69400 Limas

Tel. : +33 (0)4 69 47 01 70 – Fax : +33 (0)4 74 69 70 08

E-mail : info.france@icl-group.com – Internet : www.icl-sf.fr

