

# Celtic

R.G.A. évolution<sup>®</sup>

## Une très bonne productivité

Le rendement de CELTIC est important dès l'implantation. Dès le printemps, CELTIC exprime tout son potentiel et continue très fort tout le reste de l'année. Sur la seconde année, CELTIC montre son excellente pérennité avec des résultats d'un niveau constant.

## Une remarquable rusticité

CELTIC ne craint ni le froid ni le sec. Cela lui permet un démarrage vigoureux en fin d'hiver et lui confère une remarquable rusticité, du niveau des meilleurs ray-grass anglais.



	CELTIC	Herbus	Magella
Rendement année du semis	104	98	102
Rendement 1 <sup>ère</sup> coupe, 1 <sup>ère</sup> année	106	96	104
Rendement 1 <sup>ère</sup> année	104	101	99
Rendement 1 <sup>ère</sup> coupe, 2 <sup>ème</sup> année	107	102	97
Rendement 2 <sup>ème</sup> année	104	103	97

Production relative en % des témoins

	CELTIC	Herbus	Magella
Vigueur en sortie d'hiver	6,9	6,6	6,2
Pérennité	7,7	7,5	8,1

9 = excellent, 1 = très mauvais

	CELTIC	Herbus	Magella
Sensibilité* aux rouilles	5,4	5,6	5,4
Sensibilité* à l'helminthosporiose	3,5	3,8	3,7
Préférence animale** (appétence)	4,8	4,7	3,4

\*1 = excellent, 9 = très mauvais

\*\*9 = excellent, 1 = très mauvais

## Une tolérance aux maladies excellente

CELTIC est au meilleur niveau pour l'appétibilité, mieux même que le célèbre HERBUS. Ceci est largement dû à son bon niveau de résistance aux principales maladies des ray-grass anglais.

*L'ensemble de ces bons résultats permet à CELTIC d'obtenir une très bonne notation en cotation générale avec 108,1.*

*Ces données chiffrées proviennent de l'inscription officielle au CTPS.*

## Les conseils culturaux LG

### Semis

CELTIC s'installe très rapidement et se sème de juillet à octobre ou au printemps (de mars à avril) à la dose de 25 kg par ha.

### Fertilisation

Dans le cadre de la législation actuelle.

#### Azote

- Apporter 60 à 80 unités par ha à l'implantation et éventuellement sur repousses.
- 100 à 130 unités (de février à mars) par ha pour l'ensilage 1<sup>ère</sup> coupe.

**Acide phosphorique :** 80 à 100 unités par ha, en fonction de l'analyse des sols et des retours.

**Potasse :** 150 à 200 unités par ha, en fonction de l'analyse des sols et des retours.

### Protection

- Traiter contre les taupins et tipules suivant le précédent (par exemple : vieilles prairies).
- Surveiller les limaces et traiter si nécessaire.
- Le désherbage assure une implantation régulière et préserve le rendement et la qualité (nombreuses spécialités contre les graminées et les dicotylédones).

Avec  je maîtrise.