

Bar Duo Bent

Superieur graszaadmengsel voor een lagere stikstofgift, korter maaien en nog snellere greens!

Het mengsel is dé perfecte combinatie van twee soorten struisgras, Barking - Agrostis capillaris en Bengal - Agrostis stolonifera.

Barking scoort hoge ogen met een strak groene winterkleur en een hoge betredingstolerantie. Bengal excelleert door al vroeg in het voorjaar vlot 'op te groenen', herstelt snel na schade en heeft een hoge tolerantie tegen droogte.

STRI – resultaten

In meerjarig onderzoek door STRI-Bingly toont deze combinatie van topassen in Bar Duo Bent de beste resultaten met jaarrond een diepgroene kleur en kort maaien tot 3 mm!

Het STRI onderzoek is uitgegaan van een standaard en een 'relaxed' onderhoudregime. Vooral het relaxed regime toont de meerwaarde van Bar Duo Bent ten opzichte van 100% Agrostis capillaris, Agrostis stolonifera en Agrostis canina: Bar Duo Bent blijkt veel beter bestand tegen ziekten alle gebruikte rassen.

Toepassing

- Nieuwe inzaai en doorzaai van golfgreens.
- Verbetering van greens in de winter als wit struisgras domineert.
- Verbetering van greens in de zomer als gewoon struisgras domineert.
- Doorzaaien van struisgrassen in (straat)grasgreens voor een dichtere zode, betere ziekteresistentie en lagere maaihoogte voor een sneller spel!

Mengselsamenstelling

Barking	Agrostis capillaris/gewoon struisgras	50%
Bengal	Agrostis stolonifera/wit struisgras	50%

Kenmerken

Vestiging	snel
Groei	snel
Meststoffenbehoefte	gemiddeld
Zaadichtheid	8 gram per m ²
Zaadiepte	oppervlakkig (net beneden viltlaag)
Doorzaai hoeveelheid	4 gram per m ²
Maaihoogte	tot 3 mm in het groeiseizoen

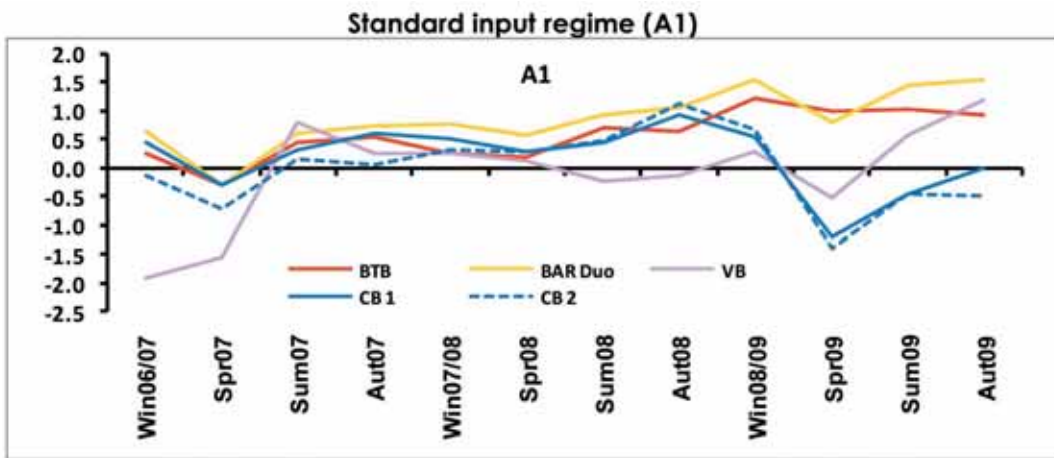
Zie resultaten STRI op achterzijde.

De grafieken 1 en 2 tonen de superieure kwaliteit van Bar Duo Bent in vergelijking met andere mengsels en monoculturen onder zowel het standaard (A1) als relaxed (A2) managementregime.

Onder standaard onderhoudsregime krijgt Bar Duo Bent de hoogste beoordeling, op korte afstand gevolgd door het 100% gewoon struisgras mengsel Bar All Bent. Maar onder het relaxed onderhoudsregime overstijgt de kwaliteit van Bar Duo Bent alle andere struisgrassen. Bovendien presteert Bar Duo Bent onder beide regimes verrassend beter dan de monoculturen van wit struisgras!

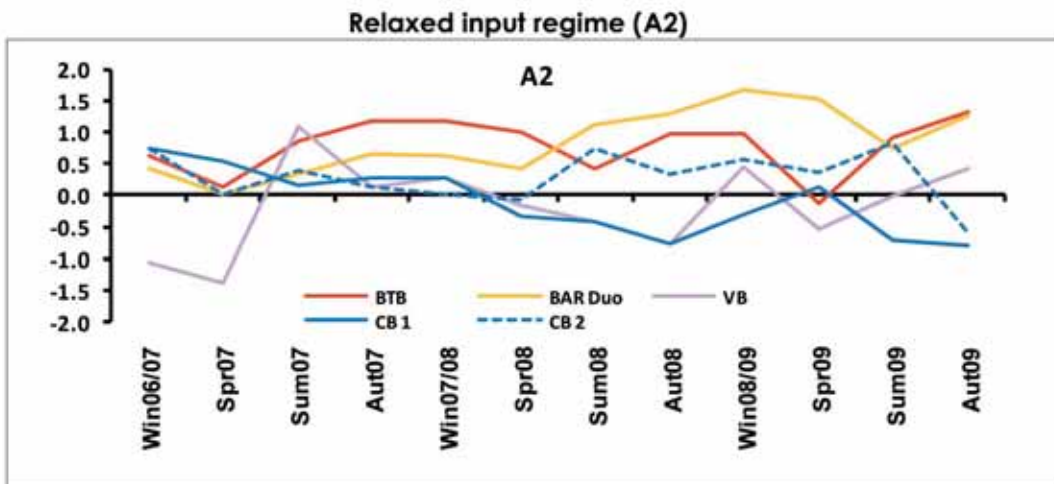
Figuur 1

Beoordeling mengsels en rassen bij standaard onderhoudsregime, 120 kg N/ha/jaar



Figuur 2

Beoordeling mengsels en rassen bij relaxed onderhoudsregime, 40 kg N/ha/jaar



BTB	100% <i>Agrostis capillaries</i>	(BAR All Bent 50% Barking en 50% Heriot)
VB	100% <i>Agrostis canina</i>	(Vesper)
CB1	100% <i>Agrostis stolonifera</i>	(Penn G6)
CB2	100% <i>Agrostis stolonifera</i>	(Bengal)