



Water Saver

Versla de droogte met gras dat minder water gebruikt!

- Droogte tolerant
- Minder irrigatie
- Voor speelgazon



Versla de droogte

Langdurige droogte kan uw grasmat ernstig beschadigen. Water Saver® voorkomt dat probleem. Waar andere grasplantjes verdrogen, blijft Water Saver® wél groen. De Barenbrug Research rassen die worden gebruikt in Water Saver® blinken uit in droogte- en hitte-tolerantie.

Water Saver® bevat rietzwenkgras, Engels raai-gras en veldbeemdgras van Barenbrug. De Barenbrug veldbeemdrassen staan bekend om hun herstellend vermogen (veerkracht) na een droge periode. Waar andere rassen het laten afweten bij droogte of hitte, zal een ras als Barimpala weer snel groen worden.

Specifieke Barenbrug rietzwenkassen

De specifieke Barenbrug rietzwenkassen zorgen voor een zeer diepe beworteling, hebben een fijnere bladttextuur en hebben een sterkere droogtetolerantie dan traditionele rietzwenkassen. Het aandeel Engels raai-gras in Water Saver® zorgt ook nog eens voor een snelle vestiging en is specifiek geselecteerd op droogtetolerantie.

De uitgebalanceerde combinatie van de beste Barenbrug rietzwenk-, Engels raai- en veldbeemd-rassen in Water Saver® zorgt voor de uitmuntende tolerantie van droogte en hitte.

Beregeningsniveau was 50% van de evapotranspiratie (ET). Metingen waren uitgevoerd over een periode van twee jaar.

Gazon/openbaar groen

Gras is essentieel in ons leven. Het ligt in onze tuinen, in parken en op sportvelden. Niet alleen de praktische toepassing is belangrijk, ook het vermogen van gras om lucht en water te zuiveren is van essentieel belang om ons milieu te verbeteren. Het belang van een gazon gaat dus verder dan enkel het esthetische aspect.

Een doordachte keuze van het graszaadmengsel verhoogt uw gazonplezier voor vele jaren!

- Quick repair
- Tough and easy
- Play and sport
- Dry and strong**
- Shadow and
- Dense and self-
- Biodiversity

Eigenschappen

Hogere betredingstolerantie



Hogere droogtetolerantie



Snellere vestiging



Geschikt voor in de schaduw



Fijnbladiger



Minder onderhoud mogelijk



Minder kunstmest nodig



Hogere ziekte-tolerantie



Zelf herstellend



Ontkieming bij een lage temperatuur



Snellere ontkieming



Betere winterhardheid

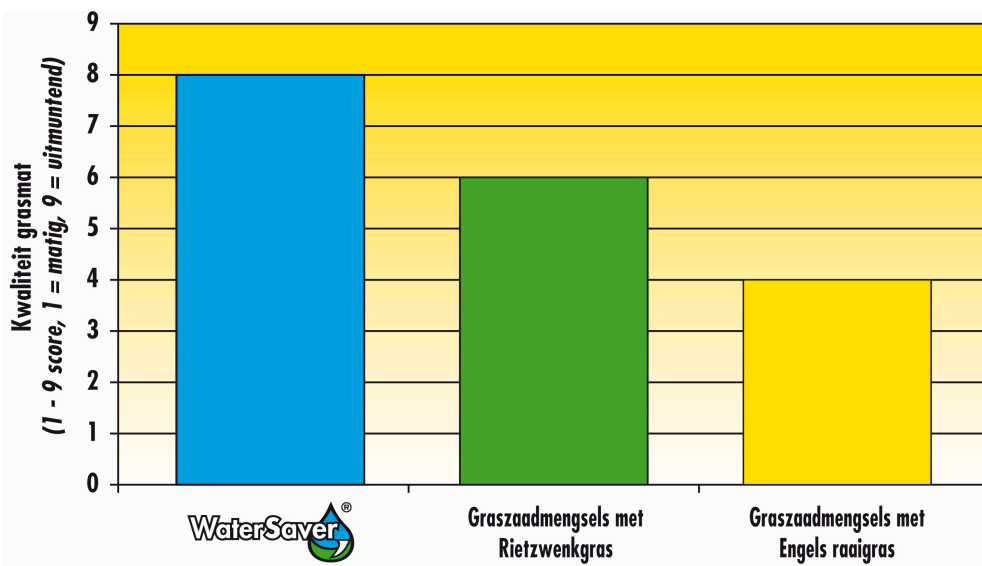


Groei in het vroege voorjaar



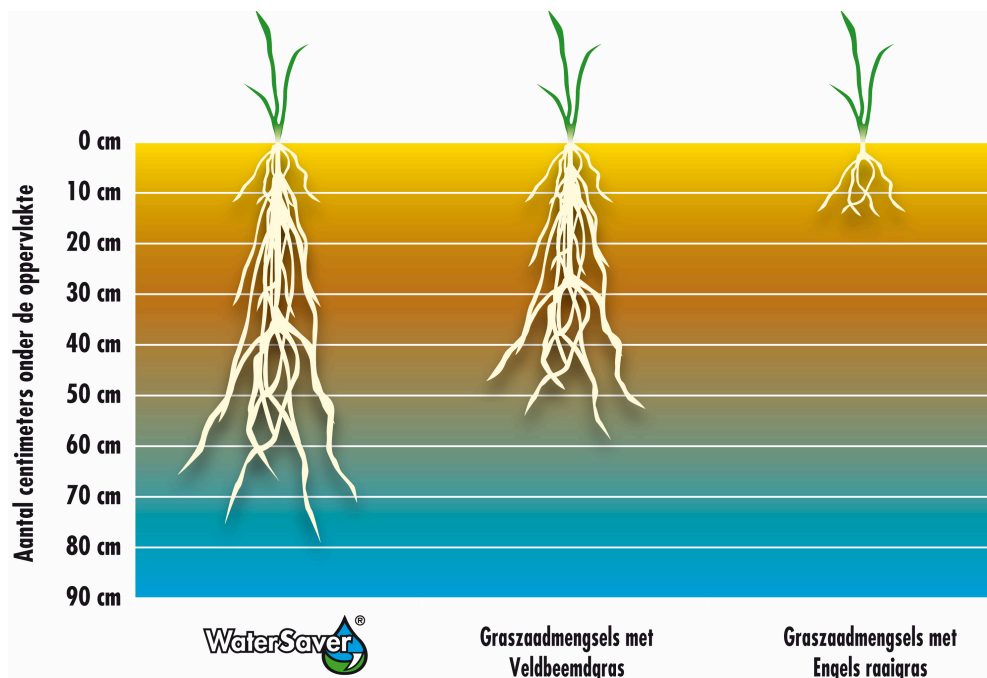
BARENBRUG





Diepe beworteling de weg naar succes

Dankzij de diepe beworteling van Water Saver® haalt het gras water uit diepere lagen. Reguliere grasplantjes wortelen ondieper en zijn enkel in staat water uit de toplaag te halen (bovenste 10 tot 15 cm). Er hoeft niet eens extreme droogte op te treden en het plantje gaat al dood. Het rietzwenkgras in Water Saver® kan tot meer dan 60 cm diepte wortelen en slaat water en voeding (suikers) op in haar wortels. Het bouwt dus als het ware een buffer op voor droge tijden. Veldbeemd zorgt voor intensieve groei in de breedte. Hierdoor ontstaat er een uitgebreid netwerk van ondergrondse uitlopers en wortels.



Besparen op water en kosten

Dankzij het gebruik van Water Saver® kan tot wel 70% van de totale hoeveelheid irrigatiewater worden bespaard. Bij een in Italië gemiddeld verbruik van 200 liter water per m2 per maand levert dit in het groeiseizoen, lopend van mei tot oktober, al snel een totale reductie van 0,70 x 1.000 liter is 700 liter per m2 op. Per hectare is dat 7.000 m3 water! In euro's kunnen de besparingen, afhankelijk van de regio, oplopen tot meer dan € 15.000 per hectare.

Gazon/openbaar groen

Gras is essentieel in ons leven. Het ligt in onze tuinen, in parken en op sportvelden. Niet alleen de praktische toepassing is belangrijk, ook het vermogen van gras om lucht en water te zuiveren is van essentieel belang om ons milieu te verbeteren. Het belang van een gazon gaat dus verder dan enkel het esthetische aspect.

Een doordachte keuze van het graszaadmengsel verhoogt uw gazonplezier voor vele jaren!

- Quick repair
- Tough and easy
- Play and sport
- Dry and strong**
- Shadow and
- Dense and self-
- Biodiversity

Eigenschappen

Hogere betredingstolerantie



Hogere droogtetolerantie



Snellere vestiging



Geschikt voor in de schaduw



Fijnbladiger



Minder onderhoud mogelijk



Minder kunstmest nodig



Hogere ziektetolerantie



Zelf herstellend



Ontkieming bij een lage temperatuur



Snellere ontkieming



Betere winterhardheid



Groei in het vroege voorjaar



| Beregeningsniveau | 30 mm/week | liters/m ² | m ³ /100 m ² | | | |
|-------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|------------------------------------|---------------|---------------|---------------|
| | 120 mm/maand | 120 | 12 | | | |
| | Kosten /m ³ | € per 100 m ² /maand | per 2 maanden | per 3 maanden | per 4 maanden | per 5 maanden |
| Gem. water prijs € / m ³ | € 1.75 | 21 | € 42.00 | € 63.00 | € 84.00 | € 105.00 |
| Waterbesparing (%) | Kostenbesparing (€) | | | | | |
| | € per 100 m ² /maand | per 2 maanden | per 3 maanden | per 4 maanden | per 5 maanden | |
| Traditionele mix met Lp | 0% | € 0 | € 0 | € 0 | € 0 | € 0 |
| Traditionele mix met Fa | 30% | € 6 | € 12.60 | € 18.90 | € 25.20 | € 31.50 |
| Water Saver | 70% | € 15 | € 29.40 | € 44.10 | € 58.80 | € 73.50 |

Specificaties

| | |
|-------------------------------------|-----------|
| Vestigingssnelheid | Langzaam |
| Stikstofbehoefte | Gemiddeld |
| Groeisnelheid | Gemiddeld |
| Zaadichtheid per 100 m ² | 2,5-3,5kg |
| Zaadichtheid per m ² | 25-35g |
| Maaihoogte | 30-40mm |
| Verpakking | 1, 5kg |
| Zaadiepte | 5-10mm |

Gazon/openbaar groen

Gras is essentieel in ons leven. Het ligt in onze tuinen, in parken en op sportvelden. Niet alleen de praktische toepassing is belangrijk, ook het vermogen van gras om lucht en water te zuiveren is van essentieel belang om ons milieu te verbeteren. Het belang van een gazon gaat dus verder dan enkel het esthetische aspect.

Een doordachte keuze van het graszaadmengsel verhoogt uw gazonplezier voor vele jaren!

- Quick repair
- Tough and easy
- Play and sport
- Dry and strong**
- Shadow and
- Dense and self-
- Biodiversity

Eigenschappen

Hogere betredingstolerantie



Hogere droogtetolerantie



Snellere vestiging



Geschikt voor in de schaduw



Fijnbladiger



Minder onderhoud mogelijk



Minder kunstmest nodig



Hogere ziektetolerantie



Zelf herstellend



Ontkieming bij een lage temperatuur



Snellere ontkieming



Betere winterhardheid



Groei in het vroege voorjaar

