

# Water Saver 5 kg



Gras mit weniger Wasser

- Besiegen Sie Trockenheit!
- Wiesenrispengras
- Einzigartige Rohrschwingelsorten
- Extrem tiefe Wurzeln (bis zu 60 cm)
- Wasser- und Kostenersparnisse

Verfügbare Packungsgrößen

**1 KG   5 KG   15 KG**

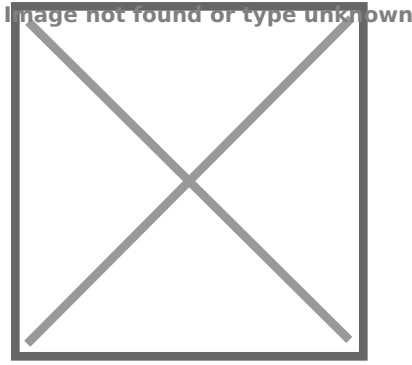
**85,74 €**

## Zusammensetzung

Spezifikationen	Menge
Aussaatmenge pro 100m <sup>2</sup>	2.5-3.5 kg
Aussaatmenge pro m <sup>2</sup>	25-35 g
Schnitthöhe	30-40 mm
Verpackung	15 kg
Saattiefe	5-10 mm

Eigenschaften	
Höhere Verschleißtoleranz	3
Trockenheitstoleranz	5
Schnellere Keimung	2
Geeignet für Schatten	2
Feinere Blätter	1
Braucht weniger Pflege	3
Benötigt weniger Dünger	3
Größere Krankheitstoleranz	3
Regenerationskraft	2
Keimung bei niedriger Temperatur	2
Schnellere Keimung	2
Höhere Winterfestigkeit	3
Wachstum im Frühjahr	1

**Besiegen Sie Trockenheit!**



Anhaltende Trockenheit kann Ihren Rasen ernsthaft schädigen. Water Saver beugt diesem Problem vor. Während andere Graspflanzen austrocknen, bleibt Water Saver grün. Die in Water Saver enthaltenen Barenbrug Research-Sorten weisen eine exzellente Trocken- und Hitzetoleranz auf.

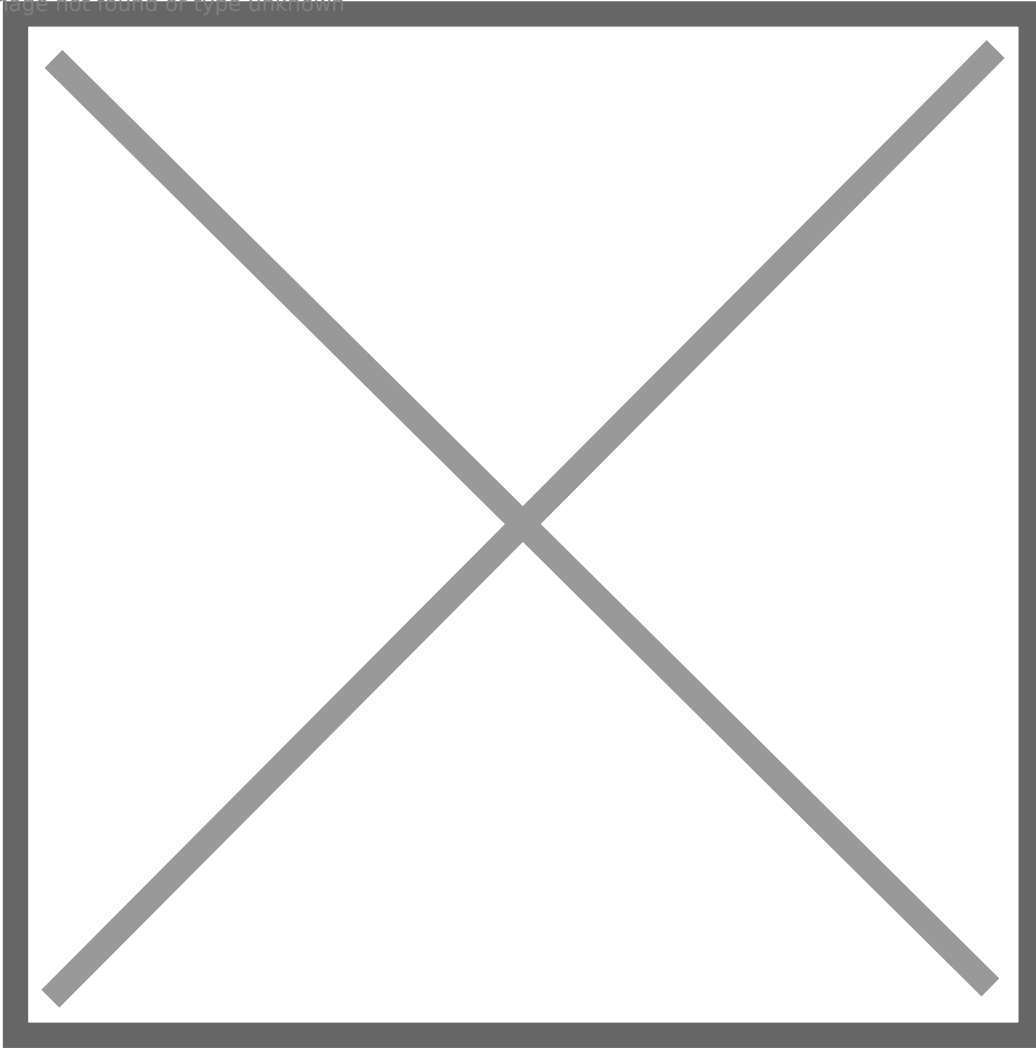
Water Saver enthält Barenbrugs Rohrschwingel, Deutsches Weidelgras und Wiesenrispengras. Barenbrugs Wiesenrispensorten sind für ihre hohe Elastizität und ihr Regenerationspotenzial nach Trockenperioden bekannt. Während andere Sorten unter trockenen oder heißen Bedingungen versagen, wird Water Saver schnell wieder grün.

### **Wiesenrispengras**

Wiesenrispe ist das einflussreichste Gras in Water Saver. Die Palette von Wiesenrispensorten ist äußerst umfangreich, aber Water Saver enthält nur die in Bezug auf Trockentoleranz, Winterhärte und Trittfestigkeit von Barenbrug Research als am besten ausgewählten Sorten. Barimpala ist eine solche Wiesenrispensorte, die sowohl unter trockenen Bedingungen als auch im Winter gute Leistungen bringt.

*Unten stehende Tabelle zeigt die Elastizitätseigenschaften von Barimpala Poa pratensis-Sorten im Frühling und Herbst im Vergleich zu gewöhnlichen Sorten.*

Image not found or type unknown



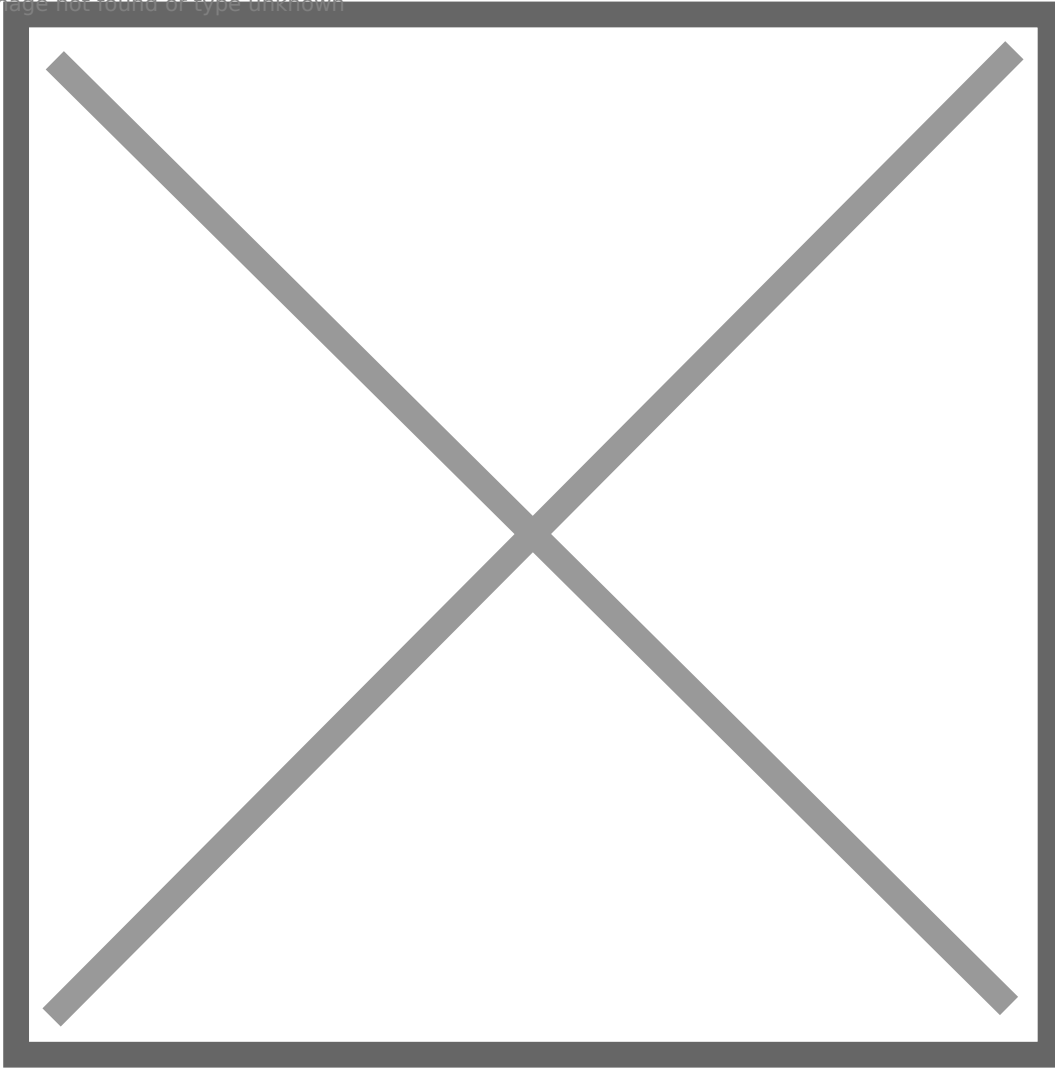
### **Einzigartige Rohrschwingelsorten!**

Barenbrugs spezielle Rohrschwingelsorten bilden ein sehr tiefes Wurzelsystem und haben eine feinere Blatttextur sowie eine höhere Trockentoleranz als traditionelle Rohrschwingelsorten. Das in Water Saver enthaltene Deutsche Weidelgras gewährleistet zudem eine schnelle Etablierung und wurde auch speziell aufgrund seiner Trockentoleranz ausgewählt.

Die ausgewogene Kombination der besten Rohrschwingel-, Deutsches Weidelgras- und Wiesenrispensorten von Barenbrug in Water Saver gewährleistet eine ausgezeichnete Trocken- und Hitzetoleranz.

*Die folgende Grafik zeigt die Qualität von im Herbst gesätem Water Saver im Vergleich zur Qualität einer traditionellen Rohrschwingelmischung und einer Mischung mit Deutschem Weidelgras. Der Bewässerungsgrad betrug 50 % der Evapotranspiration (ET). Die Messungen wurden über einen Zeitraum von zwei Jahren vorgenommen.*

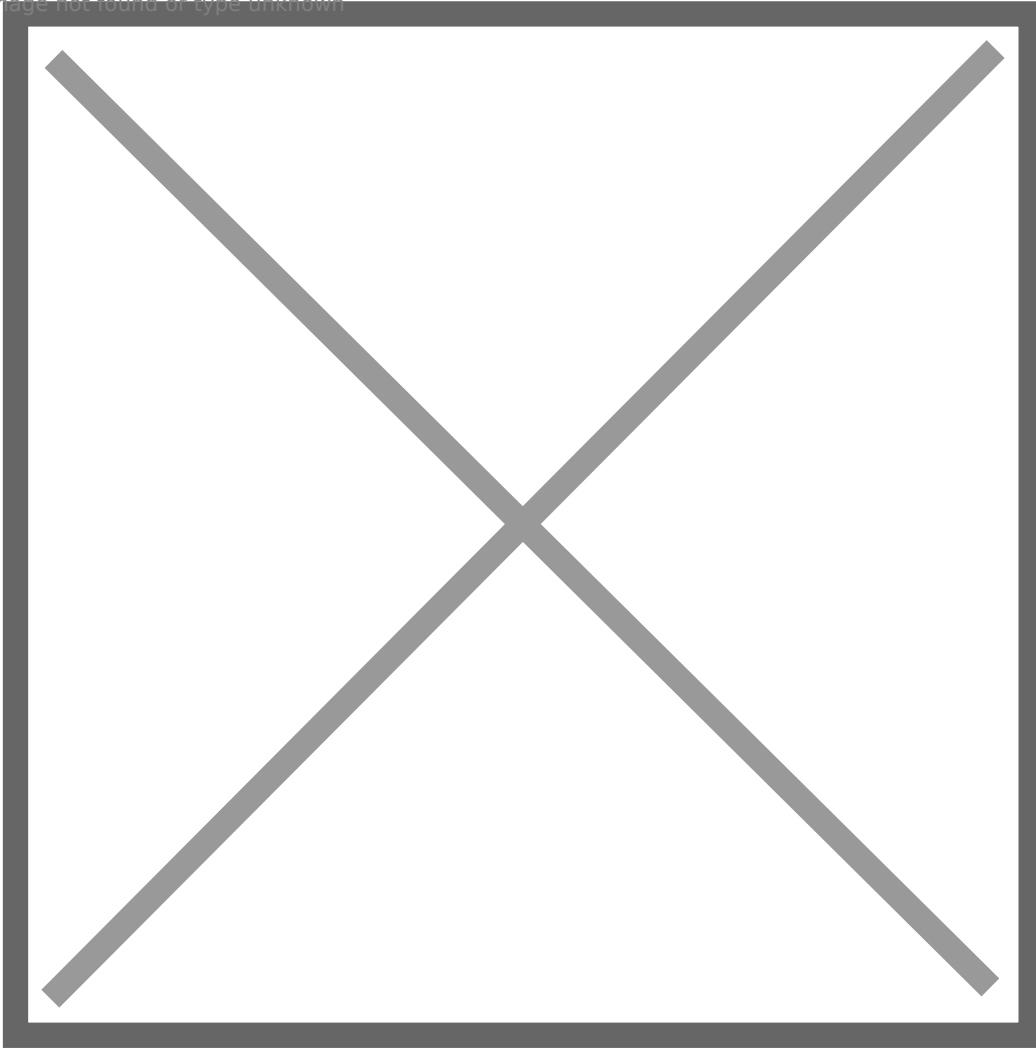
Image not found or type unknown



### **Extrem tiefe Wurzeln (bis zu 60 cm)**

Dank seiner tiefen Wurzeln bezieht Water Saver Wasser aus tieferen Bodenschichten. Herkömmliche Graspflanzen haben weniger tiefe Wurzeln und können Wasser nur aus der obersten Schicht (die obersten 10 bis 15 cm) beziehen. Solche Pflanzen werden unter trockenen Bedingungen – sogar noch vor Erreichen extremer Trockenheit – schnell absterben. Der in Water Saver enthaltene Rohrschwengel kann bis zu 60 cm tiefe Wurzeln ausbilden und speichert Wasser und Nährstoffe (Zucker) in seinen Wurzeln, wobei sozusagen eine Reserve für trockene Perioden aufgebaut wird. Wiesenrispengras sorgt für horizontales Wachstum, wodurch ein weitreichendes Netzwerk aus unterirdischen Rhizomen und Wurzeln entsteht.

Image not found or type unknown



### **Wasser- und Kostenersparnisse**

Water Saver kann Ihnen helfen, bis zu 70 % des Gesamtbedarfs an Wasser für die Bewässerung einzusparen. In Italien, wo der durchschnittliche Verbrauch bei 120 Litern Wasser pro  $\text{m}^2$  pro Monat liegt, ist damit schnell eine Gesamtreduktion von  $0,70 \times 600 \text{ Litern} = 420 \text{ Liter pro } \text{m}^2$  in der von Mai bis Oktober dauernden Wachstumsperiode erreicht. Das entspricht  $42 \text{ m}^3$  Wasser pro  $100 \text{ m}^2$ ! In Euro ausgedrückt können die Einsparungen je nach Region bis zu 73,50 € pro  $100 \text{ m}^2$  betragen.