

# Water Saver 5 kg



Învingeți seceta cu iarbă care folosește mai puțină apă!

- Rezistent la secetă
- Necesită mai puțină irigare
- Pentru terenuri de agrement și peluze private

Pachete disponibile

**1 KG   5 KG   15 KG**

**190,58 Lei**

## Compoziție

| Specificații                 | Cantitate |
|------------------------------|-----------|
| Viteza de stabilire          | lent      |
| Necesarul de azot            | medie     |
| Viteza de creștere           | medie     |
| Rata de însămânțare pe 100m² | 2.5-3.5kg |
| Rata de însămânțare pe m²    | 25-35g    |
| Înălțimea de cosire          | 30-40mm   |
| Ambalaje                     | 15kg      |
| Adâncimea de însămânțare     | 5-10mm    |

| Caracteristici                   |   |
|----------------------------------|---|
| Toleranță mai mare la uzură      | 3 |
| Toleranță la seceta              | 5 |
| Stabilire mai rapidă             | 2 |
| Potrivit pentru umbră            | 2 |
| Frunze mai fine                  | 1 |
| Mai puțină întreținere posibilă  | 3 |
| Necesită mai puține îngrășăminte | 3 |
| Toleranță mai mare la boli       | 3 |
| Auto-reparație                   | 2 |
| Germinare la temperatură scăzută | 2 |
| Germinare mai rapidă             | 2 |
| Rezistență mai mare la iarnă     | 3 |
| Creștere primăvara devreme       | 1 |

# Învingeți seceta cu Water Saver®

Seceta prelungită vă poate afecta grav gazonul. Water Saver® previne această problemă. În timp ce alte plante de gazon se usucă, Water Saver® rămâne verde. Soiurile Barenbrug Research incluse în Water Saver® au o toleranță excelentă la secetă și căldură.

Compoziția unică include:

- **Festuca arundinacea Barenbrug** – cu rădăcini profunde și rezistență ridicată
- **Lolium perenne** – pentru instalare rapidă
- **Poa pratensis** – pentru regenerare eficientă

Rezultatul? Un gazon care supraviețuiește și chiar prosperă acolo unde altele eșuează.

## Soiuri unice de Festuca arundinacea!

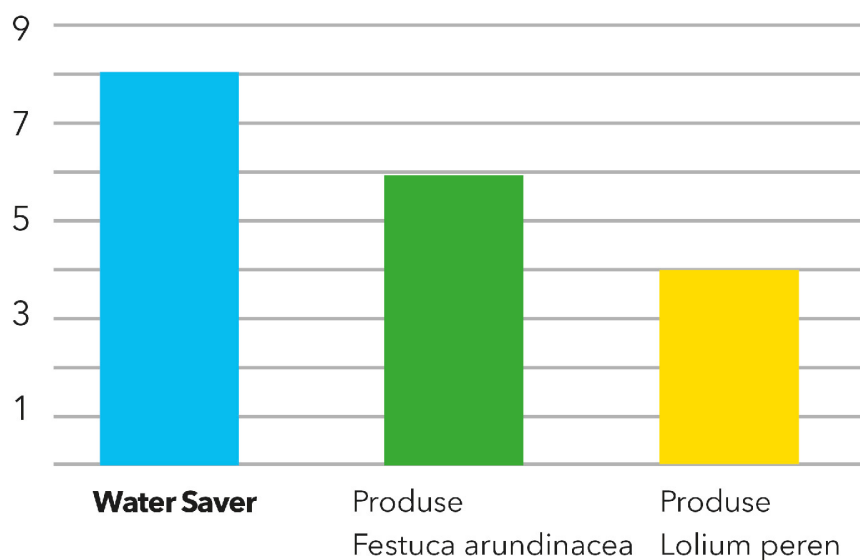
Varietățile specifice de Festuca arundinacea dezvoltate de Barenbrug formează un sistem radicular foarte adânc, au o textură mai fină a frunzelor și o toleranță sporită la secetă comparativ cu varietățile tradiționale de Festuca arundinacea. În plus, raigrasul peren inclus în Water Saver® asigură o instalare rapidă și a fost selectat special pentru toleranța sa la condiții de secetă.

Beneficiile combinației Water Saver®:

- Rezistență remarcabilă la temperaturi ridicate și perioade de secetă
- Prinde rapid rădăcini și se regenerează cu ușurință
- Frunză fină, cu un aspect dens și omogen
- Soluție durabilă pentru un gazon pregătit să facă față schimbărilor climatice

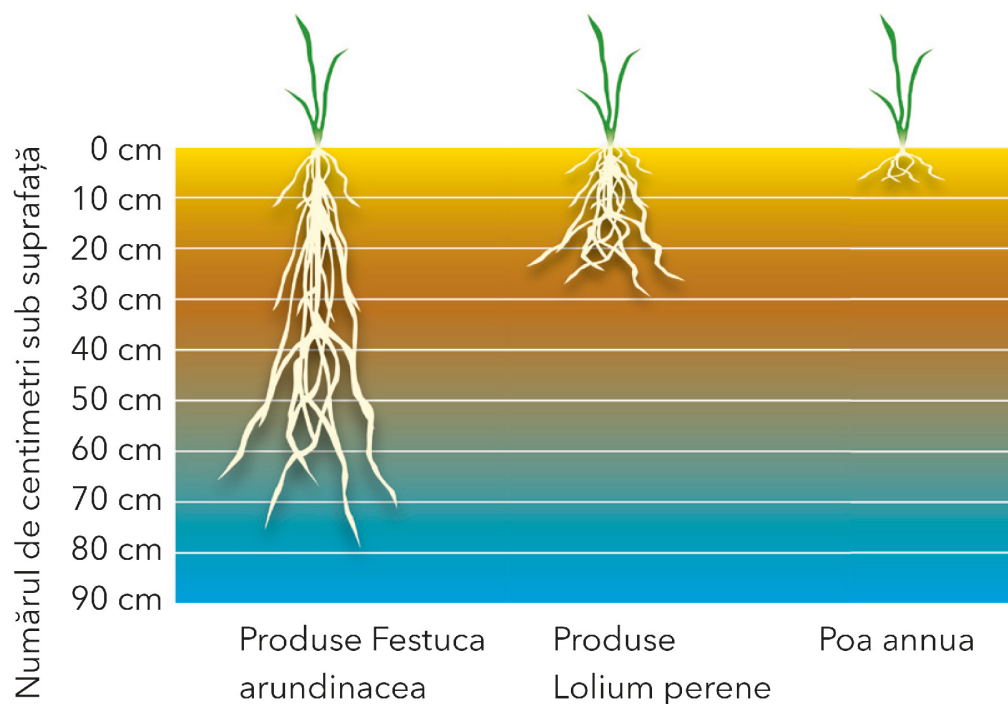
*Graficul următor arată calitatea Water Saver® semănat în toamnă în comparație cu cea a unui amestec tradițional de păiuș înalt și a unui amestec care conține iarbă de luncă perenă. Nivelul de irigare a fost de 50% din evapotranspirație (ET). Măsurătorile au fost efectuate pe o perioadă de doi ani.*

Calitatea gazonului  
(Evaluare de la 1 la 9, 1=slab, 9=excelent)

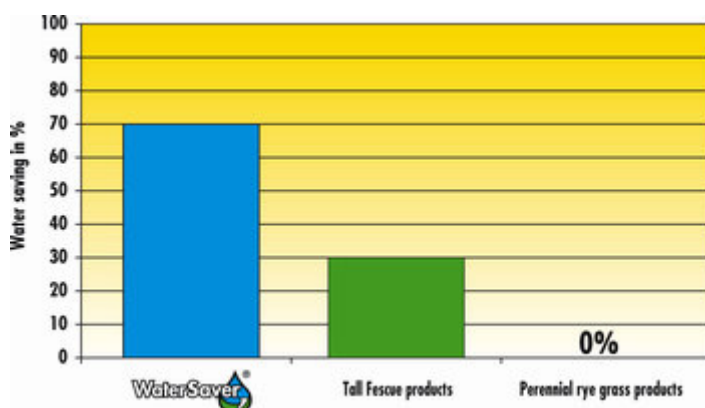


#### Înrădăcinare extrem de profundă (până la 60 cm)

Grație înrădăcinării sale profunde, iarba Water Saver® obține apă din straturile mai adânci ale solului. Plantele de iarbă standard înrădăcinează mai puțin adânc și pot obține apă doar din stratul superior (cei 10 până la 15 cm superiori). Astfel de plante vor muri rapid în condiții de secetă, chiar înainte de a se ajunge la un stadiu de secetă extremă. Festuca arundinacea conținută în Water Saver® poate înrădăcina la adâncimi de peste 60 cm și stochează apă și nutrienți (zaharuri) în rădăcinile sale, creând, ca să spunem așa, un tampon pentru perioadele de secetă. Iarba de pajiște cu tulpini netede asigură o creștere orizontală, rezultând o rețea extinsă de rizomi și rădăcini subterane.



### Economie de apă și de costuri



Utilizarea Water Saver® poate duce la economii de până la 70% din apa folosită la irigare. În Italia, cu un consum mediu de 120 litri/m<sup>2</sup>/lună, se obțin rapid reduceri semnificative:

- Reducere de apă pe sezon (mai-octombrie):  
 $0,70 \times 600 \text{ litri} = 420 \text{ litri/m}^2$
- Pe 100 m<sup>2</sup>:  
 $420 \text{ litri} \times 100 = 42.000 \text{ litri} = 42 \text{ m}^3$
- Economii financiare estimate:  
 Până la 73,50 € / 100 m<sup>2</sup>, în funcție de regiune

Aceste cifre arată clar că Water Saver® nu este doar eficient pentru mediu, ci și pentru bugetul dumneavoastră.

| Irrigation level                   | 30 mm/week            | litres/m <sup>2</sup>           | m <sup>3</sup> /100 m <sup>2</sup> |              |              |              |
|------------------------------------|-----------------------|---------------------------------|------------------------------------|--------------|--------------|--------------|
|                                    | 120 mm/month          | 120                             | 12                                 |              |              |              |
|                                    | Costs /m <sup>3</sup> | € per 100 m <sup>2</sup> /month | per 2 months                       | per 3 months | per 4 months | per 5 months |
| AVG water price € / m <sup>3</sup> | € 1.75                | 21                              | € 42.00                            | € 63.00      | € 84.00      | € 105.00     |
| Water Savings (%)                  |                       | Cost Savings (€)                |                                    |              |              |              |
|                                    |                       | € per 100 m <sup>2</sup> /month | per 2 months                       | per 3 months | per 4 months | per 5 months |
| Traditional mix with Lp            | 0%                    | € 0                             | € 0                                | € 0          | € 0          | € 0          |
| Traditional mix with Fa            | 30%                   | € 6                             | € 12.60                            | € 18.90      | € 25.20      | € 31.50      |
| Water Saver                        | 70%                   | € 15                            | € 29.40                            | € 44.10      | € 58.80      | € 73.50      |