

Water Saver 15 kg



Învingeți seceta cu iarbă care folosește mai puțină apă!

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

Pachete disponibile

1 KG 5 KG 15 KG

766,00 Lei

Compoziție

Speciile	Cantitate
Festuca arundinacea	80%
Poa pratensis	10%
Lolium perenne	10%

Specificații

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® - gazon verde chiar și în condiții extreme

Seceta prelungită poate avea un impact devastator asupra gazonului. Însă cu Water Saver®, peluza dumneavoastră va rămâne verde, sănătoasă și rezistentă, chiar și în cele mai uscate veri. În timp ce alte soiuri de iarbă se ofilesc, Water Saver® își păstrează vitalitatea, datorită soiurilor selecționate de Barenbrug Research, recunoscute pentru toleranța lor ridicată la secetă și căldură.

Ce conține Water Saver®?

Acest amestec inteligent reunește cele mai performante specii adaptate climatului cald și uscat:

- Festuca înaltă Barenbrug – cu rădăcini foarte adânci, pentru accesul la apa din straturile profunde ale solului
- Lolium perenne– pentru o instalare rapidă și uniformă
- Poa pratensis– cu creștere orizontală și capacitate excelentă de regenerare
- Soiurile de iarbă cu tulpină netedă de la Barenbrug sunt apreciate pentru durabilitatea lor excepțională și puterea de regenerare rapidă după perioadele de stres hidric.

Varietăți unice de Festuca arundinacea!

Spre deosebire de varietățile obișnuite, Festuca arundinacea Barenbrug oferă beneficii semnificative:

- Sistem radicular foarte adânc – pentru absorbția apei din straturile inferioare
- Frunze fine – pentru un aspect estetic superior
- Toleranță crescută la secetă – ideală pentru verile din ce în ce mai uscate

De asemenea, Lolium perenne inclus în Water Saver® oferă o instalare rapidă și uniformă a gazonului, fiind special selecționat pentru adaptabilitatea sa la condiții climatice extreme.

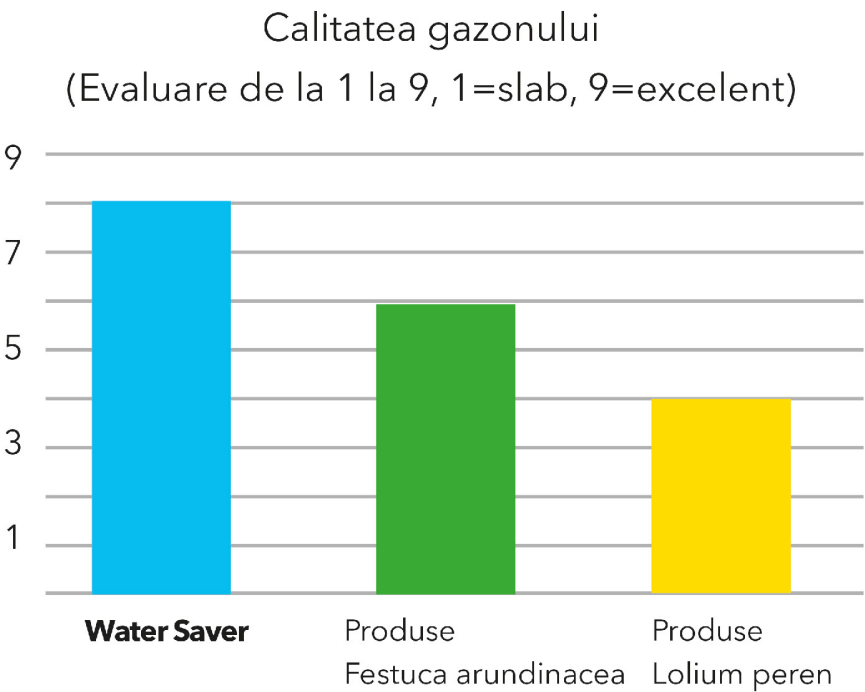
Rezistență demonstrată în cele mai dificile condiții

Combinăția echilibrată dintre Festuca arundinacea Barenbrug, Lolium perenne și **Poa pratensis** face din Water Saver® alegerea ideală pentru peluze expuse la temperaturi ridicate și umiditate redusă.

Rezultatul? Un gazon dens, verde și rezilient, chiar și atunci când restul se usucă!

Beneficiu cheie	Water Saver®	Amestec tradițional
Toleranță la secetă		
Rădăcini adânci	Da	Nu
Recuperare după stres	Rapidă	Lentă
Instalare inițială	Foarte rapidă	Medie
Rezistență pe termen lung	Excelentă	Redusă

Graficul următor arată calitatea Water Saver® semănat în toamnă în comparație cu cea a unui amestec tradițional de fescue înaltă 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.



Înrădăcinare extrem de profundă - până la 60 cm

Unul dintre cele mai mari avantaje ale **Water Saver®** este **capacitatea excepțională de înrădăcinare profundă**. Datorită acestei caracteristici, iarba accesează apă și nutrienți din straturile adânci ale solului, acolo unde alte soiuri nu pot ajunge.

În comparație:

Iarba standard:

- Rădăcini superficiale (10–15 cm)
- Acces limitat la apă
- Vulnerabilitate mare în perioadele de secetă

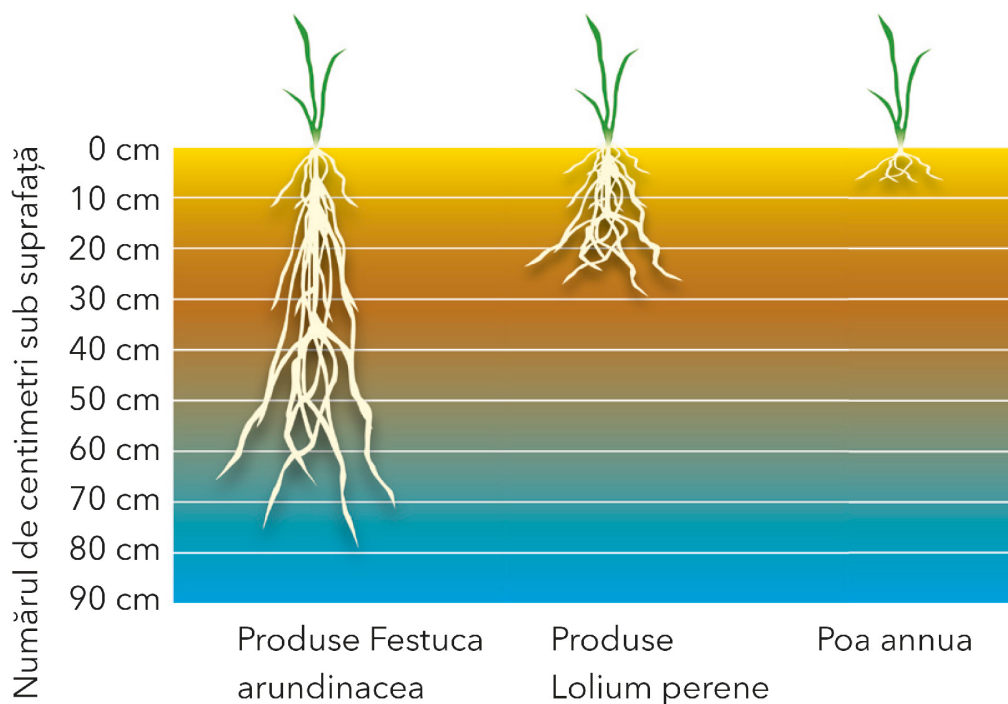
Water Saver®:

- Rădăcini de peste 60 cm adâncime
- Acces la rezerve stabile de apă și nutrienți
- Rezistență ridicată la perioadele de secetă extremă

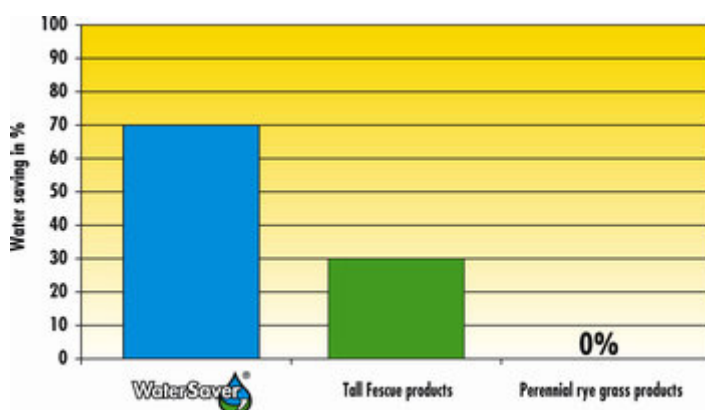
Festuca arundinacea inclusă în Water Saver® acționează ca un adevărat tampon biologic, stocând apă și zaharuri în rădăcinile sale – o sursă vitală de energie în condiții climatice dificile.

În plus, iarba de pajiște cu tulpini netede contribuie la formarea unei rețele dense de **rizomi și rădăcini laterale**, care întăresc și mai mult structura gazonului, asigurând:

- Stabilitate ridicată a peluzei
- Regenerare rapidă după stres
- Aspect uniform, chiar și în zonele cu soluri slabe



Economie de apă și de costuri



Unul dintre cele mai mari avantaje ale amestecului **Water Saver®** este capacitatea sa de a **reduce semnificativ consumul de apă pentru irigații**, chiar și în perioadele de secetă extremă. Datorită înrădăcinării adânci și toleranței ridicate la uscăciune, acest gazon poate economisi până la 70% din cantitatea totală de apă necesară față de amestecurile obișnuite.

În condițiile climatice din Italia, unde consumul mediu de apă este de aproximativ 120 litri pe m² pe lună, economia anuală în sezonul de vegetație (mai–octombrie) poate ajunge la **420 litri de apă pe m²**, ceea ce înseamnă **42.000 litri sau 42 m³ pe o suprafață de 100 m²**. Această reducere a consumului de apă se traduce direct într-o **economie financiară de până la 73,50 € pe 100 m²**, în funcție de regiune și tarifele locale la apă.

Pe lângă beneficiile economice, Water Saver® contribuie și la protejarea resurselor naturale, fiind o alegere responsabilă pentru grădinari, administratori de terenuri sportive sau peisagiști preocupați de sustenabilitate.

Irrigation level	30 mm/week	litres/m ²	m ³ /100 m ²			
	120 mm/month	120	12			
	Costs /m ³	€ per 100 m ² /month	per 2 months	per 3 months	per 4 months	per 5 months
AVG water price € / m ³	€ 1.75	21	€ 42.00	€ 63.00	€ 84.00	€ 105.00
Water Savings (%)	Cost Savings (€)					
		€ per 100 m ² /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