



RESILIENT BLUE Lawn

Przetrwają nawet ekstremalne warunki!

- duża tolerancja na niekorzystne warunki, najszybsza regeneracja po okresach stresu, łatwa w pielęgnacji, wysoka odporność na choroby
- przeznaczona do koszenia przez roboty lub kosiarki z funkcją mulczowania
- w opakowaniach 1 kg i 5 kg nasiona otoczkowane są mieszkanką substancji odżywczych i składników, które redukują stres wśród kiełkujących roślin
- w opakowaniach 15 kg nasiona trawy Resilient Blue są wzmocnione powłoką Yellow Jacket Water Manager, zapewniając nasionom optymalną wilgoć przy kiełkowaniu



Resilient Blue® Lawn - Najprostsze rozwiązanie dla trawników, które muszą wytrzymać w ekstremalnych warunkach pogodowych.

Wykorzystanie najnowszej technologii w innowacyjnej mieszance traw z firmy Barenbrug zapewnia, że trawnik będzie wyglądał tak zielono, jak to tylko możliwe. Niezależnie od tego, czy trafi się czas suszy i upałów w lecie, czy siarczysty mróz zimą, **Resilient Blue®** przetrwa. Zabawa dzieci, bieganie psów czy rodzinne pikniki nie okażą się wyzwaniem dla trawnika. Wysoka odporność na intensywne użytkowanie sprawi, że **Resilient Blue®** przyjmie ciosy i zregeneruje się!

Resilient Blue® Lawn bardzo dobrze znosi okresy niekorzystnej pogody i szybko się regeneruje. Jego wyjątkowa odporność sprawia, że trawnik jest mniej podatny na ataki chorób. Wybierz **Resilient Blue® Lawn** aby trawnik był bardziej zielony i zdrowszy przez cały rok. To proste!

- ☒ Trawniki
- ☒ Trawniki
- ☐ Trawniki
- ☐ Mieszanki do
- ☐ Bioróżnorodność

Właściwości

Wyższa tolerancja na zmienne warunki



Wysoka odporność na przesuszenia



Szybsze zazielenianie



Odpowiednia na miejsca zacienione



Drobna blaszka liściowa



Możliwość ograniczenia zabiegów



Mniej zapotrzebowanie nawozowe



Wyższa odporność na choroby



Podwyższona zdolność samoregeneracji



Kiełkowanie w niskich temperaturach



Szybkie kiełkowanie



Wyższa zdolność zimowania



Szybkie rozpoczęcie wegetacji na wiosnę



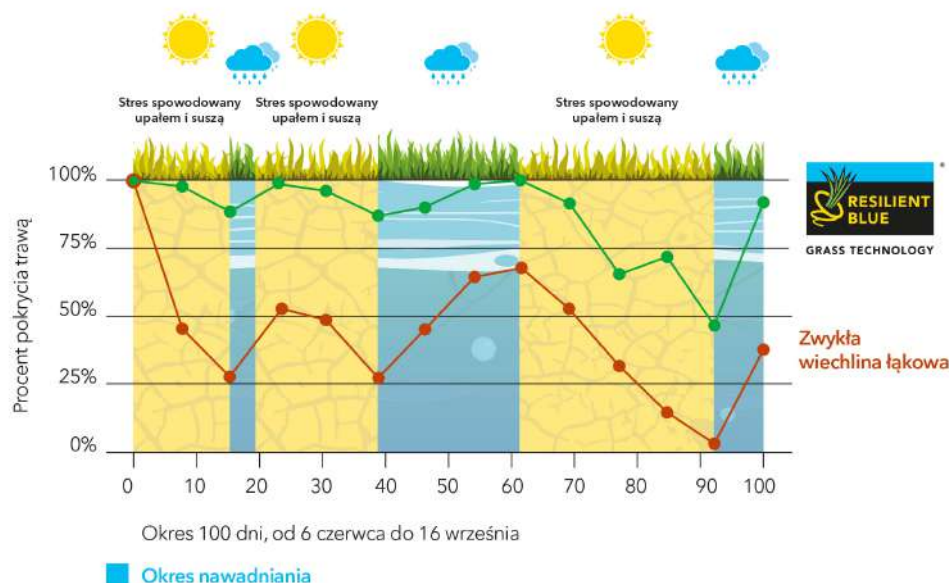


Przygotuj się na ekstremalną pogodę! Klimat zmienia się na całym świecie. Ekstremalne zjawiska pogodowe stają się normą. Coraz częściej mamy do czynienia z ulewami, falami upałów i bardzo suchymi okresami letnimi. Jako specjalista od trawy coraz częściej zmagasz się z presją. Czy muszę nawadniać? Jak często? Czy użyty przeze mnie nawóz został wypłukany? Czy mogę kosić trawę, gdy jest tak mokro? Nie ma powodów do stresu! Istnieje nowa technologia, która poradzi sobie z ekstremalnymi warunkami: Resilient Blue®! Przetrwa nawet okresy ekstremalnego stresu i zregeneruje się po nich!

Tolerancja okresów stresu

Długie okresy suszy i upałów, choroby i długie okresy z niskim poziomem substancji odżywczych to czynniki, które mogą okazać się zabójcze dla darni, a Ciebie przyprawić o ból głowy! W przeciwieństwie do zwyczajnej wiechliny łąkowej, trawa Resilient Blue® zachowuje „zimną krew” w takich warunkach i dobrze radzi sobie z wieloma czynnikami stresu. Regenerując się we właściwym czasie, Resilient Blue® potrafi się obronić, co pozwala uzyskać optymalne pokrycie trawą. Właśnie dlatego mieszanka Resilient Blue® jest tak wyjątkowa!

Odporność mieszanki Resilient Blue na upał i suszę



Źródło: Instytut Landlab, Włochy, 2017 r.

Najszybsza regeneracja po okresach stresu

- ☒ Trawniki
- ☒ Trawniki
- ☐ Trawniki
- ☐ Mieszanki do
- ☐ Bioróżnorodność

Właściwości

Wyższa tolerancja na zmienne warunki



Wysoka odporność na przesuszenia



Szybsze zazielenianie



Odpowiednia na miejsca zacienione



Drobna blaszka liściowa



Możliwość ograniczenia zabiegów



Mniej zapotrzebowanie nawozowe



Wyższa odporność na choroby



Podwyższona zdolność samoregeneracji



Kiełkowanie w niskich temperaturach



Szybkie kiełkowanie



Wyższa zdolność zimowania

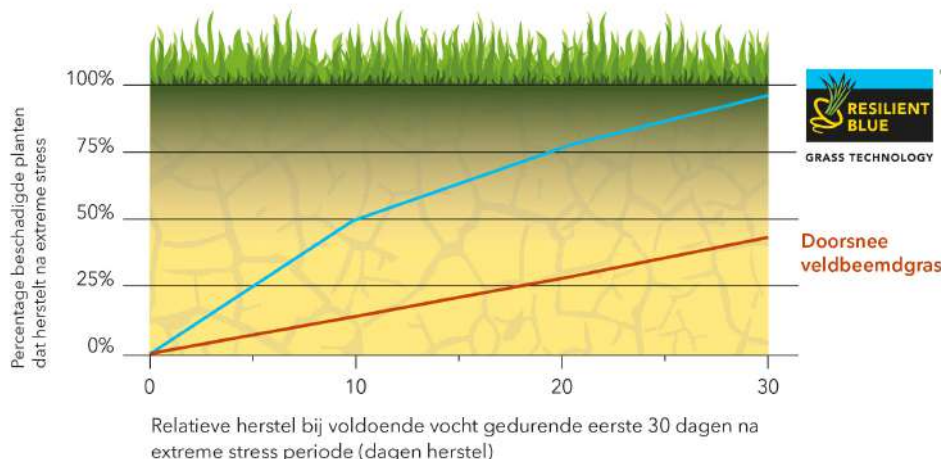


Szybkie rozpoczęcie wegetacji na wiosnę



Jeśli Twoja darni jest poddawana dużemu stresowi związanemu z suszą i upałami, dobrze jest wiedzieć, że mieszanka **Resilient Blue®** potrafi wrócić do dobrej kondycji po takim trudnym okresie. **Resilient Blue®** wykazuje ponadprzeciętną tolerancję na stres i znacznie szybciej regeneruje się po ekstremalnych warunkach.

Herstel tijdens beregning na extreme stressperiode



Źródło: Instytut Landlab, Włochy, wrzesień–październik 2017 r.

Tolerancja na obciążenie

Resilient Blue® wykorzystuje naszą wyjątkowo odporną technologię **RPR®**. W przeciwieństwie do zwykłej trawy trwałej, **RPR®**, czyli samoregenerująca się trawa trwała, tworzy sieć rozłogów, dzięki której niezwykle szybko regeneruje się z wszelkich uszkodzeń. Zwykła trawa trwała nie wykazuje takich właściwości. Zdolność do tworzenia rozłogów sprawia, że **RPR®** bardzo dobrze się regeneruje. Ponadto **RPR®** bardzo szybko kiełkuje i umacnia się. Technologie **RPR®** i **Resilient Blue®** wzajemnie się uzupełniają i wzmacniają. To wyjątkowo silne i odporne połączenie!

Wysoka odporność na choroby

Ekstremalne warunki pogodowe często prowadzą do stresu i wysokiego poziomu obciążenia chorobami. Odporność mieszanki **Resilient Blue®** sprawia, że darni jest mniej podatna na ataki grzybów i pozostaje nie tylko bardziej zielona, ale też zdrowsza. To oznacza, że można eksploatować murawę bez przerwy. W ten sposób można zaoszczędzić na utrzymaniu, naprawie uszkodzeń i pestycydach.

Gwarantowane zadarnienie

Nasiona trawy **Resilient Blue®** w opakowaniach 15 kg są wzmocnione powłoką Yellow Jacket Water Manager. Wyjątkowa powłoka Yellow Jacket Water manager zapewnia nasionom optymalną wilgotność w okresie kiełkowania.

Szybkość kiełkowania rośliny jest uwarunkowana genetycznie i nie można na nią wpłynąć. Jednak mamy wpływ na efekty kiełkowania, ponieważ one z kolei w dużej mierze zależą od dostępności wody. Zapewniając optymalną dostępność wody, zwiększamy szansę nasion na skuteczne kiełkowanie. Na etapie zadarniania roślina jest poddawana znacznemu stresowi abiotycznemu. Stres ten wywołany jest przez suszę, upały, wiatr, sól i często bywa zabójczy dla młodych roślin. Powłoka Yellow Jacket Manager reguluje równowagę wodną, a także temperaturę wokół rośliny, zwalczając tym samym stres abiotyczny!

- ☒ **Trawniki**
- ☒ **Trawniki**
- ☐ **Trawniki**
- ☐ **Mieszanki do**
- ☐ **Bioróżnorodność**

Właściwości

Wyższa tolerancja na zmienne warunki



Wysoka odporność na przesuszenia



Szybsze zazielenianie



Odpowiednia na miejsca zacienione



Drobna blaszka liściowa



Możliwość ograniczenia zabiegów



Mniej zapotrzebowanie nawozowe



Wyższa odporność na choroby



Podwyższona zdolność samoregeneracji



Kiełkowanie w niskich temperaturach



Szybkie kiełkowanie



Wyższa zdolność zimowania



Szybkie rozpoczęcie wegetacji na wiosnę



Działanie powłoki Yellow Jacket Water Manager i Strefa Przetrwania Rośliny



Etap 1: Woda rozprowadza powłokę Water Manager w glebie, tak aby powstała Strefa Przetrwania Rośliny.

Etap 2: Strefa Przetrwania Rośliny zapewnia każdemu nasionu ilość wody wystarczającą do kiełkowania, a następnie kontroluje poziom wilgotności w fazie zadarnienia.

Etap 3: Mniejszy stopień narażenia na stres abiotyczny zwiększa odsetek kiełków, które przetrwają.

Przeczytaj więcej o Resilient Blue®: <https://www.barenbrug.pl/resilient-blue>

W opakowaniach 1 kg i 5 kg, nasiona otoczkowane są w technologii YELLOW JACKET BIOSTIMULATOR®.

Preparat Yellow Jacket Biostimulator® stymuluje wzrost siewek trawy w początkowym okresie rozwoju, zapewniając im optymalne warunki do wyrośnięcia na zdrowe i mocne rośliny.

Powłoka Yellow Jacket Biostimulator® otaczająca nasiona zawiera hormony roślinne (cytokininy i auxyny), biostymulatory oraz enzymy, które wspierają procesy metaboliczne roślin. Substancje te są pozyskiwane z naturalnych składników; wspomagają one formowanie szybko rosnącej, zdrowej i wytrzymałej darni. Cytokininy i auxyny odgrywają kluczową rolę w procesach tworzenia i podziału komórek (czyli rozwoju roślin). Hormony te pobudzają rozrost korzeni i kiełkowanie, wspomagając wzrost i rozwój młodej trawy.

Dodane do preparatu enzymy odgrywają istotną rolę w procesach metabolicznych zachodzących w nasionach. Dostępność preparatu Yellow Jacket Biostimulator® przy stożku wzrostu korzenia oznacza, że siewka może od razu skorzystać z zawartych w preparacie substancji, co przyspiesza jej wzrost.

Szybki i właściwy rozwój korzeni jest kluczowy dla uzyskania zdrowych i silnych roślin; pozwala to chronić siewki przed stresem wywołanym warunkami zewnętrznymi panującymi w pierwszej fazie rozwoju, tuż po wysiewie nasion.

Preparat Yellow Jacket Biostimulator® zawiera też makroelementy NPK oraz biostymulatory, które również wspomagają wczesny, silny wzrost. Rośliny o lepiej wykształconym systemie korzeniowym skuteczniej pobierają z gleby wodę i składniki odżywcze.

Yellow Jacket Biostimulator®:

- **Skuteczne wspomaganie rozwoju systemu korzeniowego**
 - szybsze pojawianie się korzeni
 - efektywne pobieranie składników odżywczych umożliwia optymalny wzrost siewek
 - efektywne pobieranie wody zwiększa odporność siewek na suszę
- **Skuteczne wspomaganie rozwoju części naziemnych**
 - wydajna fotosynteza
 - szybszy wzrost i rozwój
- **Większa odporność na choroby**
- **Zdrowie i bezpieczeństwo**
 - Preparat Yellow Jacket Biostimulator® nie jest szkodliwy dla ludzi, zwierząt, ptaków ani owadów
 - Preparat Yellow Jacket Biostimulator® to produkt organiczny i biodegradowalny

Data przydatności mieszanek nasion traw

Zgodnie z Dziennikiem Ustaw z 28 grudnia 2012r. Poz.1512- Ustawa o nasiennictwie, termin przydatności mieszanek nasion traw wynosi 3 lata od daty pakowania, jednak w trzecim roku, w terminie **do 30 czerwca**. Po tym okresie mieszanka nasion traw nie nadaje się do sprzedaży. Data pakowania- "Date of closing", znajduje się na każdym opakowaniu, na zielonej etykiecie, która wydawana jest do każdego opakowania przez Holenderską Inspekcję Nasienną NAK. Etykieta ta jest jednocześnie potwierdzeniem, wydania przez Inspekcję Nasienną świadectwa kwalifikacji do danej partii nasion traw.

- ☒ **Trawniki**
- ☒ **Trawniki**
- ☐ **Trawniki**
- ☐ **Mieszanki do**
- ☐ **Bioróżnorodność**

Właściwości

Wyższa tolerancja na zmienne warunki



Wysoka odporność na przesuszenia



Szybsze zazielenianie



Odpowiednia na miejsca zacienione



Drobna blaszka liściowa



Możliwość ograniczenia zabiegów



Mniej zapotrzebowanie nawozowe



Wyższa odporność na choroby



Podwyższona zdolność samoregeneracji



Kiełkowanie w niskich temperaturach



Szybkie kiełkowanie



Wyższa zdolność zimowania



Szybkie rozpoczęcie wegetacji na wiosnę



Skład mieszanki może nieznacznie odbiegać od podanych w tabeli, w zależności od dostarczonej partii.

Specyfikacje

Szybkość zazieleniania	Wolne
Zapotrzebowanie na azot	Bardzo niskie
Tempo wzrostu	Wolne
Norma wysiewu na 100 m2	2 - 3 kg
Norma wysiewu na m2	20 - 30 g
Wysokość koszenia	20 - 40 mm
Opakowania	1, 5, 15 kg
Głębokość siewu	5 - 10 mm

Skład

- 30 % Resilient Blue
- 25 % RPR
- 15 % Kostrzewa czerwona murawowa
- 15 % Kostrzewa czerwona
- 15 % Kostrzewa czerwona kępowa

- ☒ Trawniki
- ☒ Trawniki
- ☐ Trawniki
- ☐ Mieszanki do
- ☐ Bioróżnorodność

Właściwości

- Wyższa tolerancja na zmienne warunki
★★★★★
- Wysoka odporność na przesuszenia
★★★★★
- Szybsze zazielenianie
★★
- Odpowiednia na miejsca zacienione
★★★★★
- Drobna blaszka liściowa
★★★★
- Możliwość ograniczenia zabiegów
★★★★★
- Mniejsze zapotrzebowanie nawozowe
★★★★★
- Wyższa odporność na choroby
★★★★★
- Podwyższona zdolność samoregeneracji
★★★★★
- Kiełkowanie w niskich temperaturach
★★
- Szybkie kiełkowanie
★★★★
- Wyższa zdolność zimowania
★★★★★
- Szybkie rozpoczęcie wegetacji na wiosnę
★★★★★

