

WINNAAR  
INNOVATIEPRIJS  
SPORTACCOMMODATIES

2021

## Resilient Blue® Lawn

### Grass that fights back!

- Préparé pour des conditions extrêmes.
- Récupération rapide.
- Entretien facile.



#### Resilient Blue® Grass Technology

Apprêtez-vous à affronter les extrêmes ! Le climat est en pleine évolution dans le monde entier. Les extrêmes deviennent la nouvelle norme. Nous faisons face à de fortes pluies, à une chaleur étouffante et à des étés très secs. En tant que professionnel du gazon, vous êtes plus souvent mis sous pression. Dois-je arroser et en quelle quantité ? Mon engrais a-t-il été lessivé ? Puis-je tondre lorsque l'herbe est si mouillée ? Le stress, c'est du passé ! Il existe une nouvelle technologie de gazon qui peut affronter ces extrêmes sans broncher, Resilient Blue® ! Il encaissera les chocs de stress extrême et se défendra !

#### Une tolérance en période de stress

Une sécheresse et une chaleur prolongées, les maladies et des niveaux nutritionnels faibles à long terme, sont tous des facteurs qui peuvent s'avérer mortels pour votre gazon et vous causer des soucis ! Contrairement aux graminées normales à tige lisse, Resilient Blue® garde la « tête froide » dans ces conditions et tolère un large éventail de facteurs de stress. En se rétablissant au bon moment, Resilient Blue® peut se défendre et obtenir une couverture herbeuse optimale. C'est ce qui rend Resilient Blue® unique !

## Espaces verts

Barenbrug développe des mélanges pour les gazons de luxe nécessitant moins d'entretien. Pour les gazons récréatifs, le bon choix du mélange est une condition préalable. Pour les gazons de sport, il est important que le tapis soit esthétique, même dans le cas d'un piétinement intensif.

- Réparation
- Robuste et facile
- Jeux et sport
- Sec et solide
- Ombre et soleil
- Dense et

### Propriétés

Meilleure résistance au piétinement



Meilleure résistance à la sécheresse



Installation plus rapide



Adapté aux zones ombragées



Brins plus fins



Moins d'entretien nécessaire



Moins d'engrais nécessaire



Meilleure tolérance aux maladies



Autoréparation



Germination à basse température



Germination plus rapide



Meilleure rusticité



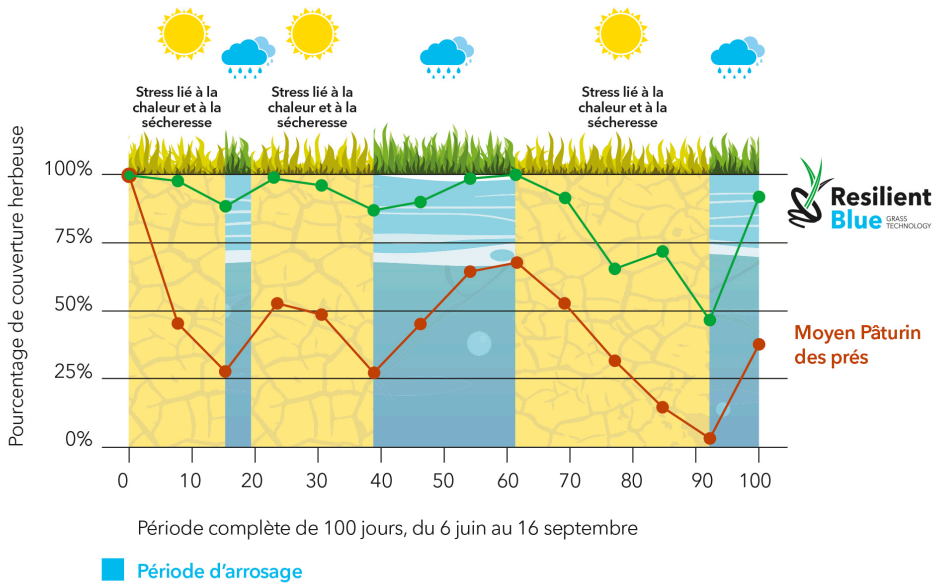
Croissance précoce au printemps



BARENBURG



## Résistance de Resilient Blue à la chaleur et à la sécheresse

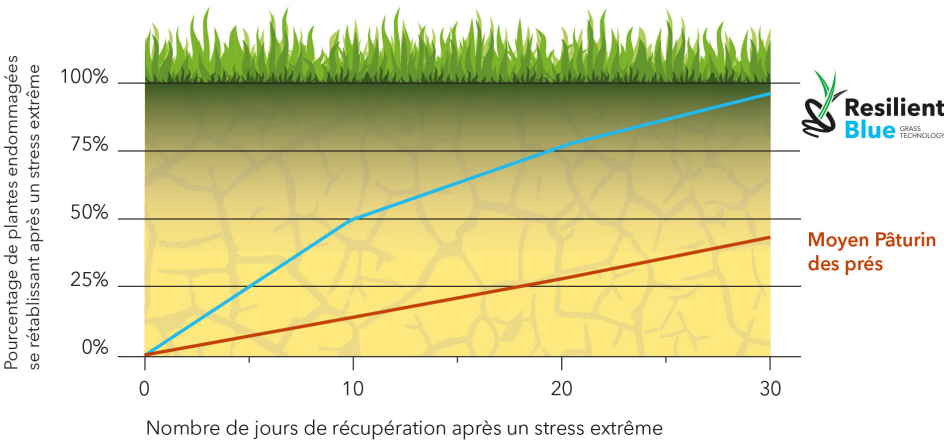


Source : Institut Landlab Italie, 2017.

### Le rétablissement rapide après une période de stress

Si votre gazon est soumis à une sécheresse et à un stress thermique importants, il est réconfortant de savoir que vous pouvez compter sur la résistance et le rétablissement de Resilient Blue®. Resilient Blue® a une tolérance au stress bien supérieure à la moyenne et se remet beaucoup plus rapidement des situations extrêmes.

### Rétablissement pendant l'arrosage après une période de stress extrême



Source : Institut Landlab Italie, septembre-octobre 2017

Source : Institut Landlab Italie, septembre-octobre 2017.

### Une tolérance extraordinaire à la circulation

Resilient Blue® utilise notre technologie RPR® d'une solidité exceptionnelle. RPR® - regenerating perennial ryegrass (ray-grass anglais traçant), contrairement au ray-grass normal, forme des stolons qui assurent le rétablissement de tout dommage à la vitesse de l'éclair. Le ray-grass anglais, de type cespiteux, ne possède pas cette propriété. La capacité à former des stolons permet au RPR® de se rétablir plus rapidement. Et le RPR® germe et s'établit très rapidement. La technologie RPR® et la technologie de gazon Resilient Blue® vont de pair, se renforçant l'une l'autre. Une combinaison très robuste et résistante !

### Une haute tolérance aux maladies

Barenbrug développe des mélanges pour les gazons de luxe nécessitant moins d'entretien. Pour les gazons récréatifs, le bon choix du mélange est une condition préalable. Pour les gazons de sport, il est important que le tapis soit esthétique, même dans le cas d'un piétinement intensif.

- Réparation
- Robuste et facile
- Jeux et sport
- Sec et solide
- Ombre et soleil
- Dense et

### Propriétés

Meilleure résistance au piétinement



Meilleure résistance à la sécheresse



Installation plus rapide



Adapté aux zones ombragées



Brins plus fins



Moins d'entretien nécessaire



Moins d'engrais nécessaire



Meilleure tolérance aux maladies



Autoréparation



Germination à basse température



Germination plus rapide



Meilleure rusticité



Croissance précoce au printemps



Les conditions météorologiques extrêmes entraînent souvent un stress et l'apparition de maladies. Grâce à la résilience de Resilient Blue®, votre gazon est moins susceptible d'être attaqué par des champignons et il reste non seulement plus vert, mais aussi plus sain. Ainsi, vous pouvez jouer sans arrêt sur le gazon. En outre, cela permet de réaliser des économies sur l'entretien, la réparation des dégâts et les pesticides.

Resilient Blue® Lawn est plus performant sous un régime à faibles intrants que le mélange standard pour gazon et constitue donc la meilleure solution pour les terrains ou les courts utilisés et entretenus de manière intensive. En bref, Resilient Blue® est la solution la plus intelligente pour semer de nouveaux terrains de sport ! C'est là que la technologie Resilient Blue® prend tout son sens. Bien entendu, ce produit convient également au sursemis des terrains existants. Gardez à l'esprit que par rapport au Lolium perenne, le Poa pratensis met généralement un peu plus de temps à se développer pour atteindre son plein potentiel.

Pour en savoir plus sur Resilient Blue®: <https://www.barenbrug.be/fr/resilient-blue>

## Particularités

Vitesse d'installation	Lente
Besoins en azote	Très faible
Vitesse de croissance	Lente
Taux de semis pour 100 m <sup>2</sup>	2-3kg
Taux de semis par m <sup>2</sup>	20-30g
Hauteur de tonte	20-40mm
Conditionnement	1, 5kg
Profondeur de semis	5-10mm

## Espaces verts

Barenbrug développe des mélanges pour les gazons de luxe nécessitant moins d'entretien. Pour les gazons récréatifs, le bon choix du mélange est une condition préalable. Pour les gazons de sport, il est important que le tapis soit esthétique, même dans le cas d'un piétinement intensif.

- Réparation
- Robuste et facile
- Jeux et sport
- Sec et solide
- Ombre et soleil
- Dense et

## Propriétés

Meilleure résistance au piétinement



Meilleure résistance à la sécheresse



Installation plus rapide



Adapté aux zones ombragées



Brins plus fins



Moins d'entretien nécessaire



Moins d'engrais nécessaire



Meilleure tolérance aux maladies



Autoréparation



Germination à basse température



Germination plus rapide



Meilleure rusticité



Croissance précoce au printemps

