

SOLUTIONS REGARNISSAGE



***L'innovation
qui fait la différence***



BARENBRUG

UN SUCCÈS D'AVANCE

Votre planning de regarnissage

L'innovation qui fait la différence

(pour terrains de sport, parcours de golf et hippodrome)

		J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
RÉPARATION REGARNISSAGE	PRIORITÉ ▼ RAPIDITÉ D'INSTALLATION	SP SOS SOS PATCH Super Over Seeding Regarnissage hivernal									SP SOS SOS PATCH Super Over Seeding Regarnissage hivernal		
							SP 50  Index sport ≥ 7,4						
							SP RPR RGA de type Traçant Index sport ≥ 7,3						
RÉNOVATION CRÉATION	PRIORITÉ ▼ RÉDUCTION DE L'IRRIGATION				WS RTF  Fétuque élevée à rhizomes								
					WS 24  "Anti-sécheresse"								
				WS MED  Conditions extrêmes									
	PRIORITÉ ▼ FORTE CAPACITÉ D'AUTO- RÉPARATION				SP 44 Une valeur sûre								
				SP 4080  Auto-réparation									

RÉPARATION ET REGARNISSAGE

Remise en état localisée des dégâts pendant la saison de jeu (taclés, zones des buts).

Sursemis ayant pour but de rétablir une densité maximale et homogène du tapis lorsque l'usure du jeu a dégradé le gazon (en saison, trêve).



RÉNOVATION

Remise en état profonde ou complète du gazon. Cette opération a pour objectif de réintroduire les espèces utilisées à la création. Le but : rajeunir le couvert végétal, plus de tolérance, lutter contre l'invasion du poa annua !



BARENBRUG : DES SOLUTIONS ÉCO RESPONSABLE

Depuis plus d'un siècle, Barenbrug investit dans le développement de variétés capables de répondre aux contraintes techniques, économiques, environnementales et sociales de vos sols sportifs. Nos variétés et nos innovations vous assurent un très bel aspect esthétique global dans un objectif de réduction de l'eau d'arrosage, de diminution des intrants (moins de produits phytosanitaires, de fertilisation) avec une baisse des déchets de tontes !



RAY GRASS

700 graines/g

Le RGA est l'espèce **majoritairement utilisée pour le regarnissage des terrains de sport**. Ses avantages sont nombreux, notamment sa facilité et sa rapidité d'installation.

Barenbrug, à travers ses centres de recherche et de sélection repartis dans le monde, a régulièrement apporté aux utilisateurs **des variétés continuellement plus performantes**.

ÉVOLUTION RGA

Période d'inscription	Index Sport	Tolérance au piétinement	Densité du gazon	Finesse	Tolérance à la fusariose d'hiver
1993-1998	6,49	6,23	6,75	6,31	6,96
1999-2003	6,74	6,48	7,14	6,65	6,78
2004-2008	6,92	6,70	7,20	6,72	7,18
2009-2013	7,02	6,73	7,37	6,72	7,36
2014-2017	7,27	6,98	7,71	7,03	7,35

(Source GEVES)

OBJECTIF 1

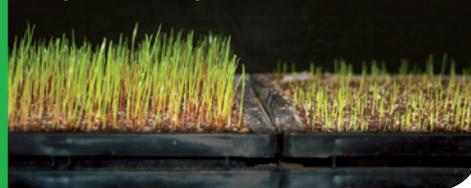
Réussir et installer un couvert végétal en période hivernale pour lutter efficacement contre l'invasion du poa annua.

INNOVATION BARENBRUG

Avec un Ray Grass de type « multiflorum » BARTERRA : capable de germer et de s'installer en période froide (germination à partir de 4°C, température du sol).



Mélange RGA



OBJECTIF 2

Recoloniser naturellement des espaces dénudés ou fortement sollicités.

INNOVATION BARENBRUG

Avec des Ray Grass Anglais de type Traçant offrant une forte capacité d'autoréparation grâce à leurs pseudo-stolons.



OBJECTIF 3

Accroître la densité, la finesse et la résistance **tout en limitant les intrants**.

INNOVATION BARENBRUG

Avec SP 50 certifié Label Rouge, c'est la sécurité d'utiliser la meilleure génétique pour plus de performance tout en réduisant les intrants.



SP 50
INDEX
SPORT ≥ 7,4

SP RPR
RGA DE TYPE
TRAÇANT

SP SOS
REGARNISSAGE
HIVERNAL

FÉTUQUES ÉLEVÉES

550 graines/g

Les progrès génétiques accomplis sur cette espèce confirme son engouement auprès des professionnels des sols sportifs.

Les nouvelles générations de fétuques élevées sont plus fines, plus denses, plus résistantes aux piétinement, sans oublier les critères de **résistance à l'arrachement** et de **très bonne tolérance** à la sécheresse et à la chaleur.

ÉVOLUTION FE

Période d'inscription	Index Sport	Tolérance au piétinement	AEG HIVER	Densité	Finesse
< 2003	5,98	5,86	5,26	6,79	4,26
2004-2008	6,21	6,07	5,63	7,09	4,98
2009-2013	6,44	6,17	6,03	7,51	5,30
2014-2017	6,72	6,26	6,37	8,03	5,85

(Source GEVES)

OBJECTIF 1

Proposer des mélanges respectueux de l'environnement et **économiques en eau**.

INNOVATION BARENBRUG

Le concept **Water Saver** est le fruit de nombreuses années d'essais et de sélection dans nos centres de recherche en Europe du sud. Les résultats obtenus confirment une réduction d'un besoin en irrigation jusqu'à 50% de l'ETP; soit 50% d'économie d'eau.

Moins d'irrigation, c'est aussi moins de lessivage des éléments fertilisants et moins de pression des maladies cryptogamiques.



WATER Saver



OBJECTIF 2

Recoloniser naturellement des espaces dénudés ou fortement sollicités.

INNOVATION BARENBRUG

Avec des fétuques élevées à Rhizomes : c'est le concept **RTF**. Grâce à ses rhizomes, **RTF** (exclusivité Barenbrug) apporte à vos terrains une capacité d'auto-réparation naturelle des zones dégradées par le jeu.



WS RTF
FÉTUQUE ÉLEVÉE
À RHIZOMES

WS MED
CONDITIONS
EXTRÊMES

WS 24
ANTI-
SÉCHERESSE

PÂTURIN DES PRÉS

3500 graines/g

Le Pâturin des prés est **très largement utilisé à la création des sols sportifs** pour sa très bonne **résistance au piétinement** et à **l'arrachement**.

Son système racinaire est composé de rhizomes qui lui permettent de reconquérir rapidement les manques provoqués par une **utilisation intensive de la pelouse**.

Année d'inscription	Index Sport	Tolérance au piétinement	AEG HIVER	Densité	Installation
---------------------	-------------	--------------------------	-----------	---------	--------------

BARIMPALA

2008	6,17	6,36	5,94	6,30	7,39
------	------	------	------	------	------

MOYENNE DES PATURINS DES PRÉS

-	5,80	5,64	5,34	6,79	6,61
---	------	------	------	------	------

(Source GEVES)

OBJECTIF 1

Limiter les inconvénients de l'espèce.

INNOVATION BARENBRUG

Barimpala, nouvelle variété issue de la recherche Barenbrug, confirme ses qualités (voir tableau notation GEVES) :

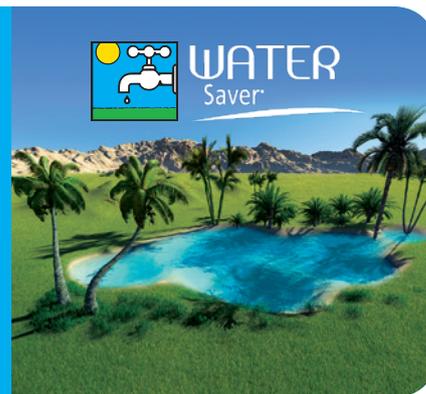
- Très rapide d'installation (la meilleure notation du catalogue)
- Excellent en résistance au piétinement notamment en hiver (la meilleure notation du catalogue) pour plus d'heures de jeux !
- Très bel aspect général en hiver (la meilleure notation du catalogue).

OBJECTIF 2

Rechercher une variété économe en eau.

INNOVATION BARENBRUG

Dans notre programme Water Saver, Barimpala confirme sa très grande tolérance face au stress hydrique. Apporte de grandes économies en eau (irrigation -30 à -50% de l'ETP).



SP 44
LA VALEUR SÛRE

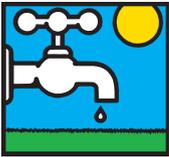


SP 4080
CAPACITÉ
D'AUTO-RÉPARATION

DES COMPOSITIONS ADAPTÉES À CHACUN DE VOS BESOINS

RÉDUCTION DE L'ARROSAGE

WATER Saver®



WS 41 

WS 2024 

WS 24 

WS 

WS MED

RÉDUCTION DE L'ENTRETIEN

ECO Maintenance®



EM 22 

EM 28 

EM 2000 

GAZONS PIÉTINÉS

SPORT Action®



SP 4080

SP 44

SP 56

SP 

SP 50 

 Super Over Seeding

 Super Over Seeding

SP 54

VITESSE D'INSTALLATION

SPEEDY Green®



SG 01

SG 10

SG 12

SG 14

SITUATIONS OMBRÉES

SHADOW Grass®



SH 2028

SH 4050

GAMME ENVIRONNEMENT

BIO Diversity



BARFLORA
COLOGIEZ VOS PAYSAGES

PRO NATURE

BARFLORA ENVIRONNEMENT
Mélanges FAUNISTIQUES
Mélanges SAUVAGES

PRO NATURE RAPIDE

PRO NATURE TERRAINS SECS

BARFLORA FLEURISSEMENT
Mélanges VIVACES
Mélanges MONOCHROMES
Mélanges ANNUELS
Mélanges ÉCO

PRO NATURE FAIBLE ENTRETIEN

PRO NATURE FLEURI

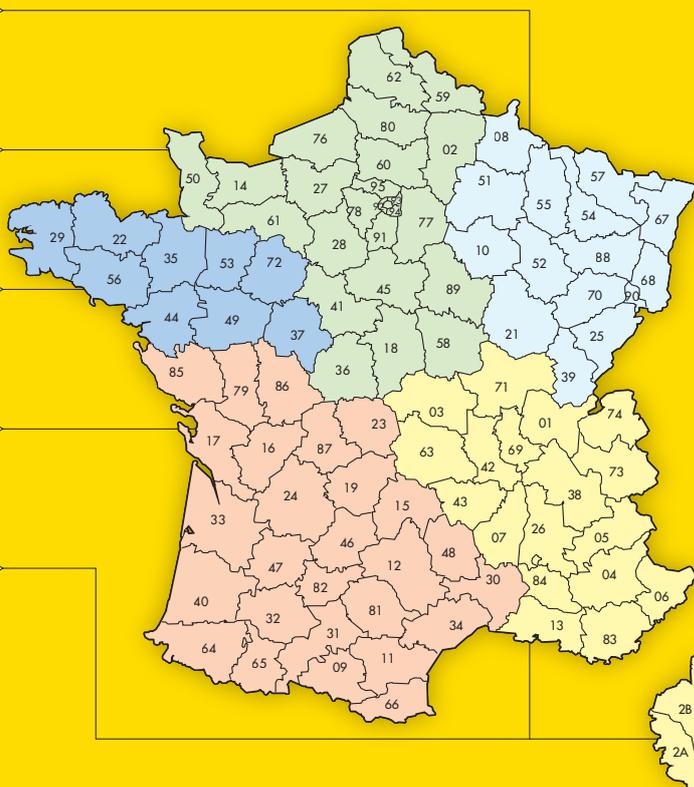
Christophe LIEBGOTT
Tél.: 06 84 52 07 40
liebott@barenbrug.fr

Yannick SAMSON
Tél.: 06 74 16 13 02
samson@barenbrug.fr

Michel JAGLIN
Tél.: 06 07 48 68 66
jaglin@barenbrug.fr

Guillaume CROS
Tél.: 06 37 85 44 85
cros@barenbrug.fr

Stéphane JAMMES
Tél.: 06 74 79 74 53
jammes@barenbrug.fr



VOS CONTACTS EN FRANCE

Michel GAUILLIÈRE
DIRECTEUR COMMERCIAL ET MARKETING GAZON PROFESSIONNEL
Tél. : 06 32 27 63 25
gaudilliere@barenbrug.fr

VOTRE DISTRIBUTEUR

 **BARENBRUG**
UN SUCCÈS D'AVANCE

www.barenbrug.fr