

République Française
Ministère de l'Agriculture et de la Pêche

Les variétés de Graminées à gazon du Catalogue Officiel français

*Turfgrass Varieties
from the French National List*

2013

Valeur Agronomique Technologique et Environnementale des variétés inscrites en liste A : Index Agrément et Sport.

Value for Cultivation, Use and Sustainability of varieties registered on the A-List: Lawns and Sport Indices

N°16

GEVES

Groupe d'Etude et de contrôle des Variétés et des Semences
Rue Georges Morel - CS 90024 - 49071 BEAUCOUZÉ Cedex

This publication was drawn up in agreement with the CTPS (Permanent Technical Committee of Breeding) and is based on experimental results obtained in European network.

A reading committee, including experts from different professions, defined the form of this booklet and was in charge of re-reading it.

This document and the information included cannot be used to make any official decisions regarding registration on official lists.

The data contained within this document may not be reproduced without prior authorization from the GEVES. In all cases, the GEVES must be cited as the author of the data, and it must be mentioned that the data were obtained within the framework of the CTPS Experiments.

The incomplete publication of the results and the presentation of transformed data (calculations from final data) are forbidden.

Cette publication a été élaborée en accord avec le Comité Technique Permanent de la Sélection (CTPS), à partir des résultats d'essais obtenus dans un réseau européen.

Un comité de lecture, comprenant des experts de différentes professions, a défini la forme de cet ouvrage et a assuré la relecture du contenu.

Le présent document et les renseignements indiqués ne peuvent être utilisés pour une décision officielle d'inscription à un catalogue.

Toute reprise des données pour publication est soumise à l'accord préalable du GEVES. Dans ce cas le GEVES, auteur des données, doit être cité en tant que tel et une mention doit préciser que les données ont été obtenues dans le cadre de l'expérimentation CTPS.

Toute publication incomplète des résultats et toute présentation de données transformées (calculs à partir des notes définitives) sont interdites.

Warning to the reader

The data and ratings listed in this report were derived from experiments carried out for the official registration of varieties according to European Union and national regulations and to the technical rules laid down by the French Ministry of Agriculture and Fishing.

The data derived from the agronomic experiments were obtained by the official network during a three-year period. These data were affected by the climatic and agronomic conditions during this period. These conditions may differ considerably in other years and if other production conditions are applied.

Each rating of resistance or tolerance to a disease was calculated according to the technical regulations described in paragraph 1. These data can only be applied to the strains and the infestation conditions that were considered at the time of the tests and in normal experimental conditions.

None of the data listed in this report or in any previous reports can be used to guarantee these results. These data depend on the production conditions inherent to living products and are affected by climatic variations and by specific or unusual conditions.

Avertissement au lecteur

Les notes et appréciations, figurant dans le présent bulletin, sont issues des expérimentations effectuées pour l'inscription officielle des variétés prévue par la réglementation communautaire et nationale et suivant les règlements homologués par le Ministère de l'Agriculture et de la Pêche.

Les notes issues des expérimentations agronomiques ont été obtenues lors des trois années d'examen du réseau officiel. Elles sont influencées par les conditions climatiques et agronomiques des années de test. Elles ne peuvent garantir des résultats qui, pour d'autres années et d'autres conditions de production, seraient ou pourraient être sensiblement différents.

Chaque note de test de résistance ou de tolérance aux diverses maladies est obtenue conformément aux dispositions du règlement technique dont il est fait mention au paragraphe 1. Ces notes ne peuvent s'appliquer que pour les races et conditions d'infestation des maladies prises en compte à l'époque où sont effectués les tests et dans des conditions normales d'expérimentation.

En tout état de cause, l'ensemble des notes qui figurent dans le présent bulletin et ceux qui l'ont précédé, ne peuvent servir de garantie de résultat. Celles-ci sont tributaires des conditions de production inhérentes aux produits vivants et soumis aux aléas climatiques et aux conditions spécifiques ou anormales.

Contents

Presentation	5
Description of the characteristics of the Value for Cultivation and Use	8
List of varieties	10
Value for Cultivation Use and Sustainability summary tables	21
<i>Creeping bent</i>	21
<i>Browntop bent</i>	21
<i>Tufted hairgrass</i>	21
<i>Cocksfoot</i>	22
<i>Diploid timothy</i>	22
<i>Crested hairgrass</i>	22
<i>Tall fescue</i>	23
<i>Blue sheep's fescues</i>	24
<i>Hard and sheep's fescue</i>	25
<i>Chewing fescue</i>	26
<i>Slender creeping red fescue</i>	27
<i>Strong creeping red fescue</i>	28
<i>Rough-stalked meadowgrass</i>	29
<i>Smooth-stalked meadowgrass</i>	29
<i>Perennial ryegrass</i>	30
Addresses of maintainers	33

Presentation

Sommaire

Présentation	5
Explication des caractéristiques de la valeur d'utilisation	8
Liste des variétés	10
Valeur Agronomique Technologique et Environnementale tableaux récapitulatifs	21
Agrostide stolonifère	21
Agrostide ténue	21
Canche cespiteuse	21
Dactyle	22
Fléole bulbeuse	22
Kolérie	22
Fétuque élevée	23
Fétuque ovine bleue	24
Fétuque ovine	25
Fétuque rouge gazonnante	26
Fétuque rouge demi-traçante	27
Fétuque rouge traçante	28
Pâturin commun	29
Pâturin des prés	29
Ray-grass anglais	30
Coordinées des mainteneurs	33

Varieties registered on the A-list of the French National List are authorized for sale in France and the European Union if their Value for Cultivation, Use and Sustainability was determined according to the conditions applied in France. This publication includes the turf grass varieties registered on the A-list of the French National List and provides tables summarizing the utilization values of these varieties.

Every year the CTPS suggests:

- The registration of new varieties based on their turf utilization value with respect to the reference controls chosen among the best varieties that have already been registered and commercialised.
- The withdrawal of registered varieties for which the utilization value has become inadequate given progress.

The national list is thus updated every year and the quality of the registered varieties is constantly improving.

The Value for Cultivation, Use and Sustainability is tested over a three-year period in the following sites:

Agroclimatic zone	Location	Organisation	Species
Oceanic	Douai	Agricultural High School in Wagnonville	All species (Tall fescue absent until 2008 sowing)
	Orchies	Carneau	All species (Tall fescue absent until 2008 sowing)
Sub-oceanic	Les Alleuds	DLF	All species
	Lusignan	INRA	All species
	Rodez	RAGT	All species
Mediterranean	Mas-Grenier	Barenbrug	All species
	Montpellier	GEVES	All species

Présentation

L'inscription sur la liste A du Catalogue Officiel français autorise la commercialisation en France et dans l'Union Européenne des variétés testées au préalable pour leur valeur d'utilisation dans les conditions de la pratique française. Cette publication comprend la liste des variétés de graminées à gazon inscrites sur la liste A du Catalogue Officiel français ainsi que des tableaux récapitulatifs de la Valeur Agronomique Technologique et Environnementale de ces variétés.

Chaque année le CTPS propose :

- L'inscription de nouvelles variétés sur la base de leur Valeur Agronomique Technologique et Environnementale en gazon par rapport à des témoins de référence choisis parmi les meilleures variétés déjà inscrites et commercialisées.
- La radiation des variétés déjà inscrites dont la Valeur Agronomique Technologique et Environnementale est devenue insuffisante compte tenu des évolutions variétales.

La liste nationale est donc réactualisée chaque année et la qualité des variétés y figurant est en constante amélioration.

La Valeur Agronomique Technologique et Environnementale est testée pendant 3 ans dans les lieux suivants :

Zone agroclimatique	Lieu	Organisme	Espèces
Océanique	Douai	Lycée agricole de Wagnonville	Toutes espèces (fétuque élevée absente jusqu'au semis 2008)
	Orchies	Carneau	Toutes espèces (fétuque élevée absente jusqu'au semis 2008)
Semi-océanique	Les Alleuds	DLF	Toutes espèces
	Lusignan	INRA	Toutes espèces
	Rodez	RAGT	Toutes espèces
Méditerranéenne	Mas-Grenier	Barenbrug	Toutes espèces
	Montpellier	GEVES	Toutes espèces

Since 2008 and 2009 sowing, the following locations were added to the network:

Agroclimatic zone	Location	Organisation	Species
Nordic	Apelsvoll (Norway)	Bioforsk	Fine leaves species
	Landvik (Norway)	Bioforsk	Broad leaves species
Sub-continental	Prenzlau (Germany)	Bundessortenamt	All species
	Nossen (Germany)	Bundessortenamt	All species
	Scharnhorst	Bundessortenamt	All species
Oceanic	Dublin (Ireland)	Teagasc	All species
Mediterranean	Valencia (Spain)	UPV	All species
Continental	Budapest (Hungary)	CAO	All species

For turf varieties, the utilization characteristics are evaluated in densely sown plots maintained in conditions as close as possible to those usually used.

The measurements make it possible to evaluate the statistical significance of the differences observed between the varieties and the controls. All species are rated from 9 (very good) to 1 (very poor). The characteristics are explained on page 8. The ratings are compatible between species, making it possible to compare species. Thus, in this booklet (where ratings are the average of those of all experimental sites adjusted relative to the controls), the wear resistance is rated from 6.6 to 8 for the perennial ryegrass varieties and from 3.3 to 5.6 for the Chewing fescue varieties.

Each year, the whole set of ratings is computed with the data obtained in the CTPS trials and compared to the whole set of check varieties. A statistical method has been used to estimate the check varieties, when they were not present in the trials. With this method the comparison between varieties is now more precise and highlights the genetic progress.

Lawns and Sport Indices

The tables contain one index for each of the two utilization types: lawns (or landscaping), and sport. Lawns consist of turfgrass that is submitted to moderate wear. Caution, the formula of this index has been changed this year (see below). Sport use corresponds to sport pitches, which are subjected to more intensive wear during the sport season.

A partir des semis 2008 et 2009, de nouveaux lieux viennent se rajouter au réseau :

Zone agroclimatique	Lieu	Organisme	Espèces
Nordique	Apelsvoll (Norvège)	Bioforsk	Espèces à feuilles fines
	Landvik (Norvège)	Bioforsk	Espèces à feuilles larges
Semi-continentale	Prenzlau (Allemagne)	Bundessortenamt	Toutes espèces
	Nossen (Allemagne)	Bundessortenamt	Toutes espèces
	Scharnhorst	Bundessortenamt	All species
Océanique	Dublin (Irlande)	Teagasc	Toutes espèces
Méditerranéenne	Valence (Espagne)	UPV	Toutes espèces
Continentale	Budapest (Hongrie)	CAO	Toutes espèces

Pour les gazon, les critères d'utilisation sont notés sur parcelles en semis dense, entretenues dans des conditions aussi proches que possible de la pratique courante.

Les dispositifs permettent d'apprécier statistiquement la valeur des différences observées entre les variétés et les témoins de référence. Toutes les variétés sont notées de 9 (très bon) à 1 (très mauvais). Les caractéristiques sont expliquées en page 8. Les notes sont compatibles entre les espèces, ce qui permet de mieux les situer les unes par rapport aux autres. Ainsi dans ce bulletin, où les notes sont les moyennes de celles obtenues en chaque lieu, calées par rapport aux témoins, la résistance au piétinement est notée de 6.6 à 8 pour les ray-grass anglais et de 3.3 à 5.6 pour les fétuques rouges gazonnantes.

Chaque année, l'ensemble des notes des variétés est recalculé à partir de leurs résultats obtenus dans les essais CTPS et en comparaison avec l'ensemble des témoins de référence. La valeur des témoins est issue des résultats des essais et d'estimations statistiques, les années où ils n'étaient pas présents. Cela a permis un meilleur recalage de certains témoins qui pouvaient être surestimés ou sous-estimés lors de leur inscription. Ainsi la comparaison des variétés non testées la même année est plus précise et la valorisation du progrès génétique s'en trouve améliorée.

Index Agrément et Sport

Les tableaux comprennent deux index selon le type d'utilisation : agrément et sport. L'utilisation pour agrément, est l'utilisation en pelouses de loisir, publiques ou privées,

These indices should facilitate the choice of varieties according to the planned use. They take into account the characteristics that members of the CTPS consider to be the most important for the corresponding use. These characteristics are weighted in the indices computation according to the chosen use.

These indices are calculated as follows:

Lawns Index	2 general aesthetic qualities + 1 summer aesthetic qualities + 1 winter aesthetic qualities + 3 wear tolerance + 1 shoot density + 1 fineness of leaves + 1 persistency
Sport index	5 wear tolerance + 2 shoot density + 1 summer aesthetic qualities + 1 winter aesthetic qualities + 1 General aesthetic qualities

However, **differences of less than 0.5 point are probably not significant**. Depending on the conditions of use, other characteristics that are not included in the calculation of the indices, such as disease tolerance, can, or even must, be taken into account for the choice of varieties.

For further information, please contact the GEVES communication department
GEVES – Rue Gorges Morel – BP 90024 - 49071 BEAUCOUZÉ cedex - France
Tel. 33 (0)2 22 41 86 38 - Fax 33 (0) 2 22 41 86 01

soumises à un piétinement modéré. **Attention la formule de cet index a été modifiée cette année** (voir ci-dessous). L'utilisation sport correspond à celle des terrains de sport, soumis à un piétinement plus intensif pendant la saison sportive.

Ces index sont conçus pour faciliter les choix des variétés en fonction de l'utilisation prévue du gazon. Ils regroupent les caractères, pondérés en fonction de leur importance, que les experts du CTPS ont jugés les plus importants pour l'utilisation prévue.

Ces index sont calculés de la manière suivante :

Index Agrément	2 aspect esthétique global + 1 aspect esthétique été + 1 aspect esthétique l'hiver + 3 tolérance au piétinement + 1 densité du gazon + 1 finesse des feuilles + 1 Pérennité
Index Sport	5 tolérance au piétinement + 2 densité du gazon + 1 aspect esthétique été + 1 aspect esthétique l'hiver + 1 aspect esthétique global.

Cependant les **différences inférieures à 0.5 point sont vraisemblablement non significatives**. Selon les conditions d'utilisation, d'autres caractères non inclus dans le calcul des index, tels que les sensibilités aux maladies peuvent, voire doivent, être pris en compte dans le choix des variétés.

Pour tout renseignement complémentaire contacter le service Communication
GEVES – Rue Gorges Morel – BP 90024 - 49071 BEAUCOUZÉ cedex - France
Tél. 33 (0)2 22 41 86 38 - Fax 33 (0) 2 22 41 86 01

Description of the characteristics of Value

for Cultivation and Use reported in the tables

A - Description of the characteristics

1. **Establishment** is determined according to the amount of ground covered by the sowed variety, two months and six months after sowing.
2. **Shoot density** is the state of the ground cover one year after sowing.
3. **The wear tolerance** is estimated from tests with artificial wear evaluating the abundance of the remaining ground cover at the end of the treatment. The wear tolerance tests take place in summer or in winter depending on the location. The wear consists of aggressive “compaction + uprooting” wear and is carried out with double rolls. It simulates the intensive wear experienced by sports pitches.
4. **Disease tolerance**: the most common diseases to affect turf species are:
 - Rusts (*Uromyces*, *Puccinia* spp.), which are especially common on smooth stalked meadow-grass and perennial ryegrass,
 - *Drechslera* diseases (*Helminthosporium* spp.) on fescues, smooth stalked meadow-grass and perennial ryegrass,
 - Red thread (*Corticium fuciforme*) in particular on red fescues and perennial ryegrass,
 - *Fusarium* patch (*Gerlachia nivalis*) on all species,
 - *Fusarium* blight (*Fusarium roseum*) on fescues, smooth stalked meadow-grass and perennial ryegrass.
5. **The colour of leaves** is recorded in densely sown plots in spring.
6. **The fineness of leaves** is estimated in densely sown plots in spring.
7. **Persistency** is estimated through the ground cover and the presence of weeds in the plots at the end of the experimental period.
8. **General aesthetic qualities** score (turfgrass quality rating) is the synthetic evaluation of the sward behaviour. It is the result of the assessment of the interactions between external factors (climatic conditions, parasites and nutrition), the appearance of grass, the colour and fineness of the leaves and shoot density. It is evaluated every month in each location, the final value is the mean of the different observations. Since 2008 sowing, seasonal averages of this characteristic are calculated. Winter and summer scores are taken into account in the indices

Explication des caractéristiques de la Valeur d'Utilisation figurant sur les tableaux spécifiques

A - Description des caractères

1. **Installation** : elle est appréciée d'après l'importance de la végétation fournie par le cultivar semé, deux mois et six mois après le semis.
2. **Densité du gazon** : c'est l'état de recouvrement du sol par le tapis végétal apprécié un an après le semis.
3. **Comportement vis-à-vis du piétinement** : il est apprécié à partir d'essais piétinés artificiellement en évaluant l'abondance de la végétation restante à l'issue du traitement. La période de piétinement des essais a lieu l'été ou l'hiver selon les lieux. Le piétinement est de type « compaction + arrachement », agressif, réalisé avec des rouleaux doubles. Il simule l'utilisation intensive des terrains de sports.
4. **Comportement vis-à-vis des maladies** : les principales maladies observées sur les diverses espèces à gazon sont :
 - Les rouilles (*Uromyces*, *Puccinia* spp.), surtout sur pâturin des prés et ray-grass anglais,
 - Les helminthosporioses (*Helminthosporium* spp.) sur fétuques, pâturin des prés et ray-grass anglais,
 - Le fil rouge (*Corticium fuciforme*) surtout sur fétuques rouges et ray-grass anglais,
 - La fusariose froide (*Gerlachia nivalis*) sur toutes espèces,
 - La fusariose estivale (*Fusarium roseum*) sur fétuques, pâturin des prés et ray-grass anglais.
5. **Couleur du feuillage** : il s'agit de la couleur observée au printemps en parcelles denses.
6. **Finesse du feuillage** : elle est appréciée au printemps en parcelles denses.
7. **Pérennité** : elle est appréciée par l'état du peuplement végétal sur les parcelles d'essai au terme de l'expérimentation.
8. **Aspect esthétique global** : il s'agit de l'appréciation synthétique du comportement du

calculation.

B - Rating scale

Characteristics 1, 2, 3, 4, and 7 are rated as follows:

9	: corresponds to a 100 % ground covering, green aspect, plant presence, and area exempt of diseases or weeds.
8	: as above for the following values < 100 % and > 87,5 %
7	: as above for the following values < 87,5 % and > 75 %
6	: as above for the following values < 75 % and > 62,5 %
5	: as above for the following values < 62,5 % and > 50 %
4	: as above for the following values < 50 % and > 37,5 %
3	: as above for the following values < 37,5 % and > 25 %
2	: as above for the following values < 25 % and > 12,5 %
1	: as above for the following values < 12,5 % and > 0 %

Characteristic 5, leaf colour, is rated as follows:

9	: very dark green
7	: dark green
5	: medium green
3	: light green
1	: very light green

Characteristic 6, fineness of the leaves, is rated as follows:

9	: very thin
7	: thin
5	: average
3	: coarse
1	: very coarse

For **characteristic 8**, the rating ranges from 9 (excellent sward) to 1 (completely damaged sward).

couvert végétal ; Celui-ci résulte de l'évaluation de l'interaction des facteurs externes (intempéries, parasites, nutrition), de l'aspect du gazon, du salissement, de la couleur et de la finesse du feuillage et de la densité du tapis végétal. Cette notation est effectuée tous les mois dans chaque lieu. ; la note retenue résulte de la moyenne des différentes observations réalisées au cours de l'expérimentation. A partir des semis 2008, les moyennes saisonnières de l'aspect esthétique global sont calculées. Les aspects esthétiques globaux d'été et d'hiver interviennent dans le calcul des index.

B - Échelle d'appréciation et de notation

Les caractéristiques 1, 2, 3, 4, et 7 sont notées comme suit :

9	: correspond à un recouvrement du sol, un aspect vert, une présence des plantes, une surface indemne de maladies ou de mauvaises herbes, de 100 %.
8	: idem, pour la fourchette < 100 % et > 87,5 %
7	: idem, pour la fourchette < 87,5 % et > 75 %
6	: idem, pour la fourchette < 75 % et > 62,5 %
5	: idem, pour la fourchette < 62,5 % et > 50 %
4	: idem, pour la fourchette < 50 % et > 37,5 %
3	: idem, pour la fourchette < 37,5 % et > 25 %
2	: idem, pour la fourchette < 25 % et > 12,5 %
1	: idem, pour la fourchette < 12,5 % et > 0 %

La caractéristique 5, couleur du feuillage, est notée comme suit :

9	: vert très foncé
7	: vert foncé
5	: vert moyen
3	: vert clair
1	: vert très clair

La caractéristique 6, finesse du feuillage, est notée comme suit :

9	: très fin
7	: fin
5	: moyen
3	: grossier
1	: très grossier

Pour la caractéristique 8, la notation va de 9 (gazon parfait) à 1 (gazon complètement dégradé).

Liste des variétés inscrites sur la liste A du Catalogue Officiel français en 2013

Varieties Registered on the French National List (A-List)

Espèces et variétés <i>Species and varieties</i>	Numéro CTPS <i>CTPS number</i>	Année d'inscription <i>Registration Year</i>	Obtenteur / Mainteneur <i>Breeder / Maintenance</i>	Page
Agrostide stolonifère			Creeping bent	<i>Agrostis stolonifera</i> L.
Penncross	61915	1992	Tee 2 Green Corp (US) / Tee 2 Green Corp (US)	21
Agrostide ténue			Brown top bent	<i>Agrostis capillaris</i> L.
Allure	51646	1977	J. Joordens Zaadhinkel B.V. (NL) / J. Joordens Zaadhinkel B.V. (NL)	21
Bardot	52617	1979	Barenbrug Holland BV (NL) / Barenbrug Holland BV (NL)	21
Denso	66656	1996	Cebeco Zaden BV (NL) / Innoseeds bv (NL)	21
Orient	60813	1992	GIE CLAUSUNION (FR) / GIE de Recherche Européenne sur les Gazons (FR)	21
Canche cespitueuse			Tufted hairgrass	<i>Deschampsia cespitosa</i> (L.) Beauv.
Barcampsia	1024702	2011	Barenbrug Holland BV (NL) / Barenbrug Holland BV (NL)	21
Dactyle Gazon			Cooksfoot	<i>Dactylis glomerata</i> L.
Barmedal	1018501	2010	Barenbrug Holland BV (NL) / Barenbrug Holland BV (NL)	22
Fléole bulbeuse			Diploid timothy	<i>Phleum bertolonii</i> DC
Orphee	60890	1991	GIE CLAUSUNION (FR) / GIE de Recherche Européenne sur les Gazons (FR)	22
Piccolo	91720	1974	J. Joordens Zaadhinkel B.V. (NL) / J. Joordens Zaadhinkel B.V. (NL)	22
Kolérie			Crested hairgrass	<i>Koleria macrantha</i> (Ledeb.) Schult
Barkoel	1024722	2011	Barenbrug Holland BV (NL) / Barenbrug Holland BV (NL)	22
Fétuque élevée			Tall fescue	<i>Festuca arundinacea</i> SCHREBER
Amalia	67871	1998	RAGT SA (FR) / R 2n (FR)	23
Asterix	64349	1995	Pickseed West Inc (US) / Euro Grass Breeding GmbH & Co. KG (DE)	23
Aziza	1016285	2009	R 2n (FR) / R 2n (FR)	23
Barcesar	1016235	2009	Barenbrug Holland BV (NL) / Barenbrug Holland BV (NL)	23

Espèces et variétés <i>Species and varieties</i>	Numéro CTPS <i>CTPS number</i>	Année d'inscription <i>Registration Year</i>	Obtenteur / Mainteneur <i>Breeder / Maintenance</i>	Page
Fétuque élevée (suite)			Tall fescue	<i>Festuca arundinacea</i> SCHREBER
Bardavinci	1013947	2007	Barenbrug Holland BV (NL) / Barenbrug Holland BV (NL)	23
Barleduc	66739	1996	Barenbrug Holland BV (NL) / Barenbrug Holland BV (NL)	23
Barleroy	1009205	2005	Barenbrug Holland BV (NL) / Barenbrug Holland BV (NL)	23
Barkick	4037491	2013	Barenbrug Holland BV (NL) / Barenbrug Holland BV (NL)	23
Barnoble	1028806	2012	Barenbrug Holland BV (NL) / Barenbrug Holland BV (NL).	23
Borneo	64298	1995	KWS Kleinwanzlebener Saatzucht AG (DE) / Feldsaaten Freudenberg GmbH & Co. KG (DE)	23
Cabotine	1024669	2011	Carneau Frères SA (FR) / Carneau Frères SA (FR)	23
Cannavaro	1018603	2009	DLF Trifolium A/S (DK) / DLF Trifolium A/S (DK)	23
Clelys	4038010	2013	GIE de Recherche Européenne sur les Gazons (FR) / GIE de Recherche Européenne sur les Gazons (FR)	23
Cochise	64411	1994	Ampac Seed company (US) / Ampac Seed company (US)	23
Danielle	67793	1997	Barenbrug Holland BV (NL) / Barenbrug Holland BV (NL)	23
Debussy 1	1004177	2003	Cebeco International Seeds (US) / Innoseeds bv (NL)	23
Divyna	1001122	2002	GIE de Recherche Européenne sur les Gazons (FR) / GIE de Recherche Européenne sur les Gazons (FR)	23
Elisa	72761	2002	RAGT SA (FR) / R 2n (FR)	23
Essential	1024693	2011	DLF Trifolium A/S (DK) / DLF Trifolium A/S (DK)	23
Estivada	1009163	2006	R 2n (FR) / R 2n (FR)	23
Eyecandy	1024694	2011	DLF Trifolium A/S (DK) / DLF Trifolium A/S (DK)	23
Farandole	68999	1999	Pure Seed Testing Inc (US) / Pure Seed Testing Inc (US)	23
Filippa	1009215	2006	DLF Trifolium A/S (DK) / DLF Trifolium A/S (DK)	23
Fregate	1018555	2009	GIE de Recherche Européenne sur les Gazons (FR) / GIE de Recherche Européenne sur les Gazons (FR)	23
Greenbrooks	1018595	2009	Top Green (FR) / DLF Trifolium A/S (DK)	23
Greenfront	1016258	2010	Top Green (FR) / Top Green (FR)	23
Greenlady	1018594	2009	Top Green (FR) / DLF Trifolium A/S (DK)	23
Greenzeal	1013932	2007	Top Green (FR) / DLF Trifolium A/S (DK)	23
Izella	1011675	2007	R 2n (FR) / R 2n (FR)	23
Justice	1024665	2011	Pennington Seeds Inc. (US) / RAGT 2n (FR)	23

Espèces et variétés <i>Species and varieties</i>	Numéro CTPS <i>CTPS number</i>	Année d'inscription <i>Registration Year</i>	Obtenteur / Mainteneur <i>Breeder / Maintenance</i>	Page
Fétuque élevée (suite)			Tall fescue	<i>Festuca arundinacea</i> SCHREBER
Masterpiece	1001253	2003	Lebanon Seaboard Corporation (US) / Innoseeds bv (NL)	23
Meandre	1001121	2002	GIE de Recherche Européenne sur les Gazons (FR) / GIE de Recherche Européenne sur les Gazons (FR)	24
Melyane	1024544	2012	GIE de Recherche Européenne sur les Gazons (FR) / GIE de Recherche Européenne sur les Gazons (FR)	24
Olivine	1011660	2006	GIE de Recherche Européenne sur les Gazons (FR) / GIE de Recherche Européenne sur les Gazons (FR)	24
Olympic Gold	72865	2001	Pure Seed Testing Inc (US) / Pure Seed Testing Inc (US)	24
Ostrane	4037970	2013	GIE de Recherche Européenne sur les Gazons (FR) / GIE de Recherche Européenne sur les Gazons (FR)	24
Palladio	1013942	2008	Barenbrug Holland BV (NL) / Barenbrug Holland BV (NL)	24
Rebel Advance	1029107	2012	Pennington Seeds Inc. (US). / RAGT 2n (FR).	24
Regiment	68892	1999	Advanta Seeds West (US) / DLF Trifolium A/S (DK)	24
Spyder Ls	1024650	2011	Z Seeds Inc. (US) / Laboulet Semences (FR)	24
Susana	70176	1999	RAGT SA (FR) / R 2n (FR)	24
Tilt	1024545	2012	GIE de Recherche Européenne sur les Gazons (FR) / GIE de Recherche Européenne sur les Gazons (FR)	24
Tomahawk	64464	1995	Pure Seed Testing Inc (US) / Pure Seed Testing Inc (US)	24
Tomcat 1	1009295	2006	Cebeco International Seeds (US) / Innoseeds bv (NL)	24
Villageoise	58938	1990	Loft's Seed Inc. (US) / Loft's Seed Inc. (US)	24
Fétuque ovine bleue			Blue sheep's fescue	<i>Festuca ovina</i> L.
Blues	1004148	2003	RAGT SA (FR) / R 2n (FR)	24
Fétuque ovine			Hard and sheep's fescues	<i>Festuca ovina</i> L.
Barpreza	1021157	2011	Barenbrug Holland BV (NL) / Barenbrug Holland BV (NL)	25
Cantona	1011734	2007	DLF Trifolium A/S (DK) / DLF Trifolium A/S (DK)	25
Clio	58061	1988	Clause Semences SA (FR) / GIE de Recherche Européenne sur les Gazons (FR)	25
Dumas 1	1004181	2004	Lebanon Seaboard Corporation (US) / DLF Trifolium A/S (DK)	25
Hardtop	1018468	2009	Barenbrug Holland BV (NL) / Barenbrug Holland BV (NL)	25
Melord	67971	1998	KWS Kleinwanzlebener Saatzucht AG (DE) / Feldsaaten Freudenberg GmbH & Co. KG (DE)	25

Espèces et variétés <i>Species and varieties</i>	Numéro CTPS <i>CTPS number</i>	Année d'inscription <i>Registration Year</i>	Obtenteur / Mainteneur <i>Breeder / Maintenance</i>	Page
Fétuque ovine (suite)			<i>Hard and sheep's fescues</i>	<i>Festuca ovina L.</i>
Mentor	72811	2002	Zelder BV (NL) / Euro Grass Breeding GmbH & Co. KG (DE)	25
Nordic	66823	1997	Zajac Performance Seeds (US) / Zajac Performance Seeds (US)	25
Quattro	65570	1995	Cebeco Zaden BV (NL) / Innoseeds bv (NL)	25
Reliant II	70179	1999	Loft's Seed Inc. (US) / Loft's Seed Inc. (US)	25
Spartan	59976	1990	Pickseed West Inc (US) / Feldsaaten Freudenberger GmbH & Co. KG (DE)	25
Fétuque rouge gazonnante			<i>Chewing fescue</i>	<i>Festuca rubra L. Ssp. Commutata</i>
Bardiva	72772	2002	Barenbrug Holland BV (NL) / Barenbrug Holland BV (NL)	26
Bargreen	59027	1990	Barenbrug Holland BV (NL) / Barenbrug Holland BV (NL)	26
Barswing	1004134	2003	Barenbrug Holland BV (NL) / Barenbrug Research (NL)	26
Belleaire	70141	2000	Limagrain Genetics Grandes Cultures SA (FR) / DLF Trifolium A/S (DK)	26
Blenheim	1011731	2007	DLF Trifolium A/S (DK) / DLF Trifolium A/S (DK)	26
Bodega	1018489	2010	R 2n (FR) / R 2n (FR)	26
Brahms	1018591	2010	Cebeco Seeds BV (NL) / DLF Trifolium A/S (DK)	26
Capriccio	1004164	2005	Force Limagrain SA (FR) / DLF Trifolium A/S (DK)	26
Carioca	1007102	2005	R 2n (FR) / R 2n (FR)	26
Greenmile	1016261	2009	Top Green (FR) / DLF Trifolium A/S (DK)	26
Greensleeves	1004201	2005	DLF Trifolium A/S (DK) / DLF Trifolium A/S (DK)	26
Lysia	1021253	2011	GIE de Recherche Européenne sur les Gazon (FR) / GIE de Recherche Européenne sur les Gazon (FR)	26
Morellino	1024697	2013	DLF Trifolium A/S (DK) / DLF Trifolium A/S (DK)	26
Musica	1001238	2003	RAGT SA (FR) / R 2n (FR)	26
Olivia	63176	1993	Zelder BV (NL) / Euro Grass Breeding GmbH & Co. KG (DE)	26
Raisa	1001184	2002	Zelder BV (NL) / Euro Grass Breeding GmbH & Co. KG (DE)	26
Sandrine	1018475	2010	Barenbrug Holland BV (NL) / Barenbrug Holland BV (NL)	26

Espèces et variétés <i>Species and varieties</i>	Numéro CTPS <i>CTPS number</i>	Année d'inscription <i>Registration Year</i>	Obtenteur / Mainteneur <i>Breeder / Maintenance</i>	Page
Fétuque rouge demi-traçante			<i>Slender creeping red fescues</i>	<i>Festuca rubra L. Ssp Litoralis et Ssp pruinosa</i>
Albertine	1018645	2010	Advanta Seeds B.V. (NL) / DLF Trifolium A/S (DK)	27
Amarone	1011732	2008	DLF Trifolium A/S (DK) / DLF Trifolium A/S (DK)	27
Barcrown	59028	1989	Barenbrug Holland BV (NL) / Barenbrug Holland BV (NL)	27
Barmalia	1011650	2006	Barenbrug Holland BV (NL) / Barenbrug Holland BV (NL)	27
Baroyal	71397	2000	Barenbrug Holland BV (NL) / Barenbrug Holland BV (NL)	27
Barprince	1013945	2008	Barenbrug Holland BV (NL) / Barenbrug Holland BV (NL)	27
Beudin	1024698	2012	DLF Trifolium A/S (DK). / DLF Trifolium A/S (DK).	27
Carmania	1013905	2008	Carneau Frères SA (FR) / Carneau Frères SA (FR)	27
Carousel	68902	1999	Van der Have Grasses B.V. (NL) / DLF Trifolium A/S (DK)	27
Cezanne	68922	1999	Cebeco Zaden BV (NL) / Innoseeds bv (NL)	27
Colline	66660	1996	Semunion Gazon GIE (FR) / GIE de Recherche Européenne sur les Gazons (FR)	27
Garance	1001123	2003	GIE de Recherche Européenne sur les Gazons (FR) / GIE de Recherche Européenne sur les Gazons (FR)	27
Greenlight	68921	1998	Limagrain Genetics Grandes Cultures SA (FR) / DLF Trifolium A/S (DK)	27
Greenspray	1009322	2006	Top Green (FR) / DLF Trifolium A/S (DK)	27
Libano	58120	1988	Deutsche Saatveredelung AG – DSV (DE) / Euro Grass Breeding GmbH & Co. KG (DE)	27
Musette	1013886	2007	R 2n (FR) / R 2n (FR)	27
Pinafore	1016254	2009	DLF Trifolium A/S (DK) / DLF Trifolium A/S (DK)	27
Reggae	1007103	2004	R 2n (FR) / R 2n (FR)	27
Rosita	70157	1999	PRODANA SEEDS A/S (DK) / DLF Trifolium A/S (DK)	27
Smirna	62042	1994	Limagrain Genetics BV (NL) / DLF Trifolium A/S (DK)	27
Tremont	1024549	2011	Euro Grass Breeding GmbH & Co. KG (DE) / Euro Grass Breeding GmbH & Co. KG (DE)	27
Valdora	1016255	2008	DLF Trifolium A/S (DK) / DLF Trifolium A/S (DK)	27

Espèces et variétés <i>Species and varieties</i>	Numéro CTPS <i>CTPS number</i>	Année d'inscription <i>Registration Year</i>	Obtenteur / Mainteneur <i>Breeder / Maintenance</i>	Page
Fétuque rouge traçante			Strong creeping red fescue	<i>Festuca rubra L. Ssp. Rubra</i>
Aponga	1024661	2012	R 2n (FR) / RAGT 2n (FR)	28
Barjessica	1028808	2013	Barenbrug Holland BV (NL) / Barenbrug Holland BV (NL)	28
Barsylvia	1018471	2009	Barenbrug Holland BV (NL) / Barenbrug Holland BV (NL)	28
Barthema	1004135	2003	Barenbrug Holland BV (NL) / Barenbrug Research (NL)	28
Bossanova	1011674	2007	R 2n (FR) / R 2n (FR)	28
Cabarette	1013906	2008	Carneau Frères SA (FR) / Carneau Frères SA (FR)	28
Camilla	1001356	2003	Pure Seed Testing Inc (US) / Euro Grass Breeding GmbH & Co. KG (DE)	28
Carmaniole	1009216	2005	Carneau Frères SA (FR) / Carneau Frères SA (FR)	28
Celianna	72845	2004	DLF Trifolium A/S (DK) / DLF Trifolium A/S (DK)	28
Chopin	71431	2002	Cebeco Zaden BV (NL) / Innoseeds bv (NL)	28
Corail	65395	1996	Van Engelen Zaden BV (NL) / Innoseeds bv (NL)	28
Heidrun	1016256	2009	DLF Trifolium A/S (DK) / DLF Trifolium A/S (DK)	28
Herald	58934	1989	Cebeco Zaden BV (NL) / Innoseeds bv (NL)	28
Independenze	66767	1998	Zajac Performance Seeds (US) / Pure Seed Testing Inc (US)	28
Jasperina	1009188	2005	Pickseed West Inc (US) / Euro Grass Breeding GmbH & Co. KG (DE)	28
Lambada	70178	2002	RAGT SA (FR) / R 2n (FR)	28
Lisamba	1013930	2007	Deutsche Saatveredelung AG – DSV (DE) / Euro Grass Breeding GmbH & Co. KG (DE)	28
Maxima 1	1001250	2003	Cebeco Zaden BV (NL) / Innoseeds bv (NL)	28
Mystic	70140	2000	Limagrain Genetics Grandes Cultures SA (FR) / DLF Trifolium A/S (DK)	28
Nevski	72818	2001	Rijksstation Voor Plantenveredeling (BE) / DvP-CLO (BE)	28
Polka	1004147	2004	RAGT SA (FR) / R 2n (FR)	28
Salsa	68945	1999	RAGT SA (FR) / R 2n (FR)	28
Shadeway	65579	1996	Pure Seed Testing Inc (US) / Pure Seed Testing Inc (US)	28
Spice	1029108	2013	RAGT SA (FR) / R 2n (FR)	28
Swing	71376	2001	RAGT SA (FR) / R 2n (FR)	28

<i>Espèces et variétés</i> <i>Species and varieties</i>	<i>Numéro CTPS</i> <i>CTPS number</i>	<i>Année d'inscription</i> <i>Registration Year</i>	<i>Obtenteur / Mainteneur</i> <i>Breeder / Maintenance</i>	<i>Page</i>
Pâturin commun			Rough-stalked meadowgrass	<i>Poa trivialis L.</i>
Duo	1018490	2009	Blue Moon Farm (US) / R 2n (FR)	29
Sabrena 1	1013924	2007	DLF International Seeds (US) / DLF International Seeds (US)	29
Solo	61902	1993	Loft's Seed Inc. (US) / Loft's Seed Inc. (US)	29
Pâturin des prés			Smooth-stalked meadowgrass	<i>Poa pratensis L.</i>
Barimpala	1016274	2008	Barenbrug Holland BV (NL) / Barenbrug Holland BV (NL)	29
Broadway	58918	1989	Green Genetics BV (NL) / DLF Trifolium A/S (DK)	29
Cocktail	60794	1991	D J Van der Have BV (NL) / DLF Trifolium A/S (DK)	29
Compact	56519	1986	Green Genetics BV (NL) / DLF Trifolium A/S (DK)	29
Conni	63005	1993	Dansk Planteforaedling (DK) / DLF Trifolium A/S (DK)	29
Limousine	58126	1988	Deutsche Saatveredelung AG – DSV (DE) / Euro Grass Breeding GmbH & Co. KG (DE)	29
Mozart 1	1013923	2007	Cebeco Seeds BV (NL) / Innoseeds bv (NL)	29
Parsifal	1016314	2008	Zelder BV (NL) / Euro Grass Breeding GmbH & Co. KG (DE)	29
Princeton	68817	1998	Loft's Seed Inc. (US) / Loft's Seed Inc. (US)	29
Touche	1024663	2012	Pickseed West Inc (US). / RAGT 2n (FR).	29
Yvette	1004117	2003	Advanta Seeds B.V. (NL) / DLF Trifolium A/S (DK)	29
Zedor	1018642	2010	Advanta Seeds B.V. (NL) / DLF Trifolium A/S (DK)	29

<i>Espèces et variétés</i> <i>Species and varieties</i>	<i>Numéro CTPS</i> <i>CTPS number</i>	<i>Année d'inscription</i> <i>Registration Year</i>	<i>Obtenteur / Mainteneur</i> <i>Breeder / Maintenance</i>	<i>Page</i>
Ray-grass anglais			Perennial ryegrass	<i>Lolium perenne L.</i>
Adeline	72773	2001	Barenbrug Holland BV (NL) / Barenbrug Holland BV (NL)	30
Aiken	1024689	2011	Limagrain Verneuil Holding (FR) / DLF Trifolium A/S (DK)	30
Alboka	1021149	2011	R 2n (FR) / RAGT 2n (FR)	30
Allstarter	1021259	2012	DLF Trifolium A/S (DK). / DLF Trifolium A/S (DK).	30
Altesse	1016237	2008	Barenbrug Holland BV (NL) / Barenbrug Holland BV (NL)	30
Amiral	65481	1995	KWS Kleinwanzlebener Saatzucht AG (DE) / Feldsaaten Freudenberg GmbH & Co. KG (DE)	30
Anouk	1021161	2011	Barenbrug Holland BV (NL) / Barenbrug Holland BV (NL)	30
Antonella	1029025	2013	DLF Trifolium A/S (DK). / DLF Trifolium A/S (DK).	30
Barclaudia	1021160	2011	Barenbrug Holland BV (NL) / Barenbrug Holland BV (NL)	30
Barclay II	1018470	2010	Barenbrug Holland BV (NL) / Barenbrug Holland BV (NL)	30
Bardorado	1004137	2003	Barenbrug Holland BV (NL) / Barenbrug Research (NL)	30
Bargold	71392	2001	Barenbrug Holland BV (NL) / Barenbrug Holland BV (NL)	30
Barillion	1007032	2005	Barenbrug Holland BV (NL) / Barenbrug Holland BV (NL)	30
Barlennium	72763	2001	Barenbrug Holland BV (NL) / Barenbrug Holland BV (NL)	30
Barlibro	1028809	2012	Barenbrug Holland BV (NL) / Barenbrug Holland BV (NL).	30
Barorlando	1024546	2011	Barenbrug Holland BV (NL) / Barenbrug Holland BV (NL)	30
Barsandra	1007031	2005	Barenbrug Holland BV (NL) / Barenbrug Holland BV (NL)	30
Barstade	4037470	2013	Barenbrug Holland BV (NL) / Barenbrug Holland BV (NL)	30
Barsunny	1004136	2003	Barenbrug Holland BV (NL) / Barenbrug Research (NL)	30
Bartwingo	68874	1999	Barenbrug Holland BV (NL) / Barenbrug Holland BV (NL)	30
Beatrice	1009240	2005	DLF Trifolium A/S (DK) / DLF Trifolium A/S (DK)	30
Bellevue	66733	1996	KWS Kleinwanzlebener Saatzucht AG (DE) / Feldsaaten Freudenberg GmbH & Co. KG (DE)	30
Bellini 1	1011718	2006	Cebeco Seeds BV (NL) / Innoseeds bv (NL)	30
Berlioz 1	1013922	2007	Cebeco Seeds BV (NL) / Innoseeds bv (NL)	30
Blazer 4	1013885	2008	Pickseed West Inc (US) / R 2n (FR)	30

<i>Espèces et variétés</i> <i>Species and varieties</i>	<i>Numéro CTPS</i> <i>CTPS number</i>	<i>Année d'inscription</i> <i>Registration Year</i>	<i>Obtenteur / Mainteneur</i> <i>Breeder / Maintenance</i>	<i>Page</i>
Ray-grass anglais (suite)			Perennial ryegrass	<i>Lolium perenne L.</i>
Brio	70101	2000	Semunion Gazon GIE (FR) / GIE de Recherche Européenne sur les Gazons (FR)	30
Cachemire	72816	2002	Carneau Frères SA Eurogazon (FR) / Carneau Frères SA (FR)	30
Cadix	70125	1999	Carneau Frères SA (FR) / Carneau Frères SA (FR)	30
Capri	63192	1993	Limagraine Genetics BV (NL) / DLF Trifolium A/S (DK)	30
Carinus	1013908	2007	Zelder BV (NL) / Euro Grass Breeding GmbH & Co. KG (DE)	30
Carnac	71424	2000	Carneau Frères SA (FR) / Carneau Frères SA (FR)	31
Cassiopeia	1011729	2007	DLF Trifolium A/S (DK) / DLF Trifolium A/S (DK)	31
Chagall	62054	1993	Cebeco Zaden BV (NL) / Innoseeds bv (NL)	31
Chaparral	68887	1998	Pure Seed Testing Inc (US) / Pure Seed Testing Inc (US)	31
Chardin	1018601	2010	DLF Trifolium A/S (DK) / DLF Trifolium A/S (DK)	31
Clementine	1024686	2011	DLF Trifolium A/S (DK) / DLF Trifolium A/S (DK)	31
Concerto	66786	1997	RAGT SA (FR) / R 2n (FR)	31
Coquin	68865	1999	Semunion Gazon GIE (FR) / GIE de Recherche Européenne sur les Gazons (FR)	31
Cyrena	1021255	2011	Limagraine Verneuil Holding (FR) / DLF Trifolium A/S (DK)	31
Diapason	1016283	2009	R 2n (FR) / R 2n (FR)	31
Duparc	1024688	2011	Limagraine Verneuil Holding (FR) / DLF Trifolium A/S (DK)	31
Dylan	1013936	2007	DLF Trifolium A/S (DK) / DLF Trifolium A/S (DK)	31
Enesco	1024687	2011	Innoseeds bv (NL) / DLF Trifolium A/S (DK)	31
Envy	64449	1994	Pure Seed Testing Inc (US) / Zajac Performance Seeds (US)	31
Escapade	1011708	2007	Carneau Frères SA (FR) / Carneau Frères SA (FR)	31
Essence	70127	1999	International Seeds Inc. (US) / Innoseeds bv (NL)	31
Eterlou	1001119	2002	Zelder BV (NL) / GIE de Recherche Européenne sur les Gazons (FR)	31
Fabian	1029024	2012	DLF Trifolium A/S (DK) / DLF Trifolium A/S (DK)	31
Fandango	1011672	2007	R 2n (FR) / R 2n (FR)	31
Farniente	1016321	2008	GIE de Recherche Européenne sur les Gazons (FR) / GIE de Recherche Européenne sur les Gazons (FR)	31

<i>Espèces et variétés</i> <i>Species and varieties</i>	<i>Numéro CTPS</i> <i>CTPS number</i>	<i>Année d'inscription</i> <i>Registration Year</i>	<i>Obtenteur / Mainteneur</i> <i>Breeder / Maintenance</i>	<i>Page</i>
Ray-grass anglais (suite)			Perennial ryegrass	<i>Lolium perenne L.</i>
Faveur	64457	1995	KWS Kleinwanzlebener Saatzucht AG (DE) / Feldsaaten Freudenberger GmbH & Co. KG (DE)	31
Flamenco	1011673	2006	R 2n (FR) / R 2n (FR)	31
Funk	1007104	2005	R 2n (FR) / R 2n (FR)	31
Greenblush	1018593	2010	Top Green (FR) / Top Green (FR)	31
Greenfair	70139	1999	Limagrain Genetics Grandes Cultures SA (FR) / DLF Trifolium A/S (DK)	31
Greenway	71447	2000	Force Limagrain SA (FR) / DLF Trifolium A/S (DK)	31
Hamac	1021250	2010	GIE de Recherche Européenne sur les Gazons (FR) / GIE de Recherche Européenne sur les Gazons (FR)	31
Leclair	1024690	2011	DLF Trifolium A/S (DK) / DLF Trifolium A/S (DK)	31
Libero	1009244	2006	Deutsche Saatveredelung AG – DSV (DE) / Euro Grass Breeding GmbH & Co. KG (DE)	31
Liromeo	1009245	2006	Deutsche Saatveredelung AG – DSV (DE) / Euro Grass Breeding GmbH & Co. KG (DE)	31
Margarita	70143	2000	DLF Trifolium A/S (DK) / DLF Trifolium A/S (DK)	32
Melbourne	1018638	2009	Advanta Seeds B.V. (NL) / DLF Trifolium A/S (DK)	32
Mercitwo	1021260	2011	DLF Trifolium A/S (DK) / DLF Trifolium A/S (DK)	32
Milan	1011700	2007	Advanta Seeds B.V. (NL) / DLF Trifolium A/S (DK)	32
Naty	1004183	2004	GIE de Recherche Européenne sur les Gazons (FR) / GIE de Recherche Européenne sur les Gazons (FR)	32
Neruda 1	1007130	2004	Cebeco International Seeds (US) / DLF Trifolium A/S (DK)	32
Orval	71410	2000	GIE de Recherche Européenne sur les Gazons (FR) / GIE de Recherche Européenne sur les Gazons (FR)	32
Pollen	1024542	2011	GIE de Recherche Européenne sur les Gazons (FR) / GIE de Recherche Européenne sur les Gazons (FR)	32
Ragtime	1007105	2004	R 2n (FR) / R 2n (FR)	32
Rebond	1024543	2012	GIE de Recherche Européenne sur les Gazons (FR) / GIE de Recherche Européenne sur les Gazons (FR)	32
Recital	1001239	2003	RAGT SA (FR) / R 2n (FR)	32
Regane	1011659	2006	GIE de Recherche Européenne sur les Gazons (FR) / GIE de Recherche Européenne sur les Gazons (FR)	32
Ritmo	68946	1999	RAGT SA (FR) / R 2n (FR)	32
Septimius	1007122	2004	Zelder BV (NL) / Euro Grass Breeding GmbH & Co. KG (DE)	32

<i>Espèces et variétés</i> <i>Species and varieties</i>	<i>Numéro CTPS</i> <i>CTPS number</i>	<i>Année d'inscription</i> <i>Registration Year</i>	<i>Obtenteur / Mainteneur</i> <i>Breeder / Maintenance</i>	<i>Page</i>
Ray-grass anglais (suite)			<i>Perennial ryegrass</i>	<i>Lolium perenne L.</i>
Sirtaky	1013884	2007	R 2n (FR) / R 2n (FR)	32
Sphere	1018554	2009	GIE de Recherche Européenne sur les Gazons (FR) / GIE de Recherche Européenne sur les Gazons (FR)	32
Stravinsky	1007129	2004	Cebeco International Seeds (US) / Innoseeds bv (NL)	32
Transate	1006968	2004	GIE de Recherche Européenne sur les Gazons (FR) / GIE de Recherche Européenne sur les Gazons (FR)	32
Verdi	64453	1995	Loft's Seed Inc. (US) / Loft's Seed Inc. (US)	32
Verity	1016309	2009	Jouffray-Drillaud SA (FR) – Institut National de la Recherche Agronomique (FR) / Jouffray-Drillaud SA (FR)	32
Vermio	1018546	2010	Jouffray-Drillaud SA (FR) – Institut National de la Recherche Agronomique (FR) / Jouffray-Drillaud SA (FR)	32
Vesuvius	1011679	2006	Zelder BV (NL) / Euro Grass Breeding GmbH & Co. KG (DE)	32

Valeur Agronomique Technologique et Environnementale des variétés inscrites sur la liste A du Catalogue Officiel Français
 Value for Cultivation, Use and Sustainability of varieties registered on the French National List (A-List)

Agrostide stolonifère
Creeping bent
Agrostis stolonifera L.

Variété Cultivar	Index Sport Index	Index Agrément Lawns Index	Index Commun Common index	Aspect Esthétique Global Global Aesthetic Qualities	Tolérance au Piétinement Wear tolerance	Tolérance au Piétinement l'Hiver Winter Wear tolerance	Tolérance au Fil rouge Red Thread Tolerance	Densité du gazon Shoot Density	Pérennité Persistency	Finesse Fineness of Leaves	Tolérance aux rouilles Rusts Tolérance	Aspect esthétique Global en Hiver Winter Aesthetic Aspect	Aspect esthétique Global en Eté Summer Aesthetic Aspect	Tolérance à l'Helmintho- spirose Drechslera Leaf Spot Tolerance	Tolérance à la Fusariose Hivernale Fusarium Patch Tolerance	Tolérance à la Fusariose Estivale Fusarium Blight Tolerance	Installation	Couleur du feuillage Color of Leaves
Penncross	5.5	5.5	5.8	6.5	4.5	3.4	8.8	8.3	7.0	6.7	8.8	5.8	4.2	8.3	7.8		7.8	5.2

Variété Cultivar	Index Sport Index	Index Agrément Lawns Index	Aspect Esthétique Global Global Aesthetic Qualities	Tolérance au Piétinement Wear tolerance	Tolérance au Fil rouge Red Thread Tolerance	Densité du gazon Shoot Density	Pérennité Persistency	Finesse Fineness of Leaves	Tolérance aux rouilles Rusts Tolérance	Aspect esthétique Global en Hiver Winter Aesthetic Aspect	Aspect esthétique Global en Eté Summer Aesthetic Aspect	Tolérance à l'Helmintho- spirose Drechslera Leaf Spot Tolerance	Tolérance à la Fusariose Hivernale Fusarium Patch Tolerance	Tolérance à la Fusariose Estivale Fusarium Blight Tolerance	Installation	Couleur du feuillage Color of Leaves
Penncross	5.5	5.8	6.5	4.5	8.8	8.3	7.0	6.7	8.8	5.8	4.2	8.3	7.8		7.8	5.2

Valeur Agronomique Technologique et Environnementale des variétés inscrites sur la liste A du Catalogue Officiel Français
 Value for Cultivation, Use and Sustainability of varieties registered on the French National List (A-List)

Agrostide ténue
Brown top bent
Agrostis capillaris L.

Variété Cultivar	Index Sport Index	Index Agrément Lawns Index	Aspect Esthétique Global Global Aesthetic Qualities	Tolérance au Piétinement Wear tolerance	Tolérance au Fil rouge Red Thread Tolerance	Densité du gazon Shoot Density	Pérennité Persistency	Finesse Fineness of Leaves	Tolérance aux rouilles Rusts Tolérance	Aspect esthétique Global en Hiver Winter Aesthetic Aspect	Aspect esthétique Global en Eté Summer Aesthetic Aspect	Tolérance à l'Helmintho- spirose Drechslera Leaf Spot Tolerance	Tolérance à la Fusariose Hivernale Fusarium Patch Tolerance	Tolérance à la Fusariose Estivale Fusarium Blight Tolerance	Installation	Couleur du feuillage Color of Leaves
Allure	5.3	5.5	5.7	4.5		8.0	6.3	6.5		5.8	3.3		8.3		6.8	5.1
Bardot	5.7	5.9	6.5	5.0	8.7	8.0	7.2	6.5		6.2	3.7		7.7		6.8	5.1
Denso	5.8	6.0	6.5	5.2	9.0	8.2	6.8	6.6		6.0	3.4		7.9		6.9	5.4
Orient	6.4	6.4	6.5	6.0	8.7	8.2	7.4	6.3		6.9	3.8		7.7		7.0	5.0

Valeur Agronomique Technologique et Environnementale des variétés inscrites sur la liste A du Catalogue Officiel Français
 Value for Cultivation, Use and Sustainability of varieties registered on the French National List (A-List)

Canche cespituse
Tufted hairgrass
Deschampsia cespitosa (L.) Beauv.

Variété Cultivar	Index Sport Index	Index Agrément Lawns Index	Aspect Esthétique Global Global Aesthetic Qualities	Tolérance au Piétinement Wear tolerance	Tolérance au Fil rouge Red Thread Tolerance	Densité du gazon Shoot Density	Pérennité Persistency	Finesse Fineness of Leaves	Tolérance aux rouilles Rusts Tolérance	Aspect esthétique Global en Hiver Winter Aesthetic Aspect	Aspect esthétique Global en Eté Summer Aesthetic Aspect	Tolérance à l'Helmintho- spirose Drechslera Leaf Spot Tolerance	Tolérance à la Fusariose Hivernale Fusarium Patch Tolerance	Tolérance à la Fusariose Estivale Fusarium Blight Tolerance	Installation Establish- ment	Couleur du feuillage Color of Leaves
Barcampisia	5.7	5.7	6.0	4.8	7.9	8.0	5.2	6.8		6.2	4.7	8.3	8.5	7.0	7.0	4.5

Valeur Agronomique Technologique et Environnementale des variétés inscrites sur la liste A du Catalogue Officiel Français

Value for Cultivation, Use and Sustainability of varieties registered on the French National List (A-List)

Dactyle gazon

Cocksfoot

Dactylis glomerata L.

Variété Cultivar	Index Sport Index	Index Agrément Lawns Index	Aspect Esthétique Global Global Aesthetic Qualities	Tolérance au Piétinement Wear tolerance	Tolérance au Fil rouge Red Thread Tolerance	Densité du gazon Shoot Density	Pérennité Persistency	Finesse Fineness of Leaves	Tolérance aux rouilles Rusts Tolérance	Aspect esthétique Global en Hiver Winter Aesthetic Aspect	Aspect esthétique Global en Eté Summer Aesthetic Aspect	Tolérance à l'Helmintho- spirose Drechslera Leaf Spot Tolerance	Tolérance à la Fusariose Hivernale Fusarium Patch Tolerance	Tolérance à la Fusariose Estivale Fusarium Blight Tolerance	Installation Establish- ment	Couleur du feuillage Color of Leaves
Barmedal	5.2	5.2	4.8	5.1		5.4	6.9	4.4	7.8	4.7	5.8	7.5	7.8		7.4	5.7

Valeur Agronomique Technologique et Environnementale des variétés inscrites sur la liste A du Catalogue Officiel Français

Value for Cultivation, Use and Sustainability of varieties registered on the French National List (A-List)

Fléole Bulbeuse

Diploid timothy

Phleum bertolonii DC.

Variété Cultivar	Index Sport Index	Index Agrément Lawns Index	Aspect Esthétique Global Global Aesthetic Qualities	Tolérance au Piétinement Wear tolerance	Tolérance au Fil rouge Red Thread Tolerance	Densité du gazon Shoot Density	Pérennité Persistency	Finesse Fineness of Leaves	Tolérance aux rouilles Rusts Tolérance	Aspect esthétique Global en Hiver Winter Aesthetic Aspect	Aspect esthétique Global en Eté Summer Aesthetic Aspect	Tolérance à l'Helmintho- spirose Drechslera Leaf Spot Tolerance	Tolérance à la Fusariose Hivernale Fusarium Patch Tolerance	Tolérance à la Fusariose Estivale Fusarium Blight Tolerance	Installation Establish- ment	Couleur du feuillage Color of Leaves
Orphee	5.9	6.0	6.7	5.1	9.0	7.9	8.4	4.2	9.0	6.8	4.0	7.5			7.9	4.6
Piccolo	5.2	5.5	6.6	4.2		7.5	7.8	4.0		6.2	3.4	6.8			7.8	6.0

Valeur Agronomique Technologique et Environnementale des variétés inscrites sur la liste A du Catalogue Officiel Français

Value for Cultivation, Use and Sustainability of varieties registered on the French National List (A-List)

Koelerie

Crested hairgrass

Koeleria macrantha (Ledeb.) Schult

Variété Cultivar	Index Sport Index	Index Agrément Lawns Index	Aspect Esthétique Global Global Aesthetic Qualities	Tolérance au Piétinement Wear tolerance	Tolérance au Fil rouge Red Thread Tolerance	Densité du gazon Shoot Density	Pérennité Persistency	Finesse Fineness of Leaves	Tolérance aux rouilles Rusts Tolérance	Aspect esthétique Global en Hiver Winter Aesthetic Aspect	Aspect esthétique Global en Eté Summer Aesthetic Aspect	Tolérance à l'Helmintho- sporiose Drechslera Leaf Spot Tolerance	Tolérance à la Fusariose Hivernale Fusarium Patch Tolerance	Tolérance à la Fusariose Estivale Fusarium Blight Tolerance	Installation Establish- ment	Couleur du feuillage Color of Leaves
Barkoel	6.2	6.2	6.1	5.2	7.8	8.8	6.1	6.8		5.7	6.3		5.7	7.7	6.9	5.7

Valeur Agronomique Technologique et Environnementale des variétés inscrites sur la liste A du Catalogue Officiel Français

Value for Cultivation, Use and Sustainability of varieties registered on the French National List (A-List)

Fétuque élevée

Tall fescue

Festuca arundinacea Schreb.

Variété	Index Sport Sport Index	Index Agrément Lawns Index	Aspect Esthétique Global Global Aesthetic Qualities	Tolérance au Piétinement Wear tolerance	Tolérance au Fil rouge Red Thread Tolerance	Densité du gazon Shoot Density	Pérennité Persistency	Finesse Fineness of Leaves	Tolérance aux rouilles Rusts Tolérance	Aspect esthétique Global en Hiver Winter Aesthetic Aspect	Aspect esthétique Global en Eté Summer Aesthetic Aspect	Tolérance à l'Helminthosporiose Drechslera Leaf Spot Tolerance	Tolérance à la Fusariose Hivernale Fusarium Patch Tolerance	Tolérance à la Fusariose Estivale Fusarium Blight Tolerance	Installation Establish-ment	Couleur du feuillage Color of Leaves
Cultivar																
Amalia	6.2	6.2	6.1	5.8	8.1	7.1	7.8	4.5	7.7	6.3	6.2	7.5	6.2	6.9	7.2	4.5
Asterix	6.0	5.9	5.8	5.7	8.1	7.3	7.0	4.8	7.2	5.1	6.2	8.2	6.1		7.0	8.1
Aziza	6.7	6.6	6.6	6.3	8.0	8.1	7.9	5.5	7.8	6.3	6.2	7.5	6.1		7.4	5.4
Barcesar	6.8	6.8	6.8	6.5	8.0	8.2	8.0	6.4	7.8	6.0	6.5	8.2	6.5		7.4	5.4
Bardavinci	6.7	6.7	6.7	6.1		8.3	8.0	6.0	8.1	6.1	6.6	7.7	4.9	6.9	7.5	5.7
Barkick	6.6	6.6	6.5	6.2	8.0	8.0	8.1	5.5	7.6	6.1	6.6	7.9	5.3		7.1	6.3
Barleduc	6.3	6.1	5.8	6.2	8.0	7.6	7.1	4.9	7.2	5.3	5.9	8.3	5.7		6.7	5.9
Barleroy	6.5	6.4	6.3	6.4	7.9	7.3	7.6	5.3	7.6	5.8	6.4	7.1	4.9	6.9	7.3	6.0
Barnoble.	6.4	6.3	6.2	6.1	8.1	7.4	7.5	5.0	9.0	6.1	6.2	8.0	6.2	6.8	7.3	7.3
Borneo	5.9	5.8	5.9	5.6	8.0	6.9	7.3	4.1	7.3	5.1	6.0	7.7	6.0		7.4	6.4
Cabotine	6.7	6.6	6.6	6.2	7.5	8.3	7.5	5.7	7.7	6.5	6.6	7.7	5.8	7.6	7.8	5.0
Cannavaro	6.6	6.6	6.7	6.0	7.2	8.7	7.6	6.3	7.9	5.7	6.4	7.9	5.6		7.0	7.5
Clelys	6.5	6.5	6.5	6.0	7.9	8.0	8.0	5.5	8.3	6.3	6.5	7.7	6.3		7.4	5.8
Cochise	6.0	5.9	5.8	5.9	8.2	7.0	7.3	4.5	7.0	5.1	5.8	8.0	5.9		7.2	6.9
Danielle	6.0	6.0	5.8	5.5	8.0	7.5	7.4	5.2	8.1	5.5	5.8	7.5	6.1		6.3	6.1
Debussy 1	6.1	6.1	6.0	5.9	8.1	7.4	7.6	5.0	7.9	5.2	6.0	8.3	5.9	6.2	6.9	8.0
Divyna	6.5	6.4	6.2	6.3	8.2	7.5	8.0	4.6	7.7	5.9	6.5	7.4	5.7	7.3	7.4	5.1
Elisa	6.2	6.1	6.1	5.9	8.2	7.3	7.8	4.4	7.8	5.9	6.0	7.4	6.4	7.3	7.2	5.7
Essential	6.9	6.9	6.8	6.4	7.9	8.5	8.1	6.2	7.8	6.7	6.9	8.1	6.6	7.3	7.8	7.1
Estivada	6.4	6.3	6.3	6.2	7.9	7.2	7.6	5.2	7.7	6.0	6.3	7.4	6.5	7.4	7.0	5.0
Eyecandy	6.7	6.6	6.6	6.1	8.2	8.4	7.7	5.9	8.1	6.2	6.6	7.9	6.3	7.3	7.5	7.7
Farandole	6.2	6.1	5.8	5.8	8.2	7.8	7.7	5.0	7.8	5.3	6.0	7.6	6.0		6.2	7.6
Filippa	6.5	6.4	6.2	6.4	8.1	7.2	7.8	5.2	7.6	5.9	5.9	7.4	6.5	7.2	7.0	5.6
Fregate	6.4	6.4	6.5	5.7	8.2	8.0	7.6	5.6	8.4	6.1	6.4	7.9	6.1		7.4	5.7
Greenbrooks	6.7	6.6	6.7	6.3	8.2	8.3	7.7	5.3	7.6	6.4	6.4	8.1	6.0		7.3	7.5
Greenfront	6.5	6.5	6.5	6.3	8.5	7.6	7.8	5.5	7.9	5.9	6.4	8.5	6.1		7.1	6.5
Greenlady	6.4	6.5	6.7	5.8	8.0	8.4	7.8	5.6	7.1	5.9	6.3	8.0	6.0		7.4	5.1
Greenzeal	6.4	6.4	6.5	5.8		7.8	7.5	5.9	7.5	6.8	6.0	7.6	5.9	6.6	7.2	4.8
Izella	6.1	6.1	6.2	5.5	7.9	7.4	7.4	5.1	7.6	5.9	5.9	7.8	6.3	7.0	7.2	5.2
Justice	6.8	6.6	6.5	6.4	8.0	8.2	7.8	4.9	7.8	6.4	6.5	7.8	6.3	7.4	7.9	7.0
Masterpiece	6.3	6.1	6.0	6.1	8.2	7.2	7.6	4.5	7.3	5.5	6.0	7.7	5.1	7.1	6.9	7.4

Valeur Agronomique Technologique et Environnementale des variétés inscrites sur la liste A du Catalogue Officiel Français
Value for Cultivation, Use and Sustainability of varieties registered on the French National List (A-List)

Fétuque élevée
Tall fescue
Festuca arundinacea Schreb.

Variété Cultivar	Index Sport Sport Index	Index Agrément Lawns Index	Aspect Esthétique Global Global Aesthetic Qualities	Tolérance au Piétinement Wear tolerance	Tolérance au Fil rouge Red Thread Tolerance	Densité du gazon Shoot Density	Pérennité Persistency	Finesse Fineness of Leaves	Tolérance aux rouilles Rusts Tolérance	Aspect esthétique Global en Hiver Winter Aesthetic Aspect	Aspect esthétique Global en Eté Summer Aesthetic Aspect	Tolérance à l'Helminthosporiose Drechslera Leaf Spot Tolerance	Tolérance à la Fusariose Hivernale Fusarium Patch Tolerance	Tolérance à la Fusariose Estivale Fusarium Blight Tolerance	Installation Establish-ment	Couleur du feuillage Color of Leaves
Meandre	6.3	6.2	6.1	6.0	8.2	7.4	7.5	4.7	7.8	5.5	6.3	7.7	6.5	6.4	7.2	6.0
Melyane.	6.8	6.7	6.6	6.4	7.7	8.1	8.0	5.5	7.5	6.4	6.5	7.6	5.9	7.3	7.6	5.6
Olivine	6.1	6.1	6.2	5.4	8.0	7.6	7.5	5.0	7.6	5.9	6.3	7.5	6.0	7.0	7.6	4.4
Olympic Gold	6.1	6.0	5.9	5.7	8.2	7.2	7.9	4.6	8.0	5.5	6.1	7.5	6.4	7.3	6.8	7.2
Ostrane	6.6	6.6	6.5	6.2	8.4	8.1	8.1	5.3	8.4	6.1	6.7	7.7	5.7		7.4	5.5
Palladio	6.5	6.4	6.2	6.2	7.8	7.9	7.8	5.4	8.2	5.7	6.4	7.8	5.5	7.1	7.3	7.3
Rebel Advance.	6.5	6.4	6.2	6.3	7.9	7.6	7.8	5.0	7.7	6.0	6.3	7.7	6.4	6.9	7.3	7.3
Regiment	6.3	6.1	5.9	6.0	8.2	7.8	7.6	4.5	7.6	5.7	5.8	7.6	5.9		6.8	6.3
Spyder Ls	6.6	6.6	6.6	6.2	7.8	8.0	8.1	5.4	7.8	6.2	6.7	7.8	5.8	7.6	7.6	7.3
Susana	6.1	6.1	6.2	5.6	8.2	7.2	8.0	4.7	7.5	5.7	6.4	8.4	6.2		6.9	4.6
Tilt.	6.6	6.6	6.6	6.1	7.9	7.9	7.7	5.7	8.1	6.0	6.7	7.6	5.6	6.8	7.7	5.6
Tomahawk	6.0	5.8	5.9	5.7	8.2	7.1	6.9	4.1	7.2	5.0	6.0	8.2	5.7		7.4	7.2
Tomcat 1	6.5	6.4	6.2	6.4	8.2	7.5	7.8	4.8	7.6	6.0	6.0	7.4	6.5	6.7	7.2	6.3
Villageoise	6.0	5.9	5.8	5.8	8.2	6.9	7.7	4.2	7.4	5.7	6.0	7.4	6.1	7.0	7.0	5.5

Valeur Agronomique Technologique et Environnementale des variétés inscrites sur la liste A du Catalogue Officiel Français
Value for Cultivation, Use and Sustainability of varieties registered on the French National List (A-List)

Fétuque ovine bleue
Blue sheep's fescue
Festuca ovina L.

Variété Cultivar	Index Sport Sport Index	Index Agrément Lawns Index	Aspect Esthétique Global Global Aesthetic Qualities	Tolérance au Piétinement Wear tolerance	Tolérance au Fil rouge Red Thread Tolerance	Densité du gazon Shoot Density	Pérennité Persistency	Finesse Fineness of Leaves	Tolérance aux rouilles Rusts Tolérance	Aspect esthétique Global en Hiver Winter Aesthetic Aspect	Aspect esthétique Global en Eté Summer Aesthetic Aspect	Tolérance à l'Helminthosporiose Drechslera Leaf Spot Tolerance	Tolérance à la Fusariose Hivernale Fusarium Patch Tolerance	Tolérance à la Fusariose Estivale Fusarium Blight Tolerance	Installation Establish-ment	Couleur du feuillage Color of Leaves
Blues	5.2	5.8	5.9	4.0	8.6	7.3	7.5	7.9	8.5	6.2	5.5	5.5	8.0	7.8	6.5	6.0

Valeur Agronomique Technologique et Environnementale des variétés inscrites sur la liste A du Catalogue Officiel Français

Value for Cultivation, Use and Sustainability of varieties registered on the French National List (A-List)

Fétueque ovine

Hard and sheep's fescues

Festuca ovina L.

Variété Cultivar	Index Sport Index	Index Agrément Lawns Index	Aspect Esthétique Global Global Aesthetic Qualities	Tolérance au Piétinement Wear tolerance	Tolérance au Fil rouge Red Thread Tolerance	Densité du gazon Shoot Density	Pérennité Persistence	Finesse Fineness of Leaves	Tolérance aux rouilles Rusts Tolérance	Aspect esthétique Global en Hiver Winter Aesthetic Aspect	Aspect esthétique Global en Eté Summer Aesthetic Aspect	Tolérance à l'Helmintho- spirose Drechslera Leaf Spot Tolerance	Tolérance à la Fusariose Hivernale Fusarium Patch Tolerance	Tolérance à la Fusariose Estivale Fusarium Blight Tolerance	Installation Establish- ment	Couleur du feuillage Color of Leaves
Barpreza	5.3	5.9	5.8	4.4	8.1	7.1	7.3	8.1	7.6	6.1	5.3	7.6	7.3	6.8	7.0	5.5
Cantona	5.8	6.3	6.4	4.5	8.5	8.4	7.3	8.7	8.5	6.1	5.9	6.3	7.7	6.7	7.1	6.2
Clio	5.5	6.0	6.1	4.1	8.2	8.2	7.3	8.5	7.9	6.2	5.2	7.0	6.6		7.3	5.7
Dumas 1	5.7	6.3	6.5	4.6	8.3	7.6	7.8	8.3	8.5	6.0	6.3	6.4	7.8	8.0	6.9	6.8
Hardtop	5.9	6.4	6.5	4.6	8.3	8.5	7.7	8.5		6.5	5.9		7.4	7.8	7.1	6.9
Melord	5.8	6.3	6.3	4.6	8.3	8.2	7.3	8.4	8.4	6.0	6.4	6.8	7.3		7.3	7.4
Mentor	5.6	6.2	6.4	4.4	8.2	8.0	7.1	8.6	8.4	5.7	6.1	6.7	7.2	6.9	7.6	5.6
Nordic	6.0	6.4	6.4	5.2	8.3	7.8	7.5	8.4	8.3	5.9	5.6	6.7	7.8		7.3	6.7
Quatro	5.9	6.5	6.6	4.6	8.4	8.1	8.3	8.7	8.5	7.4	6.1	6.3	8.5		7.1	7.3
Reliant II	5.8	6.3	6.4	4.7	8.3	8.0	7.6	8.5	8.5	5.7	6.1	6.7	7.9	7.2	7.1	6.3
Spartan	5.4	6.0	6.0	3.9	8.1	7.8	7.6	8.2	8.4	6.6	5.9	6.7	8.2		7.3	7.1

Valeur Agronomique Technologique et Environnementale des variétés inscrites sur la liste A du Catalogue Officiel Français
Value for Cultivation, Use and Sustainability of varieties registered on the French National List (A-List)

Fétuque rouge gazonnante
Chewing fescue
Festuca rubra L. Ssp communata

Variété Cultivar	Index Sport Index	Index Agrément Lawns Index	Aspect Esthétique Global Global Aesthetic Qualities	Tolérance au Piétinement Wear tolerance	Tolérance au Fil rouge Red Thread Tolerance	Densité du gazon Shoot Density	Pérennité Persistency	Finesse Fineness of Leaves	Tolérance aux rouilles Rusts Tolérance	Aspect esthétique Global en Hiver Winter Aesthetic Aspect	Aspect esthétique Global en Eté Summer Aesthetic Aspect	Tolérance à l'Helmintho- sporiose Drechslera Leaf Spot Tolerance	Tolérance à la Fusariose Hivernale Fusarium Patch Tolerance	Tolérance à la Fusariose Estivale Fusarium Blight Tolerance	Installation Establish- ment	Couleur du feuillage Color of Leaves
Bardiva	6.2	6.6	6.6	5.4	8.2	8.4	7.9	8.5	6.7	6.2	5.4	7.9	7.7	6.6	7.5	6.3
Bargreen	6.3	6.7	6.7	5.5	8.0	8.3	8.1	8.6	7.2	6.6	5.5	7.4	8.0	6.6	7.6	5.4
Barswing	6.2	6.7	6.6	5.4	8.2	8.6	8.1	8.7	7.0	6.4	5.1	7.3	7.8	6.1	7.7	6.1
Belleaire	5.9	6.4	6.5	4.9	7.5	7.9	7.6	8.3	7.6	6.6	5.3	7.4	7.4	6.3	7.3	6.2
Blenheim	6.4	6.7	6.7	5.8	8.0	8.5	7.6	8.6	7.4	6.8	5.1	7.3	7.8	5.6	7.6	5.6
Bodega	6.7	7.0	7.0	5.8	8.2	8.8	8.3	8.7		7.0	5.8	8.1	8.4	7.0	7.7	5.1
Brahms	6.4	6.8	6.8	5.7	8.0	8.5	7.9	8.6		6.7	5.6	8.1	8.2	6.8	7.5	5.7
Capriccio	6.2	6.6	6.7	5.3	8.0	8.4	8.1	8.7	7.1	6.9	5.0	7.3	8.1	6.5	7.5	5.3
Carioca	6.5	6.9	6.9	5.9	7.9	8.4	8.4	8.7	7.0	6.6	5.7	7.6	8.1	6.3	7.7	5.4
Greenmile	6.2	6.6	6.8	5.3	8.4	8.3	8.0	8.5	7.6	6.6	5.6	8.8	8.0	6.8	7.5	6.2
Greensleevess	6.3	6.7	6.8	5.3	7.8	8.6	8.2	8.8	6.9	7.1	5.2	7.1	7.9	6.0	7.5	5.5
Lysia	6.2	6.7	6.8	5.0	7.9	8.7	8.5	8.5	7.4	7.0	5.5	7.1	8.6	6.5	7.2	5.7
Morellino	6.5	6.8	6.9	5.5	8.0	8.8	7.6	8.8		6.9	5.8	7.5	8.3	6.0	7.0	4.9
Musica	6.5	6.9	7.0	5.6	8.1	8.7	8.2	8.7	7.6	7.0	5.7	7.9	8.2	6.4	7.6	5.5
Olivia	6.0	6.4	6.3	5.1	7.5	8.6	8.0	8.7	7.1	5.8	5.3	6.9	7.7		7.5	5.1
Raisa	6.0	6.4	6.4	5.1	7.8	8.4	7.9	8.7	7.4	6.4	5.0	7.6	7.9	5.7	7.5	5.9
Sandrine	6.4	6.8	6.7	5.7	7.9	8.5	8.0	8.7		6.9	5.4	7.6	8.0	6.6	7.6	5.8

Valeur Agronomique Technologique et Environnementale des variétés inscrites sur la liste A du Catalogue Officiel Français

Value for Cultivation, Use and Sustainability of varieties registered on the French National List (A-List)

Fétuque rouge demi-traçante

Slender creeping red fescue

Festuca rubra L. Ssp litoralis et Ssp pruinosa

Variété Cultivar	Index Sport Index	Index Agrément Lawns Index	Aspect Esthétique Global Global Aesthetic Qualities	Tolérance au Piétinement Wear tolerance	Tolérance au Fil rouge Red Thread Tolerance	Densité du gazon Shoot Density	Pérennité Persistency	Finesse Fineness of Leaves	Tolérance aux rouilles Rusts Tolérance	Aspect esthétique Global en Hiver Winter Aesthetic Aspect	Aspect esthétique Global en Eté Summer Aesthetic Aspect	Tolérance à la l'Helmintho- sporiose Drechslera Leaf Spot Tolerance	Tolérance à la Fusariose Hivernale Fusarium Patch Tolerance	Tolérance à la Fusariose Estivale Fusarium Blight Tolerance	Installation Establish- ment	Couleur du feuillage Color of Leaves
Albertine	6.2	6.7	6.9	5.1	8.1	8.5	7.5	8.6		6.5	6.3	6.7	6.9	7.0	7.5	4.6
Amarone	6.0	6.5	6.8	4.8	7.9	8.3	7.6	8.7	8.1	6.6	6.2	7.4	8.0	7.8	7.8	5.7
Barcrown	6.1	6.6	6.5	5.2	9.0	8.3	8.0	8.8	8.0	5.5	6.5	7.6	7.0		7.6	5.6
Barmalia	6.0	6.5	6.6	5.0	7.2	8.2	7.6	8.6	8.1	6.5	5.8	7.3	6.6	7.0	7.8	5.2
Baroyal	6.0	6.6	7.2	4.6	8.5	8.5	8.3	8.6	8.3	6.8	5.9	7.3	8.4		6.9	6.9
Barprince	6.1	6.5	6.8	4.9	8.1	8.5	6.6	8.5		7.2	5.8	8.5	7.9	5.6	7.7	5.3
Beudin.	6.2	6.5	6.8	5.0	7.8	8.5	6.0	8.7		7.0	5.8	7.7	7.0	5.1	8.1	5.2
Carmania	6.0	6.5	6.6	4.9	7.1	8.2	7.7	8.7		6.5	6.3	6.6	7.6	7.4	7.3	5.9
Carousel	6.3	6.6	6.4	5.5	7.3	8.5	7.7	8.6	7.6	6.1	5.7	6.9	7.2		8.1	5.7
Cezanne	6.0	6.4	6.7	4.9	7.7	8.3	7.1	8.6	8.1	6.6	5.9	7.8	6.9	6.3	7.4	5.6
Colline	5.8	6.3	6.2	4.9	7.6	8.0	7.9	8.8	8.4	5.6	6.1	7.1	6.8		7.5	6.4
Garance	5.3	5.9	5.9	4.2	7.3	7.3	7.4	8.2	9.0	5.8	5.6	7.3	6.5	6.2	6.9	6.3
Greenlight	6.1	6.5	6.3	5.3	7.2	8.1	7.5	8.5	8.3	6.2	6.1	7.6	7.2		7.5	5.8
Greenspray	5.9	6.4	6.5	4.5	7.5	8.2	7.1	8.5	8.1	6.8	6.3	7.8	7.0	6.5	7.5	5.6
Libano	5.7	6.2	6.2	4.8	7.1	7.7	7.4	8.5	8.5	6.0	5.1	7.3	5.2		8.0	5.5
Musette	6.3	6.7	6.8	5.2	7.1	8.5	7.5	8.6	8.5	6.7	6.2	7.9	7.1	6.9	7.7	5.9
Pinafore	6.0	6.5	6.7	5.0	7.4	8.0	7.4	8.5		6.7	5.9	7.7	6.9	6.8	7.5	5.9
Reggae	6.2	6.6	6.6	5.2	6.9	8.2	7.4	8.7	8.1	6.7	6.1	7.5	7.1	5.9	7.3	5.6
Rosita	5.7	6.2	6.3	4.6	7.2	8.1	7.6	8.3	8.1	6.5	5.1	6.7	6.5		8.0	5.4
Smirna	5.5	6.1	6.3	4.3	7.1	8.0	7.2	8.6	7.9	6.0	5.2	8.0			7.6	5.8
Tremont	6.0	6.4	6.7	4.9	7.5	8.5	6.7	9.0		6.6	5.6	7.5	7.3	5.6	8.1	5.2
Valdora	6.1	6.5	6.7	5.0	7.4	8.4	7.2	8.6		6.5	5.7	7.9	7.0	6.0	7.5	5.7

Valeur Agronomique Technologique et Environnementale des variétés inscrites sur la liste A du Catalogue Officiel Français
 Value for Cultivation, Use and Sustainability of varieties registered on the French National List (A-List)

Fétuque rouge traçante
Strong creeping red fescue
Festuca rubra L. subsp. rubra

Variété Cultivar	Index Sport Index	Index Agrément Lawns Index	Aspect Esthétique Global Global Aesthetic Qualities	Tolérance au Piétinement Wear tolerance	Tolérance au Fil rouge Red Thread Tolerance	Densité du gazon Shoot Density	Pérennité Persistency	Finesse Fineness of Leaves	Tolérance aux rouilles Rusts Tolérance	Aspect esthétique Global en Hiver Winter Aesthetic Aspect	Aspect esthétique Global en Eté Summer Aesthetic Aspect	Tolérance à la l'Helmintho- sporiose Drechslera Leaf Spot Tolerance	Tolérance à la Fusariose Hivernale Fusarium Patch Tolerance	Tolérance à la Fusariose Estivale Fusarium Blight Tolerance	Installation Establish- ment	Couleur du feuillage Color of Leaves
Aponga	5.7	6.3	6.6	4.3	7.3	8.0	7.9	7.9		7.2	5.6	7.8	6.7	4.9	7.3	5.3
Barjessica	5.8	6.4	6.5	4.5	7.0	8.2	8.8	8.0		6.4	5.8	7.6	5.7	6.3	7.7	5.5
Barsylvia	5.7	6.3	6.5	4.4	7.1	8.2	7.9	8.2		6.7	5.3	8.0	6.9	5.7	7.3	5.7
Barthema	5.3	5.9	5.9	4.3	7.2	7.2	8.1	7.7	7.3	5.7	5.4	6.8	6.9	6.1	6.8	6.5
Bossanova	5.6	6.2	6.5	4.3	7.0	8.1	7.7	8.5	7.3	6.5	5.4	8.3	6.9	4.8	7.8	4.4
Cabarette	5.6	6.2	6.4	4.3	6.9	8.0	7.9	8.3		6.6	5.6	7.7	6.7	6.8	7.0	4.8
Camilla	5.4	6.0	6.1	4.3	7.3	7.5	8.1	7.6	7.2	6.2	5.6	7.8	6.5	6.8	7.1	6.0
Carmaniole	5.6	6.2	6.6	4.3	7.4	7.4	8.2	7.9	6.9	6.6	5.9	7.7	6.7	6.9	7.1	5.0
Celianna	5.7	6.2	6.3	4.8	7.4	7.6	7.7	7.6	6.5	6.3	5.5	6.7	6.6	6.1	6.8	5.7
Chopin	5.4	6.0	6.1	4.3	6.9	7.8	7.6	8.3	7.1	5.8	5.3	6.8	5.7		7.1	5.3
Corail	5.3	5.9	5.9	4.2	7.4	7.0	7.8	7.7	8.2	6.1	5.4	6.7	7.4		7.1	5.0
Heidrun	5.7	6.2	6.4	4.5	6.6	8.0	8.0	8.1	7.6	6.3	5.5	7.5	6.5	6.0	9.0	5.0
Herald	4.8	5.5	5.8	3.2	7.4	7.5	7.5	7.8	6.8	6.0	4.8	5.8	6.6		7.3	5.7
Independenze	5.2	5.8	6.0	3.9	7.5	7.0	7.7	7.4	6.8	6.4	5.7	7.3	6.8		6.6	6.3
Jasperina	5.4	6.1	6.2	4.5	7.4	7.1	7.9	8.1	7.3	5.9	5.7	7.2	6.5	6.7	7.2	6.3
Lambada	5.2	5.8	6.1	4.2	7.1	7.2	7.8	7.6	7.5	5.9	5.0	7.4	5.5		7.4	5.3
Lisamba	5.6	6.1	6.3	4.4	7.3	7.6	7.7	8.0		6.6	5.7	7.5	6.8	6.9	7.6	6.1
Maxima 1	5.3	5.9	5.8	4.2	6.9	7.3	7.9	7.8	7.1	5.9	5.7	7.1	6.1	5.9	6.9	5.3
Mystic	5.5	6.1	6.2	4.3	7.0	7.7	7.9	8.1	7.6	6.5	5.4	7.5	6.5	5.9	7.4	5.1
Nevski	5.3	5.8	5.8	4.2	7.3	7.3	7.5	7.5	6.9	6.2	5.5	7.1	6.6	6.1	6.7	4.4
Polka	5.6	6.2	6.2	4.5	7.1	7.8	8.2	8.1	7.1	6.4	5.6	7.4	6.6	6.2	7.5	5.1
Salsa	5.7	6.3	6.5	4.5	7.1	7.9	8.0	8.1	7.1	6.6	5.7	7.3	6.6	6.1	7.4	4.6
Shadeway	5.4	6.0	5.9	4.4	7.7	7.1	7.9	8.1	8.5	6.1	5.6	6.9	7.9		7.0	6.8
Spice	5.7	6.3	6.6	4.3	7.0	8.2	8.3	8.4		6.3	5.9	6.9	6.1	5.8	7.6	4.8
Swing	5.9	6.4	6.4	4.9	7.1	7.8	7.8	8.3	8.0	6.6	5.9	7.1	6.7		7.7	4.7

Valeur Agronomique Technologique et Environnementale des variétés inscrites sur la liste A du Catalogue Officiel Français
 Value for Cultivation, Use and Sustainability of varieties registered on the French National List (A-List)

Paturin commun
Rough-stalked meadowgrass
Poa trivialis L.

Variété Cultivar	Index Sport Index	Index Agrément Lawns Index	Aspect Esthétique Global Global Aesthetic Qualities	Tolérance au Piétinement Wear tolerance	Tolérance au Fil rouge Red Thread Tolerance	Densité du gazon Shoot Density	Pérennité Persistency	Finesse Fineness of Leaves	Tolérance aux rouilles Rusts Tolérance	Aspect esthétique Global en Hiver Winter Aesthetic Aspect	Aspect esthétique Global en Eté Summer Aesthetic Aspect	Tolérance à l'Helmintho- spirose Drechslera Leaf Spot Tolerance	Tolérance à la Fusariose Hivernale Fusarium Patch Tolerance	Tolérance à la Fusariose Estivale Fusarium Blight Tolerance	Installation	Couleur du feuillage Color of Leaves
Duo	4.5	4.4	4.2	3.4	7.2	8.0	2.8	6.7	7.4	5.2	2.3	7.1	5.6		6.2	6.3
Sabrena 1	4.5	4.6	4.8	3.4	7.4	7.6	3.6	7.0	7.6	5.7	2.7	8.2	6.2		7.3	6.3
Solo	4.6	4.6	4.7	3.5	7.8	7.7	3.4	6.7	7.6	5.7	2.7	7.1	6.1		7.0	5.8

Valeur Agronomique Technologique et Environnementale des variétés inscrites sur la liste A du Catalogue Officiel Français
 Value for Cultivation, Use and Sustainability of varieties registered on the French National List (A-List)

Pâturin des prés
Smooth-stalked meadowgrass
Poa pratensis L.

Variété Cultivar	Index Sport Index	Index Agrément Lawns Index	Aspect Esthétique Global Global Aesthetic Qualities	Tolérance au Piétinement Wear tolerance	Tolérance au Fil rouge Red Thread Tolerance	Densité du gazon Shoot Density	Pérennité Persistency	Finesse Fineness of Leaves	Tolérance aux rouilles Rusts Tolérance	Aspect esthétique Global en Hiver Winter Aesthetic Aspect	Aspect esthétique Global en Eté Summer Aesthetic Aspect	Tolérance à l'Helmintho- spirose Drechslera Leaf Spot Tolerance	Tolérance à la Fusariose Hivernale Fusarium Patch Tolerance	Tolérance à la Fusariose Estivale Fusarium Blight Tolerance	Installation	Couleur du feuillage Color of Leaves
Barimpala	6.1	6.0	5.9	6.3	7.9	6.4	6.9	5.2	6.6	5.9	5.3	6.1	7.2		7.3	5.6
Broadway	5.8	5.7	5.4	5.5	8.4	7.2	7.3	5.1	6.1	5.4	5.0	7.3	6.8		6.4	7.2
Cocktail	5.9	5.9	5.9	5.5	8.2	7.2	7.0	6.0	7.7	5.3	5.3	7.9	7.3	7.0	6.3	5.7
Compact	5.0	5.2	5.5	4.5	8.4	6.3	6.6	5.5	7.4	4.6	5.0	7.3			6.9	3.9
Conni	5.3	5.3	5.3	5.0	8.3	6.3	6.4	5.4	6.2	4.9	5.0	7.4	7.5	7.4	6.2	6.2
Limousine	6.1	6.2	5.7	6.3		7.2	7.4	6.8	5.7	5.0	4.7	7.4	7.3		6.6	6.8
Mozart 1	5.7	5.8	5.9	5.4	8.5	6.9	6.4	6.4	8.5	5.3	4.9	7.5	6.6	4.9	6.1	5.4
Parsifal	5.6	5.7	5.6	5.2	8.0	6.8	6.7	6.1	7.5	5.5	5.1	7.4	6.4		6.6	7.5
Princeton	6.0	6.0	5.8	5.8	8.4	7.4	7.0	5.3	7.6	5.5	5.6	7.4	7.4		6.1	7.1
Touche.	5.7	5.6	5.6	5.5	8.8	6.6	5.9	5.4	7.6	5.5	5.1	7.4	8.1	8.6	6.6	6.8
Yvette	6.0	6.0	5.8	5.9	8.3	7.4	7.2	6.0	6.9	4.8	5.4	7.6	7.3		6.4	6.5
Zedor	5.4	5.4	5.3	5.1	8.0	6.4	6.1	5.3	7.1	5.4	4.6	6.7	7.0	6.4	6.3	7.2

Valeur Agronomique Technologique et Environnementale des variétés inscrites sur la liste A du Catalogue Officiel Français
Value for Cultivation, Use and Sustainability of varieties registered on the French National List (A-List)

Ray grass anglais
Perennial ryegrass
Lolium perenne L.

Variété Cultivar	Index Sport Index	Index Agrément Lawns Index	Aspect Esthétique Global Global Aesthetic Qualities	Tolérance au Piétinement Wear tolerance	Tolérance au Fil rouge Red Thread Tolerance	Densité du gazon Shoot Density	Pérennité Persistency	Finesse Fineness of Leaves	Tolérance aux rouilles Rusts Tolérance	Aspect esthétique Global en Hiver Winter Aesthetic Aspect	Aspect esthétique Global en Eté Summer Aesthetic Aspect	Tolérance à l'Helmintho- spirose Drechslera Leaf Spot Tolerance	Tolérance à la Fusariose Hivernale Fusarium Patch Tolerance	Tolérance à la Fusariose Estivale Fusarium Blight Tolerance	Installation Establish- ment	Couleur du feuillage Color of Leaves
Adeline	6.5	6.5	6.4	6.5	7.4	7.2	7.4	6.9	7.4	5.8	5.2	7.4	6.8	5.4	7.6	6.4
Aiken	7.2	7.1	6.8	7.4	7.2	8.2	7.0	7.4	8.6	6.1	5.8	6.8	6.7	7.0	8.4	6.0
Alboka	7.1	7.1	7.1	7.0	7.4	8.1	7.8	7.3	6.2	6.6	5.8	6.7	7.7	5.4	8.5	6.4
Allstarter.	7.1	7.0	6.9	7.2	7.4	7.8	7.4	7.2	8.5	7.2	5.1	8.7	7.8	4.3	8.2	8.3
Altesse	7.2	7.1	7.0	7.2	7.3	8.1	7.7	7.3	7.4	6.7	5.9	6.9	6.6	6.7	8.2	5.5
Amiral	6.7	6.6	6.3	7.0	7.0	7.1	7.0	7.0	6.8	6.2	5.2	7.0	6.3		8.0	6.0
Anouk	7.0	7.0	7.0	6.8	7.7	7.7	7.4	6.9	6.7	7.5	5.6	7.6	8.0	5.9	8.1	7.1
Antonella	7.1	7.0	6.8	7.2	7.3	8.2	7.2	7.5	8.3	6.3	5.8	6.6	6.8	6.3	8.1	5.9
Barclaudia	7.0	6.9	6.9	6.9	7.0	8.1	7.1	7.2	6.8	7.2	5.3	6.9	8.2	6.3	8.2	6.3
Barclay II	6.8	6.8	6.8	6.7	7.1	7.5	7.5	7.0	7.4	6.4	5.8	6.9	7.8	6.7	8.2	5.7
Bardorado	7.0	6.9	6.6	7.1	7.7	7.5	8.0	6.5	7.2	6.4	5.8	7.3	6.4	5.9	8.3	5.4
Bargold	6.7	6.7	6.6	6.5	7.8	8.4	7.2	7.6	7.3	5.7	5.7	6.9	6.2		8.4	5.7
Barillion	6.7	6.7	6.4	6.8	7.2	7.6	7.4	7.0	6.8	6.2	5.3	6.8	6.5	5.2	7.9	5.9
Barlennium	6.8	6.7	6.6	6.9	7.2	7.6	7.5	6.8	7.1	6.2	5.4	7.8	6.8	5.5	8.0	8.2
Barlibro.	7.4	7.3	7.1	7.6	7.9	8.2	8.7	6.6	9.0	6.8	5.9	7.2	6.3	6.3	8.5	5.6
Barorlando	7.3	7.2	7.0	7.6	7.5	8.0	7.6	7.2	7.9	7.0	5.8	7.4	7.8	6.3	8.4	6.4
Barsandra	6.8	6.7	6.2	7.2	7.2	7.4	7.0	7.0	7.2	5.9	5.3	6.8	6.5	5.2	8.2	4.9
Barstade	7.3	7.2	6.9	7.5	7.7	8.1	7.9	7.1	8.4	6.8	5.8	7.3	7.1		8.2	6.4
Barsunny	6.7	6.6	6.5	6.8	7.5	7.5	7.4	6.7	7.9	5.7	5.6	7.0	6.6	6.8	8.0	6.8
Bartwingo	6.6	6.7	6.5	6.7	6.9	7.5	7.7	7.0	7.1	5.6	5.8	6.7	6.8		8.0	5.6
Beatrice	6.9	6.8	6.4	7.2	7.2	7.3	7.6	6.5	7.0	6.0	5.7	6.7	6.8	6.2	8.1	5.2
Bellevue	6.5	6.5	6.1	6.5	7.4	8.0	6.9	7.3	7.0	6.0	4.9	5.8	6.7		8.0	5.9
Bellini 1	7.2	7.0	6.5	7.8	7.6	7.6	7.6	6.7	7.5	6.4	5.6	7.2	7.0	6.6	8.1	5.0
Berlioz 1	7.1	6.9	6.5	7.4	7.4	7.7	7.5	6.7	7.1	6.2	5.7	7.1	7.0	6.3	8.1	5.1
Blazer 4	7.1	6.9	6.5	7.4	7.7	7.6	6.8	7.1	7.3	7.1	5.2	8.3	7.0	5.8	7.9	8.2
Brio	7.1	6.9	6.5	7.5	7.4	7.7	7.4	6.8	7.2	5.9	5.6	6.5	7.2		8.1	5.0
Cachemire	6.8	6.7	6.4	7.0	7.3	7.7	7.4	7.2	6.9	5.8	5.5	7.2	6.8	5.2	8.2	6.0
Cadix	7.0	6.9	6.4	7.4	7.8	7.6	7.3	7.1	7.0	6.2	5.4	7.0	6.8		8.2	5.5
Capri	6.3	6.3	6.2	6.4	7.6	6.5	6.9	6.4	6.0	6.0	5.5	8.1	7.5		7.5	6.9
Carinus	7.2	6.9	6.5	7.6	7.4	7.6	7.5	6.6	6.7	6.4	5.4	6.7	7.0	6.7	7.9	6.3

Valeur Agronomique Technologique et Environnementale des variétés inscrites sur la liste A du Catalogue Officiel Français
Value for Cultivation, Use and Sustainability of varieties registered on the French National List (A-List)

Ray grass anglais
Perennial ryegrass
Lolium perenne L.

Variété Cultivar	Index Sport Index	Index Agrément Lawns Index	Aspect Esthétique Global Global Aesthetic Qualities	Tolérance au Piétinement Wear tolerance	Tolérance au Fil rouge Red Thread Tolerance	Densité du gazon Shoot Density	Pérennité Persistency	Finesse Fineness of Leaves	Tolérance aux rouilles Rusts Tolérance	Aspect esthétique Global en Hiver Winter Aesthetic Aspect	Aspect esthétique Global en Eté Summer Aesthetic Aspect	Tolérance à l'Helmintho- spirose Drechslera Leaf Spot Tolerance	Tolérance à la Fusariose Hivernale Fusarium Patch Tolerance	Tolérance à la Fusariose Estivale Fusarium Blight Tolerance	Installation Establish- ment	Couleur du feuillage Color of Leaves
Carnac	7.1	7.0	6.6	7.5	7.5	7.9	7.7	7.2	7.3	6.0	5.5	7.2	7.3		8.2	5.5
Cassiopeia	7.2	7.0	6.7	7.3	7.2	8.3	7.3	7.5	7.2	6.4	5.3	7.0	6.8	4.2	8.1	5.9
Chagall	6.3	6.4	6.1	6.4	7.2	7.1	7.5	6.5	6.0	6.0	5.3	6.9	5.7		7.8	5.0
Chaparral	6.7	6.7	6.5	6.7	7.5	7.4	7.5	7.1	6.5	5.9	5.6	6.9	6.6		7.4	7.8
Chardin	7.4	7.3	7.2	7.4	7.1	8.6	7.5	7.8	8.3	6.8	5.9	7.3	8.2	5.9	8.5	4.7
Clementine	7.6	7.4	7.2	7.8	7.2	8.6	7.3	7.7	7.7	6.7	6.0	7.0	7.0	7.6	8.5	5.1
Concerto	6.9	6.7	6.3	7.3	7.4	7.5	7.2	6.4	7.1	6.0	5.3	6.6	7.2		8.1	5.0
Coquin	6.5	6.5	6.5	6.4	7.3	7.3	7.6	6.7	6.9	6.2	5.3	6.9	6.8		8.3	5.8
Cyrena	7.0	6.9	7.0	7.1	7.6	7.8	7.4	6.8	5.0	6.5	5.8	6.7	6.8	6.3	8.2	5.9
Diapason	7.0	6.9	6.7	7.0	7.1	8.0	7.2	7.3	6.2	6.3	5.6	7.4	6.8	5.7	8.1	6.5
Duparc	7.6	7.5	7.4	7.7	7.5	8.4	7.4	7.5	8.5	7.3	6.2	7.3	8.1	7.6	8.5	5.0
Dylan	7.4	7.2	6.9	7.6	7.5	8.1	6.8	7.8	7.1	6.7	6.1	7.6	6.9	6.0	7.8	5.8
Enesco	7.2	7.0	6.6	7.4	7.2	8.0	7.4	7.1	6.8	6.4	5.4	7.0	7.2	7.4	8.3	5.4
Envy	6.4	6.4	6.2	6.6	7.4	6.9	6.8	6.5	6.0	6.0	5.3	6.5	6.3		8.2	6.5
Escapade	7.2	7.2	6.9	7.3	7.4	8.1	7.7	7.7	7.8	6.7	6.0	7.4	7.1	4.2	8.1	5.2
Essence	6.8	6.7	6.5	7.0	7.6	7.7	7.4	7.1	7.2	5.8	5.3	7.2	7.4		8.2	6.3
Eterlou	6.8	6.7	6.6	6.9	7.5	7.4	7.4	6.6	6.9	6.4	5.7	7.8	6.0	5.7	8.4	6.5
Fabian.	7.2	7.1	6.9	7.4	8.1	7.8	8.1	6.7	8.7	6.7	5.9	7.7	7.8	6.6	7.7	6.4
Fandango	7.2	7.1	6.8	7.4	7.5	8.0	7.5	7.1	6.9	6.5	5.7	7.2	6.8	4.2	8.2	5.9
Farniente	6.9	6.9	6.8	6.9	7.2	7.9	7.6	7.3	7.1	6.5	5.7	7.2	7.1	5.7	8.1	6.2
Faveur	6.6	6.5	6.2	6.8	7.5	7.5	6.8	7.0	6.2	6.0	5.3	6.4	6.4		7.7	7.5
Flamenco	7.2	7.1	6.8	7.3	7.4	8.1	7.6	7.4	7.1	6.2	5.8	7.5	6.9	7.0	8.3	5.6
Funk	7.1	6.9	6.6	7.4	7.5	7.9	7.3	7.0	7.3	6.1	5.5	6.9	7.7	6.2	7.8	5.4
Greenblush	7.1	7.1	6.9	7.1	7.1	8.2	7.2	7.8	7.9	6.4	6.0	7.1	7.5	6.3	8.4	6.0
Greenfair	7.0	6.9	6.6	7.2	7.3	7.7	7.4	7.0	7.2	6.2	5.8	7.2	7.0	6.4	8.1	5.6
Greenway	7.1	7.0	6.7	7.4	7.2	8.0	7.7	7.3	7.2	6.1	5.7	7.2	7.9		8.1	6.3
Hamac	7.0	6.9	6.7	7.1	7.0	7.9	7.7	7.0	7.9	6.2	5.5	6.7	7.2	6.7	8.3	6.1
Leclair	7.3	7.2	7.0	7.4	7.6	8.1	7.9	6.8	7.3	6.6	5.9	7.0	7.1	7.4	8.4	5.9
Libero	6.8	6.8	6.6	7.0	7.2	7.4	7.3	7.2	7.3	6.3	5.7	7.1	6.6	6.5	8.4	6.9
Liromeo	6.8	6.8	6.7	6.8	7.5	7.2	7.2	7.1	7.5	6.6	5.9	7.4	6.0	5.8	8.1	7.2

Valeur Agronomique Technologique et Environnementale des variétés inscrites sur la liste A du Catalogue Officiel Français
Value for Cultivation, Use and Sustainability of varieties registered on the French National List (A-List)

Ray grass anglais
Perennial ryegrass
Lolium perenne L.

Variété Cultivar	Index Sport Index	Index Agrément Lawns Index	Aspect Esthétique Global Global Aesthetic Qualities	Tolérance au Piétinement Wear tolerance	Tolérance au Fil rouge Red Thread Tolerance	Densité du gazon Shoot Density	Pérennité Persistency	Finesse Fineness of Leaves	Tolérance aux rouilles Rusts Tolérance	Aspect esthétique Global en Hiver Winter Aesthetic Aspect	Aspect esthétique Global en Eté Summer Aesthetic Aspect	Tolérance à l'Helmintho- spirose Drechslera Leaf Spot Tolerance	Tolérance à la Fusariose Hivernale Fusarium Patch Tolerance	Tolérance à la Fusariose Estivale Fusarium Blight Tolerance	Installation Establish- ment	Couleur du feuillage Color of Leaves
Margarita	6.9	6.7	6.3	7.2	7.3	7.7	7.1	6.9	7.0	5.8	5.5	7.0	5.8		8.2	4.7
Melbourne	7.1	7.0	6.7	7.3	7.3	8.1	7.4	6.8	7.4	6.3	5.5	7.3	6.3	5.9	8.3	5.3
Mercitwo	7.4	7.3	7.2	7.6	7.4	8.2	8.3	7.3	8.3	6.0	6.3	7.4	6.9	6.3	8.4	5.1
Milan	7.3	7.1	6.7	7.7	7.4	7.8	7.5	7.0	7.7	6.5	5.9	7.3	6.7	3.8	8.1	4.7
Naty	6.6	6.6	6.4	6.7	7.5	7.4	7.2	6.7	7.6	6.0	5.4	7.1	6.6	6.5	8.0	6.4
Neruda 1	6.7	6.7	6.7	6.8	7.5	7.4	7.2	6.6	7.5	6.8	5.3	7.8	9.0	6.8	7.9	8.2
Orval	6.7	6.7	6.4	7.0	7.5	7.5	7.5	6.8	6.8	5.8	5.1	7.0	5.2		7.7	6.5
Pollen	7.1	7.0	6.9	7.2	7.5	8.0	7.7	6.9	7.6	6.4	5.9	7.1	7.1	7.4	8.2	5.9
Ragtime	7.0	6.9	6.7	7.2	7.5	7.7	7.9	6.9	7.2	6.2	5.7	7.2	8.4	6.2	8.3	5.6
Rebond	7.1	6.9	6.7	7.2	7.2	8.0	7.3	7.1	7.7	6.6	5.4	7.2	7.5	7.4	8.2	6.2
Recital	6.6	6.6	6.7	6.6	7.5	7.4	7.2	6.9	8.1	6.1	5.5	7.2	6.2	5.5	8.2	6.3
Regane	7.3	7.2	6.9	7.7	7.5	8.1	7.2	7.7	7.4	6.3	5.6	7.8	6.8	6.1	8.1	7.0
Ritmo	6.7	6.7	6.4	6.9	7.3	7.3	7.6	7.0	6.3	6.1	5.5	6.3	6.9		7.9	5.6
Septimius	7.0	6.9	6.6	7.3	7.5	7.9	7.5	7.0	6.0	6.0	5.4	6.9	8.4	5.7	8.2	6.5
Sirtaky	7.0	7.0	6.7	7.2	7.3	7.8	7.4	7.2	6.7	6.5	5.7	7.2	7.0	6.5	8.1	5.6
Sphere	7.0	6.9	6.8	7.1	7.4	7.7	7.4	7.0	7.2	6.4	5.9	7.7	7.5	6.3	8.0	6.3
Stravinsky	6.8	6.7	6.6	6.8	7.6	7.5	7.2	6.7	7.5	6.6	5.3	8.0	7.4	6.3	8.0	7.9
Transate	6.8	6.7	6.5	6.8	7.3	7.5	7.4	6.8	7.3	6.3	5.6	7.2	7.2	6.1	8.1	6.2
Verdi	6.5	6.4	6.3	6.6	7.4	7.1	6.6	6.2	6.4	6.2	5.6	6.7	7.0		8.1	7.7
Verity	6.9	6.9	6.7	7.0	7.4	7.7	7.4	6.7	7.3	6.6	5.9	6.6	6.8	6.2	8.3	4.9
Vermio	7.0	7.0	6.9	7.1	7.2	7.7	7.7	7.3	7.6	6.3	5.8	6.8	7.7	5.9	8.3	5.1
Vesuvius	7.2	7.1	6.8	7.5	7.8	7.9	7.7	7.2	6.8	6.3	6.0	7.0	7.0	6.1	8.4	5.2

Coordonnées des mainteneurs des variétés pour la France
Adresses of maintainers for France

Ampac Seed Company Po Box 318 US - 97389 TANGENT, OR	Barenbrug Holland BV Variety Administration Postbus 4 NL - 6678 ZG OOSTERHOUT GLD	Barenbrug Research Variety Administration Boîte Postale 4 NL - 6678 ZG OOSTERHOUT	Carneau Frères SA 26 rue Léon Rudent BP 8 FR - 59310 ORCHIES	DLF International Seeds Po Box 229 US - 97348 HASLEY, OR
DLF Trifolium Dansk Planteforædling - Research Division Højerupvej 31 DK - 4660 STORE-HEDDINGE	DvP-CLO Caritasstraat 21 BE - 9090 MELLE	Euro Grass Breeding GmbH & Co. KG Weissenburger Strasse 5 DE - 59557 LIPPSTADT	Feldsaaten Freudenberg GmbH & Co. KG Postfach 104 DE - 47701 KREFELD	GIE de Recherche Européenne sur les Gazons 13 rue A. Ducatez FR - 26200 MONTELIMAR
Innoseeds BV Vijfhoevenlaan 4 Po Box 10000 NL - 5250 VLIJMEN	J. Joordens Zaadhinkel BV Postbus 7823 NL - 5995 ZG KESSEL	Jouffray Drillaud SA La Cour d'Hénon 4 Avenue de la CEE FR - 86170 CISSE	Laboulet Semences 6 Avenue N'Tchoréré BP 5 FR - 80270 Airaines	Loft's Seed Inc. Chimney Rock Road US - 08805 BOUND BROOK, NJ
Pure Seed Testing Inc. 73 West Street Po Box 449 US - 97013 HUBBARD, OR	RAGT 2 N et R 2n Rue Émile Singla - Site de Bourran BP 3336 FR - 12033 RODEZ Cedex 09	Seed Research of Oregon 27630 Llewellyn Road US - 97333 CORVALLIS, OR	Tee 2 Green Corp 77 West G Street Po Box 250 US - 97032 HUBBARD, OR	Top Green ZI Les Pains BP 2 FR - 49320 LES ALLEUDS Cedex
Zajac Performance Seeds 33 Sicomac Road US - 07508 NORTH HALEDON, NJ				

GEVES

Groupe d'Étude et de contrôle des Variétés et des Semences

Le GEVES réalise les études techniques nécessaires à l'inscription des nouvelles variétés au Catalogue Officiel français, ainsi que les études pour la protection des obtentions végétales et pour la certification variétale.

Le GEVES pratique également des analyses de lots de semences commerciaux dans le cadre du commerce national et international.

Il développe des recherches méthodologiques portant sur l'étude des variétés et l'analyse des semences.

Il délivre des formations dans son domaine de compétence et participe à des réseaux de ressources génétiques.

GEVES carries out technical studies that are required for registration of new varieties on the national list, which is the equivalent of an authorisation for sale. It also carries out technical studies to protect plant breeder's rights and varietal certification.

GEVES also analyses the quality of commercial seed batches for national certification and international trade.

It conducts methodological research on variety testing and seed analyses.

It carries out training in its domain of competence and is involved in genetic resources networks.

Les variétés de Graminées à gazon du Catalogue Officiel français

Turfgrass Varieties from the French National List

2013 - N°16

Directrice de la publication : Sylvie DUTARTRE, directrice du GEVES

Chief editor

Rédaction : Ce Bulletin des Variétés a été rédigé avec la participation :

- de l'équipe GEVES de Montpellier,
- des experts du CTPS

Writing *This bulletin was written:*

- by the GEVES team from Montpellier,
- by experts from CTPS

Réalisation : Corinne RUDELLE BENOIT (GEVES), Corinne BERTHUIT (GEVES), Vincent GENSOLLEN (GEVES) et Stéphane LASSALVY (GEVES).

Realisation :

Coordination : Vincent GENSOLLEN

Traduction : Suzanne VAN DEN DAM, RAGT ; Alex Edelman and Associates

Translation

N°ISSN 1279 - 8223