

# Deux nouveautés pour résister aux maladies et optimiser l'arrosage

En cette rentrée 2019, La Maison des Gazons présente deux nouveaux mélanges, utilisables sur tous les terrains de sport, jusqu'au haut-niveau : le MDG R5 Defender et le MDG 50/50 Regarnissage.



Le MDG 50/50 Regarnissage montre une installation rapide par rapport aux autres variétés de pâturin des prés et montre une très bonne tolérance aux principales maladies du gazon.

La Maison des Gazons dispose d'une gamme étendue pour la création et l'entretien des gazons sportifs. Par exemple, le MDG RCF, pour une rénovation immédiate en conditions froides, mais aussi le MDG Pregerm® qui, grâce à la technique de pré-germination, favorise une germination rapide et uniforme, ou encore le MDG R1 Premium pour le regarnissage rapide des gazons sportifs d'exception avec tolérance élevée au piétinement. Pour compléter cette gamme, La Maison Des Gazons a créé deux nouveaux mélanges : le MDG R5 Defender et le MDG 50/50 Regarnissage. "Ces dernières années, la période estivale a été synonyme de nombreuses maladies pour les gazons. Ces maladies sont dues aux fortes chaleurs et à un arrosage abondant. Nous avons donc réfléchi pour proposer des solutions afin d'anticiper ces maladies, et ce pour tous les types de terrains, pas seulement ceux pour le haut-niveau" argumente Pierre Joly, responsable technique Espaces Verts et Terrains de Sports du Souffle Vert, qui a participé à la création de ces mélanges.

## MDG R5 Defender : le gazon sportif tolérant aux maladies

Le gazon MDG R5 Defender compile les meilleures variétés françaises de ray-grass anglais du catalogue officiel des graminées à gazon du GEVES pour la tolérance aux principales maladies du gazon (fusariose, helminthosporiose, fil rouge...) :

- 50% Duparc : il favorise l'installation d'un gazon d'un aspect esthétique exceptionnel, surtout en hiver et une excellente résistance au piétinement. Côté maladies, il se comporte très bien face aux fusarioses hivernale (5<sup>e</sup> avec une note de 8,1) et estivale (2<sup>e</sup> avec une note de 7,9) ;
- 25% Essence : une variété foncée avec une très bonne tolérance au fil rouge ;
- 15% Neruda 1 : le plus foncé des ray-grass anglais inscrits. La meilleure résistance à la fusariose hivernale (9), avec une excellente tolérance à la fusariose estivale et l'helminthosporiose, très supérieure à la moyenne ;

- 10 % Stravinsky : 5<sup>e</sup> ray-grass anglais le plus foncé, il se distingue par son très bon comportement face à l'helminthosporiose. "C'est une composition idéale pour les regarnissages estivaux, de fin mai à fin juillet, mais peut également être utilisé entre mi-septembre et fin octobre sur certains terrains ou départ de golf. Selon la stratégie adoptée, il est aussi tout à fait possible de semer le MDG R5 précocement au printemps, en avril ou mai, afin que le gazon soit encore plus résistant aux maladies durant l'été. Avec la pression maladies sur gazon ces dernières années, l'index "sport" ne doit plus être le seul critère de jugement des collectivités sur les mélanges de regarnissage en 3 ray-grass anglais" complète Pierre Joly.

## MDG 50/50 : pour une gestion raisonnée de l'arrosage et de l'azote

Avec 50 % de Pâturin hybride Bandera et 50 % de Pâturin des prés SR 2100, sa composition exclusive permet de mieux faire face aux étés chauds et secs. En effet, le premier pâturin, par son enracinement exceptionnellement dense et profond, possède une tolérance au sec supérieure à un pâturin des prés et une excellente résistance au piétinement. Sa croissance par rhizomes assure le maintien de la densité. Quant au second, il offre une excellente tolérance au piétinement intensif et à l'arrachement grâce à sa croissance latérale agressive. Il verdit rapidement au printemps et montre un très bon comportement estival (couleur, tolérance au sec). De plus, les deux variétés possèdent une installation rapide par rapport aux autres variétés de pâturin des prés et montrent une très bonne tolérance aux principales maladies du gazon, dont *Pyricularia*.

"Ces deux variétés de pâturin ont moins besoin d'eau que les autres et il est donc possible d'espacer l'arrosage. C'est important dans la gestion des maladies puisqu'elles se développent très souvent suite à un arrosage intensif en période estivale. De plus, concernant la germination, il faut compter seulement 3 à 4 jours de plus qu'un ray-grass anglais. Il est également important de signaler que c'est un mélange très haut de gamme, en lot de semences de qualité 0/0 (0% d'espèces étrangères. Le plus haut niveau de qualité qui soit, utilisé par les producteurs de gazon de placage) demandant peu d'apports en azote, un avantage de plus dans la gestion des maladies" ajoute Pierre Joly.

## Témoignage : Aurélien Belville, intendant de la société Parcs et Sports, en charge du stade Marcel-Verchère de Bourg-en-Bresse.

### Dans quel cadre avez-vous utilisé le MDG 50/50 Regarnissage ?

De manière classique pour les stades de haut-niveau, nous avons rénové la pelouse à partir de fin mai, en enlevant la couverture végétale et en ressemant. Alors que j'utilise le même ray-grass anglais depuis trois ans, j'ai décidé de changer pour le pâturin. Le choix des bonnes semences est un exercice loin d'être simple mais essentiel dans la gestion de la pelouse tout au long de la saison. Bien évidemment, avec un terrain comme le nôtre qui accueille à la fois des matchs de football et de rugby, il est important que le gazon résiste aux piétinements intensifs, à l'arrachement et s'installe rapidement. Ce sont les caractéristiques qui m'ont fait choisir le MDG 50/50 Regarnissage.

### Comment se sont déroulées la levée et la gestion les premières semaines ?

Le semis a été réalisé le 24 mai (400 kg de ray-grass anglais et 200 kg de MDG 50/50) et la levée du MDG 50/50 Regarnissage a été rapide : 12 à 15 jours après contre 20 jours avec le mélange



Entre fin juillet, 8 semaines après le semis, et début septembre, le terrain a accueilli 7 matchs et pour l'instant le gazon est dense et résiste bien au piétinement.

de l'année dernière. Lors des premières semaines, alors que le gazon est fragile, nous n'avons pas eu à subir de réelles attaques de maladies. Les seules petites zones touchées ont bien résisté, la maladie a été contrôlée facilement et ne s'est pas diffusée. De plus, dans le courant du mois de juillet, j'ai effectué un petit regarnissage (30 kg) afin de prévenir le nombre de matchs qui allaient se dérouler sur la pelouse les premières semaines, notamment au mois d'août.

### Quel premier bilan tirez-vous ?

Le terrain a été joué fin juillet, 8 semaines après le semis, et il a accueilli 7 matchs jusqu'à début septembre ! Les premiers retours sont positifs, notamment concernant l'arrosage. En effet, les plantes se sont bien enracinées et elles arrivent bien à garder l'eau. Par exemple, après une pluie de 30 mm, il n'y a pas besoin d'arroser durant quelques jours. De même, cet été, après un avoir comptabilisé 80 mm de pluie durant 4 jours, nous n'avons pas eu besoin d'arroser durant une semaine et demie. Pour l'instant, le gazon est dense et résiste bien au piétinement, nous réaliserons un premier bilan significatif à la fin de l'hiver. Toutefois, je suis satisfait de ce MDG 50/50 Regarnissage et je pense l'essayer sur d'autres terrains en fin de saison prochaine.

contact@maisondesgazons.com  
www.maisondesgazons.com

Rendez-vous au salon Paysalia stand 4K126

