



## LA NOUVELLE GÉNÉRATION DE RAY-GRASS ANNUEL AVEC UNE GÉNÉTIQUE APPROPRIÉE POUR UNE TRANSITION DOUCE ET PROPRE



Établissement très rapide



Tolérant au piétinement



Faible tolérance à la chaleur



RAY-GRASS ANNUEL

# THUNDER

- Germination et établissement très rapides (3 jours dans des conditions idéales).
- Une transition douce, rapide et propre.
- Couleur vert foncé (comme un ray-grass anglais).
- Texture de feuille fine.
- Gazon de haute densité.
- Il se combine très bien avec les variétés de climat froid et de climat chaud.
- Il perd sa couleur graduellement au printemps camouflant la Poa annua qui peut exister sur le terrain.

**THUNDER** est une variété exceptionnelle de ray-grass annuel diploïde (2N) de nouvelle génération. Il est similaire à un ray-grass anglais: une couleur vert foncé, des feuilles fines et un gazon de haute qualité, mais avec les caractéristiques d'un ray-grass annuel: une germination et établissement très rapides en automne-hiver et une transition douce, facile et propre en fin printemps. Cette combinaison de qualités fait du **THUNDER** une variété unique pour un gazon Premium.

**THUNDER** peut être utilisé dans le sur-semis de tees, fairways et rough des parcours de golf et sur-semis des terrains de football, tennis, polo, etc. Il est également utilisé dans des mélanges à semer en hiver pour avoir une germination rapide (comme le regarnissage des terrains de football dans des conditions de froid lorsque la germination et l'installation d'un ray-grass anglais sont lentes). Il peut également être utilisé comme espèce unique pour couvrir une zone de forme immédiate et temporaire.

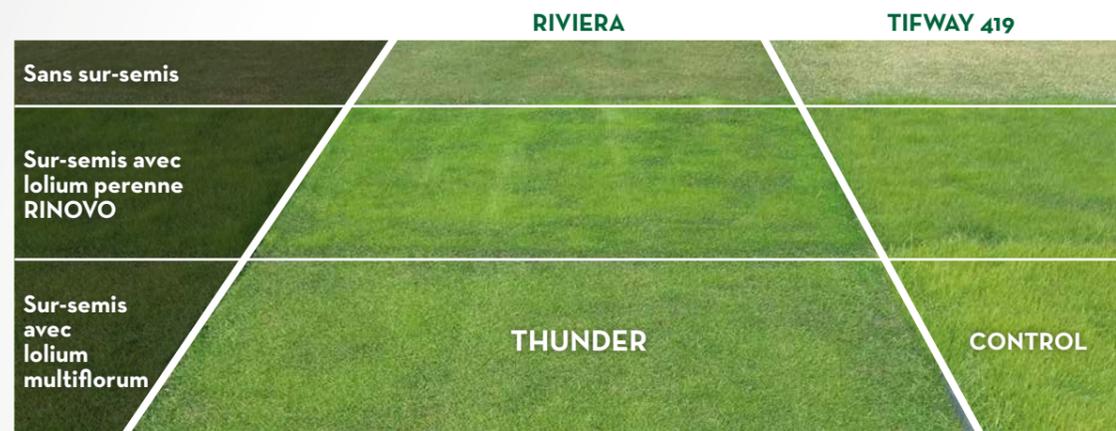
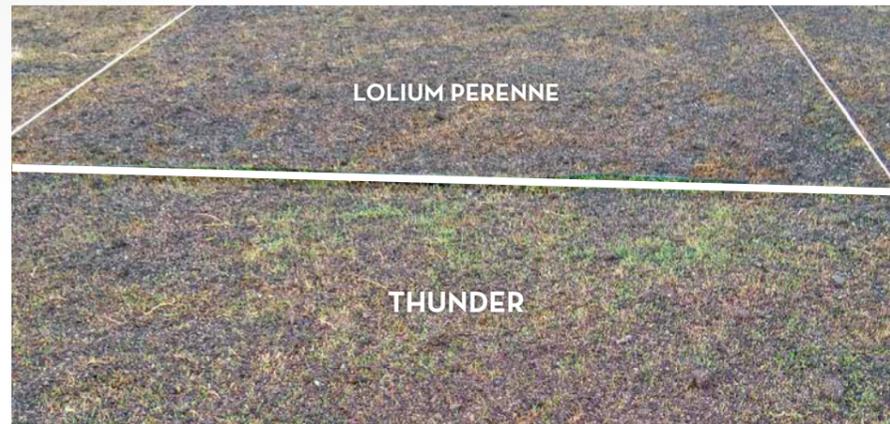
**THUNDER** offre un excellent rapport qualité/prix avec une qualité comparable à celle des variétés de ray-grass anglais.

**THUNDER** a montré une plus grande résistance aux maladies et plus d'agressivité face au Poa annua en comparaison avec d'autres variétés standard de ray-grass annuel.

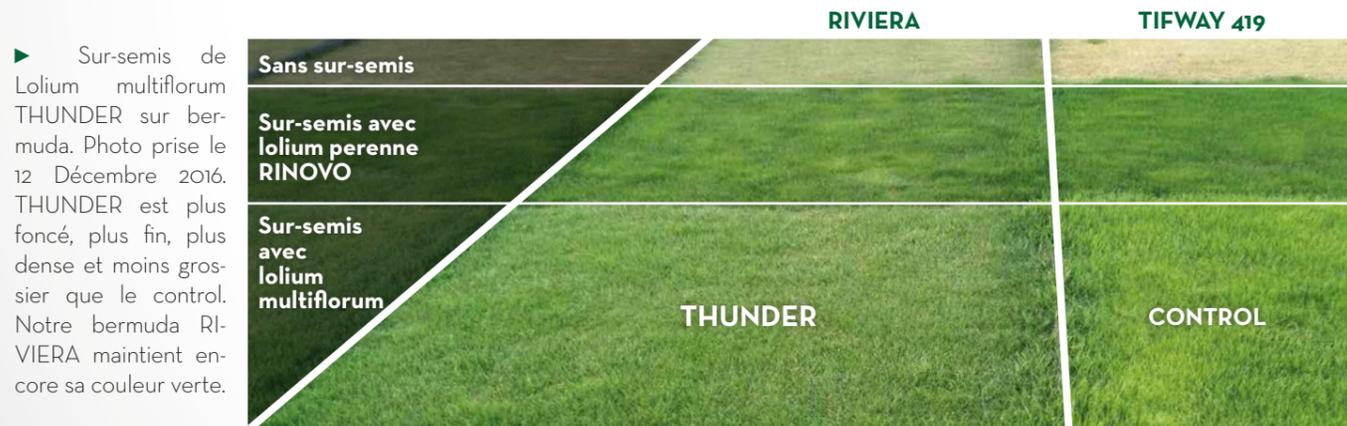
# ESSAIS

Lieu des essais: champ des essais de SEMILLAS FITO à Cabrera de Mar (l'Espagne). Année 2016/2017.

► Sur-semis de Lolium multiflorum THUNDER sur bermuda. Photo prise le 24 Octobre 2016 (4 jours après le semis). THUNDER a commencé à germer 3 jours après le semis. Le témoin (Lolium perenne) a germé 3 jours plus tard.



► Sur-semis de Lolium multiflorum THUNDER sur bermuda. Photo prise le 18 Novembre 2016 (un mois après le semis). THUNDER est plus foncé, plus fin, plus dense et moins grossier que le control.



► Sur-semis de Lolium multiflorum THUNDER sur bermuda. Photo prise le 12 Décembre 2016. THUNDER est plus foncé, plus fin, plus dense et moins grossier que le control. Notre bermuda RIVIERA maintient encore sa couleur verte.



► Sur-semis de Lolium multiflorum THUNDER sur bermuda. Photo prise le 16 Février 2017 (4 mois après le semis). THUNDER maintient les mêmes caractéristiques d'un Lolium perenne de qualité.

► Sur-semis de Lolium multiflorum THUNDER sur bermuda. Photo prise le 28 Avril 2017 (6 mois après le semis). THUNDER perd sa couleur graduellement au printemps camouflant la Poa annua qui peut exister sur le terrain.



► Sur-semis de Lolium multiflorum THUNDER sur bermuda. Photo prise le 13 Juin 2017 (8 mois après le semis). THUNDER a démontré une transition plus douce, propre et rapide en comparaison avec le control. THUNDER disparaît complètement et la bermuda prend sa place. Il faut mentionner que le ray-grass anglais est persistant et ne permet pas une transition facile comme avec THUNDER.

## DOSE

Nouveau semis, g/m <sup>2</sup>	35-70
Regarnissage, g/m <sup>2</sup>	25-50
Sur-semis des espèces de climat chaud en tees, fairways et roughs, g/m <sup>2</sup>	40-50
Sur-semis des terrains de football, g/m <sup>2</sup>	40-50

## UTILISATION

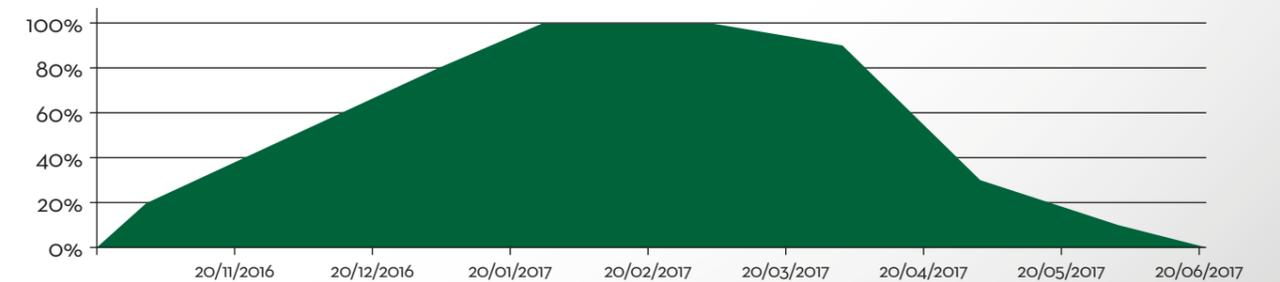
- Sur-semis de tees, fairways et roughs des parcours de golf.
- Regarnissage des terrains de football, tennis, polo...
- Dans des mélanges à semer en hiver pour avoir une germination rapide (3 jours).
- Comme espèce unique pour couvrir une zone de forme immédiate et temporaire.

### % des espèces de climat tempéré (C3) contre % bermuda à 3 dates différentes après le semis (JAS\*)

VARIÉTÉS	188 JAS (28 Avril)		216 JAS (26 Mai)		233 JAS (13 Juin)	
	% Raygrass C3	% Bermuda	% Raygrass C3	% Bermuda	% Raygrass C3	% Bermuda
<b>THUNDER</b>	<b>90</b>	<b>10</b>	<b>20</b>	<b>80</b>	<b>0</b>	<b>100</b>
FAST (50% Lp/50% Lm)	95	5	50	50	30	70
RINOVO	98	2	90	10	70	30
SUN (Lp)	97	3	85	15	60	40

Essais de sur-semis de Lolium multiflorum THUNDER sur bermuda. Cabrera de Mar (l'Espagne) 2016/2017 / \*JAS: Jours Après Semis

### % de la couverture de THUNDER sur bermuda dès le semis jusqu'à la disparition



Essais de sur-semis de Lolium multiflorum THUNDER sur bermuda. Cabrera de Mar (l'Espagne) 2016/2017