

REGENERATE



FESTUCA ARUNDINACEA with Inherent Rapid Tillering

REGENERATE

- Τεχνολογία ταχύτατης αναγέννησης (IRT™)
- Αντοχή στην καταπόνηση
- Κορυφαία πυκνότητα
- Αντοχή σε έντομα και ασθένειες
- Αξιολογείται ως η κορυφαία ποικιλία για οποιαδήποτε χρήση

Εθνικό πρόγραμμα χλοοτάπητα
2013-2017 National Tall Fescue
Test (NTEP) των ΗΠΑ.



Εθνικό πρόγραμμα 2020
Turfgrass List (GEVES) της
Γαλλίας.



ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΤΑΧΥΤΑΤΗΣ ΑΝΑΓΕΝΝΗΣΗΣ

Η **REGENERATE** είναι μια νέα ποικιλία Festuca Arundinacea με ταχύτατη αντίδραση του μηχανισμού αναγέννησης του φυτού (IRT™). Η τεχνολογία που εξέλιξε την **REGENERATE** οφείλεται σε γενετικά χαρακτηριστικά που επιλέχθηκαν και ενσωματώθηκαν σε ποικιλίες φεστούκας νέου τύπου της εταιρίας Landmark Turf&Native Seed.

Με την τεχνολογία IRT™ μπορούμε να έχουμε ένα πυκνότερο και ανθεκτικότερο χλοοτάπητα. Η γρήγορη ανάπτυξη του βοηθάει στην ανθεκτικότητα αλλά και στην αποκατάσταση φθοράς. Στην παραγωγή SOD το IRT™ έχει τη δυνατότητα να προσφέρει δυναμική ανάπτυξη και μείωση στον χρόνο συγκομιδής.

Έχει μεγάλη ανθεκτικότητα στην ξηρασία, γρήγορη επαναφορά από την φθορά, ενώ παρουσιάζει και υψηλή ανθεκτικότητα στην ασθένεια brown patch. Έχει καταπληκτική συμπεριφορά σε όλες τις περιοχές που συνιστούνται για Festuca Arundinacea. Επίσης έχει τη δυνατότητα να κουρεύεται σε χαμηλό ύψος, ενώ συνδυάζεται τέλεια με Lolium Perenne και Poa Pratensis σε εφαρμογές για αθλητικούς χώρους, γήπεδα γκολφ κ.τ.λ

Η ποικιλία **REGENERATE** είναι εγκεκριμένη στην A-LIST. Ο οργανισμός A-LIST είναι ένας ανεξάρτητος, μη κερδοφόρος, ερευνητικός φορέας, που σαν σκοπό του έχει να προωθεί την εξέλιξη διαφόρων ποικιλιών χλοοτάπητα, με στόχο την μέγιστη απόδοση με την χαμηλότερη δυνατή συντήρηση έτσι ώστε να ωφελείται το περιβάλλον.

MEAN TURFGRASS QUALITY RATINGS OF TALL FESCUE CULTIVARS

GROWN AT TWELVE LOCATIONS IN THE U.S (SCHEDULE A - MEDIUM MAINTENANCE)

2013-17 DATA

NAME	AR1	CA3	GA1	IA1	MD1	MS1	NC1	NE1	NJ1	NJ2	PA1	OK1	MEAN
REGENERATE	7.5	6.8	5.4	7.4	7.3	6.2	6.1	5.6	7.8	6.7	7.9	4.3	6.6
FIRECRACKER	7.1	6.4	5.2	7.2	6.4	6.1	6.2	5.5	7.3	6.1	6.8	5.0	6.4
GRANDE 3	7.5	6.3	5.4	6.6	6.3	6.2	6.2	5.5	6.5	5.4	7.1	5.1	6.2
RHAMBLER	7.4	6.2	5.1	6.9	6.6	5.6	5.9	5.5	7.5	5.1	6.8	5.3	6.2
REBEL V	7.5	6.2	5.6	6.6	5.9	6.1	5.6	5.3	6.2	4.8	6.6	5.0	6.0
OLYMPUS	6.7	6.4	5.5	6.4	5.7	6.0	5.4	5.4	6.6	5.6	7.0	3.3	6.0

CA3= CALIFORNIA-RIVERSIDE - LSD mean value: 0,2 - TURFGRASS QUALITY RATINGS 1-9; 9= IDEAL TURF

TURFGRASS LIST BY GEVES ONLINE TALL FESCUE DATA 2020

NAME	SPORT INDEX	COLOR OF LEAVES	SHOOT DENSITY	WEAR TOLERANCE	PERSISTENCY	FUSARIUM PATCH	EU REGISTRATION
REGENERATE	7.32	7.57	8.79	6.81	8.57	6.79	2019
GRANDE 3	6.89	6.93	7.92	6.58	8.29	6.23	2017
ESSENTIAL	6.69	7.06	7.84	6.37	7.97	6.56	2011
TOMCAT	6.33	6.30	6.99	6.41	7.76	6.41	2006
REBEL ADV.	6.27	7.24	7.02	6.21	7.72	6.38	2012
BARNOBLE	6.15	7.29	6.82	6.08	7.39	6.20	2012

TURFGRASS QUALITY RATINGS 1-9; 9= IDEAL TURF

Τομείς Χρήσης

- Γήπεδα Ποδοσφαίρου
- Παραγωγή Έτοιμου Χλοοτάπητα
- Πάρκα Αναψυχής
- Γήπεδα Γκολφ
- Περιοχές Έντονης Καταπόνησης

RATINGS OF TALL FESCUE CULTIVARS IN CALIFORNIA

2013-17 DATA

NAME	LEAF TEXTURE	SUMMER DENSITY	SPRING GREENUP
REGENERATE	6.30	7.10	6.80
FIRECRACKER	5.60	6.80	6.30
RHAMBLER 2	5.80	6.60	6.30
GRANDE 3	5.80	6.20	4.70
REBEL V	5.00	6.20	5.50
OLYMPUS	5.80	6.80	5.50

LEAF TEXTURE RATINGS 1-9; 9=VERY FINE :

DENSITY RATINGS 1-9; 9=MAXIMUM DENSITY

SPRING GREENUP RATINGS 1-9; 9=COMPLETELY GREEN

Αντιπρόσωπος
N. & E. ΚΟΥΝΕΛΑΚΗΣ Ο.Ε.
ΓΕΩΠΟΝΙΚΟΣ ΟΙΚΟΣ
ΑΘΗΝΑ

 **LANDMARK**
TURF & NATIVE SEED

turfandnativeseed.com T: 800-268-0180
4908 S. Hayford Rd. P: 509-835-4967
Spokane, WA 99224 F: 509-835-4969