

Oferta de hibrizi Limagrain



Descriere imagine:
Floarea soarelui Limagrain

LG este marca Grupului Limagrain si reprezinta un brand strategic dedicat semintelor pentru cultura de câmp - porumb, floarea soarelui si rapita.

Pentru campania de primavara 2010, Limagrain comercializeaza hibrizi de porumb si floarea soarelui, testati si aclimatizati pentru toate zonele de cultura din tara.

Hibrizi de porumb

Hibrizii de porumb LG comercializati în România, prezinta urmatoarele caracteristici:

- în conditii normale de clima si agro-mediu, au o foarte buna vigoare la rasarire, având un start vegetativ foarte bun în primele fenofaze de dezvoltare (perioada critica);
- o alta caracteristica importanta este **staygreen-ul**, care influenteaza în mod pozitiv productivitatea;
- **productivitate**: hibrizii Limagrain sunt testati în loturile oficiale, micro, macro si demonstrative, productivitatea fiind criteriul cel mai urmarit si decisiv în selectarea pentru înregistrare a unui hibrid LG;
- o caracteristica importanta a hibrizilor Limagrain **pierderea apei din bob**;
- **rezistenta la boli**: în general, hibrizii de porumb LG sunt cel putin toleranti la principalele boli - Fusarium, Helminthosporium, Ustilago, caderea tulpinilor; în timpul testarilor, daca se constata sensibilitate la vreuna din boli, hibridul în cauza nu va fi avansat pentru înregistrare.

Samânta de porumb LG este tratata, la cerere, cu Poncho.

Grupe de maturitate

: Limagrain are în portofoliu hibrizi din toate grupele de maturitate, începând cu FA000 (hibridul LG 32.32) pâna la FAO 600 (hibridul Coventry).

Toleranta la seceta

: Limagrain a introdus înca de acum doi ani în România sistemul de testare speciala a hibrizilor de porumb în conditii de arsita si/sau seceta prelungita. Astfel, pentru testarea geneticii LG, s-au ales, pe lângă cinci locatii strategice la nivel mondial (Texas, Rancagua-America de Sud, Cremona, Nérac, Szeged) si doua locatii din România - Caracal si Mircea Voda.

În urma rezultatelor pentru toleranta la seceta, efectuate în special în loturile de la Caracal dar si în toate zonele de cultura din tara, s-au remarcat hibrizii: LG 33.30, LG 33.95, LG 34.75, LG 35.35, LG 35.62.

Randament

: rezultate foarte bune în conditii optime (irigat si fertilizat corespunzator) s-au înregistrat la hibrizii LG 33.95, LG 34.75 si LG 35.35, care raspund cel mai bine la fertilizari optime.

Hibrizi de floarea soarelui

Hibrizii de floarea soarelui comercializati în România au urmatoarele caracteristici:

- **rezistenta la mana:** hibrizii LG sunt rezistenta la mana, dar tratamentul semintei trebuie efectuat în toate cazurile, deoarece se asigura o protectie contra manei în primele faze de vegetatie;

- rezistenta la lupoaie

(Orobanche cumana): pâna la rasa E - LG 56.65, LG 56.35, Latino, Hidalgo; pâna la rasa F - LG 55.80; hibrizi rezistenti la toate rasele de lupoaie, în sistemul ClearField (Pulsar): Rimisol, LG 56.58CL, LG 56.63CL, LG 54.43CL;

- **rezistenta la principalele boli:** în conditii normale, toti hibrizii de floarea soarelui LG sunt toleranti la Phomopsis si Sclerotinia, dar cu o foarte buna rezistenta se evidentiaza: LG 56.65, LG 56.58, LG 56.65, LG 56.60.

Samânta de floarea soarelui LG este tratata, la cerere, cu Gaucho.

- **toleranta la anumite erbicide:** hibrizii Clearfield Rimisol, LG 56.58CL, LG 56.63CL sunt rezistenti la Pulsar.

Grupe de maturitate: hibrizii Limagrain acopera toate grupele de maturitate necesare în România.

Toleranta la seceta: toti hibrizii LG prezinta o buna toleranta la seceta, dar se disting: LG 56.65, LG 56.55, LG 56.60, LG 56.35.

Randament: rezultate foarte bune în conditii optime (irigat si fertilizat): LG 56.35, LG 56.65, LG 5

6.63CL. În conditii optime se obtin productii medii de 4,2-4,5 tone/ha.

RECOMANDARI TEHNOLOGICE

? Zone infestate cu lupoaie - zonele infestate cu Orobanche se gasesc în partea de est a tarii, în special în judet ele Galati, Tulcea, Constanta, Braila, Bacau. Pentru aceste zone sunt recomandati hibrizii de floarea soarelui LG Clearfield si hibrizii LG conventionali, recomandati a fi rezistenti la Lupoaie.

? În zonele cu o infestare puternica de buruieni sunt recomandati hibrizii de floarea soarelui Clearfield - un sigur tratament, fara sa se depaseasca doza de 1,2 litri Pulsar/ha.

? Densitati propuse pentru floarea soarelui de tip conventional, în regiunile secetoase si în zonele fara stres hidric: 50.000-60.000 plante/ha. Pentru hibrizii CL se recomanda maxim 55.000 plante/ha.

Ferma