



**CREAT DE FERMIERI,
PENTRU FERMIERI**

**CATALOG
PRIMĂVARĂ 2026**

Limagrain Field Seeds

Limagrain 



*Pasime
pentru
Agricultură*



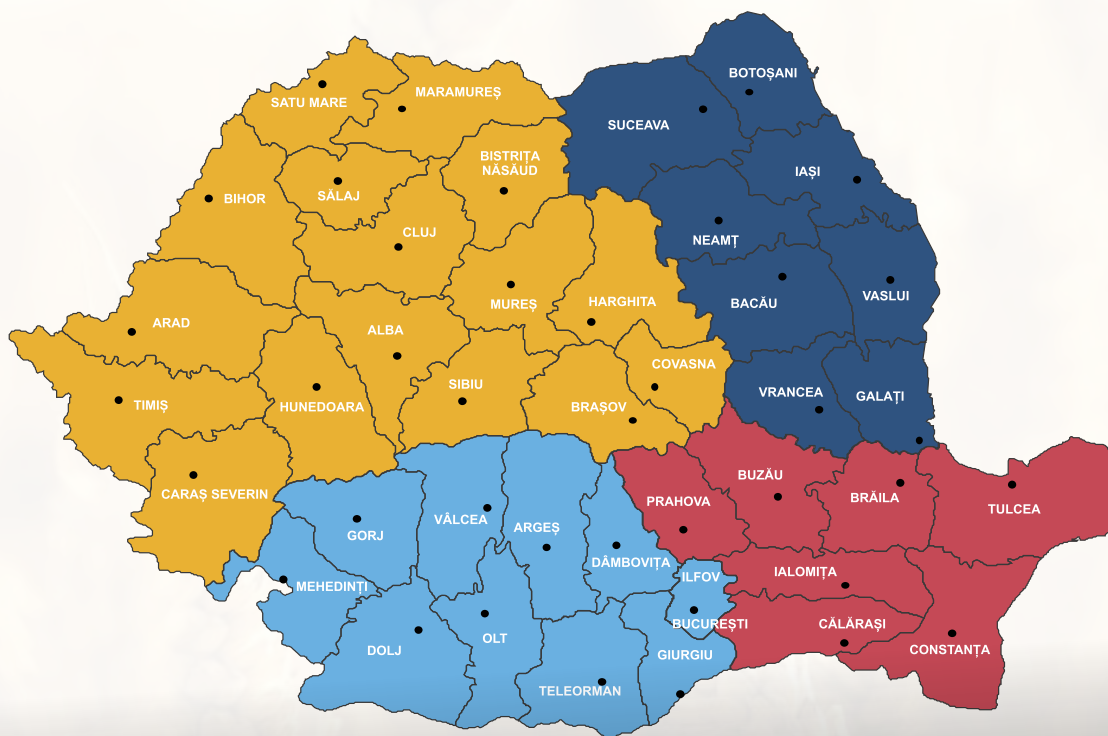
ÎN 2025, LG ÎMPLINEȘTE 60 DE ANI: UN BRAND CREAT DE FERMIERI, PENTRU FERMIERI

În 2025, brandul LG sărbătorește 60 de ani de încredere, inovație și parteneriat. Creat în 1965 de Limagrain, o cooperativă condusă de fermieri în Limagne Val d'Allier, Franța, brandul LG a fost construit pe valorile fondatorilor săi. Ascultând fermierii. Lucrând alături de ei. Livrând ceea ce au cu adevărat nevoie. Astăzi, LG este un brand de încredere în 77 de țări. Ajută fermierii să se devolte mai bine, mai inteligent și mai sustenabil.

„Povestea LG este povestea fermierilor”, spune Régis Fournier, CEO al Limagrain Field Seeds. „A început cu LG 11, o varietate de porumb care a transformat câmpurile din Europa de Nord. De-a lungul decadelor, brandul s-a transformat într-un simbol global al progresului, dar misiunea noastră rămâne neschimbată: să servim și să creștem împreună cu fermierii”. Născut din fermieri, ghidat de fermieri.



REȚEAUA COMERCIALĂ LIMAGRAIN ROMÂNIA



Accesează harta digitală și intră în
contact cu reprezentantul din zona ta.





PORUMB



GRUPA DE MATURITATE

EXTRA TIMPURII

TIMPURII



WESLEY NOU



LG 31.305
HYDRANEO[®]



BELGRANO



LG 31.325 Limagold
HYDRANEO[®]



LG 31.330
HYDRANEO[®]



Boabe
starcover
active+



Siloz
starcover
active+

SEMI TIMPURII



LG 31.350
HYDRANEO



SEMI TARDIVI



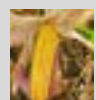
LG 31.400



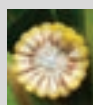
TARDIVI



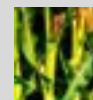
LG 34.90



LG 31.365



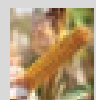
LG 31.415 Invador
HYDRANEO



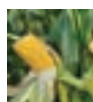
LG 31.515



LG 31.377
HYDRANEO



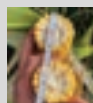
LG 31.380
HYDRANEO



INVITATION
NOU



LG 31.558



LG 31.479







60
years



DANUBIUS



GENETICA DANUBIUS

ÎNTOTDEAUNA MÂNA CAȘTIGĂTOARE!



Limagrain lansează noua gamă de hibrizi premium **Danubius** în segmentele de maturitate semi-timpurii și semi-tardivă → hibrizi **special concepuți** pentru **exigențele climatice din Europa Centrală și de Est**.



Danubius reprezintă **o schimbare esențială** în oferta de porumb boabe **LG seeds**. Hibrizii sunt ameliorați și selectați **în stațiunile de cercetare din Europa Centrală**, utilizând **o bază genetică de elită-mondială**, completată și adaptată local la condițiile specifice **din bazinul hidrografic al Dunării**.



Alegerea hibrizilor **Danubius**, oferă siguranța de a avea **performanțe deosebite** în ceea ce privește:

1. **Potențialul ridicat de producție**
2. **Toleranță la secetă** (Certificat Hydraneo)
3. **Stabilitatea producției multi-anuale** datorită nivelului avansat de adaptare și aclimatizare la condițiile de mediu locale.



Noua generație de hibrizi **Danubius** impresionează prin **performanțe agronomice de top**, evidențiate de **o uniformitate excelentă a dimensiunii știuleților** și **o inserție medie** a acestora pe plantă. Aceste avantaje asigură o recoltare eficientă.



Hibrizii **Danubius** oferă un **pachet performant de beneficii** pentru a realiza **o producție ridicată și stabilă**, chiar și **în condițiile dificile provocate de schimbările climatice**.



ÎNTOTDEAUNA MÂNA CÂȘTIGĂTOARE



DANUBIUS
Climate Master Genetics



DANUBIUS - NOUA genetică LG de porumb boabe

- Potențial de producție ridicat
- Stabilitate multi-anuală
- Toleranță la secetă

HYDRANEO®

BENEFICIILE pentru FERMIER



- ✓ Potențial **ridicat** de producție
- ✓ Toleranță la secetă (Certificat **HYDRANEO[®]**)
- ✓ Stabilitatea multi-anuală a producției datorită nivelului avansat de adaptare și aclimatizare la condițiile de mediu locale.

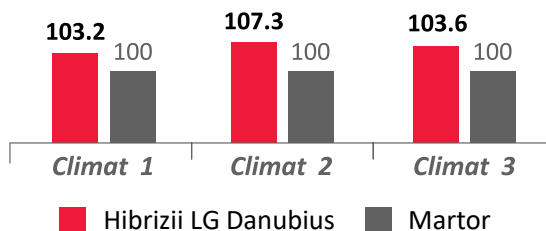


Avantaje agronomice



- ✓ Uniformitatea dimensiunii știuleților
- ✓ Uniformitatea inserției știuletelui

Procent producție în 3 condiții climatice diferite (rezultate din 3 ani de testări)



Trei tipuri de condiții climatice reprezintă majoritatea condițiilor locale observate (68%)

Climat 1: Temperat continental uscat

Climat 2: Continental uscat

Climat 3: Cald și înnorat

NOUA genetică LG de porumb boabe



Genetica de elită-mondială combinată cu germoplasmă locală (selecționată și ameliorată în stațiunile de cercetare din Europa Centrală)



CU DANUBIUS, FĂRĂ COMPROMISURI!

NU TREBUIE SĂ STAI PE GÂNDURI, AI ÎNTOTDEAUNA MÂNA CÂȘTIGĂTOARE!



Născuți în Europa Centrală și de Est! Noii hibrizi **Danubius** reunesc toate atuurile necesare pentru a obține **producții ridicate și stabile** în contextul schimbărilor climatice.



Cei trei **factori cheie ai succesului** constau în **potențialul ridicat de producție**, **toleranță la secetă** și **stabilitatea multi-anuală**. Cu **Danubius**, nu trebuie să stai pe gânduri: **ai la dispoziție o soluție unică "all-in-one"**, mulțumită unei combinații genetice inovatoare între **germoplasma de elită-mondială și cea locală** din bazinul hidrografic al Dunării.



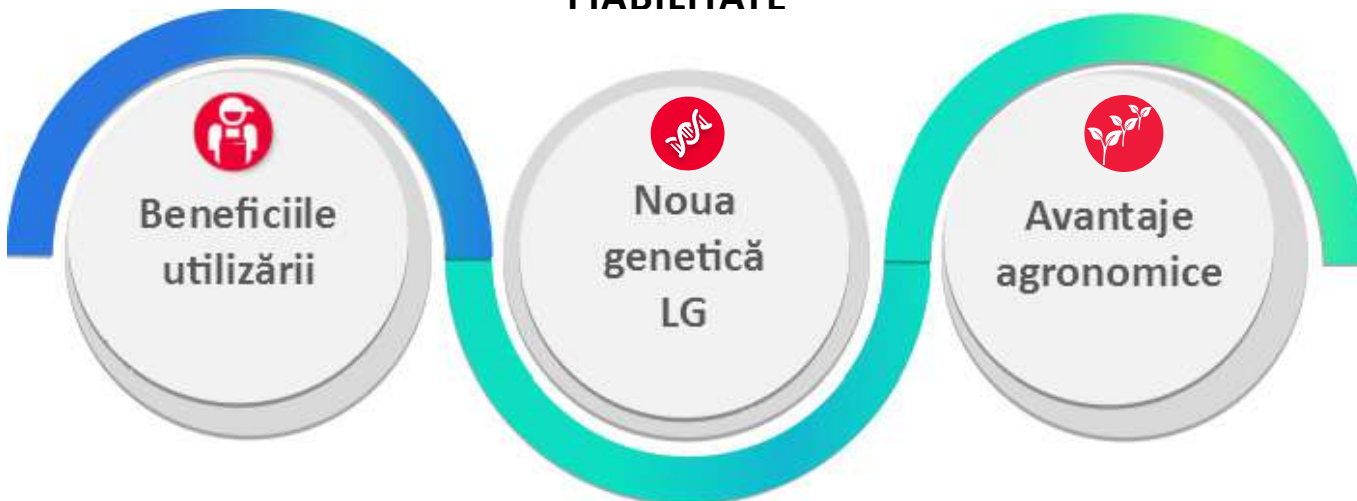
Fermierii se confruntă tot mai frecvent cu fenomene extreme provocate de schimbările climatice, secetă excesivă, perioade îndelungate de arșiță cu furtuni de radiații solare până la precipitații abundente de intensitate mare și exces de umiditate.



Gama de hibrizi **Danubius** răspunde favorabil noilor exigențe climatice, datorită aclimatizării și flexibilității în cultivarea noilor hibrizi, ce oferă **avantaje agronomice remarcabile** care se evidențiază pe lângă **umplerea știuletelui cu boabe până în vârf**, cu **uniformitatea dimensiunii știuletelui** și **insertia medie a acestuia**, astfel fermierii, pot beneficia de o **recoltare eficientă** fără pierderi și **un randament sporit de producție**.



FIABILITATE*



- ✓ Potențial ridicat de producție
- ✓ Toleranță la secetă
- ✓ Stabilitate multi-anuală

- ✓ Material genetic de elită-mondială combinat cu germoplasmă locală din bazinul hidrografic al Dunării.

- ✓ Uniformitatea dimensiunii știuletelui
- ✓ Inserția medie a știuletelui

**ÎNTOTDEAUNA MÂNA
CÂȘTIGĂTOARE cu DANUBIUS**
Climate Master Genetics



Fiabilitatea reflectă capacitatea hibridilor de porumb de a menține un nivel consistent, constant și durabil de performanță, adaptându-se eficient la schimbările climatice, fără compromisuri.*



WESLEY

PRODUCTIVITATE
EXCELENȚĂ CU TOLERANȚĂ
FOARTE BUNĂ LA SECETĂ,
ÎN GRUPA EXTRA-TIMPURIE.



*Recolte sigure și
consistente!*

SCANEAZĂ CODUL

Cere ofertă Hibrid
WESLEY



Hibrid extra-timpuriu, simplu, cu bob semi-dentat

CARACTERISTICI:

- Plante cu talie medie-joasă, sistem radicular puternic și aparat foliar bine dezvoltat;
- Știuleți uniformi și bine dezvoltați, cu fecundare completă până în vârf;
- Toleranță excelentă la secetă și arșiță, datorită înfloritului timpuriu ;
- Toleranță foarte bună în condiții de secetă și stres.

Suma gradelor utile (până la 32% U)	Suma gradelor utile (până la înflorit)
1600°C	740°C



Talia plantei
medie-joasă



Număr mediu
de boabe pe
rând

14 - 16



Număr mediu
de rânduri

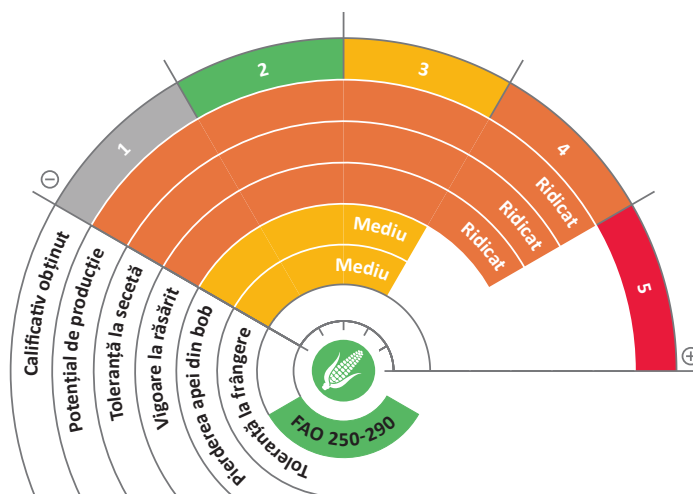
34 - 38



MMG (g)

260 - 280

PARTICULARITĂȚI AGRONOMICE



TEHNOLOGIE RECOMANDATĂ

↓ INTENSIVĂ ↓ EXTENSIVĂ

În condițiile unui an normal (nivel
precipitații de peste 350 mm/m2/
perioada de vegetație).

DENSITATE RECOMANDATĂ:

Potențialul solei* scăzut	65 000 - 68 000 plante/ha**
Potențialul solei* mediu	69 000 - 70 000 plante/ha
Potențialul solei* ridicat	71 000 - 74 000 plante/ha
În sistem irigat (condiții intensive de cultivare)	80 000 plante/ha

*Potențialul solei este determinat în funcție de istoricul parcelei, date climatice, nivel de aprovizionare cu apă, tipul și fertilitatea solului și nu în ultimul rând de tehnologia aplicată (planta premergătoare, fertilizare, erbicidare, lucrări mecanice).

**Densitatea dorită la recoltare.

BELGRANO

RECOMANDAT PENTRU MĂLAI
ȘI HRANA PĂSĂRILOR.



MĂLAI

*Alegerea perfectă
pentru producția
de mălai!*

SCANEAZĂ CODUL



Cere ofertă Hibrid
BELGRANO



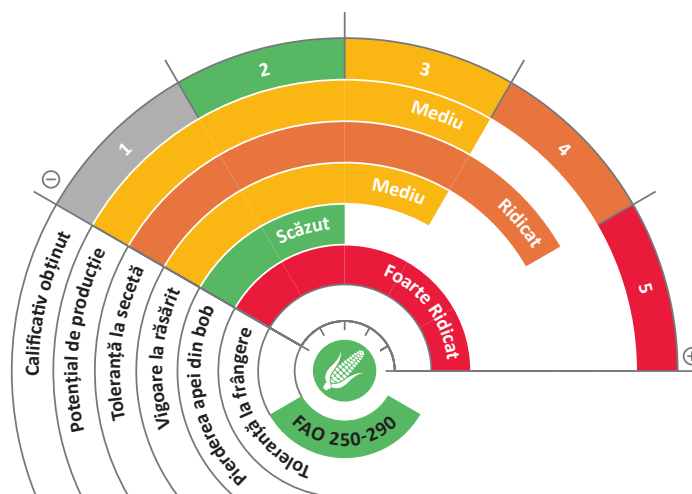
Hibrid extra-timpuriu, simplu, cu bob sticlos, de culoare portocalie

CARACTERISTICI:

- Știuleți compacti, cu fecundare foarte bună, până în vârf;
- Insertia știuletelui joasă spre medie;
- Toleranță foarte bună la Fuzarioză;
- Indici de calitate excelenți pentru industria de morărit.

Suma gradelor utile (până la 32% U)	Suma gradelor utile (până la înflorit)
1690 °C	796 °C

PARTICULARITĂȚI AGRONOMICE



Talia plantei
medie



Număr mediu
de boabe pe
rând

32 - 36



Număr mediu
de rânduri

12 - 14



MMG (g)

240 - 260

TEHNOLOGIE RECOMANDATĂ

✓ INTENSIVĂ ✓ EXTENSIVĂ

În condițiile unui an normal (nivel
precipitații de peste 350 mm/m²/
perioada de vegetație).

DENSITATE RECOMANDATĂ:

Potențialul solei* scăzut	65 000 - 68 000 plante/ha**
Potențialul solei* mediu	69 000 - 70 000 plante/ha
Potențialul solei* ridicat	71 000 - 74 000 plante/ha
În sistem irigat (condiții intensive de cultivare)	80 000 plante/ha

*Potențialul solei este determinat în funcție de istoricul parcelei, date climatice, nivel de aprovizionare cu apă, tipul și fertilitatea solului și nu în ultimul rând de tehnologia aplicată (planta premergătoare, fertilizare, erbicidare, lucrări mecanice).

**Densitatea dorită la recoltare.

LG 31.305

SE PRETEAZĂ ȘI PENTRU
CULTURA SUCCESIVĂ.

HYDRANEO
Tehnologie pentru gestionarea secarei


*Excelență în
fiecare recoltă!*

SCANEAZĂ CODUL 

Cere ofertă Hibrid
LG 31.305



Hibrid timpuriu, simplu, cu bob dentat

CARACTERISTICI:

- Plante de talie medie-înaltă, cu o vigurozitate foarte bună la răsărire și primele stadii de dezvoltare;
- Înflorit extra-timpuriu ce poate depăși momentele critice de arșiță și de la polenizat;
- Știuleți uniformi, bine dezvoltați, cu fecundare completă;
- Toleranță bună la principalele boli - profil fitopatologic bun.

Suma gradelor utile (până la 32% U)	Suma gradelor utile (până la înflorit)
1795°C	870°C



Talia plantei

medie-înaltă



Număr mediu
de boabe pe
rând

34 - 38



Număr mediu
de rânduri

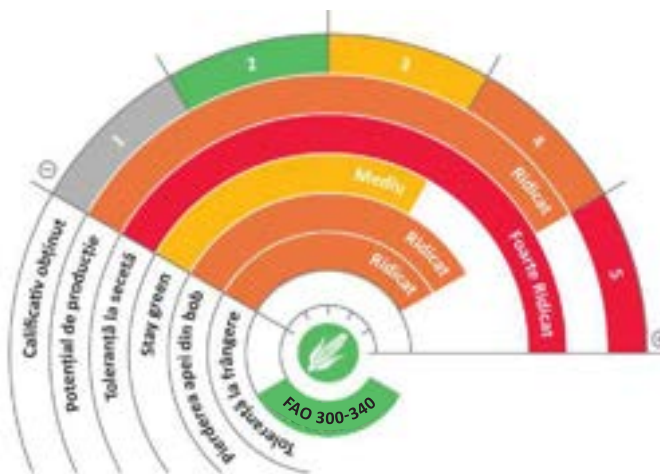
14 - 16



MMG (g)

280 -300

PARTICULARITĂȚI AGRONOMICE



TEHNOLOGIE RECOMANDATĂ

✓ **INTENSIVĂ** ✓ **EXTENSIVĂ**

*În condițiile unui an normal (nivel
precipitații de peste 350 mm/m2/
perioada de vegetație).*

DENSITATE RECOMANDATĂ:

Potențialul solei* scăzut	65 000 - 68 000 plante/ha**
Potențialul solei* mediu	69 000 - 70 000 plante/ha
Potențialul solei* ridicat	71 000 - 74 000 plante/ha
În sistem irigat (condiții intensive de cultivare)	80 000 plante/ha

*Potențialul solei este determinat în funcție de istoricul parcelei, date climatice, nivel de aprovizionare cu apă, tipul și fertilitatea solului și nu în ultimul rând de tehnologia aplicată (planta premergătoare, fertilizare, erbicidare, lucrări mecanice).

**Densitatea dorită la recoltare.



LG 31.305

HIBRID TIMPURIU, SE PRETEAZĂ
ȘI PENTRU CULTURA SUCCESIVĂ



LG 31.305: Hibrid timpuriu, se pretează și pentru cultura succesivă

- Potențial de producție ridicat
- Toleranță bună la principalele boli
- Toleranță bună la secetă
- Adaptabilitate și stabilitate

Pentru mai multe informații accesați www.lgseeds.ro

HYDRANEO®
HYBRID SEEDS

HYDRANEO®



Alege succesul,
porumbul de aur!

SCANEAZĂ CODUL



Cere ofertă Hibrid
LG 31.325 (LIMAGOLD)

Hibrid simplu, timpuriu cu bob dentat

CARACTERISTICI:

- Plantă cu talie medie, aparat foliar erect și inserția medie a știuletelui;
- Vigoare foarte bună la răsărire și înflorit timpuriu – evită perioada de arșiță;
- Potențial de producție ridicat în condiții intensive și toleranță bună la secetă;
- Adaptabilitate la toate zonele de cultură a porumbului în RO.

Suma gradelor utile (până la 32% U)	Suma gradelor utile (până la înflorit)
1805°C	920°C



Talia plantei
medie



Număr mediu
de boabe pe
rând

38 - 40



Număr mediu
de rânduri

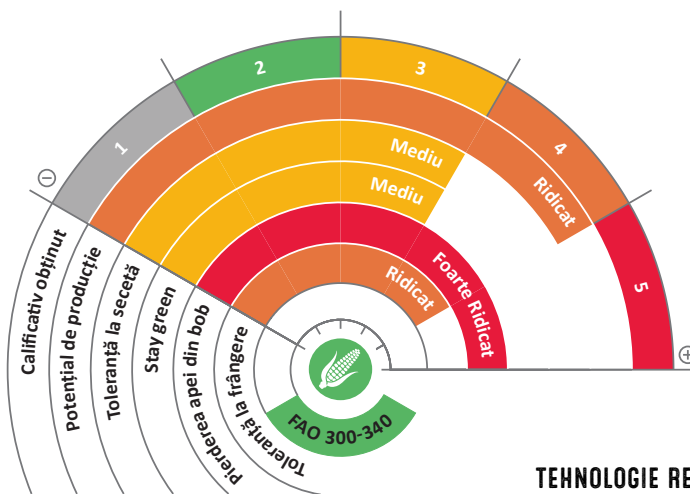
16 - 18



MMG (g)

300 - 340

PARTICULARITĂȚI AGRONOMICE



TEHNOLOGIE RECOMANDATĂ ✓ INTENSIVĂ

În condițiile unui an normal (nivel
precipitații de peste 350 mm/m2/
perioada de vegetație).

DENSITATE RECOMANDATĂ:

Potențialul solei* scăzut	65 000 - 68 000 plante/ha**
Potențialul solei* mediu	69 000 - 70 000 plante/ha
Potențialul solei* ridicat	71 000 - 74 000 plante/ha
În sistem irigat (condiții intensive de cultivare)	80 000 plante/ha

*Potențialul solei este determinat în funcție de istoricul parcelei, date climatice, nivel de aprovizionare cu apă, tipul și fertilitatea solului și nu în ultimul rând de tehnologia aplicată (planta premergătoare, fertilizare, erbicidare, lucrări mecanice).

**Densitatea dorită la recoltare.



LIMAGOLD AUR ÎN FERMA TA!



LG 31.325 (LIMAGOLD): Maximizează-ți profitul și alege porumbul de aur, soluția sigură pentru recolte de succes!

- Potențial de producție ridicat în condiții intensive
- Întorsătură timpurie – evită perioada de arșiță
- Start rapid în vegetație – vigoare foarte bună la răsărire
- Toleranță bună la secetă și stabilitate în producție

Pentru mai multe informații accesați www.lgseeds.ro

HYDRANEO®

Limagrain Field Seeds

Limagrain 

LG 31.330

OPTIMIZAT PENTRU
PERFORMANȚE RIDICATE!



*Hibridul
optimizat -
pentru rezultate
de excepție în
fiecare sezon!*

SCANEAZĂ CODUL

Cere ofertă Hibrid
LG 31.330



Hibrid timpuriu, simplu, cu bob semi-dentat

CARACTERISTICI:

- Plante de talie medie-înaltă, viguroase, cu inserție medie a știuletelui;
- Știuleți mari, uniformi și cu fecundare completă până în vârf;
- Toleranță foarte bună la secetă, hibrid HYDRANEO;
- Indici buni de calitate ai producției, cu masă hectolitrică mare.

Suma gradelor utile (până la 32% U)	Suma gradelor utile (până la înflorit)
1850°C	905°C



Talia plantei
medie-înaltă



Număr mediu
de boabe pe
rând
38 - 40

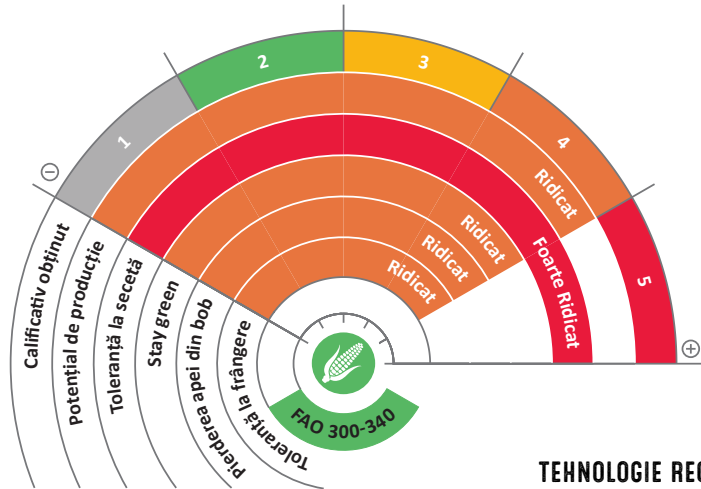


Număr mediu
de rânduri
14 - 16



MMG (g)
300 - 320

PARTICULARITĂȚI AGRONOMICE



TEHNOLOGIE RECOMANDATĂ
↓ INTENSIVĂ ↓ EXTENSIVĂ

În condițiile unui an normal (nivel
precipitații de peste 350 mm/m2/
perioada de vegetație).

DENSITATE RECOMANDATĂ:

Potențialul solei* scăzut	65 000 - 68 000 plante/ha**
Potențialul solei* mediu	69 000 - 70 000 plante/ha
Potențialul solei* ridicat	71 000 - 74 000 plante/ha
În sistem irigat (condiții intensive de cultivare)	80 000 plante/ha

*Potențialul solei este determinat în funcție de istoricul parcelei, date climatice, nivel de aprovizionare cu apă, tipul și fertilitatea solului și nu în ultimul rând de tehnologia aplicată (planta premergătoare, fertilizare, erbicidare, lucrări mecanice).

**Densitatea dorită la recoltare.



HIBRIDUL OPTIMIZAT PENTRU PERFORMANTE RIDICATE!



LG 31.330

- Potențial de producție ridicat în condiții intensive
- Adaptabil în diferite condiții pedo-climatice
- Are o toleranță ridicată la secetă, hibrid HYDRANEO
- Toleranță bună la bolile specifice
- Știulete formează 14-16 rânduri de boabe și un MMB mare

Pentru mai multe informații accesați www.lgseeds.ro

22
LG SEEDS
LG 31.350 - NOU

REGELE PRODUCȚIEI ÎN
CONDIȚII DE SECETĂ!

HYDRANEO[®]
Tehnologie pentru gestionarea secetei



DANUBIUS
Climate Master Genetics



Performanța de
top în cele mai
dificile condiții!

SCANEAZĂ CODUL



Cere ofertă Hibrid
LG 31.350



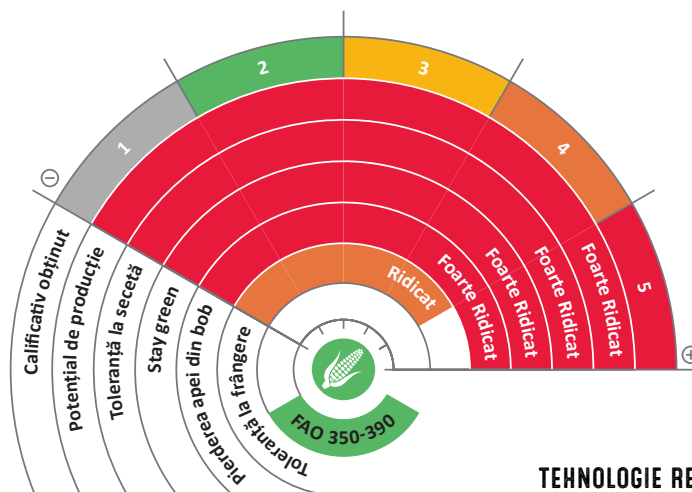
Hibrid semi-timpuriu, simplu, cu bob dentat

CARACTERISTICI:

- Plante viguroase cu talie medie și portul frunzelor semi-erect;
- Insertia știuletelui uniformă, medie-joasă, cu fecundare completă până la vârf;
- Potențial de producție ridicat în condiții dificile și toleranță excelentă la secetă.

Suma gradelor utile (până la 32% U)	Suma gradelor utile (până la înflorit)
1860°C	925°C

PARTICULARITĂȚI AGRONOMICE



Talia plantei
medie



Număr mediu
de boabe pe
rând

38 - 41



Număr mediu
de rânduri

16 - 18



MMG (g)

310 - 320

TEHNOLOGIE RECOMANDATĂ

↓ INTENSIVĂ ↓ EXTENSIVĂ

În condițiile unui an normal (nivel
precipitații de peste 350 mm/m2/
perioada de vegetație).

DENSITATE RECOMANDATĂ:

Potențialul solei* scăzut	65 000 - 68 000 plante/ha**
Potențialul solei* mediu	69 000 - 72 000 plante/ha
Potențialul solei* ridicat	73 000 - 74 000 plante/ha
În sistem irigat (condiții intensive de cultivare)	80 000 plante/ha

*Potențialul solei este determinat în funcție de istoricul parcelei, date climatice, nivel de aprovizionare cu apă, tipul și fertilitatea solului și nu în ultimul rând de tehnologia aplicată (planta premergătoare, fertilizare, erbicidare, lucrări mecanice).

**Densitatea dorită la recoltare.



LG 31.350

REGELE PRODUCȚIEI ÎN CONDIȚII DIFICILE DE SECETĂ



Hibridul de porumb boabe LG 31.350

Oferă producții ridicate și stabilitate, în condiții dificile de secetă.

- Potențial ridicat de producție.
- Toleranță la secetă.
- Stabilitate.
- Tehnologie recomandată: intensivă și extensivă.

HYDRANEO

Pentru mai multe informații accesați www.lgseeds.ro

Limagrain Field Seeds

Limagrain

LG 31.365

 NOUTATEA SEZONULUI - EDIȚIE
LIMITATĂ


*Excelentă
adaptabilitate în
orice fermă –
performanță și
profit sporit!*

SCANEAZĂ CODUL


 Cere ofertă Hibrid
LG 31.365

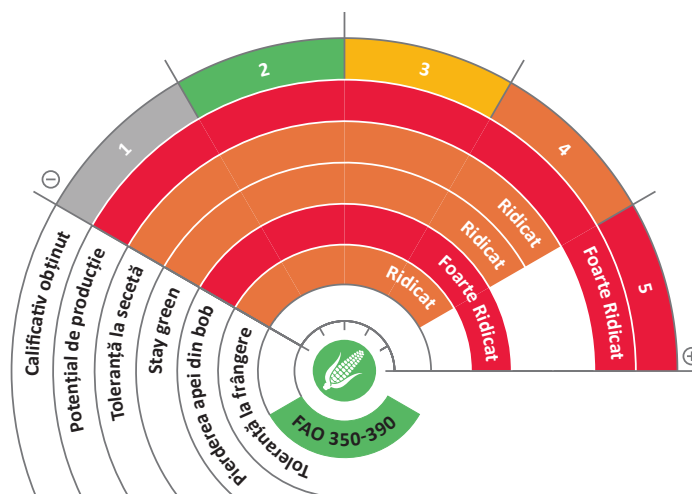
Hibrid semi-timpuriu, cu bob dentat

CARACTERISTICI:

- Plante robuste de talie medie, cu aspect viguros și frunze dispuse semi-erect;
- Știuleți uniformi, inserați la o înălțime medie-joasă, cu boabe complet formate până la vârf;
- Randament productiv excelent și toleranță remarcabilă la secetă.

Suma gradelor utile (până la 32% U)	Suma gradelor utile (până la înflorit)
1865	935

PARTICULARITĂȚI AGRONOMICE


 Talia plantei
medie

 Număr mediu
de boabe pe
rând
40-44

 Număr mediu
de rânduri
16-18

 MMG (g)
280-300

TEHNOLOGIE RECOMANDATĂ

↓ INTENSIVĂ ↓ EXTENSIVĂ

 În condițiile unui an normal (nivel
precipitații de peste 350 mm/m²/
perioada de vegetație).

DENSITATE RECOMANDATĂ:

Potențialul solei* scăzut	65 000 - 68 000 plante/ha**
Potențialul solei* mediu	69 000 - 70 000 plante/ha
Potențialul solei* ridicat	71 000 - 72 000 plante/ha
În sistem irigat (condiții intensive de cultivare)	80 000 plante/ha

*Potențialul solei este determinat în funcție de istoricul parcelei, date climatice, nivel de aprovizionare cu apă, tipul și fertilitatea solului și nu în ultimul rând de tehnologia aplicată (planta premergătoare, fertilizare, erbicidare, lucrări mecanice).

**Densitatea dorită la recoltare.



DANUBIUS
Climate Master Genetics



LG 31.365

LG 31.377

RECOLTE STABILE ȘI
BOGATE ÎN ORICE
CONDIȚII DE FERMĂ.

HYDRANEO
Tehnologie pentru gestionarea securii



*Un hibrid
stabil, flexibil
și productiv!*

SCANEAZĂ CODUL 

Cere ofertă Hibrid
LG 31.377



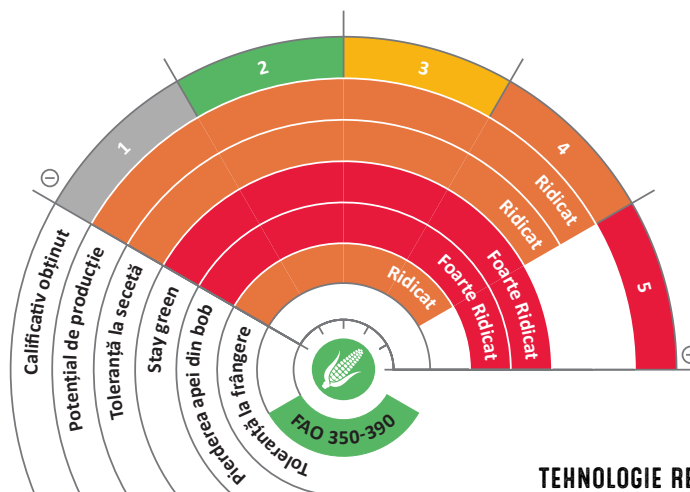
Hibrid semi-timpuriu, simplu, cu bob dentat

CARACTERISTICI:

- Plante de talie înaltă, cu aspect sănătos, cu aparat foliar bogat și inserție înaltă a știuletelui;
- Foarte bună vigoare în primele stadii de vegetație;
- Știuleți uniformi, bine dezvoltați, cu fecundare foarte bună, până în vârf;
- Toleranță foarte bună la cădere.

Suma gradelor utile (până la 32% U)	Suma gradelor utile (până la înflorit)
1870°C	930°C

PARTICULARITĂȚI AGRONOMICE



Talia plantei
înaltă



Număr mediu
de boabe pe
rând

40 - 44



Număr mediu
de rânduri

16 - 18



MMG (g)

280 - 300

TEHNOLOGIE RECOMANDATĂ

↓ INTENSIVĂ ↓ EXTENSIVĂ

În condițiile unui an normal (nivel
precipitații de peste 350 mm/m2/
perioada de vegetație).

DENSITATE RECOMANDATĂ:

Potențialul solei* scăzut	65 000 - 68 000 plante/ha**
Potențialul solei* mediu	69 000 - 72 000 plante/ha
Potențialul solei* ridicat	73 000 - 74 000 plante/ha
În sistem irigat (condiții intensive de cultivare)	80 000 plante/ha

*Potențialul solei este determinat în funcție de istoricul parcelei, date climatice, nivel de aprovizionare cu apă, tipul și fertilitatea solului și nu în ultimul rând de tehnologia aplicată (planta premergătoare, fertilizare, erbicidare, lucrări mecanice).

**Densitatea dorită la recoltare.



RECOLTE BOGATE ÎN ORICE CONDIȚII DE FERMĂ!



LG 31.377

HYDRANEO

- Se pretează pentru semănat timpuriu
- Adaptabilitate și flexibilitate în tehnologia de cultivare

- Toleranță ridicată la stres hidric și termic, hibrid HYDRANEO
- Toleranță foarte bună la cădere
- Potențial de producție foarte bun, chiar și în condiții dificile

Pentru mai multe informații accesați www.lgseeds.ro

28

LG SEEDS

LG 31.380 - NOU

ASUL PRODUCȚIILOR ÎN
CONDIȚII INTENSIVE!

HYDRANEO
Tehnologie pentru gestionarea secetei



DANUBIUS
Climate Master Genetics



*Excelentă capacitate
de producție în
condiții intensive!*

SCANEAZĂ CODUL

Cere ofertă Hibrid
LG 31.380



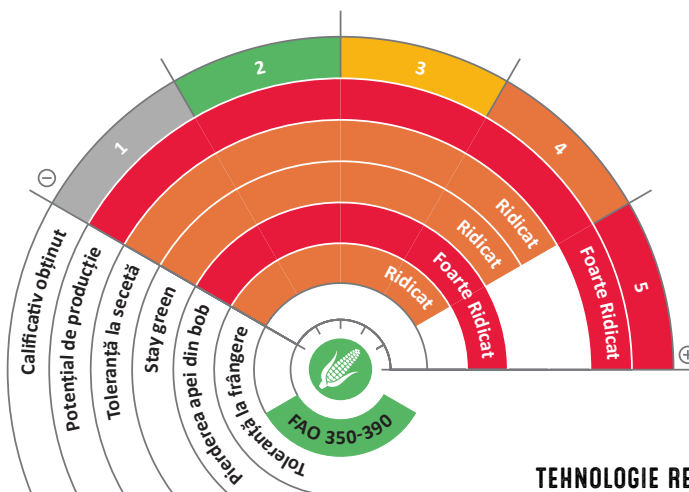
Hibrid semi-timpuriu, simplu, cu bob dentat

CARACTERISTICI:

- Plante bine dezvoltate cu talie medie și portul frunzelor semi-erect;
- Inserția știuletelui uniformă, medie-joasă, cu un randament excelent al boabelor pe știulete;
- Potențial de producție foarte ridicat în condiții intensive și toleranță bună la secetă.

Suma gradelor utile (până la 32% U)	Suma gradelor utile (până la înflorit)
1890°C	955°C

PARTICULARITĂȚI AGRONOMICE



Talia plantei
medie



Număr mediu
de boabe pe
rând
40-44



Număr mediu
de rânduri
18 - 20



MMG (g)
280 - 300

TEHNOLOGIE RECOMANDATĂ ✓ INTENSIVĂ

În condițiile unui an normal (nivel
precipitații de peste 350 mm/m2/
perioada de vegetație).

DENSITATE RECOMANDATĂ:

Potențialul solei* scăzut	65 000 - 68 000 plante/ha**
Potențialul solei* mediu	69 000 - 72 000 plante/ha
Potențialul solei* ridicat	73 000 - 74 000 plante/ha
În sistem irigat (condiții intensive de cultivare)	80 000 plante/ha

*Potențialul solei este determinat în funcție de istoricul parcelei, date climatice, nivel de aprovizionare cu apă, tipul și fertilitatea solului și nu în ultimul rând de tehnologia aplicată (planta premergătoare, fertilizare, erbicidare, lucrări mecanice).

**Densitatea dorită la recoltare.



LG 31.380

ASUL PRODUCȚIILOR
ÎN CONDIȚII INTENSIVE



Hibridul de porumb boabe LG 31.380

Oferă producții remarcabile în condiții intensive.

- Potențial ridicat de producție.
- Stabilitate.
- Toleranță la secetă.
- Tehnologie recomandată: intensivă.

HYDRANEO

Pentru mai multe informații accesați www.lgseeds.ro

Limagrain Field Seeds

Limagrain

LG 31.400
**ASUL PRODUCȚIILOR ÎN
CONDIȚII INTENSIVE!**


*Excelentă capacitate
de producție în
condiții intensive!*

SCANEAZĂ CODUL

**Cere ofertă Hibrid
LG 31.400**

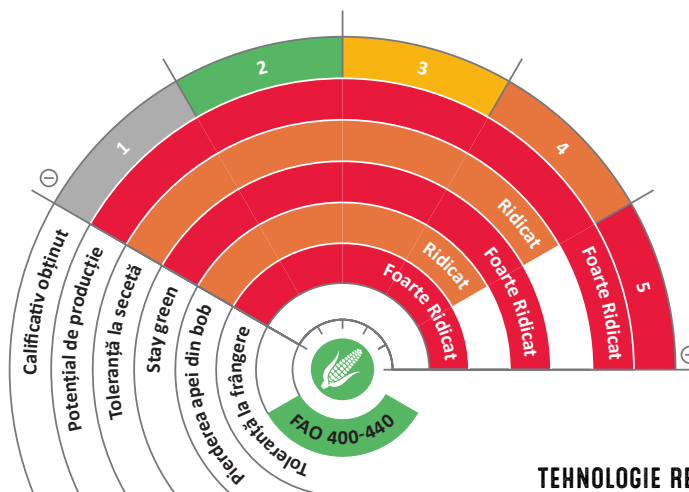

Hibrid semi-timpuriu, simplu, cu bob dentat

CARACTERISTICI:

- Plante viguroase de talie medie, cu frunze semi-erecte de un verde intens;
- Știuleți bine dezvoltați, cu inserție uniformă și boabe complet formate până în vârf;
- Excelentă capacitate de producție în diferite condiții de cultură și remarcabilă toleranță la secetă

Suma gradelor utile (până la 32% U)	Suma gradelor utile (până la înflorit)
1920°C	930°C

PARTICULARITĂȚI AGRONOMICE



Talia plantei
medie



Număr mediu
de boabe pe
rând

40 - 46



Număr mediu
de rânduri

18 - 22



MMG (g)

280 - 300

TEHNOLOGIE RECOMANDATĂ ↓ INTENSIVĂ ↓ EXTENSIVĂ

*În condițiile unui an normal (nivel
precipitații de peste 350 mm/m2/
perioada de vegetație).*

DENSITATE RECOMANDATĂ:

Potențialul solei* scăzut	65 000 - 68 000 plante/ha**
Potențialul solei* mediu	69 000 - 72 000 plante/ha
Potențialul solei* ridicat	73 000 - 74 000 plante/ha
În sistem irigat (condiții intensive de cultivare)	80 000 plante/ha

*Potențialul solei este determinat în funcție de istoricul parcelei, date climatice, nivel de aprovizionare cu apă, tipul și fertilitatea solului și nu în ultimul rând de tehnologia aplicată (planta premergătoare, fertilizare, erbicidare, lucrări mecanice).

**Densitatea dorită la recoltare.



60
years



DANUBIUS
Climate Master Genetics



LG 31.400

Limagrain Field Seeds

Limagrain 

32

LG SEEDS

LG 31.415 (INVADOR)

ATINGI NOI RECORDURI
DE PRODUCȚIE.

HYDRANEO
Tehnologie pentru gestionarea secetei



*Profitabilitate
la nivel de
fermă*

SCANEAZĂ CODUL

Cere ofertă Hibrid
LG 31.415 (Invador)



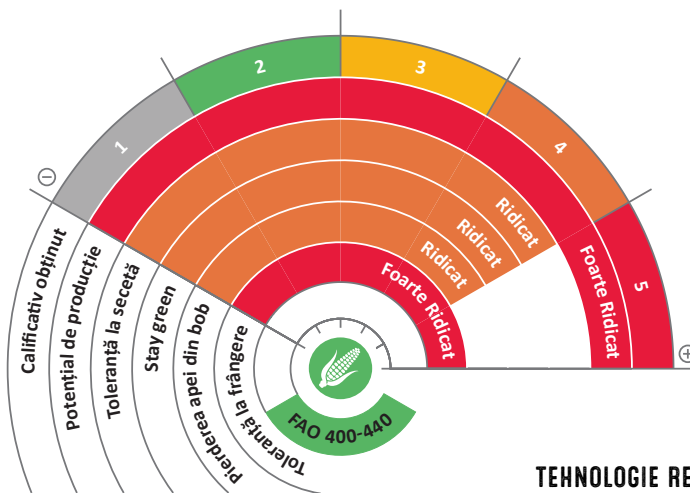
Hibrid semi-tardiv, simplu, cu bob dentat

CARACTERISTICI:

- Plante de talie medie-înaltă și inserție medie a știuletelui;
- Foarte bună vigoare la răsărire, se pretează la semănatul timpuriu;
- Știuleți mari și uniformi, cu un randament de boabe foarte bun;
- Toleranță bună la secetă, hibrid HYDRANEO.

Suma gradelor utile (până la 32% U)	Suma gradelor utile (până la înflorit)
1930°C	980°C

PARTICULARITĂȚI AGRONOMICE



Talia plantei
medie



Număr mediu
de boabe pe
rând

44 - 46



Număr mediu
de rânduri

18



MMG (g)

310 - 330

TEHNOLOGIE RECOMANDATĂ

↓ INTENSIVĂ ↓ EXTENSIVĂ

În condițiile unui an normal (nivel
precipitații de peste 350 mm/m2/
perioada de vegetație).

DENSITATE RECOMANDATĂ:

Potențialul solei* scăzut	65 000 - 68 000 plante/ha**
Potențialul solei* mediu	69 000 - 72 000 plante/ha
Potențialul solei* ridicat	73 000 - 74 000 plante/ha
În sistem irigat (condiții intensive de cultivare)	80 000 plante/ha

*Potențialul solei este determinat în funcție de istoricul parcelei, date climatice, nivel de aprovizionare cu apă, tipul și fertilitatea solului și nu în ultimul rând de tehnologia aplicată (planta premergătoare, fertilizare, erbicidare, lucrări mecanice).

**Densitatea dorită la recoltare.



CU LG 31.415 (INVADOR) ATINGI NOI RECORDURI DE PRODUCȚIE!



Hibridul LG 31.415 (Invador) este hibridul de top în grupa de maturitate semi-tardiv, ce atinge noi recorduri de producție:

- Are vigoare foarte bună în primele stadii de dezvoltare
- Foarte stabil în condiții secetoase
- Toleranță foarte bună la cădere
- Masa hectolitrică bună

Pentru mai multe informații accesați www.lgseeds.ro

LG 34.90

DUBLĂ UTILIZARE -
RECOMANDAT ȘI PENTRU
SILOZ.



*Performanța dublă,
productivitate
excelentă – hibridul
care face diferența!*

SCANEAZĂ CODUL 

Cere ofertă Hibrid
LG 34.90



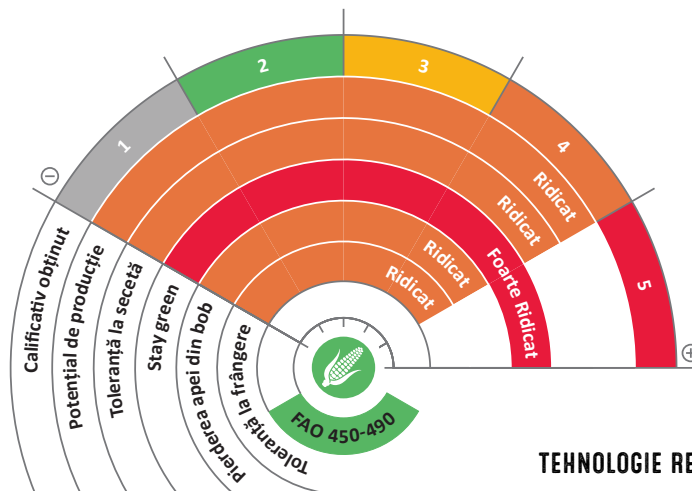
Hibrid tardiv, simplu, cu bob dentat

CARACTERISTICI:

- Plante bine dezvoltate cu talie înaltă și aspect sănătos;
- Știuleți mari, bine fecundați, cu inserția știuletelui medie spre înaltă;
- Potențial foarte bun de producție atât pentru boabe cât și pentru siloz;
- Profil fitosanitar bun cu toleranță ridicată la principalele boli ale porumbului.

Suma gradelor utile (până la 32% U)	Suma gradelor utile (până la înflorit)
2055°C	1055°C

PARTICULARITĂȚI AGRONOMICE



Talia plantei
înaltă



Număr mediu
de boabe pe
rând

42 - 46



Număr mediu
de rânduri

16 - 18



MMG (g)

340 - 380

TEHNOLOGIE RECOMANDATĂ
✓ INTENSIVĂ

*În condițiile unui an normal (nivel
precipitații de peste 350 mm/m2/
perioada de vegetație).*

DENSITATE RECOMANDATĂ:

Potențialul solei* scăzut	63 000 - 65 000 plante/ha**
Potențialul solei* mediu	66 000 - 69 000 plante/ha
Potențialul solei* ridicat	70 000 - 72 000 plante/ha
În sistem irigat (condiții intensive de cultivare)	80 000 plante/ha

*Potențialul solei este determinat în funcție de istoricul parcelei, date climatice, nivel de aprovizionare cu apă, tipul și fertilitatea solului și nu în ultimul rând de tehnologia aplicată (planta premergătoare, fertilizare, erbicidare, lucrări mecanice).

**Densitatea dorită la recoltare.

LG 31.515 - NOU

DUBLĂ UTILIZARE -
RECOMANDAT ȘI PENTRU
SILOZ.



*Excelentă capacitate
de producție -
alegerea ideală
pentru câștiguri
maxime!*

SCANEAZĂ CODUL



Cere ofertă Hibrid
LG 31.515



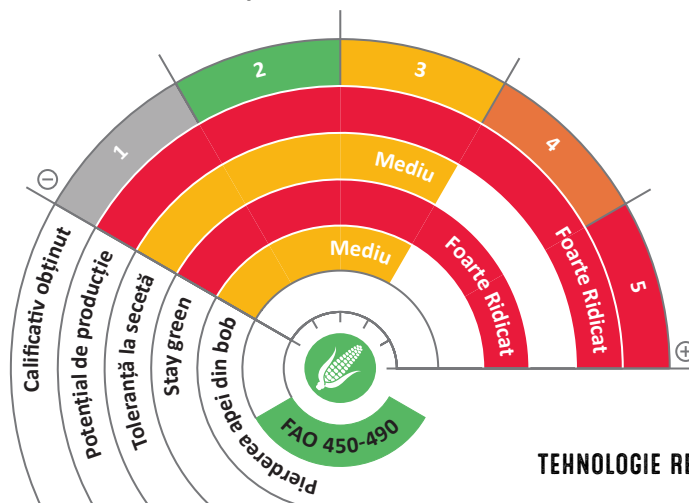
Hibrid tardiv, simplu, cu bob dentat

CARACTERISTICI:

- Plante viguroase cu talie înaltă și un stay green pronunțat;
- Inserția știuletelui medie-înaltă, cu știuleți mari și lungi, cu umplerea boabelor până în vârf;
- Tolerază bine perioadele de secetă și arșiță;
- Recomandat pentru irigații sau zone unde aportul freatic este la suprafață.

Suma gradelor utile (până la 32% U)	Suma gradelor utile (până la înflorit)
2085	1070

PARTICULARITĂȚI AGRONOMICE



TEHNOLOGIE RECOMANDATĂ ✓ INTENSIVĂ

În condițiile unui an normal (nivel
precipitații de peste 350 mm/m2/
perioada de vegetație).

DENSITATE RECOMANDATĂ:

Potențialul solei* scăzut	65 000 - 68 000 plante/ha
Potențialul solei* mediu	69 000 - 72 000 plante/ha
Potențialul solei* ridicat	73 000 - 75 000 plante/ha
În sistem irigat (condiții intensive de cultivare)	80 000 plante/ha

*Potențialul solei este determinat în funcție de istoricul parcelei, date climatice, nivel de aprovizionare cu apă, tipul și fertilitatea solului și nu în ultimul rând de tehnologia aplicată (planta premergătoare, fertilizare, erbicidare, lucrări mecanice).

**Densitatea dorită la recoltare.



Talia plantei
înaltă



Număr mediu
de boabe pe
rând

44-48



Număr mediu
de rânduri

16-18



MMG (g)

340-380



TESTIMONIAL - PORUMB

FERMA:
AMUZA CĂTĂLIN COSMIN

LOCAȚIE:
COMUNA MOGOȘANI, JUDEȚUL DÂMBOVIȚA

SUPRAFAȚĂ TOTALĂ FERMĂ:
300 HA

STRUCTURĂ DE CULTURI:
45% cereale păioase de toamnă, 70 HA floarea-soarelui, 70 HA porumb, 20 HA lucernă și legume



Sunt fermier din județul Dâmbovița și administrez aproximativ 300 HA, împărțite echilibrat între culturile de toamnă și cele de primăvară. Aproximativ 45% din suprafață este ocupată de cerealele păioase de toamnă, iar restul este împărțit între floarea-soarelui (circa 70 HA) și porumb (70 HA). În plus, cultiv și aproximativ 20 HA cu lucernă și legume, destinate în principal furajării animalelor și vânzării locale.

Consider că rotația culturilor este esențială pentru menținerea unui sol sănătos și a unei ferme sustenabile, motiv pentru care încerc să păstrez o proporție echilibrată între culturile de toamnă și cele de primăvară.

În ceea ce privește porumbul, în campania 2025 am ales hibridul **LG 31.305** de la Limagrain, în urma discuțiilor cu specialistul companiei. În anii anteriori am cultivat și alți hibrizi LG, precum **Belgrano** și **LG 31.377**, care mi-au oferit rezultate sigure și constante.

Într-un an dificil, marcat de secetă și arșiță, sunt mulțumit de producția obținută — aproximativ **4.000 kg/HA** cu hibridul **LG 31.305**. Având în vedere condițiile climatice din zona mea, consider acest rezultat satisfăcător. Pentru campania următoare mi-am propus să extind irigarea la peste 70% din suprafață, pentru a crește productivitatea, apa fiind un factor-cheie în cultura porumbului.

Menționez că pentru campania de primăvară 2026 o să achiziționez cel puțin doi hibrizi **Limagrain**.

Ceea ce m-a convins cel mai mult la hibridul **LG 31.305** a fost vigoarea excelentă la răsărire, adaptabilitatea la condițiile locale și toleranța ridicată la secetă și stres hidric. Este un hibrid echilibrat, stabil și sigur, potrivit fermelor care își doresc rezultate constante, indiferent de provocările climatice.

TESTIMONIAL - PORUMB

FERMA:
GAVRIL SRL

LOCAȚIE:
LOCALITATEA CORLĂTENI, JUDEȚUL BOTOȘANI

SUPRAFAȚĂ TOTALĂ FERMĂ:
1400 HA

STRUCTURĂ DE CULTURI:
**300 HA rapiță, 250 ha floarea-soarelui, 400 HA grâu,
350 HA porumb rapiță**



Am ales hibridii **LG 31.305** și **LG 31.330** datorită condițiilor climatice dificile din anul anterior.

Semănat: 1 mai

Pregătirea terenului: alăturat și semănat direct cu Horsch Maestro

Fertilizare: 150 kg NPK

Erbicidare: cu dronă

Răsărirea a fost **foarte bună**, iar plantele au prezentat un stay green exemplar. Până în prezent, cultura s-a dezvoltat foarte bine.

Producție estimată: între **9–11 tone/HA**.

Cultiv hibridul **LG 31.305** pentru că a demonstrat productivitate și stabilitate în condiții dificile, iar din experiența mea pot spune că este un hibrid de încredere, pe care îl recomand cu toată convingerea și altor fermieri care urmăresc siguranță și performanță în cultura de porumb.





PORUMB BOABE

CARACTERISTICI TEHNICE

HIBRID	GRUPA DE MATURITATE				TIPUL BOBULUI	POTENȚIAL DE PRODUȚIE	TOLERANȚA LA SECETĂ
	GRUPA	GRUPE FAO	ΣT°C UTILE → 32% H ₂ O	ΣT°C utile → înflorit			
WESLEY - NOU	EXTRA-TIMPURIU	250-290	1600	740	Semi-dentat	4	4
BELGRANO	EXTRA-TIMPURIU	250-290	1690	795	Sticlos	3	4
LG 31.305 HYDRANEO®	TIMPURIU	300-340	1795	870	dentat	4	5
LIMAGOLD HYDRANEO®	TIMPURIU	300-340	1805	920	dentat	4	3
LG 31.330 HYDRANEO®	TIMPURIU	300-340	1850	905	Semi-dentat	4	5
LG 31.350 HYDRANEO®	SEMI TIMPURIU	350-390	1860	925	dentat	5	5
LG 31.365 - NOU HYDRANEO®	SEMI TIMPURIU	350-390	1865	935	dentat	4	4
LG 31.377 HYDRANEO®	SEMI-TIMPURIU	350-390	1870	930	dentat	4	4
LG 31.380 HYDRANEO	SEMI-TIMPURIU	350-390	1890	955	dentat	5	4
LG 31.400 - NOU HYDRANEO®	SEMI TARDIV	400-440	1920	930	dentat	5	4
INVADOR HYDRANEO®	SEMI-TARDIV	400-440	1930	980	dentat	5	4
LG 34.90	TARDIV	450-490	2055	1055	dentat	4	3
LG 31.515	FOARTE TARDIV	500-540	2085	1070	dentat	5	3

Notatie/Note	cantitativ	calitativ
1	foarte mică	foarte slab
2	mică	slabă
3	mediu/bun	medie/bună
4	medie-înaltă	foarte bun
5	înaltă	excelentă



*Calificativele din tabel sunt bazate pe observații tehnice în câmpurile de testare Limagrain.

VIGOARE LA RĂSĂRIRE	CARACTERISTICI AGRONOMICE				PIERDEREA APEI DIN BOB	TOLERANȚA LA CĂDERE	TOLERANȚĂ LA PRINCIPALELE BOLI	STAY GREEN	CALITATEA PRODUCȚIEI
	TALIA PLANTEI	NR. RÂNDURI/ȘTIULETE	NR. BOABE/RÂND	MMB					
4	3	14-16	34-38	260-280	3	5	4	3	4
3	3	12-14	32-36	240-260	2	5	4	3	5
4	3	14-16	34-38	280-300	4	4	4	3	4
5	3	16-18	38-40	300-340	5	4	4	3	4
4	4	14-16	36-40	300-320	4	4	4	4	5
4	4	16-18	38-41	310-320	5	4	5	5	5
3	3	16-18	40-44	280-310	5	4	4	4	4
4	5	16-18	38-42	280-310	5	4	4	5	4
4	3	18-20	40-44	280-310	5	4	4	4	4
4	4	18-22	40-46	280-320	4	5	4	5	4
3	4	18	44-46	310-330	4	5	4	4	4
4	5	16-18	42-46	340-370	4	4	4	5	5
4	5	16-18	44-48	340-380	3	4	4	5	5



VĂCUȚELE NU MINT





PORUMB NUTRIȚIE ANIMALĂ

Avantajele alegerii hibrizilor LG pentru nutriție animală, sunt:

- Digestibilitate ridicată a fibrelor pentru mai multă energie
- Stare de sănătate mai bună prin minimizarea riscului de acidoză
- Producție suplimentară de până la 3 litri de lapte pe zi/vacă

**Hibridii de porumb LG nutriție animală
aduc mulțumire văcuțelor și fermierilor!**



LIMAGRAIN

LIDER ÎN NUTRIȚIA ANIMALĂ!



PORUMB SILOZ: INOVAȚIE, CALITATE ȘI PERFORMANȚĂ!

Limagrain are o vastă expertiză acumulată pe parcursul a peste 45 de ani în domeniul selecției și ameliorării hibridilor de porumb pentru siloz. Progresul genetic și inovația ne-au propulsat și consolidat în poziția de lider în nutriția animală, iar recunoașterea noastră la nivel internațional se datorează performanțelor nutriționale remarcabile ale furajelor obținute din hibridii de porumb siloz LGAN.

Obiectivul nostru principal este calitatea, dar nu neglijăm niciodată productivitatea.

Din punct de vedere agronomic, hibridii noștri aduc o serie de beneficii, cum ar fi:

- ✓ **Productivitate crescută** → producție mare de masă verde;
- ✓ **Toleranță la principalele bolile** → risc scăzut de micotoxină și/sau acidoză;
- ✓ **Stay green** → furaj de calitate;
- ✓ **Toleranță la frig și secetă** → reziliență bună după perioade de stres termic și hidric.

În plus, din perspectiva nutrițională, hibridii noștri sunt remarcabili prin:

- ✓ Digestibilitatea întregii plante;
- ✓ Digestibilitatea pereților celulari;
- ✓ Capacitatea de ingerare și gust;
- ✓ Calitatea amidonului;

Așadar, vă oferim hibridi de porumb siloz LGAN care aduc atât valoare agronomică, cât și nutrițională, pentru a susține performanța și succesul exploatațiilor agricole vegetale și zootehnice.

DIETĂ PREDOMINANT PORUMB SILOZ

Ferme de vaci de lapte cu o dietă de peste 60% porumb cu utilizare de cereale (fân) sau concentrate

DIETĂ ECHILIBRATĂ

Raport echilibrat între porumb și fân cu utilizarea de cereale sau concentrate (șrot)



DIETĂ PREDOMINANT CEREALE (FÂN) SAU CONCENTRATE

Ferme de vaci de lapte cu un regim nutrițional scăzut de porumb siloz (<30%)

CRESCĂTORII DE BOVINE ÎN SISTEM INTENSIV

Ferme de bovine pentru îngrășare



Plus de amidon

STARPLUS Starch Ruminant Degradability

LG 31.479

LG 31.558



Fiecare dietă are nevoie de un profil specific al hibridului, LGAN poate oferi o soluție pentru fiecare dietă!

LG 31.479RECOMANDAT PENTRU
SILOZ.

*Calitate superioară,
digestibilitate
excelentă – nutriția
ideală pentru vacile
de lapte!*

SCANEAZĂ CODUL

Cere ofertă Hibrid
LG 31.479

Hibrid semi-tardiv, simplu, cu bob dentat

CARACTERISTICI:

- Plante de talie înaltă, cu aparat foliar foarte bogat și cu un stay green excelent;
- Foarte bună vigoare la răsărire și toleranță bună la temperaturi scăzute în prima parte de vegetație;
- Digestibilitatea fibrelor foarte bună (DINAG 52 și NDF cuprins între 41,2 – 44,5) cu un conținut ridicat de amidon;
- Toleranță foarte bună la Fuzarioză pe știulete și pe tulpină.

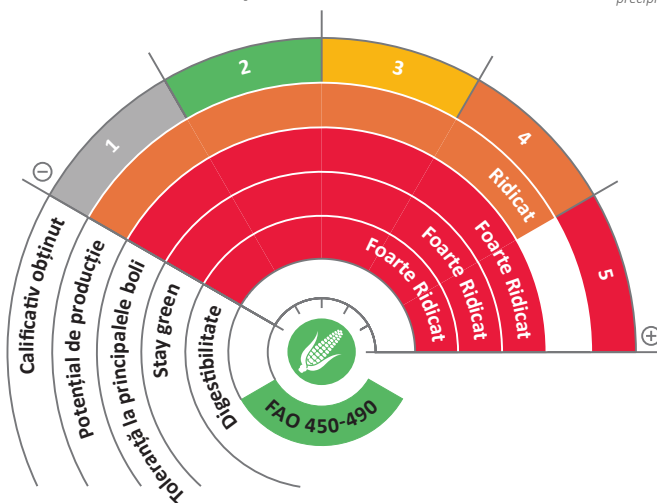
Suma gradelor utile (până la 32% SU)	Suma gradelor utile (până la înflorit)
1740°C	980°C



Talia plantei
medie-înaltă

PARTICULARITĂȚI AGRONOMICE

În condițiile unui an normal (nivel
precipitații de peste 350 mm/m2/
perioada de vegetație).



DENSITATE RECOMANDATĂ:

Potențialul solei* scăzut	peste 70 000 plante/ha**
Potențialul solei* mediu	peste 75 000 plante/ha
Potențialul solei* ridicat	peste 80 000 plante/ha
În sistem irigat (condiții intensive de cultivare)	80 000 plante/ha

*Potențialul solei este determinat în funcție de istoricul parcelei, date climatice, nivel de aprovizionare cu apă, tipul și fertilitatea solului și nu în ultimul rând de tehnologia aplicată (planta premergătoare, fertilizare, erbicidare, lucrări mecanice).

**Densitatea dorită la recoltare.

INVITATION

HIBRID PREMIUM.
DIGESTIBILITATE SUPERIOARĂ ȘI
UN PLUS DE AMIDON, PENTRU
UN SPOR DE LAPTE ÎN FERMA TA.



*Digestibilitate superioară,
nutriție echilibrată –
alegerea perfectă pentru
un siloz de calitate!*

SCANEAZĂ CODUL 

Cere ofertă Hibrid
INVITATION



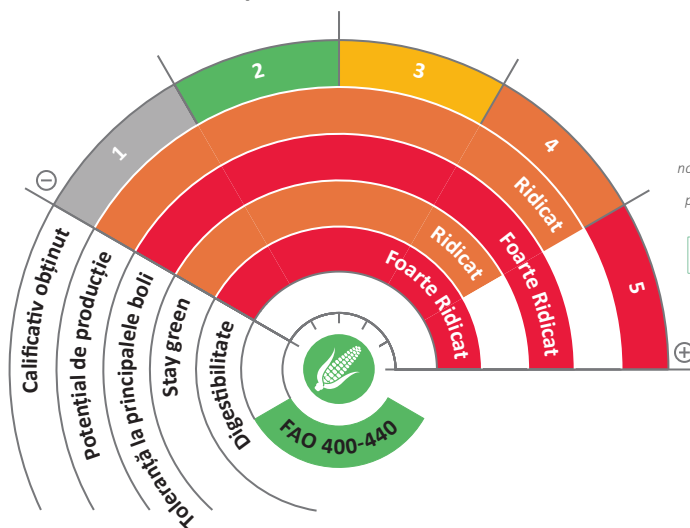
Hibrid semi-tardiv, simplu, cu bob dentat

CARACTERISTICI:

- Plante cu o talie medie-înaltă și o capacitate excepțională de a-și menține frunzele verzi până la maturitate tehnică;
- Știuleți de dimensiuni generoase, cu un conținut ridicat de amidon, care asigură un aport energetic superior;
- Toleranță remarcabilă la bolile știuletelui: Tăciunele (*Ustilago maydis*) și Fuzarioza (*Fusarium spp.*);

Suma gradelor utile (până la 32% SU)	Suma gradelor utile (până la înflorit)
1650°C	975°C

PARTICULARITĂȚI AGRONOMICE



Talia plantei
medie-înaltă



Număr mediu
de rânduri
36 - 42

În condițiile unui an
normal (nivel precipitații
de peste 350 mm/m2/
perioada de vegetație).



DENSITATE RECOMANDATĂ:

Potențialul solei* scăzut	peste 70 000 plante/ha
Potențialul solei* mediu	peste 75 000 plante/ha
Potențialul solei* ridicat	peste 80 000 plante/ha
În sistem irigat (condiții intensive de cultivare)	Se pretează pentru semănat la distanță 50 cm între rânduri

*Potențialul solei este determinat în funcție de istoricul parcelei, date climatice, nivel de aprovizionare cu apă, tipul și fertilitatea solului și nu în ultimul rând de tehnologia aplicată (planta premergătoare, fertilizare, erbicidare, lucrări mecanice).

LG 31.558

RECOMANDAT PENTRU SILOZ.



*Nutriție echilibrată,
recoltă bogată – porumbul
care face diferența în
siloz.*

SCANEAZĂ CODUL



Cere ofertă Hibrid
LG 31.558



Hibrid tardiv, simplu, cu bob dentat

CARACTERISTICI:

- Plante de talie înaltă, cu aparat foliar foarte bine dezvoltat și cu un stay green bun;
- Știuleți mari, bine fecundați, cu inserția știuletelui înaltă;
- Hibrid cu calități superioare pentru producerea de siloz, un raport foarte bun între conținutul în amidon al boabelor și digestibilitatea fibrelor.

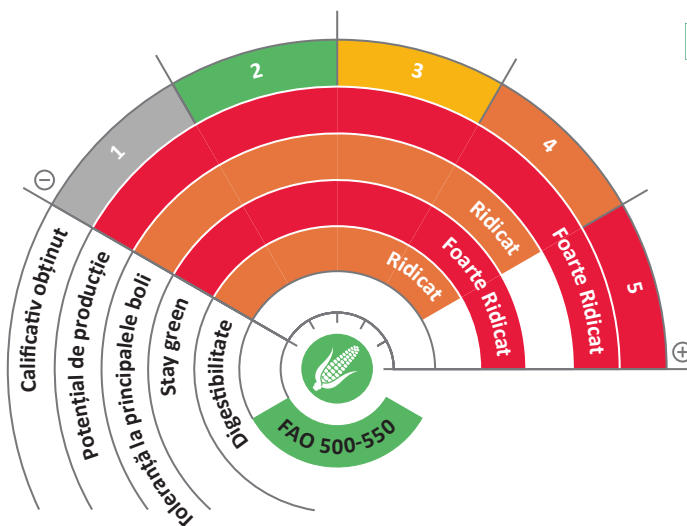
Suma gradelor utile (până la 32% SU)	Suma gradelor utile (până la înflorit)
2070°C	1120°C



Talia plantei
înaltă

În condițiile unui an normal (nivel
precipitații de peste 350 mm/m²/
perioada de vegetație).

PARTICULARITĂȚI AGRONOMICE



DENSITATE RECOMANDATĂ:

Potențialul solei* scăzut	68 000 - 70 000 plante/ha
Potențialul solei* mediu	71 000 - 74 000 plante/ha
Potențialul solei* ridicat	75 000 - 78 000 plante/ha
În sistem irigat (condiții intensive de cultivare)	80 000 plante/ha

*Potențialul solei este determinat în funcție de istoricul parcelei, date climatice, nivel de aprovizionare cu apă, tipul și fertilitatea solului și nu în ultimul rând de tehnologia aplicată (planta premergătoare, fertilizare, erbicidare, lucrări mecanice).



Eticheta LGAN este o garanție suplimentară pentru o digestibilitate ridicată a fibrelor și un conținut crescut de energie în nutriția bovinelor cu porumb siloz Limagrain, contribuind la sporirea producției de lapte și la creșterea profitabilității fermierului.



Rația furajeră



Recomandarea
hibridului potrivit



Semănat



HIBRID	MATERIE USCĂTĂ %	CENUȘĂ TOTALĂ %	MATERIE GRASĂ %	GLUCIDE		FIBRE	
				AMIDON %	ZST %	CELULOZ Ă BRUTĂ	N.D.F.
LG 31.558	41,0	3,5	2,57	38,69	4,75	13,71	30,97
INVITATION	39,3	3,12	2,28	40,29	6,92	12,99	29,38
LG 31.479	43,5	3,5	2,36	36,41	5,3	14,65	32,13
MARTOR	38,3	3,33	2,32	32,57	4,62	16,76	37,33

PORUMB NUTRIȚIE ANIMALĂ



Avantajele alegerii hibrizilor **LGAN**:

- ✓ Digestibilitate ridicată a fibrelor pentru mai multă energie
- ✓ STARE DE SĂNĂTATE mai bună prin minimizarea riscului de acidoză
- ✓ Spor mediu zilnic de îngrășare sau spor de producție de lapte

Sursa: Analize efectuate LG Lab, Franța – probe preluate din lot testare în fermă: ZSOMBNORB SRL, Valea Crișului, CV

Rezultate analize calitative

VALOARE NUTRIȚIONALĂ A PORUMBULUI DE SILOZ



Recoltat



Însilozarea



Nutriția animală



		ENERGIE NUTREȚ					PROTEINE		
A.D.F.	A.D.L.	DNDF	DMO	DINAG	UFL	UFV	PB	PDIN	PDIN
16,64	1,68	71,44	75,36	53,55	0,97	0,87	7,65	48,90	73,89
15,8	1,53	72,63	76,8	53,45	0,98	0,89	7,39	47,24	74,28
17,62	1,65	71,82	74,77	54,28	0,96	0,87	7,60	48,58	72,96
19,94	2	74,03	72,82	52,77	0,93	0,83	7,60	48,58	71,22

LEGENDĂ:

ZST - Zaharuri solubile totale %

NDF - Fibra detergentă neutră

ADF - Acid detergent fibre

ADL - Acid detergent lignină

DNDF - Digestibilitatea totală a pereților

dMO - digestibilitatea materiei organice

DINAG - digestibilitatea fibrelor

UFL - Unitate furajare lapte

UFV - Unitate furajare îngrășare

PB - Proteină brută %

PDIN - Proteina digestibilă în intestin (N- dependent)

PDIE - Proteina digestibilă în intestin (E- dependent)



HIBRID	GRUPA DE MATURITATE				UTILIZARE	POTENȚIAL DE PRODUȚIE	TOLERANȚA LA SECETĂ	VIGOARE LA RĂSĂRIRE
	GRUPA	GRUPE FAO SILO	$\Sigma T^{\circ}C$ utile $\rightarrow$ 32% SU	$\Sigma T^{\circ}C$ utile $\rightarrow$ înflorit				
INVITATION - NOU 	SEMI-TARDIV	400-440	1650	975	Siloz	4	5	5
LG 31.479 	SEMI-TARDIV	400-440	1740	980	Siloz	4	5	5
LG 34.90 	TARDIV	450-490	1795	1010	Dublă (B/S)	5	4	4
LG 31.515 	TARDIV	450-490	2020	1070	Dublă (B/S)	5	5	4
LG 31.558 	FOARTE TARDIV	500-550	2070	1120	Siloz	5	3	4

Notatie/Note	cantitativ	calitativ
1	foarte mică	foarte slab
2	mică	slabă
3	mediu/bun	medie/bună
4	medie-înaltă	foarte bun
5	înaltă	excelentă



**Calificativele din tabel sunt bazate pe observații tehnice în câmpurile de testare Limagrain.*

CARACTERISTICI AGRONOMICE			TOLERANȚA LA CĂDERE	TOLERANȚĂ LA PRINCIPALELE BOLI	STAY GREEN	CALITATEA PRODUCȚIEI	RAPORTUL SURSEI DE ENERGIE	UTILIZARE ZOOTEHNIE
TALIA PLANTEI	NR. RÂNDURI/ȘTIULETE	NR. BOABE/RÂND						
4	16-18	36-42	Foarte Bună	Foarte bună	Foarte bună	Excelentă		Îngrășare taurine
5	16-18	38-42	Foarte bună	Foarte bună	Excelentă	Excelentă		Lapte
5	16-18	42-46	Bună	Foarte bună	Foarte bună	Foarte bună	Amidon	Dublă utilizare
4	16-18	44-48	Foarte bună	Foarte bună	Foarte bună	Foarte bună		Dublă utilizare
5	18-20	44-48	Foarte bună	Excelentă	Excelentă	Excelentă		Îngrășare taurine







FLOAREA-SOARELUI

LG 50.479 SX

HIBRIDUL CU CEL MAI MARE
POTENȚIAL DE PRODUCȚIE ȘI
STABILITATE ÎN SEGMENTUL
EXPRESS.

MGP

Producție
ridicată!

SCANEAZĂ CODUL

Cere ofertă Hibrid
LG 50.479 SX



Hibrid semi-timpuriu, cu rezistență genetică la mană

CARACTERISTICI:

- Hibrid cu toleranță deosebită la secetă și la principalele boli întâlnite în cultura de floarea-soarelui;
- Potențial de producție foarte bun;
- Rezistență genetică la *Lupoaie* (*Orobanche cumana*) până la rasa F₂;
- Semințe de mărime medie, cu valori ale masei hectolitrice ridicate.



Talia plantei
(cm)

186



Diametrul
calatidiului (cm)

22



MMB
(g)

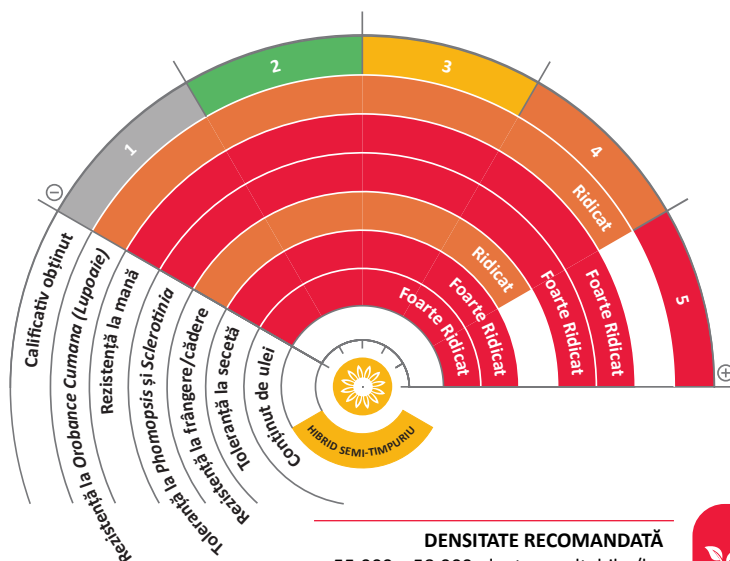
58 - 60



Masa hectolitrică
(kg/hl)

47 - 49

PARTICULARITĂȚI AGRONOMICE



Scalarea are la bază note de la 1 la 5, unde 5 reprezintă calificativul maxim.
Calificativele notate în tabel sunt bazate pe observații tehnice în câmpurile de testare și loturile demo LG.

*Optimizat pentru erbicidele Express™ și Express™ Evorelle.
Express™ și Express™ Evorelle sunt mărci înregistrate FMC Corporation sau ale unui afiliat și sunt utilizate cu licență de către Limagrain Europe S.A.S și afiliații săi.



LG 50.479 SX

RECOLTE BOGATE ȘI ULEI DIN BELȘUG



LG 50.639 SX

HIBRID NOU ÎN SEGMENTUL
EXPRESS, LINOLEIC, CU
POTENȚIAL DE PRODUCȚIE
FOARTE RIDICAT.



*Productiv și
Rezistent!*

SCANEAZĂ CODUL 

Cere ofertă Hibrid
LG 50.639 SX



Hibrid semi-timpuriu cu flexibilitate ridicată, cu rezultate bune atât în condiții de secetă cât și în condiții mediu-intensive

CARACTERISTICI:

- Potențial de producție foarte bun;
- Toleranță foarte bună la principalele boli întâlnite în cultura de floarea-soarelui (*Macrophomina*, *Phomopsis*, *Alternaria*, *Septoria*);
- Rezistență genetică la *Lupoaie* (*Orobancha cumana*) până la rasa G;
- Capitul de dimensiuni mari, cu fecundare foarte bună și poziție semi-aplecată.



Talia plantei
(cm)

192



Diametrul
calatidiului (cm)

20



MMB
(g)

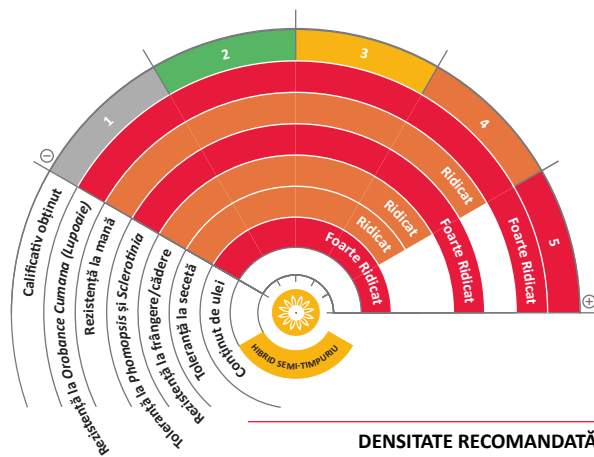
54 - 56



Masa hectolitrică
(kg/hl)

45 - 47

PARTICULARITĂȚI AGRONOMICE



DENSITATE RECOMANDATĂ

55.000 – 58.000 plante recoltabile /ha



Scalarea are la bază note de la 1 la 5, unde 5 reprezintă calificativul maxim.
Calificativele notate în tabel sunt bazate pe observații tehnice în câmpurile de testare și loturile demo LG.

*Optimizat pentru erbicidele Express™ și Express™ Evorelle.
Express™ și Express™ Evorelle sunt mărci înregistrate FMC Corporation sau ale unui afiliat și sunt utilizate cu licență de către Limagrain Europe S.A.S și afiliații săi.



LG 50.779 SX HO

HIBRID SEMI-TIMPURIU, ÎN
SEGMENTUL EXPRESS, HIGH
OLEIC.



Flexibilitate, adaptabilitate și calitate superioară a uleiului

CARACTERISTICI:

- Hibrid cu conținut ridicat și stabil de ulei și acid oleic;
- Potențial de producție foarte bun;
- Flexibilitate ridicată și adaptabilitate bună în toate zonele de cultura din România;
- Rezistență genetică la *Lupoaie (Orobancha cumana)* până la rasa G.



Talia plantei
(cm)

185



Diametrul
calatidului (cm)

20



MMB
(g)

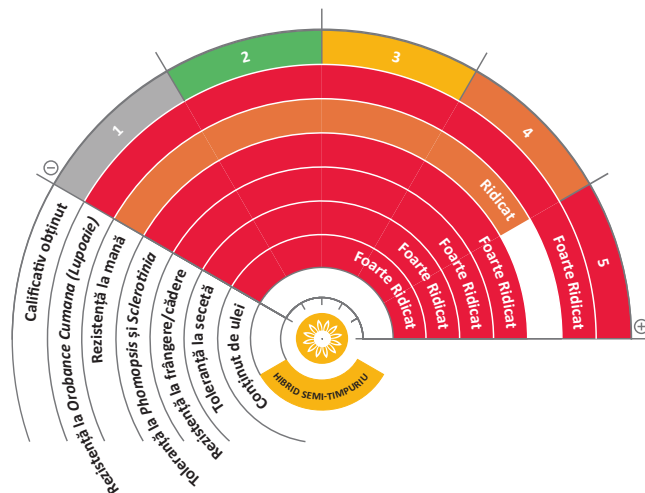
58 - 60



Masa hectolitrică
(kg/hl)

47 - 49

PARTICULARITĂȚI AGRONOMICE



DENSITATE RECOMANDATĂ

55.000 – 58.000 plante recoltabile /ha



*Productivitate
și stabilitate!*

SCANEAZĂ CODUL 

Cere ofertă Hibrid
LG 50.779 SX HO



Scalarea are la bază note de la 1 la 5, unde 5 reprezintă calificativul maxim.
Calificativele notate în tabel sunt bazate pe observații tehnice în câmpurile de testare și loturile demo LG.

*Optimizat pentru erbicidele Express™ și Express™ Evorelle.
Express™ și Express™ Evorelle sunt mărci înregistrate FMC Corporation sau ale unui afiliat și sunt utilizate cu licență de către Limagrain Europe S.A.S și afiliații săi.



LG 50.779 SX HO

CONȚINUT RIDICAT DE ACID OLEIC ÎN SEGMENTUL EXPRESS!



LG 50.779 SX HO - Potențial de producție ridicat!

Hibridul LG 50.779 SX HO se caracterizează prin plasticitate foarte bună, flexibilitate, stabilitate a producțiilor și a conținutului de ulei și acid oleic, dar și prin toleranță foarte bună la principalele boli întâlnite în cultura de floarea-soarelui.

Contactați distribuitorul dvs. local pentru mai multe informații despre hibrizii de floarea-soarelui LG sau accesați www.lgseeds.ro

**Optimizat pentru erbicidul Express*

Express* este o marcă înregistrată a FMC Corporation sau a unui afiliat și este utilizată cu licență de către Limagrain Europe S.A.S și afiliații săi.

LG 50.459 SX HO - NOU

HIBRID NOU ÎN SEGMENTUL
EXPRESS, HIGH OLEIC.

MGP



HOV
High Oleic Value

Performanță
Oleică de Top!

SCANEAZĂ CODUL



Cere ofertă Hibrid
LG 50.459 SX HO



Hibrid semi-timpuriu, cu rezistență genetică la mană

CARACTERISTICI:

- Pachet agronomic de excepție, cu potențial foarte bun de producție în condiții de stres hidric și toleranță bună la boli;
- Rezistență genetică la *Lupoaie* (*Orbanche cumana*) până la rasa G;
- Conținut ridicat și stabil de ulei și acid oleic.



Talia plantei
(cm)

186



Diametrul
calatidiului (cm)

22



MMB
(g)

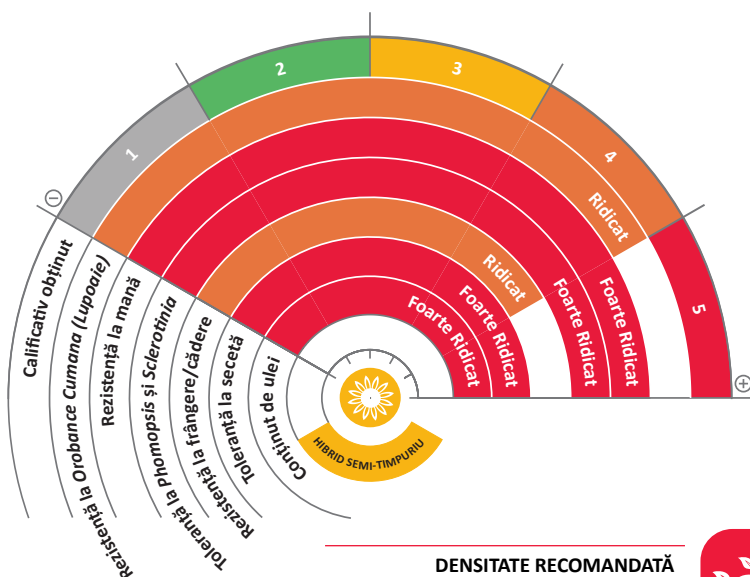
58 - 60



Masa hectolitrică
(kg/hl)

45 - 47

PARTICULARITĂȚI AGRONOMICE



DENSITATE RECOMANDATĂ

55.000 – 58.000 plante recoltabile /ha



Scalarea are la bază note de la 1 la 5, unde 5 reprezintă calificativul maxim.
Calificativele notate în tabel sunt bazate pe observații tehnice în câmpurile de testare și loturile demo LG.

*Optimizat pentru erbicidele Express™ și Express™ Evorelle.
Express™ și Express™ Evorelle sunt mărci înregistrate FMC Corporation sau ale unui afiliat și sunt utilizate cu licență de către Limagrain Europe S.A.S și afiliații săi.

LG 50.550 CLP

HIBRID LINOLEIC, SEMI-TIMPURIU,
CU POTENȚIAL DE PRODUCȚIE ȘI
STABILITATE ÎN CONDIȚII MEDII ȘI
INTENSIVE DE CULTURA.



Adaptabilitate
și Producție
Ridicată!

SCANEAZĂ CODUL



Cere ofertă Hibrid
LG 50.550 CLP

Hibrid foarte flexibil la diferitele tehnologii folosite la nivel de fermă

CARACTERISTICI:

- Pachet agronomic de excepție, cu potențial foarte bun de producție în condiții de stres hidric și toleranță bună la boli;
- Rezistență genetică la mană (toate rasele cunoscute în Europa) și *Lupoaie* (*Orobanche cumana*) până la rasa G;
- Capitul mare, cu poziție semi-aplecată și fecundare foarte bună în centru.



Talia plantei
(cm)

175



Diametrul
calatidiului (cm)

26



MMB
(g)

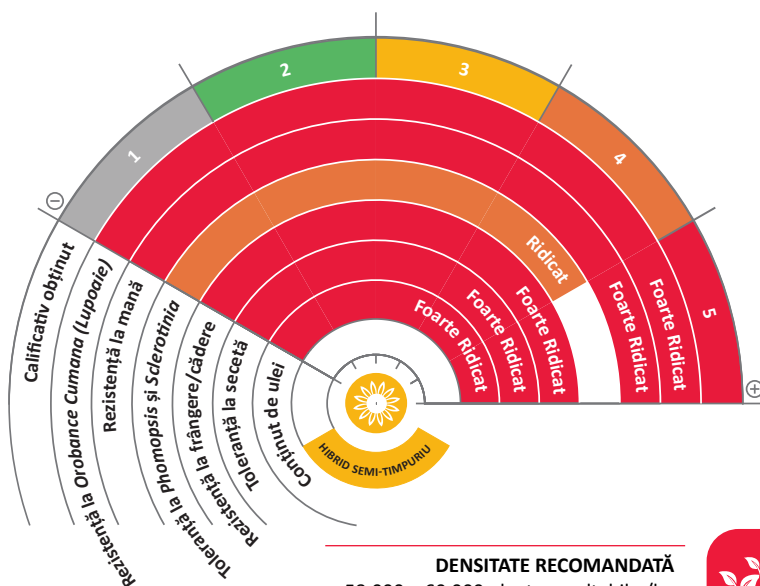
60 - 62



Masa hectolitică
(kg/hl)

42 - 44

PARTICULARITĂȚI AGRONOMICE



DENSITATE RECOMANDATĂ
58.000 – 60.000 plante recoltabile /ha



Scalarea are la bază note de la 1 la 5, unde 5 reprezintă calificativul maxim.
Calificativele notate în tabel sunt bazate pe observații tehnice în câmpurile de testare și loturile demo LG.

Simbolul unic CLEARFIELD PLUS® și CLEARFIELD® sunt mărci înregistrate ale BASF. © 2021 BASF. Toate drepturile rezervate. PULSAR PLUS® și PULSAR® sunt mărci înregistrate BASF. Utilizați cu precauție produsele fitosanitare. Citiți întotdeauna eticheta și informațiile despre produs înainte de utilizare. Atenție la simbolurile și indicațiile de pericol. Mai multe detalii pe BASF.

LG 50.635 CLP

HIBRID SEMI-TIMPURIU
CU PLANTE VIGUROASE ȘI
SISTEM FOLIAR BOGAT.

SUNEO
Soluții pentru protecția plantelor

Clearfield Plus
Sistem de Protecție Pentru Trusele de Cereale

Cel mai cunoscut hibrid LG în segmentul CLP

CARACTERISTICI:

- Plante de talie medie, cu vigoare foarte bună la pornirea în vegetație;
- Potențial de producție foarte bun;
- Toleranță bună la fenomenul de Yellow flash după aplicarea erbicidului Pulsar Plus;
- Flexibilitate ridicată, adaptabilitate bună în toate zonele de cultură din România.



Talia plantei
(cm)

180



Diametrul
calatidiului (cm)

24



MMB
(g)

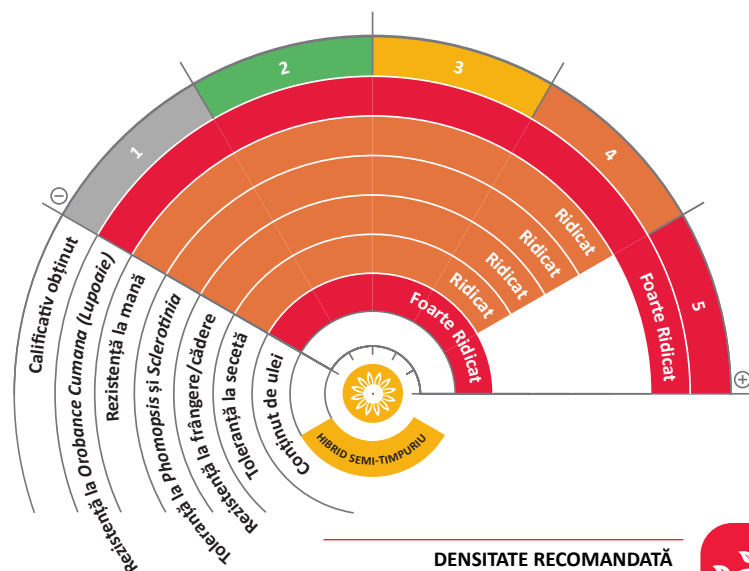
60 - 65



Masa hectolitică
(kg/hl)

40 - 42

PARTICULARITĂȚI AGRONOMICE



DENSITATE RECOMANDATĂ

55.000 – 60.000 plante recoltabile /ha



Scalarea are la bază note de la 1 la 5, unde 5 reprezintă calificativul maxim.
Calificativele notate în tabel sunt bazate pe observații tehnice în câmpurile de testare și loturile demo LG.

Simbolul unic CLEARFIELD PLUS® și CLEARFIELD® sunt mărci înregistrate ale BASF. © 2021 BASF. Toate drepturile rezervate. PULSAR PLUS® și PULSAR® sunt mărci înregistrate BASF. Utilizați cu precauție produsele fitosanitare. Citiți întotdeauna eticheta și informațiile despre produs înainte de utilizare. Atenție la simbolurile și indicațiile de pericol. Mai multe detalii pe BASF.

*Rezistență și
Vigurozitate!*

SCANEAZĂ CODUL



Cere ofertă Hibrid
LG 50.635 CLP

**CEL MAI ADAPTAT HIBRID LA
ZONELE SECETOASE CU SOLURI
SĂRACE DIN SUDUL ȘI ESTUL TĂRII.**



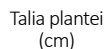
Rezistent și Productiv!

Cere ofertă Hibrid
LG 55.55 CLP

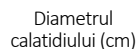


CARATTERISTICI:

- Plante de talie medie, cu vigoare foarte bună la pornirea în vegetație;
- Potențial de producție foarte bun;
- Toleranță bună la fenomenul de Yellow flash după aplicarea erbicidului Pulsar Plus;
- Capitul mare, cu poziție semi-aplecat și fecundare foarte bună în centru.



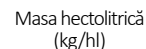
174



22

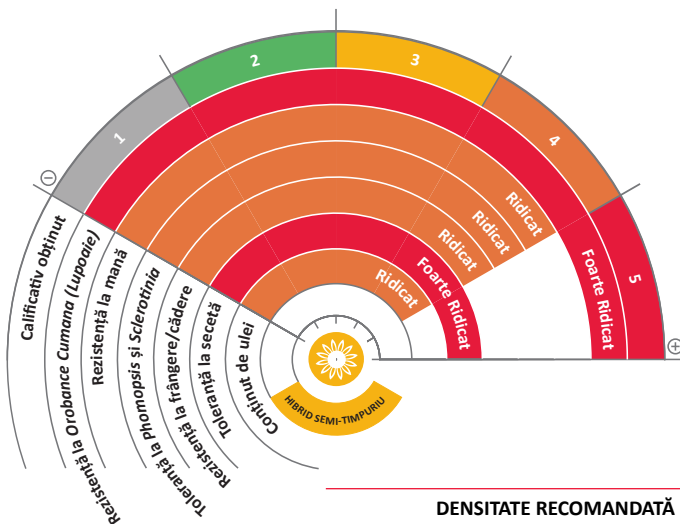


62 - 64



46 - 48

PARTICULARITĂȚI AGRONOMICE



DENSITATE RECOMANDATĂ
52.000 – 56.000 plante recoltabile /ha



Scalarea are la bază note de la 1 la 5, unde 5 reprezintă calificativul maxim.
Calificativele notate în tabel sunt bazate pe observații tehnice în câmpurile de testare și loturile demo LG.

Simbolul unic CLEARFIELD PLUS® și CLEARFIELD® sunt mărci înregistrate ale BASF. © 2021 BASF. Toate drepturile rezervate. PULSAR PLUS® și PULSAR® sunt mărci înregistrate BASF. Utilizați cu precauție produsele fitosanitare. Citiți întotdeauna eticheta și informațiile despre produs înainte de utilizare. Atenție la simbolurile și indicațiile de pericol. Mai multe detalii pe BASF.

LG 50.455 CLP

POTENȚIAL FOARTE BUN DE
PRODUȚIE ȘI STABILITATE
ÎN SEGMENTUL HIBRIZILOR
TIMPURI.



*Adaptabilitate
și Performanță!*

SCANEAZĂ CODUL

Cere ofertă Hibrid
LG 50.455 CLP



Echilibrul perfect între timpurietate și productivitate

CARACTERISTICI:

- Soluția ideală în cazul semănatului întârziat sau atunci când se urmărește eliberarea terenului devreme;
- Adaptabilitate bună atât la condiții intensive cât și la condiții extensive de cultură;
- Flexibil la diferitele tehnologii folosite la nivel de fermă.



Talia plantei
(cm)

190



Diametrul
calatidiului (cm)

24



MMB
(g)

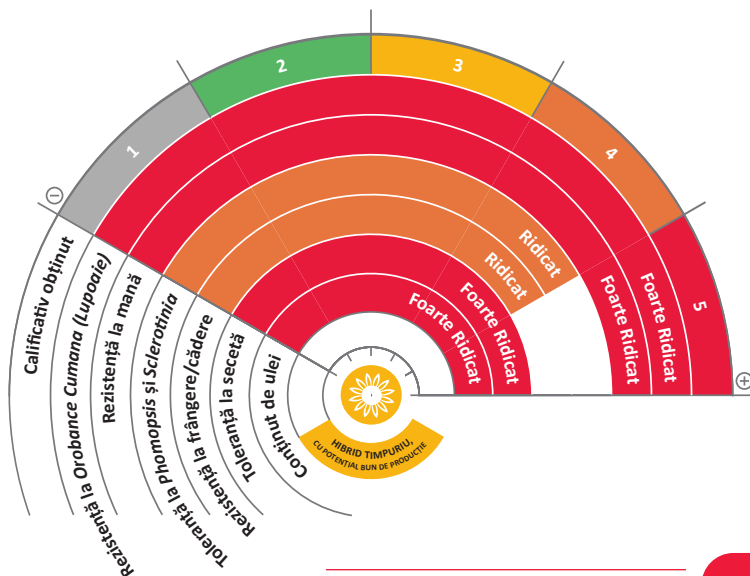
60 - 62



Masa hectolitică
(kg/hl)

42 - 44

PARTICULARITĂȚI AGRONOMICE



DENSITATE RECOMANDATĂ

55.000 – 58.000 plante recoltabile /ha



Scalarea are la bază note de la 1 la 5, unde 5 reprezintă calificativul maxim.
Calificativele notate în tabel sunt bazate pe observații tehnice în câmpurile de testare și loturile demo LG.

Simbolul unic CLEARFIELD PLUS® și CLEARFIELD® sunt mărci înregistrate ale BASF. © 2021 BASF. Toate drepturile rezervate. PULSAR PLUS® și PULSAR® sunt mărci înregistrate BASF. Utilizați cu precauție produsele fitosanitare. Citiți întotdeauna eticheta și informațiile despre produs înainte de utilizare. Atenție la simbolurile și indicațiile de pericol. Mai multe detalii pe BASF.

LG 58.390 CL

CEL MAI TIMPURIU HIBRID DIN
PIAȚĂ (PERIOADĂ RĂSĂRIT-
ÎNFLORIT DE 58-60 ZILE).



SUNEO®
Tehnologii pentru protecția sustenabilă



Rezistență și Productivitate!

SCANEAZĂ CODUL



Cere ofertă Hibrid
LG 58.390 CL

Timpurietatea este un atu în atingerea potențialului maxim de producție

CARACTERISTICI:

- Potențial de producție foarte bun și stabil în condiții extensive;
- Rezistență genetică la mană (toate rasele cunoscute în Europa) și *Lupoaie* (*Orobancha cumana*) până la rasa G;
- Pretabil pentru zonele secetoase din Sudul și Estul țării, pe soluri sărace, fără aport freatic și tehnologii cu doze reduse de îngrășăminte cu azot.



Talia plantei
(cm)

190



Diametrul
calatidiului (cm)

20



MMB
(g)

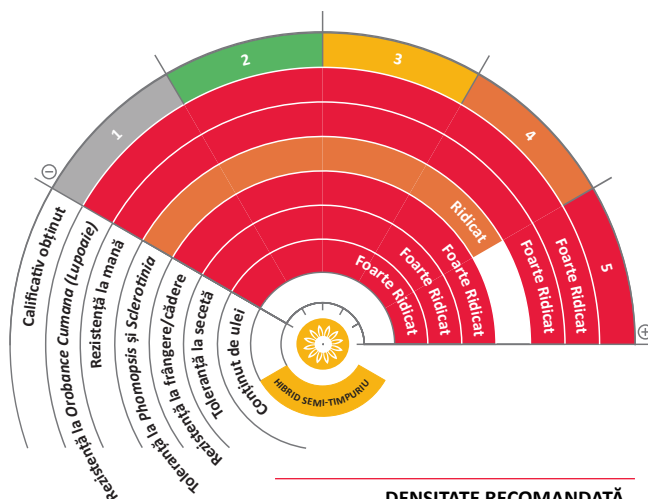
58 - 60



Masa hectolitrică
(kg/hl)

42 - 44

PARTICULARITĂȚI AGRONOMICE



DENSITATE RECOMANDATĂ
55.000 – 60.000 plante recoltabile /ha



Scalarea are la bază note de la 1 la 5, unde 5 reprezintă calificativul maxim.
Calificativele notate în tabel sunt bazate pe observații tehnice în câmpurile de testare și loturile demo LG.

Simbolul unic CLEARFIELD PLUS® și CLEARFIELD® sunt mărci înregistrate ale BASF. © 2021 BASF. Toate drepturile rezervate. PULSAR PLUS® și PULSAR® sunt mărci înregistrate BASF. Utilizați cu precauție produsele fitosanitare. Citiți întotdeauna eticheta și informațiile despre produs înainte de utilizare. Atenție la simbolurile și indicațiile de pericol. Mai multe detalii pe BASF.

LG 50.540 CLP HO

HIBRID SEMI-TIMPURIU, ÎN
SEGMENTUL HIGH OLEIC,
CLEARFIELD PLUS.

MGP



HOV
High Oleic Value

SUNEO
Tehnologie pentru protecția vegetală

Clearfield Plus
Evolutiv în Protecția Vegetală

Performanță Oleică,
Rezistență Puternică!

SCANEAZĂ CODUL



Cere ofertă Hibrid
LG 50.540 CLP HO

Cea mai nouă genetică în segmentul HO CLP

CARACTERISTICI:

- Conținut ridicat de ulei și acid oleic;
- Potențial de producție foarte bun;
- Adaptabilitate bună atât la condiții intensive cât și la condiții extensive de cultură;
- Rezistență genetică la mană (toate rasele cunoscute în Europa) și *Lupoaie (Obobanche cumana)* până la rasa G.



Talia plantei
(cm)

180



Diametrul
calatidiului (cm)

24



MMB
(g)

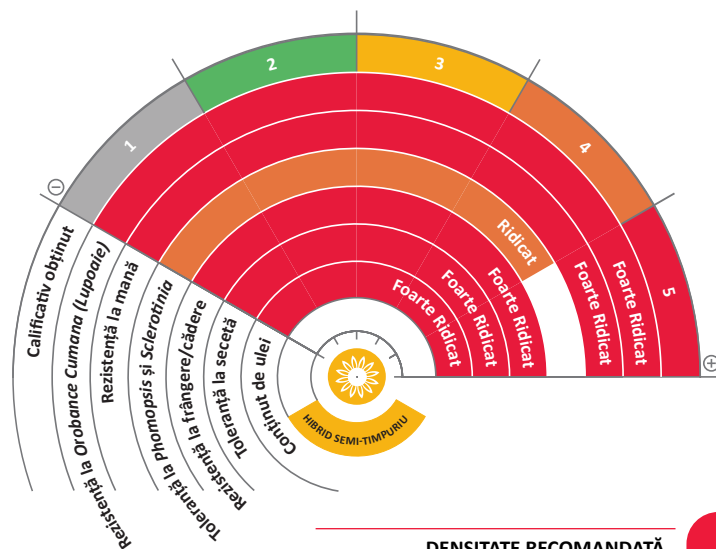
60 - 65



Masa hectolitrică
(kg/hl)

40 - 42

PARTICULARITĂȚI AGRONOMICE



DENSITATE RECOMANDATĂ

55.000 – 60.000 plante recoltabile /ha



Scalarea are la bază note de la 1 la 5, unde 5 reprezintă calificativul maxim.
Calificativele notate în tabel sunt bazate pe observații tehnice în câmpurile de testare și loturile demo LG.

Simbolul unic CLEARFIELD PLUS® și CLEARFIELD® sunt mărci înregistrate ale BASF. © 2021 BASF. Toate drepturile rezervate. PULSAR PLUS® și PULSAR® sunt mărci înregistrate BASF. Utilizați cu precauție produsele fitosanitare. Citiți întotdeauna eticheta și informațiile despre produs înainte de utilizare. Atenție la simbolurile și indicațiile de pericol. Mai multe detalii pe BASF.

**HIBRID SEMI-TIMPURIU, CU POTENȚIAL
FOARTE BUN DE PRODUCȚIE ȘI
STABILITATE ÎN CONDIȚII MEDII ȘI
INTENSIVE DE CULTURĂ.**



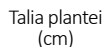
*Performanța
Ridicată!*

Cere ofertă Hibrid
LG 58.630 CL

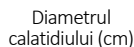


CARATTERISTICI:

- Stay green accentuat, datorat toleranței foarte bune la bolile tulpinii și capitulului;
- Rezistență genetică la mană (toate rasele cunoscute în Europa) și *Lupoaie (Orobanche cumana)* până la rasa G;
- Capitul bine dezvoltat și bine fecundat în condiții de stres;
- Pretabil pentru zonele secetoase din Sudul și Estul țării, pe soluri sărace, fără aport freatic și tehnologii cu doze reduse de îngrășăminte cu azot.



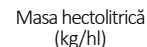
175



26

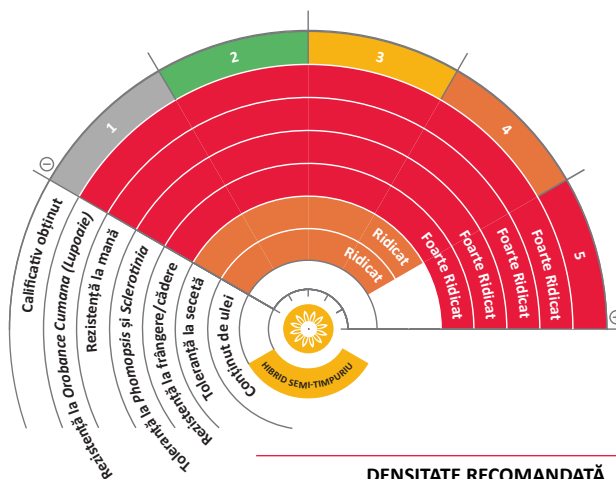


60 - 62



44 - 46

PARTICULARITĂȚI AGRONOMICE



DENSITATE RECOMANDATĂ
55.000 – 60.000 plante recoltabile /ha



Scalarea are la bază note de la 1 la 5, unde 5 reprezintă calificativul maxim.
Calificativele notate în tabel sunt bazate pe observații tehnice în cămăurile de testare și loturile demo LG.

Simbolul unic CLEARFIELD PLUS® și CLEARFIELD® sunt mărci înregistrate ale BASF. © 2021 BASF. Toate drepturile rezervate. PULSAR PLUS® și PULSAR® sunt mărci înregistrate BASF. Utilizați cu precauție produsele fitosanitare. Citiți întotdeauna eticheta și informațiile despre produs înainte de utilizare. Atenție la simbolurile și indicațiile de pericol. Mai multe detalii pe BASF.



FLOAREA - SOARELUI

CARACTERISTICI TEHNICE

DENUMIRE HIBRID	TEHNOLOGIA	TIMPURIETATEA	CARACTERISTICI TEHNICE	
			TALIA PLANTEI (CM)	DIAMETRUL CALATIDIULUI (CM)
LG 50.479 SX	Express	Semi-timpuriu	186	22
LG 50.639 SX	Express	Semi-timpuriu/Semi-tardiv	192	20
LG 50.779 SX HO	Express High oleic	Semi-timpuriu	185	20
LG 50.459 SX HO - NOU	Express High oleic	Semi-timpuriu	186	22
LG 50.550 CLP	Clearfield Plus	Semi-timpuriu	175	26
LG 50.635 CLP	Clearfield Plus	Semi-timpuriu	180	24
LG 55.55 CLP	Clearfield Plus	Semi-timpuriu	174	22
LG 50.455 CLP	Clearfield Plus	Timpuriu	190	24
LG 50.540 CLP HO	Clearfield Plus High oleic	Semi-timpuriu	180	24
LG 58.390 CL	Clearfield	Timpuriu	190	20
LG 58.630 CL	Clearfield	Semi-timpuriu	175	26

Pentru evitarea fenomenelor de fitotoxicitate la hibridii din tehnologia Express, vă rugăm să respectați recomandările producătorului FMC Corporation și să evitați :

- amestecul erbicidelor Express™ și Evorelle™ Express cu erbicide antigramineice ;
- aplicarea produselor la temperaturi sub 10 °C sau peste 30 °C ;
- aplicarea produselor pe culturi aflate sub stress cauzat de frig, secetă, exces de umiditate, dăunători sau atac de boli, deficient de nutrienți ;

Notatie/Note	cantitativ	calitativ
1	foarte mică	foarte slab
2	mică	slabă
3	mediu/bun	medie/bună
4	medie-înaltă	foarte bun
5	înaltă	excelentă



Scalarea are la bază note de la 1 la 5, unde 5 reprezintă calificativul maxim. Calificativele notate în tabel sunt bazate pe observații tehnice în câmpurile de testare și loturile demo LG.

MMB (G)	MASA HECTOLITRICĂ (KG/HL)	OROBANCHE	DUBLĂ REZISTENȚĂ LA OROBANCHE	REZISTENȚĂ LA MANĂ	TOLERANȚĂ LA PRINCIPALELE BOLI	TOLERANȚĂ LA CĂDERE/ FRÂNGERE	TOLERANȚĂ LA SECETĂ
58-60	47-49	F	NU	MGP	Foarte bună	4	5
54-56	45-47	G	NU	Tolerant	Foarte bună	4	4
58-60	47-49	G	NU	Tolerant	Foarte bună	5	5
58-60	45-47	G	NU	MGP	Foarte bună	4	5
60-62	42-44	G	SUNEO	MGP	Foarte Bună	5	5
60-65	40-42	G	SUNEO	Tolerant	Bună	4	4
62-64	46-48	G	SUNEO	Tolerant	Bună	5	5
60-62	42-44	G	SUNEO	MGP	Bună	4	5
60-65	40-42	G	SUNEO	MGP	Bună	5	4
58-60	42-44	G	SUNEO	MGP	Bună	5	5
60-62	44-46	G	SUNEO	MGP	Foarte bună	5	4





TESTIMONIAL - FLOAREA-SOARELUI

FERMA:
AMUZA CĂTĂLIN COSMIN

LOCAȚIE:
COMUNA MOGOȘANI, JUDEȚUL DÂMBOVIȚA

SUPRAFAȚĂ TOTALĂ FERMĂ:
300 HA

STRUCTURĂ DE CULTURI:
Floarea-soarelui, cereale păioase și alte culturi de rotație



Astăzi ne-am întâlnit cu un alt client mulțumit de genetica Limagrain de floarea-soarelui, în comuna **Mogoșani**, județul **Dâmbovița**.

Cătălin Cosmin duce mai departe pasiunea tatălui său pentru agricultură și o face bine (zicem noi), într-o perioadă când profitul este din ce în ce mai greu de obținut și provocările sunt la tot pasul. Fidel tehnologiei **Clearfield Plus**, tehnologie care răspunde cel mai bine spectrului de buruieni prezente în ferma din Dâmbovița, anul acesta a vrut să încerce și altceva. A auzit de la prieteni de hibridul **LG 50.479 SX** și nu a regretat alegerea făcută în primăvară. Căutând siguranță și stabilitate pe termen mediu, vigoarea bună la răsărire și toleranța mare la secetă au fost factorii cheie când a optat pentru genetica **Limagrain**.

Deși producția obținută nu a fost spectaculoasă, într-un an și într-o zonă extrem de secetoasă, cu investiții minime în inputuri, fără erbicid aferent tehnologiei alese și cu un nivel de fertilizare redus la minim, producția medie de **2050 kg/HA** obținută cu hibridul **LG 50.479 SX** este mult peste media zonei în care se află ferma din județul **Dâmbovița**.

Și pentru că doi ani fără erbicid pun presiune mare pe culturile din asolament, clientul nostru are o decizie grea de luat asupra tehnologiei cu care merge în 2026. Să fie **Express**, să fie **Clearfield Plus**? ... Grea decizie. Dar mai are la dispoziție câteva săptămâni, timp în care va cântări toate avantajele și dezavantajele fiecăreia și va alege cea mai bună soluție pentru terenurile din ferma lui.

Ce este sigur, este că va merge în continuare cu genetica **Limagrain**.

Îi mulțumim pentru încredere și îi suntem alături în orice moment.

TESTIMONIAL - FLOAREA-SOARELUI

FERMA:
POPA DANIEL

LOCAȚIE:
DÂMBOVIȚA, SATUL BURDUGA

SUPRAFAȚĂ TOTALĂ FERMĂ:
300 HA

STRUCTURĂ DE CULTURI:
Floarea-soarelui, alte culturi de rotație



Mă numesc Popa Daniel și administrez o fermă situată în satul Burduga, județul Dâmbovița, unde cultiv floarea-soarelui an de an, datorită adaptabilității acestei culturi la solurile mai sărace din zonă și profitabilității ridicate pe care o oferă, dar și datorită beneficiilor aduse de cultura de floarea-soarelui în rotația practică în fermă.

Până în 2023 am cultivat hibrizi convenționali din tehnologiile **Clearfield** și **Clearfield Plus**, însă începând cu 2024 am ales să cultiv și hibrizi din categoria high oleic, datorită siguranței în valorificarea producției și bonusării conținutului de ulei, în condițiile producțiilor similare cu cele obținute în celelalte tehnologii.

Într-un an agricol dificil, marcat de un deficit sever de umiditate și un aport din precipitații mai mic de 150 l/m², hibrizii Limagrain mi-au oferit o producție de 2000 kg/HA, suficientă pentru a menține stabilitatea economică a fermei și pentru a continua activitatea și în sezonul următor.

Am ales hibridul **LG 50.540 HO CL** după o discuție cu reprezentantul LG, care m-a asigurat că acest hibrid are o toleranță bună la temperaturile mai scăzute din perioada semănatului, are rezistență genetică la mană și toleranță ridicată la secetă — caracteristici pe care le urmăresc în ultimii ani când îmi aleg hibrizii, pentru că acestea sunt provocările cu care mă confrunt.

Polenizarea completă într-o perioadă cu arșiță prelungită la înflorit, dar și faptul că hibridul nu s-a scuturat deloc în timpul recoltării m-au convins că am ales genetica potrivită.





TESTIMONIAL - FLOAREA-SOARELUI

FERMA:
ILIE VĂLICĂ

LOCAȚIE:
LOCALITATEA SPERIEȚENI, JUDEȚUL DÂMBOVIȚA

SUPRAFAȚĂ TOTALĂ FERMĂ:
300 HA

STRUCTURĂ DE CULTURI:
Floarea-soarelui, grâu, porumb și alte culturi de rotație



Într-o zi ploioasă din luna octombrie, luând la pas comunele din județul Dâmbovița, în apropiere de Târgoviște, în localitatea **Speriețeni**, ne-am întâlnit cu dl. Ilie Vălică.

Asortat special pentru a da bine în cadru (a se vedea ultima achiziție, mândria oricărui fermier...), dl. Ilie ne-a împărtășit experiența dumnealui cu hibridul de floarea-soarelui **LG 58.630 CL**, experiență care în 2026 se va concretiza cu **100% genetică de floarea-soarelui LG** în fermă.

Profitabilitatea, **toleranța la secetă** și **toleranța la boli** (întreținerea cu costuri minime) și faptul că **nu se scutură la recoltare**, au transformat hibridul LG într-un „campion”, iar pe dl. Ilie într-un „ambasador” al geneticii LG în rândul colegilor din zonă.

Comparativ cu producțiile de **700–1000 kg/ha** obținute în județ, o **producție medie de 2035 kg/ha** la **LG 58.630 CL** pe suprafața de **110 ha** este un exemplu că **se poate**, dacă îți cunoști bine terenul, ai o genetică de calitate și investești nu numai bani, ci și **timp, energie și pasiune** în activitatea de zi cu zi.

Mulțumim dlui **Ilie** pentru încredere și promovare! Vă dorim un an cu recolte record!



TESTIMONIAL - FLOAREA-SOARELUI

FERMA:
SC GLIA BRĂTĂȘANU SRL

LOCAȚIE:
**COMUNA TRIVALEA-MOȘTENI,
JUDEȚUL TELEORMAN**

SUPRAFAȚĂ TOTALĂ FERMĂ:
1.200 HA

STRUCTURĂ DE CULTURI:
**190 HA floarea-soarelui, 290 HA rapiță, 62 HA mazăre,
105 HA orz, 30 HA orzoaică, 30 HA porumb, 493 HA grâu**



Mă numesc **Olteanu Gheorghe**, am 78 de ani și lucrez în agricultură de peste 60 de ani, în cadrul fermei **SC GLIA BRĂTĂȘANU SRL**, Comuna **Trivalea-Moșteni**, județul Teleorman. Ferma exploatează o suprafață totală de **1.200 HA**, structurată atent pentru a valorifica la maximum potențialul fiecărei culturi.

Experiența mea cu hibrizii LG a început cu **LG 5663 CL**, care s-a comportat bine în câmp, însă trecerea la **LG 5555 CL** a reprezentat un pas important. De șase ani, **LG 5555 CL** este hibridul principal de floarea-soarelui în fermă pe o suprafață de cel puțin **150 HA**, demonstrând o stabilitate excelentă a producției, chiar și în condiții de secetă accentuată.

În anii agricoli dificili, când lipsa precipitațiilor a afectat puternic culturile, **LG 5555 CL** a asigurat producții medii de **1.500 kg/HA**, fără diferențe majore între sole. Un alt avantaj semnificativ este faptul că nu reține excesul de apă, ceea ce îl face potrivit pentru terenurile cu drenaj dificil și perioadele cu ploi bruște. De asemenea, are o rezistență foarte bună la stresul hidric, comportându-se uniform pe întreaga suprafață cultivată.

LG 5555 CL s-a remarcat prin maturitate uniformă, capitule bine dezvoltate și conținut ridicat de ulei, ceea ce aduce un beneficiu economic clar. Plantele sunt viguroase, cu dezvoltare echilibrată, iar recoltarea se realizează ușor și rapid, cu pierderi minime.

Rezultatele constante obținute de-a lungul anilor m-au determinat ca în campania viitoare să cultiv **LG 5555 CL** pe o suprafață de peste **100 HA**. Este un hibrid care și-a dovedit valoarea în timp, oferind siguranță agronomică și rentabilitate economică, chiar și în condițiile climatice imprevizibile din ultimii ani.

Olteanu Gheorghe, fermier, 78 ani
SC GLIA BRĂTĂȘANU SRL recomandă genetica **LIMAGRAIN!**



UN BRAND CREAT DE FERMIERI, PENTRU FERMIERI

Soluții agricole reale, bazate pe
decizii luate de fermieri

14 din 15 membri ai consiliului
de administrație sunt fermieri

1,300 de fermieri acționari

Ghidat de expertiză
practică din agricultură





**PROFITĂ DE
BENEFICIILE EXCLUSIVE**

ÎNREGISTREAZĂ-TE

CREEAZĂ-ȚI CONTUL TĂU LG

Fii la curent cu noutățile agricole
și profită de beneficiile LG!

**INTRĂ PE SITE
WWW.LGSEEDS.RO**





DESCOPERĂ BENEFICIILE ACTUALE DIN CONTUL TĂU LG

WWW.LGSEEDS.RO



BURSĂ AGRI

Află care sunt cotațiile și prețurile de piață în sectorul agricol!



METEO

Fii la curent cu starea vremii!



CATALOGE DIGITALE

Răsfoiește catalogele digitale și descoperă produsele LG și informații valoroase despre culturile tale!

URMĂREȘTE-NE ÎN SOCIAL MEDIA



/LGSEEDSROMANIA



@LGSEEDSROMANIA



@LGSEEDSROMANIA



LIMAGRAIN ROMANIA



/LG SEEDS ROMANIA

* și ™ sunt mărci înregistrate ale companiei Limagrain și companiilor afiliate. Toate drepturile acestui catalog sunt deținute de către Limagrain România. Informațiile din catalog nu pot fi copiate, reproduse integral sau parțial, fără acceptul în scris a Limagrain România. Recomandările din prezentul catalog referitoare la produsele Limagrain sunt de ordin general, bazându-se pe datele tehnice și la propria lor discreție și pe propriul lor risc. Deoarece condițiile de utilizare a produselor sunt dincolo de controlul nostru, nu furnizăm garanții exprese sau implicite și nu ne asumăm nicio răspundere în legătură cu utilizarea lor. Limagrain România nu poate fi făcută răspunzătoare pentru nici un fel de daune provocate de folosirea informațiilor furnizate prin intermediul acestui catalog sau de modificările apărute ulterior cu privire la informațiile publicate în acesta. Înaintea oricărei utilizări, citiți cu atenție instrucțiunile de pe eticheta care însoțește produsul. Utilizați produsele în siguranță conform legislației și reglementărilor în vigoare.



✉ E-mail: marketing.ro@limagrain.com
📍 Bulevardul Pipera, nr. 1B, etaj 5,
Clădirea Cubic Center, Oraș Voluntari
Județul Ilfov

www.lgseeds.ro

