
SAATEN UNION
Züchtung ist Zukunft
www.saaten-union.ro
CATALOG PRIMAVARA
2027



SAATEN-UNION ROMÂNIA
Ameliorăm pentru viitor

Agricultura traversează una dintre cele mai complexe perioade din istoria sa recentă. Schimbările climatice, presiunea asupra profitabilității fermelor, volatilitatea piețelor și transformările geopolitice obligă întreaga industrie să găsească soluții mai eficiente, mai reziliente și mai sustenabile.

În acest context, genetica performantă devine unul dintre cele mai importante instrumente de management al riscului și de creștere a competitivității fermelor.
La Saaten-Union România, credem că viitorul agriculturii începe cu investiția continuă în cercetare, inovare și ameliorare. Misiunea noastră este să dezvoltăm genetică adaptată provocărilor de mâine și să oferim fermierilor soluții care generează valoare pe termen lung: productivitate ridicată, stabilitate în condiții dificile și siguranță economică.

Astăzi, genetica Saaten-Union este prezentă cu succes atât în România, cât și pe numeroase piețe internaționale precum Bulgaria, Serbia, Croația, Ungaria, Slovacia sau Kazahstan. Această prezență confirmă nu doar performanța produselor noastre, ci și capacitatea lor de adaptare la condiții pedoclimatice diverse și la diferite sisteme de producție.
În segmentul florii-soarelui, continuăm să consolidăm una dintre cele mai puternice platforme genetice din regiune. Dezvoltarea tehnologiei Sulfo reprezintă o prioritate strategică pentru compania noastră, iar investițiile în ameliorare au ca obiectiv furnizarea unor hibrizi care să răspundă tot mai bine cerințelor fermelor moderne. În paralel, extindem permanent și segmentul hibrizilor pe bază de imazamox, pentru a oferi fermierilor libertatea de a alege tehnologia cea mai potrivită.
Mai mult decât furnizor de genetică, ne dorim să fim un partener de încredere pentru agricultura românească, contribuind activ la creșterea competitivității fermelor și la dezvoltarea unei agriculturi sustenabile.

NOUTĂȚILE SAATEN-UNION PENTRU PRIMĂVARA 2027

FLOAREA-SOARELUI
Genetică nouă pentru performanță și stabilitate
Portofoliul nostru include hibrizi consacrați precum Paraiso 102 CL și Davero SU, care și-au demonstrat constant valoarea în fermele din România prin productivitate, adaptabilitate și siguranță în exploatare.

Pentru campania de primăvară 2027, aducem în piață noi generații de hibrizi, create pentru a răspunde cerințelor actuale ale agriculturii moderne:
Stinger SU – noul standard al tehnologiei Sulfo în portofoliul comercial Saaten-Union;
Valparaiso CLP - flexibilitate tehnologică și performanță constantă;



Celestis HO CLP – productivitate ridicată și stabilitate excelentă în diverse condiții de cultură;
Storm CL – soluție competitivă pentru fermierii care utilizează tehnologia pe bază de imazamox.
Prin aceste lansări, consolidăm una dintre cele mai complete oferte genetice din piață și oferim fermierilor opțiuni suplimentare pentru maximizarea rentabilității fiecărui hectar.

PORUMB
La porumb avem hibrizi adaptați fiecărei tehnologii de producție cu potential ridicat si din diferite grupe de maturitate. Aceste grupe FAO, cuprinse intre 250 si 600 ne ajuta pe noi sa pozitionam foarte bine hibridul in functie de zona , in functie de tehnologie si de precocitate dorita.
În portofoliul de porumb, hibrizii **Replik** și **Badiane** continuă să confirme an de an prin productivitate și stabilitate, reprezentând alegeri sigure pentru numeroși fermieri.

Pentru a răspunde nevoilor în continuă schimbare ale agriculturii moderne, extindem gama cu noi hibrizi cu potențial agronomic remarcabil:
Akanto din grupa FAO 300
Semper din grupa FAO 400

Cu intreaga gama de produse portofoliul Saaten-Union oferă soluții adaptate tuturor regiunilor agricole din România și tuturor obiectivelor de producție.

Privim cu încredere către viitor. Într-o agricultură aflată într-o permanentă schimbare, rolul nostru este să oferim fermierilor genetică performantă, productivitate și siguranță. Vom continua să investim în cercetare, ameliorare și inovație, pentru ca fiecare nouă generație de hibrizi să contribuie la dezvoltarea unei agriculturi mai productive, mai reziliente și mai sustenabile.

SAATEN-UNION ROMÂNIA
AMELIORĂM PENTRU VIITOR.

SAATEN UNION
Züchtung ist Zukunft

DR. CORNELIA PISTOL
General Manager Saaten-Union Romania
SAATEN UNION ROMÂNIA SRL



CUPRINS OFERTA DE PRIMĂVARĂ | 2027

HIBRIZI FLOAREA-SOARELUI

Tribenuron-metyl

10 | ALEXA SU
11 | DAVERO SU
12 | STINGER SU
13 | NETA SU

Clearfield®

15 | SUBELLA CL
16 | INTEGRAL CL
17 | DRIVER CL
18 | TOREADOR CL
19 | VICTORY CL
20 | MARQUESA CL
21 | STORM CL
22 | PARAISO 102 CL

Clearfield® Plus

23 | STELARIS CLP
24 | VALPARAISO CLP

High Oleic Clearfield® Plus

25 | CELESTIS HO CLP

Hibrizi Convenționali

26 | SURO 162

HIBRIZI DE PORUMB

29 | SM WAWEL FAO 250
30 | SUPORTO FAO 290
31 | AKANTO FAO 300
32 | ISH 311V FAO 320
33 | SPARTAN FAO 320
34 | BADIANE FAO 360
35 | SPLENDOR FAO 370
36 | SUM 305 FAO 370
37 | ILIRKA FAO 380
38 | REPLIK FAO 380
39 | SEMPER FAO 400
40 | SUM 405 FAO 400
40 | OS 4014 FAO 420
41 | FILIGRAN FAO 450

ORZOAICĂ

44 | STING
45 | FANDAGA

OVĂZ

46 | LION

LEGUMINOASE

Mazăre

47 | ASTRONAUTE
48 | SALAMANCA

Soia

49 | DAKOTA

Lucernă

50 | ADORNA

CULTURI VERZI

53 | SOIURI DE MUSTAR
RIDICHEA OLEAGINOASA
LUPIN ALBASTRA
MAZARICHE DE PRIMAVARA

54 | VITERRA®
MP
MR
TRIO PLUS
AVIC
VITAL ECO
TOPGRÜN
RAPID

RAPIȚĂ DE PRIMĂVARĂ

55 | LAKRITZ

Clearfield® și Clearfield® Plus sunt marci înregistrate BASF.

SAATEN UNION
Züchtung ist Zukunft

FLOAREA SOARELUI

Tribenuron Methyl

10	ALEXA SU
11	DAVERO SU
12	STINGER SU
13	NETA SU

Clearfield

15	SUBELLA CL
16	INTEGRAL CL
17	DRIVER CL
18	TOREADOR CL
19	VICTORY CL
20	MARQUESA CL
21	STORM CL
22	PARAISO 102 CL

Clearfield Plus

23	STELARIS CLP
24	VALPARAISO CLP

High Oleic Clearfield® Plus

25	CELESTIS HO CLP

Hibrizi Convenționali

26	SURO 162



PRINCIPALELE CARACTERISTICI ALE HIBRIZILOR DE FLOAREA-SOARELUI

	TEHNOLOGIE	MATURITATE	ÎNĂLȚIMEA PLANTEI (CM)	POZIȚIE CALATIDIU
ALEXA SU	Tribenuron-metil	semitimpuriu	170	Înclinată
DAVERO SU	Tribenuron-metil	semitimpuriu	175	Aplecată
STINGER SU	Tribenuron-metil	semitimpuriu	175	Aplecată
NETA SU	Tribenuron-metil	semitimpuriu	180	Înclinată
SUBELLA CL	Clearfield*	timpuriu	170	Aplecată
INTEGRAL CL	Clearfield*	timpuriu	170	Înclinată
DRIVER CL	Clearfield*	semitimpuriu	170	Înclinată
TOREADOR CL	Clearfield*	semitimpuriu	175	Înclinată
VICTORY CL	Clearfield*	semitimpuriu	180	Înclinată
MARQUESA CL	Clearfield*	semitimpurie	175	Semi-aplecată
STORM CL	Clearfield*	semitimpuriu	180	Înclinată
PARAISO 102 CL	Clearfield*	semitardiv	175	Aplecată
STELARIS CLP	Clearfield* Plus	semitimpuriu	180	Aplecată
VALPARAISO CLP	Clearfield* Plus	semitardiv	180	Înclinată
CELESTIS HO CLP	High Oleic	semitimpuriu	170	Semi-înclinată
SURO 162	Convențională	semitardiv	180	Înclinată





ALEXA SU

Hibrizi de Floarea-Soarelui
Tehnologie: SULFO

Caracteristici generale

Înflorire: semitimpurie
Maturitate: semitimpurie
Perioada de vegetație: 108 zile

Adaptare climatică: toleranță foarte bună la frângere, secetă și arșiță

Densitatea recomandată: 60.000 plante/ha

Morfologia plantei

Înălțime medie: 170 cm

Poziția calatidiului: înclinată

Vigoare la răsărire: foarte bună

Grad de autofertilitate realizat în tunele: 70%

Producție & rezultate

MMB: 62 g

Masa hectolitrică: 42 kg/hl

Conținut ulei: 50%

Toleranță la boli:
Plasmopara halstedii M3
Orobanche spp. – rase A–F
Macrophomina phaseolina
Sclerotinia sclerotiorum
Phomopsis helianthi



Avantaje

- **Toleranță bună la secetă și la principalele boli ale florii-soarelui**
- **Rezistență la cădere și frângere, cu maturitate semitimpurie**
- **Adaptabil la diverse condiții pedoclimatice din România**
- **Recomandat în toate zonele de cultură ale florii-soarelui**

Recomandări

- Respectarea densității recomandate asigură producții stabile și ridicate.
- Pretabil pentru semănat timpuriu, cu o bună adaptare la condițiile din primăvară.
- Compatibil cu erbicide pe bază de tribenuron-metil pentru combaterea eficientă a buruienilor.
- Adaptabil la toate zonele de cultură a florii-soarelui, cu performanțe foarte bune și în condiții dificile.



TOLERANȚĂ LA BOLI | TOLERANȚĂ LA SECETĂ | PRODUCȚIE RIDICATĂ | CONȚINUT DE ULEI

DAVERO SU

Hibrizi de Floarea-Soarelui
Tehnologie: SULFO

Caracteristici generale

Înflorire: semitimpurie

Maturitate: semitimpurie

Perioada de vegetație: 109 zile

Adaptabilitate climatică:
Toleranță la stres climatic
Toleranță la cădere și frângere

Densitate recomandată:
60.000 plante/ha

Morfologia plantei

Vigoare la răsărire foarte bună

Înălțime plantă: 175 cm

Poziția calatidiului: aplecată

Foarte rezistent: la fenomenele de cădere și frângere

Grad de autofertilitate realizat în tunele: 77%

Producție & rezultate

MMB: 58 g

Masa hectolitrică: 40 kg/hl

Conținut ulei: 45%

Toleranță la boli:
Plasmopara halstedii M3
Orobanche spp. – rase A–F
Macrophomina phaseolina
Sclerotinia sclerotiorum
Phomopsis helianthi



Avantaje

Toleranță la arșiță și adaptabilitate în diverse condiții pedoclimatice

Toleranță foarte bună la cădere și frângere

Recomandat pentru toate zonele de cultură din România

Recomandări

- Performanță stabilă și ridicată la respectarea densității recomandate.
- Adaptat condițiilor de cultură din toate regiunile României.
- Compatibil cu erbicide pe bază de **tribenuron-metil** pentru combaterea eficientă a buruienilor.

TOLERANȚĂ LA BOLI
PRODUȚIE RIDICATĂ
CONȚINUT DE ULEI

STINGER SU

Hibrizi de Floarea-Soarelui
Tehnologie: SULFO



Caracteristici generale

Înflorire: semitimpurie

Maturitate: semitimpurie

Perioada de vegetație: 110 zile

Adaptabilitate climatică: Toleranță la stres climatic și rezistență la cădere și frângere

Densitate recomandată: 57.000-60.000 plante/ha

Morfologia plantei

Înălțime medie: 175 cm

Poziția calatidiului: aplecată

Vigoare la răsărire: bună

Grad de autofertilitate realizat în tunele: 73%

Producție & rezultate

MMB: 67 g

Masa hectolitrică: 52 kg/hl

Conținut ulei: 48%

Toleranță la boli:
Plasmopara halstedii M3
Orobanche spp. - rase A-G
Macrophomina phaseolina
Sclerotinia sclerotiorum
Phomopsis helianthi



Avantaje

- **Pretabil pentru semănat timpuriu, cu o bună adaptare la condițiile din primăvară.**
- **Toleranță ridicată la stres climatic**
- **Aparat foliar bine dezvoltat**
- **Hibrid caracterizat prin productivitate ridicată**

Recomandări

- Respectarea densității recomandate contribuie la obținerea unor producții stabile.
- Recomandat pentru semănatul timpuriu, datorită adaptării bune la condițiile de primăvară.
- Compatibil cu erbicide pe bază de **tribenuron-metil** pentru combaterea eficientă a buruienilor.
- Toleranță ridicată la cădere și frângere.



TOLERANȚĂ LA BOLI
TOLERANȚĂ LA SECETĂ
PRODUCȚIE RIDICATĂ
CONȚINUT DE ULEI

NETA SU

Hibrizi de Floarea-Soarelui
Tehnologie: SULFO

Caracteristici generale

Înflorire: semitimpurie

Maturitate: semitimpurie

Perioada de vegetație: 111 zile

Adaptabilitate climatică:
Toleranță la stres climatic
Rezistență la cădere și frângere

Densitate recomandată:
60.000 plante/ha

Morfologia plantei

Înălțime medie: 180 cm

Poziția calatidiului: înclinată

Vigoare la răsărire: bună

Grad de autofertilitate realizat în tunele: 73%

Producție & rezultate

MMB: 64g

Masa hectolitrică: 44 kg/hl

Conținut ulei: 50%

Toleranță la boli:
Plasmopara halstedii M3
Orobanche spp. – rase A–F
Macrophomina phaseolina
Sclerotinia sclerotiorum
Phomopsis helianthi



Avantaje

- **Pretabil pentru semănat timpuriu, cu o bună adaptare la condițiile din primăvară.**
- **Toleranță la stres climatic**
- **Toleranță la principalele boli ale florii-soarelui**
- **Adaptabil la toate zonele de cultură din România**

Recomandări

- Respectarea densității recomandate asigură producții stabile și ridicate.
- Datorită adaptării bune la condițiile de primavară, se pretează pentru semănatul timpuriu.
- Compatibil cu erbicide pe bază de **tribenuron-metil** pentru combaterea eficientă a buruienilor.
- Adaptabil la toate zonele de cultură a florii-soarelui, cu performanțe foarte bune și în condiții dificile.

SAATEN-UNION – Un grup de tradiţie în cercetarea şi dezvoltarea agriculturii la nivel internaţional

Istoric și identitate prin prisma cercetării aplicate

Fondată în **1965** în Germania, SAATEN-UNION GMBH și-a consolidat reputația prin tehnologii avansate și investiții constante în cercetare. Centrele din Leopoldshöhe – Gut Hovedissen și Biotechpark Gatersleben sunt repere europene pentru obținerea rapidă a liniilor pure prin dublarea haploizilor, analize celulare de precizie prin citometrie în flux și selecția genetică asistată de markeri, scurtând ciclurile de ameliorare și crescând acuratețea selecției.



Lovrin, județul Timiș

În România, unde compania este prezentă din **1992**, nucleul programului de cercetare îl reprezintă stațiunea de la Pesac (județul Timiș), unde se derulează procese complexe de ameliorare, selecție și validare. Aici, fiecare lot experimental devine un teren de verificare a comportamentului hibrizilor în tehnologii agricole variate, o sursă de date pentru rezistența la boli, dăunători și stres abiotic și, totodată, locul unde se definitivează materialul genetic capabil să răspundă provocărilor climatice specifice României. Această bază experimentală este completată de rețelele de testare din Călărași și Ialomița, unde hibrizii sunt evaluați în condiții de tehnologie intensivă, din Constanța, unde accentul cade pe adaptarea la secetă și la soluri nisipoase, precum și din Moldova, unde sunt analizate performanțele pe soluri acide și în zone cu deficit de apă. Împreună, aceste locații oferă o imagine completă asupra comportamentului hibrizilor în condiții reale de fermă.
De la Lovrin au fost lansați hibrizi de referință care și-au câștigat încrederea fermierilor din România și din alte țări europene: **Artist SU, Stelantis SU, Davero SU, Valparaiso CLP, Storm CL** – produse „născute și crescute în România", recunoscute pentru stabilitate și productivitate în condiții climatice provocatoare și schimbătoare. Astăzi, avantajul competitiv al Saaten-Union în România se bazează pe această infrastructură solidă și pe capacitatea de a transforma expertiza internațională în **soluții locale, adaptate fermierilor**.

Deviza Saaten - Union: Ameliorăm pentru viitor!



TOLERANȚĂ LA BOLI
TOLERANȚĂ LA SECETĂ
PRODUȚIE RIDICATĂ

SUBELLA CL

Hibrizi de Floarea-Soarelui
Tehnologie: CLEARFIELD

Caracteristici generale

Înflorire: timpurie

Maturitate: timpurie

Perioada de vegetație: 103 zile

Adaptabilitate climatică
Toleranță la stres climatic și rezistență la cădere și frângere

Densitate recomandată:
62.000 plante/ha

Morfologia plantei

Înălțime medie: 170 cm

Poziția calatidiului: aplecată

Vigoare la răsărire: bună

Producție & rezultate

MMB: 65 g

Masa hectolitrică: 40 kg/hl

Conținut ulei: 48%

Toleranță la boli:
Plasmopara halstedii M3
Macrophomina phaseolina
Sclerotinia sclerotiorum
Phomopsis helianthi



Avantaje

Dezvoltare uniformă a culturii

Toleranță remarcabilă la principalele boli ale florii-soarelui

Rezistență bună la cădere și frângere

Potențial de producție ridicat, stabil în diverse condiții

Recomandări

- Respectarea densității recomandate asigură producții stabile și ridicate.
- Pretabil pentru semănat timpuriu, cu o bună adaptare la condițiile din primăvară.
- Compatibil cu erbicide pe bază de imazamox (tehnologia Clearfield®) pentru combaterea eficientă a buruienilor.
- Recomandat pentru cultura succesivă după orz.

TOLERANȚĂ LA BOLI | TOLERANȚĂ LA SECETĂ | PRODUȚIE RIDICATĂ | CONȚINUT DE ULEI

INTEGRAL CL

Hibrizi de Floarea-Soarelui
Tehnologie: CLEARFIELD



Caracteristici generale

Înflorire: timpurie

Maturitate: timpurie

Perioada de vegetație: 105 zile

Adaptabilitate climatică:
Toleranță la stres climatic și rezistență la cădere și frângere

Densitate recomandată:
62.000 plante/ha

Morfologia plantei

Înălțime medie: 170 cm

Poziția calatidiului: înclinată

Vigoare la răsărire: bună

Producție & rezultate

MMB: 60 g

Masa hectolitrică: 40 kg/hl

Conținut ulei: 48%

Toleranță la boli:
Plasmopara halstedii M3
Macrophomina phaseolina
Sclerotinia sclerotiorum
Phomopsis helianthi



Avantaje

Semănatul timpuriu valorifică în totalitate perioada de vegetație

Rezistență la cădere și frângere

Stabilitate și productivitate constantă în condiții grele de cultură

Recomandări

- Respectarea densității recomandate contribuie la producții stabile și sigure.
- Se recomandă semănatul timpuriu pentru toleranță bună la condițiile din primăvară.
- Compatibil cu erbicide pe bază de **imazamox (tehnologia Clearfield®)** pentru combaterea eficientă a buruienilor.
- Adaptat condițiilor de cultură din toate regiunile României.



TOLERANȚĂ LA BOLI | PRODUCȚIE RIDICATĂ | CONȚINUT DE ULEI

DRIVER CL

Hibrizi de Floarea-Soarelui
Tehnologie: CLEARFIELD

Caracteristici generale

Înflorire: timpurie

Maturitate: semitimpurie

Perioada de vegetație: 105 zile

Adaptabilitate climatică:
Toleranță la stres climatic și rezistență la cădere și frângere

Densitate recomandată:
62.000 plante/ha

Morfologia plantei

Înălțime medie: 170 cm

Poziția calatidiului: înclinată

Vigoare la răsărire: bună

Producție & rezultate

MMB: 60 g

Masa hectolitrică: 44 kg/hl

Conținut ulei: 48%

Toleranță la boli:
Plasmopara halstedii M3
Macrophomina phaseolina
Sclerotinia sclerotiorum
Phomopsis helianthi



Avantaje

- **Semănat timpuriu – hibrid uniform, cu aspect plăcut în câmp**
- **Toleranță ridicată la condiții dificile de cultură**
- **Rezistență la cădere și frângere**
- **Grad ridicat de autofertilitate al calatidiului**

Recomandări

- Pentru producții stabile și ridicate, se recomandă respectarea densității optime.
- Adaptat semănatului timpuriu și condițiilor specifice perioadei de primăvară.
- Compatibil cu erbicide pe bază de **imazamox (tehnologia Clearfield®)** pentru combaterea eficientă a buruienilor.
- Recomandat pentru toate zonele de cultură a floriisoarelui din România.



TOREADOR CL

Hibrizi de Floarea-Soarelui
Tehnologie: CLEARFIELD

Caracteristici generale

Înflorire: semitimpurie

Maturitate: semitimpurie

Perioada de vegetație: 108 zile

Adaptabilitate climatică: Toleranță la stres climatic și rezistență la cădere și frângere

Densitate recomandată: 60.000 plante/ha

Morfologia plantei

Înălțime medie: 175 cm

Poziția calatidiului: înclinată

Vigoare la răsărire: bună

Grad de autofertilitate realizat în tunele: 75%

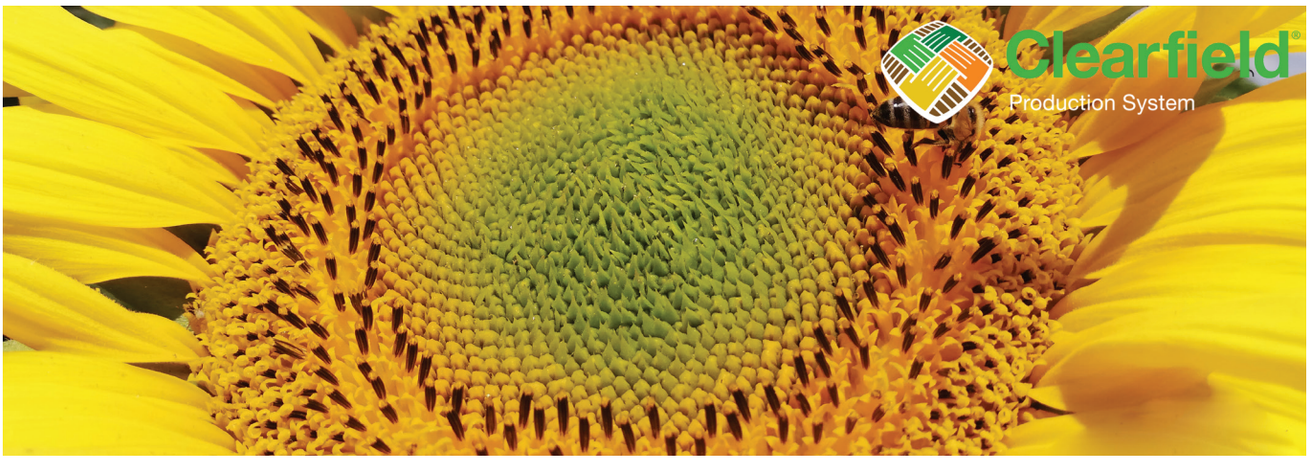
Producție & rezultate

MMB: 60 g

Masa hectolitrică: 47 kg/hl

Conținut ulei: 46%

Toleranță la boli:
Plasmopara halstedii M3
Orobanche spp. - A-E
Macrophomina phaseolina
Sclerotinia sclerotiorum
Phomopsis helianthi



Avantaje

Semănat timpuriu – hibrid adaptabil în diferite condiții

Toleranță la stres climatic și performant inclusiv pe soluri slabe

Protecție sporită împotriva bolilor foliare

Stabilitate și potențial ridicat de producție

Recomandări

- Respectarea densității recomandate contribuie la producții stabile și sigure.
- Adaptat semănatului timpuriu și condițiilor specifice perioadei de primăvară.
- Compatibil cu erbicide pe bază de **imazamox (tehnologia Clearfield®)** pentru combaterea eficientă a buruienilor.
- Recomandat pentru toate zonele de cultură a florii-soarelui din România.



TOLERANȚĂ LA BOLI
TOLERANȚĂ LA SECETĂ
PRODUȚIE RIDICATĂ

VICTORY CL

Hibrizi de Floarea-Soarelui
Tehnologie: CLEARFIELD

Caracteristici generale

Înflorire: Semitimpurie

Maturitate: Semitimpurie

Perioada de vegetație: 109 zile

Adaptabilitate climatică:

Toleranță la stres climatic

Rezistență la cădere și frângere

Densitate recomandată:

58.000 plante/ha

Morfologia plantei

Înălțime medie: 180 cm

Poziția calatidiului: înclinată

Vigoare la răsărire: bună

Producție & rezultate

MMB: 64 g

Masa hectolitrică: 46 kg/hl

Conținut ulei: 49%

Toleranță la boli:
Plasmopara halstedii M9
Macrophomina phaseolina
Sclerotinia sclerotiorum
Phomopsis helianthi



Avantaje

- **Pretabil în toate zonele de cultură ale României**
- **Toleranță ridicată la stres climatic și la agentul patogen *Sclerotinia Sclerotiorum***
- **Protecție sporită împotriva atacului păsărilor, prin forma calatidiului și bractee închise**
- **Stabilitate și productivitate în diferite condiții de cultură**

Recomandări

- Respectarea densității recomandate contribuie la obținerea unor producții sigure.
- Pretabil pentru semănat timpuriu, cu o bună adaptare la condițiile din primăvară.
- Compatibil cu erbicide pe bază de **imazamox (tehnologia Clearfield®)** pentru combaterea eficientă a buruienilor.
- Recomandat pentru ferme care urmăresc stabilitate și protecție împotriva bolilor și factorilor de stres.



MARQUESA CL

Hibrizi de Floarea-Soarelui
Tehnologie: CLEARFIELD

Caracteristici generale

Înflorire: semitardivă

Maturitate: semitimpurie

Perioada de vegetație: 110 zile

Adaptabilitate climatică:
Toleranță la stres climatic și rezistență la cădere și frângere

Densitate recomandată:
58.000 plante/ha

Morfologia plantei

Înălțime medie: 175 cm

Poziția calatidiului: semi-aplecată

Vigoare la răsărire: bună

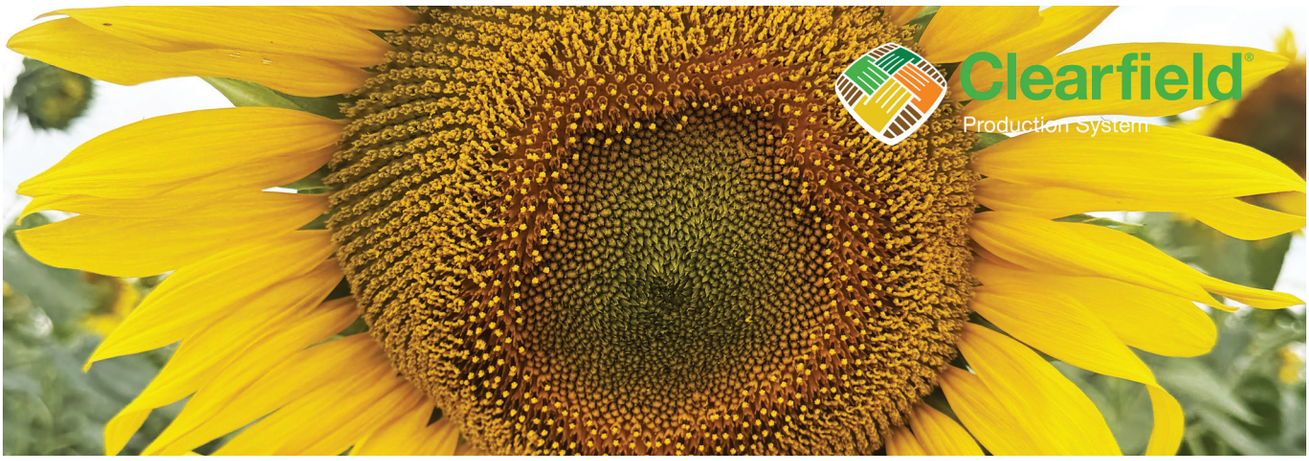
Producție & rezultate

MMB: 60 g

Masa hectolitrică: 44 kg/hl

Conținut ulei: 49%

Toleranță la boli:
Plasmopara halstedii M9
Macrophomina phaseolina
Sclerotinia sclerotiorum
Phomopsis helianthi



Avantaje

- **Genetică de elită, adaptată pentru stabilitate și randament**
- **Toleranță la secetă și arșiță**
- **Toleranță la principalele boli, inclusiv mană**
- **Plante de talie mare, rezistente la cădere**

Recomandări

- Respectarea densității recomandate contribuie la obținerea unor producții constante.
- Pretabil pentru semănat timpuriu, cu o bună adaptare la condițiile din primăvară.
- Compatibil cu erbicide pe bază de **imazamox (tehnologia Clearfield®)** pentru combaterea eficientă a buruienilor.
- Recomandat pentru toate zonele de cultură, inclusiv în condiții de stres climatic.



TOLERANȚĂ LA BOLI · TOLERANȚĂ LA SECETĂ · PRODUȚIE RIDICATĂ · CONȚINUT DE ULEI

STORM CL

Hibrizi de Floarea-Soarelui
Tehnologie: CLEARFIELD

Caracteristici generale

Înflorire: Semitardivă

Maturitate: Semitimpurie

Perioada de vegetație: 112 zile

Adaptabilitate climatică:
Toleranță la secetă și arșiță
Rezistență la cădere și frângere

Densitate recomandată:
58.000 plante/ha

Morfologia plantei

Înălțime medie: 180 cm

Poziția calatidiului: înclinată

Vigoare la răsărire: Bună

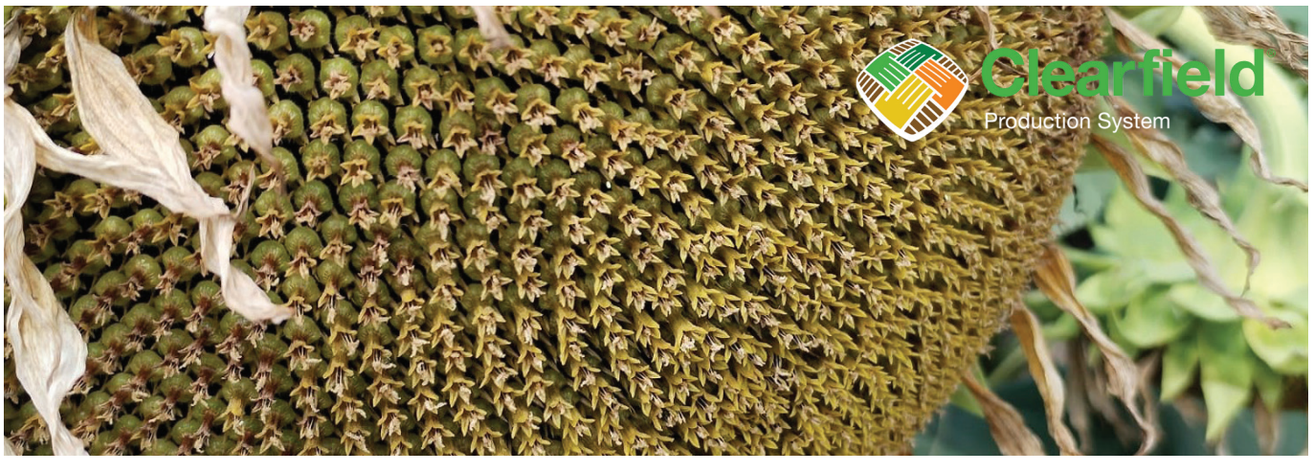
Producție & rezultate

MMB: 60 gr

Masa hectolitrică: 40 kg/hl

Conținut ulei: 48%

Toleranță la principalele boli:
Plasmopara halstedii
Macrophomina phaseolina
Sclerotinia sclerotiorum
Phomopsis helianthi



Avantaje

Toleranță ridicată la stres climatic și la agentul patogen *Sclerotinia Sclerotiorum*

Protecție sporită împotriva atacului păsărilor, prin forma calatidiului și bractee închise

Stabilitate și productivitate în diferite condiții de cultură

Recomandări

- Respectarea densității recomandate asigură producții uniforme și stabile.
- Compatibil cu erbicide pe bază de **imazamox (tehnologia Clearfield®)** pentru combaterea eficientă a buruienilor.
- Pretabil pentru toate zonele de cultură a florii-soarelui din România.

TOLERANȚĂ LA BOLI
TOLERANȚĂ LA SECETĂ
PRODUȚIE RIDICATĂ

PARAISO 102 CL

Hibrizi de Floarea-Soarelui
Tehnologie: CLEARFIELD



Caracteristici generale

Înflorire: semitardivă

Maturitate: semitardivă

Perioada de vegetație: 117 zile

Adaptabilitate climatică: Toleranță la stres climatic și rezistență la cădere și frângere

Densitate recomandată: 58.000 plante/ha

Morfologia plantei

Înălțime medie: 175 cm

Poziția calatidiului: aplecată

Vigoare la răsărire: bună

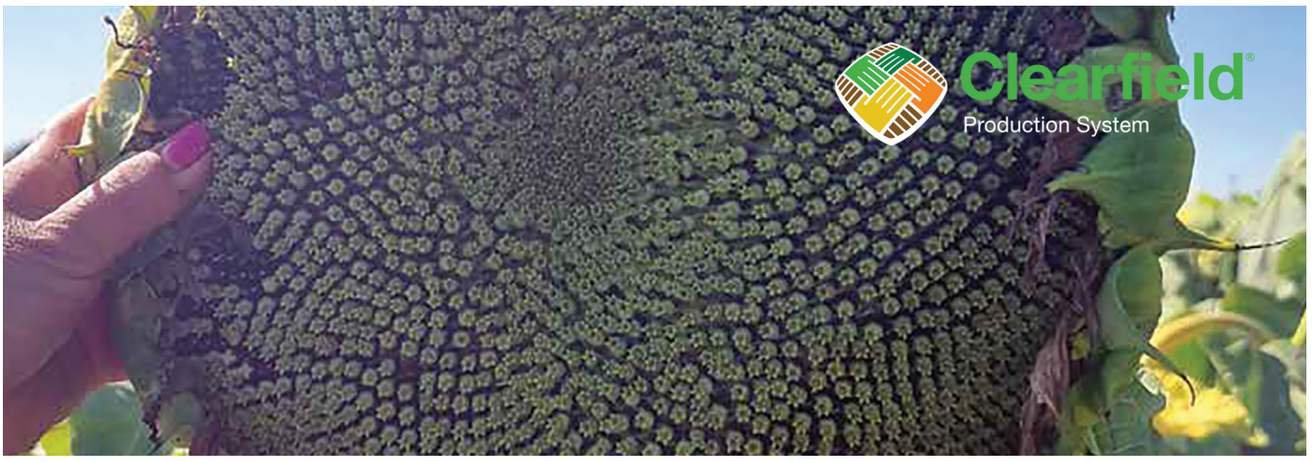
Producție & rezultate

MMB: 60 g

Masa hectolitrică: 46 kg/hl

Conținut ulei: 48%

Toleranță la boli:
Plasmopara halstedii M3
Macrophomina phaseolina
Sclerotinia sclerotiorum
Phomopsis helianthi



Avantaje

- **Pretabil în toate zonele de cultură ale României**
- **Toleranță la secetă și arșiță**
- **Toleranță la principalele boli foliare**
- **Stabilitate și productivitate constantă**

Recomandări

- Respectarea densității recomandate contribuie la producții constante.
- Se recomandă semănatul timpuriu pentru valorificarea completă a perioadei de vegetație.
- Compatibil cu erbicide pe bază de **imazamox (tehnologia Clearfield®)** pentru combaterea buruienilor.
- Recomandat pentru toate zonele de cultură, inclusiv în cele cu presiune ridicată de Orobanche.



TOLERANȚĂ LA BOLI
PRODUȚIE RIDICATĂ
CONȚINUT DE ULEI

STELARIS CLP

Hibrizi de Floarea-Soarelui
Tehnologie: CLEARFIELD PLUS

Caracteristici generale

Înflorit: semitimpuriu

Maturitate: semitimpurie

Perioada de vegetație: 113 zile

Adaptabilitate climatică:
Toleranță la secetă și arșiță
Rezistență la cădere
și frângere

Densitate recomandată:
58.000 plante/ha

Morfologia plantei

Înălțime medie: 180 cm

Poziția calatidiului: aplecată

Vigoare la răsărire: Bună

Producție & rezultate

MMB: 62 g
Masa hectolitrică: 54 kg/hl
Conținut de ulei: 62%
Toleranță la principalele boli:
Plasmopara halstedii M9
Orobanche spp. - Rasa A-F
Macrophomina phaseolina
Sclerotinia sclerotiorum
Phomopsis helianthi



Avantaje

- **Calatidiul cu poziție aplecată reduce pierderea semințelor**
- **Toleranță foarte bună la secetă și arșiță, ideal pentru zone cu stres climatic ridicat**
- **Hibrid care combina toleranta ridicata la *Plasmopara (M9)* si *Orobanche (A-F)*.**
- **Potențial de producție excepțional, cu stabilitate ridicată în toate zonele de cultură**

Recomandări

- Recomandat pentru ferme orientate spre tehnologia CLP.
- Pretabil în toate zonele de cultură ale României.
- Recomandat în condiții de secetă și arșiță.
- Compatibil cu erbicide pe bază de **imazamox (tehnologia Clearfield® Plus)** pentru combaterea eficientă a buruienilor.

TOLERANȚĂ LA BOLI · PRODUCȚIE RIDICATĂ · CONȚINUT DE ULEI

VALPARAISO CLP

Hibrizi de Floarea-Soarelui
Tehnologie: CLEARFIELD PLUS



Caracteristici generale

Înflorire: medie

Maturitate: semitardivă

Perioada de vegetație: 118 zile

Adaptabilitate climatică: Toleranță la stres climatic și rezistență la cădere și frângere

Densitate recomandată: 57.000-60.000 plante/ha

Morfologia plantei

Înălțime medie: 180 cm

Poziția calatidiului: înclinată

Vigoare la răsărire: bună

Producție & rezultate

MMB: 64 g

Masa hectolitrică: 46 kg/hl

Conținut ulei: 50%

Toleranță la boli:
Plasmopara halstedii M9+
Orobanche spp. - Rasa A-F
Macrophomina phaseolina
Sclerotinia sclerotiorum
Phomopsis helianthi



Avantaje

- **Toleranță foarte bună la mană (Plasmopara halstedii)**
- **Pretabil pentru toate zonele de cultură din România**
- **Genetică de excepție pentru protecție împotriva bolilor foliare**
- **Capacitate de producție ridicată**

Recomandări

- Respectarea densității recomandate contribuie la producții maxime.
- Pretabil pentru semănat timpuriu, cu o bună adaptare la condițiile din primăvară.
- Compatibil cu erbicide pe bază de **imazamox (tehnologia Clearfield® Plus)** pentru combaterea eficientă a buruienilor.
- Potrivit pentru ferme orientate spre productivitate ridicată și siguranță fitosanitară.



TOLERANȚĂ LA BOLI · PRODUCȚIE RIDICATĂ · CONȚINUT DE ULEI

CELESTIS HO CLP

Hibrizi de Floarea-Soarelui
Tehnologie: CLEARFIELD PLUS
High Oleic

Caracteristici generale

Înflorit: semitimpuriu

Maturitate: semitimpuriu

Perioadă de vegetație: 110 zile

Conținut ulei: High Oleic

Adaptabilitate climatică:
Toleranță la stres climatic și rezistență la cădere și frângere

Densitate recomandată:
60.000 plante/ha

Morfologia plantei

Înălțime medie: 170 cm

Poziția calatidiului: semi-înclinată

Hibrid HO:
peste 85 % acid oleic

Conținut de ulei:
50% din care minim
90% acid oleic

Producție & rezultate

MMB: 62 g

Masa hectolitrică: 58 kg/hl

Conținut de ulei: 50%

Toleranță la principalele boli:
Plasmopara halstedii M9
Orobanche spp. - Rasa A-F
Macrophomina phaseolina
Sclerotinia sclerotiorum
Phomopsis helianthi



Avantaje

Hibrid HIGH-OLEIC pentru ulei premium

Adaptabilitate pedo-climatică ridicată

Toleranță excelentă la boli foliare și la mană (*Plasmopara halstedii – M9*)

Stabilitate și constanță ridicată a producțiilor

Recomandări

- Recomandat pentru ferme orientate spre producția de High Oleic.
- Adaptat condițiilor de cultură din toate regiunile României.
- Hibrid high-oleic cu o stabilitate a producției și conținutului de acid oleic ridicate.
- Compatibil cu erbicide pe bază de **imazamox (tehnologia Clearfield® Plus)** pentru combaterea eficientă a buruienilor.

TOLERANȚĂ LA BOLI
TOLERANȚĂ LA SECETĂ
PRODUCȚIE RIDICATĂ
CONȚINUT DE ULEI

SURO 162

Hibrizi de Floarea-Soarelui
Tehnologie: CONVENȚIONALĂ



Caracteristici generale

Înflorire: semitardiv

Maturitate: semitardiv

Perioada de vegetație: 125 zile

Adaptabilitate climatică: Toleranță la stres climatic și rezistență la cădere și frângere

Densitate recomandată: 55.000-57.000 plante/ha

Morfologia plantei

Înălțime medie: 180 cm

Poziția calatidiului: înclinată

Vigoare la răsărire: bună

Producție & rezultate

MMB: 65 g
Masa hectolitrică: 44 kg/hl
Conținut ulei: 48%
Toleranță bună la principalele boli:
Plasmopara halstedii M9
Orobanche spp. - Rasa A-F
Macrophomina phaseolina
Sclerotinia sclerotiorum
Phomopsis helianthi



Avantaje

- **Toleranță remarcabilă la principalele boli ale florii-soarelui**
- **Dezvoltare uniformă a culturii**
- **Rezistență bună la cădere și frângere**
- **Potențial de producție ridicat, stabil în diverse condiții**

Recomandări

- Respectarea densității recomandate asigură producții uniforme și stabile.
- Pretabil pentru semănat timpuriu, cu o bună adaptare la condițiile din primăvară.
- Hibrid convențional, recomandat pentru culturile în care nu se aplică tehnologii erbicidate specifice.
- Pretabil pentru toate zonele de cultură a florii-soarelui din România.





PORUMB

29	SM WAWEL FAO 250
30	SUPORTO FAO 290
31	AKANTO FAO 300
32	ISH 311V FAO 320
33	SPARTAN FAO 320
34	BADIANE FAO 360
35	SPLENDOR FAO 370
36	SUM 305 FAO 370
37	ILIRKA FAO 380
38	REPLIK FAO 380
39	SEMPER FAO 400
40	SUM 405 FAO 400
40	OS 4014 FAO 420
41	FILIGRAN FAO 450

PRINCIPALELE CARACTERISTICI ALE HIBRIZILOR DE PORUMB

	FAO	VIGOARE LA RĂSĂRIRE	TOLERANȚA LA SECETĂ ȘI ARȘIȚĂ	TIP BOB	MMB	NUMĂR DE RÂNDURI PE ȘTIULETE
SM WAWEL	250	Medie	Mare	Semisticlos	263	14
SUPORTO	290	Foarte mare	Mare	dentat	228	16-18
AKANTO	300	Foarte bună	Foarte mare	dentat	245	14
ISH 311V	320	Medie	Bună	sticlos	245	14
SPARTAN	320	Foarte mare	Foarte mare	dentat	279	18-20
BADIANE	360	Foarte mare	Medie	dentat	296	16-18
SPLENDOR	370	Foarte mare	Mare	dentat	290	14
SUM 305	370	Foarte mare	Mare	dentat	303	16-18
ILIRKA	380	Foarte mare	Mare	dentat	310	18
REPLIK	380	Mare	Foarte mare	dentat	315	16 - 18
SEMPER	400	Foarte bună	Foarte mare	dentat	305	18
SUM 405	400	Foarte mare	Medie	dentat	324	16
OS 4014	420	Medie	Mare	dentat	320	16-18
FILIGRAN	450	Mare	Foarte mare	dentat	320	16 - 18





VIGOARE LA RĂSĂRIRE
TOLERANȚĂ LA SECETĂ
PREZINȚĂ STAY GREEN

SM WAWEL

Hibrizi de Porumb
FAO: 250

Caracteristici generale

Tip hibrid: Semisticlos
FAO: 250
Adaptare bună: la condiții pedoclimatice și la temperaturile scăzute din primăvară
Toleranță mare: la secetă și arșiță
Densitate recomandată: 70.000 - 75.000 plante/ha
Adaptare foarte bună: pentru orice tip de tehnologie

Morfologia plantei

Vigoare medie: la răsărire

Înălțime plantă: 210 cm

Inserție: știulete 80 cm

Frunză: semierectă

Elemente știulete:
14 rânduri pe știulete
38–40 boabe pe rând

Producție & rezultate

Masa hectolitrică: 76 kg/hl

MMB: 263 g

Toleranță bună la principalele boli:
Ustilago maydis
Fusarium spp.
Helminthosporium turcicum



Avantaje

- **Toleranță foarte bună la secetă și arșiță**
- **Toleranță ridicată la agentul patogen *Ustilago Maydis***
- **Toleranță ridicată la agentul patogen *Fusarium spp.***
- **Hibrid timpuriu cu beneficii comerciale**

Recomandări

- Respectarea densității recomandate contribuie la producții ridicate și stabile.
- Semănat timpuriu pentru valorificarea extra-timpurietății.
- Potrivit pentru tehnologii convenționale și sisteme minime de lucrări.
- Recomandat în zone cu presiune ridicată de secetă și boli de sol.

VIGOARE LA RĂSĂRIRE · TOLERANȚĂ LA SECETĂ · PREZINȚĂ STAY GREEN

SUPORTO

Hibrizi de Porumb
FAO: 290



Caracteristici generale

Tip hibrid: semitimpuriu extratimpuriu în anumite condiții

FAO: 290

Recomandat: pentru zonele colinare și pentru cultură dublă

Densitate recomandată: 65.000-70.000 plante/ha

Morfologia plantei

Elemente știulete:

14 rânduri
40 boabe pe rând

MMB: 245 g

Producție & rezultate

Toleranță bună: la principalele boli ale porumbului

Performanțe: stabile și competitive în diferite zone de cultură





VIGOARE LA RĂSĂRIRE
TOLERANȚĂ LA SECETĂ
PREZINȚĂ STAY GREEN

AKANTO

Hibrizi de Porumb
FAO: 300

Caracteristici generale

Tip hibrid: dentat

FAO: 300

Rezistență foarte mare: la cădere și frângere

Toleranță mare: la secetă și arșiță și adaptare foarte bună la condițiile pedoclimatice

Densitate recomandată: 65.000 - 75.000 plante/ha

Morfologia plantei

Înălțime plantă: 260 cm

Inserție știulete: 100

Stay green: mare

Elemente știulete

14 rânduri

32 de boabe

Producție & rezultate

Masa hectolitrică: ridicată

MMB 245 gr

Toleranță la boli:
Ustilago maydis,
Fusarium spp.,
Helminthosporium turcicum



Avantaje

- **Toleranță excelentă la tăciune comun, fusarioză și pătarea frunzelor**
- **Productivitate ridicată și constantă în toate zonele de cultură**
- **Rezistență foarte bună la frângere și stabilitate excelentă în câmp**
- **Randament ridicat și constant pentru producția de boabe**

Recomandări

- Respectarea densităților recomandate contribuie la productivitate și stabilitate.
- Recomandat pentru toate zonele de cultură, inclusiv pentru areale cu stres termic sau hidric.
- Performant în toate tipurile de tehnologii agricole.
- Potrivit atât pentru boabe, cât și pentru utilizare furajeră.

VIGOARE LA RĂSĂRIRE · TOLERANȚĂ LA SECETĂ · PREZINȚĂ STAY GREEN

ISH 311V

Hibrizi de Porumb
FAO: 320



Caracteristici generale

Tip hibrid: semitimpuriu extratimpuriu în anumite condiții

FAO: 320

Perioada de vegetație: 105–107 zile

Densitate recomandată: 60.000 - 65.000 plante/ha

Recomandat: pentru zonele colinare și pentru cultură dublă

Recomandat pentru morărit

Morfologia plantei

Elemente știulete:
14 rânduri
40 boabe pe rând

MMB: 245 g

Producție & rezultate

Toleranță bună:
la principalele boli ale porumbului

Performanțe:
stabile și competitive în diferite zone de cultură





VIGOARE LA RĂSĂRIRE · TOLERANȚĂ LA SECETĂ · PREZINTĂ STAY GREEN

SPARTAN

Hibrizi de Porumb
FAO: 320

Caracteristici generale

Tip hibrid: dentat
FAO: 320
Adaptare foarte bună: la condițiile pedoclimatice și la temperaturile scăzute din primăvară
Toleranță ridicată: la secetă și arșiță
Densitate recomandată: 65.000-68.000 plante/ha
Recomandat: pentru toate zonele de cultură din România

Morfologia plantei

Înălțime plantă: 230–250 cm

Înălțime știulete: 100–110 cm

Capacitate de pierdere a apei din bob: Mare

Elemente știulete:
18–20 rânduri
38–42 boabe pe rând

Producție & rezultate

MMB: 279 g

Masa hectolitrică: ridicată

Toleranță bună la principalele boli:
Ustilago maydis,
Fusarium spp.,
Helminthosporium turcicum



Avantaje

- **Toleranță foarte bună la secetă și arșiță**
- **Toleranță ridicată la agentul patogen *Ustilago Maydis***
- **Recomandat pentru toate zonele de cultură din România**
- **Hibrid timpuriu cu beneficii comerciale**

Recomandări

- Respectarea densităților recomandate contribuie la producții ridicate și stabile.
- Recomandat și pentru zone **influențate climatic de secetă și arșiță**.
- Potrivit pentru toate zonele de cultură din România.
- Se pretează atât la tehnologia convențională, cât și la cea intensivă.

VIGOARE LA RĂSĂRIRE

PREZINTĂ STAY GREEN

BADIANE

Hibrizi de Porumb
FAO: 360



Caracteristici generale

Tip hibrid: dentat

FAO: 360

Adaptare foarte bună:
la temperaturile scăzute din primăvară

Toleranță foarte mare:
la secetă și arșiță

Densitate recomandată:
65.000-68.000 plante/ha

Morfologia plantei

Înălțime plantă: 220 cm

Inserție știulete: 100–110 cm

Capacitate de pierdere a apei din bob: Mare

Elemente știulete:
16–18 rânduri,
38–42 boabe pe rând

Producție & rezultate

Masa hectolitrică: ridicată

MMB: 296 g

Toleranță bună la principalele boli:
Ustilago maydis,
Fusarium spp.,
Helminthosporium turcicum



Avantaje

- **Aparat foliar bine dezvoltat și rezistență bună la secetă și arșiță**
- **Capacitate mare de producție în condiții extreme**
- **Toleranță bună la principalele boli ale porumbului**
- **Capacitate ridicată de pierdere a apei din bob pentru recoltare rapidă**

Recomandări

- Respectarea densităților recomandate pentru producții stabile și ridicate.
- Recomandat în toate zonele de cultură din România.
- Potrivit pentru densități mari și tehnologii intensive.
- Se pretează la condiții extreme de secetă și arșiță.



VIGOARE LA RĂSĂRIRE · TOLERANȚĂ LA SECETĂ · PREZINTĂ STAY GREEN

SPLENDOR

Hibrizi de Porumb
FAO: 370

Caracteristici generale

Tip hibrid: dentat

FAO: 370

Adaptare foarte bună: la condițiile pedoclimatice

Toleranță ridicată: la secetă și arșiță

Densitate recomandată: 60.000 - 65.000 plante/ha

Morfologia plantei

Vigoare plantă: foarte mare

Înălțime plantă: 240 cm

Inserție știulete: 100 cm

Stay green: mediu

Elemente știulete:

18 rânduri

36 de boabe

Producție & rezultate

Masa hectolitrică: medie

MMB: 290 gr

Toleranță bună la boli:

Ustilago maydis

Fusarium spp.

Helminthosporium turcicum



Avantaje

- **Prezintă o toleranță excelentă la tăciunele comun, fusarioză și pătarea frunzelor**
- **Asigură productivitate ridicată și constantă în diferite condiții de cultură**
- **Se remarcă prin rezistență foarte bună la frângere și o stabilitate excelentă în câmp**
- **Oferă randamente constante și performanțe ridicate în producția de boabe**

Recomandări

- Respectarea densităților recomandate contribuie la productivitate și stabilitate.
- Recomandat pentru toate zonele de cultură, inclusiv cele cu stres termic sau hidric.
- Performant în toate tipurile de tehnologii agricole.



SUM 305

Hibrizi de Porumb
FAO: 370

Caracteristici generale

Tip bob: dentat

FAO: 370

Adaptare: foarte bună la condiții pedoclimatice diverse

Toleranță la arșiță și secetă: mare

Densitate recomandată: 60.000–65.000 plante/ha

Morfologia plantei

Vigoare: foarte mare

Talie: 240 - 250 cm

Inserție știulete: 125–140 cm

Elemente știulete:

16 - 18 rânduri pe știulete

40 - 41 boabe pe rând

Producție & rezultate

Masa hectolitrică: ridicată

MMB: 303 g

Toleranță bună la principalele boli:

Ustilago maydis

Fusarium spp.

Helminthosporium turcicum



Avantaje

- **Hibrid semitimpuriu cu o polenizare foarte bună**
- **Plantă viguroasă, cu foliaj bine dezvoltat și rezistență excelentă la frângere**
- **Talie medie cu inserție medie-înaltă a știuleților**
- **Recomandat pentru toate tipurile de tehnologii agricole**

Recomandări

- Respectarea densităților recomandate asigură producții stabile și de calitate.
- Recomandat pentru tehnologii intensive și irigație.
- Potrivit pentru toate zonele de cultură ale porumbului semitimpuriu.



VIGOARE LA RĂSĂRIRE · TOLERANȚĂ LA SECETĂ · PREZINȚĂ STAY GREEN

ILIRKA

Hibrizi de Porumb
FAO: 380

Caracteristici generale

Tip Hibrid: dentat

FAO: 380

Adaptare foarte mare: la temperaturile scăzute din primăvară

Toleranță foarte mare: la secetă și arșiță

Densitate recomandată: 62.000-65.000 plante/ha

Morfologia plantei

Înălțime plantă: 260 cm

Inserție știulete: 115 cm

Stay green: mediu

Elemente știulete:
18 rânduri pe știulete
38 boabe pe rând

Producție & rezultate

Masa hectolitrică: ridicată

MMB: 310 g

Toleranță la principalele boli:
Ustilago maydis
Fusarium spp.
Helminthosporium turcicum



Avantaje

- **Toleranță ridicată la agentul patogen *Fusarium spp.***
- **Adaptare foarte bună la condiții variate de cultură**
- **Stabilitate productivă în condiții de stres**
- **Talia medie-înaltă a plantelor, potrivită pentru densități mari**

Recomandări

- Respectarea densităților recomandate pentru producții stabile și ridicate.
- Recomandat pentru toate zonele de cultură din România.
- Potrivit pentru densități mari și tehnologii intensive.
- Adaptat pentru condiții de secetă și arșiță.



REPLIK

Hibrizi de Porumb
FAO: 380

Caracteristici generale

Tip hibrid: dentat

FAO: 380

Adaptare foarte mare: la temperaturile scăzute din primăvară

Toleranță foarte mare la secetă și arșiță

Densitate recomandată: 62.000-65.000 plante/ha

Morfologia plantei

Înălțime: 220–240 cm

Inserție știulete: 100–120 cm

Stay green: Mare

Elemente știulete

16–18 rânduri pe știulete
38–40 boabe pe rând

Producție & rezultate

Masa hectolitrică ridicată

MMB: 315g

Toleranță la principalele boli:
Ustilago maydis,
Fusarium spp.,
Helminthosporium turcicum



Avantaje

- **Face parte din hibrizii premium ai Saaten-Union, cu pierderea rapidă a apei din bob**
- **Start foarte bun în vegetație, cu plante compacte și rezistente la cădere**
- **Recomandat pentru producția de boabe**
- **Inserția știuleților este medie și uniformă**

Recomandări

- Respectarea densităților recomandate pentru producții ridicate.
- Potrivit pentru producția intensivă de boabe.
- Recomandat pentru toate zonele de cultură din România.
- Se pretează la tehnologii moderne și soluri fertile.



VIGOARE LA RĂSĂRIRE · TOLERANȚĂ LA SECETĂ · PREZINȚĂ STAY GREEN

SEMPER

Hibrizi de Porumb
FAO: 400

Caracteristici generale

Tip hibrid: dentat

FAO: 400

Toleranță mare: la temperaturile scăzute din primăvară

Toleranță mare: la secetă și arșiță

Densitate recomandată: 60.000-62.000 plante/ha

Morfologia plantei

Înălțime plantă: 250 - 260 cm

Inserție știulete: 110 - 120 cm

Stay green: Mare

Elemente știulete: 18 rânduri pe știulete, 45 boabe pe rând

Producție & rezultate

Masa hectolitrică: ridicată

MMB: 305 g

Toleranță la boli: *Ustilago maydis, Fusarium spp., Helminthosporium turcicum*



Avantaje

Vigoare foarte bună la răsărire

Toleranță bună la secetă

Productivitate ridicată și producții stabile

Recomandări

- Respectarea densităților recomandate pentru producții ridicate.
- Recomandat pentru toate zonele de cultură din România.
- Se pretează la tehnologii moderne și soluri fertile.



SUM 405

Hibrizi de Porumb
FAO: 400

Caracteristici generale

Tip hibrid: dentat

FAO: 400

Toleranță foarte mare: la temperaturile scăzute din primăvară

Toleranță mare: la secetă și arșiță

Densitate recomandată: 55.000 - 60.000 plante/ha

Morfologia plantei

Înălțime plantă: 220 cm

Inserție știulete: 105 cm

Stay green: mare

Elemente știulete
16 rânduri pe știulete
38 boabe pe rând

Producție & rezultate

Masa hectolitrică: ridicată

MMB 324 g

Toleranță la boli:
Ustilago maydis,
Fusarium spp.,
Helminthosporium turcicum



OS 4014

Hibrizi de Porumb
FAO: 420

Caracteristici generale

Tip hibrid: dentat
FAO: 420
Adaptare foarte bună: la condiții pedoclimatice diverse
Toleranță ridicată: la temperaturile scăzute din primăvară
Toleranță mare: la secetă și arșiță
Densitate recomandată: 55.000-65.000 plante/ha

Morfologia plantei

Vigoare mare la răsărire

Înălțime plantă: peste 260 cm

Inserție știulete: 120 cm

Stay green: mediu

Elemente știulete
16–18 rânduri,
44 boabe pe rând

Producție & rezultate

Masa hectolitrică ridicată

MMB 320 g

Toleranță la boli:
Ustilago maydis
Fusarium spp.
Helminthosporium turcicum



VIGOARE LA RĂSĂRIRE · TOLERANȚĂ LA SECETĂ · PREZINȚĂ STAY GREEN

FILIGRAN

Hibrizi de Porumb
FAO: 450

Caracteristici generale

Tip hibrid: dentat

FAO: 450

Perioada de vegetație:
120–125 zile

Adaptare foarte bună:
la toate zonele de cultură

Densitate recomandată:
55.000-60.000 plante/ha

Morfologia plantei

Elemente știulete

16–18 rânduri pe știulete

44–48 boabe pe rând

MMB: 320 g

Producție & rezultate

Toleranță bună: la principalele boli ale porumbului

Performanțe stabile:
și competitive în diferite zone de cultură





GENETICA PERFORMANTĂ, RĂSPUNSUL LA PROVOCĂRILE AGRICULTURII MODERNE

Agricultura modernă se confruntă cu provocări fără precedent. Schimbările climatice, noile cerințe de mediu și presiunea pentru optimizarea costurilor îi obligă pe fermieri să adopte soluții tot mai eficiente și mai adaptate condițiilor locale. Seceta, arșița atmosferică, fluctuațiile de temperatură și distribuția neuniformă a precipitațiilor influențează direct nivelul și stabilitatea producțiilor agricole.
În acest context, genetica performantă reprezintă una dintre cele mai importante verigi tehnologice. Saaten Union România pune la dispoziția fermierilor un portofoliu complet de culturi de primăvară, incluzând porumb, floarea-soarelui, soia, mazăre, lucernă, ovăz, orzoaică și rapiță de primăvară, precum și amestecuri pentru covoare verzi destinate îmbunătățirii sănătății solului. Toate aceste soluții sunt adaptate atât sistemelor convenționale de producție, cât și agriculturii ecologice.

LAKRITZ - rapiță de primăvară cu productivitate ridicată
În zonele unde rapița de toamnă întâmpină dificultăți de înființare, rapița de primăvară reprezintă o alternativă viabilă și profitabilă. Hibridul LAKRITZ se remarcă printr-o dezvoltare viguroasă încă din primele faze de vegetație, maturitate timpurie și capacitate foarte bună de adaptare. Potențialul ridicat de producție, conținutul mare de ulei și rezistența excelentă la cădere îl recomandă pentru fermele care urmăresc performanță și siguranță în condiții de stres climatic.

STING - noua referință pentru industria malțului
Calitatea reprezintă principalul criteriu în cultura orzoaicei de primăvară destinată malțificării. Noul soi STING a fost dezvoltat special pentru acest segment și beneficiază de recomandarea Comitetului pentru Orz, Malț și Bere din Franța (CBMO). Acesta combină un potențial ridicat de producție cu parametri excelenți pentru industria berii, oferind fermierilor oportunitatea de a accesa piețe cu valoare adăugată superioară.

SALAMANCA - stabilitate și conținut ridicat de proteină
Interesul pentru culturile proteice este într-o continuă creștere, iar soiul de mazăre SALAMANCA răspunde excelent acestei tendințe. Soiul de tip afilă prezintă o rezistență foarte bună la cădere și scuturare, o toleranță ridicată la arșița atmosferică și o adaptabilitate excelentă în diferite condiții de cultură. Cu un conținut proteic de peste 25%, Salamanca reprezintă o alegere sigură atât din punct de vedere agronomic, cât și economic.

DAKOTA - unul dintre cele mai cultivate soiuri de soia
Soiul DAKOTA s-a impus în ultimii ani ca un reper pentru cultivatorii de soia din România. Încadrat în grupa de maturitate 00, acesta se remarcă prin capacitatea foarte bună de ramificare, talia robustă și stabilitatea producțiilor. Rezistența ridicată la cădere și adaptabilitatea la diferite tehnologii de cultură contribuie la popularitatea sa în rândul fermierilor care urmăresc eficiență și predictibilitate.

LION - valoare adăugată pentru cultura ovăzului
Creșterea consumului de produse pe bază de ovăz oferă noi oportunități fermierilor. Soiul LION este destinat atât sectorului furajer, cât și consumului uman, fiind potrivit pentru producția de fulgi și băuturi vegetale. Printr-un randament cu aproximativ 6% superior soiurilor standard și o calitate foarte bună a recoltei, LION oferă un echilibru excelent între productivitate și valorificarea producției.

Investiția în genetică înseamnă investiție în viitor
În condițiile unei agriculturi tot mai expuse riscurilor climatice și economice, alegerea geneticii potrivite devine esențială pentru succesul oricărei ferme. Prin cercetare continuă și testare în condițiile specifice din România, Saaten Union dezvoltă și promovează soiuri și hibrizi care combină productivitatea, stabilitatea și adaptabilitatea.

Alegerea geneticii Saaten Union înseamnă alegerea performanței, a siguranței și a unui partener de încredere pentru agricultura viitorului.

CU STIMĂ,

GEORGE TOADER
Product Manager cereale, rapiță, leguminoase și culturi verzi
SAATEN UNION ROMANIA SRL

ORZOAICĂ

44	STING
45	FANDAGA



OVĂZ

46	LION



MAZĂRE

47	ASTRONAUTE
48	SALAMANCA



SOIA

49	DAKOTA

LUCERNĂ

50	ADORNA

STING

Soi de orzoaică pentru bere, cu posibilități de semănat primavară și toamnă.



Caracteristici generale	Morfologia plantei	Producție & rezultate
Soi semitimpuriu	**Elemente plantă**	**Potențial genetic de producție:** > 8 t/ha
Talie medie	32 boabe pe spic	**Calitate superioară** pentru malț, stabilitate proteică
Bună rezistență la cădere	750–800 spice/mp	**MMB** 51 g
Densitate recomandată: 320–340 boabe germinabile/m²		**Masa hectolitrică** 62–65 kg/hl

Avantaje

- **Soi recomandat de CBMO și Malteurs de France pentru bere**
- **Toleranță foarte bună la stres termic și arșiță**
- **Stabilitate și siguranță prin conținut scăzut de beta-glucan și proteolitică optimă**
- **Randament ridicat cu peste 32 boabe/spic și producții stabile de 750–800 spice/mp**



Recomandări

- Fertilizare echilibrată și adaptată solului, fără exces de utilizare al azotului în primăvară pentru menținerea optimă a nivelului de proteină.
- Menținerea proteinei la 10–11% pentru bere.
- Pretabil pentru zonele tradiționale de cultivare a orzului pentru malț



FANDAGA

Soi de orzoaică pentru bere

Caracteristici generale

Soi timpuriu, stabil și uniform

Bună rezistență la cădere

Randament bun pentru malț

Densitate recomandată:
320–340 boabe germinabile/m²



Morfologia plantei

Elemente plantă

28–30 boabe/spic

680–700 spice/mp



Producție & rezultate

Potențial genetic de producție >
8 t/ha

Nivel optim de proteină
10–11%





LION

Soi de Ovăz



Caracteristici generale

Precocitate: semitimpurie

Rezistență la cădere: foarte bună

Talia plantei: mijlocie

Capacitate de înfrățire: foarte bună

Masa hectolitrică: mare

Conținut de grăsimi: 4,3 – 6,9%

Conținut de proteină: 10 – 17%

Morfologia plantei

Elemente plantă

Înălțimea plantei este mijlocie,

frunzele sunt verzi și sănătoase,

iar spicul este semipurtat.

Producție & rezultate

Potențial genetic de producție: de peste 5 t/ha

Densitatea recomandată la semănat este de 400 – 420 boabe germinabile pe metru pătrat.



Avantaje

- **Adaptabilitate excelentă la diferite condiții de cultură, inclusiv la însămânțări târzii și altitudini mari**
- **Prezintă o rezistență foarte bună la principalele boli**
- **Randament și calitate superioară față de martorii din testări**
- **Pretabil pentru fermele care urmăresc productivitate ridicată și stabilitate constantă a producției**

Recomandări

- Se pretează pentru toate zonele de cultură din România.
- Asigură producții stabile chiar și în condiții pedoclimatice dificile.
- Ideal pentru ferme orientate spre calitate și volum.



ASTRONAUTE

Mazăre semitimpurie

Caracteristici generale

Maturitate: medie

Început înflorire: semitardiv

Perioada de înflorire: semitardivă

Talie plantă: medie

Rezistență la cădere: foarte mare

Morfologia plantei

Creștere determinată

Păstăi verzi, de calibru mare

Structură compactă, bine adaptată la recoltare mecanizată

Normă sămânță 200 - 220 kg/ha

Producție & rezultate

Conținut de proteină: 23–25%

MMB: 250 g

Potențial genetic de producție: > 5 t/ha



Avantaje

- **Soi de mazăre cultivat pe pământ românesc**
- **Soi afil cu creștere determinată**
- **Capacitate mare de producție**
- **Conținut ridicat de proteină**

Recomandări

- Rezistența la cădere este foarte mare.
- Potențial de producție mare.

SALAMANCA

Mazăre timpurie



Caracteristici generale

Perioada de înflorire și începutul înfloririi sunt medii

Talia plantei este medie–înaltă

Maturitatea este medie

Rezistență la cădere: foarte mare

Morfologia plantei

Elemente plantă

Structură: bine ramificată

Păstăi: galbene, uniforme, de calibru mare

Creșterea este determinată

Producție & rezultate

Conținut de proteină: 23–25%

MMB: 250 g

Potențial genetic de producție: > 5 t/ha

Norma de sămânță: 200 - 220 kg/ha





DAKOTA

Grupa 00

Caracteristici generale

Maturitate: 00

Începitul înfloritului: mediu

Perioada de înflorire: medie

Talia plantei: medie

Rezistența la cădere: ridicată

Structura păstăilor: robustă

Morfologia plantei

Tulpină robustă, bine ramificată

Inserția primelor păstăi: 12 cm

Sistem foliar viguros și sănătos

Norma sămânță: 100 kg/ha

Producție & rezultate

Potențial genetic de producție: > 5 t/ha

MMB: 170–180 g

Conținut de proteină: 39–41 %

Conținut de ulei: 21–23 %



Avantaje

Soi timpuriu, grupa 00

Capacitate foarte bună de ramificare și toleranță la cădere

Toleranță ridicată la principalele boli foliare

Pierderi minime la recoltare datorită inserției joase a păstăilor (12 cm)

Recomandări

- Semănat timpuriu pentru valorificarea completă a potențialului.
- Respectarea densității optime pentru ramificare și producție ridicată.
- Alegerea terenurilor fertile, bine drenate, pentru rezultate maxime.
- Monitorizarea atentă a bolilor și dăunătorilor pentru menținerea calității.

ADORNA

Lucernă



Caracteristici generale

Talia plantei: medie spre înaltă

Frunze: lanceolate, verde mediu

Tipul tulpinii: la înflorit complet lungimea e medie spre mare

Randament frunză/tulpină: foarte mare

Conținut de proteină: ridicat

Capacitate regenerare: foarte bună

Morfologia plantei

Inflorescență: semitimpurie

Poate realiza până la 4–5 coase/an, cu respectarea tehnologiei

Perioadă de vegetație: lungă

Rădăcină pivotantă, adâncă

Producție & rezultate

Producție biologică de masă verde: 70–80 t/ha

Producție de fân uscat: 15–18 t/ha

Durabilitate: până la 10 ani în funcție de tehnologia aplicată

Cantitate de sămânță/ha: 20 – 25 kg/ha



Avantaje

- **Perenitate foarte îndelungată, ideală pentru culturi de durată**
- **Pretabilă pentru mai multe coase, excelentă la uscare și conservare**
- **Toleranță foarte bună la principalele boli și la dăunători**
- **Oferă producții ridicate de furaj și conținut proteic foarte bun**

Recomandări

- Pretabilă în toate zonele de cultură din România.
- Se seamănă primăvara (martie-aprilie) sau toamna (septembrie).
- Cantitate sămânță: 25–30 kg/ha, distanța între rânduri 0,5–1 cm.
- Fertilizare recomandată: 100 kg P_2O_5 și 80 kg K_2O/ha.

SAATEN UNION

Züchtung ist Zukunft



Ameliorăm pentru viitor - Saaten Union România



SOIA

Saaten Union desfășoară în România un program amplu de testare și înregistrare a soiurilor de soia din grupele de maturitate 000 și 00, segmente care au câștigat tot mai multă importanță în structura culturilor de soia din ultimii ani. Adaptabilitatea la condițiile pedoclimatice din România și stabilitatea rezultatelor în producție reprezintă principalele criterii urmărite în procesul de selecție a noilor soiuri.

În portofoliul Saaten Union se regăsește și soiul Dakota, din grupa de maturitate 00, un soi care și-a confirmat valoarea în numeroase condiții de cultură printr-un nivel ridicat de stabilitate și un potențial productiv competitiv. Comportamentul constant în diferite zone de cultură recomandă Dakota ca o opțiune sigură pentru fermierii care urmăresc performanță și predictibilitate.

În contextul schimbărilor climatice, interesul pentru soiurile timpurii de soia este în continuă creștere. Tot mai mulți fermieri se orientează către grupele de maturitate 000 și 00, care oferă o adaptare mai bună la condițiile de cultură caracterizate de perioade frecvente de secetă și temperaturi ridicate în timpul vegetației.

Prin caracteristicile sale agronomice, Dakota completează foarte bine oferta Saaten Union pe segmentul soiurilor timpurii, combinând productivitatea, stabilitatea și adaptabilitatea într-o soluție capabilă să răspundă cerințelor actuale ale fermierilor din România.



CULTURI VERZI

Saaten Union România susține orientarea fermierilor către o agricultură sustenabilă, regenerativă prin creșterea fertilității naturale a solului și a conservării acesteia. Gama vastă de specii de semințe incluse în amestecuri pot fi cultivate drept culture principale, semințe precum muștarul, ridichea oleaginoasă sau facelia.

În funcție de asolamentul pe care fermierul îl face, se va alege cel mai bun amestec pentru covorul vegetal/înverzire. Speciile alese nu trebuie să susțină bolile și dăunătorii ci dimpotrivă acestea au rolul de a întrerupe ciclul de viață al bolilor și dăunătorilor, având un efect repelent pentru numeroși dăunători.

BENEFICII



- Îmbunătățirea producției prin sporirea sănătății solului
- Protejează solul împotriva eroziunii și levigării
- Conservă umiditatea în sol
- Reduc presiunea de insecte și buruieni
- Reduc costurile de fertilizare
- Reduc nevoile pentru pesticide

SOIURI DE MUȘTAR

Albatros și Sigma - soiuri de muștar utilizate atât ca producție de semințe cât și drept masă verde, control al nematozilor.

RIDICHEA OLEAGINOASĂ

Siletina - este un soi de ridiche oleaginoasă recomandată în rotația culturilor în zonele cultivate intens cu cartof, sfeclă de zahăr. Ajută foarte bine la controlul natural al dăunătorilor acționând drept un agent biodinamic natural contra nematozilor, care reprezintă o problemă semnificativă pentru aceste culturi. Contribuie la afânarea solului îmbunătățind aerarea și drenajul, îmbogățind solul cu nutrienți, în special atunci când este utilizată în rotația culturilor sau ca plantă de acoperire.

FACELIA

Angelia - reprezintă un soi de facelia ce se caracterizează prin dezvoltarea unei inflorescențe atrăgătoare pentru albine. Oferă o producție mare de polen cât și o toleranță crescută la condițiile de secetă. Este recomandată în rotație cu cerealele, porumbul, floarea soarelui.

LUPIN ALBASTRU

Soiul Karo - este un soi de lupin care, utilizat drept cultură verde ajută la creșterea materiei organice din sol și a calității acestuia, îmbunătățind structura solului. Are un conținut redus de alcaloizi ceea ce îl face pretabil pentru industria alimentară. Susține procesele de fixare a azotului atmosferic contribuind la fertilizarea naturală a solului.

MĂZĂRICHE DE PRIMĂVARĂ

Soiul Argon -- este un soi utilizat atât drept cultură principală cât și în amestecuri cu alte specii (muștar). Susține procesele de aerare ale solului, fixarea azotului atmosferic în sol, îmbunătățind textura și materia organică a acestuia. Asigură o mai bună drenare, aerare, suprimând creșterea și dezvoltarea buruienilor. Compatibilitate foarte bună în amestecuri cu ridichea oleaginoasă, facelia și ovăz de nisip (Avena strigosa).

viterra® MP

(muștar 71% + facelia 29%)

- datorită plantelor din amestec cu toleranță ridicată la secetă, acest amestec poate fi semănat și în condiții mai dificile de cultură;
- facelia ca și componentă a amestecului poate constitui în timpul înfloritului o atracție pentru albine, fiind o plantă meliferă;
- semănatul amestecului se realizează foarte ușor, iar după răsărire acoperă foarte bine solul;
- datorită cantității mari de materie organică care rămâne în sol, se favorizează activitatea din sol;
- facelia mobilizează foarte bine fosforul organic în sol; norma de sămânță recomandată pe hectar este de 15 kg.

ROTAȚIA CULTURILOR

Porumb	● ● ●
Cereale	● ● ●
Rapiță	●
Floarea-soarelui	●
Cartof	

viterra® MR

(muștar 58% + rapiță de primăvară 42%)

- amestecul relativ egal dintre cele două componente asigură o acoperire rapidă a solului astfel încât buruienile sunt suprimate cu succes;
- în perioada de la semănat și până la intrarea în iarnă plantele pot ajunge până la înălțimea de 70 - 100 cm, ceea ce determină reținerea apei în sol și extragerea elementelor nutritive din adâncime către masa vegetativă. Aceste elemente nutritive se reîntorc în sol prin materia organică;
- asigură conservarea eficientă a nutrienților solului în timpul iernii;
- norma de sămânță recomandată pe hectar este de 15 kg.

ROTAȚIA CULTURILOR

Porumb	●●●
Cereale	●●●
Rapiță	●
Floarea-soarelui	●

viterra® TRIO PLUS

(50% facelia + 36% trifoi + 14% hrișcă)

- amestecul asigură acoperirea rapidă și foarte eficientă a solului, proporția corespunzătoare de trifoi și facelia generează azot, materia organică fiind ușor degradabilă de microorganismele solului;
- asigură materia organică ca și hrană pentru fauna utilă din sol și conservă foarte bine azotul în timpul iernii;
- facelia mobilizează foarte bine fosforul organic în sol;
- norma de semănat: 15 - 25 kg/ha

ROTAȚIA CULTURILOR

Porumb	●●●
Cereale	●●●
Rapiță	●●●
Floarea-soarelui	●●●

viterra® AVIC

(ovăz 21 kg + măzăriche 9 kg)

- amestec liber de crucifere, favorabil în cazul în care avem rotație cu crucifere;
- produce o cantitate importantă de biomasă în toamnă deoarece este un amestec care conține două componente robuste;
- amestecul poate fi semănat ca și cultură intermediară având posibilitatea de semănat din iunie până în august;
- Măzărichea, fiind o specie leguminoasă ajută la fixarea azotului atmosferic;
- se poate distruge cu ușurință;
- norma de semănat: 30 kg/ha.

ROTAȚIA CULTURILOR

Porumb	●●●
Cereale	●●●
Rapiță	●●●
Floarea-soarelui	●●●

viterra® VITAL ECO

(85% muștar alb + 15% ridiche de ulei)

- amestecul are o toleranță excelentă la secetă și asigură o acoperire rapidă a solului;
- combinația de plante din acest amestec are avantajul că pătrunde adânc în sol, distruge hardpanul și facilitează absorbția apei în sol;
- materia organică ce rezultă, ajută la conservarea eficientă a azotului în timpul iernii;
- muștarul și ridichea de ulei sunt excelente și pentru controlul dăunătorilor, până la 160 plante/m2 pot asigura o protecție activă împotriva nematozilor;
- norma de semănat recomandată: 15-25 kg/ha.

ROTAȚIA CULTURILOR

Porumb	●●●
Cereale	●●●
Rapiță	●
Floarea-soarelui	●

viterra® TOPGRÜN

(60% secară + 40% rapiță furajeră)

- speciile care intră în compoziția acestui amestec acoperă solul foarte repede, asigurându-i o protecție foarte bună pe timpul iernii;
- oferă cantități excepționale de materie verde și organică îmbunătățind calitățile solului;
- asigură mulcire durabilă și eficientă, protejând astfel împotriva eroziunii și permițând retenția maximă de azot pe tot parcursul iernii;
- rădăcinile plantelor componente ale amestecului pătrund foarte bine în structura solului, ajutând la înrădăcinarea profundă a culturilor postmergătoare;
- buruienile sunt suprimate cu succes datorită combinației dintre secară și rapiță furajeră;
- normă de semănat: 20-25 kg/ha.

ROTAȚIA CULTURILOR

Porumb	●●●
Cereale	●●●
Rapiță	●
Floarea-soarelui	●

viterra® RAPID

(49% avena strigosa + 51% facelia)

- amestec potrivit pentru rotațiile de crucifere, florile de la facelia favorizând entomofauna, de ex. albine;
- datorită creșterii sale intense, asigură acoperirea rapidă a solului și presiunea eficientă împotriva buruienilor;
- conține două componente robuste (ovăz negru și facelia) cu mare toleranță la secetă, putând fi astfel cultivat cu succes în toate zonele;
- facelia mobilizează azotul organic din sol, făcându-l disponibil pentru cultura postmergătoare (în special porumb);
- captează și reține nutrienții importanți în rădăcină;
- componentele tolerante la secetă din cadrul amestecului, asigură utilizarea cu succes a acestuia, în toate arealele de cultură din țară;
- norma de semănat recomandată: 15-20 kg/ha.

ROTAȚIA CULTURILOR

Porumb	●●●
Cereale	●
Rapiță	●●●
Floarea-soarelui	●●●

LEGENDĂ Foarte favorabil ●●● Favorabil ●● Pretabil ●

RAPIȚĂ DE PRIMĂVARĂ

LAKRITZ



Toate caracteristicile agronomice ale acestui hibrid de rapiță de primăvară îl fac campion la productivitate și conținut de ulei. Adaptabilitatea lui îl recomandă a fi cultivat în diferite condiții pedoclimatice.

- **Plecare rapidă în vegetație și dezvoltare robustă;**
- **Are maturitate timpurie și începutul înfloritului devreme;**
- **Rezistență foarte mare la cădere.**

LAKRITZ

CARACTERE AGRONOMICE	
Potențial de producție	Ridicat
Conținut de ulei	Foarte mare
MMB	Mediu
Glucozinolați	Nivel foarte scăzut
Acid erucic	Nivel foarte scăzut
Începutul înfloritului	Devreme
Maturitate	Timpurie
Rezistență la cădere	Foarte mare
Înalțimea plantelor	Medie

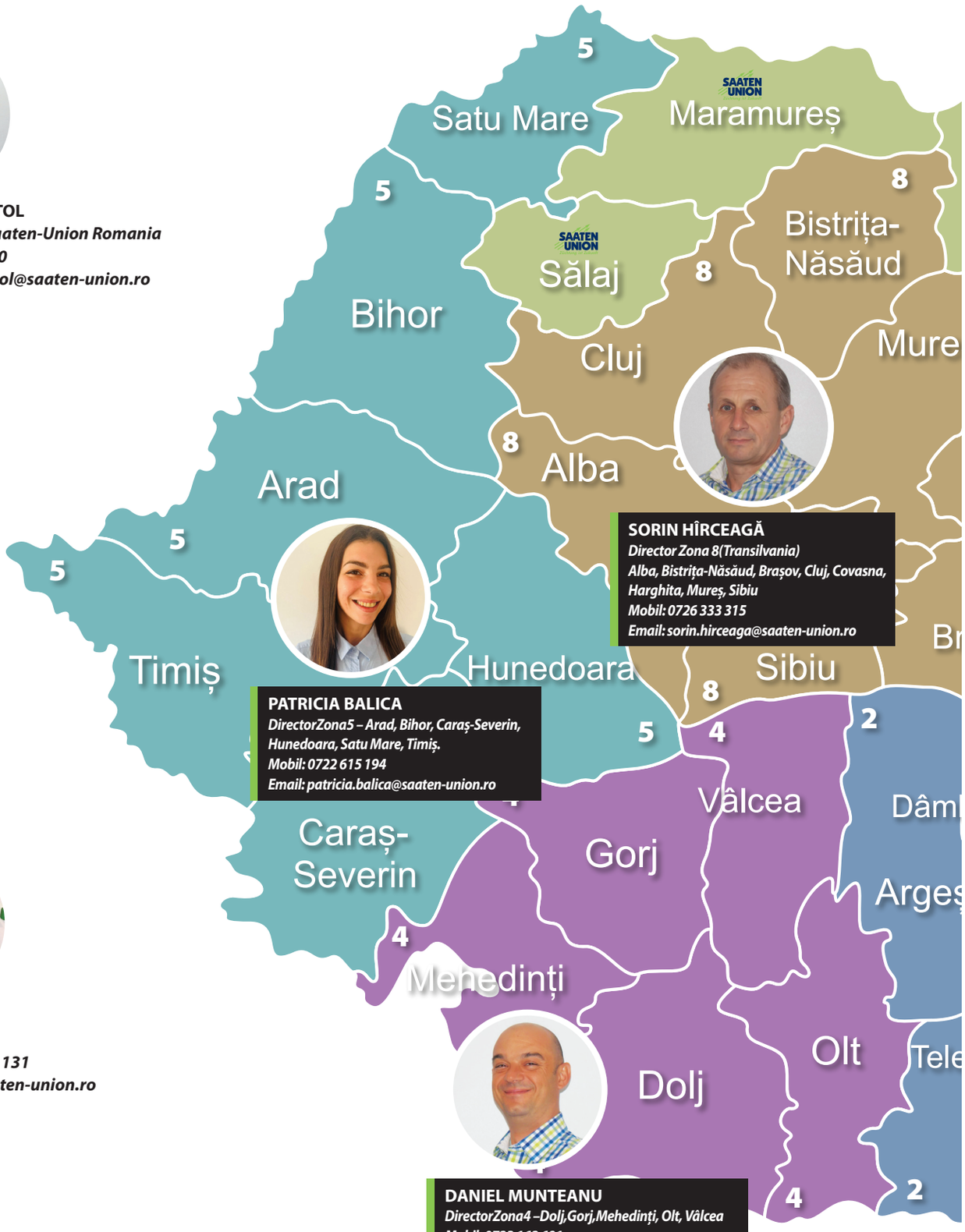
ECHIPA DE VÂNZĂRI



DR. CORNELIA PISTOL
Director General Saaten-Union Romania
Mobil: 0730 800 270
Email: cornelia.pistol@saaten-union.ro



CODRIN MALINA
Sales Director
Mobil: +40 741 211 131
codrin.malina@saaten-union.ro

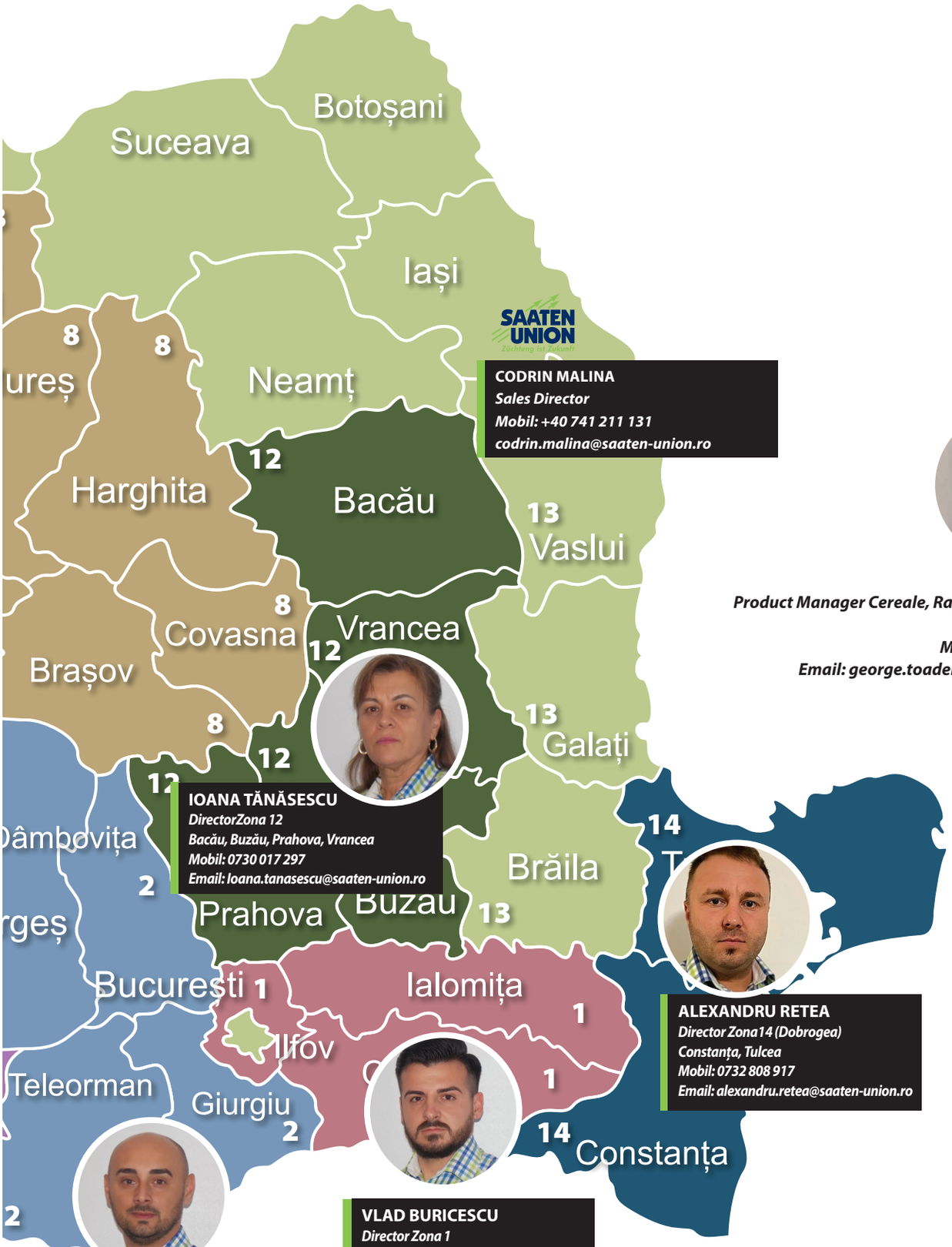


SORIN HÎRCEAGĂ
Director Zona 8(Transilvania)
Alba, Bistrița-Năsăud, Brașov, Cluj, Covasna, Harghita, Mureș, Sibiu
Mobil: 0726 333 315
Email: sorin.hirceaga@saaten-union.ro

PATRICIA BALICA
DirectorZona5 – Arad, Bihor, Caraș-Severin, Hunedoara, Satu Mare, Timiș.
Mobil: 0722 615 194
Email: patricia.balica@saaten-union.ro

DANIEL MUNTEANU
DirectorZona4 –Dolj,Gorj,Mehedinți, Olt, Vâlcea
Mobil: 0723 162 691
Email: dan.munteanu@saaten-union.ro

SAATEN UNION ROMÂNIA 2027



CODRIN MALINA
Sales Director
Mobil: +40 741 211 131
codrin.malina@saaten-union.ro



GEORGE TOADER
Product Manager Cereale, Rapiță, Leguminoase și Culturi verzi
Mobil: 0725 721 080
Email: george.toader@saaten-union.ro

IOANA TĂNĂSESCU
DirectorZona 12
Bacău, Buzău, Prahova, Vrancea
Mobil: 0730 017 297
Email: loana.tanasescu@saaten-union.ro

ALEXANDRU RETEA
Director Zona14 (Dobrogea)
Constanța, Tulcea
Mobil: 0732 808 917
Email: alexandru.retea@saaten-union.ro

VLAD BURICESCU
Director Zona 1
Ialomița, Ilfov, Călărași
Mobil: 0799 885 617
Email: vlad.buricescu@saaten-union.ro

MIHAI NAVALA
Director Zona 2
Argeș, Dâmbovița, Giurgiu, Teleorman
Mobil: 0726 377 266
Email: mihai.navala@saaten-union-ro

SAATEN UNION

Züchtung ist Zukunft

SAATEN-UNION ROMÂNIA
Str. G-ral David Praporgescu nr. 1-5, Etaj 2, București
Telefon: 021 318.67.14/15/16;
Fax: 021 318 67 13
Email: saaten@saaten-union.ro
www.saaten-union.ro



Toate informațiile sunt furnizate cu bună credință în baza cercetărilor, observațiilor și testărilor realizate intern. Deoarece rezultatele obținute sunt influențate în fiecare caz individual de tehnologia aplicată, lucrările agrotehnice și condițiile locale, compania Saaten-Union România nu își asumă răspunderea pentru rezultatele finale. Potențialul de producție este influențat de o serie de factori, de la tehnologia de cultură și până la condițiile pedoclimatice. Valabilitatea acestui catalog se pierde la apariția urmatoarei ediții.