CATALOG TOAMNĂ 2019

www.saaten-union.ro





GRÂU

Trublion
Python
Centurion
Tika Taka
Salasar

ORZ

SU Ellen
Bella
Belissa

ORZOAICA DE BERE

Flavia
Zophia

SAATEN UNION
Züchtung ist Zukunft



FII PROFESIONIST ALEGÂND SEMINȚELE SAATEN UNION ROMANIA!

Doar împreună putem atinge noi niveluri de performanță în agricultura românească.

Stimați colaboratori,

Ne bucurăm și vă mulțumim pentru încrederea pe care o aveți în compania Saaten Union Romania și în eforturile noastre de a încuraja performanța în agricultură.

În acest moment putem spune că Saaten Union este compania cu cel mai larg portofoliu de specii și varietăți din piața agricolă românească pornind de la cerealele de toamnă și terminând cu speciile semănate primăvara. Cu ajutorul geneticii de care dispunem, producem soiuri variate, cu destinații diferite și cu rezistențe și toleranțe deosebite atât la condițiile climatice din România dar și adaptate diferitelor tipuri de tehnologii agricole.

Dispunem de o genetică variată de soiuri de grâu, soiuri rezistente și performante, care aduc fermierilor producții anuale remarcabile, pornind de la 8 tone și până la 11 tone/hectar în condițiile unei tehnologii profesioniste. Noutățile genetice ca Trublion, Tika Taka, Centurion sunt deja lansate sau în lansare pe piață.
La orz, soiurile SU Ellen, Bella și Belissa nu mai au nevoie de nicio prezentare. Sunt soiuri productive cu potențial mare de producție cu destinație furajeră. La orzul pe două rânduri, soiuri precum Flavia și Zophia sunt recunoscute pentru calitățile superioare în ceea ce privește fabricarea malțului.

La toate soiurile dispunem de semințe de Prebază, Bază dar și C1 completând întreaga gamă de categorii biologice ce se pot comercializa în România. Pe lângă soiurile de grâu și orz, compania Saaten Union are la comercializare și sămânță hibridă. Privit în ansamblu, portofoliul comercial de toamnă se rezumă la grâu, hibrizi de grâu, orz cu 6 și 2 rânduri, hibrizi de orz, triticale, secară, hibrizi de secară. In completarea portofoliului avem și putem comercializa soiuri de grâu durum și spelta, varietăți cu destinație specială.

Pe lângă genetica de ultimă generație și portofoliul larg de produse, Saaten Union colaborează cu foarte mulți fermieri profesioniști. Dacă vrei sa fii unul dintre ei încearcă în toamnă genetica de cereale păioase.

Dr. Ing. Mihai MIRIȚESCU
Director General
SAATEN UNION ROMANIA

CUPRINS OFERTA DE TOAMNĂ | 2019

ORZ ȘI ORZOAICĂ DE TOAMNĂ

2 SU ELLEN | Extratimpuriu
3 ARENIA | Semitimpuriu
4 LAVERDA | Semitimpuriu
5 WENDY | Semitimpuriu
6 HENRIETTE | Semitimpuriu
7 NOU LUCIENNE | Semitardiv
8 BELISSA | Semitardiv
9 BELLA | Semitardiv
10 HIRONDELLA | Semitardiv
11 TRASCO | Timpuriu
12 FLAVIA | Timpuriu
13 NOU ZOPHIA | Semitardiv

SOIURI ȘI HIBRIZI DE GRÂU

15 NOU SRPANJKA | Extratimpuriu
16 FELIX | Extratimpuriu
17 KATARINA | Timpuriu
18 TIKA TAKA | Semitimpuriu
19 NOU TATA MATA | Semitimpuriu
20 TRUBLION | Semitimpuriu
21 PYTHON | Semitimpuriu
22 CENTURION | Semitimpuriu
23 KOROS | Semitimpuriu
24 ATHLON | Semitimpuriu
25 NOU ASPEKT | Semitardiv
26 GENIUS | Semitardiv
27 JOKER | Semitardiv
28 SALASAR | Semitardiv
29 MULAN | Tardiv
30 ZOLLERNSPELTZ | Semitimpuriu
30 WINTERGOLD | Semitimpuriu
31 HYDROCK | Timpuriu
32 HYFI | Semitimpuriu
33 HYSTAR | Semitimpuriu

SECARĂ ȘI TRITICALE

34 INSPECTOR | Semitimpuriu
35 SU COSSANI | Semitimpuriu
35 SU MEPHISTO | Semitimpuriu
36 SU AGENDUS | Timpuriu
37 TULUS | Semitimpuriu

CULTURI VERZI

38 VITERRA©
NOU AVIC
MP
MR
SM
MIXAPIS



SU ELLEN Extratimpuriu

Precocitate și stabilitate

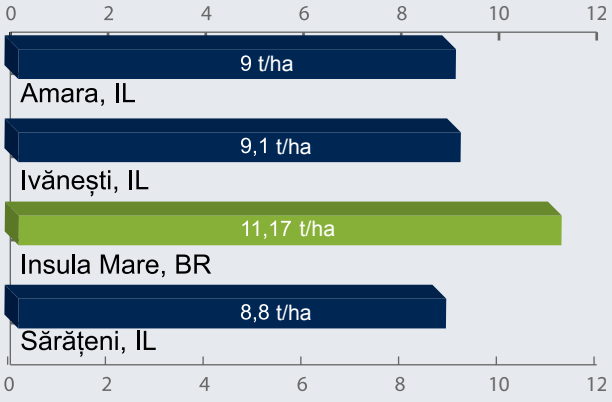
BENEFICII

- Soi de orz de toamnă pe 6 rânduri cu un randament superior pentru grupa de maturitate extratimpurie;
- Plantele au talie medie, ceea ce îi conferă o toleranță remarcabilă la cădere;
- Are o toleranță bună la iernare și o capacitate de înfrățire ridicată.

RECOMANDĂRI DE CULTIVARE

- Se pretează să se cultive în toate zonele de cultură ale orzului din România, cu rezultate excepționale în arealele unde seceta reprezintă un factor limitativ;
- Densitatea de semănat recomandată este 330-350 b.g/m2, care asigură în condiții optime un număr minim de 700 spice recoltabile/m^2;
- Soi care are o mare capacitate de înfrățire și o foarte bună toleranță la secetă.

REZULTATE DE PRODUCȚIE



Sursă: Producții obținute în fermele din România în anul agricol 2018

FIȘA TEHNICĂ

	foarte mică	-	-	-	0	+	+	+	foarte mare
REZISTENȚA LA CONDIȚIILE DE MEDIU ȘI BOLI									
Toleranța la iernat	●	●	●	●	●	●	●	●	○
Toleranța la secetă	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Rezistența la cădere	●	●	●	●	●	●	●	●	○
Toleranța la sfâșierea frunzelor	●	●	●	●	●	●	●	○	○
Toleranța la făinare	●	●	●	●	●	●	●	○	○
Toleranța la arsura frunzelor	●	●	●	●	●	●	○	○	○
CALITATEA SOIULUI SU ELLEN									
Conținut de proteină 12-14%	●	●	●	●	●	●	●	●	○
MMB 47-51 g	●	●	●	●	●	●	●	●	○
Greutatea hectolitrică 63-65 kg	●	●	●	●	●	●	●	○	○



ARENIA Semitimpuriu
Ameliorat pentru a fi cel mai bun

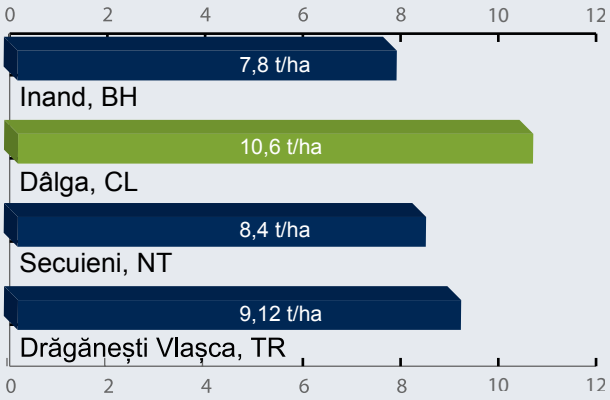
BENEFICII

- Soi de orz pe 6 rânduri din genetica nouă, semitimpuriu, recomandat să se cultive în toate zonele de cultură ale orzului;
- Se caracterizează prin plante de talie medie, ceea ce îi conferă o toleranță bună la cădere;
- Soi cu o toleranță mare la iernare, precum și o toleranță bună la principalele boli foliare.

RECOMANDĂRI DE CULTIVARE

- Se recomandă să fie cultivat în toate zonele de cultură ale orzului de toamnă pentru că deține o capacitate de adaptare ridicată la diverse condiții de sol;
- Densitatea de semănat recomandată este de 330-340 b.g/m^2 , care asigură în condiții optime un număr minim de 750 spice recoltabile/m^2;
- Deși prezintă o toleranță mare la cădere, se recomandă aplicarea regulatorului de creștere la avertizare.

REZULTATE DE PRODUCȚIE



Sursă: Producții obținute în rețeaua națională de testare Saaten Union

FIȘA TEHNICĂ

	foarte mică	-	-	-	0	+	+	+	foarte mare
REZISTENȚA LA CONDIȚIILE DE MEDIU ȘI BOLI									
Toleranța la iernat	●	●	●	●	●	●	●	○	○
Toleranța la secetă	●	●	●	●	●	●	●	●	○
Rezistența la cădere	●	●	●	●	●	●	●	●	○
Toleranța la sfâșierea frunzelor	●	●	●	●	●	●	●	●	○
Toleranța la făinare	●	●	●	●	●	●	●	●	○
Toleranța la arsura frunzelor	●	●	●	●	●	●	●	●	○
CALITATEA SOIULUI ARENIA									
Conținut de proteină 13-14%	●	●	●	●	●	●	●	●	○
MMB 47-51 g	●	●	●	●	●	●	●	●	○
Greutatea hectolitrică 65-68 kg	●	●	●	●	●	●	●	●	○



LAVERDA Semitimpuriu

Premiată pentru producții

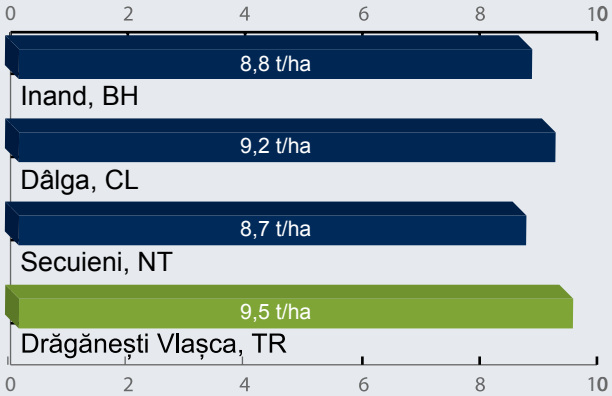
BENEFICII

- Soi de orz pe 6 rânduri, semitimpuriu, recunoscut pentru producțiile constante și calitative an de an;
- Soiul Laverda asigură o coacere medie-timpurie și o excelentă stabilitate a producțiilor;
- Toleranță ridicată la temperaturile scăzute din timpul iernii, precum și la înghețurile tardive.

RECOMANDĂRI DE CULTIVARE

- Se pretează să se cultive în toate zonele de cultură ale orzului din România;
- Soi cu valoare furajeră deosebită, care are potențial foarte mare de producție;
- Densitatea de semănat recomandată este 330-340 b.g/m², care asigură, în condiții optime, un număr minim de 700 spice recoltabile/m².

REZULTATE DE PRODUCȚIE



Sursă: Producții obținute în rețeaua națională de testare Saaten Union

FIȘA TEHNICĂ

	foarte mică	-	-	-	0	+	+	+	foarte mare
REZISTENȚA LA CONDIȚIILE DE MEDIU ȘI BOLI									
Toleranța la iernat	●	●	●	●	●	●	●	●	○
Toleranța la secetă	●	●	●	●	●	●	●	●	○
Rezistența la cădere	●	●	●	●	●	●	●	●	○
Toleranța la sfâșierea frunzelor	●	●	●	●	●	●	○	○	○
Toleranța la făinare	●	●	●	●	●	●	●	●	○
Toleranța la arsura frunzelor	●	●	●	●	●	●	●	○	○
CALITATEA SOIULUI LAVERDA									
Conținut de proteină 13-14%	●	●	●	●	●	●	●	●	○
MMB 47-51 g	●	●	●	●	●	●	●	●	○
Greutatea hectolitrică 64-66 kg	●	●	●	●	●	●	●	○	○



WENDY Semitimpuriu

Greu la cântar

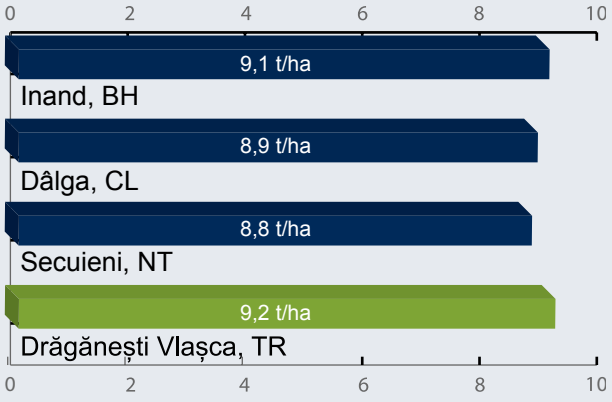
BENEFICII

- Soi de orz pe 6 rânduri, semitimpuriu, care utilizează eficient azotul din sol;
- Se caracterizează printr-o excelentă capacitate de înfrățire și are o toleranță mare la principalele boli foliare;
- Potențial mare de producție și toleranță ridicată la secetă.

RECOMANDĂRI DE CULTIVARE

- Soi recomandat în toate zonele de cultură ale orzului de toamnă;
- Densitatea de semănat recomandată este 330-340 b.g/m², care asigură în condiții optime un număr minim de 750 spice recoltabile/m²;
- Se recomandă aplicarea regulatorului de creștere la avertizare.

REZULTATE DE PRODUCȚIE



Sursă: Producții obținute în rețeaua națională de testare Saaten Union

FIȘA TEHNICĂ

	foarte mică	-	-	-	0	+	+	+	foarte mare
REZISTENȚA LA CONDIȚIILE DE MEDIU ȘI BOLI									
Toleranța la iernat	●	●	●	●	●	●	●	●	○
Toleranța la secetă	●	●	●	●	●	●	○	○	○
Rezistența la cădere	●	●	●	●	●	○	○	○	○
Toleranța la sfâșierea frunzelor	●	●	●	●	●	●	○	○	○
Toleranța la făinare	●	●	●	●	●	●	○	○	○
Toleranța la arsura frunzelor	●	●	●	●	●	●	○	○	○
CALITATEA SOIULUI WENDY									
Conținut de proteină 12-13%	●	●	●	●	●	●	●	○	○
MMB 46-50 g	●	●	●	●	●	●	●	○	○
Greutatea hectolitrică 64-66 kg	●	●	●	●	●	●	●	○	○



HENRIETTE Semitimpuriu

Orz furajer de top

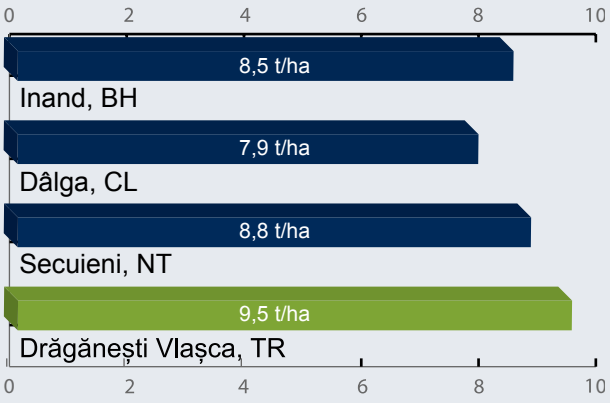
BENEFICII

- Orz pe 6 rânduri, semitimpuriu, de mare productivitate;
- Se caracterizează printr-o toleranță foarte bună la principalele boli foliare;
- Prezintă o capacitate mare de înfrățire, ceea ce face ca acest soi să fie recunoscut pentru producțiile sigure și constante an de an.

RECOMANDĂRI DE CULTIVARE

- Soi pe care îl recomandăm în toate zonele de cultură ale orzului de toamnă;
- Densitatea de semănat recomandată este de 330-340 b.g/m² , care asigură în condiții optime un număr minim de 750 spice recoltabile/m²;
- Aplicarea regulatorului de creștere la avertizare.

REZULTATE DE PRODUCȚIE



Sursă: Producții obținute în rețeaua națională de testare Saaten Union

FIȘA TEHNICĂ

	foarte mică	-	-	-	0	+	+	+	foarte mare
REZISTENȚA LA CONDIȚIILE DE MEDIU ȘI BOLI									
Toleranța la iernat	●	●	●	●	●	●	●	●	○
Toleranța la secetă	●	●	●	●	●	●	○	○	○
Rezistența la cădere	●	●	●	●	●	○	○	○	○
Toleranța la sfâșierea frunzelor	●	●	●	●	●	○	○	○	○
Toleranța la făinare	●	●	●	●	●	●	○	○	○
Toleranța la arsura frunzelor	●	●	●	●	●	○	○	○	○
CALITATEA SOIULUI HENRIETTE									
Conținut de proteină 12-13%	●	●	●	●	●	●	●	○	○
MMB 46-50 g	●	●	●	●	●	●	●	○	○
Greutatea hectolitrică 64-66 kg	●	●	●	●	●	●	●	○	○



NOU

LUCIENNE Semitardiv

Adaptabilitate pedoclimatică

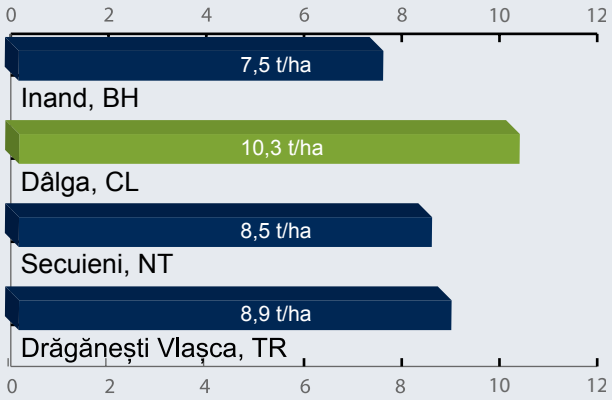
BENEFICII

- Soi de orz pe 6 rânduri, semitardiv, care este recomandat să fie cultivat în zonele secetoase (toleranță crescută la secetă);
- Principalul beneficiu este buna adaptabilitate pedoclimatică, având rezultate excelente atat în zona de sud a țării, cât și în partea de nord;
- Bună toleranță la cădere și la principalele boli foliare.

RECOMANDĂRI DE CULTIVARE

- Pentru că are o bună adaptabilitate pedoclimatică, soiul de orz Lucienne se pretează să fie cultivat în toate zonele de cultură ale orzului din România;
- Densitatea de semănat recomandată este de 300-320 boabe germinabile/m² , ce asigură în condiții optime un număr minim de 750 spice recoltabile/m²;
- Se recomandă aplicarea regulatorului de creștere la avertizare.

REZULTATE DE PRODUCȚIE



Sursă: Producții obținute în rețeaua națională de testare Saaten Union

FIȘA TEHNICĂ

	foarte mică	-	-	-	0	+	+	+	foarte mare
REZISTENȚA LA CONDIȚIILE DE MEDIU ȘI BOLI									
Toleranța la iernat									
Toleranța la secetă									
Rezistența la cădere									
Toleranța la sfâșierea frunzelor									
Toleranța la făinare									
Toleranța la arsura frunzelor									
CALITATEA SOIULUI LUCIENNE									
Conținut de proteină 12-13%									
MMB 46-50 g									
Greutatea hectolitrică 64-66 kg									



BELISSA Semitardiv

Producții ridicate în tot Sud-Estul Europei

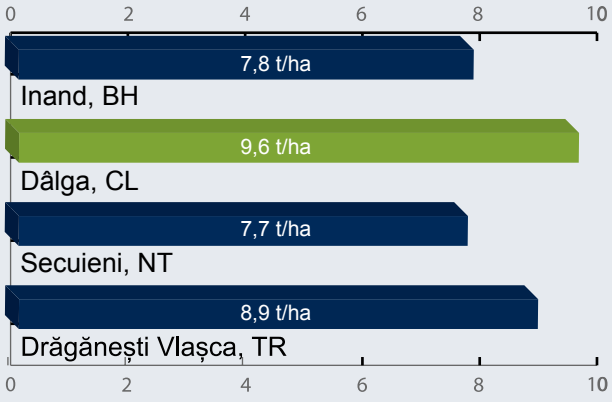
BENEFICII

- Soi de orz pe 6 rânduri, semitardiv, care se caracterizează prin plante cu o toleranță mare la principalele boli foliare;
- Are o pornire rapidă în vegetație, iar plantele sunt robuste și formează un număr mare de frați fertili;
- Toleranță sporită la stresul termic (temperaturile scăzute din timpul iernii, precum și la arșiță).

RECOMANDĂRI DE CULTIVARE

- Recomandat a se cultiva în zona Ardealului, Transilvania și Moldova;
- Densitatea de semănat recomandată este 300-320 b.g/m² , care asigură în condiții optime un număr minim de spice de 750 spice recoltabile/ m²;
- Aplicarea regulatorului de creștere la avertizare.

REZULTATE DE PRODUCȚIE



Sursă: Producții obținute în rețeaua națională de testare Saaten Union

FIȘA TEHNICĂ

	foarte mică	-	-	-	0	+	+	+	foarte mare
REZISTENȚA LA CONDIȚIILE DE MEDIU ȘI BOLI									
Toleranța la iernat	●	●	●	●	●	●	●	●	○
Toleranța la secetă	●	●	●	●	●	●	○	○	○
Rezistența la cădere	●	●	●	●	●	●	●	○	○
Toleranța la sfâșierea frunzelor	●	●	●	●	●	●	●	●	○
Toleranța la făinare	●	●	●	●	●	●	●	●	○
Toleranța la arsura frunzelor	●	●	●	●	●	●	●	●	○
CALITATEA SOIULUI BELISSA									
Conținut de proteină 13-14%	●	●	●	●	●	●	●	●	○
MMB 48-51 g	●	●	●	●	●	●	●	●	○
Greutatea hectolitrică 65-68 kg	●	●	●	●	●	●	●	●	○



BELLA Semitardiv
Frumusețea lanului de orz

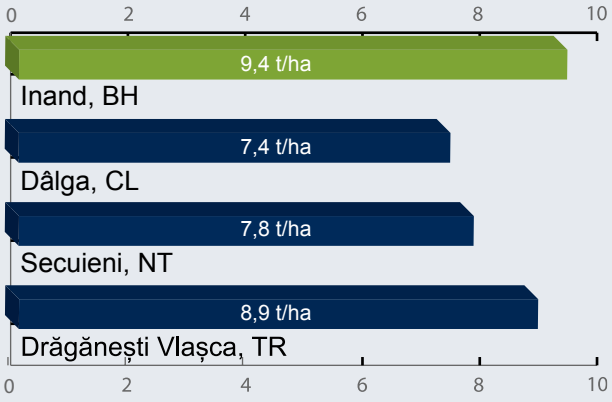
BENEFICII

- Soi de orz pe 6 rânduri semitardiv, care are o toleranță mare la iernare
- În toți anii de testare din România a avut producții ridicate, precum și calitate deosebită pentru furaj
- Talia plantelor este medie, ceea ce îi conferă o toleranță bună la cădere

RECOMANDĂRI DE CULTIVARE

- Se pretează în cultivare pentru toate zonele de cultură ale orzului din România;
- Densitatea de semănat recomandată este de 300-320 boabe germinabile/m², ce asigură în condiții optime un număr minim de 750 spice recoltabile/m²;
- Se recomandă aplicarea regulatorului de creștere la avertizare.

REZULTATE DE PRODUCȚIE



Sursă: Producții obținute în rețeaua națională de testare Saaten Union

FIȘA TEHNICĂ

	foarte mică	-	-	-	0	+	+	+	foarte mare
REZISTENȚA LA CONDIȚIILE DE MEDIU ȘI BOLI									
Toleranța la iernat	●	●	●	●	●	●	●	●	○
Toleranța la secetă	●	●	●	●	●	●	●	●	○
Rezistența la cădere	●	●	●	●	●	●	●	○	○
Toleranța la sfâșierea frunzelor	●	●	●	●	●	●	●	●	○
Toleranța la făinare	●	●	●	●	●	●	●	●	○
Toleranța la arsura frunzelor	●	●	●	●	●	●	●	○	○
CALITATEA SOIULUI BELLA									
Conținut de proteină 12-14%	●	●	●	●	●	●	●	●	○
MMB 47-50 g	●	●	●	●	●	●	●	○	○
Greutatea hectolitrică 65-67 kg	●	●	●	●	●	●	●	○	○



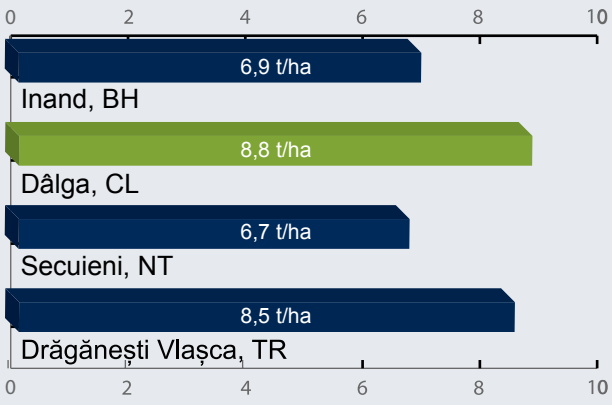
HIRONDELLA Semitardiv

Trăiască berea

BENEFICII

- Soi de orz pe 6 rânduri recomandat cu precădere pentru cultivare în vederea obținerii de malț;
- Genetică de elită cu potențial foarte mare de producție;
- Soi semitardiv, care are un comportament bun la o presiune mare a bolilor;
- Soi care are o rezistență genetică la piticirea galbenă a orzului.

REZULTATE DE PRODUCȚIE



Sursă: Producții obținute în rețeaua națională de testare Saaten Union

RECOMANDĂRI DE CULTIVARE

- Datorită caracteristicilor speciei Hordeum, se recomandă ca doza de azot aplicată în primăvară să nu depășească 50-60 kg azot s.a/ha pentru a nu depăși conținutul de proteină acceptat de 10-11%;
- Densitatea de semănat recomandată este de 320-340 boabe germinabile/m², ce asigură în condiții optime un număr minim de 750 spice recoltabile/m²;
- Se recomandă aplicarea unui regulator de creștere la avertizare.

FIȘA TEHNICĂ

	foarte mică	-	-	-	0	+	+	+	foarte mare
REZISTENȚA LA CONDIȚIILE DE MEDIU ȘI BOLI									
Toleranța la iernat	●	●	●	●	●	●	●	○	○
Toleranța la secetă	●	●	●	●	●	●	●	●	○
Rezistența la cădere	●	●	●	●	●	●	●	○	○
Toleranța la sfâșierea frunzelor	●	●	●	●	●	●	●	○	○
Toleranța la făinare	●	●	●	●	●	●	●	●	○
Toleranța la arsura frunzelor	●	●	●	●	●	●	●	●	○
CALITATEA SOIULUI HIRONDELLA									
Conținut de proteină 10-11%	●	●	○	○	○	○	○	○	○
MMB 48-54 g	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Greutatea hectolitrică 65-70 kg	●	●	●	●	●	●	●	●	○



TRASCO Timpuriu

Cunoscătorii îl apreciază la recoltat

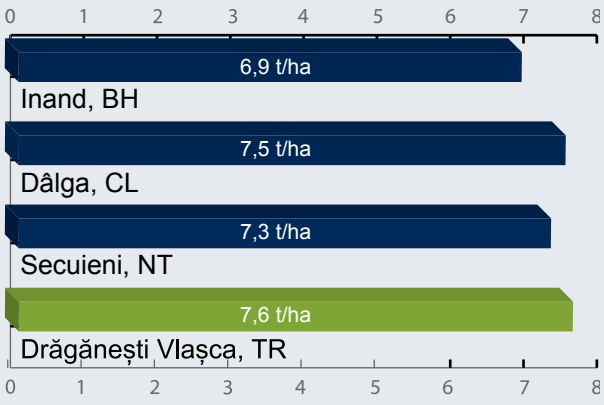
BENEFICII

- Soi de orz pe 2 rânduri timpuriu, care se caracterizează printr-o plasticitate ecologică foarte mare;
- Cunoscut de toți producătorii de malț și bere din industrie datorită indicilor calitativi superiori;
- Genotip care are un comportament foarte bun la o presiune mare a bolilor.

RECOMANDĂRI DE CULTIVARE

- Recomandat în toate zonele de cultură a orzoaicei de toamnă;
- Este recomandat să se aplice o fertilizare echilibrată în funcție de fertilitatea solului pentru a nu depăși conținutul de proteină;
- Densitatea de semănat recomandată este de 330-340 b.g/m^2 ce asigură în condiții optime un număr minim de 700 spice recoltabile/m^2.

REZULTATE DE PRODUCȚIE



Sursă: Producții obținute în rețeaua națională de testare Saaten Union

FIȘA TEHNICĂ

	foarte mică	-	-	-	0	+	+	+	foarte mare
REZISTENȚA LA CONDIȚIILE DE MEDIU ȘI BOLI									
Toleranța la iernat	●	●	●	●	●	●	●	○	○
Toleranța la secetă	●	●	●	●	●	●	●	●	○
Rezistența la cădere	●	●	●	●	●	●	○	○	○
Toleranța la sfâșierea frunzelor	●	●	●	●	●	●	●	○	○
Toleranța la făinare	●	●	●	●	●	●	○	○	○
Toleranța la arsura frunzelor	●	●	●	●	●	●	●	○	○
CALITATEA SOIULUI TRASCO									
Conținut de proteină 10-11%	●	●	○	○	○	○	○	○	○
MMB 50-55 g	●	●	●	●	●	●	●	●	○
Greutatea hectolitrică 65-70 kg	●	●	●	●	●	●	●	●	○



FLAVIA Timpuriu
Rezistent în fața bolilor

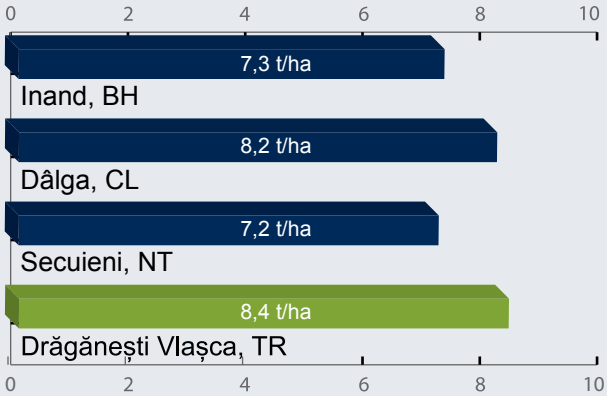
BENEFICII

- Soi de orz pe 2 rânduri timpuriu, care are un potențial foarte bun de producție;
- Se caracterizează printr-o toleranță bună la ger și la înghețurile târzii de primăvară, de asemenea tolerează bine seceta și arșița atmosferică;
- Capacitate mare de înfrățire și o bună toleranță la bolile foliare și ale spicului.

RECOMANDĂRI DE CULTIVARE

- Recomandat să se cultive în toate zonele orzoaicei de toamnă;
- Densitatea de semănat recomandată este de 330-340 b.g/m^2, ce asigură în condiții optime un număr minim de 750 spice recoltabile/m^2;
- Nu se recomandă aplicarea fracționată a azotului în primăvară, o singură doză de 50-60 kg N/ha aplicată primăvara timpuriu este suficientă, pentru a nu depăși conținutul de proteină.

REZULTATE DE PRODUCȚIE



Sursă: Producții obținute în fermele din România în anul agricol 2018

FIȘA TEHNICĂ

	foarte mică	-	-	-	0	+	+	+	foarte mare
REZISTENȚA LA CONDIȚIILE DE MEDIU ȘI BOLI									
Toleranța la iernat	●	●	●	●	●	●	●	●	○
Toleranța la secetă	●	●	●	●	●	●	●	●	○
Rezistența la cădere	●	●	●	●	●	●	○	○	○
Toleranța la sfâșierea frunzelor	●	●	●	●	●	●	●	○	○
Toleranța la făinare	●	●	●	●	●	●	●	○	○
Toleranța la arsura frunzelor	●	●	●	●	●	●	○	○	○
CALITATEA SOIULUI FLAVIA									
Conținut de proteină 9-10%	●	●	○	○	○	○	○	○	○
MMB 46-51 g	●	●	●	●	●	●	●	○	○
Greutatea hectolitrică 64-69 kg	●	●	●	●	●	●	●	●	○



NOU

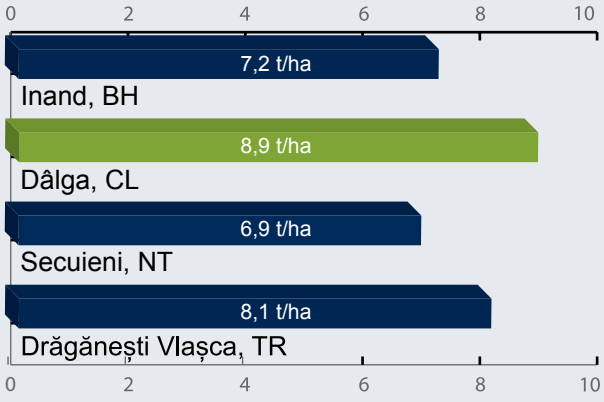
ZOPHIA Semitardiv

Genetică de elită

BENEFICII

- Soi de orz pe 2 rânduri din genetică de ultimă generație, care a dovedit o constanță a producțiilor în toți anii de testare în țara noastră;
- Se caracterizează printr-un start puternic în vegetație, dezvoltând plante viguroase și sănătoase;
- Este un soi apreciat pentru calitățile deosebite pentru maltifiere.

REZULTATE DE PRODUCȚIE



Sursă: Producții obținute în rețeaua națională de testare Saaten Union

RECOMANDĂRI DE CULTIVARE

- Recomandat să se cultive în toate zonele orzoaicei de toamnă;
- Densitatea de semănat recomandată este de 330-340 b.g/m^2, ce asigură în condiții optime un număr minim de 750 spice recoltabile/m^2;
- Datorită caracteristicilor speciei Hordeum se recomandă ca doza de azot aplicată în primăvară să nu depășească 50-60 kg azot s.a/ha pentru a nu depăși conținutul de proteină acceptat de 10-11%.

FIȘA TEHNICĂ

	foarte mică	-	-	-	0	+	+	+	foarte mare
REZISTENȚA LA CONDIȚIILE DE MEDIU ȘI BOLI									
Toleranța la iernat	●	●	●	●	●	●	●	○	○
Toleranța la secetă	●	●	●	●	●	●	●	●	○
Rezistența la cădere	●	●	●	●	●	●	○	○	○
Toleranța la sfâșierea frunzelor	●	●	●	●	●	●	●	○	○
Toleranța la făinare	●	●	●	●	●	●	○	○	○
Toleranța la arsura frunzelor	●	●	●	●	●	●	●	○	○
CALITATEA SOIULUI ZOPHIA									
Conținut de proteină 10-11%	●	●	○	○	○	○	○	○	○
MMB 50-55 g	●	●	●	●	●	●	●	●	○
Greutatea hectolitrică 65-70 kg	●	●	●	●	●	●	●	●	○



SOIURILE DE GRÂU SAATEN UNION ASIGURĂ EFICIENȚĂ ECONOMICĂ ÎN FERMĂ

Doar împreună putem atinge noi niveluri de performanță în agricultura românească.

Întotdeauna cerințele fermierilor pentru calitate și cantitate la grâu sunt în continuă creștere, iar noi, ca și companie germană, selectăm pentru piața din România doar soiuri de grâu care întrunesc ambele condiții.

Principalul obiectiv în ameliorarea grâului de toamnă este crearea de genotipuri care să întrunească următoarele condiții: producții ridicate, proprietăți bune pentru panificație și o sănătate echilibrată a plantelor. În plus, un aspect important care trebuie avut în vedere este toleranța soiului ales față de stresul biotic și abiotic. Pentru fermieri este extrem de important ca soiurile noastre să își atingă potențialul genetic de producție, chiar și în condiții dificile, cum a fost anul agricol 2018-2019, în care marea majoritate a suprafețelor cu cereale de toamnă au început să răsară în feresterele iernii.

Dacă în toamna trecută așteptările fermierilor de la culturile de cereale păioase erau destul de scăzute, acum, în vară, speranța și-a făcut simțită din nou prezența, prin modul în care culturile au recuperat în vegetație. Soiurile noastre de grâu au înfrățit în ferestrele iernii și acum au în jur de 4-5 frați fertili/plantă. Acesta este modul în care genetica de grâu Saaten Union răsplătește fermierii noștri.

Soiuri tolerante la boli - Soiuri Saaten Union

În practică am învățat că nu există soiul “perfect”, însă fermierii care mizează pe soiuri “bune” pot profita de o reducere a costurilor privind tratamentele aplicate. Un alt avantaj important este și toleranța genetică a soiului la principalele boli foliare și ale spicului. Fermierii trebuie să profite de marele progres al ameliorării și să cultive soiuri cu toleranță ridicată față de Septoria, Făinare, Rugina brună sau Fusarium. În această categorie putem încadra soiurile Katarina, Trublion, Python, Centurion, Joker.

Soiurile extratimpurii și timpurii sunt din nou în atenția amelioratorilor

Dacă în anii trecuți, compania noastră deținea în portofoliul comercial un număr mare de soiuri de grâu din segmentul semitardiv și tardiv, în ultimii ani am încercat să acoperim toate segmentele de maturitate. În acest moment avem în oferta noastră soiuri de grâu de la maturitate extratimpurie până la cele tardive.

În campania 2019, compania noastră vine și în sprijinul fermierilor care mizează pe soiuri extratimpurii și timpurii, soiuri care au perioadă de înflorire și maturitate înainte de instalarea temperaturilor ridicate din timpul verii și ne asigură producții bune. Este vorba de două produse noi: soiurile Srpranjka și Tika Taka.

Soiuri de grâu aristate pentru un portofoliu complet

Pentru a crea un portofoliu complet la cultura de grâu, recomandăm două soiuri noi, aristate. Aici discutăm despre soiurile Python și Centurion.

Toate aceste varietăți vin să completeze necesarul de semințe din toate fermele și să ne asigure producții și parteneriate stabile an de an.

Ing. Cornelia PISTOL
Director Cercetare-Dezvoltare
Cereale Păioase și Leguminoase
SAATEN UNION ROMANIA



NOU

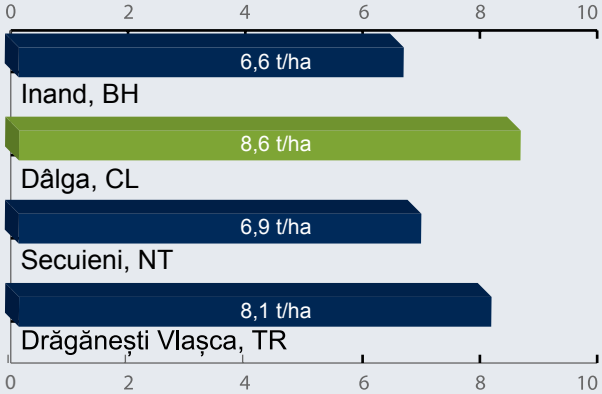
SRPANJKA Extratimpuriu

Siguranța producției

BENEFICII

- Clasă de panificație A, cel mai timpuriu soi din portofoliul de grâu;
- Soi de grâu nearistat, extratimpuriu, care are avantajul că începe umplerea bobului înainte de începerea perioadelor de arșiță;
- Varietate de grâu cu talie mică (aproximativ 64 cm), care are o bună toleranță la cădere;
- Toleranță bună la temperaturile scăzute și posibilitate rapidă de dezvoltare în primăvară;
- Toleranță ridicată la principalele boli foliare și ale spicului.

REZULTATE DE PRODUCȚIE



Sursă: Producții obținute în rețeaua națională de testare Saaten Union

RECOMANDĂRI DE CULTIVARE

- Se pretează în diferite condiții pedoclimatice, în special Câmpia de Sud, zona Dobrogei dar și în Moldova;
- Densitatea de semănat recomandată 350-360 b.g. /m² ce oferă o densitate medie de peste 650 spice/m²;
- Este recomandat în toate tipurile de tehnologie;
- Aplicarea regulatorului de creștere nu este necesară.

FIȘA TEHNICĂ

	foarte mică	-	-	-	0	+	+	+	foarte mare
REZISTENȚA LA CONDIȚIILE DE MEDIU ȘI BOLI									
Toleranța la iernat	●	●	●	●	●	●	●	○	○
Toleranța la secetă	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Rezistența la cădere	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Toleranța la septoria	●	●	●	●	●	●	●	○	○
Toleranța la făinare	●	●	●	●	●	●	●	○	○
Toleranța la rugini	●	●	●	●	●	●	●	○	○
Toleranța la fusarium	●	●	●	●	●	●	●	●	○
CALITATEA SOIULUI SRPRANJKA									
Conținut de proteină 13-14%	●	●	●	●	●	●	●	●	○
Conținut de gluten 28-29%	●	●	●	●	●	●	○	○	○
Valoarea de sedimentare ridicată	●	●	●	●	●	●	●	○	○
Calitatea de panificație bună	●	●	●	●	●	●	●	○	○
Greutatea hectolitrică 80-82 kg	●	●	●	●	●	●	●	●	○



FELIX Extratimpuriu
Se grăbește la recoltat

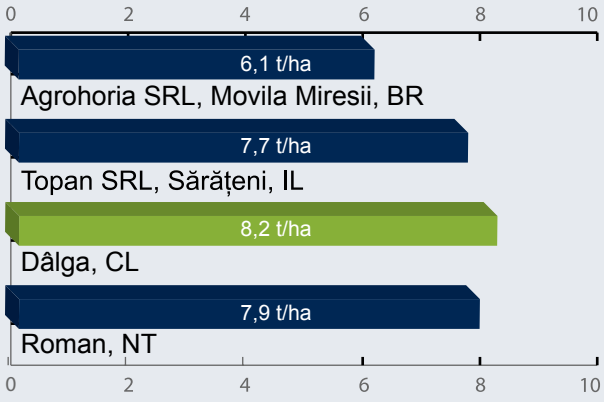
BENEFICII

- Clasă de panificație A;
- Soi de grâu nearistat, extratimpuriu, care are o pornire rapidă în vegetație primăvară;
- Ritm de creștere și dezvoltare foarte accelerat la desprimăvărare (în fază de alungire a paiului);
- Toleranță bună la bolile foliare și ale spicului;
- Datorită taliei joase nu este obligatoriu aplicarea regulatorului de creștere. Se recomandă doar în cazuri excepționale.

RECOMANDĂRI DE CULTIVARE

- Se pretează în diferite condiții pedoclimatice, în special Câmpia de Sud, zona Dobrogei dar și în Moldova ;
- Densitatea de semănat recomandată 340-350 b.g. /m^2 ce oferă o densitate medie de peste 650 spice/m^2;
- Răspunde favorabil la toate tipurile de tehnologie.

REZULTATE DE PRODUCȚIE



Sursă: Producții obținute în fermele din România în anul agricol 2018

FIȘA TEHNICĂ

	foarte mică	-	-	-	0	+	+	+	foarte mare
REZISTENȚA LA CONDIȚIILE DE MEDIU ȘI BOLI									
Toleranța la iernat	●	●	●	●	●	●	●	○	○
Toleranța la secetă	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Rezistența la cădere	●	●	●	●	●	●	●	●	○
Toleranța la septoria	●	●	●	●	●	●	○	○	○
Toleranța la făinare	●	●	●	●	●	●	●	○	○
Toleranța la rugini	●	●	●	●	●	●	●	○	○
Toleranța la fusarium	●	●	●	●	●	●	●	●	○
CALITATEA SOIULUI FELIX									
Conținut de proteină 13-14%	●	●	●	●	●	●	●	●	○
Conținut de gluten 28-29%	●	●	●	●	●	○	○	○	○
Valoarea de sedimentare ridicată	●	●	●	●	●	●	●	○	○
Calitatea de panificație bună	●	●	●	●	●	●	●	○	○
Greutatea hectolitrică 80-82 kg	●	●	●	●	●	●	●	●	○

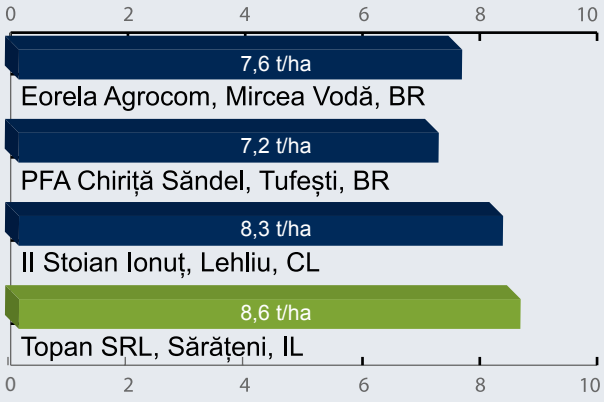


KATARINA Timpuriu
Toleranță remarcabilă la secetă

BENEFICII

- Clasă de panificație A;
- Soi de grâu nearistat, timpuriu, cu o perioadă mai scurtă de vegetație, care utilizează la maximum precipitațiile din cursul iernii și scapă de seceta pedologică și de arșița atmosferică ce apare în luna iunie;
- Are un potențial de producție ridicat, calități bune pentru panificație și o capacitate excelentă de înfrățire;
- Are o toleranță bună la iernare, tolerează foarte bine gerurile târzii de primăvara;
- Eficiență economică mare datorită unui raport stabil între cantitatea și calitatea producției.

REZULTATE DE PRODUCȚIE



Sursă: Producții obținute în fermele din România în anul agricol 2018

RECOMANDĂRI DE CULTIVARE

- Soiul este recomandat în zonele de favorabilitate pentru cultura grâului de toamnă din zona de sud, sud-vest și sud-est (în special în zona Dobrogei dar și în Moldova);
- Se recomandă să fie semănat în perioada optimă (1-15 octombrie);
- Densitatea de semănat recomandată în condiții optime este de 330-340 b.g./m² ce oferă o densitate medie la recoltat de peste 700 spice/m²;
- Datorită taliei joase nu este obligatorie aplicarea regulatorului de creștere.

FIȘA TEHNICĂ

	foarte mică	-	-	-	0	+	+	+	foarte mare
REZISTENȚA LA CONDIȚIILE DE MEDIU ȘI BOLI									
Toleranța la iernat	●	●	●	●	●	●	●	●	○
Toleranța la secetă	●	●	●	●	●	●	●	●	○
Rezistența la cădere	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Toleranța la septoria	●	●	●	●	●	●	○	○	○
Toleranța la făinare	●	●	●	●	●	●	○	○	○
Toleranța la rugini	●	●	●	●	●	●	●	○	○
Toleranța la fusarium	●	●	●	●	●	●	●	●	○
CALITATEA SOIULUI KATARINA									
Conținut de proteină 13-14%	●	●	●	●	●	●	●	●	○
Conținut de gluten 28-29%	●	●	●	●	●	○	○	○	○
Valoarea de sedimentare ridicată	●	●	●	●	●	●	○	○	○
Calitatea de panificație f. bună	●	●	●	●	●	●	●	●	○
Greutatea hectolitrică 79-81 kg	●	●	●	●	●	●	●	●	○



TIKA TAKA Semitimpuriu

Jucătorul tău cheie

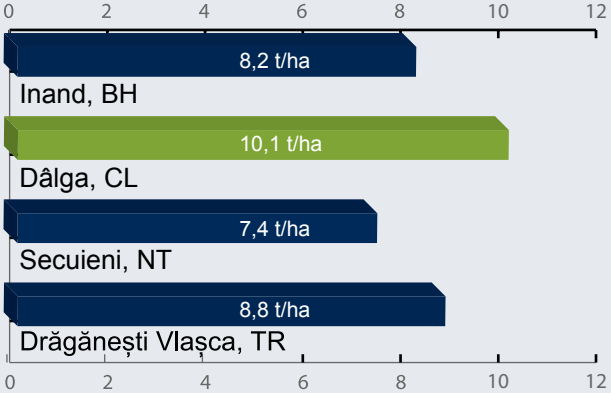
BENEFICII

- Clasă de panificație A;
- Soi de grâu nearistat, semitimpuriu, care are o vigoare foarte bună la răsărire;
- Soi care combină potențialul mare de producție și calitatea pentru panificație;
- Are o toleranță bună la iernare, precum și la principalele boli foliare și ale spicului;
- Acest soi este caracterizat în primul rând prin capacitatea foarte bună de înfrățire, care incepe din toamnă și continuă și în primăvară.

RECOMANDĂRI DE CULTIVARE

- Soiul este recomandat în zonele de favorabilitate pentru cultura grâului de toamnă din zona de sud, sud-vest și sud-est (în special în zona Dobrogei dar și în Moldova);
- Densitatea de semănat recomandată în condiții optime este de 330-340 b.g. /m^2 ce oferă o densitate medie la recoltat de peste 700 spice/m^2;
- Este caracterizat de o înfrățire puternică și de o toleranță foarte bună la iernare, precum și la înghețurile târzii din primăvară;
- Toleranța la secetă și arșiță este foarte bună.

REZULTATE DE PRODUCȚIE



Sursă: Producții obținute în rețeaua națională de testare Saaten Union

FIȘA TEHNICĂ

	foarte mică	-	-	-	0	+	+	+	foarte mare
REZISTENȚA LA CONDIȚIILE DE MEDIU ȘI BOLI									
Toleranța la iernat	●	●	●	●	●	●	●	●	○
Toleranța la secetă	●	●	●	●	●	●	●	●	○
Rezistența la cădere	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Toleranța la septoria	●	●	●	●	●	●	○	○	○
Toleranța la făinare	●	●	●	●	●	●	○	○	○
Toleranța la rugini	●	●	●	●	●	●	●	○	○
Toleranța la fusarium	●	●	●	●	●	●	●	●	○
CALITATEA SOIULUI TIKA TAKA									
Conținut de proteină 13-14%	●	●	●	●	●	●	●	●	○
Conținut de gluten 28-29%	●	●	●	●	●	○	○	○	○
Valoarea de sedimentare ridicată	●	●	●	●	●	●	○	○	○
Calitatea de panificație f. bună	●	●	●	●	●	●	●	●	○
Greutatea hectolitrică 78-80 kg	●	●	●	●	●	●	●	○	○



NOU

TATA MATA Semitimpuriu

Producții ridicate și calitate pe masură

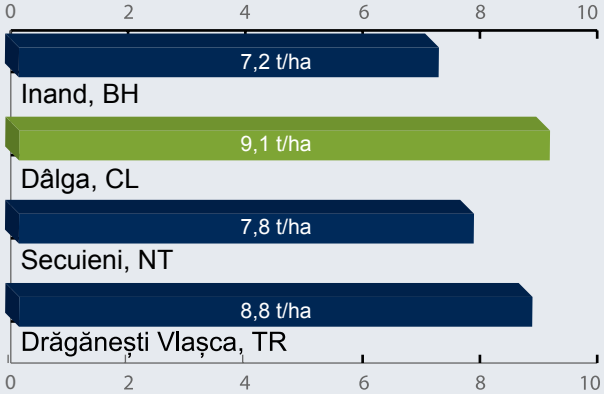
BENEFICII

- Clasă de panificație A;
- Soi de grâu nearistat, semitimpuriu, care este o combinație între producții ridicate și calitate pentru panificație mulțumitoare;
- Soi ce are o toleranță foarte bună la secetă și arșiță;
- Are o toleranță bună la iernare, precum și la principalele boli foliare și ale spicului;
- Datorită timpurietății sale evită temperaturile ridicate și recoltele sunt apreciate pentru calitățile pentru panificație.

RECOMANDĂRI DE CULTIVARE

- Soiul este recomandat în zonele de favorabilitate pentru cultura grâului de toamnă din zona de sud, sud-vest și sud-est (în special în zona Dobrogei dar și în Moldova);
- Densitatea de semănat recomandată în condiții optime este de 330-340 b.g. /m^2 ce oferă o densitate medie la recoltat de peste 700 spice/m^2;
- Este caracterizat de o înfrățire puternică și de o rezistență foarte bună la iernare, precum și la înghețurile târzii din primăvară.

REZULTATE DE PRODUCȚIE



Sursă: Producții obținute în rețeaua națională de testare Saaten Union

FIȘA TEHNICĂ

	foarte mică	-	-	-	0	+	+	+	foarte mare
REZISTENȚA LA CONDIȚIILE DE MEDIU ȘI BOLI									
Toleranța la iernat	●	●	●	●	●	●	●	●	○
Toleranța la secetă	●	●	●	●	●	●	●	●	○
Rezistența la cădere	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Toleranța la septoria	●	●	●	●	●	●	○	○	○
Toleranța la făinare	●	●	●	●	●	●	○	○	○
Toleranța la rugini	●	●	●	●	●	●	●	○	○
Toleranța la fusarium	●	●	●	●	●	●	●	●	○
CALITATEA SOIULUI TATA MATA									
Conținut de proteină 13-14%	●	●	●	●	●	●	●	●	○
Conținut de gluten 28-29%	●	●	●	●	●	○	○	○	○
Valoarea de sedimentare ridicată	●	●	●	●	●	●	○	○	○
Calitatea de panificație f. bună	●	●	●	●	●	●	●	●	○
Greutatea hectolitrică 79-81 kg	●	●	●	●	●	●	●	●	○



TRUBLION Semitimpuriu

Producții record

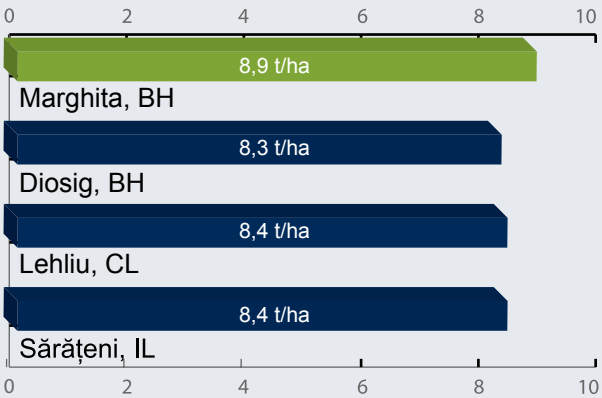
BENEFICII

- Clasă de panificație A;
- Soi de genetică nouă din grupă de maturitate semitimpurie, nearistat, cu o bună productivitate;
- Are o capacitate excelentă de înfrățire și de umplere de boabe a întregului spic;
- Toleranță remarcabilă la principalele boli ale aparatului foliar și ale spicului și o eficiență foarte mare în utilizarea faziala a îngrășămintelor cu azot;
- Prezintă o toleranță foarte bună la cădere datorată taliei medie a plantelor.

RECOMANDĂRI DE CULTIVARE

- Se pretează a fi cultivat pe suprafețe diferențiate din punct de vedere pedoclimatic;
- Densitatea de semănat recomandată în condiții optime este de 330-340 b.g. /m² ce oferă o densitate medie la recoltat de peste 650-700 spice recoltabile/m²;
- TRUBLION este pretabil în diferite condiții de tehnologie și se recomandă aplicarea regulatorului de creștere la avertizare.

REZULTATE DE PRODUCȚIE



Sursă: Producții obținute în fermele din România în anul agricol 2018

FIȘA TEHNICĂ

	foarte mică	-	-	-	0	+	+	+	foarte mare
REZISTENȚA LA CONDIȚIILE DE MEDIU ȘI BOLI									
Toleranța la iernat								●	
Toleranța la secetă							●		
Rezistența la cădere							●		
Toleranța la septoria							●		
Toleranța la făinare						●			
Toleranța la rugini							●		
Toleranța la fusarium						●			
CALITATEA SOIULUI TRUBLION									
Conținut de proteină 12-13%							●		
Conținut de gluten 27-28%					●				
Valoarea de sedimentare ridicată						●			
Calitatea de panificație bună						●			
Greutatea hectolitrică 79-81 kg								●	



PYTHON Semitimpuriu
Soi aristat de mare performanță

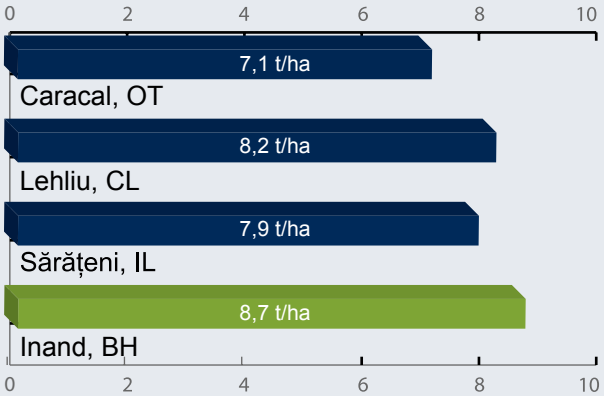
BENEFICII

- Soi de grâu aristat din clasa A de panificație, semitimpuriu;
- Toleranță foarte bună la iernare și start rapid în primăvară;
- Capacitate de înfrățire bună și toleranță mare la cădere, precum și cu toleranță foarte bună la principalele boli foliare și ale spicului, dezvoltând plante robuste;
- Maturare medie și uniformă cu productivitate ridicată;

RECOMANDĂRI DE CULTIVARE

- Soi care are o adaptabilitate crescută la toate condițiile pedoclimatice;
- Răspunde favorabil aplicării unei tehnologii de cultivare intensivă;
- Densitatea de semănat recomandată în condiții optime 330-340 b.g. /m2 ce oferă o densitate medie de peste 650 de spice/m^2;
- Acest soi are avantajul că plantele au o talie mică și toleranță bună la cădere.

REZULTATE DE PRODUCȚIE



Sursă: Producții obținute în fermele din România în anul agricol 2018

FIȘA TEHNICĂ

	foarte mică	-	-	-	0	+	+	+	foarte mare
REZISTENȚA LA CONDIȚIILE DE MEDIU ȘI BOLI									
Toleranța la iernat	●	●	●	●	●	●	●	●	○
Toleranța la secetă	●	●	●	●	●	●	●	●	○
Rezistența la cădere	●	●	●	●	●	●	●	○	○
Toleranța la septoria	●	●	●	●	●	○	○	○	○
Toleranța la făinare	●	●	●	●	●	●	●	○	○
Toleranța la rugini	●	●	●	○	○	○	○	○	○
Toleranța la fusarium	●	●	●	●	●	○	○	○	○
CALITATEA SOIULUI PYTHON									
Conținut de proteină 12-13%	●	●	●	●	●	●	●	○	○
Conținut de gluten 27-28%	●	●	●	●	●	○	○	○	○
Valoarea de sedimentare ridicată	●	●	●	●	●	●	○	○	○
Calitatea de panificație bună	●	●	●	●	●	●	●	○	○
Greutatea hectolitrică 79-80 kg	●	●	●	●	●	●	●	○	○



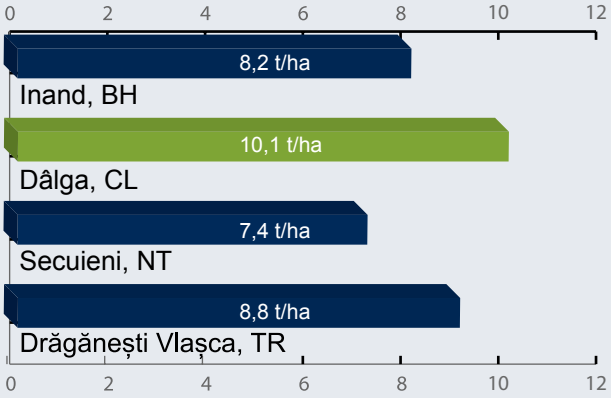
CENTURION Semitimpuriu

Performanța care face istorie

BENEFICII

- Soi semitimpuriu cu spicul aristat, din clasa A de panificație;
- Soi din genetică nouă care a dovedit un potențial ridicat de producție, precum și stabilitate a acestora în cei 3 ani de testare din România;
- Soi cu o toleranță mare la iernare și cu o bună capacitate de înfrățire;
- Toleranța la secetă și arșiță este foarte bună, iar talia medie îi conferă o rezistență foarte bună la cădere.

REZULTATE DE PRODUCȚIE



Sursă: Producții obținute în rețeaua națională de testare Saaten Union

RECOMANDĂRI DE CULTIVARE

- Soiul este recomandat în zonele de favorabilitate pentru cultura grâului de toamnă;
- Densitatea de semănat recomandată în condiții optime este de 330-340 b.g. /m² ce oferă o densitate medie la recoltat de peste 700 spice/m²;
- Acest soi are o înfrățire puternică și prezintă o toleranță foarte bună la iernare, precum și la înghețurile târzii din primăvară;
- Este recomandată aplicarea regulatorului de creștere la avertizare.

FIȘA TEHNICĂ

	foarte mică	-	-	-	0	+	+	+	foarte mare
REZISTENȚA LA CONDIȚIILE DE MEDIU ȘI BOLI									
Toleranța la iernat	●	●	●	●	●	●	●	●	○
Toleranța la secetă	●	●	●	●	●	●	●	●	○
Rezistența la cădere	●	●	●	●	●	●	●	●	○
Toleranța la septoria	●	●	●	●	●	●	○	○	○
Toleranța la făinare	●	●	●	●	●	●	○	○	○
Toleranța la rugini	●	●	●	●	●	●	●	○	○
Toleranța la fusarium	●	●	●	●	●	●	●	●	○
CALITATEA SOIULUI CENTURION									
Conținut de proteină 13-15%	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Conținut de gluten 29-30%	●	●	●	●	●	●	○	○	○
Valoarea de sedimentare ridicată	●	●	●	●	●	●	○	○	○
Calitatea de panificație f. bună	●	●	●	●	●	●	●	●	○
Greutatea hectolitrică 79-81 kg	●	●	●	●	●	●	●	○	○



KOROS Semitimpuriu
În tehnologii intensive face diferența

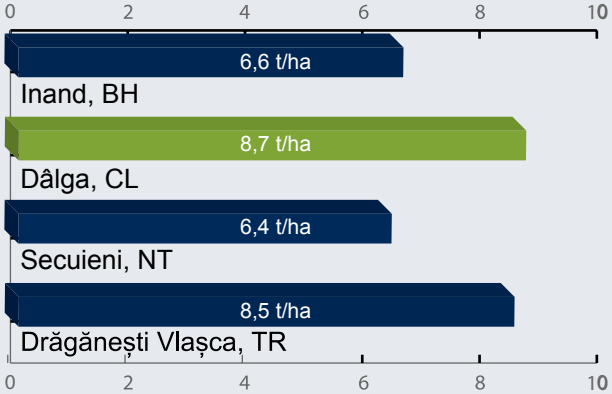
BENEFICII

- Clasă de panificație A, cu maturitate semitimpurie;
- Varietate de grâu nearistat, care valorifică foarte bine semănatul timpuriu;
- Are o capacitate foarte bună de înfrățire, rezistă foare bine la gerurile din timpul iernii și la cele târzii din primăvară;
- Soiul Koros s-a remarcat prin producții ridicate și constante în cei 3 ani de testare din România;
- Prezintă o toleranță bună la secetă și arșiță, tolerează foarte bine bolile foliare și ale spicului.

RECOMANDĂRI DE CULTIVARE

- Recomandat pentru toate zonele de cultură ale grâului de toamnă din România;
- Răspunde favorabil aplicării unei tehnologii de cultivare intensivă;
- Densitatea de semănat recomandată în condiții optime este de 330-340 b.g. /m² ce oferă o densitate medie la recoltat de peste 650 de spice/m²;
- Este recomandată aplicarea unui regulator de creștere la avertizare.

REZULTATE DE PRODUCȚIE



Sursă: Producții obținute în rețeaua națională de testare Saaten Union

FIȘA TEHNICĂ

	foarte mică	-	-	-	0	+	+	+	foarte mare
REZISTENȚA LA CONDIȚIILE DE MEDIU ȘI BOLI									
Toleranța la iernat								●	
Toleranța la secetă								●	
Rezistența la cădere							●		
Toleranța la septoria							●		
Toleranța la făinare							●		
Toleranța la rugini							●		
Toleranța la fusarium								●	
CALITATEA SOIULUI KOROS									
Conținut de proteină 13-13,5%								●	
Conținut de gluten 29-30%						●			
Valoarea de sedimentare ridicată						●			
Calitatea de panificație f. bună								●	
Greutatea hectolitrică 79-81 kg						●			



ATHLON Semitimpuriu
Producții și calitate de excepție

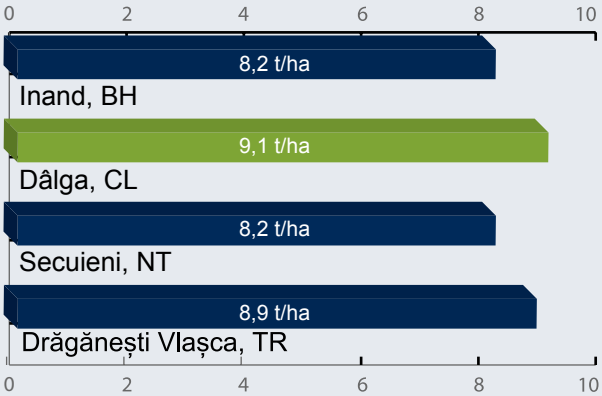
BENEFICII

- Clasă de panificație A;
- Soi nearistat, semitimpuriu, cu înflorire timpurie și o rezistență la principalele boli criptogamice;
- Producții foarte mari în anii cu ierni blânde;
- Prezintă un conținut mare de proteină și o calitate bună a glutenului;
- Este o combinație bună între calitatea pentru panificație și producții ridicate.

RECOMANDĂRI DE CULTIVARE

- Clasă de panificație A;
- Este recomandat în zonele de favorabilitate pentru cultura grâului de toamnă din sud, vest, sud-vest precum și în zona Moldovei;
- Toleranță foarte bună la principalele boli foliare și ale spicului;
- Densitatea de semănat recomandată în condiții optime este de 330-340 b.g./m², ce oferă o densitate medie la recoltat de peste 650 de spice/m².

REZULTATE DE PRODUCȚIE



Sursă: Producții obținute în fermele din România în anul agricol 2018

FIȘA TEHNICĂ

	foarte mică	-	-	-	0	+	+	+	foarte mare
REZISTENȚA LA CONDIȚIILE DE MEDIU ȘI BOLI									
Toleranța la iernat		●	●	●	●	●	●	●	○
Toleranța la secetă		●	●	●	●	●	●	●	○
Rezistența la cădere		●	●	●	●	●	●	●	○
Toleranța la septoria		●	●	●	●	●	●	●	○
Toleranța la făinare		●	●	●	●	●	●	●	○
Toleranța la rugini		●	●	●	●	●	●	●	○
Toleranța la fusarium		●	●	●	●	●	●	●	○
CALITATEA SOIULUI ATHLON									
Conținut de proteină 13-14%		●	●	●	●	●	●	●	○
Conținut de gluten 29-30%		●	●	●	●	●	○	○	○
Valoarea de sedimentare ridicată		●	●	●	●	●	○	○	○
Calitatea de panificație f. bună		●	●	●	●	●	●	●	○
Greutatea hectolitrică 79-80 kg		●	●	●	●	●	●	○	○



NOU

ASPEKT Semitardiv

Siguranța culturii de grâu

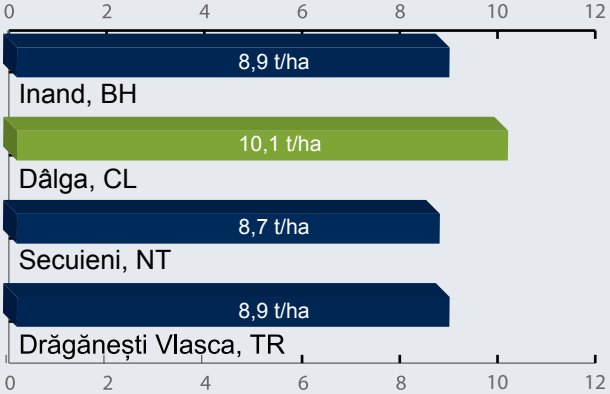
BENEFICII

- Soi de grâu nearistat, cu maturitate semitardivă și cu potențial ridicat de producție;
- Deține un pachet de excepție la principalele boli foliare;
- Un punct forte al soiului de grâu Aspekt este toleranța ridicată la iernare;
- Soiul de grâu Aspekt reprezintă o combinație bună între toleranța la înghețuri tardive și producții constante.

RECOMANDĂRI DE CULTIVARE

- Se pretează în toate arealele de cultivare a grâului, cu rezultate excepționale în regiunile unde aportul precipitațiilor în perioadă de vegetație depășesc 350 mm;
- Densitatea de semănat recomandată în condiții optime 300-320 b.g. /m² ce oferă o densitate medie la recoltat de peste 650 -700 de spice/m²;
- Soi de grâu care răspunde foarte bine la aplicarea unei tehnologii intensive.

REZULTATE DE PRODUCȚIE



Sursă: Producții obținute în fermele din România în anul agricol 2018

FIȘA TEHNICĂ

	foarte mică	-	-	-	0	+	+	+	foarte mare
REZISTENȚA LA CONDIȚIILE DE MEDIU ȘI BOLI									
Toleranța la iernat	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Toleranța la secetă	●	●	●	●	●	●	●	●	○
Rezistența la cădere	●	●	●	●	●	●	●	○	○
Toleranța la septoria	●	●	●	●	●	●	○	○	○
Toleranța la făinare	●	●	●	●	●	●	○	○	○
Toleranța la rugini	●	●	●	●	●	●	●	○	○
Toleranța la fusarium	●	●	●	●	●	●	●	○	○
CALITATEA SOIULUI ASPEKT									
Conținut de proteină 12-12,5%	●	●	●	●	●	●	○	○	○
Conținut de gluten 26-27%	●	●	●	●	●	●	○	○	○
Valoarea de sedimentare ridicată	●	●	●	●	●	●	○	○	○
Calitatea de panificație bună	●	●	●	●	●	●	○	○	○
Greutatea hectolitrică 78-80 kg	●	●	●	●	●	●	●	○	○



GENIUS Semitardiv
Extra premium la panificații

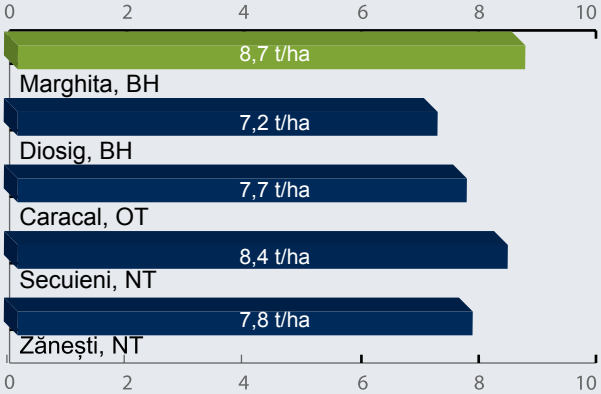
BENEFICII

- Soi de grâu nearistat, cu maturitate semitardivă din clasă de panificație premium (clasă E);
- Potențial bun de producție și, mai ales, constant;
- Conținutul de proteină este foarte ridicat;
- Talia medie a plantelor îi conferă o toleranță bună la cădere;
- Are o toleranță remarcabilă la secetă oferind o eficiență economică foare mare pentru fermierii care mizează pe calitatea producției.

RECOMANDĂRI DE CULTIVARE

- Se pretează în toate arealele de cultivare a grâului, cu rezultate excepționale în regiunile unde aportul precipitațiilor în perioada de vegetație depășește 350 mm;
- Densitatea de semănat recomandată în condiții optime 300-320 b.g. /m² ce oferă o densitate medie la recoltat de peste 650 -700 de spice/m²;
- Răspunde favorabil unei agrotehnici intensive cu randamente superioare calitative și cantitative.

REZULTATE DE PRODUCȚIE



Sursă: Producții obținute în fermele din România în anul agricol 2018

FIȘA TEHNICĂ

	foarte mică	-	-	-	0	+	+	+	foarte mare
REZISTENȚA LA CONDIȚIILE DE MEDIU ȘI BOLI									
Toleranța la iernat								●	
Toleranța la secetă								●	
Rezistența la cădere							●		
Toleranța la septoria					●				
Toleranța la făinare								●	
Toleranța la rugini							●		
Toleranța la fusarium						●			
CALITATEA SOIULUI GENIUS									
Conținut de proteină 14-15%								●	
Conținut de gluten 32-34%							●		
Valoarea de sedimentare f.ridicată								●	
Calitatea de panificație premium								●	
Greutatea hectolitrică 82-85 kg								●	



JOKER Semitardiv
Spice de nota 10

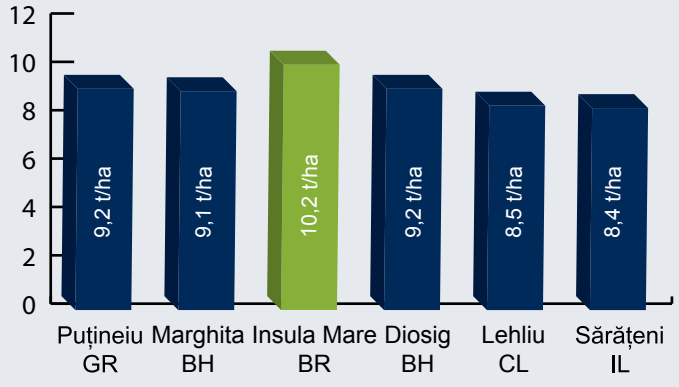
BENEFICII

- Clasă de panificație A;
- Soi nearistat, semitardiv, cu potențial foarte mare de producție;
- Toleranță ridicată la condiții de stres termic (în perioade de iernare, dar și în condiții de arșiță);
- Prezintă o toleranță foarte bună la cădere și tolerează foarte bine bolile foliare și ale spicului;
- Asigură fermierilor sporuri de producție superioare în condiții de tehnologie intensivă.

RECOMANDĂRI DE CULTIVARE

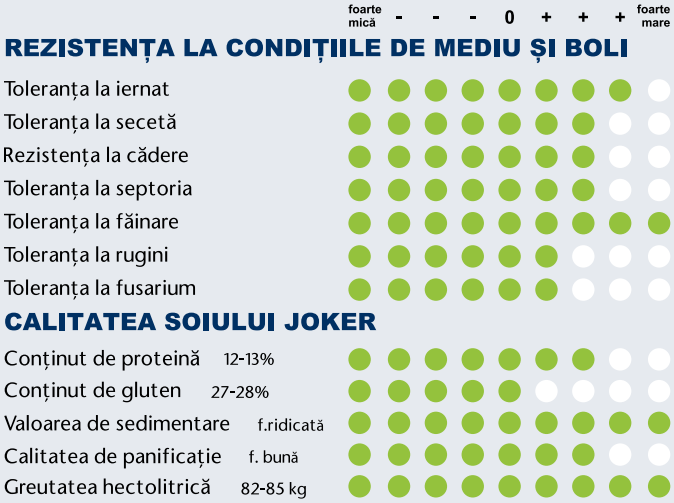
- Soi adaptat pedoclimatic în toate zonele de cultură din România;
- Densitatea de semănat recomandată este de 300-320 b.g. /m^2 ce asigură în condiții optime un număr de 650-700 de spice recoltabile/m^2;
- Trece ușor chiar și peste iernile grele, are o mare capacitate de înfrățire și cu o pornire puternică în vegetație primăvara.

REZULTATE DE PRODUCȚIE



Sursă: Producții obținute în fermele din România în anul agricol 2018

FIȘA TEHNICĂ





SALASAR Semitardiv

Producții foarte bune în condiții prielnice

BENEFICII

- Soi semitardiv, nearistat, din noua genetică din grupa de calitate A;
- Se caracterizează prin potențial mare de producție, dovedit în toți cei 3 ani de testare în România;
- Are o toleranță foarte bună la iernare și la principalele boli foliare și ale spicului;
- Are o capacitate foarte bună de înfrățire, rezistă foare bine la gerurile din timpul iernii și la cele târzii din primăvară.

RECOMANDĂRI DE CULTIVARE

- Se recomandă a se cultiva în toate zonele de cultivare a grâului, cu rezultate excepționale în regiunile unde aportul precipitațiilor în perioada de vegetație depășesc 350 mm;
- Densitatea de semănat recomandată în condiții optime este de 300-320 b.g. /m^2 ce asigură un număr de 650-700 de spice recoltabile/m^2;
- La avertizare se recomandă aplicarea regulatorului de creștere;
- În condiții normale de tehnologie MMB-ul depășește 48 g și MH peste 80 kg/hl.

REZULTATE DE PRODUCȚIE



Sursă: Producții obținute în rețeaua națională de testare Saaten Union

FIȘA TEHNICĂ

	foarte mică	-	-	-	0	+	+	+	foarte mare
REZISTENȚA LA CONDIȚIILE DE MEDIU ȘI BOLI									
Toleranța la iernat									
Toleranța la secetă									
Rezistența la cădere									
Toleranța la septoria									
Toleranța la făinare									
Toleranța la rugini									
Toleranța la fusarium									
CALITATEA SOIULUI SALASAR									
Conținut de proteină 12-13%									
Conținut de gluten 27-28%									
Valoarea de sedimentare ridicată									
Calitatea de panificație bună									
Greutatea hectolitrică 79-81 kg									

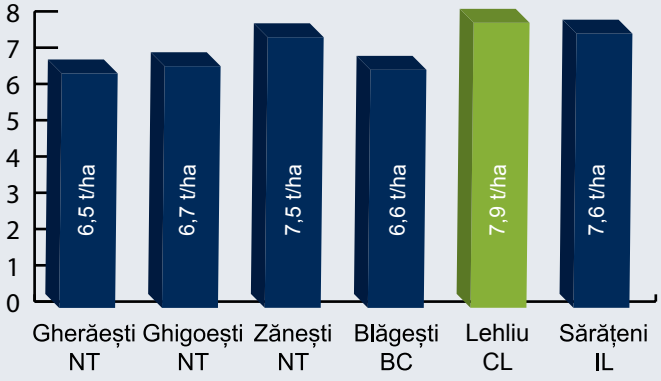


MULAN Tardiv
Stabil în fiecare an

BENEFICII

- Clasă de panificație B;
- Soi nearistat, semitardiv, intensiv, care are o mare capacitate de înfrățire;
- Producții mari și constante chiar și în condiții de stres a factorilor pedoclimatici;
- Prezintă o toleranță bună la temperaturile scăzute din timpul iernii, precum și înghețurile târzii din primăvară;
- Echilibrat din punct de vedere al toleranței la principalele boli ale aparatului foliar.

REZULTATE DE PRODUCȚIE



Sursă: Producții obținute în fermele din România în anul agricol 2018

RECOMANDĂRI DE CULTIVARE

- Se poate cultiva în toate zonele de favorabilitate ale grâului de toamnă din România, cu rezultate excepționale în regiunile unde aportul precipitațiilor în perioadă de vegetație depășesc 350 mm;
- Recomandat pentru toate tipurile de sol, cu rezultate excelente la aplicarea unei tehnologii intensive;
- Densitatea de semănat recomandată este de 300-320 b.g. /m² ce asigură în condiții optime un număr de 650-700 de spice recoltabile/m²;
- Răspunde favorabil aplicării îngrășămintelor de bază (N/P/K), cu P predominant.

FIȘA TEHNICĂ

	foarte mică	-	-	-	0	+	+	+	foarte mare
REZISTENȚA LA CONDIȚIILE DE MEDIU ȘI BOLI									
Toleranța la iernat	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Toleranța la secetă	●	●	●	●	●	●	●	○	○
Rezistența la cădere	●	●	●	●	●	●	●	○	○
Toleranța la septoria	●	●	●	●	●	●	○	○	○
Toleranța la făinare	●	●	●	●	●	●	○	○	○
Toleranța la rugini	●	●	●	●	●	●	●	○	○
Toleranța la fusarium	●	●	●	●	●	●	●	○	○
CALITATEA SOIULUI MULAN									
Conținut de proteină 12-12,5%	●	●	●	●	●	●	○	○	○
Conținut de gluten 26-27%	●	●	●	●	●	●	○	○	○
Valoarea de sedimentare ridicată	●	●	●	●	●	●	○	○	○
Calitatea de panificație bună	●	●	●	●	●	●	○	○	○
Greutatea hectolitrică 78-80 kg	●	●	●	●	●	●	●	○	○

ZOLLERNSPELTZ

Semitimpuriu | Grâu spelta



BENEFICII

- Combinație echilibrată între productivitate și stabilitate;
- Soi care prezintă o toleranță ridicată la iernare și adaptabilitate de cultivare (pe soluri brune luvice, argiloiluviale, luvisoluri albice);
- Are un conținut ridicat de proteină, precum și un indice de cădere ridicat (calitate bună pentru panificație);
- Toleranță bună la bolile foliare și ale spicului.

RECOMANDĂRI DE CULTIVARE

- Este recomandat să se cultive în toate zonele de cultură a cerealelor păioase, în special în zonele cu soluri sărace și cu umiditate mai ridicată;
- Soi care are toleranță ridicată la principalele boli critogamice;
- Se pretează în cultură și în agricultura ecologică;
- Densitatea recomandată la semănat este de 350-370 b.g. /m^2 ce asigură în condiții optime un număr de 600 de spice recoltabile/m^2.

WINTERGOLD

Semitimpuriu | Grâu durum



BENEFICII

- Plantele au talie medie, culoarea spicului este alb la maturitate, iar bobul are formă semi-alungită;
- Are toleranță foarte bună la Septoria și este mediu sensibil la Rugina brună;
- Combină excelent calitatea pentru paste și productivitatea ridicată
- Are o toleranță foare bună la iernare;

RECOMANDĂRI DE CULTIVARE

- Se poate cultiva în Câmpia Română, Dobrogea, Câmpia de Vest. Sunt preferate cernoziomurile și acele suprafețe pe care nu bălțește apa;
- Densitatea de semănat recomandată este de 350-370 b.g. /m^2 ce asigură în condiții optime un număr de 600 de spice recoltabile/m^2;
- Soi care are toleranță ridicată la principalele boli critogamice.

HySEED



HYDROCK Timpuriu

Viitorul producțiilor ridicate pe hectar

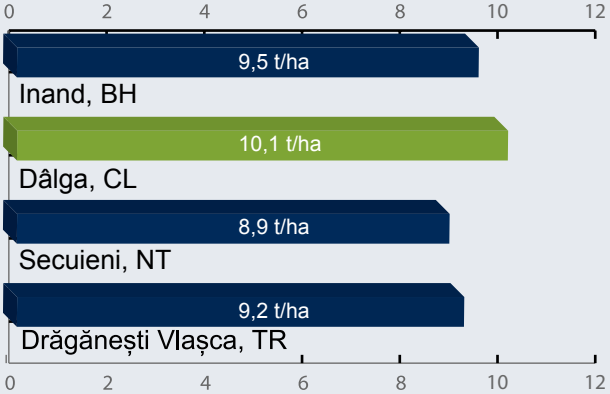
BENEFICII

- Hibrid timpuriu cu o rezistentă mare la principalele boli foliare și ale spicului;
- Se pretează a fi semănat într-un interval mai mare, dar pană la sfârșitul lunii septembrie;
- Calitate bună pentru panificație, clasă B;
- Capacitate mare de înfrățire și o toleranță bună la iernare;
- Asigură un randament ridicat, chiar și în condiții de secetă.

RECOMANDĂRI DE CULTIVARE

- Important a se respecta data optimă de semănat recomandată în cazul hibrizilor de grâu (cel târziu sfârșitul lunii septembrie);
- Aplicarea unui fungicid la avertizare și de asemenea a regulatorului de creștere;
- Densitatea de semănat recomandată este 150 b.g. / m^2 ce asigură în condiții optime un număr minim de 500 spice recoltabile/m^2;
- Tratamentele cu insecto-fungicide aplicate la timp sunt avantajoase.

REZULTATE DE PRODUCȚIE



Sursă: Producții obținute în rețeaua națională de testare Saaten Union

FIȘA TEHNICĂ

REZISTENȚA LA CONDIȚIILE DE MEDIU ȘI BOLI

Toleranța la iernat	
Toleranța la secetă	
Rezistența la cădere	mare
Toleranța la rugina brună	
Toleranța la septorioza	
Toleranța la făinare	

CALITATEA SOIULUI HYDROCK

Conținut de proteină	12-12,5%
Randament făină	26-27%
Valoarea de sedimentare	ridicată
Calitatea de panificație	bună
Greutatea hectolitrică	78-80 kg



HYFI Semitimpuriu
Hibrid de mare performanță

BENEFICII

- Clasă de panificație B, semitimpuriu;
- Combină excelent timpurietatea sa cu măturarea uniformă și toleranța la iernare;
- Rezistență remarcabilă la boli, în special la Fusarium;
- Acest hibrid realizează producții ridicate și stabile în condiții de secetă;
- Recolte de calitate, destinate panificației;
- În condiții de tehnologie intensivă poate susține un număr ridicat de frați fertili.

RECOMANDĂRI DE CULTIVARE

- Hibrid de grâu cu potențial extraordinar în toate arealele de cultivare a grâului de toamnă;
- Răspunde favorabil unei tehnologii intensive;
- Pentru o diferență notabilă de producție în comparație cu soiurile, se recomandă a se respecta data de semănat;
- Densitatea de semănat recomandată este de 150 b.g. /m^2 ce asigură în condiții optime un număr minim de 500 de spice recoltabile /m^2;
- Tratamentele cu insecto-fungicide aplicate la timp sunt avantajoase.

REZULTATE DE PRODUCȚIE



Sursă: Producții obținute în rețeaua națională de testare Saaten Union

FIȘA TEHNICĂ

REZISTENȚA LA CONDIȚIILE DE MEDIU ȘI BOLI

Toleranța la iernat	●●●●●●●●●●
Toleranța la secetă	●●●●●●●●●●
Rezistența la cădere	mare ●●●●●●●○○
Toleranța la rugina brună	●●●●●●●●●●
Toleranța la septorioza	●●●●●●●●●●
Toleranța la făinare	●●●●●●●●●●
Toleranța la fusarium	●●●●●●●●●●

CALITATEA SOIULUI HYFI

Conținut de proteină	12-12,5% ●●●●●●○○○
Randament făină	26-27% ●●●●●○○○○
Valoarea de sedimentare	ridicată ●●●●●●○○○
Calitatea de panificație	bună ●●●●●●●○○
Greutatea hectolitrică	78-80 kg ●●●●●●●○○

HYSEED



HYSTAR Semitimpuriu
Startul producțiilor ridicate

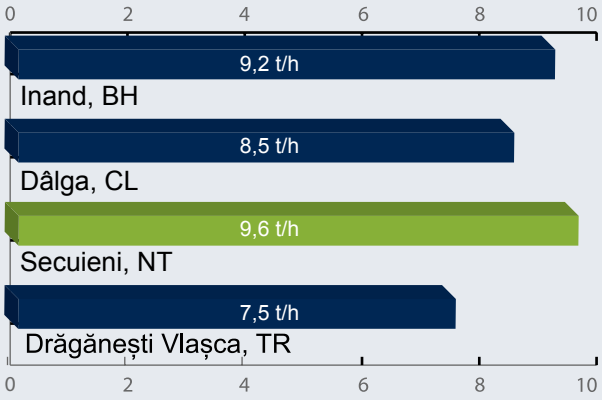
BENEFICII

- Clasă de panificație B;
- Hibrid semitimpuriu de succes, cu randament ridicat de boabe;
- Recolte de calitate, destinate panificației;
- Recomandat pentru toți fermierii care nu au cultivat niciodată hibrizi de grâu;
- Cultivarea hibrizilor de grâu este un succes în fermele unde se aplică tehnologie intensivă.

RECOMANDĂRI DE CULTIVARE

- Hibrid de grâu cu posibilitatea cultivării în toate zonele pretabile grâului din România;
- Răspunde favorabil semănatului devreme (înainte de epoca optimă) 15-20.09;
- Tratamentele cu insecto-fungicide aplicate la timp sunt avantajoase;
- Densitatea de semănat recomandată este de 150 b.g. /m^2 ce asigură în condiții optime un număr minim de 477-550 de spice recoltabile /m^2.

REZULTATE DE PRODUCȚIE



Sursă: Producții obținute în rețeaua națională de testare Saaten Union

FIȘA TEHNICĂ

REZISTENȚA LA CONDIȚIILE DE MEDIU ȘI BOLI

Toleranța la iernat	●●●●●●◐●●●
Toleranța la secetă	●●●●●●●◐●
Rezistența la cădere	mare ●●●●●●●○○
Toleranța la rugina brună	●●●●●●◐●●
Toleranța la septorioza	●●●●●●◐●●
Toleranța la făinare	●●●●●●●◐●
Toleranța la fusarium	●●●●●●●◐●

CALITATEA SOIULUI HYSTAR

Conținut de proteină	12-12,5% ●●●●●●○○○
Randament făină	26-27% ●●●●●○○○○
Valoarea de sedimentare	ridicată ●●●●●●○○○
Calitatea de panificație	bună ●●●●●●●○○
Greutatea hectolitrică	78-80 kg ●●●●●●●○○



INSPECTOR Semitimpuriu

Pentru panificație și furaj

BENEFICII

- Soi de secară foarte productiv;
- Potențial mare de producție în toate zonele de cultură din România;
- Înfrățire foarte bună în primăvară, soi cu toleranță mare la principalele boli foliare;
- Toleranță foarte bună la cădere;
- Rezultate foarte bune în condiții de stres hidric și termic;
- Soiul de secară Inspector este o combinație bună între plante sănătoase și producții ridicate.



RECOMANDĂRI DE CULTIVARE

- Se recomandă să fie cultivat atât în tehnologie extensivă, cât și intensivă;
- Poate fi semănat inclusiv spre sfârșitul epocii optime recomandate;
- Densitatea de semănat recomandată este de 300 - 320 b.g./m² ce asigură în condiții optime un număr minim de 700 de spice recoltabile /m²;
- La avertizare se recomandă aplicarea regulatorului de creștere (în tehnologie intensivă, în anii în care avem precipitații ridicate).

FIȘA TEHNICĂ

	foarte mică	-	-	-	0	+	+	+	foarte mare
REZISTENȚA LA CONDIȚIILE DE MEDIU ȘI BOLI									
Toleranța la iernat	●	●	●	●	●	●	●	●	○
Toleranța la secetă	●	●	●	●	●	●	○	○	○
Rezistența la cădere	●	●	●	●	●	●	○	○	○
Toleranța la rugina brună	●	●	●	●	●	●	○	○	○
Toleranța la pătarea brună	●	●	●	●	●	●	○	○	○
Toleranța la cornul secarei	●	●	●	●	●	●	○	○	○
Toleranța la făinare	●	●	●	●	●	○	○	○	○
CALITATEA SOIULUI INSPECTOR									
Conținut de proteină 9,80%	●	●	●	○	○	○	○	○	○
MMB 36-38 g	●	●	●	●	●	○	○	○	○
Greutatea hectolitrică 70-74kg	●	●	●	●	●	●	●	●	●

SU COSSANI

Semitimpuriu | Producții mari



BENEFICII

- Hibrid de secară cu plasticitate ecologică foarte mare;
- Potențial de producție ridicat, chiar și în condiții de stres;
- Toleranță ridicată la făinare și rezistență bună la cădere;
- In condiții de tehnologie intensivă ne asigură producții ridicate.

RECOMANDĂRI DE CULTIVARE

- Recomandat în toate zonele de cultivare a cerealelor păioase și pe toate tipurile de sol;
- Densitatea recomandată este de cuprinsă între 150-200 b.g/mp, care se adaptează în funcție de momentul semănatului;
- Se recomandă aplicarea unui fungicid la alungirea paiului;
- Se recomandă aplicarea unui regulator de creștere la avertizare.

SU MEPHISTO

Semitimpuriu | Performanță



BENEFICII

- Hibrid de secară pentru panificație și furaj;
- Potențial de producție ridicat;
- Randament sigur datorită perioadei lungi de umplere a boabelor și densității bune a plantelor;
- Hibrid care are o înfrățire foarte bună în primăvară.

RECOMANDĂRI DE CULTIVARE

- Recomandat în toate zonele de cultură a cerealelor păioase și pe toate tipurile de sol;
- Se recomandă aplicarea unui fungicid la alungirea paiului;
- Densitatea de semănat recomandată este cuprinsă între 150-200 b.g/m^2, care se adaptează în funcție de momentul semănatului.



SU AGENDUS Timpuriu

Un agent de excepție

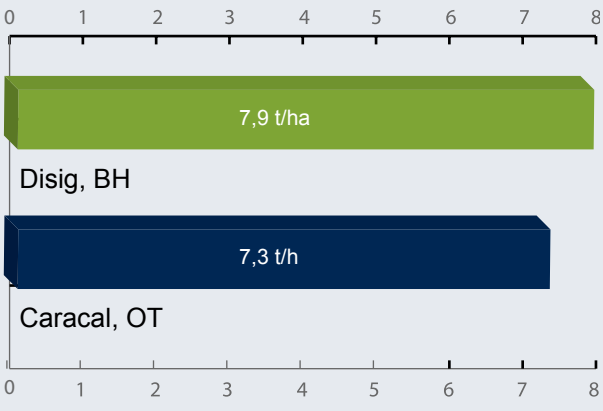
BENEFICII

- Soi semitimpuriu de triticale foarte productiv;
- Asigură randamente superioare în cadrul unei tehnologii intensive;
- Deține o calitate superioară pentru panificație
- Un mare avantaj al acestui soi este talia mică a plantelor, ceea ce îi conferă o deosebită toleranță la cădere.

RECOMANDĂRI DE CULTIVARE

- Adaptare climatică foarte bună pentru condițiile pedoclimatice din România;
- Aplicarea unui fungicid la avertizare;
- Densitatea de semănat recomandată este de 350 b.g. /m^2 ce asigură în condiții optime un număr minim de 750 spice recoltabile /m^2;
- Datorită taliei medii nu este necesară aplicarea regulatorului de creștere.

REZULTATE DE PRODUCȚIE



Sursă: Producții obținute în fermele din România în anul agricol 2018

FIȘA TEHNICĂ

	foarte mică	-	-	-	0	+	+	+	foarte mare
REZISTENȚA LA CONDIȚIILE DE MEDIU ȘI BOLI									
Toleranța la iernat	●	●	●	●	●	●	●	○	○
Toleranța la secetă	●	●	●	●	●	●	●	●	○
Rezistența la cădere	●	●	●	●	●	●	●	●	○
Toleranța la rugina brună	●	●	●	●	●	●	●	○	○
Toleranța la septorioza	●	●	●	●	●	○	○	○	○
Toleranța la făinare	●	●	●	●	●	●	●	○	○
CALITATEA SOIULUI SU AGENDUS									
MMB 34-36 g	●	●	●	●	○	○	○	○	○
Greutatea hectolitrică 67-70 kg	●	●	●	●	●	●	●	●	○



TULUS Semitimpuriu
Cultivat în toată Europa

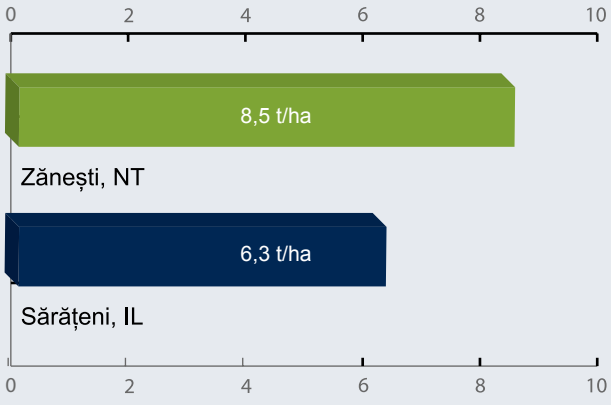
BENEFICII

- Soi timpuriu de triticale, cu o toleranță ridicată la principalele boli foliare;
- Toleranță bună la cădere ce asigură producții sporite;
- Recomandări de folosire: etanol, producție de amidon, siloz din plantă întreagă;
- Aspect morfologic apropiat de secară cu sistemul radicular bine ancorat în sol.

RECOMANDĂRI DE CULTIVARE

- Adaptare pedoclimatică foarte bună în toate zonele de cultivare a cerealelor păioase;
- Se pretează foarte bine pe soluri ușoare și în climate nefavorabile, valorifică bine solurile ușoare, nisipoase și foarte bine pe cele fertile;
- Densitatea de semănat recomandată este de 350 b.g. /m^2 ce asigură în condiții optime un număr minim de 750 spice recoltabile /m^2.

REZULTATE DE PRODUCȚIE



Sursă: Producții obținute în fermele din România în anul agricol 2018

FIȘA TEHNICĂ

	foarte mică	-	-	-	0	+	+	+	foarte mare
REZISTENȚA LA CONDIȚIILE DE MEDIU ȘI BOLI									
Toleranța la iernat	●	●	●	●	●	●	●	●	○
Toleranța la secetă	●	●	●	●	●	●	●	●	○
Rezistența la cădere	●	●	●	●	●	●	●	○	○
Toleranța la rugina brună	●	●	●	●	●	●	●	●	○
Toleranța la septorioza	●	●	●	●	●	●	○	○	○
Toleranța la făinare	●	●	●	●	●	●	●	○	○
CALITATEA SOIULUI SU AGENDUS									
MMB 40-42 g	●	●	●	●	●	○	○	○	○
Greutatea hectolitrică 70-72 kg	●	●	●	●	●	●	●	●	●

Amestecuri de culturi secundare recomandate de Saaten Union România.

VITERRA® AVIC



- cultură verde liberă de crucifere.
- pretabilă în rotație pentru următoarele culturi: porumb ++, cereale ++, rapiță +++, floarea soarelui +++.
- este posibilă producerea de biomasă.
- cultura a doua având posibilitatea de semănat de la 1 Iulie până la 1 Octombrie.
- norma de semănat: 30 kilograme/hectar.
- compoziție: 21 kg Avena strigose (Ovăz de nisip) și 9 kg Vicia sativa (Măzăriche).

NOU

VITERRA® MP (muștar & phacelia)

- amestecul de sămânță este format din 71% muștar + 29% phacelia.
- datorită plantelor din amestec cu rezistență la secetă, acesta poate fi semănat și în condiții mai dificile de cultură.
- phacelia ca și componentă a amestecului poate constitui în timpul înfloritului o atracție pentru albine, fiind o plantă meliferă.
- semănatul amestecului se realizează foarte ușor și după răsărire, acoperă foarte bine solul.
- doza recomandată de amestec pe hectar este de 15 kg.

VITERRA® MR (muștar & rapiță de primăvară)

- amestecul de sămânță este format din 58% muștar + 42% rapiță de primăvară.
- amestecul relativ egal dintre cele două componente asigură o acoperire rapidă a solului astfel încât buruienile sunt suprimate cu succes.
- pe 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 scoaterea elementelor nutritive din adâncime către masa vegetativă. Aceste elemente nutritive se reîntorc în sol prin materia organică.
- doza recomandată pe hectar este de 15 kg.

VITERRA® SM (secară & măzăriche)

- amestecul de sămânță este format din 91% secară + 9% măzăriche.
- secara ca și plantă predominantă în cadrul amestecului asigură o bună acoperire a solului într-un timp relativ scurt și stabilizează solul împotriva eroziunii.
- măzărichea, chiar dacă este într-o proporție mică, asigură îmbunătățirea solului în azot.
- cele două componente contribuie la îmbunătățirea structurii și texturii solului.
- cantitatea de sămânță recomandată este de 50 kg/ha.



Saaten Union are o **tradiție de mai multe decenii** în domeniul ameliorării plantelor agricole dar și în domeniul plantelor destinate culturilor verzi, iar prin **tehnologii moderne** participă la dezvoltarea celor mai **performante soluții.**



VITERRA® MIXAPIS (amestec multi anual/pășune pentru albine)

RECOMANDĂRI TEHNOLOGICE	Pretabil ca premergătoare pentru						
	Porumb	Cereale	Rapiță	Sfeclă de zahăr	Cartofi	Legumi-noase	Culturi intensive
MIXAPIS	+	+		+			
PROCENTE/ DOZĂ	8% Trifoi (Trifolium alexandrinum), 18% Trifoi încarnat (Trifolium incarnatum), 4% Lucernă (Medicago sativa), 7% Facelia (Phacelia tanacetifolia), 4% Muștar (Sinapis alba), 20% Hrișcă (Fagopyrum esculentum), 9% Ridiche furajeră, 2% Trifoi roșu (Trifolium pratense), 28% Mazăre de toamnă (Vicia sativa)						
SEMĂNATUL	Înverzire în perioada 1 Iulie - 1 Octombrie						
NORMA DE SEMĂNAT	25 kilograme/hectar						



PRODUCTIVITATE RIDICATĂ. MAI MULTĂ SIGURANȚĂ.

VITERRA® - LIDER ÎN AMESTECURI DE SEMINȚE PENTRU CULTURI SECUNDARE.

CAMPANIA 2019

www.saaten-union.ro

SAATEN UNION
Züchtung ist Zukunft

CE SPUN FERMIERII!

Mihai Bogdan STANCU
SC AGROBUT PREST SRL LOCALITATEA COSOVENI, JUD. DOLJ



Acesta este al-3-lea an consecutiv în care cultiv grâu hibrid Hystar, de la compania Saaten-Union. Este un grâu cu potențial de producție foarte ridicat, anul acesta obținând 9,3 T/ha , pe o suprafață de 100 ha, cu aproape 2T mai mult decât am obținut la soiurile de grâu cu genetică străina pe care le-am avut în cultură.
Are calități foarte bune, MH-80, Proteină 13,5.
Recomand cu incredere genetica Saaten-Union.

Mihai DRĂGOI
SC HOLCOMB SRL, LOC. CATANE-DOLJ



In urma sugestiilor oferite de reprezentantul Saaten Union din zonă, am cultivat soiul de grâu Trublion și pot spune că am facut o alegere bună. Este un soi semi-timpuriu, pretabil zonei de sud a țării. Are o toleranță foarte bună la secetă și la principalele boli foliare.
În condițiile anului trecut, care știm cu toții că au fost unele dificile, mă declar mulțumit de cele aproximativ 8000 kg obtinute la hectar, drept dovadă că și anul acesta îl avem în cultură pe o suprafață destul de mare.

Ing. Florin TRIFU
SC AGRO INTER TIGANESTI



Am început să cultivam soiul de grau Joker, de la Saaten Union în 2017.
Am fost plăcut impresionat de capacitatea sa de înfrățire, fapt ce se traduce printr-o normă la semănat de doar 350-400 bg/mp (cca 180-200 kg sămânță/ha). Anul acesta am în cultură, cca 300 ha cu Joker. Am avut ceva emoții în toamnă, când din cauza lipsei precipitațiilor, grâul nu a răsărit deloc. Însă, Joker a avut o pornire explozivă în primăvară, fapt ce îi conferă o adaptabilitate la condițiile meteo vitrege, de excepție. În 2018, am obținut o producție medie de 8t/ha, în condițiile în care lipsa precipitațiilor a caracterizat anul. Anul acesta, la cum arată cultura de Joker, mă aștept la producții de minim 9 to/ha. Recomand genetica Saaten Union, este evident că nemții ameliorează an de an, soiuri și hibrizi adaptați condițiilor noastre climatice.

Traian DOCHIOIU
SC AGRODOC MAIS SRL VRANCEA



Am aflat rețeta recoltelor bogate. Alegerea care mi-a adus succesul a fost hibridul de grâu HYFI de la Saaten Union.
Este un hibrid din clasa de panificație A, cu o rezistență remarcabilă la boli, în special la Fusarium. Am obținut cu acest hibrid o producție de 10T la hectar cu umiditate la recoltare de 10.5 și 11. Voi continua să cultiv acest hibrid, deja am dat comandă de samânță imediat după recoltare, pentru că este un plus. **Să ai o incasare de 6.000 de lei la hectarul de grâu este cu adevărat un plus.** Scad costurile de producție, undeva la maxim 3.000 de lei și rămân cu 3.000 de lei profit și cred că mai bine de atât nu se poate!

Celzin AEDIN
MICUL AGRICULTOR SRL OSMANCEA, CONSTANTA



Cultură premergătoare mazăre, după pregătirea terenului cu lucrările specific arat, aplicat îngrășământ DAP 220 kg, disc, s-a semănat la sfarșit de septembrie. În martie s-au aplicat 200 kg/ha azotat de amoniu și în aprilie 150 kg/ha azotat de amoniu. În martie s-a facut și primul tratament cu Capallo și Biathlon 4d. În mai s-a aplicat al doilea tratament cu Priaxxor și insecticide.
Producția medie pe 20 de ha a fost de 11003 kg/ha.
Anul acesta agricol și-a mărit suprafața la aproximativ 500ha de Joker.

Gabriel GAVRIL
SC GAVRIL SRL CORLĂȚENI, BOTOȘANI



Am cultivat aprox. 150 ha de grâu Mulan și am fost plăcut surprins pentru că acesta are o înfrățire bună și este rezistent la boli. Producția obținută pentru condițiile climatice de anul trecut a fost 6,3 tone. Totodată am cultivat și 100 ha din soiul Joker.

Ing. Gheorghe LĂMUREANU
AGROTERRA, LOC. AGIGEA, CT



ORZ HENRIETTE
Pregătirea terenului arat, disc, semănat în perioada optimă. În toamnă s-au aplicat 250 kg DAP. În primăvară 300kg de azotat de amoniu. Două tratamente în primul falcon și ca erbicide Grandstar și Cerlit. Al doilea tratament cu Nativo Plus foliar. Ca producție undeva la aproximativ 9000kg pe ha.

Ion MITROI
SC LANMID SRL
FRECATEI – TULCEA



Am încercat anul acesta pentru prima dată soiurile de cereale păioase Saaten Union, pe o suprafață de 132 ha, împarțită pe două culturi grâu și orz. La grâu am folosit soiul Katarina pe o suprafață de 32 ha, iar la cultura de orz am folosit soiurile: Laverda 42 ha, Henriette 29 ha, Wendy 28 ha. La ambele culturi am folosit la pregătirea patului germinativ 150 kg DAP, iar în primăvară am fertilizat fazial cu azotat de amoniu, 190 kg/ha la intrarea în vegetație și încă 190 kg/ha la formarea celui de-al doilea internod. În vegetație am aplicat două tratamente cu fungicid și îngrășământ foliar, iar la primul trament, în primul stadiu de vegetație am folosit și erbicid. În momentul recoltării am fost plăcut impresionat de genetica Saaten Union, realizând o producție medie de 8200 kg/ha la soiul de grâu Katarina, iar la soiurile de orz cu mici diferențe între ele am scos o producție de 7750 kg/ha.

Cristian OPREA
SC GRAND BAVARO SRL



Anual cultiv aproximativ 100 de hectare cu păioase Saaten Union. Anul acesta am avut grâu Joker pe 80 de hectare. Am avut sole cu 8 to/ha cât și 9 tone/ha. Am rămas plăcut surprins de indicii de panificație, astfel am putut vinde producția la un preț mai bun morarilor. Rămân fidel acestui soi.

Ing. George TARATA
SC T&S IMPEX SRL – ZANESTI, NT



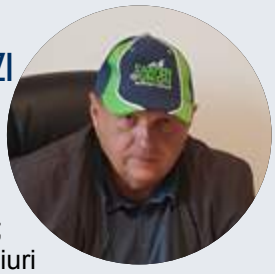
Cultiv genetica Saaten Union din anul 2014 și nu m-a dezamăgit niciodată, chiar dacă anul a fost prielnic sau mai puțin prielnic. În 2017 am semănat 2 soiuri consacrate în ferma proprie MULAN și JOKER la care producțiile obținute au fost de 8.50 t / ha, respectiv 8.70 t / ha. Am avut în testare pe o suprafață de 15 ha un soi nou PYTHON (aristat) la care producția a depășit 9.00 t / ha. Voi cultiva și pe viitor soiurile și hibrizii companiei SAATEN UNION.

Dan ARGHIR
SC AGROFRONTAL SRL
CUCA, JUD. GALATI



Anul acesta am avut, pentru a treia oară, în cultură mare 80 ha de orz Wendy de la Saaten Union România, la care am obținut o producție spectaculoasă de 10600 kg/ha. Pentru a obține aceste rezultate am fost ajutat și de tehnologia aplicată în trei etape distincte. Așadar, în prima etapă am aplicat 300 kg/ha complex, din care 150kg /ha DAP 18.46.0 și 150 kg/ha NPK 15.15.15; în primăvară am intervenit cu 300 kg/ha Sulfat amoniu pe care l-am plicat fazial, în două tranșe.

Ing. Vasile IACOB
SC GRUPUL DE FIRME TCE 3 BRAZI SA , ZANESTI, NT



De peste 10 ani cultivăm în ferma proprie soiuri de cereale ale companiei SAATEN UNION ; în toamna 2016 semănând 2 soiuri de orz HENRIETTE / SU ELLEN și 2 soiuri de triticale TULUS / SU AGENDUS. Având un nivel optim de precipitații și aplicând o tehnologie pe măsură-regulator de creștere la pornirea în vegetație, 2 tratamente cu fungicide, îngrășăminte foliare și un insecticid anul acesta am obținut producții record la orz 6R -HENRIETTE 9 160 kg / ha pe o suprafață de 350 ha și 10 800 kg / ha la SU ELLEN pe o suprafață de 35 ha. Pentru triticale estimăm producții de peste 9000 kg / ha (având 60-90 boabe / spic). Anul acesta suprafața pentru cerealele SAATEN UNION va crește cu peste 30 % față de anul 2016.

Ing. Valentin VLAICU
SA ROMGERA SÂNTANA
JUD. ARAD, SÂNTANA



Am obţinut la soiul Joker 8.810 kg/ha. Am semănat şi în toamna aceasta soiuri Saaten Union, fiind foarte mulţumit de genetica SUR.

Mircea DRĂGHICI
II DRĂGHICI MIRCEA
LOC. CREVEDIA, DB

Am semănat soiul Katarina în fermă, pe o suprafaţă de 60 ha, iar media producţiei a fost de 8 t/ha, în condiţiile de tehnologie normale adică 200 kg- 20.20.0 toamna şi 200 kg uree primăvara. Anul acesta o să semăn 100 ha cu soiul Katarina şi o să încerc şi noul soi Trublion.

Ing. Lucian Vasile TÂRZIU
SC AGROBILAN CENAD
LOCALITATE: CENAD, TM



Lucrez cu soiuri de grâu Saaten Union de câţiva ani.
În vara 2018, la soiul Trublion, am obţinut cca 10 t/ha. Am continuat soiurile din portofoliul Saaten Union şi în acest an.

Ion CĂPĂTOIU
II CĂPĂTOIU ION
MIZIL, PH

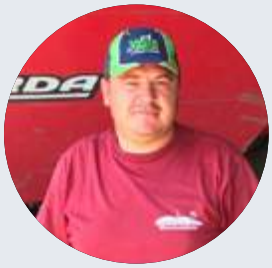
Anul trecut am semănat din nou soiul Mulan după ce anii trecuţi am avut rezultate bune, iar anul acesta m-am închis pe 8 t/ha.
Într-adevar a fost un an bun, iar pe viitor voi merge pe soiurile Mulan şi Katarina de la Saaten Union.

Alexandru PREDA
SC AGROTEHNICA SRL
COMUNA VALCELELE



Anul trecut am ales să semăn soiul Athlon pe care l-am văzut în platforma Saaten Union de la Drajna. Este un soi care îmi place foarte mult, un soi care s-a comportat foarte bine în cultură. Am aplicat 250 kg DAP și 200 kg Azotat de amoniu, soiul nu a căzut, deși condițiile meteorologice au fost defavorabile cerealelor. Pe o suprafață de 30 ha, am obținut o producție medie de 8200 kg/ha.
Tot în platforma de la Drajna am vazut și soiul de orz Henriette. Datorită referințelor foarte bune din partea fermierilor, am ales să îl cultiv și eu, iar rezultatele au fost peste așteptările mele. În urma recoltării am obținut o producție de peste 8600 kg/ha.

Ing. Nicolae STOICA
SC ELVIO AGRO SRL
GRINDU, JUD. IALOMIȚA



În toamna anului 2016 am folosit soiul de orz Laverda la recomandarea reprezentantului zonal Saaten Union. În urma recoltării am obținut productia de 7900 kg/ha pe o suprafață de 37 ha. Începând din această toamnă o sa semăn 54 ha din acest soi. Țin să precizez că este întreaga suprafață destinată orzului din această fermă.

NOTES

Echipa de Vânzări
Saaten Union România



DR. ING. MIHAI MIRITESCU
Director General Saaten Union România
Mobil: 0732 800 837
mihai.miritescu@saaten-union.ro



ING. MARIUS CREȚU
Director Comercial
Mobil: 0726 317 093
marius.cretu@saaten-union.ro



ING. ALINA PETREA
Director Marketing
Mobil: 0726 721 777
alina.petrea@saaten-union.ro



ING. CORNELIA PISTOL
Director Cercetare-Dezvoltare
Cereale Păioase și Leguminoase
Mobil: 0730 800 270
cornelia.pistol@saaten-union.ro



DELIA POP
Director Zona 6
Bihor, Satu Mare, Sălaj, Maramureș
Mobil: 0731 037 034



SORIN HIRCEAGA
Director Zona 5
Cluj, Mureș, Alba, Bistrița Năsăud
Mobil: 0726 333 315



IONUȚ ENACHE
Director Zona 7
Botoșani, Iași, Suceava
Mobil: 0726 333 314



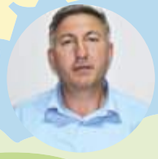
GEORGE PELENEAGRĂ
Director Zona 8
Vaslui, Neamț, Bacău
Mobil: 0735 806 268



IONUȚ BĂLAN
Director Zona 11
Buzău, Vrancea
Mobil: 0726 366 071



MARIANA GHERMAN
Director Comercial Zona de Vest
Arad, Timișoara, Hunedoara, Caraș Severin
Mobil: 0722 615 194



HORIA BOERIU
Director Zona 12
Brașov, Sibiu, Covasna
Mobil: 0725 721 080



IOANA TĂNĂSESCU
Director Zona 2
Dâmbovița, Argeș, Prahova
Mobil: 0730 017 297



CRISTINA VASILE
Director Zona 9
Galați, Brăila
Mobil: 0723 161 398



MĂDĂLINA PARCEA
Director Zona 3
Olt, Dolj, Gorj, Vâlcea, Mehedinți
Mobil: 0723 162 691



RĂZVAN ANGEARU
Promoter
Ilfov, Giurgiu,Teleorman
Mobil: 0723 161 397



IONUȚ PARASCHIV
Director Zona 13
Ilfov, Giurgiu, Teleorman
Mobil: 0726 377 266



VLAD BURICESCU
Director Zona 1
Ialomița, Călărași
Mobil: 0799 885 617



ALEXANDRU RETEA
Director Zona 10
Tulcea, Constanța
Mobil: 0732 808 917

SEDIUL CENTRAL

SUCURSALE / DEPOZITE

SAATEN UNION
Züchtung ist Zukunft

ING. FLORIN MUNTEANU
Director Tehnic
Mobil: 0722 734 458
florin.munteanu@saaten-union.ro

ING. VARGA LEONIDA
Director Sucursală Pesac
Județul Timiș
Mobil: 0732 800 838

ING. LAURENȚIU BURICESCU
Director Sucursală Slobozia
Județul Ialomița
Mobil: 0722 358 053

ING. COSTEL MATEI
Director Sucursală Beuca
Județul Teleorman
Mobil: 0724 244 997

Toate informațiile sunt furnizate cu bună credință în baza rezultatelor testărilor și observațiilor. Nu este asumată nici o responsabilitate sau răspundere pentru aplicabilitatea în cazuri individuale, întrucât condițiile de cultură sunt supuse unor diferențe semnificative.

Valabilitatea acestui catalog se pierde la apariția următoarei ediții. Informații din Mai 2019.

www.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