



RWA

Hodnoty nás spojují

Řepka ozimá 2025





Charakteristika odrůd

	AUSTIN	AURELIA	TEXAS	FRITY	ALIANA	ES CESARIO	ANNISTON	DAZZLER	HERMANN
				novinka			připravujeme		
Typ	H	H	H	L	H	H	H	H	H
Ranost	SR	SR	SR – PP	SR – PP	SR	R – SR	SR	R – SR	SR
Výška	střední – vyšší	střední	střední	střední	nižší – střední	střední	střední	nižší – střední	střední
Odolnost poléhání	•• (•)	•••	•••	••	•••	•••	•••	•••	•••
Mrazuvzdornost	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••
Časný výsev	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano
výsevek (semen/m²)	35 – 40	35 – 40	35 – 40	60 – 65	35 – 40	35 – 40	35 – 40	35 – 40	35 – 40
Optimální výsev	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano
výsevek (semen/m²)	40 – 45	40 – 45	40 – 45	65 – 70	40 – 45	40 – 45	40 – 45	40 – 45	40 – 45
Pozdní výsev	ano	ano	ano	spíš ne	ano	ano	ano	ano	ano
výsevek (semen/m²)	45 – 50	45 – 50	45 – 50	–	45 – 50	45 – 50	45 – 50	45 – 50	45 – 50
Podzimní vývoj	•••	•••	•• (•)	••	•• (•)	••	•••	•• (•)	•• (•)
Jarní vývoj	•••	•• (•)	•• (•)	••	•• (•)	••	•••	•• (•)	•• (•)
Podzimní regulace	•••	••	••	• (•)	••	• (•)	••	• (•)	••
Jarní regulace	•••	••	••	••	••	••	••	••	••
Gen rezistence TuYV	ano	ano	ano	ne		ne	ano	ano	ano
Gen rezistence fómy	ano (Rlm3 a Rlm7)	ano (Rlm7)	ano (Rlm7)	ano (Rlm2)	ano (Rlm7)	ano (Rlm7)	ano (Rlm7)	ano (Rlm7)	ano (Rlm7)
Gen rezistence nádorovitosti	ne	ne	ne	ne	ano	ne	ne	ne	ne
Snížená pukavost šesulí	ano	ano	ano	ne	ano	ano	ano	ano	ano
Efektivita využití dusíku	•••	•••	•••	••	••	••	••	••	••

Austin



H

Silný jako býk!

Austin získal registraci v mnoha zemích Evropy. Plasticita jde ruku v ruce s vynikajícím zdravotním stavem, kdy je důležitá zejména odolnost vůči TuYV a polygenní odolnost fómě (gen Rlm3 a Rlm7). Nezanedbatelnou roli hraje také geneticky fixovaná odolnost proti pukání šešulí. A to vše je v současné době nezbytnou podmínkou pro vysoké výnosy. Hybrid Austin dokáže ideálně využívat přístupný dusík. Proto ať už jsou na jaře deštivé

nebo suché podmínky, tato řepka není příliš ovlivněna nedostatkem jednorázové dodávky dusíku, a je tak schopná dosáhnout lepšího a stabilnějšího výnosu i v nepříznivých podmínkách. Austin se skvěle hodí pro širokořádkové i Strip-Till a No-Till pěstování a je maximálně flexibilní v termínu setí. Vyniká rychlým růstem listové plochy a díky tomu eliminuje napadení dřepčíkem olejkovým.

Agrotechnické vlastnosti

typ	OGU-Inra hybrid
ranost	středně raná
výška rostlin	středně vysoká – vysoká
podzimní růst	vitální
mrazuvzdornost	výborná
odolnost poléhání	střední
výnos	velmi vysoký
obsah oleje	středně vysoký

Speciální vlastnost:
gen odolnosti TuYV a fómovému černání,
snížená pukavost šešulí



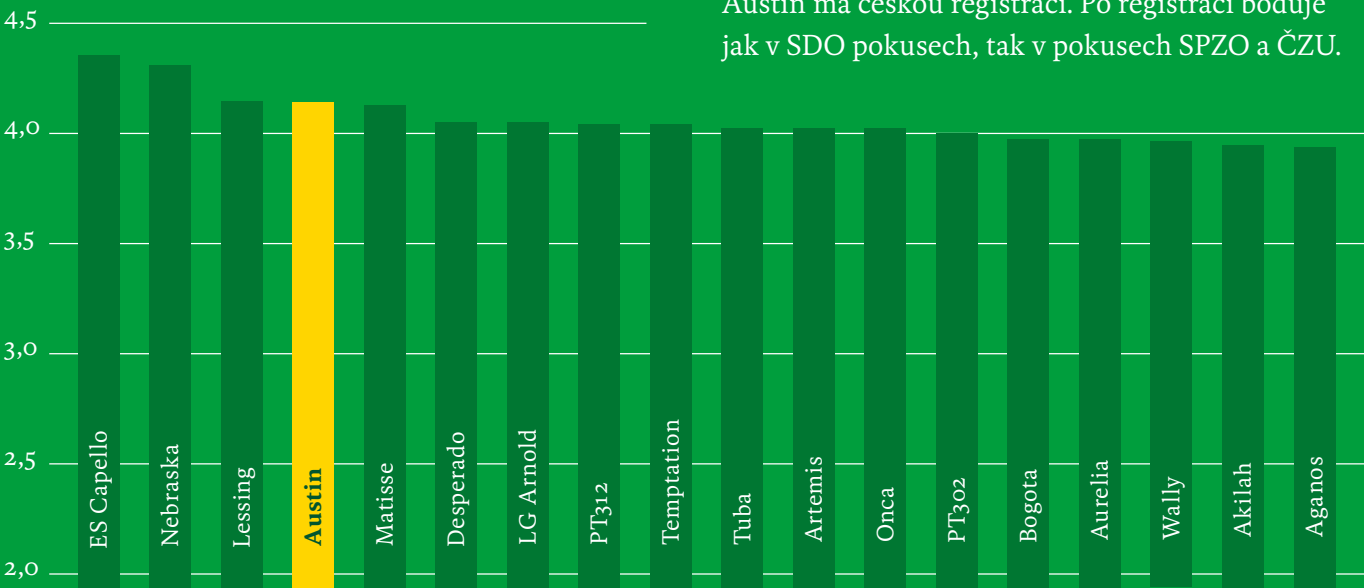
Agrotechnická doporučení

termín výsevu	časný – pozdní
výsevek	40 – 50 semen na m ²
potřeba jarní morforegulace	vyšší

Odolnost k chorobám

Fóma	širokospektrální rezistence (gen Rlm3 a Rlm7)
Hlízenka	střední
Verticilium	střední
Cylindrosporióza	velmi vysoká
gen TuYV	ano
Alternarium	vysoká
komplex k. chorob	střední

Výsledky POP SPZO 2024 (B)



Výnos semen (t/ha)
Výsledky POP SPZO 2024, sortiment B
Austin má českou registraci. Po registraci boduje jak v SDO pokusech, tak v pokusech SPZO a ČZU.

Aurelia

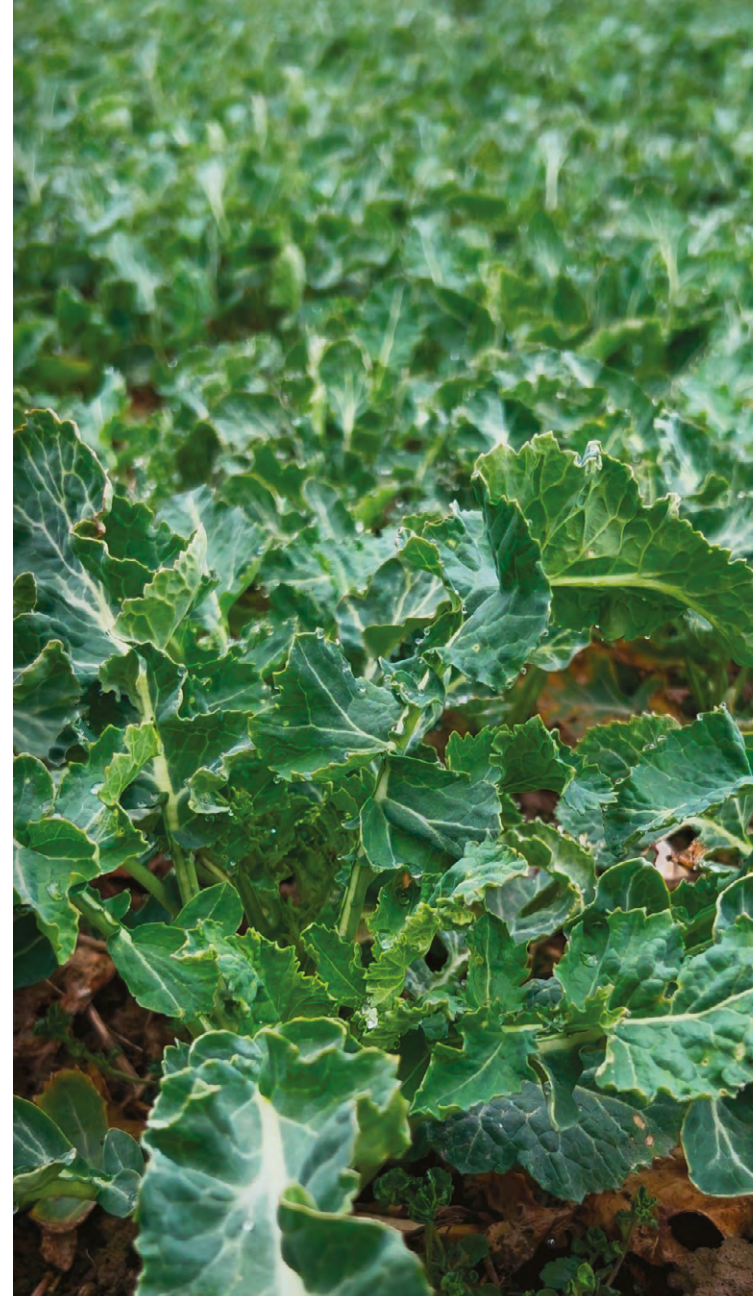


H

Kvalita prověřená časem!

Aurelia je naprosto spolehlivým a nadstandardně adaptabilním hybridem. Disponuje vysokou podzimní vitalitou a vynikajícím zdravotním stavem, který je geneticky podpořený odolností k TuYV a fómě. Má českou registraci. V pokusech ČZU v Červeném Újezdě dosáhla v roce 2022 historicky nejvyššího výnosu 8,2 t/ha.

Výborně reaguje na intenzivní agrotechniku. Rostliny jsou velmi dobře navětvené, tmavě zelené, středně vysoké s dobrou odolností poléhání. Dalším pozitivem je snížená pukavost šešulí, která hraje v současné době významnou roli pro úspěšný průběh sklizně. Dobře snáší sucho a nepřerůstá.



Agrotechnická doporučení

termín výsevu	časný – pozdní
výsevek	40 – 50 semen na m²
potřeba jarní morforegulace	střední

Odolnost k chorobám

Fóma	vynikající (gen rezistence Rlm7)
Hlízenka	střední
Verticilium	velmi vysoká
Cylindrosporióza	velmi vysoká
gen TuYV	ano
Alternarium	vysoká
komplex k. chorob	střední

Agrotechnické vlastnosti

typ	OGU-Inra hybrid
ranost	středně raná
výška rostlin	středně vysoká
podzimní růst	vitální
mrazuvzdornost	výborná
odolnost poléhání	vysoká
výnos	velmi vysoký
obsah oleje	středně vysoký

Speciální vlastnost:

gen odolnosti TuYV a fómovému černání, snížená pukavost šešulí



Zkušenosti z východních Čech

Ing. Radek Havlíček,
RWA Czechia



Řepka Aurelia je stálíci našeho sortimentu, v posledních třech letech to byla nejvíce poptávaná odrůda u mých zákazníků. Díky své plasticitě se osvědčila jak v nižších, teplejších oblastech Královhradecka a Jičínska, tak v chladnějších lokalitách Náchodska, Trutnovska a Chotěbořska. Pěstitelé na ní oceňují zejména vynikající zdravotní stav, podzimní vitalitu, nadprůměrné přezimování a v součtu pak výnosovou jistotu v různých pěstebních podmínkách.

Zkušenosti z Vysočiny

Radim Venhoda,
RWA Czechia



U nás na Vysočině prodávám Aurelii od roku 2022 a za tu dobu se dokázala dobře prosadit mezi silnou konkurencí a našla si velice solidní zastoupení na zdejších polích. Prosadila se především díky své adaptabilitě, zdravotnímu stavu, vitalitě a stabilním výnosům často nad průměrem podniku. V roce 2023 se na pokusech v Agrodrůžstvu Počátky umístila na skvělém 2. místě z 33 odrůd s výnosem 5,24 t/ha. V loňském roce, který nebyl řepce příliš příznivě nakloněn, Aurelia obstála. V Zemědělské společnosti Zhoř na Jihlavsku se výnosem 4,2 t/ha dokonce umístila na 1. místě. Aurelia zkrátka umí za slušný peníz zahrát velmi dobrou muziku.



Texas

H

Špičkový výnos na každém poli!

Ze šlechtění firmy Rapool exkluzivně nabízíme v ČR registrovaný hybrid Texas. Odrůda je z nejnovější genetiky a vyznačuje se velmi dobrou mrazuvzdorností a odolností proti poléhání. Má dva geny zajišťující rezistenci vůči TuYV a vůči napadení fómou (Rlm7), které pomáhají rostlinám udržovat si výborný zdravotní stav během

celého vegetačního období. Navíc po zasetí vyniká rychlou tvorbou a případně obnovou listů, a lépe tak odolává náporu škůdců, zejména dřepčíka olejkového. Charakteristickým znakem je vysoký počet plodných větví ve spodním patře a robustnost rostlin.



Agrotechnická doporučení

termín výsevu	časný – pozdní
výsevek	40 – 50 semen na m ²
potřeba jarní morforegulace	vyšší

Odolnost k chorobám

Fóma	šírokospektrální rezistence (gen Rlm3 a Rlm7)
Hlízenka	střední
Verticilium	střední
Cylindrosporiόza	velmi vysoká
gen TuYV	ano
Alternarium	vysoká
komplex k. chorob	střední

Agrotechnické vlastnosti

typ	OGU-Inra hybrid
ranost	středně raná
výška rostlin	středně vysoká – vysoká
podzimní růst	vitální
mrazuvzdornost	výborná
odolnost poléhání	střední
výnos	velmi vysoký
obsah oleje	středně vysoký

Speciální vlastnost:
gen odolnosti TuYV a fómovému černání, snížená pukavost šesulí



Zkušenosti z podhůří Orlických hor

Dan a Pavel Havlíčkovi

na fotografii pan Dan Havlíček a Zdeněk Šonský (RWA Czechia)



Bratři Dan a Pavel Havlíčkovi, dlouholetí partneři RWA CZ, hospodaří společně v podhůří Orlických hor mezi Třebelčovicemi a Opočnem. V jejich péči je momentálně zhruba 400 ha orné půdy se zaměřením na ozimou pšenici a řepku, sóju, oves, cukrovku a zeli.

Značná část jejich výměry se nachází na těžších, slévacích půdách se sklony k utužení. Bratři Havlíčkovi se snaží tento nepříznivý stav změnit zaváděním prvků regenerativního zemědělství, jako je například zakládání řepky s podpurnými plodinami, zejména bobem setým. Pro tuto novou technologii zvolili záměrně hybrid TEXAS, který vyniká rychlým vývojem silného kořenového systému na podzim, výborným přezimováním, excelentním zdravotním stavem a schopností na jaře vyplnit silnými větvemi prostor mezi řádky. Ve variantě s přesným setím na 45 cm řádcích byl výsevek 35 semen/m², standardní herbicidní a insekticidní ochrana, v přípravě prokypření na zhruba 20 cm a aplikace NP hnojiva. Na podzimní regulaci stačil CARYX v dávce 0,8 l/ha. Porost je k 20. 3. zdravý, vyrovnaný a připravený na intenzivní růst. Využití regenerativní technologie napomohlo k lepší struktuře a biologické aktivitě půdy. To vytváří velmi solidní základ pro dobrý výnos.

Frity L

Vynikající česká linie

Další řepkou s vynikajícím výnosem je liniová odrůda Frity, která byla vyšlechtěna v České republice v Opavě. Rostliny jsou středně vysoké s nižší až střední odolností k poléhání před sklizní. Jedná se o velmi zdravou odrůdu, která během registračního řízení vynikala zejména vysokou odolností k napadení sklerotinií. Za zmínku stojí také nejvyšší obsah kyseliny olejové v oleji, která patří mezi Omega 9 mastné kyseliny a poskytuje lidskému tělu řadu zdravotních benefitů. V loňském roce si skvěle vedla v pokusech SPZO, kde porazila mnoho hybridů.



Agrotechnická doporučení

termín výsevu	časný – pozdní
výsevek	65 – 70 semen na m ²
potřeba jarní morforegulace	střední

Odolnost k chorobám

Fóma	velmi vysoká
Hlízenka	vynikající
Verticilium	střední
Cylindrosporióza	vysoká
Alternarium	velmi vysoká
komplex k. chorob	střední

Agrotechnické vlastnosti

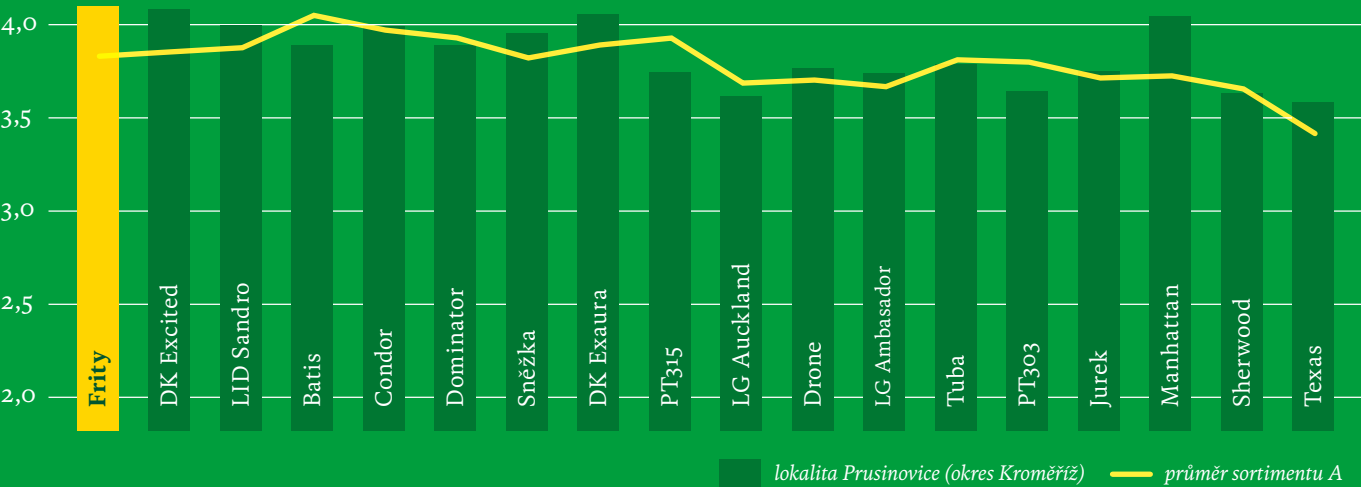
typ	High Oleic linie
ranost	středně raná – polopozdní
výška rostlin	středně vysoká
podzimní růst	kompaktní
mrazuvzdornost	velmi dobrá
odolnost poléhání	střední
výnos	vysoký
obsah oleje	středně vysoký

Speciální vlastnost:
vysoká odolnost hlízence



Výsledky POP SPZO 2024 (A)

Výnos semen (t/ha)
Výsledky POP SPZO 2024, sortiment A



Ačkoliv je FRITY liniová odrůda, dokázala v loňském roce zdatně držet krok s hybridy v pokusech SPZO. Na lokalitě Prusinovice (okres Kroměříž) dokonce zvítězila. Skvěle si vedla i v Žihli (okres Plzeň-sever) nebo Pěncíně (okres Prostějov).

novinka

Aliana



H

Hybrid s odolností nádorovitosti

Hybrid Aliana je moderní hybridní odrůda ozimé řepky, která se vyznačuje vysokým výnosovým potenciálem, agronomickou stabilitou, dobrou odolností proti poléhání a širokospektrální zvýšenou odolností vůči chorobám řepky. Aliana je speciálně vyšlechtěná jako odrůda s rezistencí

vůči nádorovitosti kořenů. Navíc nepoléhá, má vynikající mrazuvzdornost a vysoký obsah oleje. Díky svým vlastnostem je Aliana vhodnou volbou pro pěstitele, kteří hledají stabilní výnosy a vysokou odolnost vůči nepříznivým podmínkám.



Agrotechnická doporučení

termín výsevu	časný – pozdní
výsevek	40 – 50 semen na m²
potřeba jarní morforegulace	střední až nižší

Odolnost k chorobám

Fóma	velmi vysoká
Hlízenka	vysoká
Verticilium	velmi vysoká
Cylindrosporióza	vysoká
Alternarium	velmi vysoká
komplex k. chorob	střední

Agrotechnické vlastnosti

typ	OGU-Inra hybrid
ranost	středně raná
výška rostlin	nižší až středně vysoká
podzimní růst	vitální
mrazuvzdornost	výborná
odolnost poléhání	výborná
výnos	vysoký
obsah oleje	velmi vysoký

Speciální vlastnost:
gen odolnosti proti nádorovitosti brukvovitých



Plasmodiophora brassicae

Plasmodiophora je rod půdních prvoků ze skupiny Plasmodiophoromycota, kteří parazitují na kořenech rostlin. Nejznámějším zástupcem je *Plasmodiophora brassicae*, původce nádorovitosti kořenů brukvovitých. Tento patogen způsobuje tvorbu nádorů na kořenech rostlin, čímž omezuje příjem vody a živin, což vede k oslabení nebo úhynu rostliny. Šíří se sporami v půdě a může přetrvávat mnoho let.

Ochrana proti nádorovitosti kořenů brukvovitých je poměrně náročná, protože patogen může v půdě přežívat mnoho let. Existuje však několik kurativních opatření jako omezení pěstování brukvovitých plodin na zasaženém pozemku po dobu alespoň 5-6 let, úprava pH půdy, snížení zamokření půdy apod. Účinným preventivním opatřením je pěstování odrůd s deklarovanou rezistencí proti tomuto patogenu.



připravujeme

Hermann H

Novinka z německého šlechtění DSV

Hybrid Hermann v sobě spojuje dvě důležité vlastnosti: odolnost vůči fómě (prostřednictvím genu Rlm7) a odolnost vůči TuYV. Vyznačuje se vitálním podzimním vývojem a proto je velmi vhodný pro středně rané až pozdní termíny setí. Zdravé rostliny dokončují zrání optimálně a nejsou oslabeny chorobami, což umožňuje rovnoměrné dozrávání, snadnější sklizeň a lepší kvalitu semen s vysokým obsahem oleje. Silný kořenový systém umožňuje lepší příjem živin až do sklizně. Hermann má německou registraci a úspěšně prošel 1. rokem SEK pokusů SPZO 2024.

Odolnost k chorobám

Fóma	vynikající (gen rezistence Rlm7)
Hlízenka	střední
Verticilium	vysoká
Cylindrosporióza	–
Alternarium	vysoká
komplex k. chorob	střední



Nastartujte řepku s RWA

Exkluzivní přípravky RWA = kvalitní ošetření za méně peněz

RAPEX + SIRTAKI

Základní herbicidní ošetření

RAPEX (metazachlor 500 g) 1,5 l/ha
+ SIRTAKI (clomazone 360 g) 0,2 l/ha
preemergentní aplikace, kompletní plevelné spektrum

ZENER

Rychlá likvidace výdrolu

ZENER (quizalafop-p-ethyl 50 g) 0,7 – 1 l/ha
dle růstové fáze výdrolu

VIRTUS

Regulace a zdraví řepky

VIRTUS (metconazole 60 g) 0,7 – 1 l/ha
dle růstové fáze řepky

Pro detailní informace volejte:

702 153 258 – Michal Hrdlička

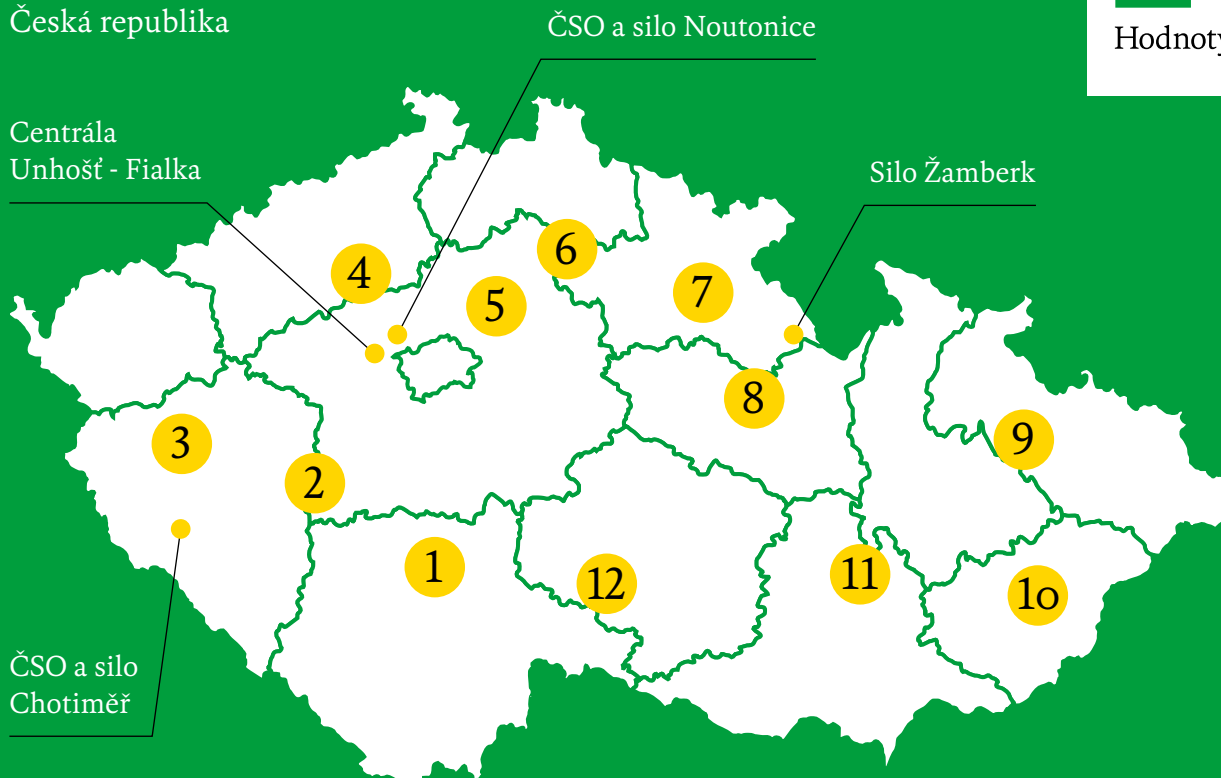
777 161 449 – Ing. Pavel Felcman

Agrotechnické vlastnosti

typ	OGU-Inra hybrid
ranost	středně raná
výška rostlin	středně vysoká
podzimní růst	kompaktní
mrazuvzdornost	výborná
odolnost poléhání	vysoká
výnos	velmi vysoký
obsah oleje	velmi vysoký

Speciální vlastnost:
gen odolnosti TuYV a fómovému černání, snižená pukavost šesulí





Prodejní a poradenský tým

1	Lucie Wollnerová	607 050 312
2	Tomáš Novák, DiS.	603 239 981
3	Pavel Novák	603 151 300
4	Olga Rathouská, DiS.	602 546 434
5	Lubica Šoltéssová	601 128 842
6	Bc. Miloslav Jiroušek	605 229 303
7	Ing. Radek Havlíček	737 273 549
8	Zdeněk Šonský	601 128 843
9	Michaela Šancová	607 098 945
10	Ing. Jiří Hýža	608 810 863
11	Ing. Regína Menyhartová	736 676 874
12	Radim Venhoda	725 422 816

lucie.wollnerova@rwa-sro.cz

tomas.novak@rwa-sro.cz

pavel.novak@rwa-sro.cz

olga.rathouska@rwa-sro.cz

lubica.soltesova@rwa-sro.cz

radek.havlicek@rwa-sro.cz

zdenek.sonsky@rwa-sro.cz

michaela.sancova@rwa-sro.cz

jiri.hyza@rwa-sro.cz

regina.menyhartova@rwa-sro.cz

radim.venhoda@rwa-sro.cz

Vedoucí oddělení osiv:

Ing. Petr Shejbal – 720 070 561
petr.shejbal@rwa-sro.cz

Produktový manažer osiv:

Ing. Kamil Štípek, Ph.D. – 727 866 910
kamil.stipek@rwa-sro.cz

Ing. Marcela Shejbalová – 734 424 254
marcela.shejbalova@rwa-sro.cz

Produktový specialista osiv:

Ing. Jindřich Rosa – 725 422 849
jindrich.rosa@rwa-sro.cz

Ing. Pavel Felcman – 777 161 449
pavel.felcman@rwa-sro.cz

Kontaktní osoba pro objednávky:

Hana Poustková – 725 595 128
hana.poustkova@rwa-sro.cz

Referentka oddělení osiv:

Ing. Hana Necpalová – 734 693 799
hana.necpalova@rwa-sro.cz

Poradenství - ochrana rostlin:

Michal Hrdlička – 702 153 258
michal.hrdlicka@rwa-sro.cz