



RWA

Hodnoty nás spojují

Řepka ozimá 2026



Charakteristika odrůd



| | ADAMANT | AUSTIN | AURELIA | ALIANA | FRITY | CUMULUS | TEXAS | ES CESARIO | DAZZLER |
|---------------------------------|---------------------|----------------------|---------------|-----------------|---------------|---------------------|---------------|---------------|-----------------|
| | <i>novinka 2026</i> | | | <i>plasma</i> | | <i>novinka 2026</i> | | | |
| Typ | H | H | H | H | L | L | H | H | H |
| Ranost | SR | SR | SR | SR | SR – PP | PP | SR – PP | R – SR | R – SR |
| Výška | střední – vyšší | střední – vyšší | střední | nižší – střední | střední | střední | střední | střední | nižší – střední |
| Odolnost poléhání | ••• | ••(•) | ••• | ••• | •• | ••• | ••• | ••• | ••• |
| Mrazuvzdornost | ••• | ••• | ••• | ••• | ••• | ••• | ••• | ••• | ••• |
| Časný výsev | ano | ano | ano | ano | ano | ano | ano | ano | ano |
| výsevek (semen/m ²) | 35-40 | 35 – 40 | 35 – 40 | 35 – 40 | 60 – 65 | 50 | 35 – 40 | 35 – 40 | 35 – 40 |
| Optimální výsev | ano | ano | ano | ano | ano | ano | ano | ano | ano |
| výsevek (semen/m ²) | 40-45 | 40 – 45 | 40 – 45 | 40 – 45 | 65 – 70 | 55 | 40 – 45 | 40 – 45 | 40 – 45 |
| Pozdní výsev | ano | ano | ano | ano | spíš ne | spíš ne | ano | ano | ano |
| výsevek (semen/m ²) | 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 | ne | ano | ne | ano |
| Gen rezistence fómy | ano (Rlm7) | ano (Rlm3 a Rlm7) | ano (Rlm7) | ano (Rlm7) | ano (Rlm2) | ne | ano (Rlm7) | ano (Rlm7) | ano (Rlm7) |
| Gen rezistence nádorovitosti | ne | ne | ne | ano | ne | ne | ne | ne | ne |
| Snížená pukavost šesulí | ano | ano | ano | ano | ne | ne | ano | ano | ano |
| Efektivita využití dusíku | ••• | ••• | ••• | •• | •• | •• | ••• | •• | •• |

Adamant H

Nezničitelný jako diamant!

ADAMANT je moderní středně raný až polopozdní hybrid, který vyniká především stabilním a vysokým výnosem, zejména v chladnějších pěstitelských oblastech. Díky své užitné hodnotě, potvrzené mimo jiné českými registračními zkouškami, představuje spolehlivou volbu pro intenzivní pěstování. Rostliny jsou středně vysoké, s velmi dobrou odolností proti poléhání před sklizní, což přispívá k bezpečné sklizni i při vyšších výnosech. Hybrid se vyznačuje velmi dobrým výnosem semene i oleje, čímž zajišťuje vysokou ekonomickou efektivitu pěstování. Vhodný pro

široké řádky i pozdní výsevy díky výbornému větvení a dynamickému počátečnímu vývoji. Adamant nabízí vyvážený zdravotní profil. Vykazuje vysokou odolnost vůči významným chorobám, jako je fómové černání stonku (gen Rlm7), čerň řepková nebo *Verticilium*, a dobrou toleranci ke komplexu kořenových chorob a k hlízence. Samozřejmostí je TuYV rezistence a snížená pukavost šesulí. Díky kombinaci výnosového potenciálu, adaptability a agronomické stability je Adamant vhodnou volbou pro pěstitele hledající jistotu výnosu napříč různými podmínkami.



Agrotechnická doporučení

| | |
|-----------------------------|---------------------------------|
| termín výsevu | časný – pozdní |
| výsevek | 40 – 50 semen na m ² |
| potřeba jarní morforegulace | střední |

Odolnost k chorobám

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

Agrotechnické vlastnosti

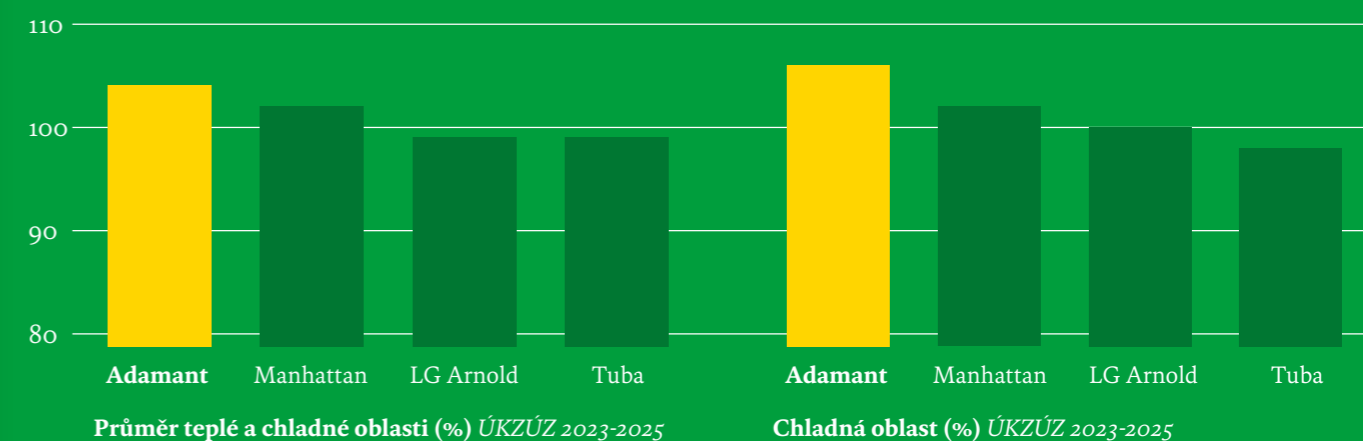
| | |
|-------------------|---------------------------|
| typ | OGU-Inra hybrid |
| ranost | středně raná – polopozdní |
| výška rostlin | středně vysoká |
| podzimní růst | vitální |
| mrazuvzdornost | výborná |
| odolnost poléhání | vysoká |
| výnos | velmi vysoký |
| obsah oleje | střední |

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



Výnos semen (%)

Podle výsledků zkoušek užitné hodnoty (2023–2025) vykazuje hybrid ozimé řepky LG Adamant vysokou plasticitu, přičemž v chladné oblasti dosáhl nadprůměrného výnosu semene 106 % (5,07 t/ha) při vysoké odolnosti vůči chorobám, zejména čerň řepkové (7,4) a komplexu kořenových chorob (6,8). Odrůda dosahuje relativního výnosu 104 % (4,91 t/ha) a vyznačuje se středním vzrůstem (151 cm), nadprůměrným obsahem dusíkatých látek v sušině (20,2 %).



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 dřepčičkem olejkovým.



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 |

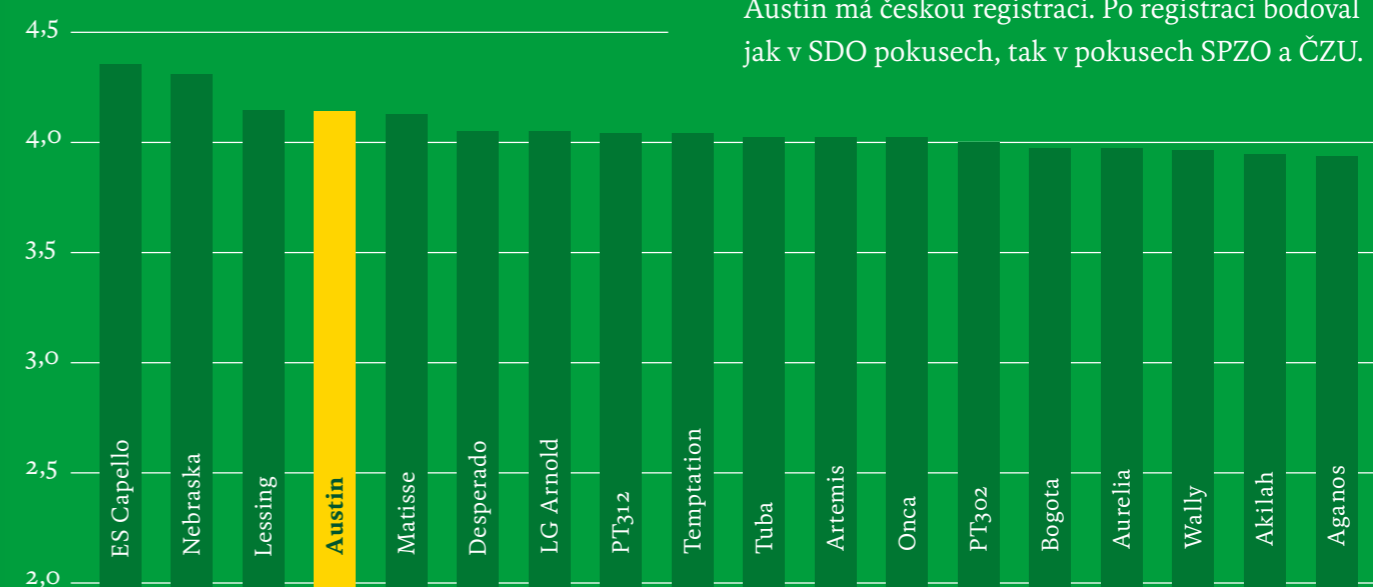
Agrotechnické vlastnosti

| | |
|-------------------|-------------------------|
| 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



Výsledky POP SPZO 2024 (B)





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 m ² |
| 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 plastičnosti 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.



NÁDOROVITOSTI

H

Aliana

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 m ² |
| potřeba jarní morforegulace | střední až nižší |

Odolnost k chorobám

| | |
|-------------------|--------------|
| Fóma | velmi vysoká |
| Hlízenka | vysoká |
| Verticilium | velmi vysoká |
| Cylindrosporióza | – |
| gen TuYV | ne |
| 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



Plasmiodiophora brassicaea

Plasmiodiophora je rod půdních prvoků ze skupiny Plasmiodiophoromycota, kteří parazitují na kořenech rostlin. Nejznámějším zástupcem je *Plasmiodiophora 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.



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 roce 2024 si skvěla 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 |
| Verticillium | střední |
| Cylindrosporiíza | - |
| Alternarium | velmi vysoká |
| komplex k. chorob | střední |

Agrotechnické vlastnosti

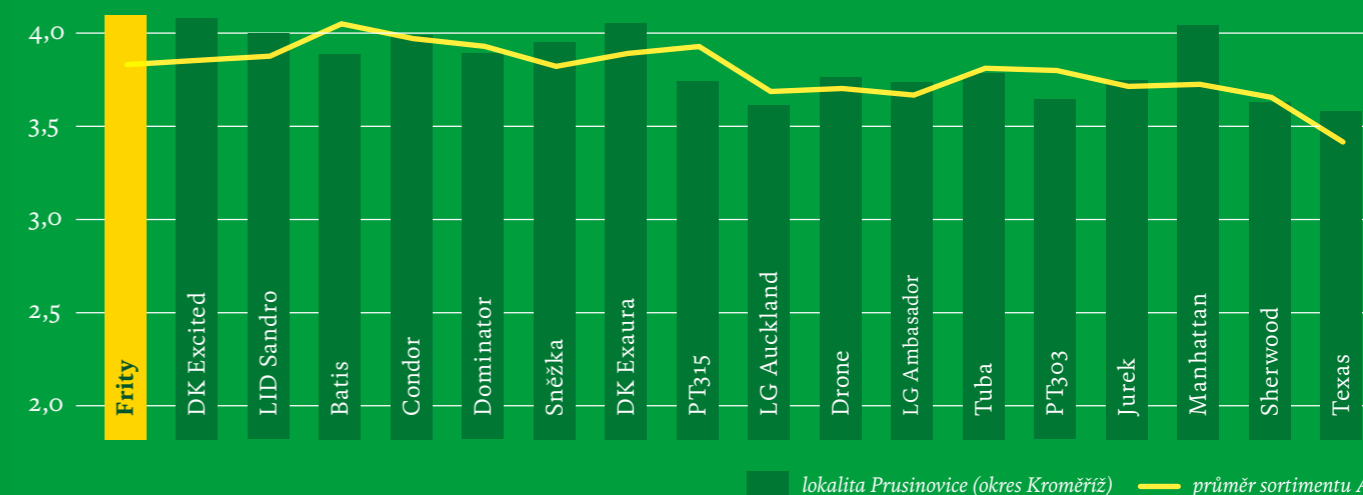
| | |
|-------------------|---------------------------|
| typ | High Oleic linie |
| ranost | středně raná – polopozdní |
| výška rostlin | středně vysoká |
| podzimní růst | kompaktní |
| mrazuvzdornost | velmi dobrá |
| odolnost poléhání | střední |
| výnos | vysoký |
| obsah oleje | středně vysoký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

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, dokáže 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 Pěnčíně (okres Prostějov).

Cumulus

L

Blýskáčci ji přehlédnou. Vy ne!

Nově registrovaná ozimá řepka Cumulus představuje inovativní řešení pro moderní zemědělství. Jedná se o bíle kvetoucí odrůdu, která využívá proti svým škůdcům tzv. vizuální kamufláž. Bílé květy jsou totiž pro blýskáčka méně atraktivní. Většina škůdců řepky je geneticky naprogramována k vyhledávání žluté barvy, která signalizuje hojnost pylu. Nálet škůdců na bíle kvetoucí pole je prokazatelně nižší a pomalejší než na okolní žlutě kvetoucí porosty. Lze zaznamenat 2 až 5 x nižší výskyt blýskáčka.

Cumulus zároveň nabízí další významné benefity. Jeho pomalejší počáteční vývoj umožňuje větší flexibilitu při termínu setí a přispívá k dobré zimovzdornosti rostlin. Díky tomu představuje atraktivní volbu nejen pro pěstitele hledající stabilní výnos a odolnost, ale i pro ty, kteří chtějí přispět k vyšší biodiverzitě a pozitivnímu vnímání zemědělství.



Agrotechnická doporučení

| | |
|-----------------------------|----------------------------|
| termín výsevu | časný – pozdní |
| výsevek | 50 semen na m ² |
| potřeba jarní morforegulace | střední |

Odolnost k chorobám

| | |
|-------------------|-------------|
| Fóma | vynikající |
| Hlízenka | vynikající |
| Verticilium | střední |
| Cylindrosporióza | velmi dobrá |
| Alternarium | velmi dobrá |
| komplex k. chorob | střední |

Agrotechnické vlastnosti

| | |
|-------------------|----------------|
| typ | linie |
| ranost | polopozdní |
| výška rostlin | středně vysoká |
| podzimní růst | kompaktní |
| mrazuvzdornost | velmi dobrá |
| odolnost poléhání | velmi dobrá |
| výnos | vysoký |
| obsah oleje | velmi vysoký |

Speciální vlastnost:
bílá barva květu



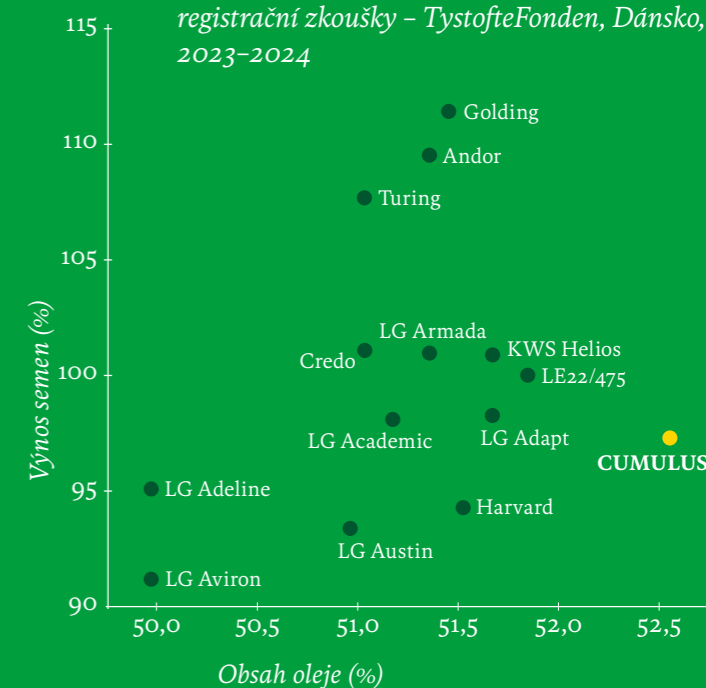
Doporučení pro pěstování

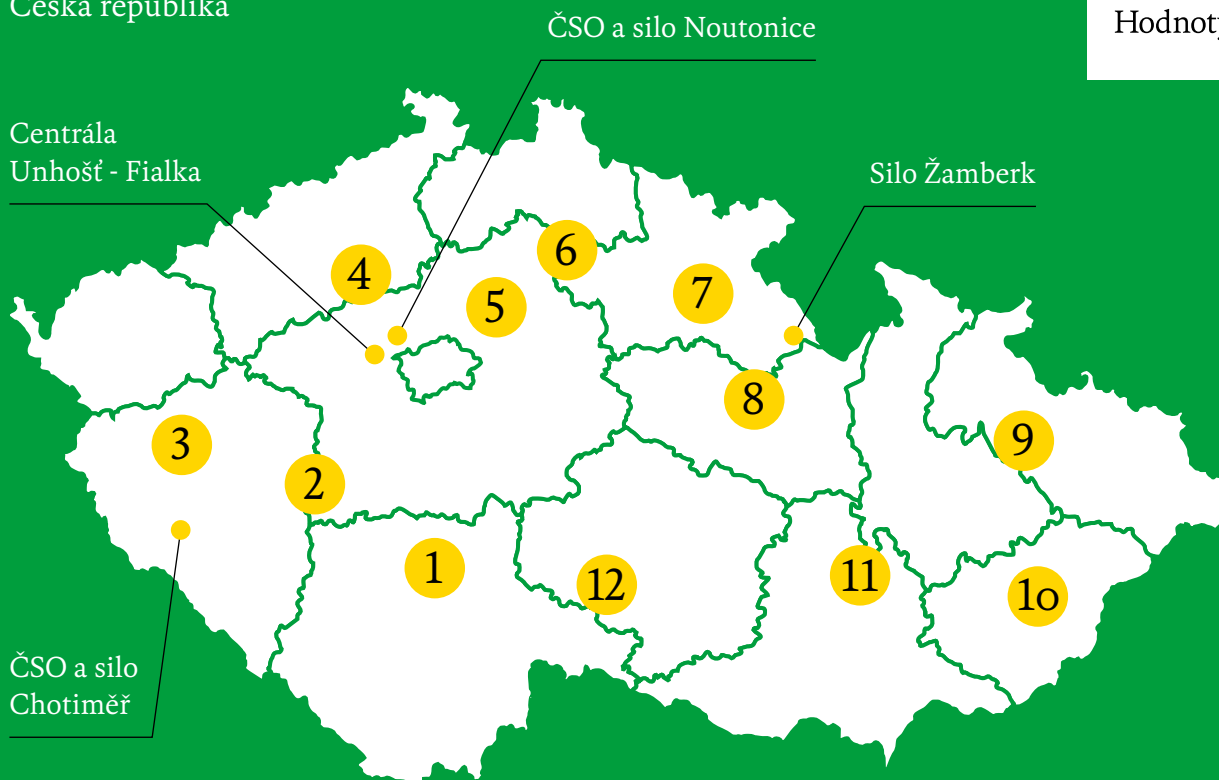
Daniel Kloke,
Nordic Seed Germany GmbH



Doporučujeme odrůdu Cumulus pěstovat v kombinaci s okrajovým pásem (cca 6–12 m) žlutokvěté řepky, která kvete o 5–6 dní dříve. Díky tomu dochází k přirozenému odlákání škůdců, což výrazně snižuje jejich tlak na hlavní porost a umožňuje méně insekticidních zásahů. Výsledkem je efektivnější ochrana bez nutnosti častého monitoringu a zásahů, při zachování vysoké úrovně výnosu, což potvrzují i dánské registrační výsledky.

Výnos semen (%) a obsah oleje (%) registrační zkoušky – TystofteFonden, Dánsko, 2023–2024





Prodejní a poradenský tým

| | | | |
|----|-------------------------|-------------|-------------------------------|
| 1 | Lucie Wollnerová | 607 050 312 | lucie.wollnerova@rwa-sro.cz |
| 2 | Tomáš Novák, DiS. | 603 239 981 | tomas.novak@rwa-sro.cz |
| 3 | Pavel Novák | 603 151 300 | pavel.novak@rwa-sro.cz |
| 4 | Olga Rathouská, DiS. | 602 546 434 | olga.rathouska@rwa-sro.cz |
| 5 | Lubica Šoltéssová | 601 128 842 | lubica.soltesova@rwa-sro.cz |
| 6 | Bc. Miloslav Jiroušek | 605 229 303 | |
| 7 | Ing. Radek Havlíček | 737 273 549 | radek.havlicek@rwa-sro.cz |
| 8 | Zdeněk Šonský | 601 128 843 | zdenek.sonsky@rwa-sro.cz |
| 9 | Michaela Šancová | 607 098 945 | michaela.sancova@rwa-sro.cz |
| 10 | Ing. Jiří Hýža | 608 810 863 | jiri.hyza@rwa-sro.cz |
| 11 | Ing. Regína Menyhartová | 736 676 874 | regina.menyhartova@rwa-sro.cz |
| 12 | Radim Venhoda | 725 422 816 | radim.venhoda@rwa-sro.cz |

Vedoucí oddělení osiv:

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

Produktový manažer osiv:

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