

H

řepka ozimá

Bonanza

Zlatá horečka přichází!

NOVINKA
2014

Nově registrovaná hybridní
řepka 2014

Ranost
polopozdní



Výška rostliny
střední až
vyšší



Vývoj před zimou
rychlý a
kompaktní



Odolnost poléhání
velmi
vysoká



Mrazuvzdornost
výborná



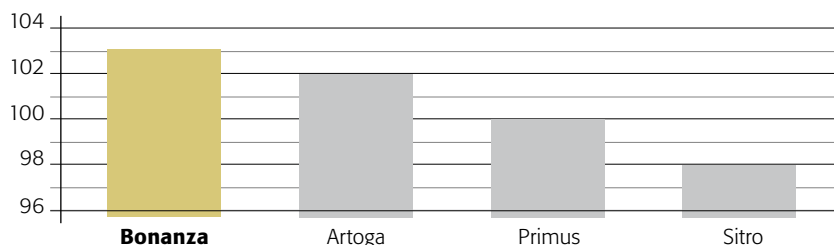
Obsah oleje
vysoký



Bonanza je nově registrovaná hybridní řepka v České republice. Jedná se o polopozdní, středně vysoký až vysoký hybrid s výbornou odolností poléhání (ÚKZÚZ 7,8 b.), který je vhodný do všech výrobních oblastí. Odrůda velmi pozitivně reaguje na lepší stanoviště. Bonanza během registračního řízení prošla zimou 2012 a prokázala velmi vysokou odolnost mrazům. Vysokých výnosů semene i oleje dosahuje v teplé i chladné pěstitelské oblasti.

Mimořádným pozitivem odrůdy je tvorba nadprůměrně velkého a silného kulového kořenu, který je základem vysokých výnosů, vysoké tolerance ke stresovým podmínkám a velmi dobré a rychlé jarní regenerace. Odrůda je vhodná i pro pozdní výsevy.

Výnos semen (ÚKZÚZ, 2011–2013, %)



Odolnost chorobám

Hlízenka
střední



Foma
střední až vyšší



Čerň
střední



Plíseň šedá
vysoká



rajonizace	Odrůda je pro svoji plasticitu vhodná do všech výrobních oblastí výsevek: 35–45 semen/m ² , s pozdějším termínem setí se výsevek zvyšuje.
výsevek	35 – 45 semen/m ²
termín setí	Vzhledem k bujnému růstu nejsou vhodné velmi časně výsevy. Setí doporučujeme směřovat do agrotechnického termínu pro danou výrobní oblast. Na základě průběhu ročníku jsou možné i pozdní výsevy.

Termín setí



Hnojení N (kg/ha)

		kg/ha	poznámka	forma
podzimní dávka		30 – 60	Volí se dle termínu setí, dynamiky růstu odrůdy v časných fázích vegetace, obsahu N _{min} v půdě a průběhu povětrnosti.	ledková, případně amidická forma
regenerační dávka	1a	30 – 40	Zpravidla se rozděluje na 2 dílčí dávky s odstupem dvou týdnů od sebe za předpokladu časného nástupu jara a možného rizika návratu zimy, dále mineralizace N z půdních org. vazeb, na svažitých a promyvných pozemcích a porostech zakládaných po orbě. Jednorázově se celá dávka aplikuje při pozdějším otevření jara, absenci N _{min} v půdě, na těžších půdách, v oblastech s rizikem přísušků a u porostů zakládaných minimalizací.	nejlépe v tuhých hnojivech (např. LAD, DA, DASA)
	1b	30 – 60		tuhá i kapalná hnojiva (např. DAM), nejlépe s obsahem síry, kapalná hnojiva lze spojit s aplikacemi insekticidů a foliární výživy borem
produkční dávka		30 – 50	Aplikuje se na začátku dubna s využitím zejména kapalných hnojiv z důvodů spojení s insekticidy, růstovými stimulatory a listovými hnojivy, lze také využít tuhá hnojiva. Pro zpřesnění dávky se využívá agrochemických rozborů rostlin na obsah živin.	kapalná hnojiva (např. DAM)
hnojení ve fázi žlutých poupat		30 – 50	Aplikuje se s ohledem na stav porostu zejména u výkonných hybridů, na chudších půdách a v oblastech s přísušky.	kapalná dusíkatá hnojiva společně s foliární výživou (Mn, Zn, B)

Regulace růstu a fungicidní ochrana

U časně setých porostů použít regulátory růstu na bázi účinných látek mepiquat chlorid případně chlormequat chlorid (Caryx, Stablan). Pro pozdní výsevy jsou vhodné triazoly s morforegulačním účinkem - tebuconazol (Horizon, Orius), metconazol (Caramba), případně flusilazol (Capitan). Při déletrvajícím vlhkém průběhu předjaří doporučujeme použít co nejdříve zjara triazoly – metconazol, tebuconazol, flusilazol a to zejména na ty porosty, kde tyto účinné látky nebyly použity na podzim. Při normálním průběhu jara postačí těsně před květem jedno preventivní ošetření proti hlízence kombinací triazolu a strobilurinu, například Acanto 0,5 + Capitan 0,5 l/ha nebo Pictor 0,5 l/ha. Pro stanovení optimálního termínu ošetření je vhodné využít signalizace (MSDS, ProPlant apod.)

Všechny údaje uvedené na tomto letáku mají pouze všeobecný charakter, a proto by měly být doplněny o vlastní znalosti a zkušenosti místních podmínek.

V případě pochybností doporučujeme provést malé srovnávací pokusy k odzkoušení místních podmínek, které mohou přispět ke zjištění, jaký vliv mohou mít na uvedenou odrůdu.