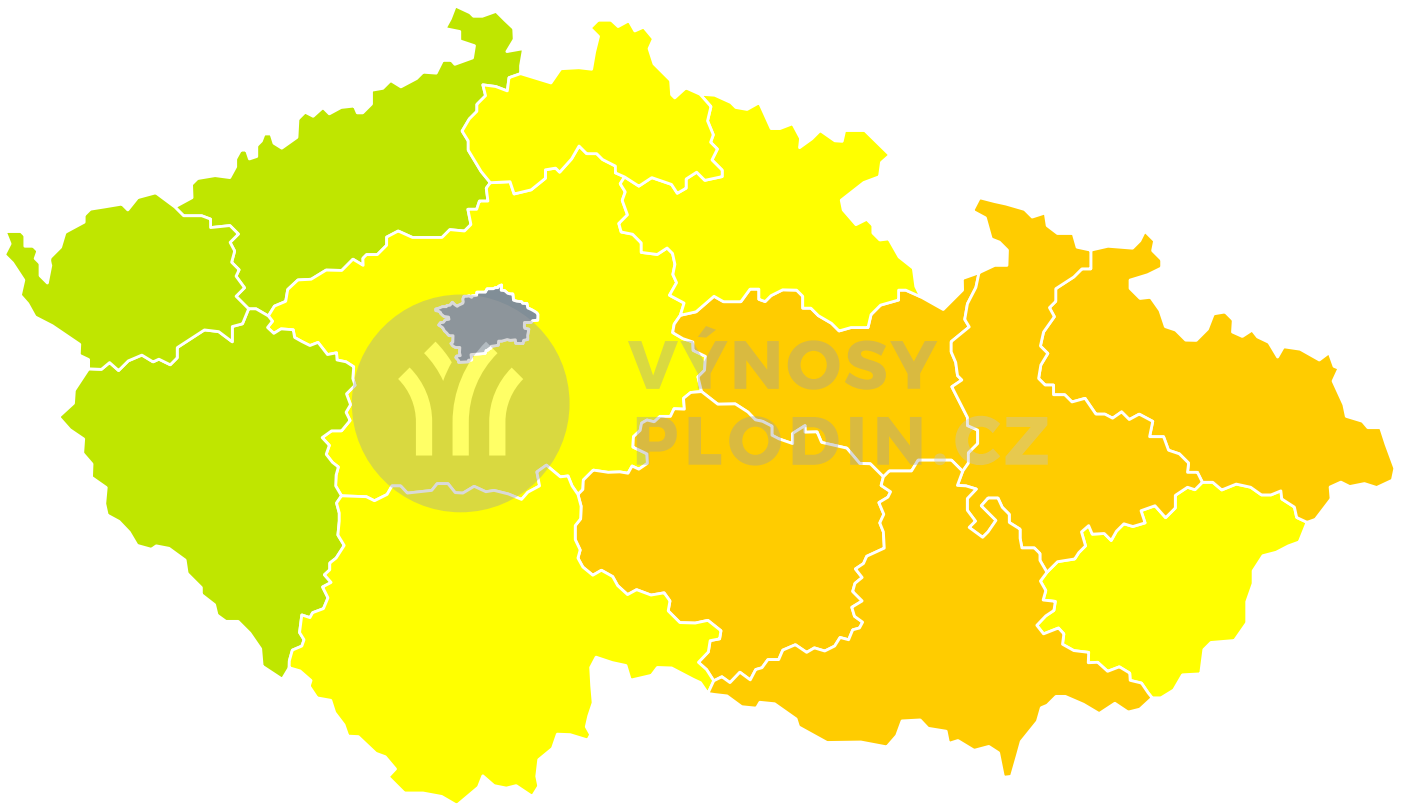
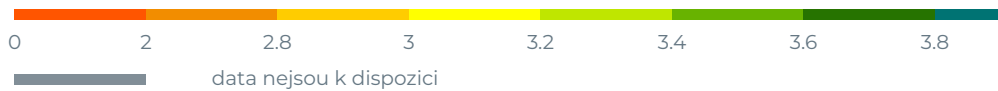


# Mapy předpovědi výnosů pro Řepka ozimá 2021 (k 20.9.)

Odhad výnosů 2021



Výnos [t/ha]



Okresy s nejvyšším odhadovaným výnosem		
Okres	Odhadovaný výnos [t/ha]	
Kutná Hora	3.5	
Liberec	3.5	
Hradec Králové	3.5	
Jihlava	3.5	
Plzeň-sever	3.5	

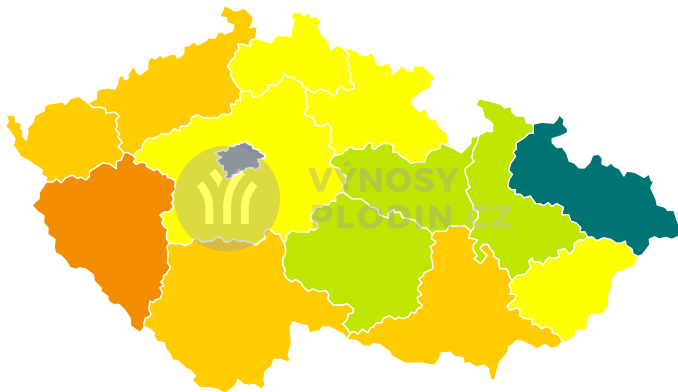
Okresy s nejhorším odhadovaným výnosem		
Okres	Odhadovaný výnos [t/ha]	
Jeseník	2.6	
Děčín	2.6	
Bruntál	2.6	
Vsetín	2.8	
Beroun	2.8	

Zastoupení okresů v kategoriích odhadu výnosu			
Odhadovaný výnos [t/ha]	% plochy	Počet okresů	
< 2	0	0	
2 - 2.8	0	7	
2.8 - 3	0	16	
3 - 3.2	0	19	
3.2 - 3.4	0	21	
3.4 - 3.6	0	7	
3.6 - 3.8	0	0	
>= 3.8	0	0	

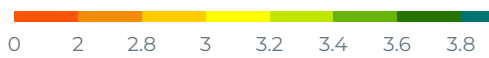
Zastoupení krajů v kategoriích odhadu výnosu			
Odhadovaný výnos [t/ha]	% plochy	Počet krajů	
< 2	0	0	
2 - 2.8	0	0	
2.8 - 3	0	5	
3 - 3.2	0	5	
3.2 - 3.4	0	4	
3.4 - 3.6	0	0	
3.6 - 3.8	0	0	
>= 3.8	0	0	



### Reálný výnos



Výnos [t/ha]



0 2 2.8 3 3.2 3.4 3.6 3.8

■ data nejsou k dispozici

### Spolehlivost předpovědi



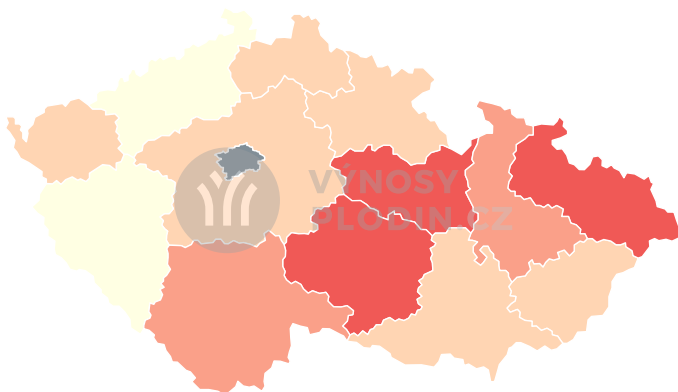
Nejistota odhadu [%]



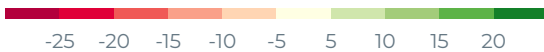
0 7 10 12 14 16

■ data nejsou k dispozici

### Odchylka od průměrného výnosu za minulý rok



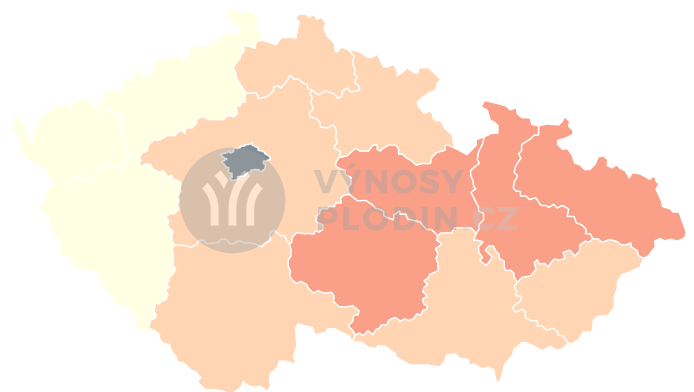
Odchylka výnosu [%]



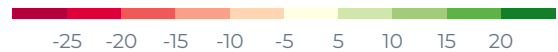
-25 -20 -15 -10 -5 5 10 15 20

■ data nejsou k dispozici

### Odchylka od průměrného výnosu za poslední 3 roky



Odchylka výnosu [%]



-25 -20 -15 -10 -5 5 10 15 20

■ data nejsou k dispozici



## Odhadované dopady sucha na výnos Situace dle okresů ke dni 26. 08. 2024 Procento sklizené plochy

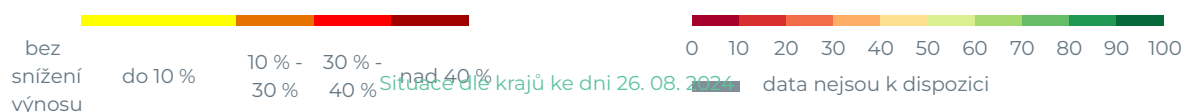
**Absolutní výnosy:** Na základě vyhodnocení družicových dat ke dni 26.8.2024 z hlediska absolutní úrovně výnosů očekáváme obecně nižší výnosy kolem 3,0-3,4 t/ha v západních, severních a středních Čechách. Na východní polovině území je situace slibnější, očekávané výnosy se pohybují od 3,4 t/ha. Nejvyšší výnosy očekáváme v okresech Olomouc, Prostějov, Ústí nad Orlicí, Trutnov, Jihlava a Pelhřimov a Havlíčkův Brod (více než 3,6 t/ha).

**Reální výnosy** v oblastech, kde již proběhly první sklizně se pohybují většinou mezi 2,0-3,0 t/ha. Lepší situace je na jihu a jihozápadě Čech a na Vysočině, kde jsou reální výnosy i nad 3,0 t/ha.

**Odchyly výnosů:** Ve srovnání s loňským rokem očekáváme ve většině případů průměrné výnosy. Nadprůměrné výnosy očekáváme v například v okresech Břeclav, Hodonín, Vyškov, Rokycany nebo Příbram. Tachov je naopak více než 20 % pod průměrem. Průměrné až nadprůměrné výsledky můžeme očekávat i ve srovnání s průměrem tříletým s lepší situací na západě Čech a na jihu Moravy.

**Dle sítě zpravodajů portálu Intersucho** očekávají reportéři snížení výnosu u řepky z důvodu sucha v polovině hlášených okresů v Čechách (na Moravě a ve Slezsku je situace lepší) a to 10-30 %. V okresech Kolín, Nymburk a Hradec Králové jsou očekávané propady vyšší a to 30-40 % a v okresech Rakovník a Písek až nad 40 %.

### Odhadované dopady sucha na výnos Relativní chyba uvedených predikcí je ve většině hodnocených okresů v intervalu 7-12 %. Procento sklizené plochy



**Absolutní výnosy:** Odhad absolutního výnosu se na většině území pohybuje kolem 3,2-3,4 t/ha. V Karlovarském, Ústeckém a Středočeském kraji očekáváme výnos o něco nižší (3,0- 3,2 t/ha), v Olomouckém kraji a Kraji Vysočina naopak vyšší (3,4-3,6 t/ha).

**Reální výnosy** v oblastech, kde již proběhly první sklizně se pohybují v rozmezí 2,0- 3,2 t/ha. V Kraji Vysočina jsou výnosy o něco vyšší (3,2-3,4 t/ha).

**Odchyly výnosů:** Ve srovnání s loňským rokem očekáváme dle našeho modelu na většině území průměrný stav, s výjimkou Olomouckého, Zlínského, Středočeského, Ústeckého a Karlovarského kraje, kde očekáváme podprůměrné výnosy. Z predikcí krajských výnosů očekáváme celkový výnos proti 3letému průměru na většině území také průměrný s výjimkou Kraje Vysočina, kde očekáváme vyšší výnos a také Olomouckého a Středočeského kraje, kde očekáváme naopak podprůměrný výnos.

**Dle sítě zpravodajů portálu Intersucho** je očekáván propad výnosů v důsledku sucha do 10 % v Jihočeském, Plzeňském a Libereckém kraji, ve Středočeském a Královéhradeckém kraji je to 10-30 %.

**Relativní chyba** uvedených predikcí je ve většině hodnocených krajů na úrovni do 10 %.