



Mapy předpovědi výnosů pro Ječmen jarní 2020 (k 3.8.)

Odhad výnosů 2020



Výnos [t/ha]



Okresy s nejvyšším odhadovaným výnosem

Okres	Odhadovaný výnos [t/ha]
Jičín	6.5
Hradec Králové	6.1
Mladá Boleslav	6.0
Kroměříž	5.9
Kutná Hora	5.8

Okresy s nejhorším odhadovaným výnosem

Okres	Odhadovaný výnos [t/ha]
Frýdek-Místek	3.9
Jablonec nad Nisou	4.2
Děčín	4.3
Jeseník	4.4
Břeclav	4.4

Zastoupení okresů v kategoriích odhadu výnosu

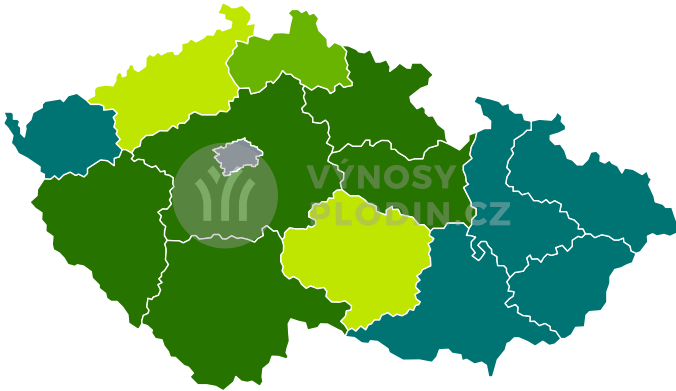
Odhadovaný výnos [t/ha]	% plochy	Počet okresů
< 2.5	0	0
2.5 - 3.5	0	0
3.5 - 4	0	1
4 - 4.5	0	5
4.5 - 5	0	20
5 - 5.5	0	29
>= 5.5	0	15

Zastoupení krajů v kategoriích odhadu výnosu

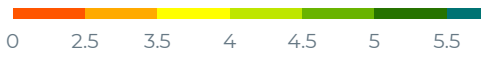
Odhadovaný výnos [t/ha]	% plochy	Počet krajů
< 2.5	0	0
2.5 - 3.5	0	0
3.5 - 4	0	0
4 - 4.5	0	0
4.5 - 5	0	2
5 - 5.5	0	11
>= 5.5	0	1



Reálný výnos



Výnos [t/ha]



0 2.5 3.5 4 4.5 5 5.5

■ data nejsou k dispozici

Spolehlivost předpovědi



Nejistota odhadu [%]



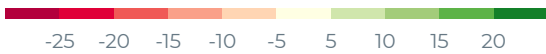
0 7 10 12 14 16

■ data nejsou k dispozici

Odchylka od průměrného výnosu za minulý rok



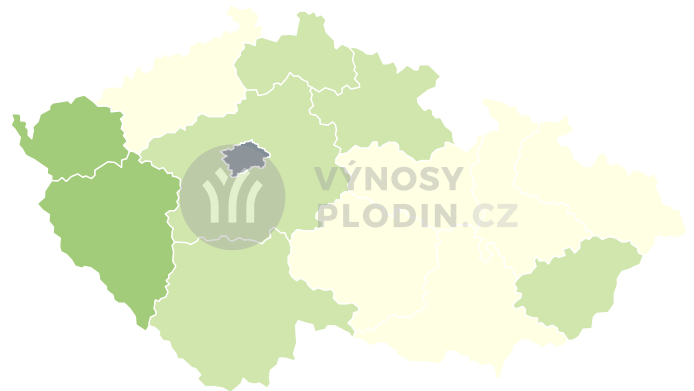
Odchylka výnosu [%]



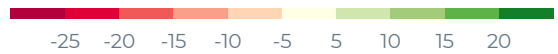
-25 -20 -15 -10 -5 5 10 15 20

■ data nejsou k dispozici

Odchylka od průměrného výnosu za poslední 3 roky



Odchylka výnosu [%]

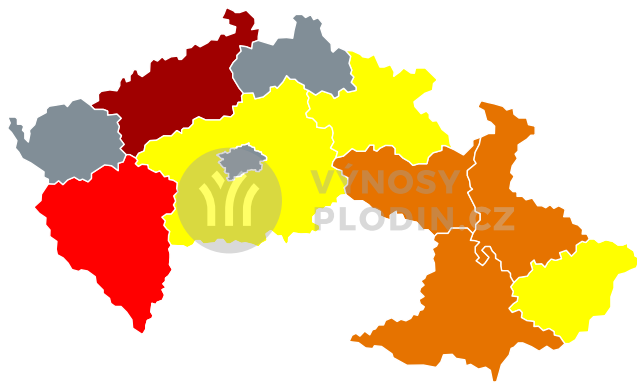


-25 -20 -15 -10 -5 5 10 15 20

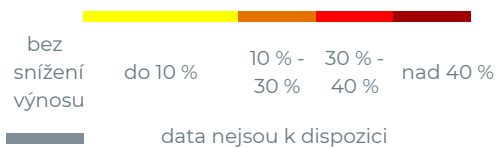
■ data nejsou k dispozici



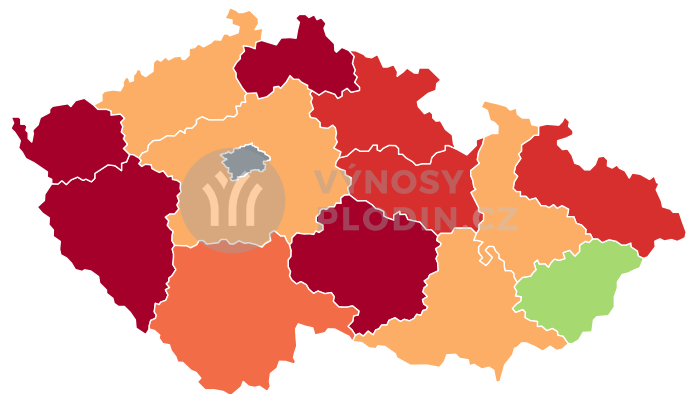
Odhadované dopady sucha na výnos



Odhadované dopady sucha na výnos



Procento sklizené plochy



Procento sklizené plochy



Situace dle okresů ke dni 03. 08. 2020:

Absolutní výnosy: Na základě vyhodnocení družicových dat ke dni 03. 08. 2020 lze vyšší hodnoty očekávat na většině území. Odhady výnosů zde ukazují na hodnoty vyšší jak 4,5 t/ha. Výnos nižší než 4,5 t/ha očekáváme v okresech Děčín, Jablonec nad Nisou, Cheb, Břeclav, Jeseník a Frýdek-Místek.

Odchytky výnosů: Při srovnání aktuálního odhadu výnosu za rok 2020 s výnosy v loňském roce má většina území průměrný případně mírně nadprůměrné výnosy (západní část Čech, jižní Morava). Jako podprůměrné oblasti se zatím jeví Slezsko, severní Morava a oblast jihovýchodně od Prahy.

Při srovnání odhadovaných výnosů oproti 3letému průměru pro západní část republiky očekáváme výnosy až nadprůměrné. Naopak na Vysočině, na střední a východní Moravě by měly být výnosy podprůměrné. Lepší situaci očekáváme také na jižní Moravě a v severních Čechách

Dle sítě zpravodajů portálu Intersucho očekává většina reportérů snížení výnosu ječmene jarního z důvodu sucha do 30 % oproti 3letému průměru, vyskytují se však i oblasti kde respondenti očekávají propad i o více jak 30 resp. 40 %. Tyto vyšší propady jsou respondenty očekávány v oblasti Podkrušnohoří a na jižní Moravě.

Relativní chyba uvedených predikcí je ve většině hodnocených okresů na úrovni 7-10 %.

Situace dle krajů ke dni 03. 08. 2020:

Na většině území lze očekávat absolutní výnosy na mezi 4,5-5,5 t/ha.

Z predikcí krajských výnosů pro ječmen jarní by mohl být celkový výnos proti tříletému průměru víceméně průměrný. Mírně lepší výnos očekáváme v Čechách a ve Zlínském kraji. Ve srovnání s loňským rokem očekáváme dle našeho modelu průměrné výnosy