



Mapy předpovědi výnosů pro Ječmen jarní 2020 (k 13.7.)

Odhad výnosů 2020



Výnos [t/ha]



Okresy s nejvyšším odhadovaným výnosem

Okres	Odhadovaný výnos [t/ha]
Hradec Králové	6.2
Kroměříž	6.0
Jičín	5.8
Opava	5.8
Vyškov	5.7

Okresy s nejhorším odhadovaným výnosem

Okres	Odhadovaný výnos [t/ha]
Jablonec nad Nisou	4.1
Frýdek-Místek	4.1
Děčín	4.2
Cheb	4.2
Břeclav	4.2

Zastoupení okresů v kategoriích odhadu výnosu

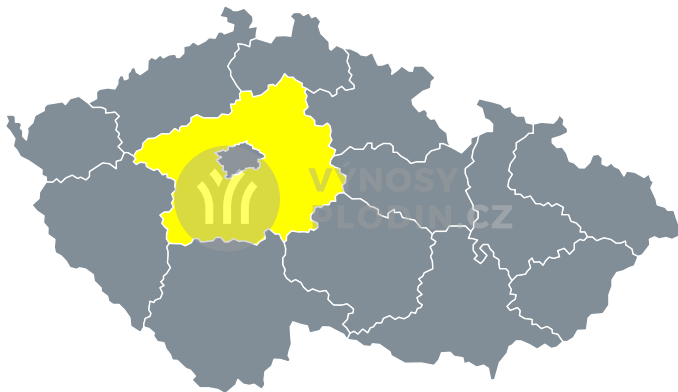
Odhadovaný výnos [t/ha]	% plochy	Počet okresů
< 2.5	0	0
2.5 - 3.5	0	0
3.5 - 4	0	0
4 - 4.5	0	6
4.5 - 5	0	35
5 - 5.5	0	21
>= 5.5	0	8

Zastoupení krajů v kategoriích odhadu výnosu

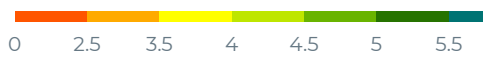
Odhadovaný výnos [t/ha]	% plochy	Počet krajů
< 2.5	0	0
2.5 - 3.5	0	0
3.5 - 4	0	0
4 - 4.5	0	0
4.5 - 5	0	7
5 - 5.5	0	7
>= 5.5	0	0



Reálný výnos



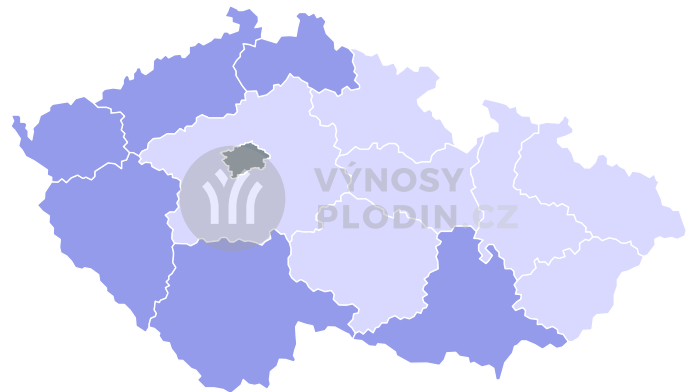
Výnos [t/ha]



0 2.5 3.5 4 4.5 5 5.5

■ data nejsou k dispozici

Spolehlivost předpovědi



Nejistota odhadu [%]



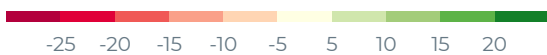
0 7 10 12 14 16

■ data nejsou k dispozici

Odchylka od průměrného výnosu za minulý rok



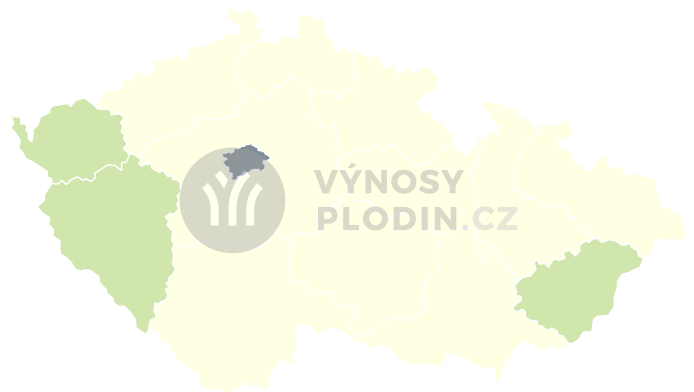
Odchylka výnosu [%]



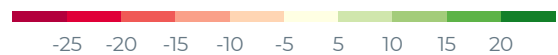
-25 -20 -15 -10 -5 5 10 15 20

■ data nejsou k dispozici

Odchylka od průměrného výnosu za poslední 3 roky



Odchylka výnosu [%]

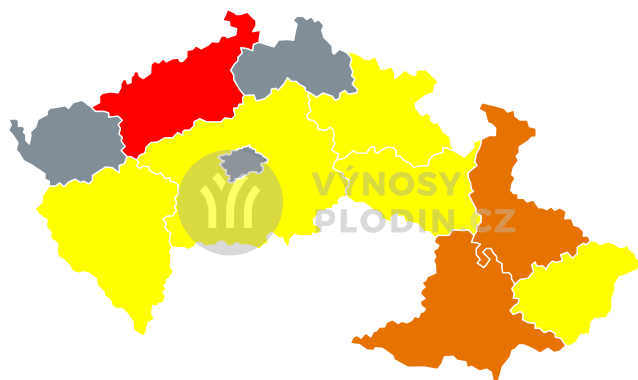


-25 -20 -15 -10 -5 5 10 15 20

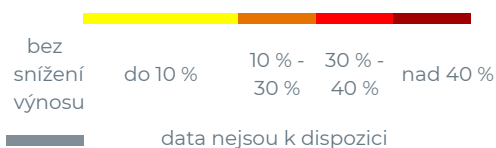
■ data nejsou k dispozici



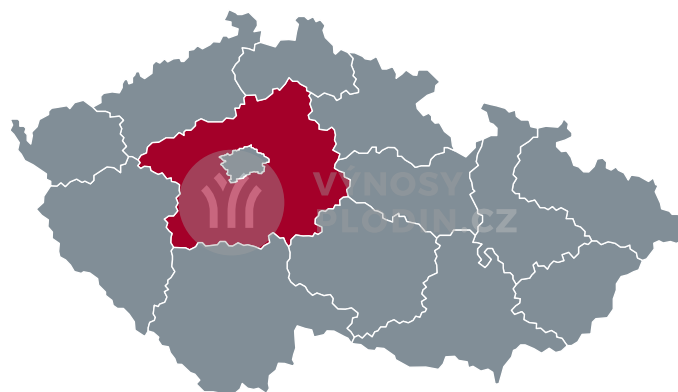
Odhadované dopady sucha na výnos



Odhadované dopady sucha na výnos



Procento sklizené plochy



Procento sklizené plochy



Situace dle okresů ke dni 13. 07. 2020:

Absolutní výnosy: Na základě vyhodnocení družicových dat ke dni 13. 07. 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, Semily, Cheb, Břeclav a Frýdek-Místek.

Odchytky výnosů: Při srovnání aktuálního odhadu výnosu za rok 2020 s výnosy v loňském roce je Česká republika rozdělena zhruba na dvě části. V oblasti jižně od D1 jsou až na výjimky, očekávány výnosy průměrné či lehce nadprůměrné (cca 5–10 %). Naopak v severní části území je oproti loňskému roku očekáván výraznější pokles výnosu. Odhad poklesu výnosu může být -10–20 %. Výjimkou v severní části republiky je např. okres Děčín, kde oproti loňskému roku očekáváme až o 20 % lepší výnos.

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

Dle sítě zpravodajů portálu Intersucho očekává většina reportérů snížení výnosu ječmene jarního z důvodu sucha o 10–30 % 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 7–14 %.

Situace dle krajů ke dni 13. 07. 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 na západě republiky a ve Zlínském kraji. Ve srovnání s loňským rokem očekáváme dle našeho modelu nižší výnosy také cca o 5–10 % ve třech krajích.