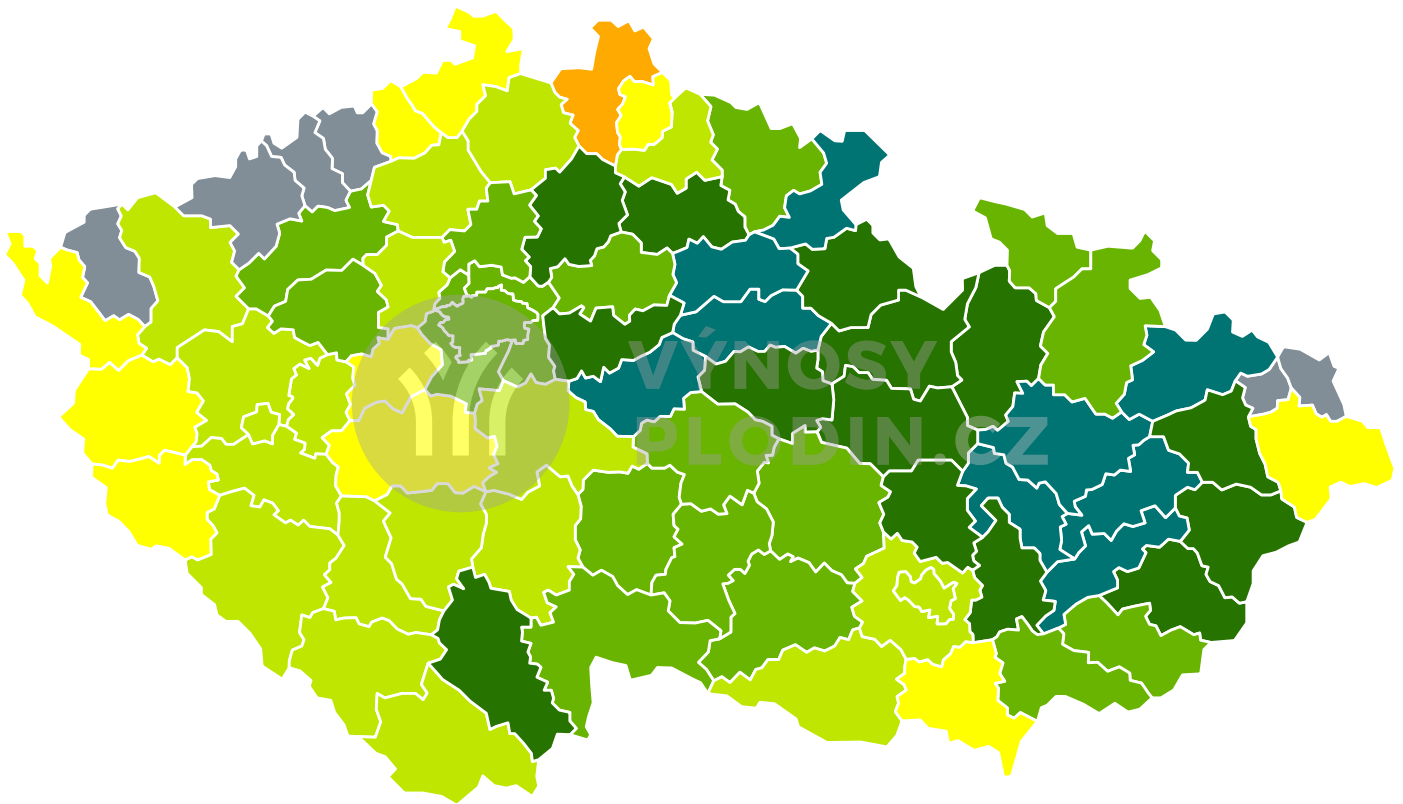




## Mapy předpovědi výnosů pro Ječmen jarní 2019 (k 9.9.)

Odhad výnosů 2019



Výnos [t/ha]



### Okresy s nejvyšším odhadovaným výnosem

Okres	Odhadovaný výnos [t/ha]
Hradec Králové	6.4
Kroměříž	6.0
Olomouc	5.8
Prostějov	5.8
Opava	5.7

### Okresy s nejhorším odhadovaným výnosem

Okres	Odhadovaný výnos [t/ha]
Liberec	3.4
Cheb	3.6
Jablonec nad Nisou	3.6
Tachov	3.7
Ústí nad Labem	3.8

### Zastoupení okresů v kategoriích odhadu výnosu

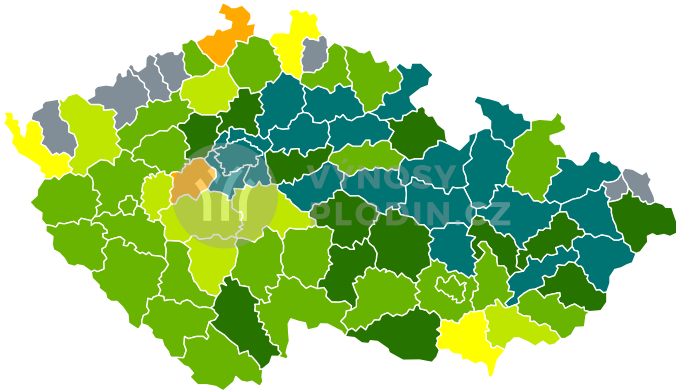
Odhadovaný výnos [t/ha]	% plochy	Počet okresů
< 2.5	0	0
2.5 - 3.5	0	1
3.5 - 4	0	10
4 - 4.5	0	19
4.5 - 5	0	17
5 - 5.5	0	14
>= 5.5	0	9

### Zastoupení krajů v kategoriích odhadu výnosu

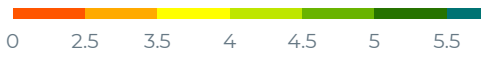
Odhadovaný výnos [t/ha]	% plochy	Počet krajů
< 2.5	0	0
2.5 - 3.5	0	0
3.5 - 4	0	0
4 - 4.5	0	1
4.5 - 5	0	8
5 - 5.5	0	5
>= 5.5	0	0



Reálný výnos



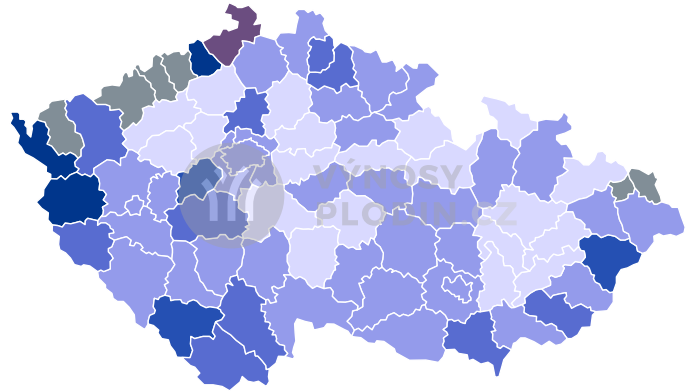
Výnos [t/ha]



0 2.5 3.5 4 4.5 5 5.5

■ data nejsou k dispozici

Spolehlivost předpovědi



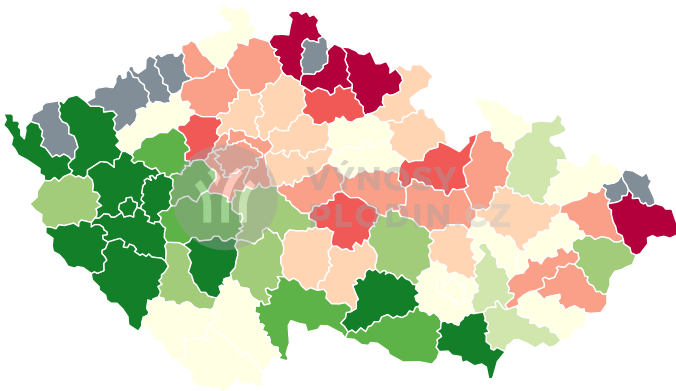
Nejistota odhadu [%]



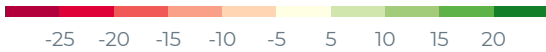
0 7 10 12 14 16

■ data nejsou k dispozici

Odchylka od průměrného výnosu za minulý rok



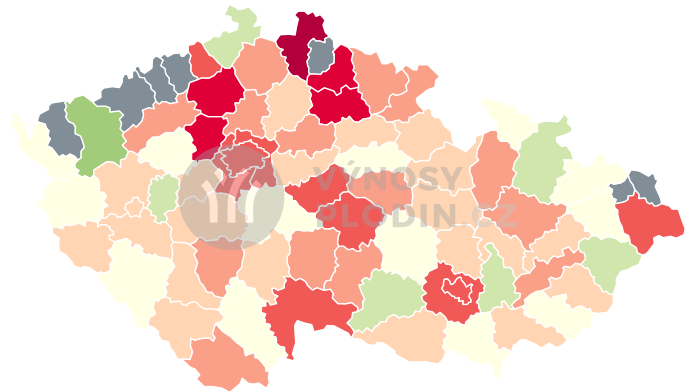
Odchylka výnosu [%]



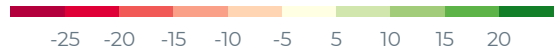
-25 -20 -15 -10 -5 5 10 15 20

■ data nejsou k dispozici

Odchylka od průměrného výnosu za poslední 3 roky



Odchylka výnosu [%]

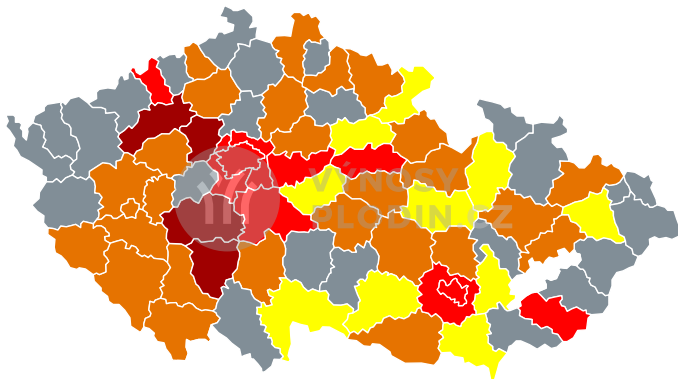


-25 -20 -15 -10 -5 5 10 15 20

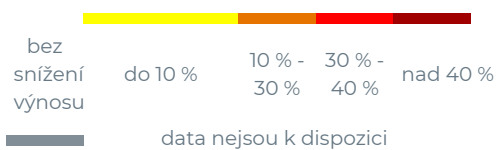
■ data nejsou k dispozici



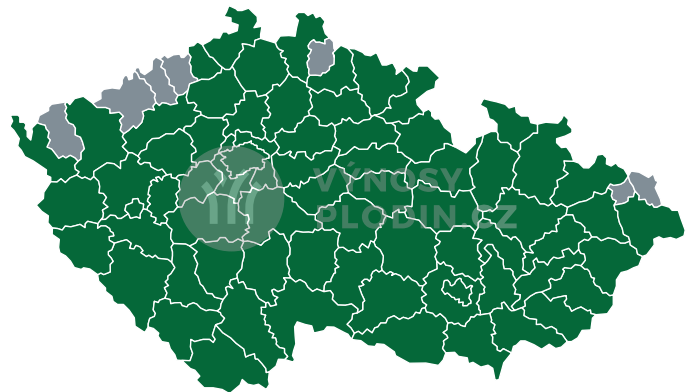
### Odhadované dopady sucha na výnos



Odhadované dopady sucha na výnos



### Procento sklizené plochy



Procento sklizené plochy



#### Situace dle okresů ke dni 2. 9. 2019:

**Absolutní výnosy:** Na základě vyhodnocení družicových dat ke dni 2. 9. lze nejvyšší výnos očekávat v Polabí a dále také v oblasti Hané. Odhady výnosů zde ukazují na hodnoty vyšší jak 5,5 t/ha. Naopak nejnižší hodnotu absolutního výnosu očekáváme v okrese Liberec.

**Odchytky výnosů:** Při srovnání aktuálního odhadu výnosu za rok 2019 s výnosy v loňském roce je Česká republika rozdělena na dvě části. V oblasti jižně od D1 jsou, dle modelu, očekávány výnosy výrazně vyšší (až o více jak 20%). Výjimkou je okres Pelhřimov a Jihlava, kde očekáváme mírný propad. Naopak v severní části území je oproti loňskému roku očekáváno mírné až výrazné snížení výnosu. Nejvíce pesimistický je odhad pro okres Liberec, Semily, Trutnov a Frýdek-Místek, kde očekáváme propad až o více jak 25%.

Při srovnání odhadovaných výnosů oproti 3-letému průměru pak pro většinu území očekáváme výnosy spíše nižší, nejčastěji s odchylkou -5 až -20%. **Relativní chyba** uvedených predikcí je ve většině hodnocených okresů na úrovni 7-14%.

**Dle sítě zpravodajů portálu Intersucho** očekávají reportéři větší ovlivnění výnosu suchem více v Čechách než na Moravě. Většina reportérů očekává snížení výnosu ječmene jarního z důvodu sucha o 10 - 30%, vyskytují se však i oblasti kde respondenti očekávají propad i o více jak 30 resp. 40%.

#### Situace dle krajů ke dni 2. 9. 2019:

Nejvyšší absolutní výnos lze čekat v severních Čechách a ve východním výběžku republiky a to 5,5 t/ha - 6,0 t/ha.

Z predikcí krajských výnosů pro ječmen jarní vyniká celkový propad výnosů proti tříletému průměru ve většině krajů.

Ve srovnání s loňským rokem očekáváme dle našeho modelu mírně vyšší výnosy v Královéhradeckém a Moravskoslezském kraji. (o 5 až 10%)