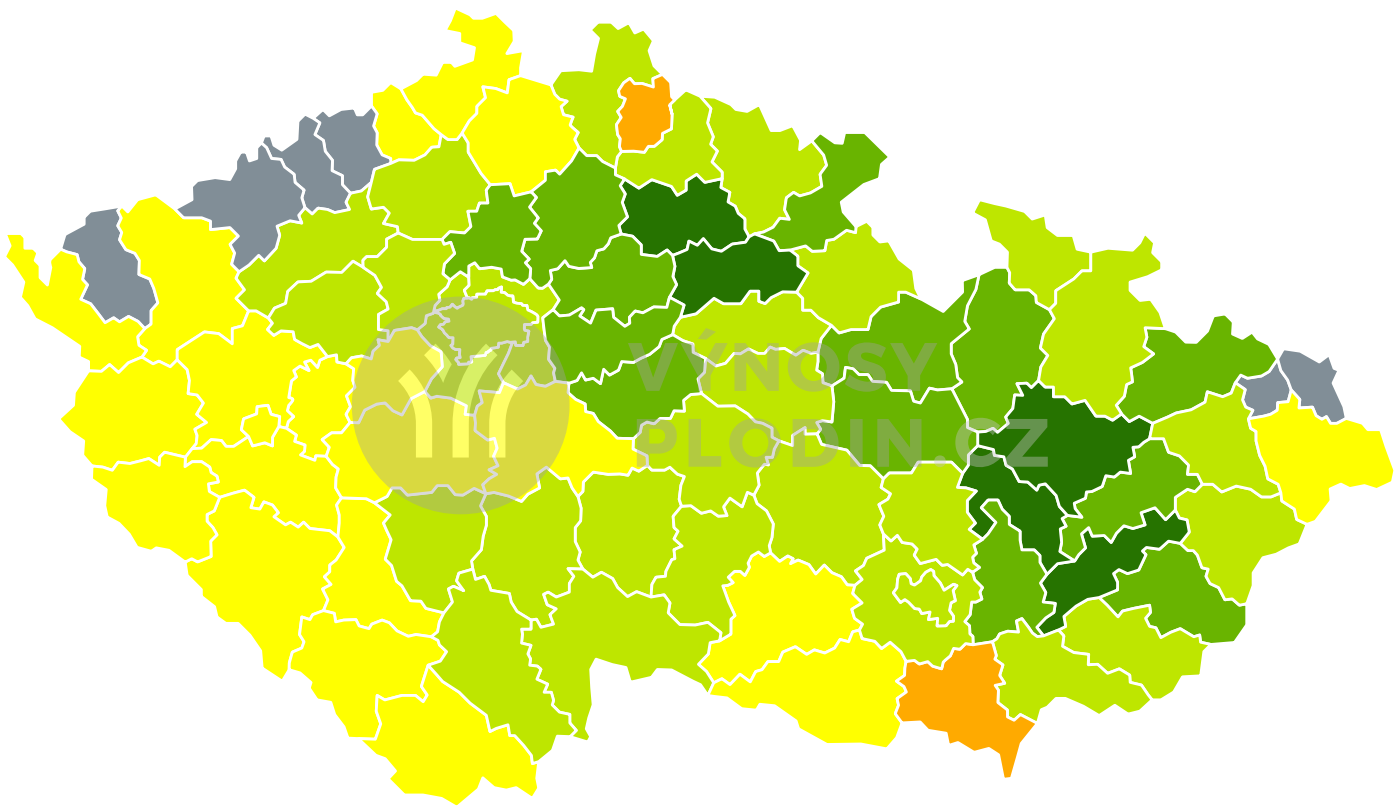




## Mapy předpovědi výnosů pro Ječmen jarní 2019 (k 13.5.)

Odhad výnosů 2019



Výnos [t/ha]



### Okresy s nejvyšším odhadovaným výnosem

Okres	Odhadovaný výnos [t/ha]
Olomouc	5.3
Kroměříž	5.2
Hradec Králové	5.2
Prostějov	5.2
Jičín	5.0

### Okresy s nejhorším odhadovaným výnosem

Okres	Odhadovaný výnos [t/ha]
Břeclav	3.4
Jablonec nad Nisou	3.4
Cheb	3.6
Tachov	3.6
Beroun	3.6

### Zastoupení okresů v kategoriích odhadu výnosu

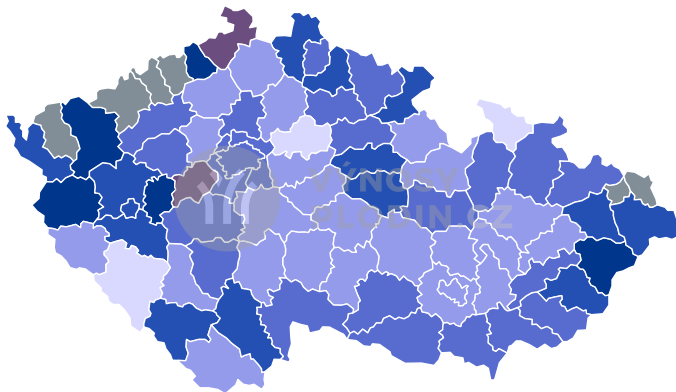
Odhadovaný výnos [t/ha]	% plochy	Počet okresů
< 2.5	0	0
2.5 - 3.5	0	2
3.5 - 4	0	21
4 - 4.5	0	29
4.5 - 5	0	13
5 - 5.5	0	5
>= 5.5	0	0

### 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	8
4.5 - 5	0	6
5 - 5.5	0	0
>= 5.5	0	0



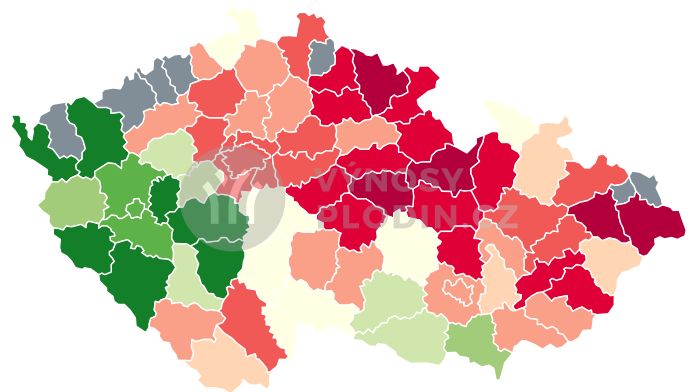
### Spolehlivost předpovědi



Nejistota odhadu [%]



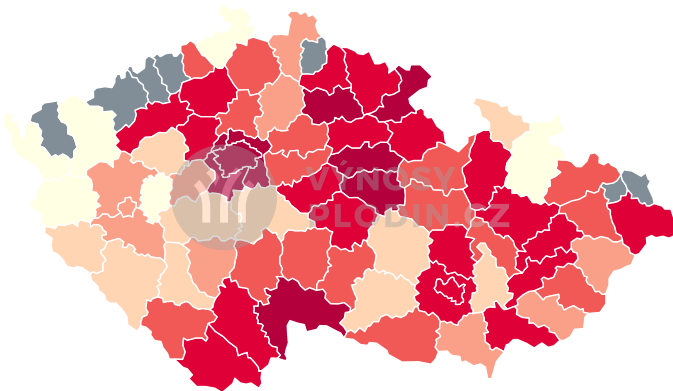
### Odchylka od průměrného výnosu za minulý rok



Odchylka výnosu [%]



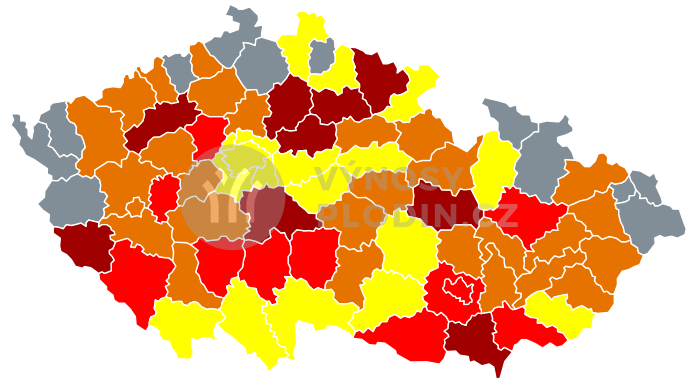
### Odchylka od průměrného výnosu za poslední 3 roky



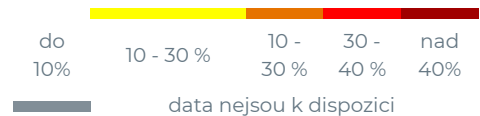
Odchylka výnosu [%]



### Odhadované dopady sucha na výnos



Odhadované dopady sucha na výnos



#### Situace dle okresů :

**Absolutní výnosy:** Na základě vyhodnocení družicových dat ke dni 13. 5. lze čekat nižší výnosy jarního ječmene v jihozápadní části naší republiky a to často méně než 4,0 t/ha. Nejvyšší absolutní výnosy lze zatím očekávat v Polabí a na střední Moravě, kde mohou být dosaženy průměrné a překročena hranice průměrného okresního výnosu 5 t/ha. Nízké absolutní výnosy očekáváme i v západních Čechách.

**Odchylky výnosů:** Současné odhady sklizně za rok 2019 ukazují při srovnání s úrodou v loňském roce nižší výnosy, a to navzdory tomu, že loňský rok nepatřil v případě ječmene mezi roky úspěšné. Meziroční zhoršení je patrné přibližně v oblasti severně od dálnice D1. Aktuálně odhadované poklesy výnosů oproti roku 2019 se zde pohybují okolo 15 až 25 %. Ve většině okresů jižně od D1 lze očekávat výnosy vyšší o 10-20 % vyšší než loni. Meziroční nárůst výnosů až o čtvrtinu se aktuálně jeví jako možný v okresech Cheb, Karlovy Vary, Domažlice, Klatovy, Písek, Příbram a Rokycany.

Nicméně oproti průměru předchozích tří let se situace jeví o poznání hůře. V podstatě celá Česká republika je v podprůměrných číslech a lze očekávat ztrátu na výnosech o 5-25 %. Jako nejvýše ztrátové oblasti se jeví okolí Prahy, Polabí a okres Jindřichův Hradec.

**Relativní chyba** uvedených predikcí je ve většině hodnocených okresů na úrovni 12-16 % a aktuálně nejméně spolehlivé jsou odhady našich modelů v oblasti západních Čech.

#### Situace dle krajů:

Nejvyšší absolutní výnosy lze čekat v Olomouckém, Moravskoslezském, Zlínském, Středočeském, Královéhradeckém a Ústeckém kraji a to i přes 5,0 t/ha.

Z predikcí krajských výnosů vyniká celkový propad výnosů proti 3ti-letému průměru především v krajích Ústecký, Středočeský, Královéhradecký, Olomoucký a Jihomoravský, kde odhadujeme pokles výnosu o více jak 15 %. Na zbytku území očekáváme propad o více než 10 %.