

## Žňové zpravodajství k 22. srpnu 2022

23. 08. 2022

23.8.2022 - Postup sklizně obilovin a řepky v České republice k 22. srpnu 2022.

Sklizeň základních obilovin a řepky v ČR je v 33. týdnu skoro ukončena, neboť v celé ČR zbývá sklídit 8 247 ha základních obilovin (tj. 0,6 % sklizňových ploch). Sklizeň řepky je také téměř ukončena, je posekáno 99,8 % sklizňových ploch. Dle aktuálního zjištění MZe prostřednictvím Státního zemědělského intervenčního fondu (SZIF) je k 22. 8. 2022 sklizeno v ČR 99,4 % ploch základních obilovin. Z českých krajů má ukončenu sklizeň na 100 % kraj Ústecký, u ostatních českých krajů zbývá sklídit od 106 ha v kraji Karlovarském do 1 715 ha v kraji Libereckém. V Čechách není posekáno 5 107 ha základních obilovin. Na Moravě nemá ukončenou sklizeň pouze kraj Moravskoslezský (zbývá 3 140 ha). Ostatní moravské kraje mají ukončenu sklizeň základních obilovin na 100 %. K 22. 8. 2022 je sklizeno 7 775,5 tis. tun základních obilovin s průměrným výnosem 6,03 t/ha a 1 161,0 tis. t řepky s průměrným výnosem 3,38 t/ha.

K 22. 8. 2022 je sklizeno 122 364 ha (99,8 %) ozimého ječmene v ČR s produkcí 772,4 tis. t a průměrným výnosem 6,31 t/ha. Pšenice ozimá je sklizena z 99,56 %, je posekáno 798,1 tis. ha s produkcí 5 050,0 tis. t a průměrným výnosem 6,33 t/ha. Ozimé žito je sklizeno z 23,8 tis. ha (98,8 %) s produkcí 131,3 tis. t a s průměrným výnosem 5,51 t/ha. Jarní ječmen je sklizen z 210,8 tis. ha (99,51 %) s produkcí 1 157,6 tis. t a průměrným výnosem 5,49 t/ha, jarní pšenice je sklizeno 52,3 tis. ha (98,94 % ploch) s produkcí 268,8 tis. t a s průměrným výnosem 5,14 t/ha, triticales je sklizeno 39,5 tis. ha (97,46 %) s produkcí 215,8 tis. t a průměrným výnosem 5,46 t/ha. Osva je sklizeno 43,6 tis. ha (96,55 % sklizené plochy) s produkcí 179,5 tis. t a s průměrným výnosem 4,12 t/ha.

Celková produkce základních obilovin dosahuje výše 7 775,5 tis. t s průměrným výnosem 6,03 t/ha a produkce řepky 1 161,0 tis. t s průměrným výnosem 3,38 t/ha.

Druhý odhad ČSÚ sklizně základních obilovin k 15. 7. 2022 (vydaný 11. 8. 2022) předpokládá průměrný výnos ve výši 5,70 t/ha a produkci 7 403,0 tis. t. Sklizeň u řepky ČSÚ odhaduje na 1 073,1 tis. t s průměrným výnosem 3,12 t/ha, což by znamenalo mírně nadprůměrnou sklizeň v ČR.

Při porovnání sklizní základních obilovin a řepky dle zjištění SZIF a dle druhého odhadu sklizně ČSÚ je patrný vyšší rozdíl výše sklizně jak u obilovin, tak u řepky. Dle zjištění SZIF je sklizeň základních obilovin o + 372,5 tis. t vyšší než u sklizně dle ČSÚ a u řepky činí rozdíl + 87,9 tis. t. Rovněž tak jsou zjištěny i vyšší výnosy - u obilovin o + 0,33 t/ha a u řepky o + 0,26 t/ha.

### Kvalita obilovin

Kvalita sklizně pro pšenici potravinářskou: k 19. 8. 2022 bylo v laboratoři Agrotestu fyto, s.r.o. analyzováno na kvalitu podle požadavků ČSN 461100-2 pro pšenici potravinářskou 189 vzorků pšenice sklizně 2022. Analyzované vzorky byly sklizeny v rozmezí 29. 6.-8. 8. 2022. Nejvíce analyzovaných vzorků pochází z krajů Jihomoravského (81), Zlínského (33), Středočeského (27) a Kraje Vysočina (17). Z ostatních krajů je 10 vzorků z kraje Olomouckého, 8 vzorků z kraje Moravskoslezského, z Ústeckého (4), 3 vzorky z krajů Plzeňského a Hradeckého, z Pardubického kraje dva, a jeden vzorek z Karlovarského kraje. Z krajů Jihočeského a Libereckého není žádný vzorek.

Z dosud analyzovaných vzorků vyhovělo 184 vzorků (tj. 97 %) požadavkům na číslo poklesu, 163 vzorků (86 %) vyhovělo na obsah dusíkatých látek, 161 vzorků (85 %) vyhovělo na sedimentační index a 180 vzorků (95 %) vyhovělo na objemovou hmotnost.

Kvalita dosud analyzované pšenice je v základních parametrech dobrá a příznivě se na ní projevil zejména velmi rychlý průběh sklizně. Rozdíly v kvalitě mezi jednotlivými oblastmi jsou malé a odpovídají spíše rozdílům v pěstovaných odrůdách a agrotechnice, ojediněle se odrazil dopad lokálních srážek. Číslo poklesu vyhovělo téměř u všech dosud analyzovaných vzorků, ojediněle výjimky (3 % ze všech analyzovaných vzorků) tvořily vzorky z Moravskoslezského (2), Středočeského (2) a z Kraje Vysočina (1). Výborná je kvalita pšenice s ohledem na objemovou hmotnost, vzorky se zaschlým zrnem a nízkou objemovou hmotností se vyskytují jen zřídka (9 vzorků, tj. 5 % ze všech analyzovaných), jde obvykle o odrůdy nižší kvalitativních tříd (B, C). Mírně pod průměrem předcházejících let je obsah bílkovin a zejména jejich kvalita, vyjádřená sedimentačním testem. Průměrná hodnota 39 ml je průběžně nejnižší za uplynulých 10 let.

Na obsah mykotoxinů (deoxynivalenol - DON, zearalenon - ZEA) bylo dosud analyzováno 53 vzorků pšenice. Podle výsledků dosavadních rozborů se DON vyskytuje přibližně u třetiny analyzovaných vzorků (19 vzorků, tj. 34 %), naměřené hodnoty jsou většinou nízké a pod povoleným limitem (1250 µg/kg). Výjimku tvoří 2 vzorky z Olomouckého kraje, u kterých byl zjištěn obsah DON ve výši 4350 µg/kg (odrůda Julie) a 4672 µg/kg (LG Dita), v obou případech byla předplodinou kukuřice. Výskyt ZEA byl dosud potvrzen pouze u jednoho vzorku, hodnota 7 µg/kg je pod legislativním limitem (100 µg/kg). Šlo o vzorek pšenice s nejvyšším obsahem DON. Úroveň kontaminace pšenice sklizně 2022 je na základě dosud provedených rozborů možné hodnotit jako o něco nižší než ve sklizni 2021 a výrazně nižší než v roce 2020.

Kvalita žita: (dosud analyzovaných 10 vzorků) je velmi dobrá, na objemovou hmotnost (průměr 76,9 kg/hl, norma 70,0 kg/hl, min. 73,6 kg/hl, max. 79,6 kg/hl) i na číslo poklesu (průměr 260 s, norma 120 s, min. 240 s, max. 287 s) vyhověly podle ČSN 46 1100-4 všechny dosud analyzované vzorky. Ty pocházely z krajů Vysočina, Královéhradeckého, Jihomoravského a Zlínského a byly sklizeny v rozmezí 14. 7.-10. 8. 2022.

Kvalita sklizně sladovnického ječmene 2022 se průběžně analyzuje ve Výzkumném ústavu pivovarnickém a sladařském v Brně. K 22. 8. 2022 bylo analyzováno 60 vzorků sladovnického ječmene (z toho 48 % jarní sladovnické odrůdy, 27 % ozimé sladovnické odrůdy, 25 % odrůd pro České pivo). Vzorky pocházely z kraje Jihomoravského (24), Zlínského (11), Středočeského (10), Olomouckého (4), Vysočina (4), Moravskoslezského (3), Plzeňského (3) a Ústeckého (1). Analyzované vzorky byly sklizeny v období 27. 6.-3. 8. 2022.

Průměrná vlhkost analyzovaných vzorků byla 11,3 % (normě vyhovělo v 100 % vzorků). Průměrná hodnota přepadu na síť 2,5 mm byla 92,7 % (min. 52 %, max. 98,8 %). Požadavkům na hodnoty přepadu (min. 85 %) vyhovělo 97 % vzorků. Průměrný obsah zrnových příměsí sladařsky nevyužitelných byl 2 % (min. 0,3 %, max. 5,9 %) a požadavku normy vyhověla 88,3 % vzorků. Průměrný obsah zrnových příměsí sladařsky částečně využitelných byl 6,3 % (min. 0,9 %, max. 18,7 %) a požadavku normy vyhovělo 58,3 % vzorků. Průměrný obsah dusíkatých látek v zrně ječmene byl 11,4 % (min. 8,5 %, max. 14,5 %) a požadavku normy vyhovělo 56,7 % vzorků. Požadavkům na klíčivost vyhovělo 97,9 % vzorků a průměrná klíčivost byla zjištěna 98,3 % (min. 94 %, max. 100 %).

Průměrný obsah dusíkatých látek je příznivý, ale s poměrně širokým rozsahem hodnot od 8,5 % do 14,5 %. Z nevyhovujících vzorků převládají vzorky s vysokým obsahem dusíkatých látek v zrně ječmene. Příznivý je přepad zrna nad sítí 2,5 mm i obsah zrnových příměsí sladařsky nevyužitelných. Zvýšený je obsah zrnových příměsí částečně sladařsky využitelných, především obsah zrn se zahnědlou špičkou (průměrný obsah 3 %).

#### Přílohy:

Žně ČR k 22. 8. 2022 ([DOC, 340 KB](#))

Žně kraje k 22. 8. 2022 - kraje ([XLSX, 89 KB](#))

Žně graf k 22. 8. 2022 ([DOCX, 14 KB](#))