



Vegetační zpráva

5/2023

za srpen 2023 (Žatecko)

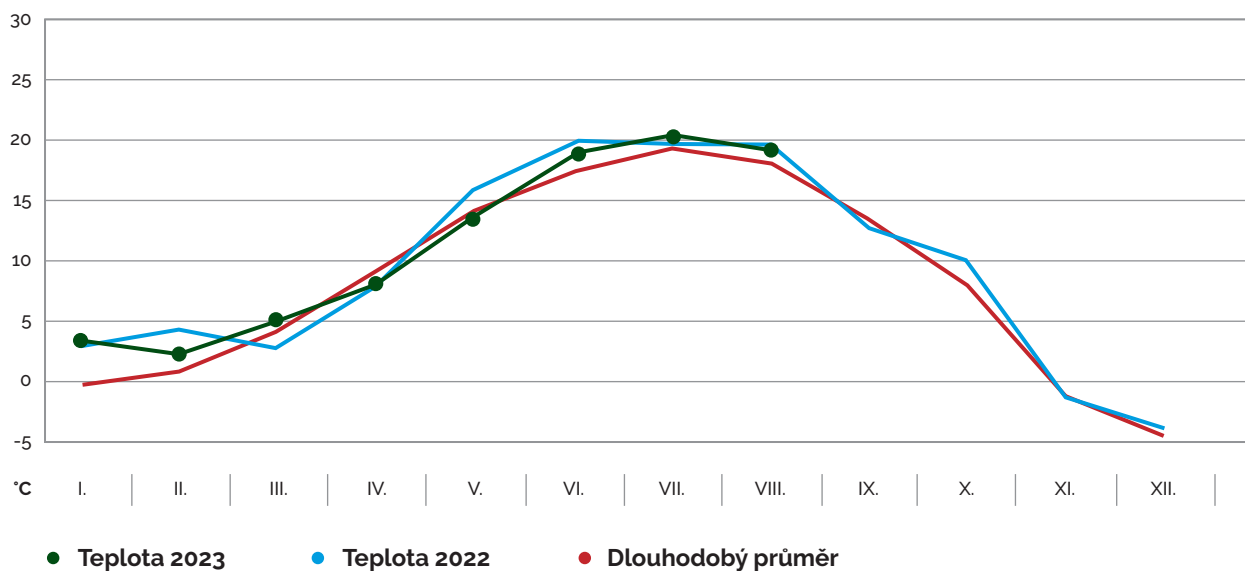
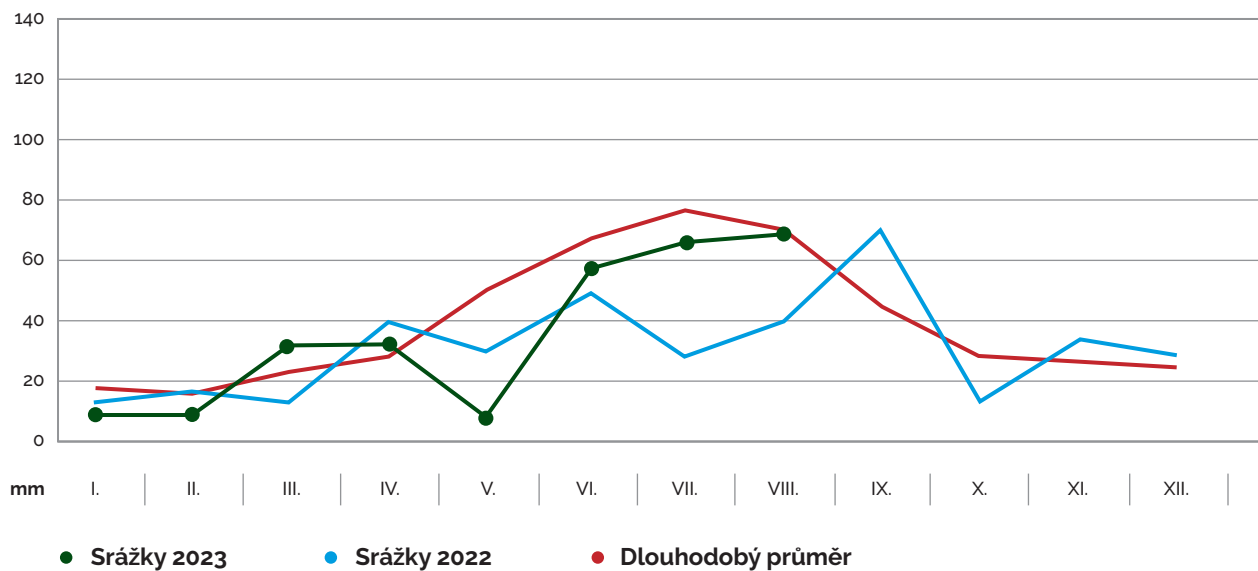
1. Základní klimatické údaje za srpen

Sledovaná data	2023	2022	30letý průměr	Rozdíl 23–30l. p.
Průměrná teplota (°C)	19,7	19,8	18,4	1,3
Max. teplota (°C)	33,3 (22. 8.)	34,8		
Min. teplota (°C)	7,5 (10. 8.)	6,5		
Celkový úhrn srážek od 1. 1.	287,9	268,5	348,8	-60,9
Měsíční úhrn srážek (mm)	66,7	40,5	71,9	-5,2
Max. denní úhrn srážek (mm)	13,3 (28. 8.)	14		
Počet suchých dnů	14	21		
Délka slunečního svitu	200,6	218,5	222,9	-22,3

Pozn.: 30letý průměr 1991-2020 na stanici Žatec

Srážky spadly v letošním srpnu v první a třetí dekádě. Srážky byly většinou bouřkového charakteru a tak byly v různých lokalitách rozdílné. Srážky byly na úrovni 93,8 % dlouhodobého normálu. Průměrná měsíční teplota v měsíci srpnu byla 19,7°C a překročila tak dlouhodobý průměr o 1,3°C. Průměrnou měsíční teplotu ovlivnily především vysoké teploty v týdnu od 12. 8. 2023 do 24. 8. 2023, kdy nejvyšší denní teploty dosahovaly hodnot přes 30°C a noční teploty se pohybovaly na úrovni tropických nocí.

Grafy srážek a teplot



2. Hodnocení stavu vegetace

Stav chmele po stránce habitu se oproti minulému měsíci díky srážkám z počátku druhé dekády mírně zlepšil. Nasazení květů však bylo dobré. Chmel ve většině případů i dobře vyhlávkoval. Sklizeň započala u jednotlivých pěstitelů v časovém horizontu od 18. 8. 2023 do 23. 8. 2023. Podle hodnocení stavu chmele, očekáváme slabě nadprůměrnou sklizeň. První laboratorní výsledky obsahu alfa kyselin u odrůdy Žatecký poloraný červeňák vykazují bohužel výrazně podprůměrné hodnoty, v průměru 2,5%. U hybridních odrůd nemáme zatím dostatek podkladů, ale dle stavu porostů usuzujeme, že by propad obsahu alfa hořkých látek neměl být tak velký jako u odrůdy Žatecký poloraný červeňák.

3. Hodnocení zdravotního stavu chmele

Zdravotní stav chmele byl i v měsíci srpnu poměrně dobrý. Největším problémem bylo udržet dobrý zdravotní stav chmele z hlediska výskytu svilušky chmelové a peronospor chmelové.

4. Aktuální plochy chmelnic

Ústřední kontrolní a zkušební ústav v Žatci upřesnil sklizňové plochy pro sklizeň v roce 2023.

Sklizňová plocha chmele ČR podle odrůd k 20. 8. 2023

Odrůda	Žatecko	Úštěcko	Tršicko	Česká rep.
Žatecký poloraný červeňák	3 170,4	387,9	489	4 047,3
Agnus	65,4	11,1	1,5	78
Blues	0,6	0	0	0,6
Bohemie	0,4	0	1,9	2,3
Boomerang	0,3	0	0	0,3
Country	0,8	0	0	0,8
Gaia	0,3	0	0	0,3
Hallertauer Magnum	2,7	0	0	2,7
Harmonie	6,8	0	0	6,8
Kazbek	13,6	4,8	3,9	22,2
Most	1	0	0	1
Perle	1,4	0	0	1,4
Premiant	122,5	35,4	39	196,9
Rubin	1	0	0	1
Saaz Brilliant	0,7	0	0	0,7
Saaz Comfort	0,4	0	0	0,4
Saaz Late	30,3	0	1,7	32,1
Saaz Shine	0,8	0	0	0,8
Saaz Special	41,2	0	0	41,2
Sládek	270,7	60,2	79,2	410,2
Vital	3,1	0,8	0	3,9
Ostatní	9	0	0	9
Celkem	3 743,5	500,1	616,3	4 859,9

V Žatci 4. 9. 2023, Ing. Jaroslav Hájek, Kateřina Švecová