



# Vegetační zpráva

za červenec 2024 (Žatecko)

## 1. Klimatické podmínky v červenci

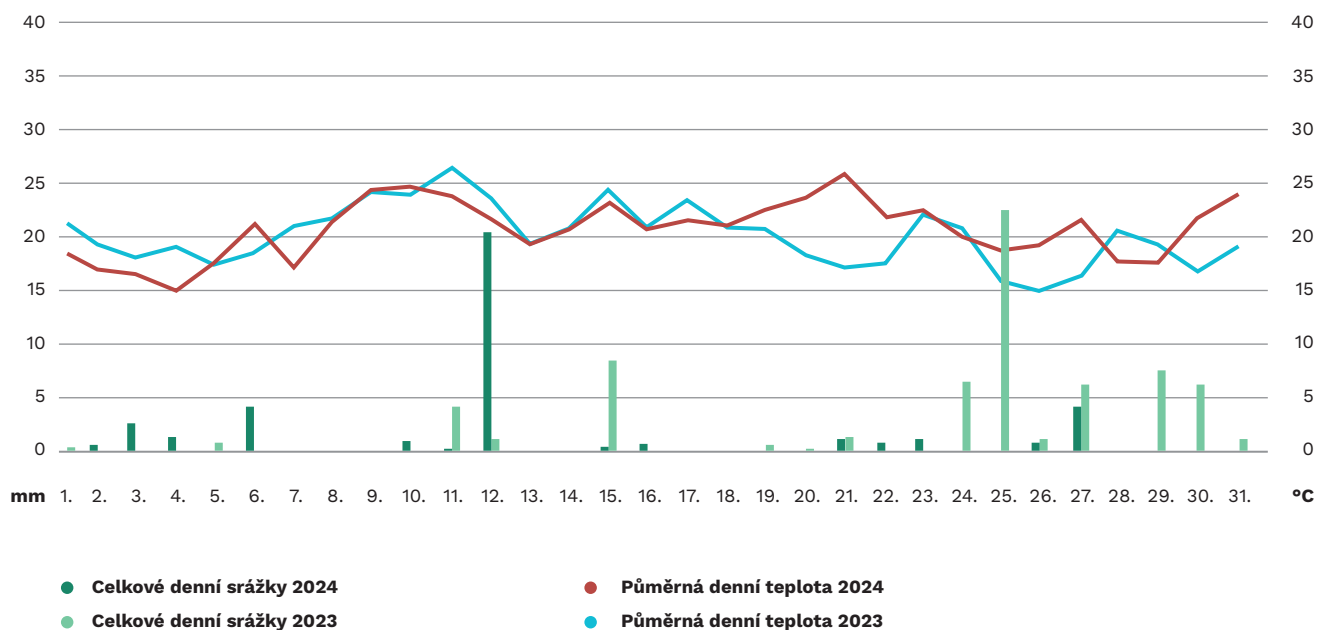
Sledovaná data	2024	2023	30letý průměr	Rozdíl 24–30letý pr.
Průměrná teplota (°C)	20,7	20,1	19,2	1,5
Max. teplota (°C)	(31. 7.) 33,4	34,0		
Min. teplota (°C)	(30. 7.) 6,8	8,2		
Počet letních dnů ( $T_{\max} \geq 25^{\circ}\text{C}$ )	23	23		
Počet tropických dnů ( $T_{\max} \geq 30^{\circ}\text{C}$ )	10	6		
Počet mrazových dnů ( $T_{\min} \leq 0^{\circ}\text{C}$ )	0	0		
Počet ledových dnů ( $T_{\max} \leq 0^{\circ}\text{C}$ )	0	0		
Měsíční úhrn srážek (mm)	38,4	66,4	76,3	-37,9
Max. denní úhrn srážek (mm)	(12. 7.) 21,1	22,5		
Celkový úhrn srážek od 1. 1.	274,3	221,2	276,9	-2,6
Počet suchých dnů	17	16		
Délka slunečního svitu	249,7	248,5	230,7	19

Pozn.: 30letý průměr 1991–2020 na stanici ČHMÚ Žatec

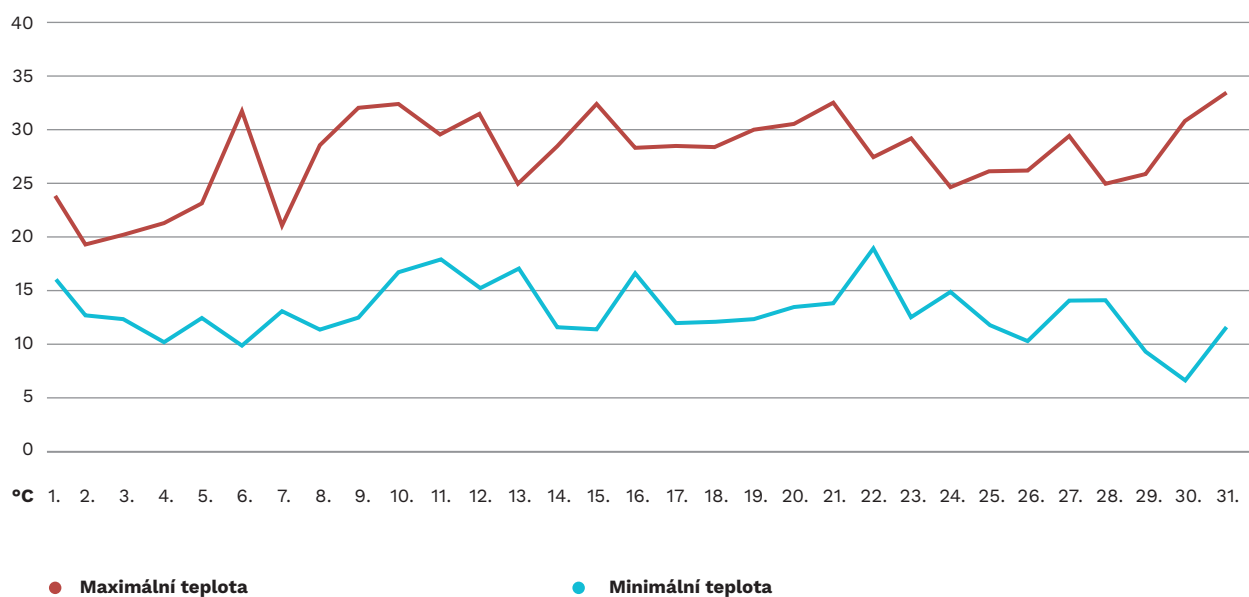
Počasí v červenci se vyznačovalo velice teplým a suchým podnebím. Ve druhé a třetí dekádě maximální teploty, až na malé desetinky ve dvou dnech, neklesly pod 25 °C. Deset tropických dnů zvýšilo průměrnou teplotu oproti dlouhodobému normálu o 1,5 °C. Srážkově byl červenec velice podprůměrný, ve srovnání s dlouhodobým průměrem chybí 50 % srážek. Pěstitelsky nejvýznamnější byly srážky ze dne 12. července, kdy spadlo 21,1 mm.

## 2. Měsíční grafy srážek a teplot

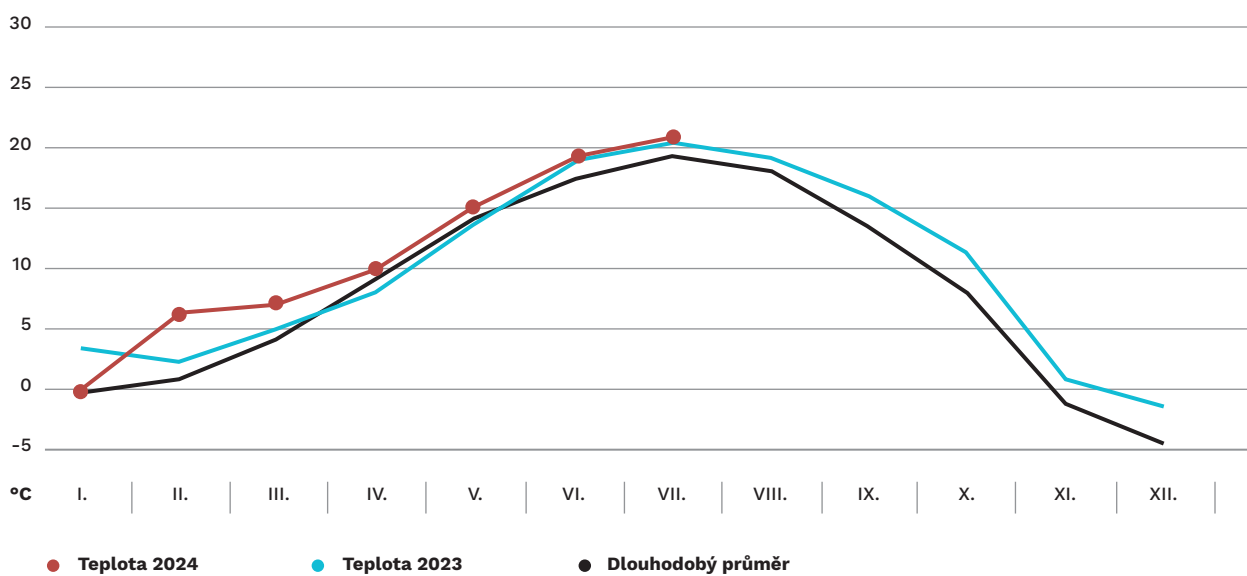
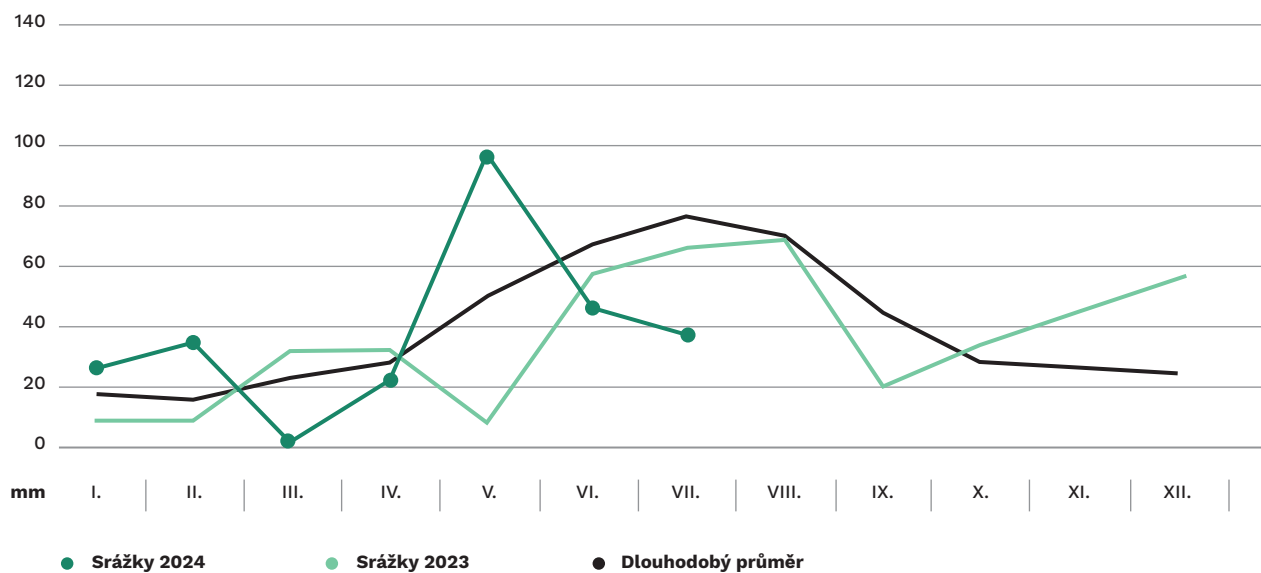
### Srážky a průměrná teplota 07/2024 vs. 07/2023



### Přehled maximálních a minimálních přízemních teplot 07/2024



### 3. Roční grafy srážek a teplot



## 4. Hodnocení zdravotního stavu a vegetace

Fáze dlouživého růstu Žateckého poloraného červeňáku byla ukončena ve druhé dekádě měsíce. Nasazení plodných pazochů a květů hodnotíme jako dobré. Ve druhé polovině července začal chmel na většině ploch hlávkovat. Množství a kvalita hlávek bude ovlivněna srážkovým úhrnem na začátku srpna a v jeho průběhu. Vzhledem k vývoji porostů odhadujeme první začátky sklizně u Žateckého poloraného červeňáku v termínu 16. až 18. srpna. Podle dosavadního vývoje chmele předpokládáme mírně nadprůměrnou sklizeň.

I přes nižší četnost srážek, byl charakter počasí příznivý pro vývoj peronospory chmelové. Dle doporučené Metodiky ochrany chmele probíhalo čtvrté ošetření proti sekundární infekci. Na ochranu proti mšici a svilušce chmelové pokračovala aplikace přípravku Movento 100 SC v dávce 1,5l/ha. Zdravotní stav porostů je optimální.

## 5. Fotodokumentace



Celkový pohled na chmelnici 317.



Pohled do meziřadí koncem července



Hlávkování chmele

V Žatci 2. 8. 2024, Kateřina Švecová