

# KLIMA BULLETIN

23/2026

TÝDENNÍ AKTUALITY OD TÝMU **INTERSUCHO**  
NEJEN O SUCHU, POŽÁRECH, HORKU A ZMĚNĚ KLIMATU

Květen byl opět teplotně nadprůměrný. Srážky Česku pomohly, ale půdní sucho nadále přetrvává v hlubších vrstvách. Tento týden by se situace mohla dále zlepšovat.



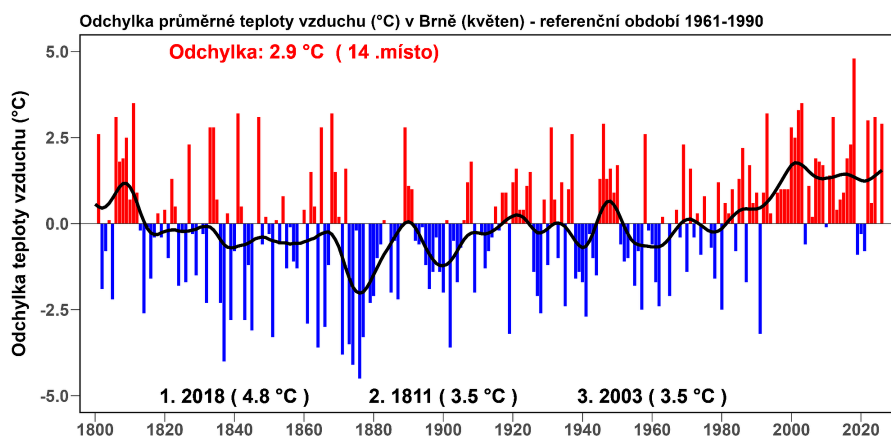
# OBSAH

Květen jako specifický měsíc z pohledu oteplování	3
Půdní sucho nadále přetrvává v hlubších vrstvách	4
Výstraha před požárem v Českém Švýcarsku přišla několik dní předem	6
Srážky pomohly střední Evropě zatím jen na povrchu	7
Sucho v jižní Evropě snižuje vlhkost paliva	8
Tepelný stres poroste na jihu Evropy	9

## KVĚTEN JAKO SPECIFICKÝ MĚSÍC Z POHLEDU OTEPLOVÁNÍ

Máme za sebou další teplotně nadprůměrný květen. Za posledních 25 let je to už podvacáté. Jak je vidět na příkladu dlouhé řady pro Brno (obr. 1), vrchol oteplování nastal kolem roku 2000. Od té doby jsou teploty prakticky stále nadprůměrné, ale bez významného trendu. V květnu se tedy další nárůst oteplování zastavil. Mírně podobná situace je i v dubnu, kdy to ale není tak výrazné. V ostatních měsících naopak oteplování stále pokračuje a výrazně sílí, hlavně v zimě a v létě.

Jedním z důvodů, proč v květnu, a potažmo i v dubnu, teploty již tolik nerostou, může být velká variabilita počasí. Na území Česka se totiž prakticky pravidelně na několik dnů dostává buď velmi studený vzduch od severu, nebo velmi teplý vzduch od jihu. Toto střídání vzduchových hmot, které jsou obecně teplejší než v minulosti, tak sice znamená nadprůměrné teploty, ale zároveň brzdí jejich další nárůst — alespoň v posledních 25 letech.

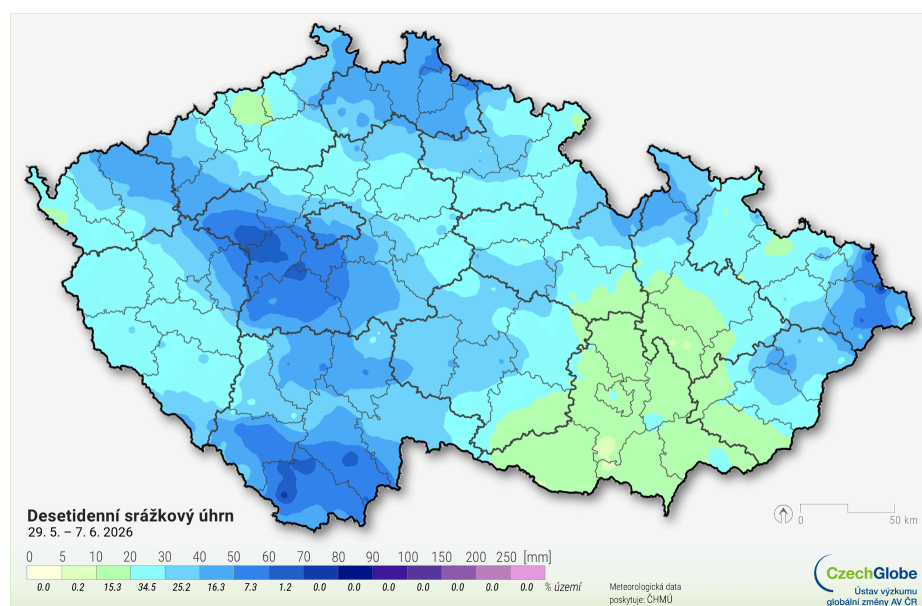


Obrázek 1: Odchylka průměrné teploty vzduchu v Brně v květnu v letech 1800–2026 od průměru referenčního období 1961–1990.



## PŮDNÍ SUCHO NADÁLE PŘETRVÁVÁ V HLUBŠÍCH VRSTVÁCH

Uplynulý týden se na území Česka srážky objevovaly prakticky každý den. V Čechách napršelo zhruba dvakrát více než na Moravě. Nejvíce srážek spadlo v jižních a severních Čechách, ale také jihozápadně od Prahy a na Karlovarsku a Chomutovsku. Zde týdenní úhrny přesáhly i 70 mm. Skoro na polovině území republiky jsme zaznamenali srážky nad 30 mm za týden. Na většině území Moravy to však bylo jen pod 15 mm za týden, s výjimkou severovýchodu a Jeseníků (obr. 2).



Obrázek 2: Desetidenní srážkový úhrn od 29. 5. do 7. 6. 2026.

INTERSUCHO

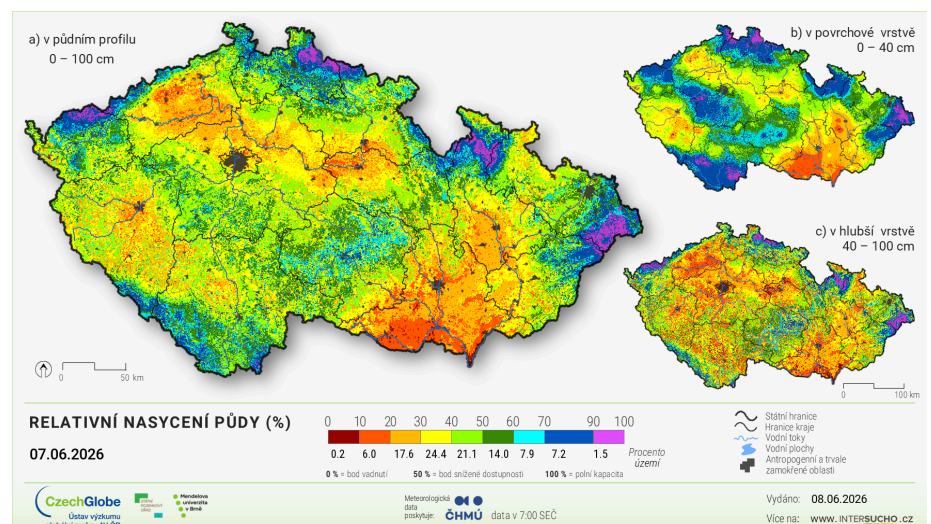
INTERSUCHO.CZ

SLEDUJTE PRO VÍCE AKTUÁLNÍCH INFORMACÍ



## PŮDNÍ SUCHO NADÁLE PŘETRVÁVÁ V HLUBŠÍCH VRSTVÁCH

Popsané srážky se velmi pozitivně projevily na půdní vlhkosti ve svrchní vrstvě do 40 cm (obr. 3). Výjimkou je bohužel zejména jižní Morava, kde především na Znojemsku, Břeclavsku a Hodonínsku zůstává málo půdní vláhy nejen ve svrchní vrstvě. I přes vydatnější srážky je v půdě stále méně vody, než je pro toto období obvyklé, i když stav už není tak špatný jako před týdnem. Tento týden by se situace měla dále zlepšovat, jelikož nás opět čeká deštivější, ale i chladnější počasí způsobené přechodem studené fronty během úterý a středy. Nejvydatnější srážky se vyskytnou právě v těchto dnech. Další přeháňky by pak měly dorazit ještě o víkend. Srážky však budou prostorově proměnlivé – většinou spadne mezi 10 a 40 mm za týden a bude hodně záležet na tom, kde se vyskytnou bouřky. To se pozitivně projeví opět hlavně ve svrchní vrstvě půdy. Hlubší vrstvy jsou bohužel zasaženy dlouhodobým suchem a zde může pomoci spíše vytrvalejší a dlouhodobý déšť.

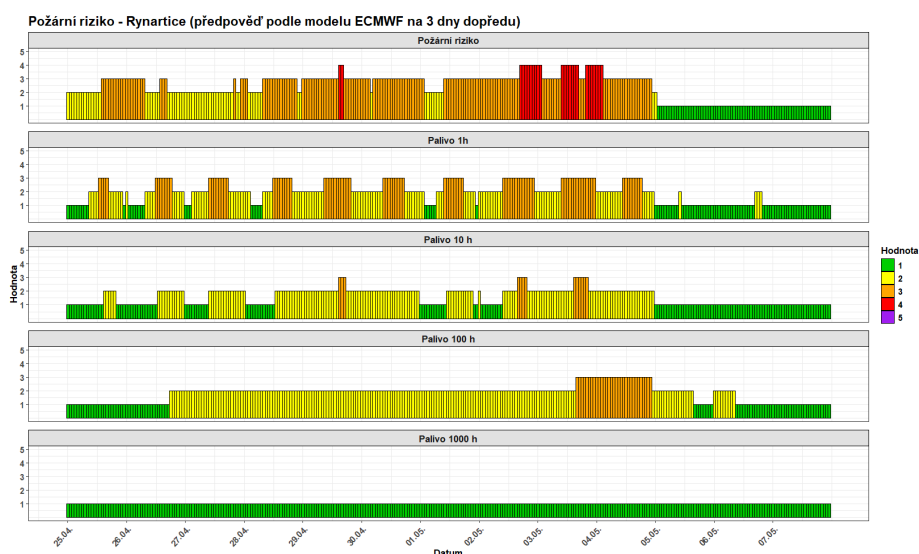


Obrázek 3: Relativní nasycení půdy (%) ve třech hloubkách ke dni 7. 6. 2026.



## VÝSTRAHA PŘED POŽÁREM V ČESKÉM ŠVÝCARSKU PŘIŠLA UŽ NĚKOLIK DNÍ PŘEDEM

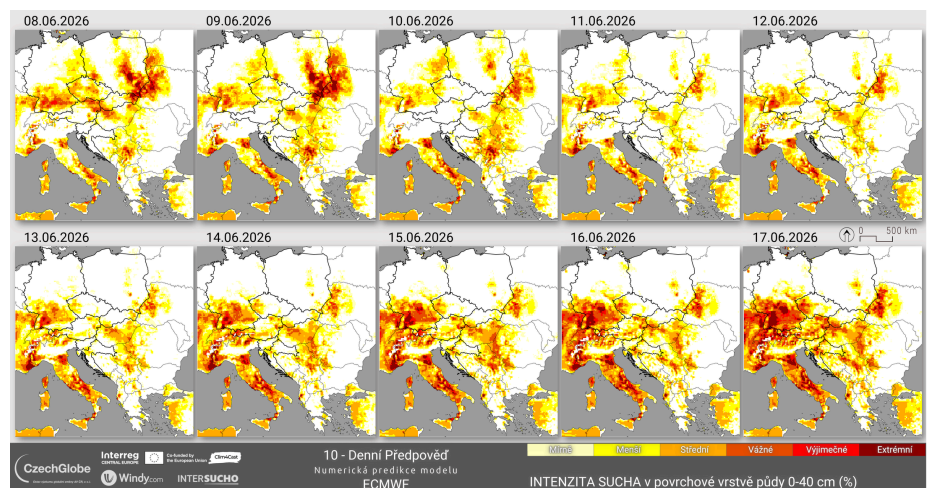
Požár v Českém Švýcarsku začal odpoledne 2. 5. a podle tří dny staré předpovědi na [www.firerisk.cz](http://www.firerisk.cz) bylo na tento den očekáváno druhé nejvyšší riziko (obr. 4). Když se tak ohlédneme za situaci před měsícem, modely tehdy jasně varovaly, že kombinace přetrvávajícího sucha a stoupajících teplot může být kritická. To se bohužel potvrdilo. V té době výrazněji klesala vlhkost většího mrtvého dřeva (tzv. 100hodinového paliva). Na grafu je krásně vidět, že se dopředu předpokládala změna charakteru počasí a příchod srážek. I díky tomu se hasičům podařilo požár lépe zvládnout.



Obrázek 4: Požární riziko a vlhkost paliva podle velikosti pro obec Rynartice na základě 3 dny staré předpovědi modelu ECMWF IFS.

## SRÁŽKY POMOHLY STŘEDNÍ EVROPĚ, JIH KONTINENTU A HLUBŠÍ VRSTVY PŮDY VŠAK DÁL SUŽUJE SUCHO

Díky přicházejícím srážkám (v minulých dnech i v nadcházejícím období) se situace kolem půdního sucha v rámci středoevropského regionu zlepšila a v povrchové vrstvě půdy (do hloubky 40 cm) se bude ve střední Evropě i nadále vyvíjet převážně příznivě. Na jihu Německa a v jihozápadní a jižní Evropě však může dojít opět k prohloubení. V hlubších vrstvách půdy však anomálie sucha stále zůstává, a to zejména právě v jižních částech Německa, v Čechách, ve východní části Polska a v západní části Ukrajiny. V následujících devíti dnech se bude ale odchylka sucha prohlubovat také v jižní Evropě, nejvíce v Itálii, Chorvatsku a Bosně a Hercegovině. Z hlediska relativního nasycení (aktuálního nasycení půdy) přetrvává sucho v povrchové vrstvě zejména v Maďarsku, kde se jedná již o dlouhodobý stav.



Obrázek 5: Předpověď intenzity sucha ve vrstvě půdy 0–40 cm od 8. 6. do 17. 6. 2026

**CLIM4CAST**

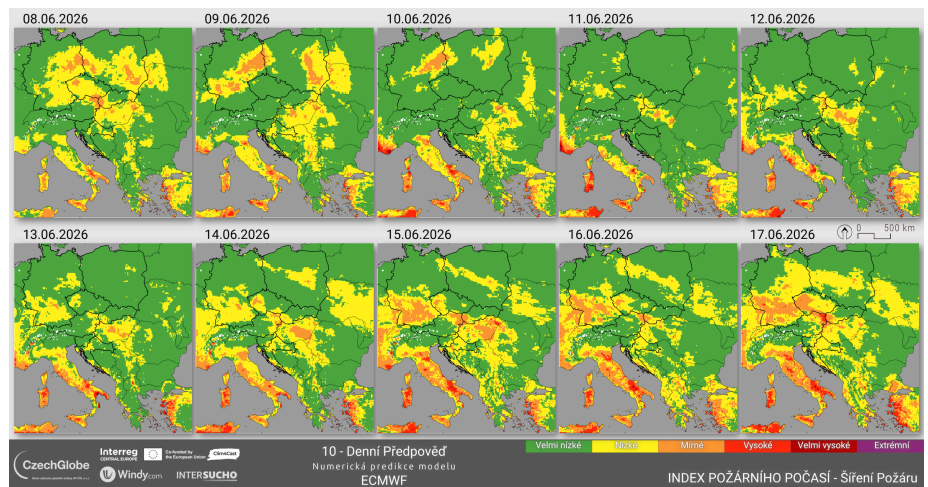
**CLIM4CAST**

MONITORING A PŘEDPOVĚĎ SUCHA, VEDRA A POŽÁRU  
V EVROPĚ



## SUCHO V JIŽNÍ EVROPĚ SNIŽUJE VLHKOST PALIVA A ZVYŠUJE NEBEZPEČÍ POŽÁRŮ

Riziko šíření požárů aktuálně hrozí spíše v jižních částech Evropy (zejména v Itálii), kde se lokálně vyskytuje vysoký stupeň nebezpečí. To úzce souvisí s nízkou vlhkostí paliva – od drobných větviček až po větší materiál, tedy větví a kmenů do průměru 20 cm. Mírné riziko aktuálně platí také v částech Německa. V průběhu následujících dní bude sice klesat, naopak počátkem příštího týdne se však s prohlubujícím se suchem může zase zvyšovat v jeho jižních oblastech, stejně jako na jihu Evropy.



Obrázek 6: Předpověď šíření požáru od 8. 6. do 17. 6. 2026

**CLIM4CAST**

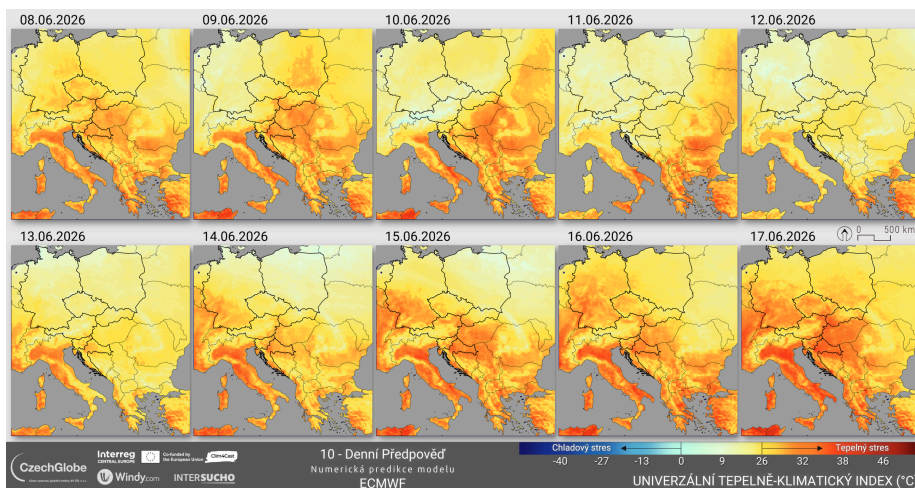
**CLIM4CAST**

MONITORING A PŘEDPOVĚĎ SUCHA, VEDRA A POŽÁRU  
V EVROPĚ



# TEPELNÝ STRES POROSTE ZEJMÉNA NA JIHU EVROPY

Vysoké teploty se budou v následujících devíti dnech vyskytovat zejména v jižních částech Evropy, kde bude stoupat index UTCI. Počátkem příštího týdne očekáváme mírný nárůst tohoto indexu také na jihu Německa a v oblasti jihozápadní i jihovýchodní Evropy.



Obrázek 7: Předpověď Univerzálního tepelně-klimatického indexu (UTCI) vyjadřujícího míru tepelného stresu od 8. 6. do 17. 6. 2026

*Poznámka: UTCI je bioklimatický index, který popisuje fyziologický komfort lidského těla za specifických meteorologických podmínek. Bere v úvahu okolní teplotu, ale také faktory, jako je vlhkost, vítr a záření, které významně ovlivňují fyziologickou odezvu na prostředí.*

**CLIM4CAST**

**CLIM4CAST**

MONITORING A PŘEDPOVĚĚ SUCHA, VEDRA A POŽÁRU  
V EVROPĚ



MÁTE JAKÝKOLI DOTAZ NEBO NÁPAD NA ZLEPŠENÍ? – POTŘEBUJETE SE S NÁMI SPOJIT? – JSME TU PRO VÁS!



## KONTAKT

**Monika Hojdanová**  
+ 420 774 679 349  
hojdanova.m@czechglobe.cz

Ústav výzkumu globální  
změny AV ČR, v. v. i.  
Bělidla 986/4a  
603 00 Brno

## AUTOŘI TOHOTO ČÍSLA

- Lenka Bartošová
- Monika Hojdanová
- Pavel Zahradníček



**JSME ON-LINE!**

ÚSTAV VÝZKUMU GLOBÁLNÍ ZMĚNY AV ČR



WEB  
CZECHGLOBE



LINKED-IN  
CZECHGLOBE



FACEBOOK  
CZECHGLOBE



INSTAGRAM  
CZECHGLOBE



INTERSUCHO

FIRERISK

AGRORISK

DENDRONETWORK