KLIMA BULLETIN

46/2026

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

**Očekávané srážky výrazně zmírní půdní sucho.
Nasycení půdy v povrchové vrstvě již vzrostlo,
v hlubších vrstvách nadále přetrvává deficit vláhy.
Co naznačuje sezónní výhled na nadcházející zimu?**



CzechGlobe
Ústav výzkumu
globální změny AV ČR

OBSAH

CzechGlobe
Ústav výzkumu globální změny AV ČR

Očekávané srážky výrazně zmírní půdní sucho 3

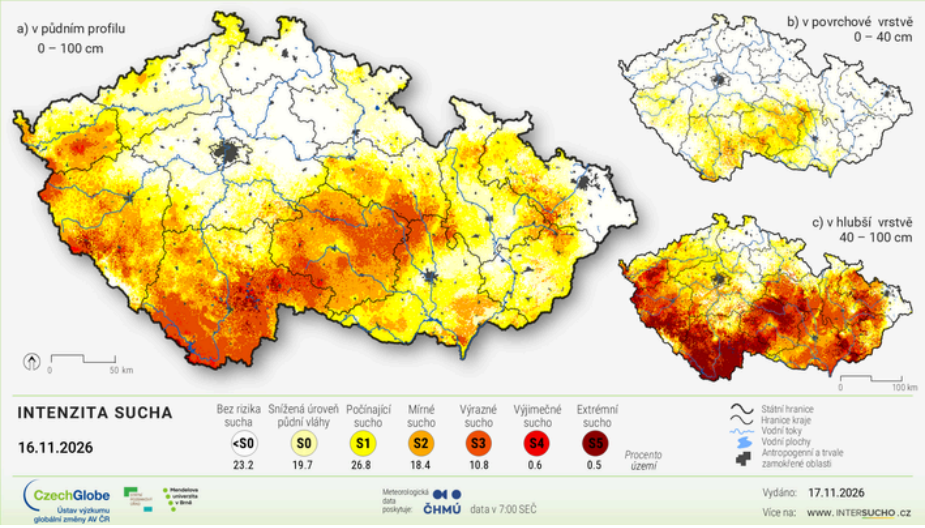
V povrchové vrstvě nasycení půdy vzrostlo 6

Sezónní předpověď na zimu 7

Sucho v Evropě ustoupilo 9

OČEKÁVANÉ SRÁŽKY VÝRAZNĚ ZMÍRNÍ PŮDNÍ SUCHO

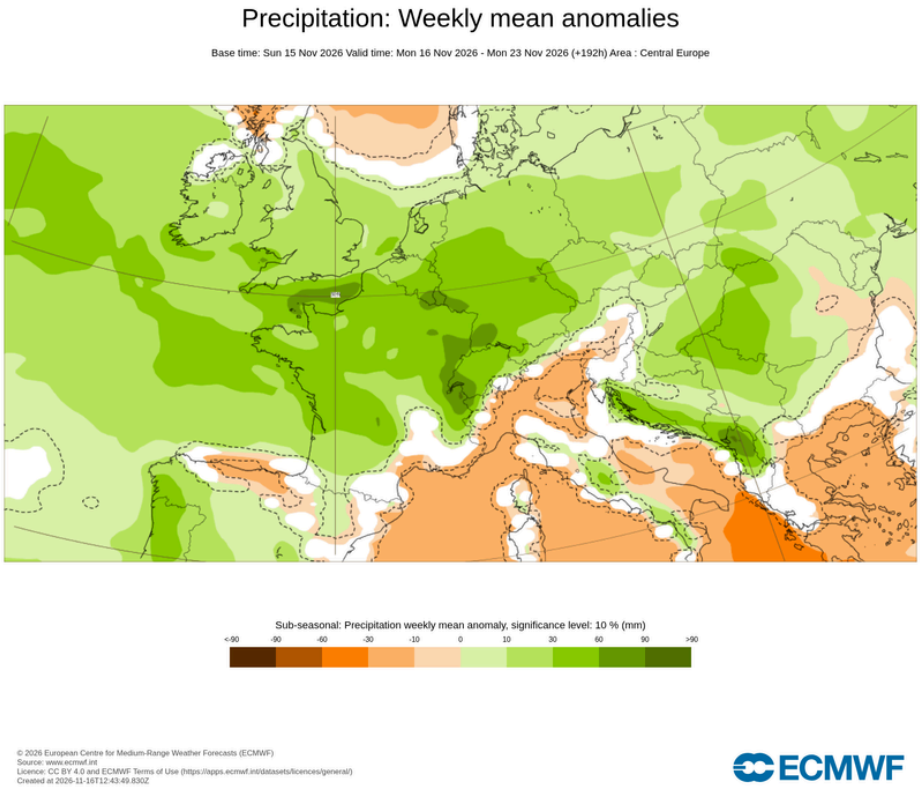
V uplynulém týdnu byly zaznamenány srážkové úhrny převážně mezi 5 a 15 mm. V tomto týdnu očekáváme další, vydatnější srážky, které povedou k výraznému zmírnění půdního sucha v profilu do hloubky 100 cm. V hlubší vrstvě půdy však situace nadále zůstane méně příznivá (obr. 1).



Obrázek 1: Intenzita sucha ve třech půdních hloubkách k 16. 11. 2026.

OČEKÁVANÉ SRÁŽKY VÝRAZNĚ ZMÍRNÍ PŮDNÍ SUCHO

V tomto týdnu se deštivější počasí očekává zejména od úterý do pátku. Tento týden by tak měl být srážkově nadprůměrný. Podle předpovědi modelu ECMWF by mělo spadnout o 10–30 mm srážek více, než je pro toto období obvyklé (obr. 2).

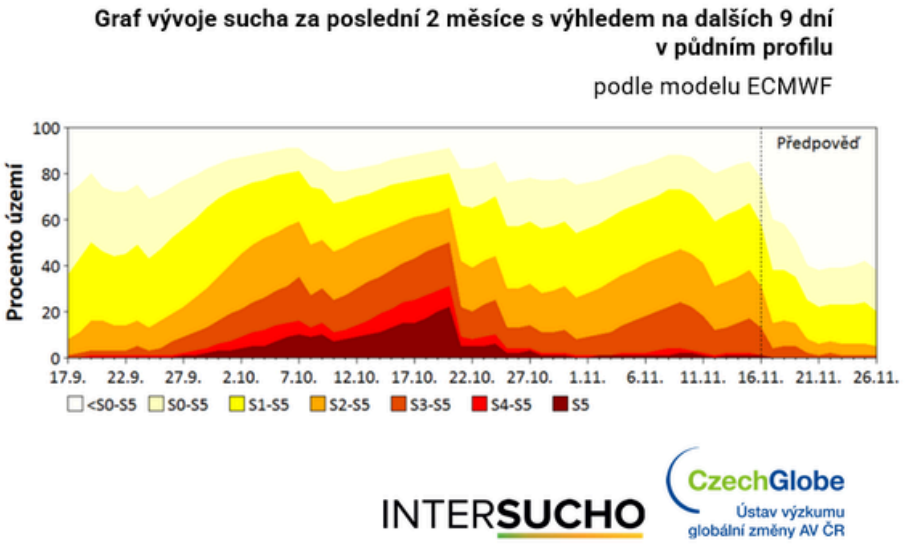


Obrázek 2: Předpovězená týdenní odchylka srážkových úhrnů od dlouhodobého normálu pro období 16.–23. listopadu 2026.

Zdroj: ECMWF (2026), www.ecmwf.int.

OČEKÁVANÉ SRÁŽKY VÝRAZNĚ ZMÍRNÍ PŮDNÍ SUCHO

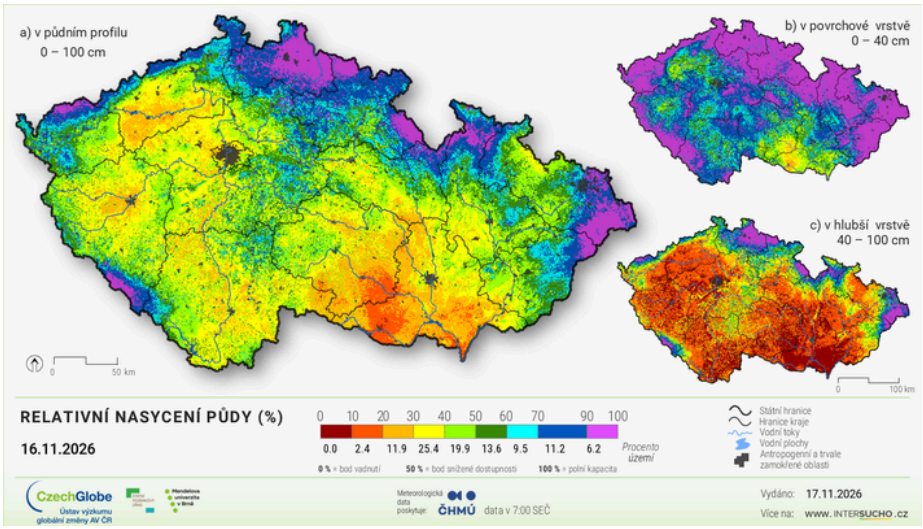
Očekávané srážky budou mít příznivý vliv na půdní sucho, jehož rozsah se bude výrazně zmenšovat. V následujících deseti dnech by se mírné až extrémní sucho mělo vyskytovat pouze na 5–10 % území České republiky (obr. 3). V hlubší vrstvě půdy (40–100 cm) však bude situace nadále méně příznivá.



Obrázek 3: Graf vývoje sucha za poslední 2 měsíce s výhledem na následujících 9 dní podle modelu ECMWF pro půdní profil 0–100 cm.
Graf zobrazuje jednotlivé stupně intenzity sucha a jejich plošné zastoupení na území České republiky.

V POVRCHOVÉ VRSTVĚ NASYCENÍ PŮDY VZROSTLO, V HLUBŠÍCH VRSTVÁCH PŘETRVÁVÁ DEFICIT

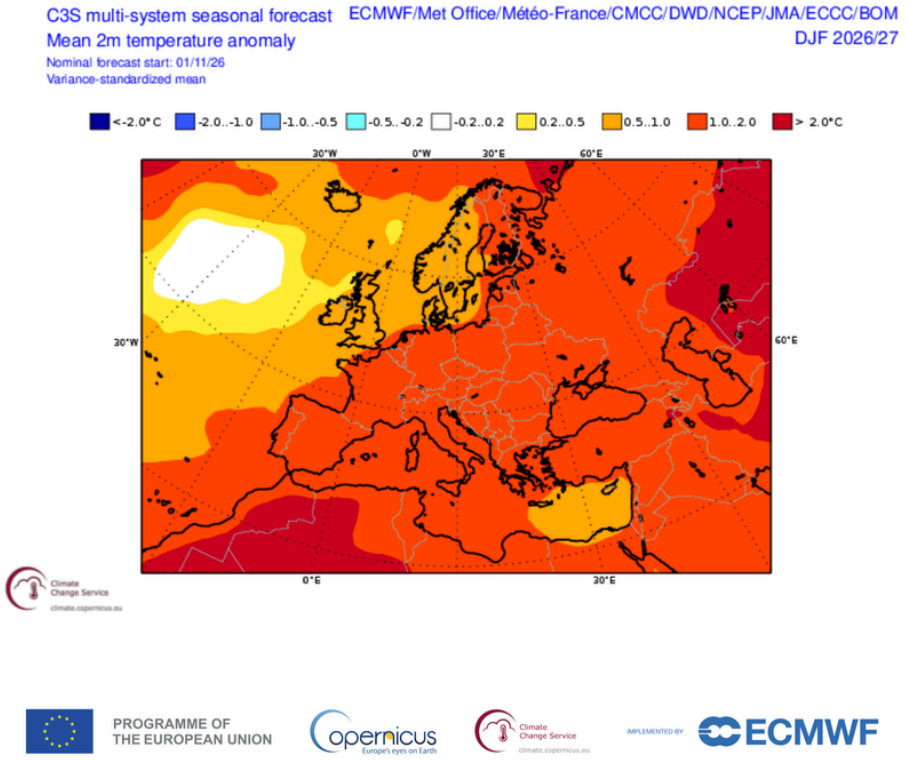
Aktuálně je půda v povrchové vrstvě (0–40 cm) dostatečně nasycena zejména v severní polovině republiky a v horských oblastech. V Krkonoších a Beskydech jsou dobře nasyceny i hlubší vrstvy půdy (40–100 cm). Na velké části území České republiky však půda v těchto hlubších vrstvách zůstává poměrně suchá. Na jižní Moravě dokonce relativní nasycení půdy klesá pod 10 %. Největší deficit půdní vláhy oproti obvyklému stavu nadále přetrvává na Českomoravské vrchovině a v jižních Čechách, kde chybí přibližně 40–60 mm vody.



Obrázek 4: Relativní nasycení půdy (%) ve třech půdních hloubkách k 16. 11. 2026.

SEZÓNNÍ PŘEDPOVĚĎ NA ZIMU

Podle sezónního výhledu evropského programu Copernicus by nadcházející zima mohla být teplotně nadprůměrná o 1–2 °C (obr. 5) a srážkově bohatší o 10–50 mm (obr. 6) oproti dlouhodobému normálu. Vyšší teploty by však znamenaly, že v nižších a středních polohách by většina srážek mohla spadnout ve formě deště. Zatímco nadprůměrné množství srážek je pozitivní zprávou, případný nedostatek sněhové pokrývky by byl naopak nepříznivý.

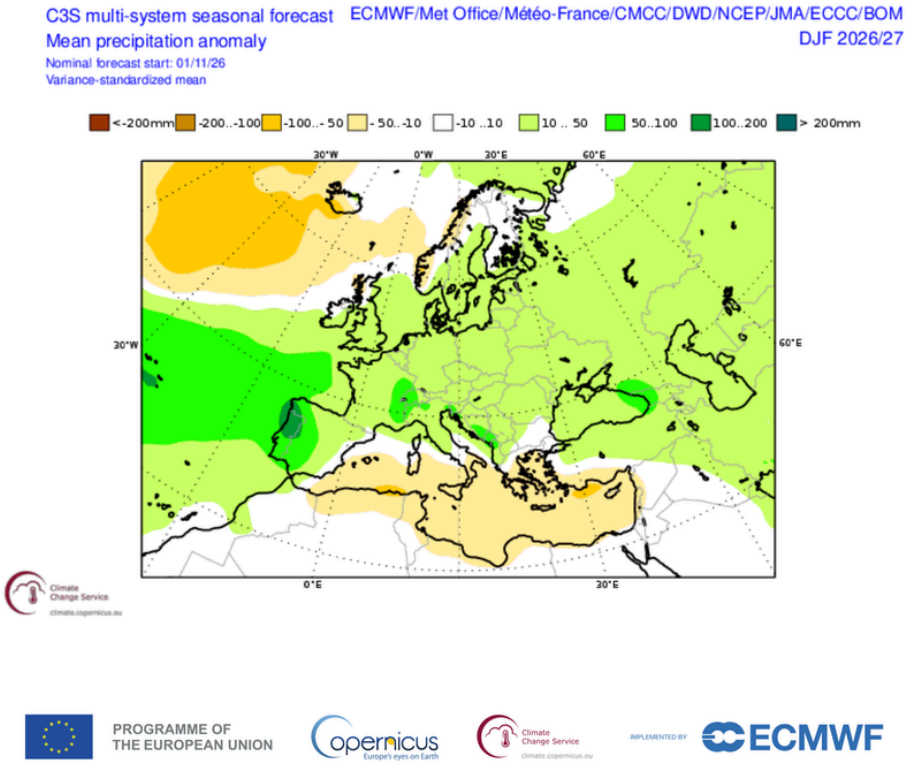


Obrázek 5: Sezónní předpověď odchylky průměrné teploty vzduchu ve výšce 2 m od dlouhodobého průměru pro zimní období (prosinec 2026 až únor 2027). Podle vícemodelové předpovědi by měla být zima ve střední Evropě, včetně České republiky, teplotně nadprůměrná, přibližně o 1–2 °C.

Zdroj: Copernicus Climate Change Service (C3S), ECMWF (2026) www.climate.copernicus.eu.

SEZÓNNÍ PŘEDPOVĚĎ NA ZIMU

Po dlouhém období sucha potřebuje česká krajina především sníh, jehož postupné tání přispívá k efektivnějšímu doplňování podzemních vod i půdní vláhy. Sněhová pokrývka zároveň poskytuje ochranu vegetaci. Důležité proto je, aby se sníh udržel ideálně až do března, na horách do dubna. To se však v posledních letech příliš nedařilo.
Je však nutné zdůraznit, že spolehlivost sezónních předpovědí pro oblast střední Evropy je poměrně nízká, zejména pokud jde o srážky. Skutečnou podobu zimy bude do značné míry určovat aktuální rozložení tlakových útvarů a vývoj atmosférické cirkulace. Sezónní výhledy je proto nutné brát s velkou rezervou a nelze je považovat za spolehlivou předpověď průběhu nadcházející zimy.

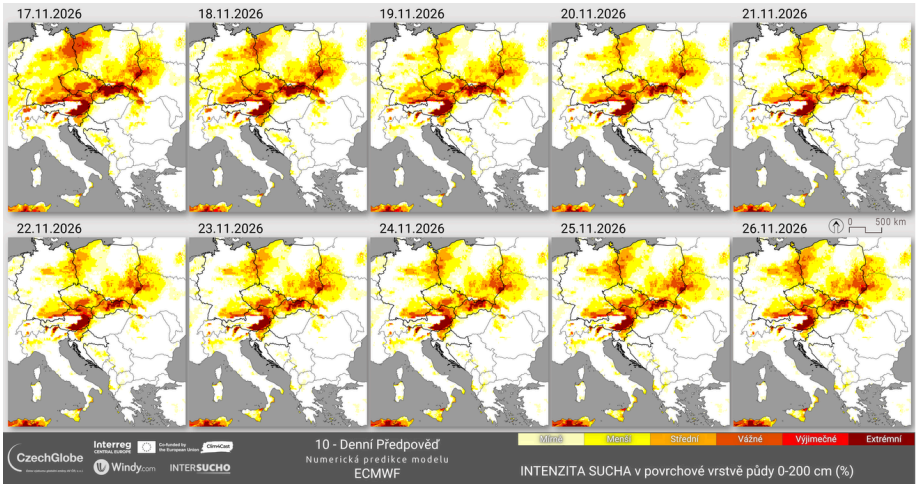


Obrázek 6: Sezónní předpověď odchylky úhrnu srážek od dlouhodobého průměru pro zimní období (prosinec 2026 až únor 2027).
Podle vícemodelové předpovědi by měla být zima ve střední Evropě, včetně České republiky, srážkově nadprůměrná. Na území Česka se očekává přibližně o 10–50 mm srážek více, než je pro toto období obvyklé.

Zdroj: Copernicus Climate Change Service (C3S), ECMWF (2026) www.climate.copernicus.eu.

SUCHO V EVROPĚ USTOUPILO

Stav sucha se v oblasti střední Evropy výrazně zlepšil, zejména v povrchové vrstvě půdy (do hloubky 40 cm). V hlubších vrstvách však sucho stále přetrvává. Situace je i zde (v hloubkách do 1 a 2 m) příznivější než v první polovině podzimu, nicméně nadále pozorujeme výjimečné až extrémní sucho, a to zejména na Slovensku a v nižších polohách Rakouska. Střední až vážné sucho se v hlubších vrstvách půdy vyskytuje také v České republice, zasahuje velkou část Německa a místy se objevuje i v severním Polsku a v oblasti hranic mezi Polskem a Ukrajinou.



Obrázek 7: Předpověď intenzity sucha ve vrstvě půdy do 200 cm od 17. 11. do 26. 11. 2026.

CLIM4CAST

CLIM4CAST

MONITORING A PŘEDPOVĚĎ 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

LINKEDIN CZECHGLOBE

FACEBOOK CZECHGLOBE

INSTAGRAM CZECHGLOBE

INTERSUCHO FIRERISK AGRORISK DENDRONETWORK

CzechGlobe Mendel Globe