

# Rozšířené zobrazování map z modelu ALADIN a další novinky na webu

Praha 9. 4. 2026

Průběžně sledujeme a vyhodnocujeme zpětnou vazbu uživatelů webových stránek Českého hydrometeorologického ústavu. Na jejich základě jsme již provedli několik úprav a další se připravují. Nově jsou webové stránky doplněny o rozšířené zobrazování přehledových map z předpovědního modelu ALADIN.

Nový produkt umožňuje zobrazit si předpovědní mapy vedle sebe a snadno tak sledovat vývoj, jak jste byli zvyklí na našem původním webu. Přehledové mapy mají všechny funkcionality původního produktu, navíc nově umožňují nastavení velikosti map, jejich uspořádání vertikálně nebo horizontálně či například uložit si dané nastavení a příště ho mít automaticky načtené.

Novinku najdete na adrese [produkty.chmi.cz/aladin](https://produkty.chmi.cz/aladin) a odkazy na něj jsou také v menu webu a na stránkách předpovědi modelu Aladin.

## Upravená barevnost teplotní škály pro snadnější orientaci

Od 8. 4. 2026 jsme také aktualizovali barevnost teplotní škály u produktů modelu Aladin, a to jak v mapových animacích, tak i v nově zveřejněných přehledových mapách. Nová barevná škála umožňuje snadnější orientaci v barvách. Škála má jasnější rozhraní mezi bodem mrazu a obecně pro každých deset stupňů (např.  $-10$  až  $0$  °C,  $0$  až  $10$  °C,  $10$  až  $20$  °C atd.) má jednu hlavní barvu různých odstínů, což usnadňuje odečet barev z mapy.

## Další novinky

V lednu byly doplněny na webové stránky synoptické mapy ([synoptická situace](#)) včetně velmi žádaného popisu situace. V únoru jsme na nový web přidali stránku s [grafy z automatizovaných stanic kvality ovzduší](#), kde se uživatelé mohou podívat na vývoj kvality ovzduší v posledním měsíci na jednotlivých stanicích podle krajů. Stránky umožňují interaktivní práci s daty i jejich stahování.

Dále připravujeme následující novinky, o nichž vás budeme informovat:

- rozšířené možnosti zobrazování radarových a družicových produktů,
- propojení snímků z webových kamer na naměřená data z meteorologických stanic,
- doplnění tlaku vzduchu v meteogramech z předpovědního modelu ALADIN,
- textové předpovědi počasí.

Současně průběžně intenzivně pracujeme na odstraňování technických defektů a nedostatků, což povede k vyššímu uživatelskému komfortu na všech typech zařízení.

Děkujeme vám za pochopení, trpělivost i podněty, které pomáhají nový web ČHMÚ dále zlepšovat. Nicméně není v našich kapacitách odpovídat na jednotlivé dotazy a připomínky uživatelů. I nadále budeme ověřovat zpětné vazby uživatelů a vyvíjet nové produkty. Připomínky k webu můžete zasílat na e-mailovou adresu [info@chmi.cz](mailto:info@chmi.cz).

## Více o ČHMÚ

Český hydrometeorologický ústav (ČHMÚ, Czech Hydrometeorological Institute, CHMI) je národní služba pro oblast hydrologie, meteorologie, klimatologie a kvality ovzduší. Mimo jiné je zodpovědný za provoz výstražné služby včetně smogového varovného a regulačního systému. Kromě provozu staničních sítí a zajišťování odborných služeb se zabývá také vědeckovýzkumnou činností.

## **Kontakt:**

**Tiskové a informační oddělení**  
info@chmi.cz

**Hanka Stehlíková**  
T: 244 032 722, 733 197 533

**Lenka Hudcová**  
T: 244 032 724, 734 102 611

**Klára Pokorná Nečaská**  
T: 244 032 724