

Zajímavosti z Prahy a okolí

Věděli jste, že ...

*Jan Doležal, Martina Součková (Tiskové a informační oddělení)
Jan Šrámek (Centrální předpovědní pracoviště)*

Centrální předpovědní pracoviště Praha

STŘEDNÍ ČECHY (OBA KRAJE DOHROMADY)

1/ Při jihozápadním proudění patří Praha a Středočeský kraj k nejteplejším oblastem v ČR.

2/ Skutečně naměřené maximální teploty někdy bývají o několik stupňů vyšší, než předpovídají modely. Potíž je ve správném modelování vlhkosti v přízemních hladinách. Ale díky zkušenosti umíme takové případy odhadnout, proto teploty v textových předpovědích lépe odpovídají realitě.

3/ Mezi nejteplejší stanice ve středních Čechách řadíme Dobřichovice v údolí Berounky, Husinec-Řež v údolí Vltavy nebo novou stanici v Praze-Komořanech, která je jen pár desítek metrů od Centrálního předpovědního pracoviště ČHMÚ.

4/ Při jihozápadním a západním směru větru patří Praha a jihozápadní polovina Středočeského kraje k největrnějším regionům v ČR. V Polabí už obvykle fouká o něco méně.

5/ Je velký rozdíl v tom, jestli se přivalový déšť vyskytne ve městě nebo ve volné přírodě. Zatímco srážkový úhrn kolem 25 mm během krátké doby v lese nebo na poli obvykle nepůsobí žádné problémy, ve městě se nemá voda kam vsakovat a většina teče do kanalizace. Podobný srážkový úhrn třeba v Praze dokáže rozvodnit Botič nebo jiné menší pražské toky.

6/ Předpověď pro Prahu a střední Čechy se týká cca 2,7 milionu obyvatel, což je více než čtvrtina obyvatel celé ČR.



PRAHA

7/ Meteorologická stanice Praha-Ruzyně bývá ze všech pražských stanic nejchladnější. Nachází se na okraji města ve výšce 364 m n. m.

8/ Tepelný ostrov města a specifické umístění stanic Praha-Karlov a Praha-Klementinum se projevují vyššími minimálními i maximálními teplotami ve srovnání s ostatními stanicemi v Praze.

9/ Meteorologické stanice Praha-Komořany a Praha-Libuš mají oproti ostatním pražským stanicím vyšší počet dnů s mlhou, zejména podzimní mlhy jsou zde časté.

10/ Rozdíl v naměřených teplotách na stanicích v rámci města Prahy bývá často i více než 5 °C, přesto jsme nuceni v předpovědi pro Prahu používat jen dvoustupňový interval. Snažíme se vystihnout průměr minimálních a maximálních teplot pro celou metropoli.



STŘEDOČESKÝ KRAJ

11/ V Příbrami bývají velmi teplá rána za inverzního počasí, město se totiž nachází ve výšce 555 m n. m.

12/ Inverzní oblačnost, tedy oblačnost nízkého patra a mlhy, se při jihozápadním proudění udržují nejdéle v severovýchodních Čechách. V takových dnech bývá ze Středočeského kraje nejchladnější sever. V zimě to bývá nebezpečné při očekávaném dešti, který v těchto místech může být i mrznoucí.

13/ Rakovnicko patří mezi nejsušší oblasti středních Čech i celé ČR. Stejně jako na Lounsku a Žatecku se zde částečně projevuje srážkový stín Krušných hor.

Kontakt

Martina Součková

manažerka komunikace

e-mail: martina.souckova@chmi.cz,

info@chmi.cz, tel.: 777 181 882 / 735 794 383