

Kolik toho Medard kápnul za posledních 20 let

"Medardova kápe – čtyřicet dní kape." Jednu z nejznámějších pranostik jsme si nechali proklepnout klimatology. Vybrali jsme 11 stanic, v různých polohách, na různých místech ČR.

Ptáme se: Jak moc je pravdivá tato pranostika ve 21. století? Podívejme se na místa, kam Medard 8. června s deštěm zavítal a kolik dnů z následujících 40 (9. 6. – 18. 7.) pršelo.

Nejvyšší úhrn srážek za 40 dní následujících po Medardovi byl na Lysé hoře v roce 2000 (453,2 mm), ten rok ale na Medarda nepršelo.

Podrobněji v [příloze tiskové zprávy](#).

11 meteorologických stanic pod lupou

Mimo horské oblasti byl nejvyšší úhrn srážek z vybraných stanic v Českých Budějovicích (281,8 mm) v roce 2009 (na Medarda přšlo). V roce 2009 na meteorologické stanici Churáňov přšlo ve 35 dnech ze 40 následujících po Medardovi, nejvíce dnů z našich vybraných stanic. V tomto roce na Medarda na stanici Churáňov přšlo, takže zde by byla pranostika téměř splněna.

Více než 30 dní se srážkami ve čtyřicetidenním období po Medardovi jsme zaznamenali ještě v roce 2004 na stanicích Lysá hora a Pec pod Sněžkou, v roce 2009 již zmíněný Churáňov a dále České Budějovice, Pec pod Sněžkou, Plzeň a Liberec a také v roce 2012 na stanici Churáňov. V těchto osmi případech 6x na Medarda přšlo a 2x nepršelo. U stanice Praha, Karlov bylo maximálních 24 dní s deštěm dosaženo ve třech letech, kdy jednou na Medarda přšlo a dvakrát nikoliv.

A co víme o osobnosti Medarda? Prameny uvádějí různá data narození. Nám postačí informace, že se narodil v druhé půlce 5. století do francouzské šlechtické rodiny. Život zasvětil víře. Byl velmi oblíbený kněz, později se stal biskupem a tento úřad zastával do své smrti, jejíž datum se také různí. Svatý Medard je vyobrazován s velkým orlem nad hlavou. Říkalo se, že se jako malý chlapec octnul v silné bouři uprostřed polí a před promoknutím jej zachránil orel, který se snesl z oblohy, rozevřel křídla a malého chlapce pod nimi ukryl.

Jak to vidí meteorolog

Proč je osmý červen, na který připadá svátek sv. Medarda, tolik spojovaný s počasím? Na svém vrcholu je totiž podle meteorologa Miloše Dvořáka tzv. medardovská cirkulace.

"Na jaře a na počátku léta se nad rychle prohřívající pevninou tlak vzduchu snižuje a nad chladnějším oceánem zvyšuje. A tato nerovnováha se pak postupně musí vyrovnávat vpády chladnějšího a vlhčího vzduchu od moře," doplňuje informace Miloš Dvořák.

Pro medardovské deště jsou tedy rozhodující tlakové a teplotní podmínky nad Atlantickým oceánem a evropským subkontinentem.

"Čtyřicítka v překladu o Medardově kápi obrazně naznačuje, že se deštivé počasí může někdy protáhnout v případě velkých teplotních kontrastů mezi oceánem a evropským vnitrozemím až do července a v opačném případě bývá evropský letní takzvaný monzun méně výrazný a kratší. Nebo dokonce může také chybět," říká meteorolog Miloš Dvořák.

(Zdroj: <https://radiozurnal.rozhlas.cz/medardova-kape-ctyricet-dni-kape-8001715>)



**Český
hydrometeorologický
ústav**

Kontakt:

Martina Součková

manažerka komunikace

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

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

Odborný garant:

Jana Solánská/ klimatologie