



PORTÁL FIRERISK

Instituce: Ústav výzkumu globální změny AV ČR – CzechGlobe, Český hydrometeorologický ústav (ČHMÚ), Ústav pro výzkum lesních ekosystémů – IFER
Datum zveřejnění: 10.8.2020
Registrační číslo: 71
Klíčová slova: požáry, predikce, riziko

Souhrn problematiky

Portál FireRisk nabízí přehledné a aktuální informace o požárním riziku v ČR i predikce rizika výskytu požárů. Obecně jde o riziko výskytu přírodních požárů. Vedle obecných map rizika vzniku požárů (index) na webu ČHMÚ lze v této aplikaci vyhledat konkrétní katastrální území a získat aktuální informace. Ty spočívají v aktuální míře rizika přírodních požárů v požadované oblasti, včetně historie míry rizika o den zpět. K dispozici je i **týdenní přehled rizika přírodních požárů pro danou oblast.** Na webu jsou shrnuty podmínky požárního počasí v podobě aktuální i očekávané. Základní mapa ukazuje souhrnné riziko vzniku přírodních požárů, k dispozici je ale více druhů map. **Portál usnadní práci státní správě i samosprávám, které vyhlášují preventivní opatření.**

S ohledem na klimatickou změnu, která přináší oteplování klimatu a v Česku delší a intenzivnější epizody sucha, **riziko požárů roste.** Většímu počtu požárů nahrává jak sušší krajina a vyšší teploty, tak větrné počasí. Rizikem jsou i bouřky, které klimatologové očekávají v letních měsících stále častěji, protože roste extremita počasí.

S portálem mohou pracovat nejen vědci, ale široká odborná i laická veřejnost. Systém je navíc propojen s centrálním Systémem integrované výstražné služby, za který odpovídá ČHMÚ a který pomůže zefektivnit toky dat a informací.

Portál je významným posunem v aktuálním přehledu rizika vzniku přírodních požárů v ČR. Též je posunem v předpovídání rizika vzniku požárů a přírodních podmínek k jejich vzniku – požární počasí.

Přílohy

1. <https://www.firerisk.cz/>