

## TISKOVÁ ZPRÁVA

# TOP 10 – Nejšpinavější ekologické zóny v Evropě - Lyon daleko před Madridem a německým Wiesbadenem

**Berlín, 18.09.2019.** Portál o ekologických zónách Green-Zones zjistil, které evropské ekologické zóny měly zatím v roce 2019 nejvyšší úroveň oxidů dusíku (NOx), které jsou škodlivé pro člověka a přírodu.

Oxidy dusíku (NOx) velmi škodí životnímu prostředí a také negativně působí na průdušky každého člověka. NOx vzniká při silničním provozu (např. v dieselových motorech) a ve spalovacích zařízeních na uhlí, ropu, plyn a dřevo.

Z důvodu ochrany lidského zdraví před oxidem dusičitým byla proto v celé Evropě stanovena hodinová hranice 200  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ . Pro průměr v Evropě platí roční střední maximální hodnota pouze 40  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ .

I z tohoto důvodu by se v evropských ekologických zónách neměl vyhlašovat zákaz vjezdu jen při vysokých hladinách částic a ozonu, ale také při vysokých hladinách NOx. Takové pravidlo však platí pouze v několika zemích, takže se např. ve většině ekologických zón v Německu mohou vyskytnout neomezeně extrémně vysoké hladiny NOx.

Na **posledním místě** mezi ekologickými zónami s nejvyššími hodnotami NOx je francouzské město Pau, které leží jen pár kilometrů od poutního místa Lourdes na okraji Pyrenejí, kde byla v únoru 2019 naměřena nejvyšší úroveň NOx 142  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  (hodinový průměr v mikrogramech/ $\text{m}^3$ ), zákaz vjezdu ale nebyl vyhlášen.

**Uprostřed** tabulky je španělské město Barcelona a německé ekologické zóny, kde bylo v únoru a červnu 2019 dosaženo hladin NOx 164-171  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ , což potvrzují oficiální měření Německého spolkového úřadu pro životní prostředí.

Na **1. místě** a tím vedoucím v tabulce nejšpinavějších ekologických zón v Evropě je francouzské město Lyon, kde byla dne 27.06.2019 naměřena nejvyšší hodnota oxidů dusíku v hodinovém průměru 216  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ , což v regionu vedlo k okamžitému zákazu vjezdu více než 60% všech vozidel, který trval až do července.

Pořadí TOP 10 zón je uvedeno v následující tabulce. Všechny podrobnosti o každé z ekologických zón v Evropě lze zobrazit kliknutím na odkazy v tabulce.

Série o evropských ekologických zónách bude pokračovat v letních měsících-bude následovat mimo jiné hodnocení „největších“, „nejmenších“, „nejšpinavějších“, „nejstarších“, „nejnovějších“, „nejkrásnějších“, „nejnebezpečnějších“ a „nejbizar-nějších“ ekologických zón v Evropě.

O trvalých a dočasných (závislých na počasí) ekologických zónách v Evropě a o jednotlivých evropských zemích informuje berlínská společnost Green-Zones mimo jiné na portálech green-zones.eu, umwelt-plakette.de, crit-air.fr a blau-plakette.de. Pomocí bezplatné aplikace Green Zones a profesionální aplikace („Fleet App“) mohou turisté a zejména komerční uživatelé (jako jsou autobusové a dopravní společnosti) v reálném čase získat spolehlivé informace o současných ekologických zónách. Požadované [plakety a registrace](#) jsou k zakoupení také prostřednictvím Green-Zones.