

PRESSEMEDDELELSE

TOP 10 - De farligste miljøzoner i Europa Tyske zoner har de højeste ozonniveauer

Berlin, 04.09.2019. Miljøzoneportalen Green-Zones har undersøgt, i hvilke europæiske miljøzoner der blev målt de højeste niveauer af den giftige og kræftfremkaldende gas ozon i løbet sommeren 2019.

Ozon (O₃) dannes i høj grad i sommermånederne ved jordoverfladen, når kvælstofoxider, ilt og kraftig UV-stråling reagerer med hinanden. På grund af ozons ætsende virkning udgør den en stor risiko for vores sundhed ved længerevarende ophold i det fri. Ved mængder på over 200 µg/m³ ozon kan man opleve symptomer såsom sviende øjne, slimhindeirritationer i svælg, hals og bronkier, hovedpine, hoste og en nedsættelse af lungefunktionen. Ved mængder på over 180 µg/m³ har myndighederne derfor pligt til at advare befolkningen.

Ikke mindst af den grund bør der også indføres kørselsforbud ved for høje ozonniveauer i luften i stil med de kørselsforbud, der indføres i de europæiske miljøzoner ved for høje finstøv- og kvælstofoxidmængder. En regel om sådanne kørselsforbud eksisterer dog kun i få lande, så i de fleste miljøzoner kan der forekomme ekstremt høje ozonniveauer i luften.

På **sidstepladsen** over de europæiske miljøzoner med de højeste ozonniveauer (målt på timebasis i mikrogram/m³) har vi den tyske by Darmstadt samt tre hollandske miljøzoner i byerne Arnheim, Delft og Rijswijk. I disse zoner er kørsel tilladt trods ozonmængder på 223-230 µg/m³.

I **midterfeltet** ligger miljøzoner i det tyske Ruhr-område samt i Wiesbaden. I disse zoner blev der i sommeren 2019 målt ozonmængder på 244-246 µg/m³, uden at offentligheden blev advaret om dette.

På **plads 1**, og dermed i toppen over de farligste miljøzoner i Europa, ligger den tyske by Limburg. I denne miljøzone nåede man den 26.06.2019 en Europarekord på 251 µg/m³ ozon målt som middelværdi i 1 time. I modsætningen til den franske by Lyon blev der ikke indført kørselsforbud i Limburg.

Rækkefølgerne på TOP 10-zonerne kan ses ud fra følgende tabel. Alle detaljer vedrørende hver af Europas miljøzoner kan ses ved at klikke på linksene i tabellen.

Serien over Europas TOP-miljøzoner fortsættes i sommermånederne – bl.a. følger opgørelser over de "største", "mindste", "mest forurenede", "ældste", "nyeste", "smukkeste", "farligste" og "skøreste" miljøzoner i Europa.

Firmaet Green-Zones, der befinder sig i Berlin, leverer information om permanente og vejrafhængige (midlertidige) miljøzoner i Europa. Desuden informerer Green-Zones om de forskellige landeregler via Green-Zones' hjemmesider som f.eks. green-zones.eu, umwelt-plakette.de, crit-air.fr og blaue-plakette.de. Ved hjælp af den gratis Green-Zones-app og pro-appen ("Fleet App") kan turister, og især professionelle brugere (såsom bus- og transportvirksomheder), få pålidelig information i realtid over de aktuelle miljøzoner. De påkrævede [miljømærkater og registreringer](#) kan ligeledes anskaffes gennem Green-Zones.