

Feuerwerk und Umwelt

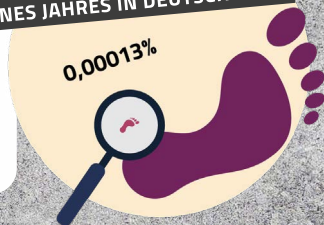
Wie viel CO₂ stößt Feuerwerk aus?

0,00013%

der jährlichen Treibhausgas-Emissionen in Deutschland werden laut Umweltbundesamt durch fossiles CO₂ aus Feuerwerk an Silvester verursacht. So wenig? Ja! Feuerwerk ist damit für den Klimawandel kaum relevant.

SILVESTERFEUERWERK:
ANTEIL AN TREIBHAUSGAS-EMISSIONEN
EINES JAHRES IN DEUTSCHLAND

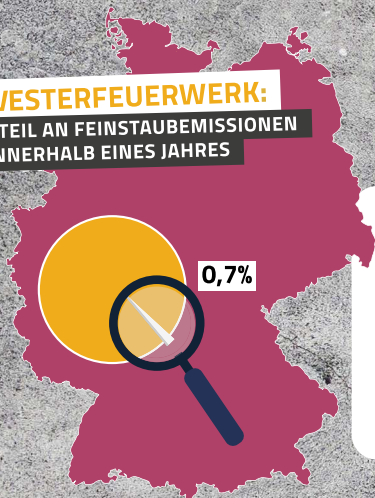
0,00013%



SILVESTERFEUERWERK:

ANTEIL AN FEINSTAUBEMISSIONEN
INNERHALB EINES JAHRES

0,7%



Feinstaub ohne Ende?

0,7 %

der jährlichen Feinstaub-Emissionen in Deutschland gehen auf Feuerwerk an Silvester zurück. In der Silvesternacht können (je nach Region und Wetterlage) hohe Feinstaubwerte auftreten, welche sich jedoch bis zum Neujahrstag in der Regel weitestgehend normalisieren.

Aber der ganze Müll?!

90 %

der Feuerwerksreste bestehen aus biologisch abbaubaren Materialien wie Pappe oder Holz.

Der Anteil des jährlichen Haushaltsmülls, der auf Feuerwerk entfällt, beträgt durchschnittlich 0,05% - wovon nahezu alles biologisch abbaubar ist. Mittelfristig wird Feuerwerk vollständig frei von Plastik sein.

SILVESTERFEUERWERK:
0,05% DES ABFALLS EINES HAUSHALTS PRO
JAHR, DAVON 90% BIOLOGISCH ABBAUBAR



Volle Krankenhäuser an Silvester?

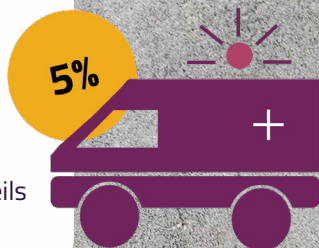
5%

der Verletzungen, die in der Silvesternacht in Krankenhäusern behandelt werden, wurden durch Feuerwerk verursacht. Andere Zahlen belegen, dass es rund 1,8 – 2,5 Fälle pro Krankenhaus sind.

In jedem Fall gilt: Anders als oft behauptet, ist es nicht das Feuerwerk, das für volle Notaufnahmen an Silvester sorgt. Verantwortlich hierfür sind größtenteils übermäßiger Alkoholkonsum und dessen Folgen.

VERLETZUNGEN IN DER
SILVESTERNACHT:

RUND 5% DURCH
FEUERWERK



10-20% RUHEVERLUST:
FÜR TIERE DURCH FEUERWERK



Feuerwerk und Tiere?

Tiere reagieren sehr unterschiedlich auf Feuerwerk. Lautes Feuerwerk kann einen Störimpuls bedeuten.

Die meisten Tiere kehren jedoch nach etwa einer Stunde zurück zu ihrem Normalverhalten. Auch Wildtiere, die Feuerwerksgeräuschen ausweichen, finden sich in der Regel zwei bis drei Tage später wieder am Ort des Geschehens ein.

Feuerwerk in seinen verschiedensten Facetten ist Kulturgut und Kunsthandwerk, das viele Menschen fasziniert. Im BVPK setzen wir uns dafür ein, dass die feurige Tradition erhalten bleibt – und sich stetig erneuert. Dafür bilden wir eine starke Stimme für die Pyrotechnik gegenüber Politik und Öffentlichkeit und unterstützen unsere Mitglieder beim Ausüben ihres Hobbys und Berufs.

So kannst du den BVPK und den Einsatz für das Feuerwerk unterstützen:

Fördermitglied werden: bvpk.org/foerdern

Spenden: bvpk.org/spenden

Jetzt Petition zum Erhalt des Feuerwerks unterzeichnen:

bvpk.org/petition

Mehr Infos zum Umwelteinfluss von Feuerwerk und alle wissenschaftlichen Quellen zu den Zahlen auf diesem Flyer findest du auf www.bvpk.org/umweltbelastung-feuerwerk

BVPpyrotechnik BVPyrotechnik bvpk_pyrotechnik

