

Luftverschmutzungsquellen in Europa

Die Luftverschmutzung ist nicht überall gleich. Schadstoffe werden von verschiedenen Quellen in die Luft abgegeben. Als Beispiel sind hier Industrie, Verkehr, Landwirtschaft, Abfallwirtschaft und Haushalte zu nennen. Einige Luftschadstoffe werden auch über natürliche Quellen freigesetzt.



1 / Ungefähr 90 % der Ammoniakemissionen und 80 % der Methanemissionen sind auf **landwirtschaftliche Tätigkeiten** zurückzuführen.

4 / Müll (Deponien), Kohlebergbau und Ferngasversorgung sind Methanquellen.

2 / Ungefähr 60 % der Schwefeloxide entfallen auf die **Energieerzeugung und -verteilung**.

5 / Mehr als 40 % der Stickoxidemissionen stammen aus dem **Straßenverkehr**.

3 / Bei vielen **natürlichen Phänomenen**, darunter Vulkanausbrüche und Sandstürme, werden Schadstoffe in die Atmosphäre abgesetzt.

6 / Kraftstoffverbrennung hat einen erheblichen Anteil an der Luftverschmutzung. Die Beispiele reichen von Straßenverkehr und Haushalten bis hin zu Energieverbrauch und -erzeugung.

Auf **Unternehmen, öffentliche Gebäude und Haushalte** entfällt ungefähr die Hälfte der $PM_{2,5}$ - und Kohlenmonoxidemissionen.