

## FEINSTAUB

### Demenz durch Luftverschmutzung

Menschen, die fortlaufend verschmutzter Luft ausgesetzt sind, haben ein erhöhtes Risiko, an einer Demenz zu erkranken. Das gilt besonders, wenn sie zugleich an Herz-Kreislauf-Erkrankungen leiden. Zu diesem Schluss kommt eine Studie des Karolinska Institutet in Schweden, die im Journal „JAMA Neurology“ veröffentlicht wurde. Die Forscher beobachteten über elf Jahre hinweg knapp 3000 Menschen, die im Zentrum von Stockholm lebten – die Feinstaubbelastung der Stadt ist hier im internationalen Vergleich eher gering. Das Durchschnittsalter war zu Beginn 74, im Lauf der Studie entwickelten 364 der Menschen eine Demenz. Während der letzten fünf Jahre stieg das Risiko für die Menschen mit einer vergleichsweise höheren Feinstaubbelastung um 50 Prozent an. Herzversagen und koronare Herzkrankheiten verstärkten das Risiko zusätzlich.