

Donnerstag, 28. Juli 2011 18:00 Uhr

Pilotstudie: EU untersucht Bevölkerung auf Umweltgifte

von 18:00 Uhr

Schwermetalle im Fisch oder Weichmacher im Kinderspielzeug - wir sind vielen Umweltgiften ausgesetzt. Die Europäische Union will nun mit einer Pilotstudie untersuchen, wie stark die Belastungen sind. Wie das Umweltbundesamt mitteilte, werden dazu 4.000 Mütter und Kinder in 17 Ländern untersucht. Die Studienteilnehmer müssen eine Haar- und Urinprobe abgeben und einen Fragebogen ausfüllen. Aus den Ergebnissen der Untersuchung sollen unter anderem neue Regeln zur Vermeidung von Schadstoffbelastungen abgeleitet werden.

Die Forscher interessieren sich für die Belastung mit Quecksilber, dem Metall Cadmium, den Weichmachern Phthalate und Cotinin, einem Abbauprodukt von Nikotin.