

Weichmacher verführt Fische

Der in Plastik vorkommende Weichmacher Bisphenol A verändert die Arterkennung bei Fischen: Der Blacktail Shiner, eine in den USA heimische Karpfenart, umwirbt unter dem Einfluß der Chemikalie nicht mehr nur seine Artgenossinnen, sondern auch die Weibchen des nahe verwandten Red Shiner, wie das Fachmagazin *Evolutionary Applications* berichtet. Die irregeleiteten Paarungen führten vermehrt dazu, daß Hybride (Artmischlinge) entstehen. Solche Überschreitungen der Artgrenzen könnten erhebliche ökologische und evolutionäre Konsequenzen haben, warnen die konservativen Forscher. Vor allem gefährdete Arten wären noch stärker bedroht. (dapd/jW)

<https://www.jungewelt.de/artikel/186571.weichmacher-verfuehrt-fische.html>