

## Blick zurück

Metaphorisch blicken wir (bisweilen) gerne zurück, im Wort-sinn traute man das unseren Gehirnen bzw. denen aller Säuger nicht zu: Man ging davon aus, dass eine neuronale Reaktion auf einen Sinnesreiz nur diesen Reiz bearbeitet. Sie berücksichtigt aber auch den vorhergehenden Reiz (nur ihn); eine Gruppe um Wolfgang Maas (TU Graz) hat es an Katzen gezeigt, denen Bilder gezeigt wurden. Jedes hinterließ einen „Nachhall“ ins nächste. Die Forscher vermuten, dass das der erste Schritt zum Gedächtnis ist (*PLoS Biology*, 22. 12.).