



## De rat in de pers

DE TIJD  
(13/11/71)

### Geur voert baby-rat terug naar moeder

Gedurende de eerste tien tot twaalf dagen na hun geboorte klitten jonge ratjes stevig aan hun moeder. Daarna ondernemen ze verkenningstochten in hun onmiddellijke omgeving om dan „feilloos” de weg terug te vinden naar hun moeder. Dat doen ze met hun reukorgaan. Wordt de neus dicht gestopt dan geraken de jongen in opwinding en zijn ze de weg kwijt. Eigenaardig is het, dat de jongen, in ruime kooien gehuisvest met moederrat en andere niet zogende exemplaren, steeds weer bij hun moeder terecht komen en niet of bij hoge uitzondering bij één der niet-melkgevende vrouwelijke ratten.

De geleerden Leon en Moltz hebben dit verschijnsel nader onderzocht en gevonden dat de geur van de moederlijke uitscheidingsstoffen de gids is voor de baby-rat. Dit verklaart de verwarring onder de beestjes na blokkering van het reukorgaan. De jongen vertonen bij een keuze tussen moeder en een andere melkgevende rat geen voorkeur. Blijkbaar is het de natuur er om te doen de rat de melkbron te laten vinden en niet zozeer de moeder.