



## De rat in de pers

DE TIJD  
(10/4/70)

### Ratten hebben ook „arbeidsmoraal”

Ratten schijnen er ook een „arbeidsmoraal” op na te houden. Ze willen wel werken maar dan niet in overdreven mate. De geleerden Berkowitz en Carder, psychologen verbonden aan de universiteit in Los Angeles, hebben ratten erop getraind voedsel te bemachtigen nadat de dieren een hefboom omlaag hebben gedrukt. Deze arbeid hadden ze er graag voor over. Zelfs toen ze in hun verblijven hetzelfde voedsel zo maar in grote hoeveelheden te grijpen hadden, bleven ze de handel hanteren. Zou voor hen het door arbeid verworven voedsel zoeter smaken? Voorzover ze maar een of twee keer op de hefboom moesten drukken: ja! Doch toen ze tien keer de handel over moesten halen voor ze aan hun diner konden beginnen, gaven ze er toch maar de voorkeur aan de arbeid te staken en zich te goed te doen aan het „vrije” voedsel.

ARNHEMSE COURANT  
(28/1/71)

### Baby door ratten doodgebeten

PARIJS — Een afgrijselijk voorval heeft weer eens de aandacht gevestigd op de ellendige omstandigheden waaronder veel buitenlandse arbeiders in de omgeving van Parijs leven. Een baby van drie maanden werd gistermiddag in een woonwagen gevonden met neus, kin en vingertopjes weggeknaagd door ratten. Het kind is een uur later gestorven in een ziekenhuis. Zijn jonge Portugese ouders waren naar hun werk toen het drama zich afspeelde. De woonwagen staat op 'n onbebouwd terrein waar sanitaire voorzieningen ontbreken, als gevolg waarvan het er wemelt van ratten en ander ongedierte.

NIEUWE REVU  
(No. 52, 1970)

### Ratten aan de drank

Ratten die blootgesteld worden aan het percentage koolmonoxyde dat onze drukste auto-verkeersknooppunten verpest, blijken in hun drinkgewoonten een voorkeur te tonen voor... alcohol boven andere dranken! Een onderzoek van dr. Robert S. Pogrud van de Universiteit in Californië toonde bovendien aan dat jonge ratten die in een atmosfeer leven, waar op elke miljoen luchtdeeltjes 200 deeltjes koolmonoxyde voorkomen, te kampen hebben met groeivertraging. Die ratten toonden zich ook minder beweeglijk. Voegde men positief geladen ionen toe aan deze vergiftigde atmosfeer, dan waren de schadelijke effecten nog duidelijker waarneembaar.

Men bood de jonge ratten een normaal dieet, waarbij ze de keuze hadden uit vier vloeistoffen: water, een glucose-oplossing, een saccharine-oplossing en alcohol. Een kolonie ratten die bij dit experiment als controlegroep fungeerde en normale goede lucht kreeg, prefereerde water. De ratten die koolmonoxyde met positief geladen ionen ademden, grepen naar de alcohol.

Een nieuw excuus voor de kostwinner die zich na een vermoeiende dag 's avonds door het spitsuur moet worstelen en eindelijk thuis graag een borrel wil. Om de koolmonoxyde van de uitlaatgassen weg te spoelen.

DE TIJD  
(15/10/70)

### Misvormde ratten door marihuana

NEW YORK — Ratten in verwachting, die marihuana hebben geïnhaleerd in een hoeveelheid, die gelijk staat met die van een sigaret per dag gedurende een periode van tien dagen lopen grote kans zuigelingen met genetische afwijkingen ter wereld te brengen. Dit heeft de Newyorkse farmacoloog Dr. Vincent DePaul Lynch geconstateerd aan de hand van proefnemingen. Hij toont zich bevreesd, dat ook bij mensen genetische afwijkingen, zij het op langer termijn, kunnen voorkomen door marihuana-gebruik.

Van de ratten, waarmee hij proeven nam, kreeg twintig procent misvormde kleintjes

