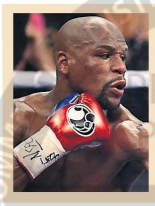
BEL/LUX € 2,30 - CAN EIL €2,99 - DUI/OOST € 2,80 - MAL € 2,99 - FRA/ITA €2,90 - PORT/SPAN € 2,90 - MADEIRA € 3,80 - TUR TL 10,00 - ARU/BON/CUR/ANG 6,00 - USD 3,35



FLOYD MAYWEATHER NIET IN SCHADUW MUHAMMAD ALI

De Telegraaf
HET NIEUWS VAN ONS LAND
NO. 39.855 123E JAARGANG HOOFDREDACTIE: MR. J.J.M. PARADIJS MAANDAG 4 MEI 2015 € 1,75

Niets boven GRONINGEN

Hard bewijs voor stelselmatig gevaar van luchtverversing

DODELIJK GIF IN VLIEGTUIG

door **Paul Eldering**

AMSTERDAM • Voor het eerst is het nu aangetoond: inzittenden van vliegtuigen worden stelselmatig blootgesteld aan levensbedreigende zenuwgassen, die door de motoren met verse lucht worden binnengezogen.

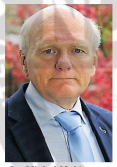
Wie vaak vliegt en die gifstoffen niet goed kan afbreken, loopt het risico doodziek te worden en zelfs te sterven. Onderzoekers van het Academisch Medisch Centrum (AMC) Amsterdam leveren binnenkort bikkelhard bewijs in het gezaghebbende wetenschappelijke tijdschrift *Brain Imaging & Behavior*.

„We hebben Nederlandse piloten en cabinepersoneel met ziekteverschijnselen onderzocht met autocoureurs als controlegroep. Veel vliegers hebben aantoonbaar beschadiging van de witte stof in de hersenen. Dat is ook oorzaak van bijvoorbeeld MS en alzheimer", zo bevestigde dokter Michel Mulder, zelf piloot, gisteren tegen De Telegraaf.

AMC-radioloog Liesbeth Reneman leidt de studie naar het zogeheten 'aerotoxie syndrome', dat in alle typen vliegtuigen kan voorkomen, met uitzondering van de nieuwe Boeing 787 Dreamliner, die andere technieken van luchtverversing toepast.

De luchtvaart verzwijgt het probleem volgens Mulder, omdat aanpassingen van vliegtuigen met filters vele miljarden gaat kosten. Ook dreigen er hoge claims als een beroepsziekte wordt vastgesteld. Onder meer KLM heeft eigen onderzoek laten doen, waaruit zou blijken dat de hoeveelheid giftige TCP's in de cabine- en cockpitlucht verwaarloosbaar klein is.

PAGINA T2



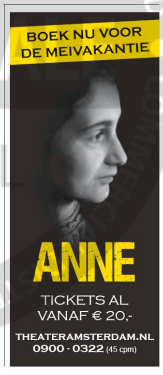
Dr. Michel Mulder ...beschadiging...

Welkom thuis prinsesje PRIVÉ

Blok wil woningen in lege kantoren

PAGINA T2

De complete selectie van FC Groningen gaat uit zijn dak in De Kuip. De ploeg van Erwin van de Looi wint de bekerfinale met 2-0 van PEC Zwolle en dat betekent de eerste hoofdprijs voor de Groningers. Grote man is Albert Rusnak, die beide treffers voor zijn rekening neemt. De Slowaak kwam afgelopen winter pas over van SC Cambuur en is in Rotterdam door zijn inbreng goud waard. FC Groningen gaat door de zege voor de tiende keer Europa in. De ploeg plaatst zich direct voor de groepsfase van de Europa League. Financieel is het eveneens een klapper: de plaatsing is goed voor ruim 2,3 miljoen euro.
FOTO ANP



press reader Printed and distributed by PressReader PressReader.com + +1 604 278 4604 COPYRIGHT AND PROTECTED BY APPLICABLE LAW