'Moderne meid leert vloeken achter computer'

Oud-Oosternijkerkse promoveert tot doctor

WAGENINGEN - Mevrouw Femke Dieuwke Marvin-Sikkema (28) promoveert volgende week vrijdag tot doctor in de wiskunde en natuurwetenschappen.
Mevrouw Marvin onderzocht een bepaald deel (organel) van de anaerobe schimmel Neocallimastix sp. L2 afkomstig uit het maagdarmkanaal van de lama. Hiertoe verrichtte zij microbiologische- en biochemische experimenten. De schimmel speelt een rol bij plantenetende zoogdieren bij de vertering van voedsel.



Femke Marvin

3 juni 1993

Het onderzoek werd grotendeels verricht aan de Rijksuniversiteit te Groningen. Mevrouw Marvin studeerde daar scheikunde. Na haar promotieonderzoek is zij gaan werken bij de landbouwuniversiteit te Wageningen. De promovenda werd op 21 oktober 1964 in Oosternijkerk geboren. Zij is een dochter van Dries Sikkema en Caty Sikkema-Gardenier. Het echtpaar was woonachtig in 'Grimma Herna' aan de Langgrousterwei te Oosternijkerk. Tegenwoordig wonen ze aan de Birdaarderstraatweg in Dokkum.

De publicatie van het proefschrift werd mede mogelijk gemaakt door financiële steun van het Wybenga-Leen. De promovenda heeft aan haar proefschrift ondermeer de volgende stellingen toegevoegd:

'Manuscripten, die experimenten beschrijven waarbij met uitsterven bedriegde diersoorten gedood worden, zouden uit ethisch oogpunt niet voor publicatie geaccepteerd moeten worden'; 'Gezien de wandaden, die de afgelopen eeuw door de mensheid gepleegd zijn, dient de term 'humane behandeling' nader gedefinieerd te worden'; 'Dienstverlenende bedrijven en nutsbedrijven dienen, in navolging van de PTT, rekening te houden met twee werkende partners binnen één huishouden'; 'Wanneer een werkloze bereid is een baan te accepteren in een plaats, die meer dan 50 kilometer verwijderd is van de woonplaats, zouden overheid en gemeentelijke instanties alle medewerking moeten verlenen bij het toewijzen van woonruimte in de nabije omgeving van de toekomstige woonplaats' en tot slot 'Een [illegible] het vloeken niet