

In memoriam

Piet van der Hoeven

Op zaterdag 12 januari 2013 is Piet van der Hoeven (83) plotseling overleden. In juli 1960 is Piet als onderzoeker in dienst van het KNMI getreden bij de toenmalige afdeling Klimatologie en Landbouwmeteorologie. Tot zijn pensionering is hij bij het KNMI gebleven en was voor iedereen binnen het KNMI een bekend gezicht. Piet was een enthousiast en zeer gedreven onderzoeker met een voorliefde voor het inwinnen, bewerken, en analyseren van zeer grote hoeveelheden gegevens. Een omvangrijk project van hem was het onderzoek naar de mogelijke veranderingen in het klimaat van Zeeland door de afsluiting van de zeegaten. Dat leverde tal van publicaties op.

Piet werkte ook aan het homogeniseren van oude KNMI meetreeksen, door de jaren heen verkregen met talloze vernieuwde meetmethoden, om deze bruikbaar te maken voor het klimaat onderzoek. Na zijn pensionering, begin jaren negentig werkte Piet daaraan enige jaren verder om die grote klus af te maken. Toen dat afgerond was kwam Piet op het spoor van 30 jaar handmatig opgetekende data van de Castricum lysimeters welke nog niet digitaal voor onderzoek beschikbaar waren. In dit onderzoek van het Provinciaal Waterleidingbedrijf Noord-Holland naar het effect van begroeiing op de waterwinning in de duinen deed het KNMI vanaf het begin in 1941 talloze metingen van alle meteorologische elementen. Hoewel destijds maand- en jaarwaarden handmatig waren berekend stond het voor Piet vast dat in de daggegevens een schat aan belangrijke informatie voor de wetenschap lag opgesloten. Het was wederom een grote klus waar hij tot op zijn hoge leeftijd met toewijding, enthousiasme en vooral doorzettingsvermogen heeft gewerkt. Nog enkele uren voor zijn plotseling overlijden werkte hij aan uurcijfers van de wind. Hoewel hij grote gezondheidsproblemen had voelde hij zich het beste thuis achter de computer met de data waar hij zelf ook onderzoek aan deed en de resultaten in 6 toegankelijke rapporten uitgegeven bij Alterra heeft beschreven. In samenwerking met de WUR zijn de resultaten van Piet's werk op verschillende internationale congressen gepresenteerd. Ook heeft hij onlangs advies opgesteld hoe de in 1997 stilgelegde lysimetermetingen weer opgestart kunnen worden.

Piet heeft de verdampings wetenschap een grote dienst bewezen en zijn data worden in diverse studies in binnen en buitenland gebruikt. De stroom is nu gestopt. De resultaten en de herinnering aan Piet zullen blijven voortleven.

Wij wensen zijn vrouw en familie veel sterkte bij dit plotselinge verlies

Namens oud-collega's

Kees van Scherpenzeel en Piet Warmerdam

De door Piet bewerkte data zijn beschikbaar voor iedere onderzoeker die interesse heeft het onderzoek van Piet voort te zetten.