

# Wageningen - City of Insects

Het zoemde en gonsde op het bijzonder druk bezochte festival. Insecten en hun belang voor het leven op aarde stonden in heel Wageningen een week lang in de schijnwerpers. Het initiatief ontving de Academische Jaarprijs en -natuurlijk- was het KAD erbij.

## VADARING 96

Het startsein kwam op 18 september 2006 van mevrouw M. van der Hoeven, Minister van Onderwijs, Cultuur en Wetenschap waarna een drukbezochte festivalweek volgde met ruim 50 activiteiten in Wageningen voor kinderen, jongeren en volwassenen. De tentoonstelling in het KAD trainingscentrum trok de aandacht van talloze geïnteresseerden. 'Je staat midden tussen de insecten', was de titel van de show die werd vertoond. Samen met de PD (Plantenziektenkundige Dienst) was een presentatie voorbereid op het gebied van insecten en de schade die zij kunnen toebrengen aan gewassen en de directe woonomgeving. Het Open Huis op zaterdag trok meer dan

400 bezoekers die aan de aanwezige planten- en insectendoktoren hun monster konden voorleggen ter determinatie. Het vloerkleed dat werd aangeboden, bewoog nog n et niet van de larven van de kleermotten die het kleed massaal bevolkten.

Enthousiaste reacties over de grote verscheidenheid van schadebeelden, het getoonde collectiemateriaal en de feromonvallen die op dat moment vooral een enorme aantrekkingskracht uitoefenden op binnenvliegende anjer-motten. De foto's spreken voor zich. Eens te meer werd duidelijk dat Wageningen het wetenschappelijke centrum is van voeding, gezondheid, natuur en leefomgeving. Geen wonder dat het KAD zich hier thuis voelt.

## GOED OM TE WETEN

Insecten vormen de dominante levensvorm op aarde. 80% (!) van alle diersoorten loopt op 6 poten. Insecten zijn onmisbaar voor de bestuiving van een 1/4 miljoen bloeiende planten op aarde, waaronder 3/4 van onze 100 voedselgewassen. Ze zijn essentieel bij het opruimen van mest, dode planten en dieren. Bijna de helft van alle insectensoorten eet andere insecten zodat zij een cruciale rol vervullen bij het voork omen van insectenplagen. Slechts 0,5% van de miljoenen insectensoorten levert problemen, maar die kunnen wel van grote omvang zijn, zoals sprinkhanenplagen en malaria.

