



# Straatgras

Berichten uit het Natuurmuseum Rotterdam

## MILIEU IN HUIS

Bij de vorige aflevering van Straatgras zat een poster voor de tentoonstelling "Milieu in huis". Deze tentoonstelling draait nog steeds en zal zelfs worden verlengd! De laatste dag is nu vastgesteld op 14 oktober, wanneer in het kader van de Nationale Wetenschapsdag in het Natuurmuseum demonstraties en lezingen worden gegeven over huisstofmijten. Voor wie de tentoonstelling nog niet heeft gezien, volgt hieronder de tekst van het persbericht.

De tentoonstelling MILIEU IN HUIS is gericht op een breed publiek en heeft tot doel aan te geven dat ook binnen de woon- en werkomgeving sprake is van een milieu, een ecosysteem. Dit zog. binnenmilieu wordt beïnvloed door factoren van fysieke aard (o.a. de bouw fysica) en door de aanwezigheid van levende organismen (variërend van microscopisch kleine schimmels en diertjes tot de bewoners/gebruikers van de ruimten en hun gedrag). Verder heeft het binnenmilieu een aantal gezondheidsaspecten voor de mens.



De tentoonstelling wordt gepresenteerd als een ecosysteem. De hierin levende organismen worden behandeld vanuit hun specifieke milieu eisen en vanuit hun schadelijkheid: het veroorzaken van CIRA (astma o.a.), huidaandoeningen, psychische hinder, aantasting van constructiematerialen en huisraad en aantasting of besmetting van voedsel.

In concreto is de tentoonstellingsruimte in een aantal compartimenten verdeeld. Er zijn o.a. een allergenrijke slaap- en woonkamer, een keuken, en een allergenarme slaap- en woonkamer ingericht. De bezoeker zal zich in de inrichting moeten herkennen en zo geconfronteerd worden met de milieu-aspecten van zijn of haar eigen woninginrichting en woongedrag. Nadruk ligt hierbij op het voorkomen, het bestrijden en het beheersen van problemen. In de keuken wordt met name aandacht geschonken aan voorraads-aantastende organismen.

Een apart onderdeel vormt de bouw fysica: de invloed van de constructie op het binnenmilieu (koudebruggen, vochtproblematiek, ventilatie) en de invloed van organismen op de constructie en de inrichting (schimmelschade, houtworm, boktorren etc.).

Tot slot kunnen de bezoekers in de museumwinkel velerlei (vaak gratis) informatie verkrijgen in de vorm van boekjes, folders en brochures van zulke uiteenlopende instellingen als het Astmafonds, de GGD, Postbus 51, Rentokil, Protekta, etc. Aan de hand van deze informatie kunnen vele opkomende vragen worden beantwoord of suggesties voor oplossingen worden aangebracht.

Bij de tentoonstelling is lesmateriaal voor het basis- en voortgezet onderwijs beschikbaar.

