

NEDERLANDS INSTITUUT VOOR PRAEVENTIEVE GENEESKUNDE

Cursus voor artsen, betrokken bij hygiënische vraagstukken van volkshuisvesting en stedenbouw (1964)

Samenvatting van de algemene inleiding van de heer W.A.H.W.M. Janssen, over geluid, vocht, verwarming en ventilatie, gehouden op 24 januari 1964

De heer JANSSEN legt grote nadruk op de behoefte van de technici om samen te werken met de medici m.b.t. vraagstukken op het gebied van volkshuisvesting en stedenbouw. De medici moeten voldoende technische kennis bezitten om de wensen gezien vanuit hun vakgebied aan de technici kenbaar te kunnen maken. Het mag echter nooit zó worden dat de medici de technici gaan vertellen hoe de technische uitvoering moet zijn. Het moet een samenspraak blijven. De heer Janssen noemt als voorbeeld van doorslaan van de zijde van de medici een Utrechtse Commissie die zich bezig houdt met milieu-vraagstukken en alleen uit artsen is samengesteld.

Een moeilijkheid is, dat de medici niet altijd in staat zijn te komen met bewijsmateriaal, maar veelal op het vlak blijven van vermoedens. Zo wordt b.v. gezegd dat vochtige woningen slecht zijn voor de mens, hetgeen echter nog niet kan worden bewezen. De medici laten over het algemeen aan de technici over om conclusies te trekken uit hun vermoedens. Deze technici zijn immers genoodzaakt tot eisen te komen voor de woning- en stedenbouw.

Het grote punt is, dat de architecten allereerst een bepaalde vorm willen; de rationalisatie van deze vorm volgt daarna. Men wil ruimtelijk bouwen. Zoals Van de Broek het zegt, "je moet het ruimtegevoel behouden, en de mens niet isoleren". Deze uitspraak heeft een cosmische achtergrond.

Het doel: "ruimtelijk bouwen" kan b.v. worden verwerkelijkt door 4 losse schotten op te stellen, die echter i.v.m. het klimaat met behulp van glas aan elkaar moeten worden gevoegd. Voor het verkrijgen van een behaaglijk klimaat kan, zoals Rietveld zegt, warme lucht worden aangevoerd. Voor de privacy van de bewoners komt om het geheel een bos! Met "lichtaanstraling" wordt een bepaalde sfeer bereikt.



