

BOUWSTIJLEN IN ANDERE LANDEN

Hieronder kun je wat meer leren over de huizen in andere landen van de wereld:

- Thaise Stilt huis

Dit zijn een soort van paalwoningen. Ze zijn gebouwd vaak dichtbij het water.

Ze zijn hoofdzakelijk gebouwd tegen overstromingen. Maar ze zijn ook handig om ongedierte uit het huis te houden. De donkere ruimte onder het huis wordt vaak gebruikt als opslag- en/of werkruimte.



- Woningen in Afrika



De bekendste plattelandswoningen in Afrika zijn de rondavels. Dit zijn ronde huisjes met een kegelvormig dak van gevlochten riet en gras en muren opgetrokken uit leem, koemest en dierenhuiden.

Het matsjeshuise is het onderkomen van de Khonia-nomaden en bestaat uit draagbare matten van riet of huid op een frame van takken.

De Ndebele-huizen zijn wellicht de meest opvallende inheemse onderkomens. De muren van deze rechthoekige huizen zijn door vrouwen beschilderd met geometrische motieven in primaire kleuren.

Een ander mooi voorbeeld van een inheemse bouwstijl is de Zulu 'bijenkorf': deze heeft een rond frame van takken, bedekt met gevlochten gras in de vorm van, jawel, een bijenkorf.



BOUWSTIJLEN IN ANDERE LANDEN

- Iglo's

Een iglo is een sneeuwhut. In de taal van de Inuits (de Eskimo's), betekent iglo doodeenvoudig "huis".

De bouw van een iglo is uniek. Het zijn op elkaar gestapelde sneeuwblokken die zodanig staan (spiraalsgewijs), dat een frame niet nodig is.



De iglo bestaat uit een koepel (het woonverblijf) en een tunnel.

Die tunnel is de toegang tot de koepel, maar het kan ook gebruikt worden als opslagplaats. Een raam kan gemaakt worden door een stuk ijsschots te gebruiken.

Bepaalde Eskimostammen bekleden de binnenkant van de iglo met dierenhuiden. Deze huiden kunnen de binnentemperatuur van zo'n 2 graden, verhogen tot 10 a 20 graden.

- Woningen in warme landen

Een huis in een warm land moet de mensen in de eerste plaats beschermen tegen de felle zonnestralen. Meestal wordt er met materialen gebouwd die in de omgeving te vinden zijn. In deze eenvoudige huizen kun je maar een paar weken wonen.



Er worden in warme landen ook huizen gebouwd die langer, vele jaren zelfs, kunnen blijven staan. Door de dikke muren en kleine ramen van deze huizen blijft het binnen koeler.

Huizen in warme landen hebben meestal kleine ramen, met houten luiken ervoor om de zon buiten te houden. De muren van de huizen in Spanje worden vaak wit geschilderd. Wit weerkaatst de zonnestralen.

Sommige huizen hebben *airconditioning*. Daarmee wordt de temperatuur in de kamers geregeld.

BOUWSTIJLEN IN ANDERE LANDEN

Als 's avonds de zon onder gaat, koelt de aarde af. Je merkt al snel het verschil in temperatuur. Er zijn warme landen waar het 's nachts behoorlijk koud kan zijn. Dat is zo in de droge gebieden, zoals in de woestijn. De dikke muren van de huizen beschermen 's nachts ook tegen de kou.

Klei wordt veel gebruikt als bouw materiaal. Klei is goedkoop en gemakkelijk te verwerken. Mensen in warme landen bouwen ook vaak met hout. Vooral in gebieden met een droog klimaat.

Bij het bouwen van moderne huizen wordt veel beton gebruikt.

Maar de mensen in de dorpen van Afrika, Zuid-Amerika en Azië gebruiken meestal bamboe, gras, bladeren en takken. Deze bouwmaterialen kosten niets. Ze zijn bovendien gemakkelijk in de omgeving te vinden.