

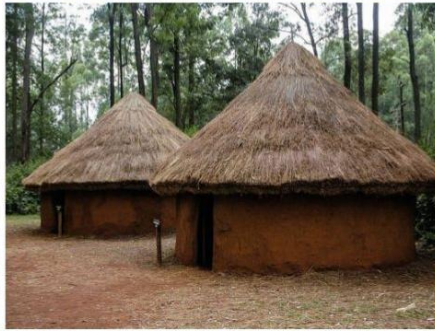
## Resnična bivališča iz naravnih materialov

Mesto na vrhu krošenj v filmu **Prinčevo potovanje** so si zamislili ustvarjalci filma. Vendar podobna bivališča iz naravnih materialov najdemo tudi v naši daljni in bližnji okolici! Ljudje so že od nekdaj gradili domove iz materialov, ki so jih našli v svojem okolju: les, kamen, glina, slama, lubje. Ponekod so uporabili tudi živalske kože, na severu, kjer vlada večna zima, pa so si bivališča napravili kar iz ledu. Morda veš, kako imenujemo takšno hišo?

Te preproste arhitekture se niso naučili v posebnih šolah, temveč se je znanje prenašalo iz roda v rod. Nastajala je zaradi nuje po preživetju in skozi neizprosne pogoje prišla do najboljših rešitev. Na različnih koncih sveta tako najdemo raznolika bivališča, odvisna od naravnih danosti okolja.

- 1. Šotor za vso družino (Sahara, Mongolija)**  
Puščavska ljudstva, ki se večkrat selijo iz kraja v kraj, s seboj nosijo tudi svoja bivališča. Zato je pomembno, da so iz lahkih, prenosljivih materialov. Nomadi v Sahari svoje šotore postavljajo iz dolgih palic in velikih kosov tkanine, ki jih na leseno ogrodje napnejo z vrvmi. Tak šotor nudi prijetno senco.
- 2. Visoko nad tlemi: hiše na pilotih (Slovenija, Kongo)**  
Nekateri ljudje so se odločili, da hiše postavijo kar nad vodo ali na težko dostopne predele. Dvignili so jih in podprli z visokimi lesenimi stebri (piloti). Na Ljubljanskem barju so nekoč tako gradili mostiščarji. Takšna bivališča so povečini zgrajena iz lesa, nudijo varno zavetje in dober razgled.
- 3. Snop na snop – hiša! (Libija, Sahara)**  
Kdo bi si mislil, da lahko hišo postavimo tudi iz trave! Posamezni snopi upogljivih šib ali visoke trave so zvezani v trdne elemente in oblikovani v preprosto zavetje. Najdemo jih tam, kjer so zaradi podnebja drevesa redka in zato ljudje niso imeli dostopa do lesa.
- 4. Eno polnozrnato streho, prosim! (Slovenija, Japonska)**  
Slama je eden najstarejših naravnih materialov za prekrivanje streh. Je skoraj večna, hkrati pa odlična zaščita pred vročino in mrazom. Za izdelavo strehe lahko uporabimo različne slame – pšenično, rženo, pirino.

Najdeš opisana bivališča na sliki?



**Rešitve:**

šotor	šotor	hiša na pilotih
hiša, prekrita s slamo	hiša, prekrita s slamo	hiša na pilotih
hiša, prekrita s slamo	šotor	hiša na pilotih
hiša iz trave	hiša iz trave	hiša iz trave

*Dejavnost je nastala v sodelovanju s Centrom arhitekture Slovenije*

*<https://www.centerarhitekture.org/> pri programu Igriva arhitektura <https://igrivarhitektura.org/>.*