



# Mätta all soojas

**Colorado jõe kaldale USAs Texase osariigis on ehitatud üliväikese ökoloogilise jalajäljega ühepereelamu. See kurioosne arhitektuuri-saavutus sulab osalt ühte loodusega, teisalt on aga tõeline disaininautlejate maiuspala.**

**A** ELEN LUHT  
elen.luht@aripaev.ee



**Maja on rajatud endisele tööstusmaale. Sellega on püütud taastada looduse algset ilu ja paluda justkui vabandust piirkonna varasema ebasõbraliku kasutuse eest.** Kasutatud on niivõrd uuenduslikke tehnoloogiasaavutusi, et “passiivmaja” on selle kohta vähe öelda.

**Maja maa sees.** Elamu juurde jõudes võib selle kogemata kombel künkaga segamini ajada. Esiteks jääb silma maja läbiv ja terrassile suunduv sissekäik. Hetk hiljem näeb külaline, et kahel pool vahikäiku mäe sees on kõrgete klaasseintega kaks eraldi varjualust. Ühel pool paikneb elutuba koos köögiga, teisel pool magamisruumid. Et ühest ruumist teise liikuda, on vaja õuest läbi käia ja korraks ka välisilma nuusutada.

Bercy Chen Studio arhitektid said elamu tarvis inspiratsiooni indiaanlaste maasse süvistä-

tud maja kontseptsioonist. Niisugune maja kasutab traditsioonilisel moel ära maa soojust ja varju, mis aitab säilitada elukohas kogu aasta jooksul ühtlast temperatuuri.

Roheline katus on looduslik isolatsioon, mis võimaldab suvel hoida pinna jaheda ja talvel sooja, kahandades nii küttekulusid. Keskne avalaeseb aga õhul liikuda ja päikesel ligi pääseda.

**Loodus käis arstil.** Elamu asukohas paiknes varem tööstusala, kuhu on nüüd tagasi toodud üle 40 kunagi seal kasvanud taime- ja lillesordi. Maja ümbrus on püütud teha võimalikult looduslikuks ja originaalilähedaseks. Nagu traditsiooniline indiaani elamu sulab ka see hoone oma looduslikku keskkonda täiesti sisse.

Colorado jõe kaldal asuva maja idee on arhitektide sõnul anda loodusele tagasi tema ilu ning parandada selle paiga varasemast kasutamist jäänud arme.

“Projekt suurendab teadlikkust kaduvast loodusmaastikust ja piiratud loodusvaradest. See toob tagasi tasakaalu endise tööstuspiirkonna ja krundi servas voolava Colorado jõe vahele,” on öelnud maja projekteerinud arhitektid.