

STAVBA PROJEKTU

EKO ARCHITEKTI

Nyní, moudří ochránci přírody, bude vaším úkolem postavit pro obyvatele lesa dům šetrný k životnímu prostředí.

V tomto příkladu je použit plán ekologického stromového domu. Využije se smrkové dřevo z menších stromů a ty se nahradí sazenicemi za každý poražený strom. Tak bude dům z obnovitelných zdrojů!

Dům je zbudovaný okolo kmene jednoho z prastarých smrků, ale strom nijak nepoškozuje. Bere tak ohled na prastaré stromy a zároveň poslouží jejich ochraně. Pro milovníky dřevin to je hned dvojí plus!

Kreativní/Přežití

PROJEKT: EKO LESNÍ DŮM

Pokud chcete stavbu udržitelného domu pojmout jako větší výzvu, postavte ho v módu Přežití. Pomůže vám to pochopit, jak musejí být v reálném světě zdroje využívány uvážlivě a opatrně.

ŽIVÁ STŘECHA

Možná jste si pro svůj dům vybrali přírodní střechu z travnatých bloků a květin. Taková střecha poslouží rostlinám a hmyzu a dům díky ní lépe splyne s okolím. Maskování domu mohou pomoci i liány a dát tak vyniknout přírodě.

UDRŽITELNÉ MATERIÁLY

Na stromový dům bylo použito smrkové dřevo, ale za každý poražený stromek byl vysazen nový. Jaké udržitelné materiály využijete vy?

