



CZ

Collaborative Collective ▶ SpiralTreeHouse

místo stavby Slapská přehrada **autoři** Marie Davidová, Prokop Závada **dokončení** 2014 **dodavatelé** Prokop Závada, Marie Davidová / Coll Coll, Barbora Peterková, Anežka Zavadová, Filip Dioszegi, Michal Vedral, Janek Hradilek **investor** Prokop Závada **užitná plocha** 8 m² **zastavěná plocha** 15 m² **fotografie** Rostislav Zapletal, Marie Davidová

SpiralTreeHouse je postaven z přebytečného dřeva v lese jako místo pro meditaci. Sestává z kamenné podezdívky, spirály z neopracovaných borových kůlů zpevněné podélné lany (a v budoucnu břechtanem), uvnitř zavěšené celtly a centrálního ohniště. Je to struktura sestavená z místních materiálů, jež je v harmonii s dynamikou stromu a jeho reakcí na prostředí, která se bude v čase rozvíjet díky vlastnímu růstu stromu a břechtanu. SpiralTreeHouse roste a vlní se ve větru společně se stromem, ke kterému přiléhá, ale nezatěžuje ho, protože je samonosný. Díky geometrickému principu není na závalu ani sesychání dřeva. Tím, že se celtový plášť zavěšuje pouze v době pobytu jeho občasných návštěvníků, nezastiňuje listí stromu. Bylo prozkoumáno tradiční užití přirozené ventilace v současné architektuře. Odvětrání směřuje kouř z ohniště nad korunu, její listí tedy není dotčeno. Těžba materiálu pro výstavbu pomohla lokálnímu ekosystému. Budoucí aplikace břechtanu je pro místní les přirozená.

Projekt prověřil metodu, kdy pro výstavbu stačil jen navržený systém a výkresy vznikaly až po jeho zaměření ve finální fázi.

Pohupování v korunách stromů, průhledy na přehradu a do lesa, možnost světla a tepla ohniště vytvářejí prostředí vhodné k meditaci.



Schéma

