



lesní tajemství



V lese nám funguje něco jako podzemní internet. Vlákná hub spojují kořeny nás stromů a předávají nám důležité látky. Všechno je tu spojeno se vším. Stejně je tomu i v krajině. Pomyslná síť vztahů a vazeb propojuje les s okolní krajinou. Ty nejdůležitější zmiňujeme mezi vlákny.

Kdyby nepřišel do krajiny člověk, les by pokrýval většinu území u nás. Pokud se přestaneme starat o pole, louky nebo sady, stane se z nich časem les.

Lesy dokáží snížit riziko povodní, protože umí zachytit velké množství vody ze srážek. To poté postupně uvolňují do krajiny.

Opadáváním listů nebo jehličí vytváří les novou půdu.

Stromy drží půdu pohromadě díky kořenům i tam, kde by se jinak sesunula.

Stromy efektivně čistí vzduch od prachu i dalších chemických látek, i za cenu ohrožení vlastního zdraví.

Lesy zadržují hodně vody, která díky tomu neodteče rychle pryč z krajiny.

Stromy díky vypařování vody ochlazují své okolí, a zlepšují tak mikroklima i v parném létě.

Látky, které nejsou stromy schopné získat ze vzduchu, získávají od hub pomocí jejich podhoubí, které tvoří podzemní internet.

