

Příloha 1: Slovníček pojmů

Pojem	Vysvětlení
Index krajinného zdraví	Kompozitní ukazatel celkového zdraví vegetace, její produktivity, schopnosti čerpat vodu z půdy, chladit okolí a celkové pestrosti krajiny.
Zdraví ekosystémů	Určuje stav živých struktur z hlediska jejich stability, odolnosti, druhové a prostorové pestrosti a celkové prosperity.
Ekosystémové funkce	Životně nezbytné funkce, které krajina poskytuje, zejména produkce potravin a materiálů, regulace klimatu a příležitosti k rekreaci a učení.
Fotosyntetický potenciál	Schopnost rostlin zachycovat sluneční záření. Část této energie je rostlinami uložena do listů, stonků a plodů a určuje, kolik úrody vyrostе na poli, kolik trávy na pastvině a kolik dřeva v lese.
Chladicí schopnost vegetace	Schopnost rostlin a stromů ochlazovat své okolí díky odpařování vody z povrchu listů (transpirace). Větší schopnost chladit = zdravější ekosystém.
Krajinná pestrost	Počet druhů živočichů a rostlin, různorodost prostředí pro organismy, věková a prostorová rozrůzněnost stromů a vegetace. Je opakem homogenní krajiny vytvářené konvenčním hospodařením.
Potenciální přirozená vegetace	Slouží k odhadu potenciálního vegetačního pokryvu, který by se samovolně utvořil, pokud by člověk “zmizel” z krajiny nebo v ní zcela přestal hospodařit.
Agrolesnictví	Zemědělský systém napodobující lesní ekosystém; hospodaření napodobující přirozená společenství je produktivnější, odolnější a méně nákladné než konvenční hospodaření.
Regenerativní zemědělství	Pěstování jednoletých rostlin společně s meziplojinami, bez orby a umělých hnojiv. Zaměřuje se na postupné zvyšování zdraví půdy pomocí akumulace humusu a posilování druhové pestrosti v půdě, díky čemuž šetří náklady spojené s orbou, hnojením a postřiky.