

## EJP SOIL – TISKOVÁ ZPRÁVA

### **Budování transevropského rámce pro systémy udržitelného zemědělského hospodaření s půdou ohleduplné ke klimatu**

**24 zemí spojuje své síly do evropského společného programu EJP SOIL. Celkovým cílem je poskytnout udržitelná řešení zemědělského hospodaření s půdou, která přispějí ke klíčovým společenským výzvám, včetně změny klimatu a budoucího zásobování potravinami.**

Ne vždy si uvědomujeme důležitost půdy, ale ve skutečnosti na ní závisí náš život. Půda je stanovištěm a zdrojem živin a vody pro rostliny a jejich kořeny.

Úrodné a produktivní půdy jsou doslova základem naší existence, protože jsou předpokladem pro stabilní zásobování potravinami, textilními vlákny, krmivem, dřevem a další biomasou.

#### **Udržování funkcí půdy**

Půdy udržují obrovskou biologickou rozmanitost a přispívají k poskytování široké škály ekosystémových služeb. Jako největší úložiště uhlíku na zemi také souvisejí s globálními klimatickými výzvami. Půdy jsou součástí řešení vedoucích k uskutečňování cílů udržitelného rozvoje.

Půda je však omezeným zdrojem a její degradace, včetně eroze, ztráty půdní organické hmoty, kontaminace a nepropustného překrývání půdy, jsou hrozbami pro funkce půdy. Intenzifikovaná výroba v důsledku rostoucí celosvětové poptávky po potravinách a biomase tyto výzvy ještě znásobí.

Prostřednictvím udržitelného hospodaření s půdou je možné zachovat a dokonce zlepšit poskytování ekosystémových služeb půdou a biologickou rozmanitost. Hospodaření s půdou může být také ohleduplné ke klimatu a může přispět ke zmírnění změny klimatu ukládáním uhlíku a k přizpůsobení agroekosystémů změnám klimatu.

Udržitelné hospodaření s půdou ohleduplné ke klimatu je přiměřenou odpovědí na tyto klíčové společenské výzvy.

Evropský akční program pro životní prostředí, FAO a další mezinárodní iniciativy požadují zvýšení znalostí o udržitelném hospodaření s půdou a ochraně funkcí půdy.

#### **Evropské úsilí o udržitelné hospodaření s půdou**

V této souvislosti je cílem evropského společného programu EJP SOIL rozvíjet znalosti, nástroje a propojené výzkumné společenství s cílem podpořit udržitelné zemědělské hospodaření s půdou, které je ohleduplné ke klimatu, tj. hospodaření s půdou, které umožňuje udržitelnou produkci potravin, udržuje půdní biodiverzitu i další funkce půdy, které zachovávají ekosystémové služby, jež půda poskytuje.



EJP SOIL zahrnuje 26 partnerských organizací z 24 zemí. Spolu s Evropskou komisí mají partneři společný rozpočet (80 mil. EUR) a síly vytvořit příznivé prostředí, které posílí přínos zemědělských půd ke klíčovým společenským výzvám, včetně přizpůsobení se změně klimatu a jejího zmírnění, udržitelné zemědělské produkce, poskytování ekosystémových služeb a obnovy a prevence degradace půdy.

### **Plán udržitelného hospodaření s půdou**

Zavedení udržitelného hospodaření s půdou ohleduplného ke klimatu se liší v jednotlivých regionech, mezi zemědělskými postupy a samozřejmě mezi různými typy půdy. Jako jednu ze svých prvních aktivit bude EJP SOIL zapojovat evropské a národní zúčastněné strany do určování mezer ve znalostech a rozdílů ve stávajících regionálních a národních aktivitách. Při inventarizaci se stanoví základní úroveň dostupných znalostí a nástrojů v partnerských zemích a pomohou se určit priority výzkumu. To umožní vytvoření plánu, který bude fungovat jako strategický výzkumný program, jenž umožní strategické rozhodování v otázkách vědy, politiky a realizace napříč Evropou.

EJP SOIL bude rozvíjet harmonizované a snadno dostupné informace o půdě, což přispěje k mezinárodnímu podávání zpráv o zemědělských půdách. Kombinované úsilí posílí multidisciplinární výzkumnou komunitu pracující na zemědělských půdách, spojenou do širší sítě zúčastněných stran, a prostřednictvím přístupu založeného na spolupráci bude EJP SOIL podporovat vytváření sítí, zahájení nadnárodních projektů a školení doktorandů, vzdělávání, šíření a komunikaci.

### **Povědomí, pokyny a politické poradenství**

EJP SOIL se bude snažit zvýšit všeobecné povědomí veřejnosti a zlepšit chápání zemědělského hospodaření s půdou.

Zemědělci, vlastníci půdy, správci půdy a průmysl získají přístup ke konkrétním pokynům pro udržitelné postupy hospodaření s půdou, technologie a nástroje pro počítání úrovně uhlíku. V rámci tvorby plánu se inventarizace zaměří na současné modely hodnocení kvality půdy a uhlíku v půdě v partnerských zemích. To povede mimo jiné k možnostem zavádění takových způsobů zemědělského hospodaření s půdou, které zohledňují potenciální vliv na zásoby půdního organického uhlíku a emise skleníkových plynů.

Na úrovni politiky je cílem zjistit mezery v údajích a přednostní potřeby nových znalostí a posílit doporučení založená na důkazech pro tvorbu politik na evropské a regionální úrovni.

*Program EJP SOIL získal finanční prostředky z programu Evropské unie pro výzkum a inovace Horizont 2020 na základě grantové dohody č. 652615.*

### **Kontaktní informace**

Koordinátorka EJP SOIL: Claire Chenu, INRAE, Francie, E-mail: [ejpsoilcoord@inrae.fr](mailto:ejpsoilcoord@inrae.fr)

Zástupkyně koordinátorky EJP SOIL: Saskia Visser, WR, Nizozemí

### **Další informace**

Pro další informace o EJP SOIL prosím navštivte [www.ejpsoil.org](http://www.ejpsoil.org) a přihlaste se k odběru zpravodaje programu.

Na této webové stránce najdete kontaktní informace o národních partnerech a zástupcích programu.

