



RE SOIL FOUNDATION

Regeneration for a clean and healthy soil.





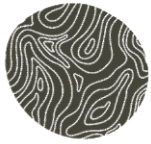
RE SOIL FOUNDATION: PER SALVAGUARDARE UNO DEI BENI PIÙ IMPORTANTI DEL PIANETA



Promossa da **Università di Bologna**, **Coldiretti**, **Novamont** e **Politecnico di Torino**, la Fondazione si pone l'obiettivo di dare impulso a un reale cambiamento a partire dalla tutela del suolo e dal concetto chiave di rigenerazione territoriale.

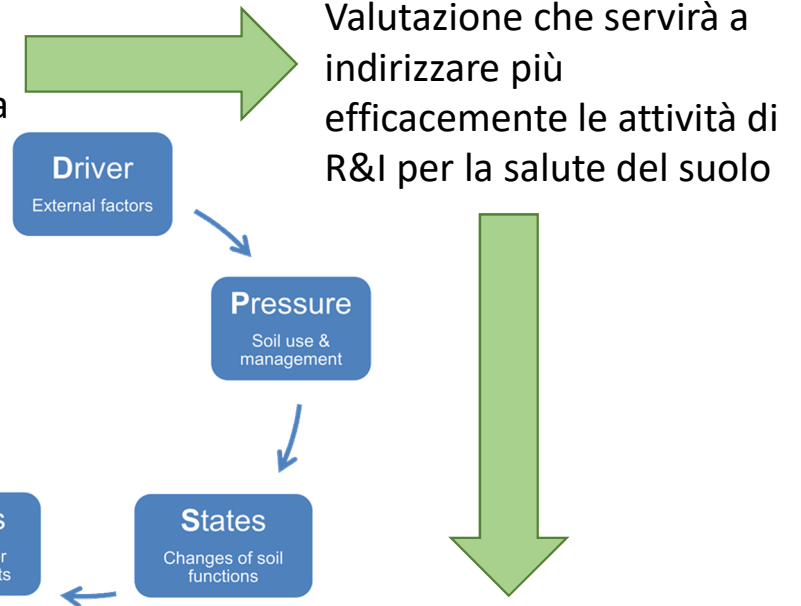
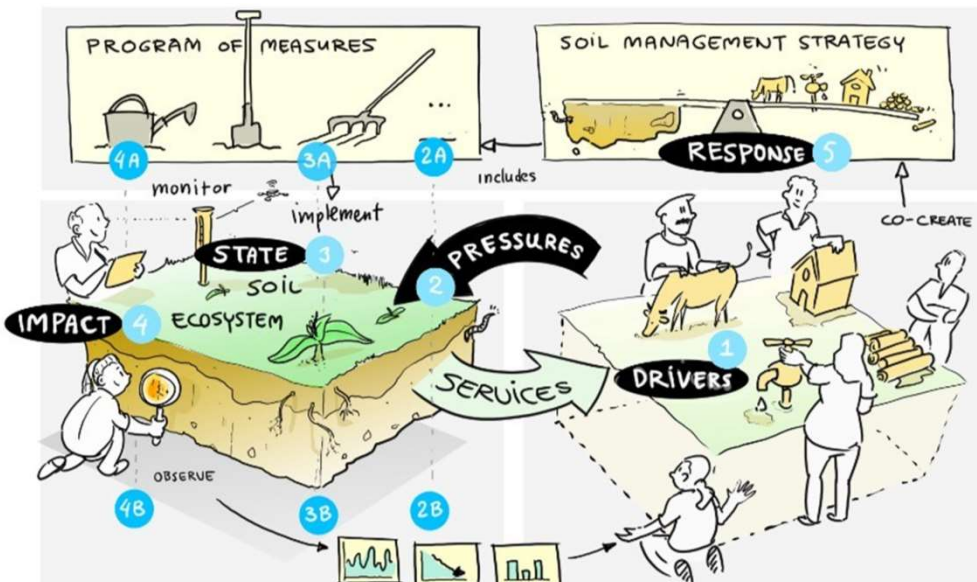
Come?

1. Promuovere la salvaguardia del suolo in Italia e in Europa
2. Diffondere conoscenze, contenuti scientifici e informazioni sul tema della salute del suolo
3. Creare le condizioni per sviluppare casi studio territoriali e moltiplicarli, anche attraverso la diffusione di Living Labs e Lighthouse Farms
4. Promuovere un processo di policy shaping sul tema della salvaguardia del suolo



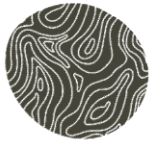
PREPSOIL WP2 – Valutazione delle Soil Needs nella regione della pianura del Po

SOIL NEEDS – Necessità del suolo: requisiti che emergono dalle reali prospettive socio-economiche e geo-biofisiche in grado di determinare la salute del suolo e relativi servizi per la società umana



Valutazione che servirà a indirizzare più efficacemente le attività di R&I per la salute del suolo

A seguire ci si concentrerà sull'identificare **Lighthouse Farms** e **Living Labs** che sono gli strumenti con cui la Mission Soil vuole implementare e migliorare la salute del suolo per raggiungere l'obiettivo del 75 % dei suoli EU in salute



Perché è stata scelta l'area del Po



- ✓ Scelta delle aree su base dei codici NUTS2 e relative caratteristiche pedoclimatiche
- ✓ L'uso agricolo del suolo ha un ruolo predominante assieme all'uso urbano
- ✓ Alta densità di stakeholder di diverso tipo e afferenti a vari ambiti
- ✓ Presenza del fiume Po e della sua foce



Foto di Pietro Bazzocchi

Perché l'area di pianura?

- Il progetto richiede l'indagine di un'areale indicativamente di 100.000 ha, perché sia garantita una effettiva rappresentatività delle caratteristiche pedoclimatiche
- È l'area di pianura più significativa e rilevante in Italia, dove si svolgono attività agricole e dove sono densamente concentrati molti stakeholder del settore
- Forte presenza dell'uso del suolo urbano a ridosso di quello agricolo

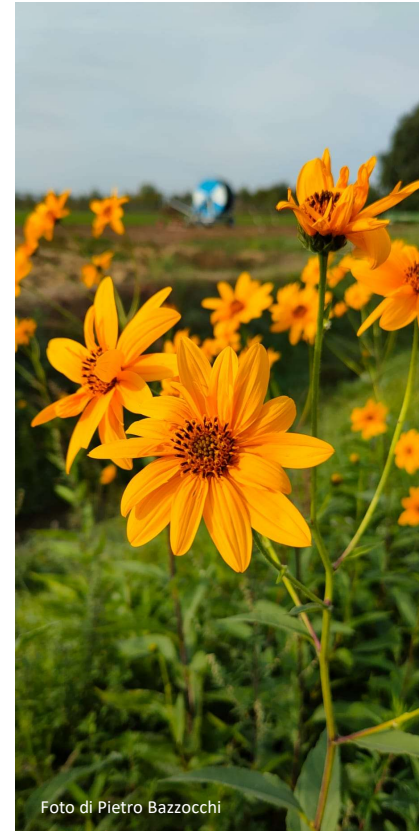
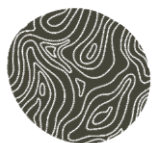


Foto di Pietro Bazzocchi



Lo studio dell'area

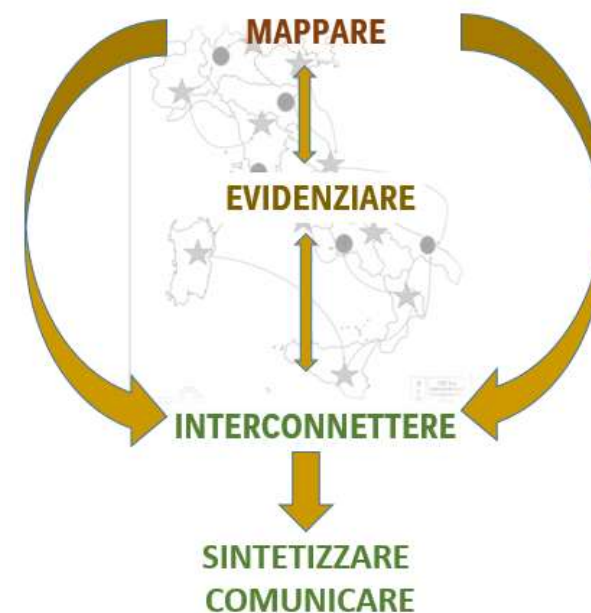
È stato effettuato uno studio preliminare dell'area tramite:

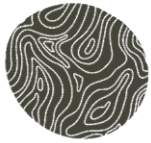
- Consultazione di materiali forniti dai partner di progetto;
- Studio di documenti e pubblicazioni;
- Consultazione della cartografia e delle informazioni presenti sul sito della regione;
- Interviste a stakeholder presenti sul territorio (**attività ancora in corso d'opera per la quale cerchiamo collaborazione**);



Sintesi delle caratteristiche dell'area rappresentativa emiliano-romagnola

- ✓ Uso principale del suolo: agricolo;
- ✓ Uso secondario: urbano/industriale;
- ✓ Clima subcontinentale;
- ✓ Minacce principali per il suolo: consumo e impermeabilizzazione, siccità, eventi estremi (allagamenti), contaminazione e inquinamento, perdita di sostanza organica del suolo.





I prossimi passi

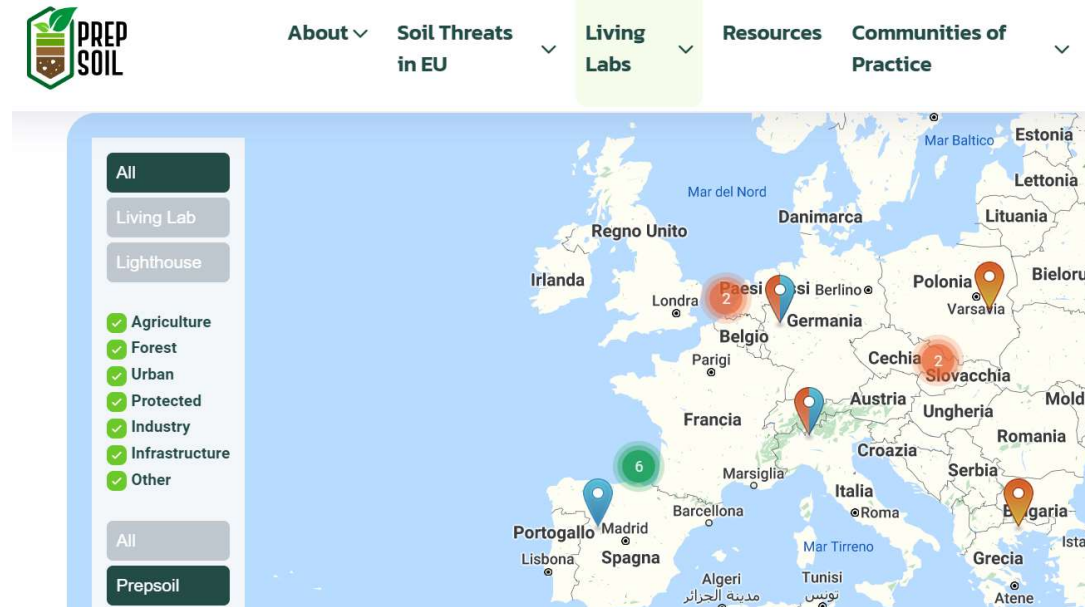
La Fondazione Re Soil ha già cominciato a creare un proprio network di LHF:

siamo in cerca di nuove realtà da candidare (sia LHF che LL) e che vorremmo poi aggiungere alla mappatura che PREPSOIL sta realizzando

Per il progetto PREPSOIL è importante il coinvolgimento e l'opinione degli stakeholder territoriali.

A tal proposito, stiamo cercando stakeholders per:

- 1) Rispondere alla nostra intervista** riguardo il territorio e il suolo
- 2) Avere candidati LHF e LL**



Tramite questo workshop e ulteriori interviste integreremo le attuali conoscenze relative alle necessità del suolo nella nostra area, con la vostra visione!

GRAZIE PER L'ATTENZIONE!

Presentazione a cura di Pietro Bazzocchi

pietro.bazzocchi@resoilfoundation.org

www.resoilfoundation.org

info@resoilfoundation.org



RE SOIL
FOUNDATION
Regeneration for a clean and healthy soil.