

L'Osservatorio Regionale dei Suoli della Sardegna

proposta di una struttura per l'efficace fruibilità dell'informazione pedologica nel Sistema Regione

Stefania Fanni, Rita Puddu

Settore Suolo, Territorio e Ambiente - AGRIS Sardegna

Le basi dell'idea progettuale

Il progetto proposto trae origine da principi ampiamente trattati dalla programmazione comunitaria e dalle strategie nazionali e regionali in materia di agricoltura e sviluppo rurale, dalle quali emerge costantemente il ruolo multifunzionale della risorsa suolo e della necessità di una sua oculata gestione quale base di sviluppo sostenibile dei territori agricoli, forestali e periurbani.

In linea con tali principi, già da diversi anni la Regione Sardegna, in particolare attraverso gli assessorati all'Urbanistica e all'Agricoltura, ha sviluppato percorsi di sensibilizzazione verso il tema della tutela e della gestione razionale del territorio, nonché attuato importanti atti pianificatori e mirate politiche di conservazione e di prevenzione della risorsa suolo.

Ciò nonostante, nella nostra regione permangono ancora insufficienti conoscenze dei suoli accompagnate da una tangibile difficoltà di fruizione delle informazioni esistenti. Infatti in Sardegna il suolo è caratterizzato da un quadro conoscitivo frammentato e qualitativamente disomogeneo, in quanto i dati risultano disseminati tra i vari uffici competenti.

D.G.R. n. 18/37 del 23.4.2013
Atto di indirizzo RAS sugli obiettivi strategici di AGRIS

D.G.R. N. 42/34 DEL 16.10.2013
Deliberazione di attuazione per la progettazione dell'Osservatorio Regionale del Suolo per prevenire la degradazione, la contaminazione e la perdita di fertilità dei suoli.

Il Portale del Suolo

E' lo strumento operativo dell'Osservatorio Regionale dei Suoli attraverso il quale i dati sono forniti in maniera unitaria e gratuita ad un'utenza ampia e diversificata: istituzioni pubbliche e di ricerca, liberi professionisti, associazioni di categoria, operatori agricoli, comuni cittadini.

Gli obiettivi sono:

- favorire e semplificare l'accesso e la diffusione delle informazioni pedologiche
- sostenere i processi decisionali delle amministrazioni pubbliche sulle destinazioni d'uso in una logica di sostenibilità della risorsa suolo;
- supportare la ricerca e la comunità scientifica
- coinvolgere l'utenza pubblica nella costruzione di una coscienza collettiva sull'importanza della risorsa suolo.

Sezioni del portale

Il Portale si compone di una sezione statica di consultazione (Cartografia, Documentazione) e di una sezione dinamica, interattiva e interrogabile dagli utenti (Strumenti, WebGIS).

Portale del suolo

www.sardegnaportalesuolo.it

Verso la formalizzazione dell'ORSS

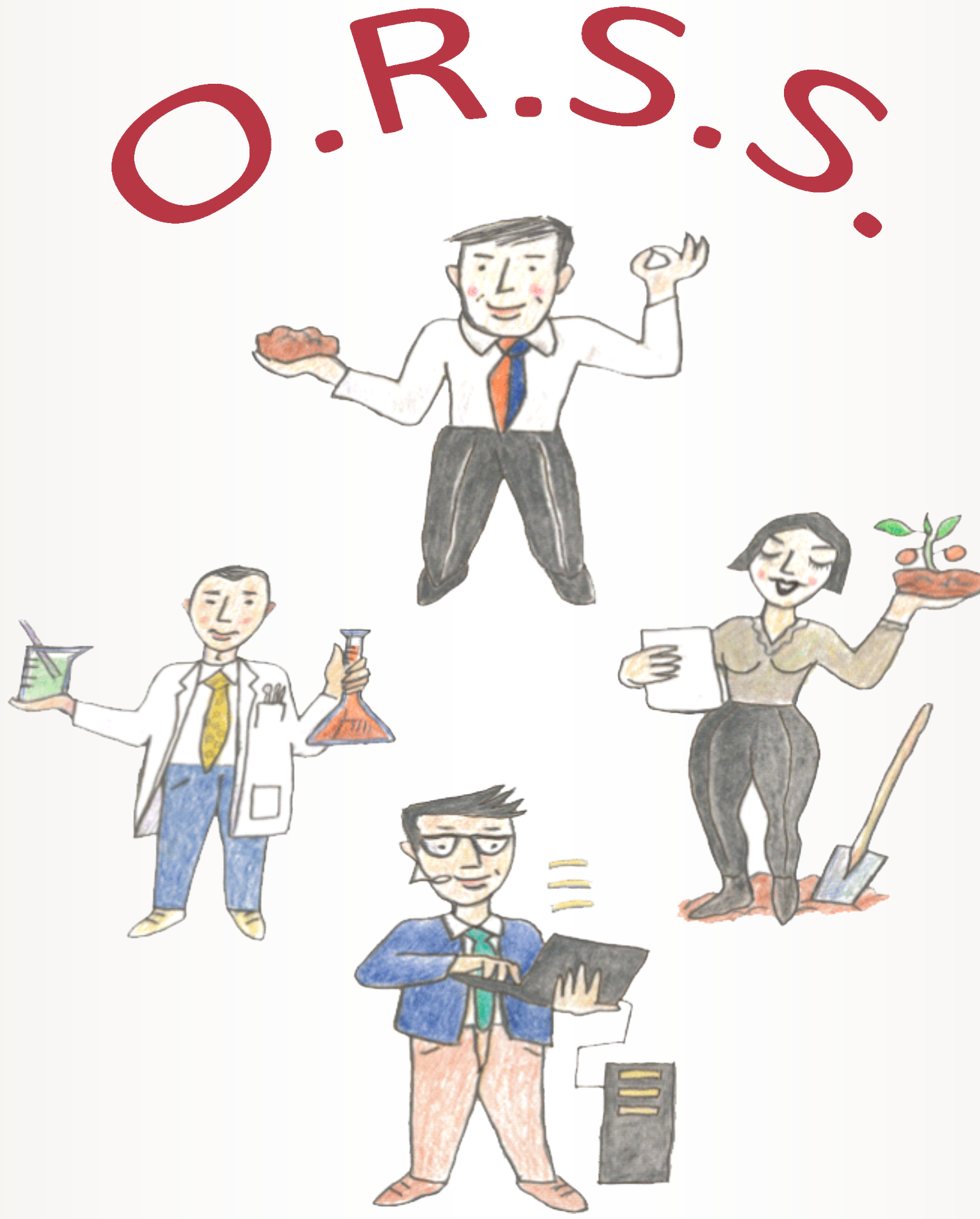
La formalizzazione dell'ORSS, sino al pieno raggiungimento degli obiettivi previsti dalla sua *mission*, dovrebbe avvenire nel tempo per fasi graduali, attraverso:

1. il coinvolgimento di tutte le parti politiche variamente interessate all'iniziativa,
2. la promulgazione di atti procedurali preliminari, ai quali è necessariamente subordinato l'avvio dell'iniziativa
3. l'attivazione di dispositivi normativi di mobilità interna del personale che in Regione ha competenza in materia di suolo
4. definizione dello status giuridico finale dell'ORSS
5. il completamento, nel tempo, dell'organico attraverso procedure selettive delle professionalità mancanti, tra il personale ricercatore, tecnico e direttivo.

L'analisi di contesto

E' stata effettuata un'analisi delle necessità e dell'offerta delle informazioni pedologiche presenti in ambito regionale.

I risultati emersi derivano anche da esigenze scaturite in occasione di Focus Group, organizzati da Agris, tra funzionari della pubblica amministrazione e liberi professionisti collegati in vario modo ai temi pedologici e della difesa del suolo. L'analisi partecipata ha messo in evidenza che, nonostante l'elevata numerosità di "attori" coinvolti in Regione, permangono ancora insufficienti conoscenze sui suoli e una tangibile difficoltà di fruizione delle informazioni esistenti. E' stato rimarcato che in Sardegna il suolo è gestito da una grande pluralità di figure (assessorati, enti e agenzie regionali, comuni, ecc.) che rende spesso vana la possibilità di un efficace utilizzo dei dati per i molteplici scopi a cui sono rivolti.



LE NECESSITÀ
analisi dei fabbisogni

I potenziali interlocutori dell'ORSS sono risultati assai diversificati, interessando non solo chi già opera nella pubblica amministrazione ma anche utenti privati (liberi professionisti, imprenditori agricoli, associazioni di categoria e singoli cittadini).

L'OFFERTA
analisi dei soggetti istituzionali competenti in materia di suolo nel Sistema Regione

Il panorama dell'offerta delle informazioni pedologiche è caratterizzato da un folto numero di Direzioni Generali, Servizi e Settori che hanno competenza nelle tematiche pedologiche.

Funzioni e obiettivi principali dell'ORSS

costituire un unico servizio in cui siano riunite le conoscenze pedologiche, ambientali e territoriali oggi variamente disperse nel Sistema Regione; favorire l'integrazione delle conoscenze pedologiche negli studi territoriali a fini pianificatori; assicurare tempestività nel trasferimento di risultati e soluzioni, attraverso il sito web **Il Portale del Suolo**; fornire indicazioni utili ai *policy maker* in funzione di una logica di uso sostenibile della risorsa suolo.

...quindi ci sono numerosi soggetti istituzionali che si occupano di suolo, ma solo alcuni sembrano essere fornitori di dati, tutti gli altri di fatto risultano utilizzatori finali delle informazioni pedologiche...Problema?! A chi mi rivolgo? Avrei bisogno di un **unico referente** in grado di darmi le risposte che cerco...

Considerazioni derivate dall'analisi

L'analisi di contesto ha messo in evidenza che:

- il Suolo è un tema trasversale che abbraccia un ambito eterogeneo di "richieste e bisogni", il cui soddisfacimento permetterebbe di raggiungere importanti obiettivi istituzionali dell'Amministrazione regionale;
- per rispondere a queste necessità, è fondamentale disporre di dati e informazioni pedologiche e di professionalità in grado di raccogliergli, elaborarle e renderle fruibili;
- apparentemente i soggetti "produttori e fornitori" di dati sui suoli in Regione sono numerosi, ma di fatto solo alcuni risultano operativi nella raccolta, nella elaborazione e nella distribuzione di questi dati;
- il tema Suolo, è disperso tra molteplici competenze e significati operativi, creando confusione negli utenti interessati all'uso dei dati e rendendo inefficace l'azione delle forze messe in campo in termini di risorse umane ed economiche.

Proposta di istituzione dell'Osservatorio Regionale dei Suoli della Sardegna - ORSS

L'ORSS si propone come **struttura unica in materia di suolo** in grado di riorganizzare e riunire le molteplici risorse umane, strumentali e tecnologiche presenti nel Sistema Regione.

La sua connotazione multidisciplinare sarà in grado di dare indicazioni efficaci e tempestive ad un'utenza ampia e diversificata (istituzioni pubbliche e di ricerca, liberi professionisti, associazioni di categoria e operatori agricoli). Renderà un servizio di supporto alle decisioni degli utilizzatori finali mediante l'elaborazione e la restituzione ragionata delle informazioni pedologiche a livello territoriale e locale.

La **mission** dell'ORSS sarà quella di fornire un **ausilio conoscitivo sui suoli sardi e consulenze esperte a coloro che sono preposti a prendere decisioni strategiche nell'ambito della programmazione e della pianificazione territoriale della Sardegna.**

