

**Interreg**  
**Alpine Space**



# Alpsko partnerstvo za tla

Dr. Borut Vrščaj  
Links4Soils projekt

Dan Alpske konvencije  
4. december 2020

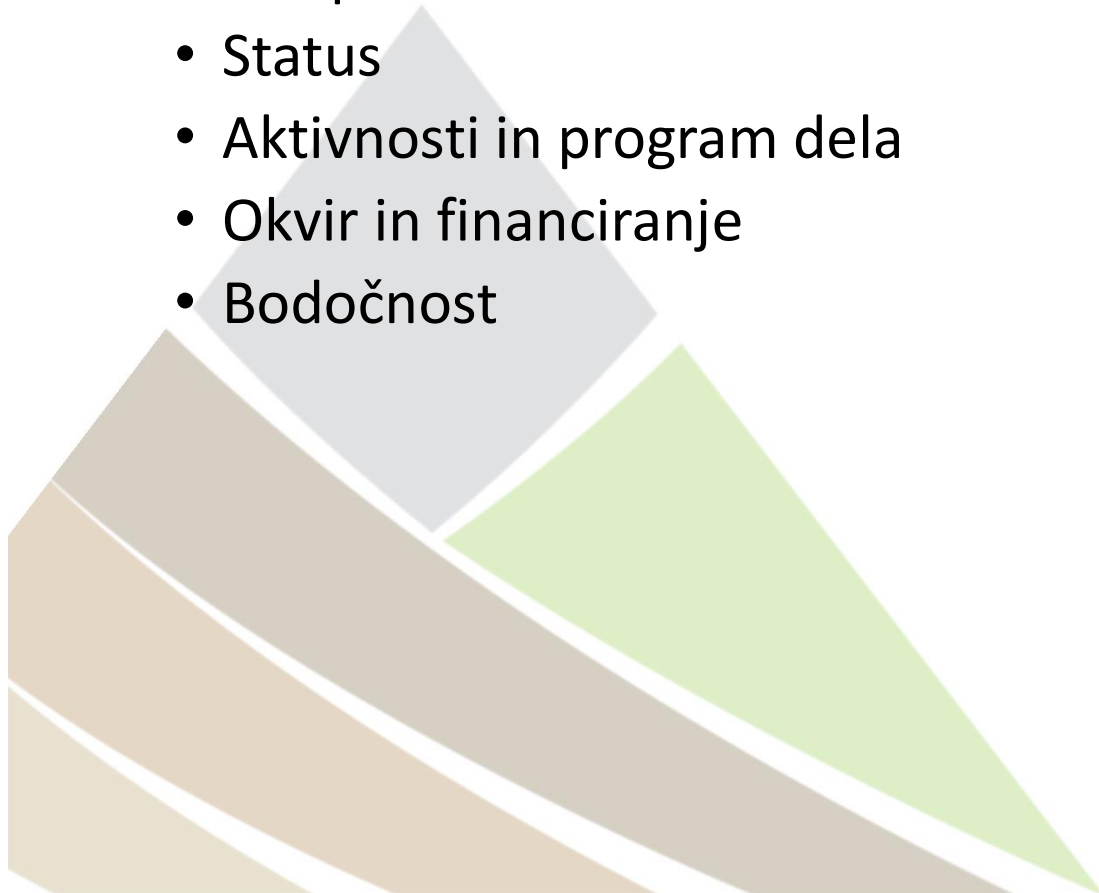
Caring for Soils – Where Our Roots Grow.



# Vsebina

## Alpsko partnerstvo za tla

- O AlpSP
- Status
- Aktivnosti in program dela
- Okvir in financiranje
- Bodočnost



# Alpsko partnerstvo za tla (AlpSP)

- Izvor, rezultat Links4Soils,
- Prostovoljna regionalna (alpska) pobuda za zaščito tal, promocijo trajnostnega ravnanja in upravljanja s tlemi v Alpah.
- Prilagojeno lokalnim razmeram (okolje, tla, socio-ekonomske razmere, ...) in regionalnim odločevalcem → naslavlja tla v skupni / specifični regiji
- **Pobuda za varovanje in upravljanje tal ,od spodaj navzgor‘, ki temelji na protokolu za Varstvo tal Alpske konvencije**  
← ratificirana mednarodna pogodba

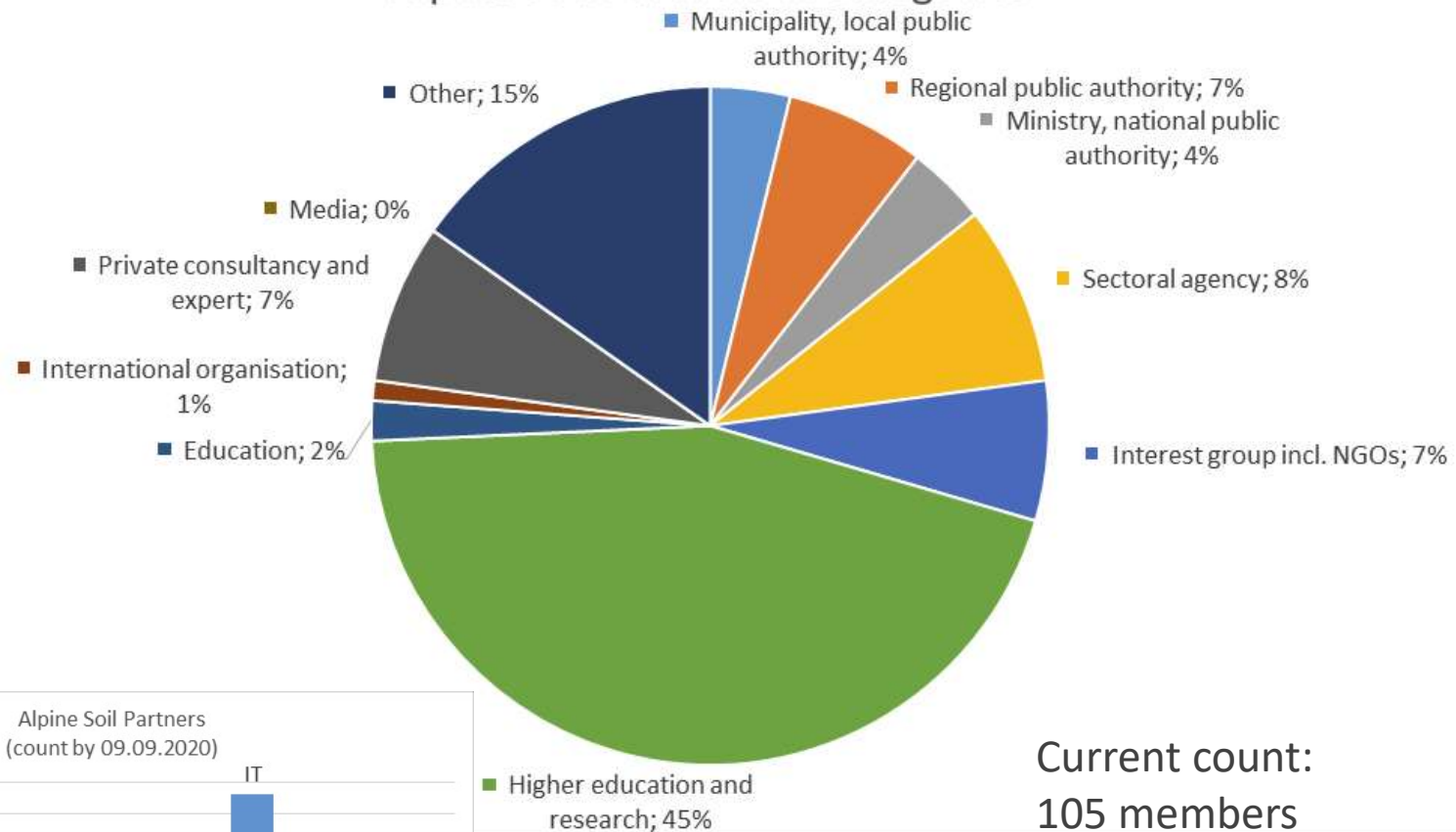
Varstvo tal, ki se izvaja v nacionalnih jezikih, prispeva k boljšemu izvajanju, bolj in živahnim dejavnostim. ← FAO ESP/GSP



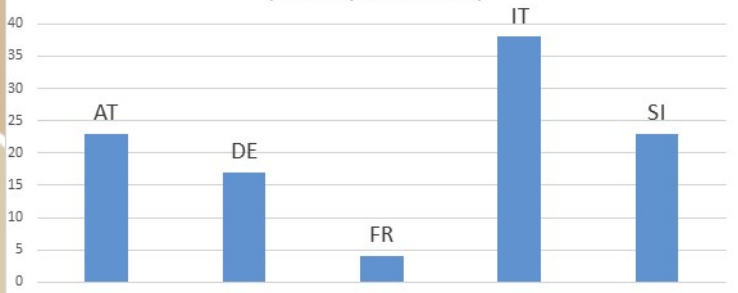
AlpSP deluje na lokalni in regionalni ravni vendar prispeva k dejavnostim ESP.

# Članstvo

## Alpine Soil Partners in categories



Alpine Soil Partners  
(count by 09.09.2020)



Current count:

105 members

10 institutions |

48+ individuals

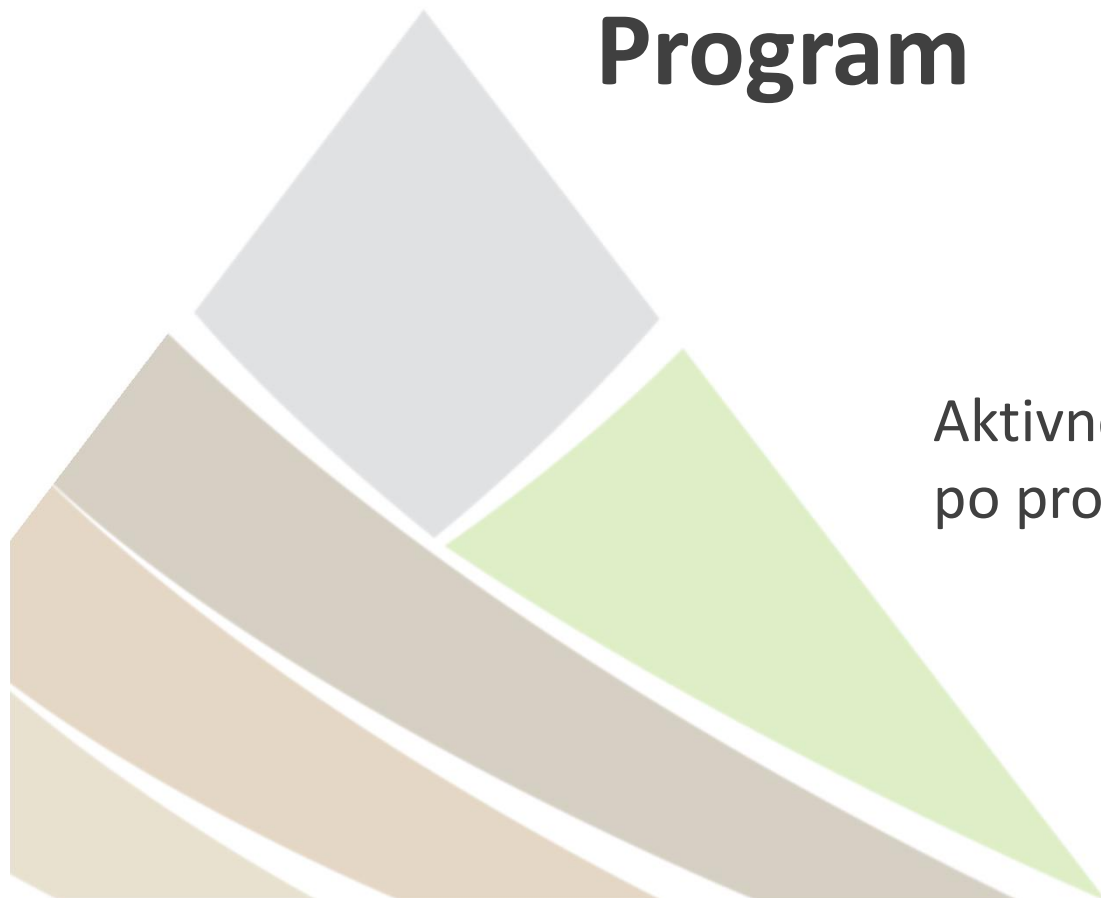
AT | DE | FR | IT | SI

# AlpSP v okviru Links4Soils

- Priprava ciljev, okvira, AlpSP
- Memorandum o soglasju
- Promocija AlpSP in ESP na lokalni in regionalni ravni (IT, FR, SI, AT, DE)
- Povečanje članstva v AlpSP
- Sodelovanje članov AlpSP na mednarodnih organizacijah (ESP, GSP)
- Aktivno sodelovanje pri izjavi EUSALP WG6, Verjetno pri AK DS ‚Tla‘
- Publikacije:
  - Priprava Ekosistemske storitve tal... (EN, SI, IT)
  - Priprava *Best practices Soil Management* – Alpine examples
  - Bonton o tleh
  - Orodje ‚Soil Check‘
  - ...

# Alpsko partnerstvo za tla Program

Aktivnosti AlpSP  
po projektu Links4Soils



# Programski ovir

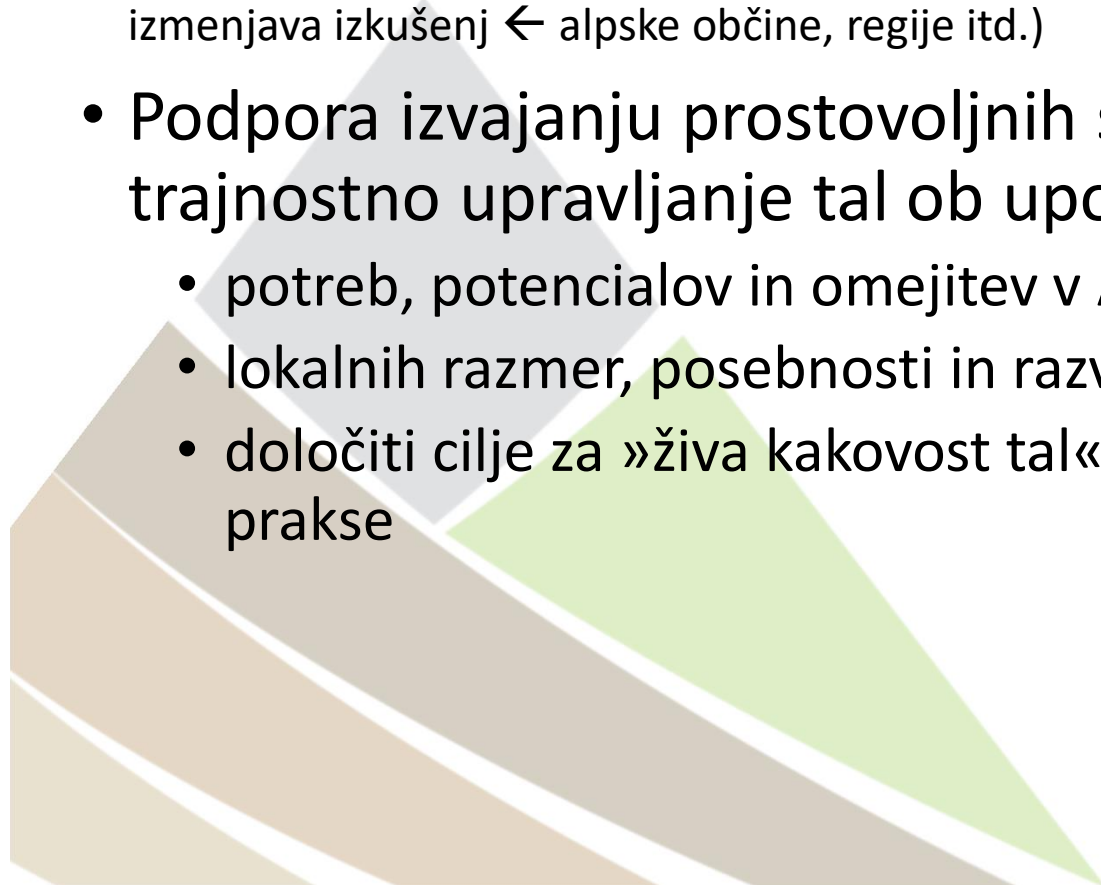
← sledi FAO ESP / GSP

	AlpSP
<b>Steber 1</b>	Trajnostno upravljanje tal
<b>Steber 2</b>	Ozaveščanje o tleh, izobraževanje in didaktika
<b>Steber 3</b>	Informacije o tleh in raziskave
<b>Steber 4</b>	Regionalno sodelovanje, učinkovita uporaba razpoložljivih podatkov o tleh
<b>Steber 5</b>	Primerjava (uskladitev) razpoložljivih podatkov o tleh

# AlpSP – Steber 1

## Trajnostno upravljanje s tlemi

- Razviti in izmenjati najboljše prakse ravnanja s tlemi na regionalni in lokalni ravni. (→Knjiga Dobre prakse upravljanja s tlemi; izmenjava izkušenj ← alpske občine, regije itd.)
- Podpora izvajanju prostovoljnih smernic FAO za trajnostno upravljanje tal ob upoštevanju:
  - potreb, potencialov in omejitev v Alpah,
  - lokalnih razmer, posebnosti in razvojnih ciljev partnerjev.
  - določiti cilje za »živa kakovost tal«. ← nemške gozdarske prakse





## AlpSP - Steber 2

### Ozaveščanje o tleh, izobraževanje in didaktika

- Spodbujati, razvijati javno in institucionalno zavedanje o trajnostnem gospodarjenju s tlemi kot predpogoju za trajnostni razvoj, varstvo okolja in dobro počutje ljudi v Alpah.
- **Ozaveščati javnost in upravljavsko raven** (regionalna, lokalna) z:
  - praznovanje svetovnega dneva tal (5. december) in
  - dejavnosti komuniciranja, ozaveščenost tal (regionalnimi, lokalnimi, nacionalnimi zračniki; mednarodna konferenca "Najboljša praksa upravljanja z alpskimi tlemi") - obravnavanje kritičnih vprašanj, povezanih s storitvami ekosistemov v tleh, vključno s proizvodnjo hrane v alpski regiji.

## AlpSP – Steber 3

### Informacije o tleh in raziskave

- Podpirati zagotavljanje **usklajenih informacij, kazalnikov in metodologij o tleh** v Alpah v skladu z FAO ESP/GSP.
- Spodbujati **dostop do informacij o tleh** in **zagovarjati potrebo po raziskavah** in zbiranju podatkov tal v Alpah.
- Podpirati **razvoj ustreznega znanja** in **praktičnih rešitev** o tleh v alpskih državah in ciljne raziskave v skladu z nacionalnimi razmerami in potrebami.
- Spodbujati **krepitev in razvoj zmogljivosti institucij za tla** na lokalni, nacionalni in regionalni ravni v Alpah

# AlpSP – Pillar 4

## Regionalno sodelovanje

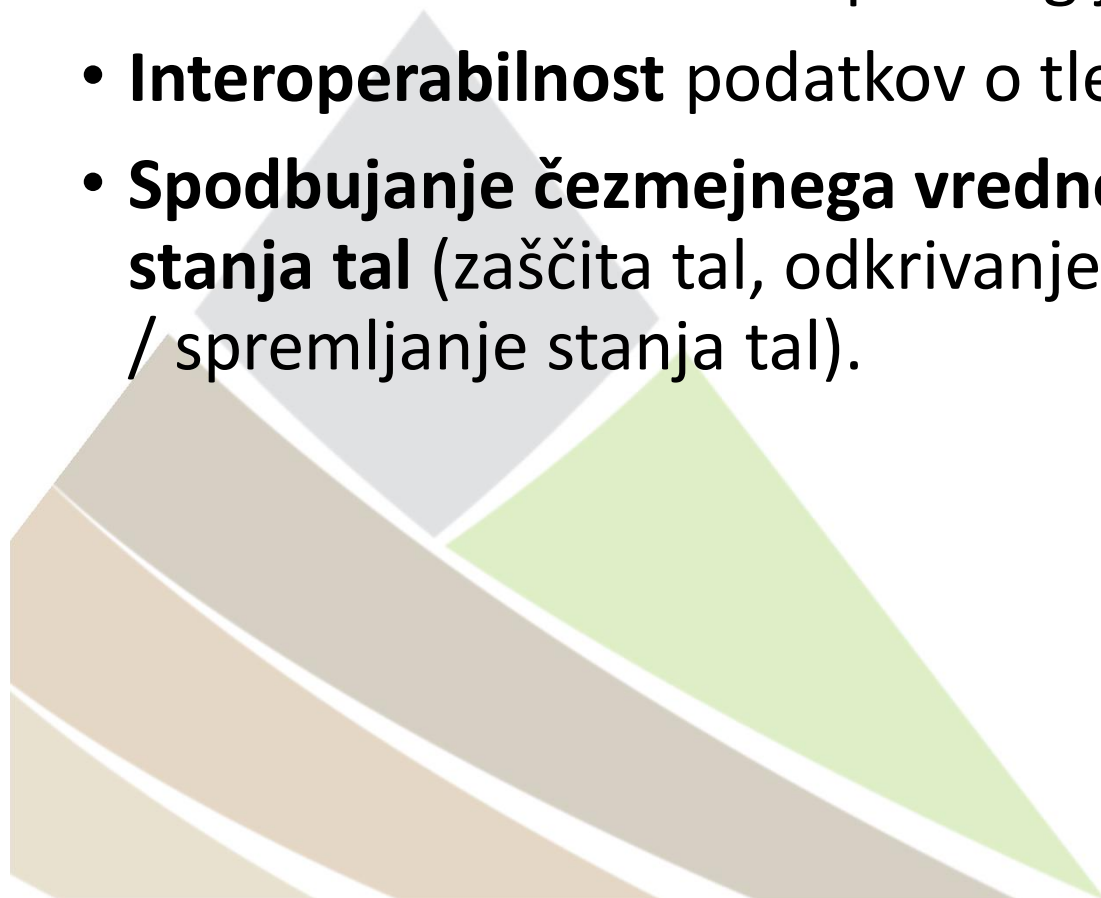
- **Spodbujati sodelovanje** med upravo, institucijami za raziskovanje tal in nevladnimi organizacijami na lokalni, državni, regionalni in med-regionalni ravni v območju Alp
- **Spodbujati naložbe in tehnično sodelovanje** (vključno s prenosom tehnologij) v povezavi s tlemi → obravnava temeljnih okoljskih in razvojnih vprašanj v različnih alpskih regijah.
- **Povezovati obstoječe večstranske pobude** in organizacije za pospeševanje znanja, sinergij na večstranski ravni.

# AlpSP – Steber 5

## Primerjava (uskladitev)

- **Primerjava razpoložljivih podatkov o tleh, vzorčenja tal in analitskih metod v alpski regiji** ter koraki k:
- **Interoperabilnost** podatkov o tleh, primerljivost,... za:
- **Spodbujanje čezmejnega vrednotenja/spremljanja stanja tal** (zaščita tal, odkrivanje nevarnosti, kakovost tal / spremljanje stanja tal).

Npr. erozija SI-AT



# AlpSP v tranziciji

| → Links4Soils |

→ ?



# AlpSP – Steber 5

## Primerjava (uskladitev)

- **Primerjava razpoložljivih podatkov o tleh, vzorčenja tal in analitskih metod v alpski regiji** ter koraki k:
- **Interoperabilnost** podatkov o tleh, primerljivost,... za:
- **Spodbujanje čezmejnega vrednotenja/spremljanja stanja tal** (zaščita tal, odkrivanje nevarnosti, kakovost tal / spremljanje stanja tal).

Npr. erozija SI-AT



# Financiranje in sodelovanje

**AlpSP v naslednjih dveh letih deluje s podporo** (sekretariat) **Klimabündnis Tirol, Innsbruck** (Podnebna zveza Tirolska, Innsbruck; NPO, projektni partner Links4Soil),

**Finančna podpora:** Avstrija, Nemčija in Švica (ministrstva, pristojna za okolje)

**Spletno platformo za tal Alp** (<https://alpinesoils.eu>) medtem vzdržuje Kmetijski inštitut Slovenije (vodilni partner Links4Soil)

Povezovanje / usklajevanje / dejavnosti, ki so tesno povezane z:

- Alpsko konvencijo WG Tla / Alpine Convention WG Soil
- FAO European Soil Partnership (ESP)
- European Land and Soil Alliance
- EUSALP AG 6
- EC Joint Research Centre (JRC), European Soil Data Centre (ESDAC)
- Partnerstva za tla in organizacije tal v alpskih / gorskih državah (npr. Pirenejsko partnerstvo za tla, Baltska pobuda, ELSA?)

# AlpSP aktivnosti

<dejavnosti; načrt dela 2021 v pripravi>

- AlpSP (bo) tesno sodeluje z AK WG Soil
- Pomoč, spodbujanje dejavnosti za boljše izvajanje Protokola Varstvo tal AK
- Dejavnosti ozaveščanja o tleh
- Gosti in vzdržuje spletno platformo AlpineSoils.eu (KIS)
- Organiziranje mednarodnih dogodkov, promocija in izmenjava najboljših praks ravnanja s tlemi, zaščita tal  
→ *Dogodek Trajnostno upravljanje s tlemi na lokalni ravni - dogodek v Sloveniji?*
- Letni dogodki na tleh, ki jih gostijo alpske regije in države
- Izmenjava in usklajevanje dejavnosti; prispevek k ESP (stebri 1–5), EUSALP - WG6
- ...



Hvala  
za pozornost!

