Izvedljivost načrtov prilagajanja na osnovi simulacij shem plačila za ekosistemske storitve

Fattibilità dei piani di adattamento sulla base delle simulazioni dei modelli di pagamento per i sevizi ecosistemici

Vljudno vabljeni
na dogodek projekta ECO-SMART

V petek, 2. julija 2021

Dogodek je namenjen lokalnim skupnostim v programskem območju Interreg Slovenija – Italija. Udeleženci se bodo seznanili z vsebinami projekta ECO-SMART in prejeli informacije o simulacijah shem plačil za ekosistemske storitve, ki so lahko podlaga za izvajanje načrta prilagajanja, in sicer za pilotni primer območja Natura 2000 Škocjanski zatok.

Program

10:00 Uvodni nagovor (Tadej Žilič, RRC Koper)
10:10 Cilji in aktivnosti projekta ECO-SMART; rezultati v prvem letu izvajanja projekta (dr. Liliana Vižintin in dr. Suzana Škof)
10:30 Simulacije shem plačil za ekosistemske storitve za pilotni primer območja Natura 2000 Škocjanski zatok (dr. Anže Japelj in sod.)
11:15 Diskusija na temo predlaganih shem plačila za ekosistemske storitve za Natura 2000 območje Škocjanskega zatoka
11:45 Zaključki

Delavnica se bo izvajala v slovenskem jeziku s tolmačenjem v italijanščino.
Delavnica bo potekala v spletnem okolju Zoom. Podatke s povezavo vam bomo posredovali nekaj dni pred dogodkom, na elektronski naslov naveden v **e-prijavi**. **Udeležba na delavnici je brezplačna.**
Za sodelovanje na dogodku je potrebna prijava https://forms.gle/t7Pnztd6u28QRHoaA .
Za dodatne informacije lahko pišite na naslov: liliana.vizintin@zrs-kp.si ali tadej.zilic@rrc-kp.si

Siete gentilmente invitati
all'evento del Progetto ECO-SMART

Venerdì, 2 Luglio 2021

L'evento è rivolto alle comunità locali dell'area del programma Interreg Italia - Slovenia. I partecipanti conosceranno i contenuti del progetto ECO-SMART e riceveranno informazioni sulle simulazioni di schemi di pagamento per i servizi ecosistemici, che possono essere la base per l'attuazione del piano di adattamento, in particolare per il caso pilota Natura 2000 di Val Stagnon.

Programma

10:00 Discorso introduttivo (Tadej Žilič, RRC Koper)
10:10 Obiettivi e attività del progetto ECO-SMART; risultati nel primo anno di attuazione del progetto (dr. Liliana Vižintin in dr. Suzana Škof)
10:30 Simulazioni di schemi di pagamento per servizi ecosistemici per il caso pilota dell'area Natura 2000 della baia di Val Stagnon (dr. Anže Japelj et al.)
11:15 Discussione riguardo la proposta di schemi di pagamento per i servizi ecosistemici per l'area Natura 2000 di Val Stagnon
11:45 Conclusioni

Il workshop sarà condotto in sloveno con traduzioni in italiano.
La modalità di partecipazione all'evento avverrà mediante la piattaforma Zoom. Vi invieremo i dati con il link qualche giorno prima dell'evento, all'indirizzo e-mail fornito nella e-registrazione.
La partecipazione al workshop è gratuita.
Per partecipare all'evento è necessaria la registrazione https://forms.gle/t7Pnztd6u28QRHoaA .
Per informazioni scrivete a liliana.vizintin@zrs-kp.si oppure tadej.zilic@rrc-kp.si

Interreg
ITALIA-SLOVENIJA
UNIONE EUROPEA
EVROPSKA UNIJA
ECO-SMART
Progetto standard co-finanziato dal Fondo europeo di sviluppo regionale
Standardni projekt sofinancira Evropski sklad za regionalni razvoj

Mercato dei Servizi Ecosistemici per una Politica Avanzata di Protezione delle Aree Natura 2000

Tržišče ekosistemskih storitev za napredno politiko zaščite območij NATURA 2000

Cilji in aktivnosti projekta ECO-SMART; rezultati v prvem letu izvajanja projekta

Obiettivi e attività del progetto ECO-SMART; risultati nel primo anno di attuazione del progetto

dr. Liliana Vižintin, MIOS, ZRS KOPER

Koper- Capodistria, 2.7.2021

TRŽIŠČE EKOSISTEMSKIH STORITEV ZA NAPREDNO POLITIKO ZAŠČITE OBMOČIJ NATURA 2000

MERCATO DEI SERVIZI ECOSISTEMICI PER UNA POLITICA AVANZATA DI PROTEZIONE DELLE AREE NATURA 2000

Akronim	ECO-SMART
Program	Interreg V-A Italia-Slovenia 2014-2020
Trajanje	01.04.2020 - 31.03.2022
Celotna vrednost:	€ 858.546,61
Sofinanciranje ESRR	€ 729.764,59

PARTNERJI

- LP: Dežela Benečija
- PP2: Občina Tržič
- PP3: Univerza v Padovi
- PP4: Regionalni razvojni center Koper
- PP5: Znanstveno-raziskovalno središče Koper

L'acronimo	ECO-SMART
Programma	Interreg V-A Italia-Slovenia 2014-2020
Durata	01.04.2020 - 31.03.2022
Budget totale	€ 858.546,61
Co-finanziamento FESR	€ 729.764,59

PARTNER DI PROGETTO

- LP: Regione del Veneto - U.O. Strategia Regionale della Biodiversità e Parchi
- PP2: Comune di Monfalcone
- PP3: Università degli Studi di Padova, Dipartimento di Ingegneria Industriale
- PP4: Centro regionale di sviluppo Capodistria
- PP5: Centro di Ricerche Scientifiche Capodistria

Cilji projekta
Obiettivo del progetto

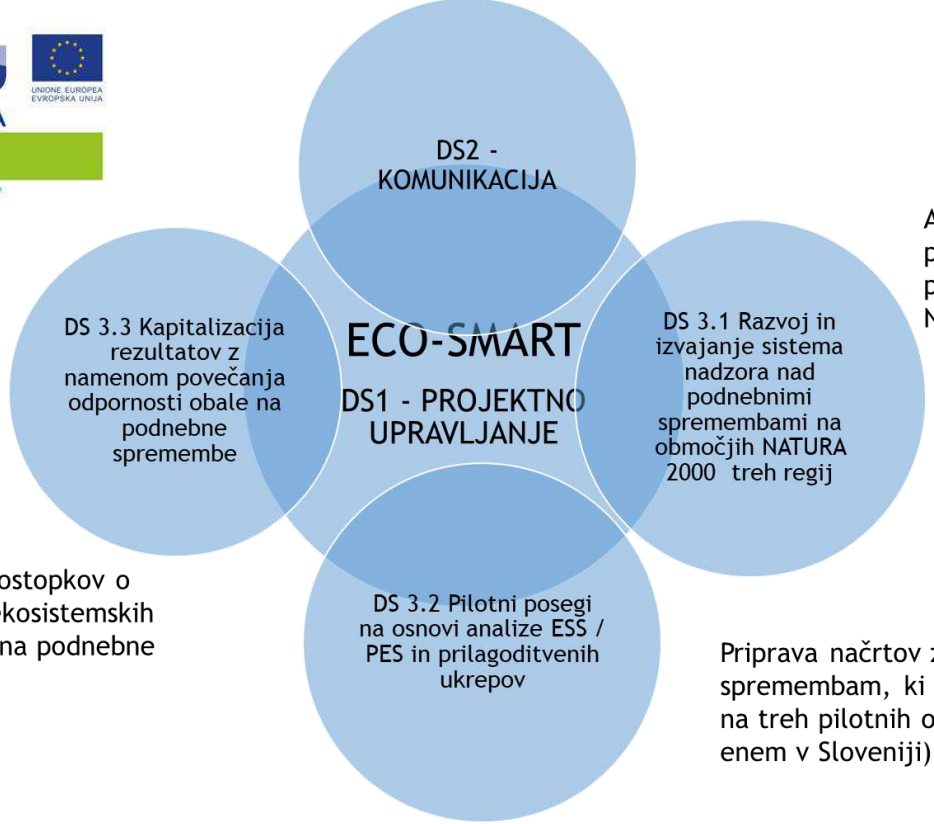
Cilj projekta ECO-SMART je oceniti, preizkusiti in spodbuditi uporabo shem plačil za ekosistemske storitve kot inovativen sistem spodbud, ki temelji na ekonomskem vrednotenju ekosistemskih storitev, z namenom, da bi izboljšali način upravljanja in spremljanja posledic podnebnih sprememb na zavarovanih območjih omrežja Natura 2000.

V sklopu projekta nameravamo tudi oblikovati in spodbuditi uporabo lokalnih načrtov za prilagajanje na podnebne spremembe ter s tem hkrati izboljšati ohranjenost in okrepiti odpornost izbranih pilotnih območij Natura 2000 in lokalne skupnosti.

ECO-SMART si pone l'obiettivo di testare e promuovere i sistemi di pagamento per i servizi ecosistemici (PES) – un innovativo sistema di incentivi basato sul valore dei servizi ecosistemici – come strumento per migliorare la capacità di monitoraggio e risposta ai cambiamenti climatici.

Mira quindi a pianificare adeguate misure di adattamento sostenendo, allo stesso tempo, la resilienza dei territori e un migliore stato di conservazione degli habitat delle aree della Rete Natura 2000

Zgradba projekta

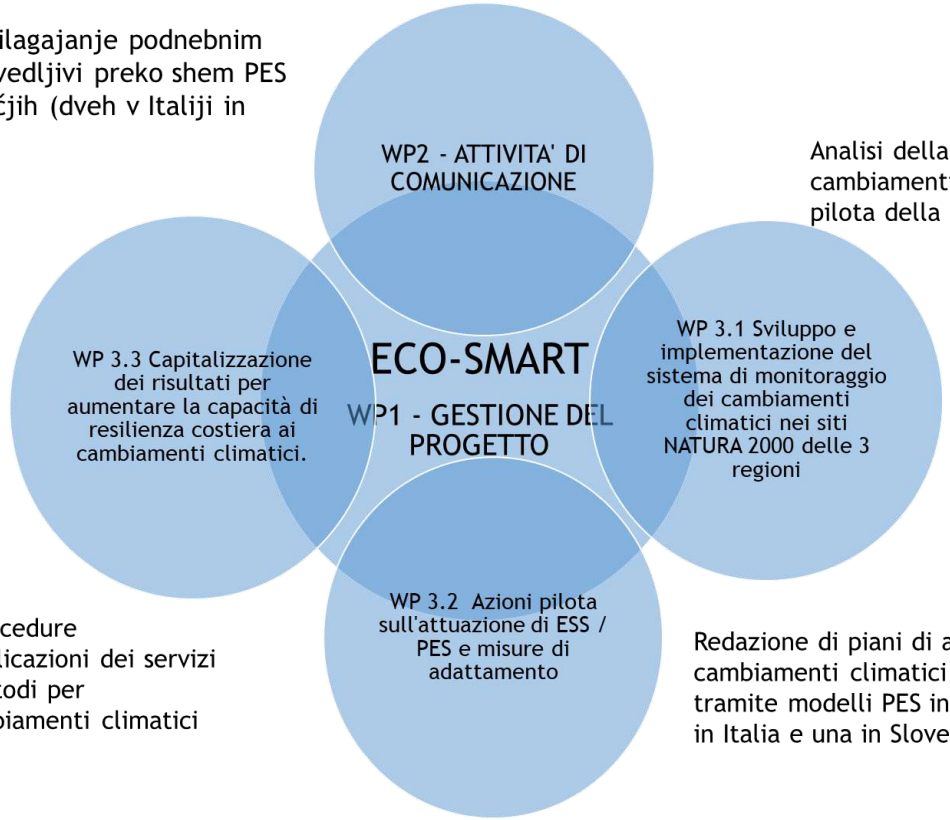


Analiza ranljivosti na podnebne spremembe za 5 pilotnih območij omrežja NATURA 2000.

Razširjanje usklajenih postopkov o uporabi metod analize ekosistemskih storitev za prilagajanje na podnebne spremembe.

Priprava načrtov za prilagajanje podnebnim spremembam, ki so izvedljivi preko shem PES na treh pilotnih območjih (dveh v Italiji in enem v Sloveniji).

Struttura del progetto

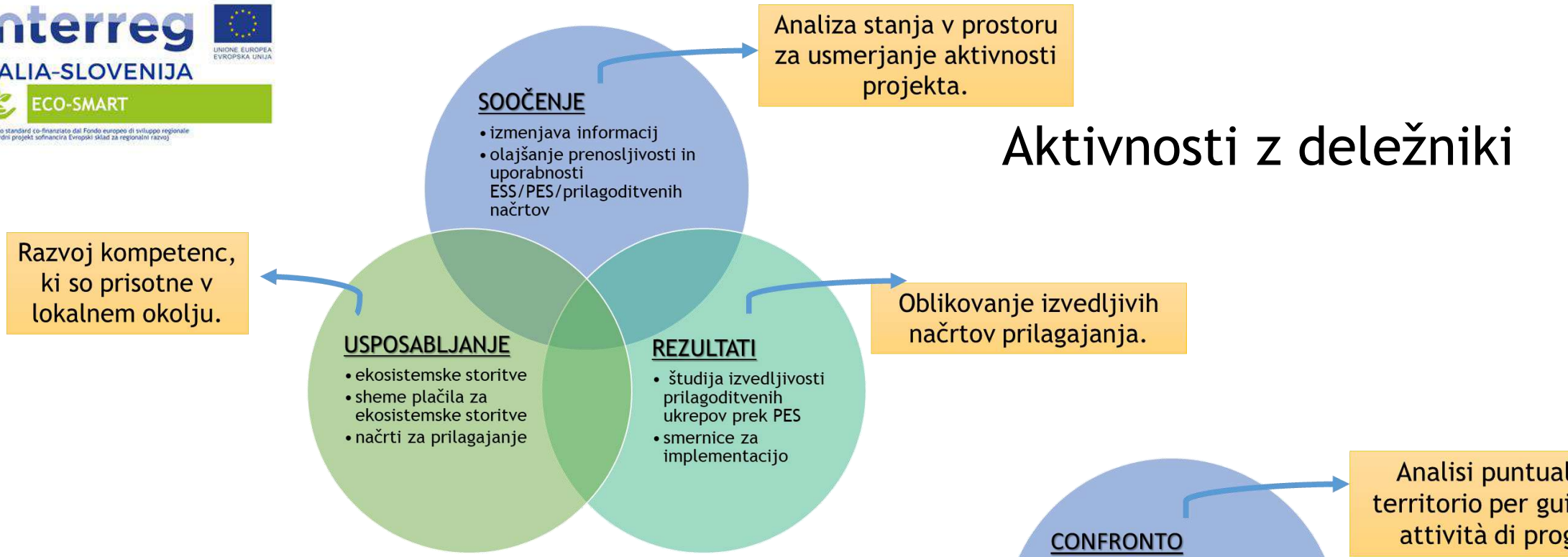


Analisi della vulnerabilità ai cambiamenti climatici per 5 siti pilota della Rete NATURA 2000

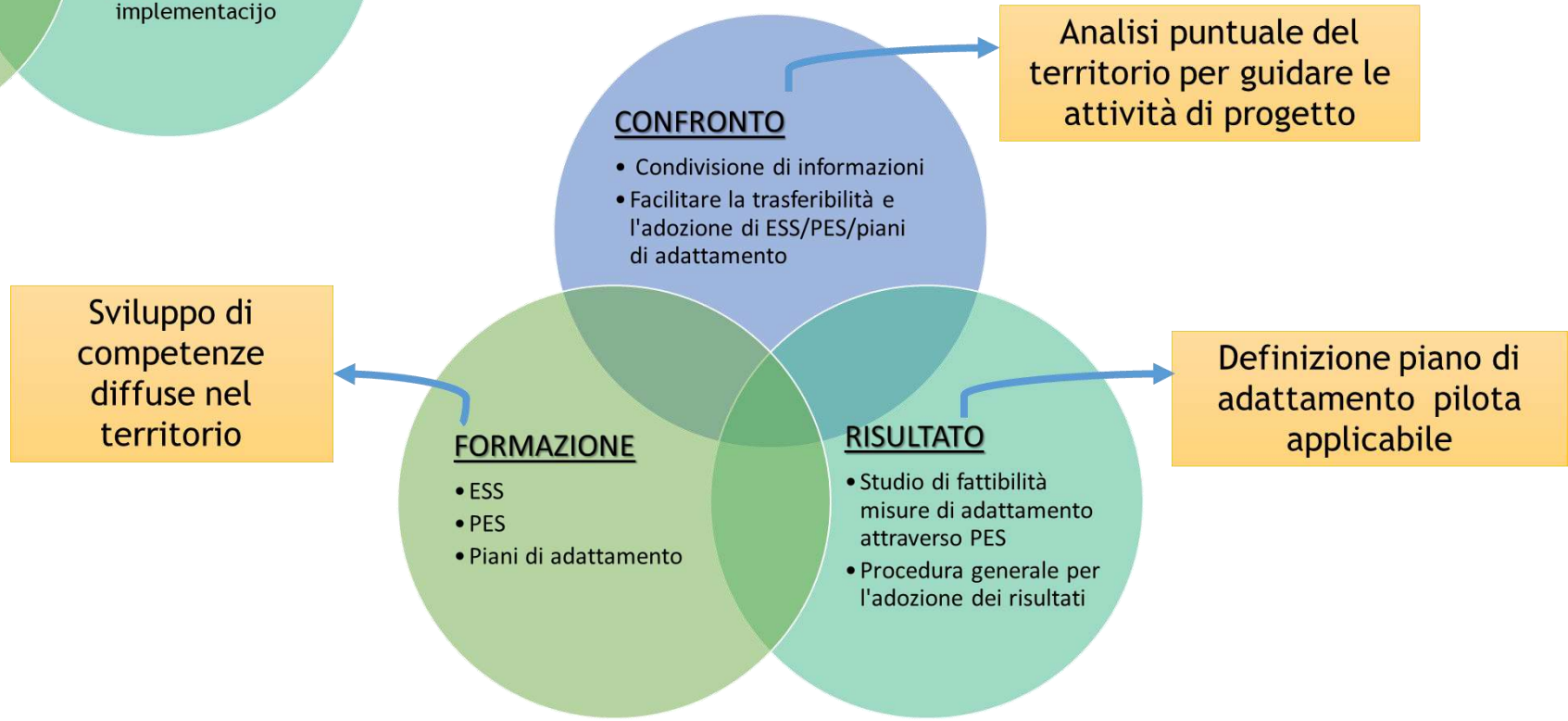
Divulgazione delle procedure armonizzate sulle applicazioni dei servizi ecosistemici e dei metodi per l'adattamento ai cambiamenti climatici

Redazione di piani di adattamento ai cambiamenti climatici resi sostenibili tramite modelli PES in 3 aree pilota, due in Italia e una in Slovenia.

Aktivnosti z deležniki



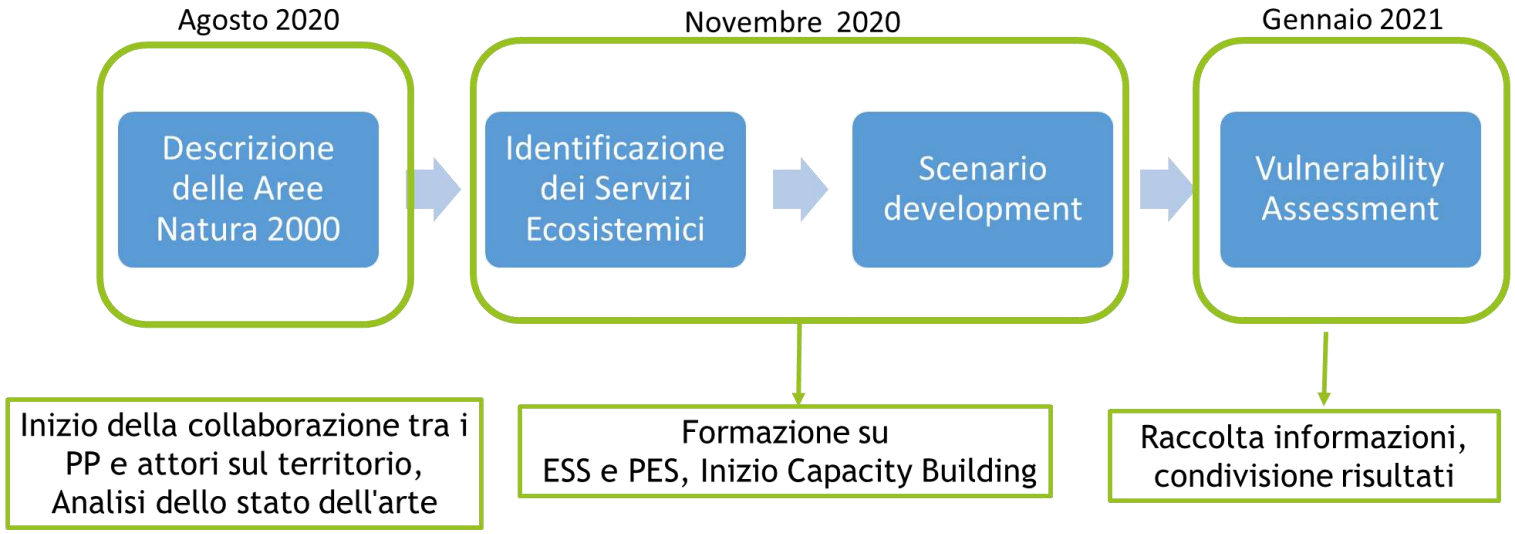
Le attività con gli stakeholder



Aktivnosti prve faze projekta

- ✓ April 2020 – januar 2021, Aprile 2020-gennaio 2021
- ✓ Sodelujejo vsi projektni partnerji Coinvolgimento di tutti i partner del progetto

METODOLOGIJA – LA METODOLOGIA

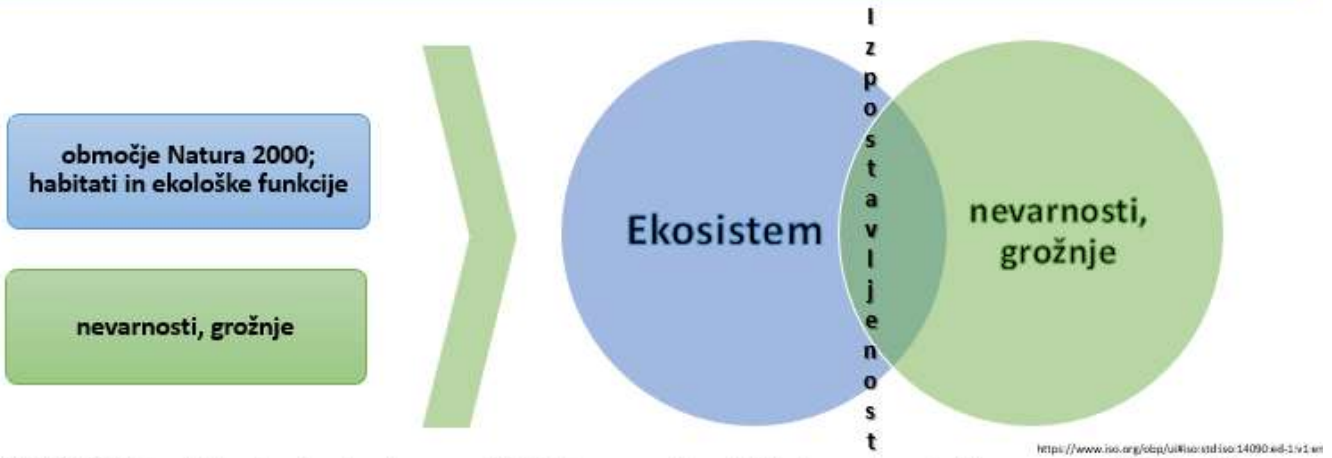


Attività della prima fase del progetto

Analiza izpostavljenosti ekosistemskih storitev podnebnim spremembam

izpostavljenost = prisotnost ekosistemskih storitev, ki so potencialno podvržene negativnim vplivom podnebnih sprememb*

nevarnosti oz. grožnje= podnebna spremenljivost + direktni merljiv vpliv*

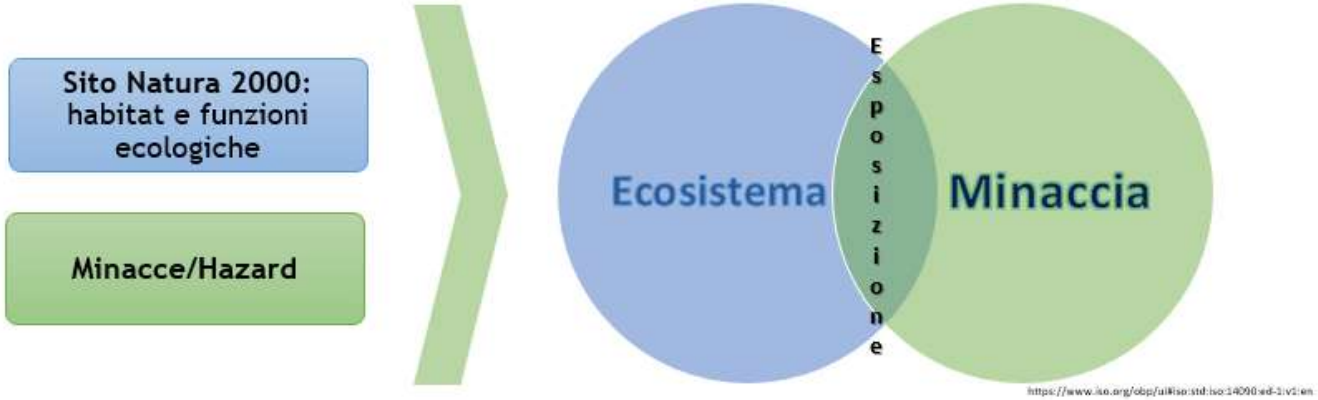


* ISO 14091:2019 Adaptation to climate change — Guidelines on vulnerability, impacts and risk assessment (Prilagoditev podnebnim spremembam - Smernice za oceno ranljivosti, vpliva in tveganja (ISO/DIS 14091:2019))

Analisi dell'Esposizione dei servizi ecosistemici al cambiamento climatico

Esposizione = la presenza di servizi ecosistemici potenzialmente impattati negativamente *

Minaccia - hazard/ = segnali del clima + impatto fisico diretto*



* ISO 14091:2019 Adaptation to climate change — Guidelines on vulnerability, impacts and risk assessment

OPIS pilotnega primera: območje Natura 2000 Škocjanski zatok

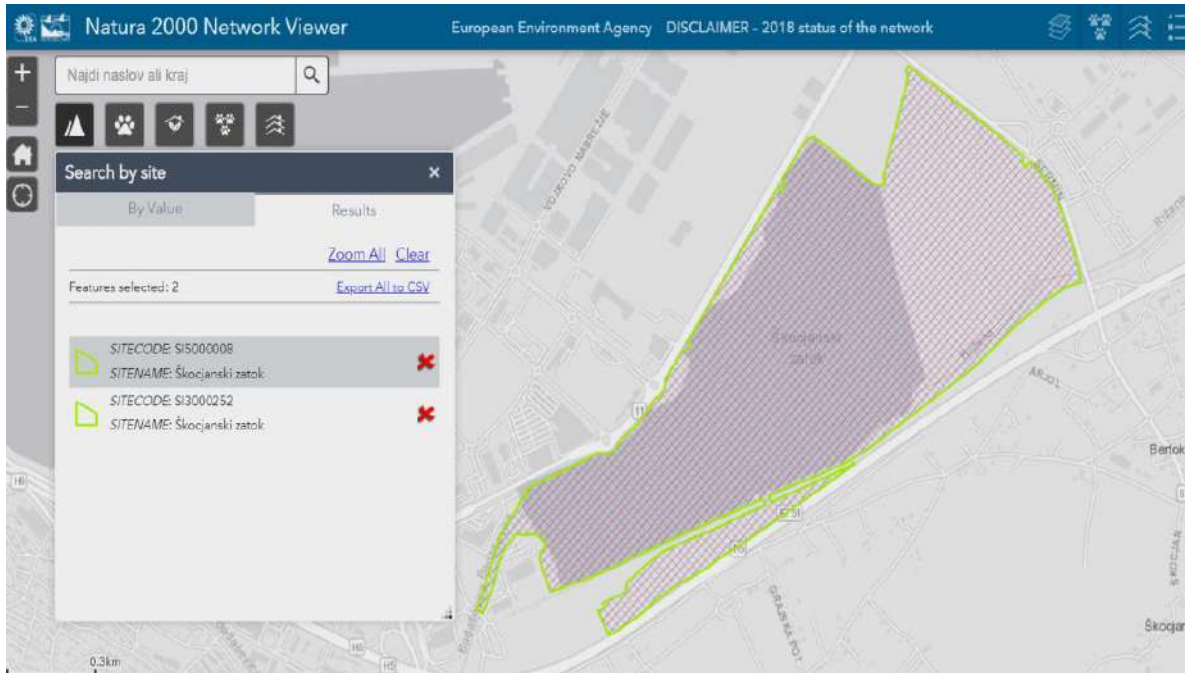
DESCRIZIONE del caso pilota – area Natura 2000 Val Stagnon

Okrog 122 ha veliko sredozemsko mokrišče na obrobju mesta Koper na slovenski obali ob severovzhodnem Jadranu je zavarovano že od leta 1998 z Zakonom o Naravnem rezervatu Škocjanski zatok. Upravljavec je nevladna organizacija Društvo za opazovanje in proučevanje ptic Slovenije (DOPPS).

La Riserva naturale Val Stagnon è una zona umida mediterranea di circa 122 ettari della costa slovena situata nella periferia della città di Capodistria che si affaccia all'Alto Adriatico. È stata proclamata riserva naturale nel 1998 in base alla Legge delle Riserva Naturale Val Stagnon, ed è gestita dalla ONG DOPPS-Birdlife Slovenia.

OPIS pilotnega primera: območje Natura 2000 Škocjanski zatok

DESCRIZIONE del caso pilota – area Natura 2000 Val Stagnon

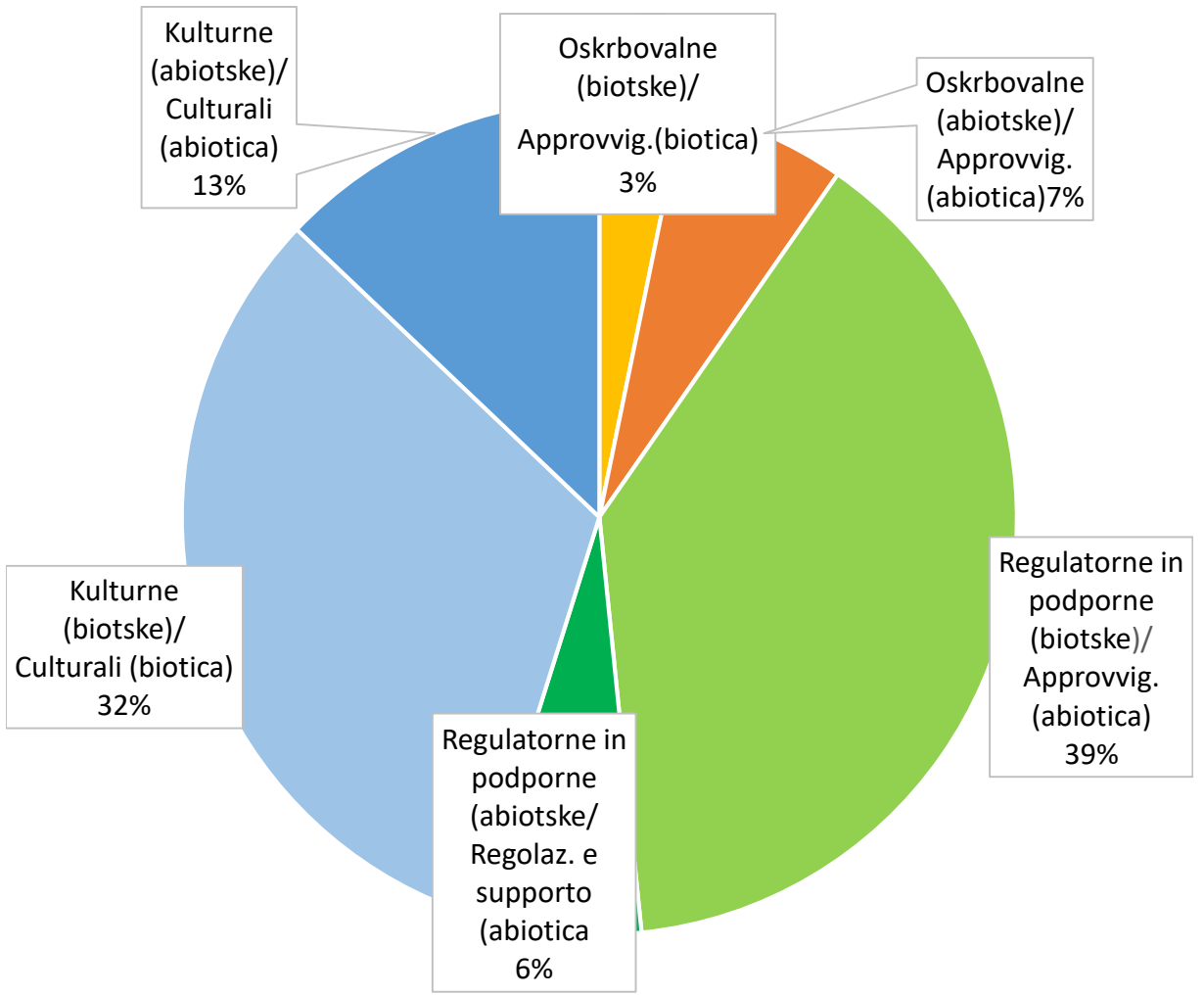


Posebne abiotske razmere ustvarjajo zelo raznoliko okolje z **brakičnimi (polslanimi)** in **sladkovodnimi habitati**. Skoraj tri četrtine območja obsega **polslana laguna** z gnezdilnimi otočki, morskimi močvirji in poloji (na sliki: temno sivo označeno območje).

Particolari condizioni abiotiche creano un ambiente molto diversificato con habitat di acqua dolce e salmastra. Quasi tre quarti dell'area è coperta dalle paludi salmastre, gli isolotti dove nidificano gli uccelli e le velme (figura: area contrassegnata in grigio scuro).

EKOSISTEMSKE STORITVE

Servizi ecosistemici



⇒**<u>Škocjanski zatok zagotavlja 31 ekosistemskih storitev po CICES klasifikaciji</u>**

⇒**Sulla base della classificazione CICES sono stati identificati 31 servizi ecosistemici**

Potencialna tveganja zaradi podnebnih sprememb
Potenziali minacce a causa dei cambiamenti climatici

Najpomembnejše potencialne nevarnosti zaradi podnebnih sprememb:

- Dvig povprečnih temperatur (vode, tal in zraka),
- Dvig morske gladine
- Povečanje jakosti, trajanja in frekvence vročinskih valov,
- Povečanje jakost in frekvence ekstremnih padavinskih dogodkov,
- Spremembe v količini in pogostnosti padavin,
- Spremembe rečnih režimov.

Minacce di maggiore significato causate dai cambiamenti climatici:

- Aumento medio della temperatura (dell'acqua, del suolo e dell'aria),
- Innalzamento livello del mare
- Maggiore entità, durata e frequenza dei picchi di calore,
- Aumento dell'intensità e frequenza di eventi meteorologici estremi,
- Variazioni nell'abbondanza e frequenza delle precipitazioni,
- Cambiamenti nel regime dell'acqua fluviale.

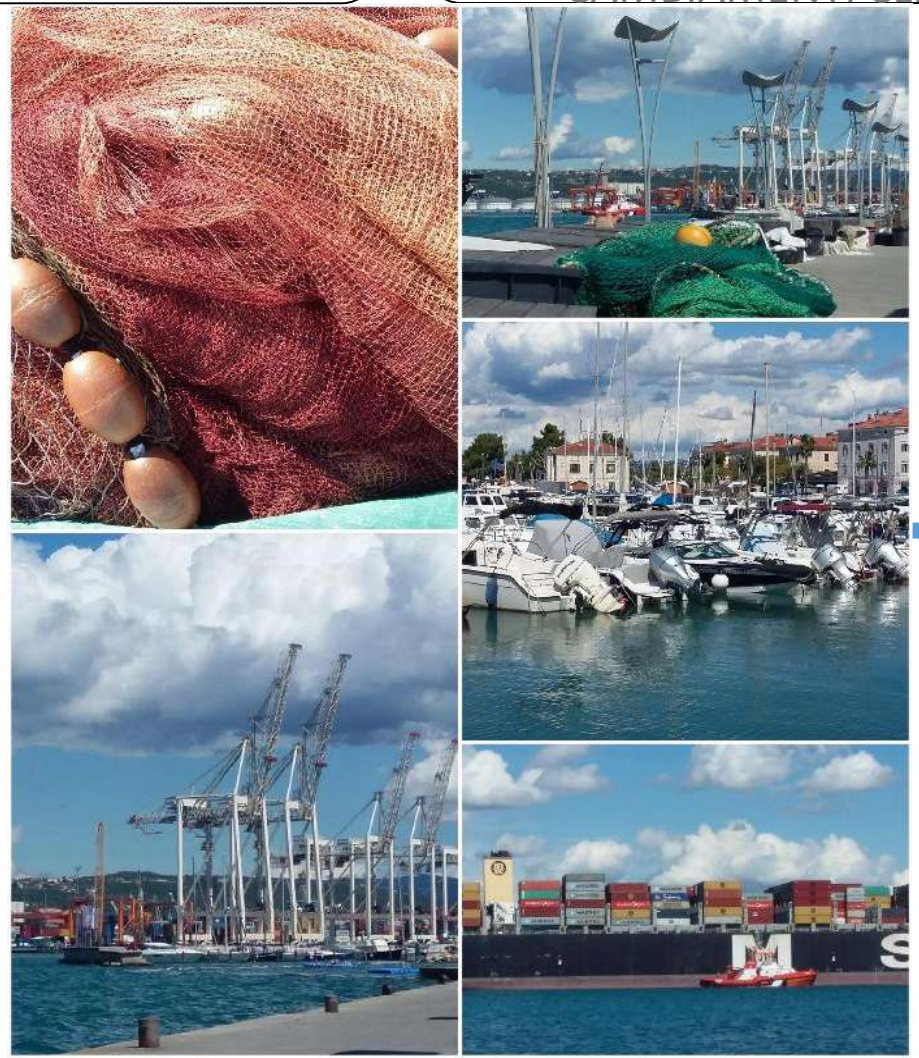
Veriga vplivov - *Catena di impatti*

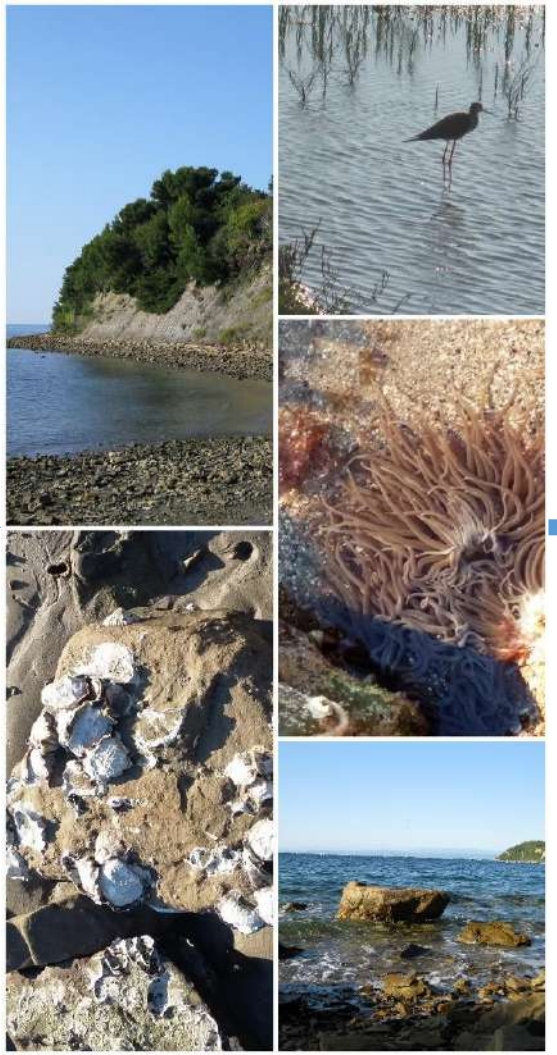
DEJAVNOSTI ČLOVEKA
ATTIVITÀ UMANE

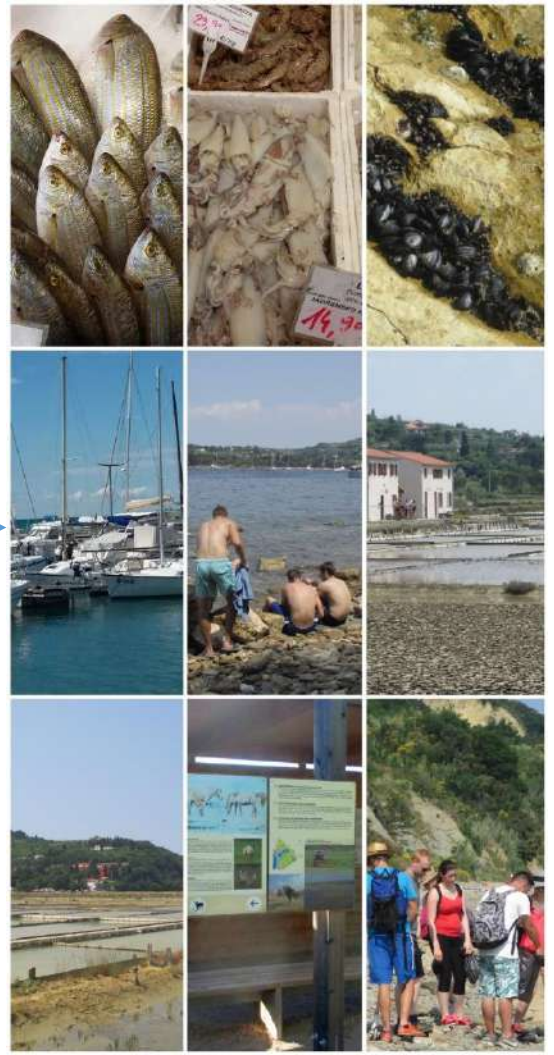
ANTROPOGENI PRITISKI IN PODNEBNE SPREMEMBE
PRESSIONI ANTROPOGENICHE E CAMBIAMENTI CLIMATICI

MORSKI IN OBALNI EKOSISTEMI
ECOSISTEMI MARINI E COSTIERI

EKOSISEMSKE STORITVE
SERVIZI ECOSISTEMICI

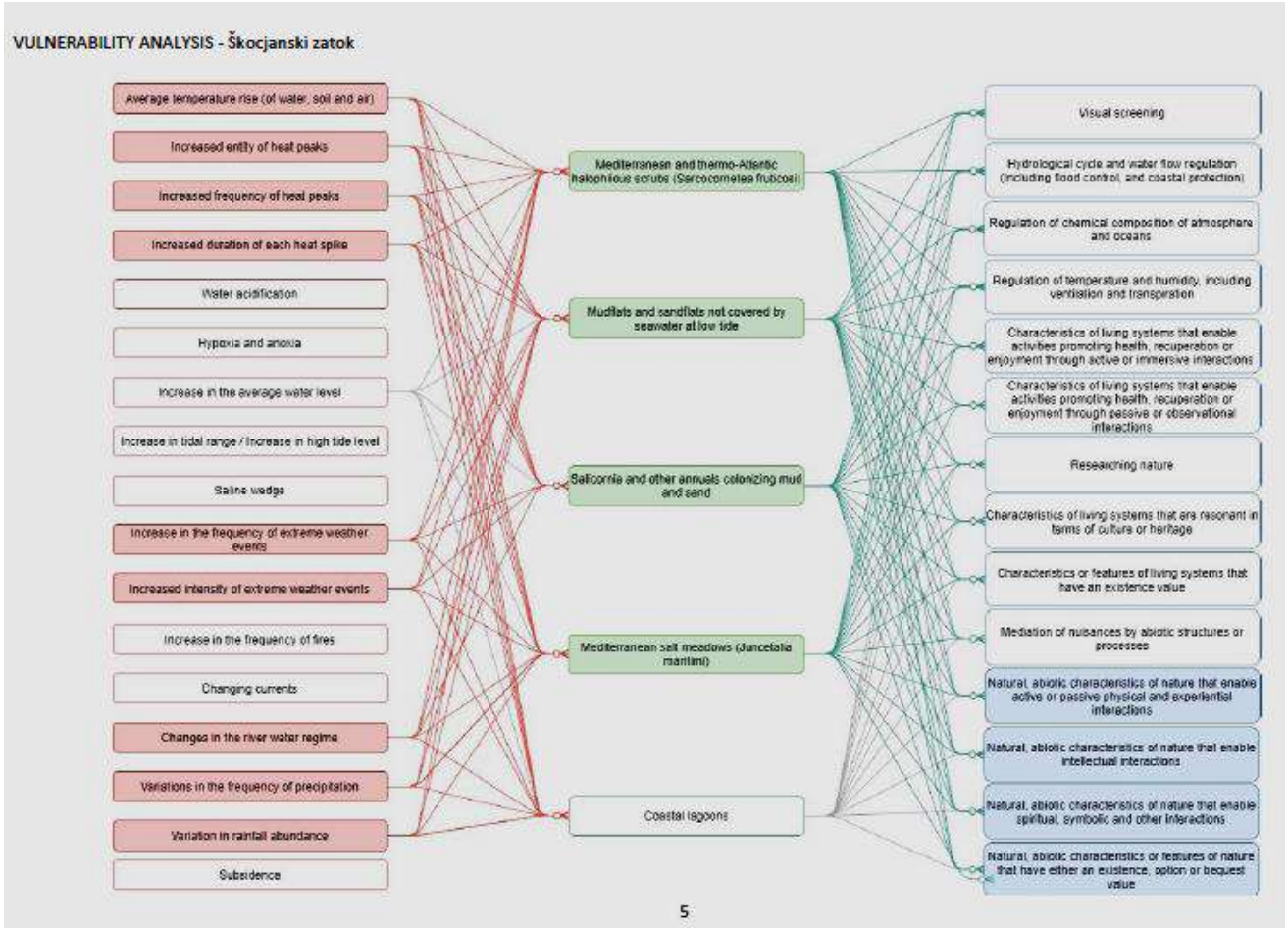






Študija ranljivosti ekosistemskih storitev - veriga vplivov

Vulnerabilità DEI SERVIZI ECOSISTEMICI - catena di impatti

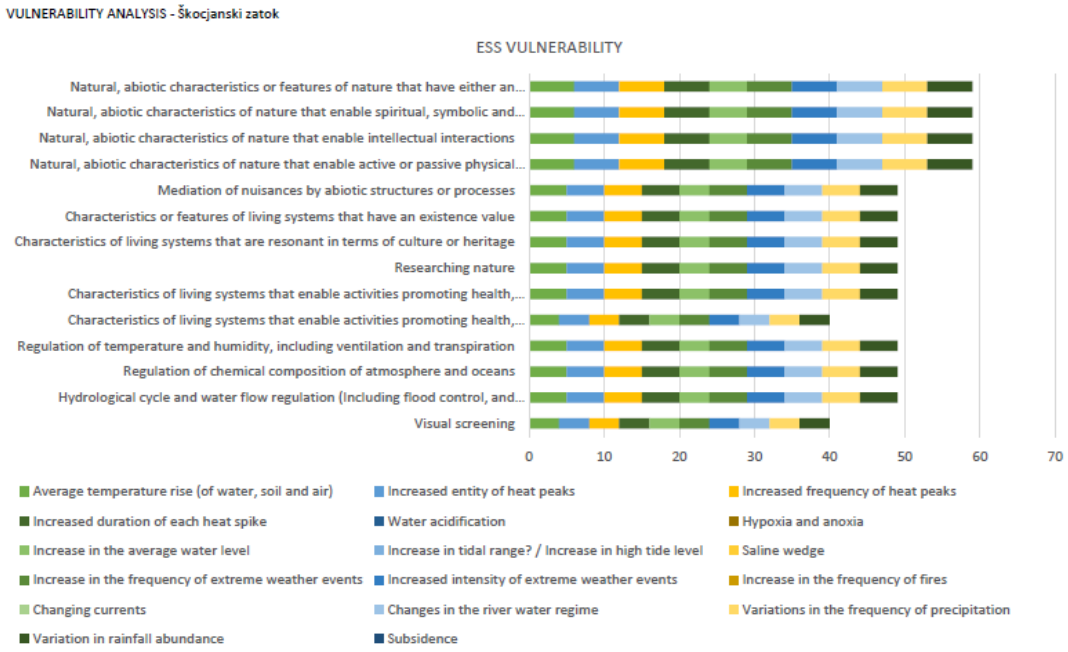


Študija vplivov pojasnjuje, kako podnebne spremembe vplivajo na ekosisteme in njihove storitve. V tem primeru smo v verigo vplivov specifično vključili potencialna tveganja zaradi podnebnih sprememb →habitatne tipe Natura 2000 Škocjanskega zatoka → identificirane ekosistemske storitve.

L'analisi degli impatti spiega come il cambiamento climatico influisce sugli ecosistemi e sui loro servizi. In questo caso abbiamo specificamente inserito nella catena di impatti le potenziali minacce dei cambiamenti climatici → i habitat Natura 2000 di Val Stagnon → i servizi ecosistemici identificati.

Ranljivost ekosistemskih storitev

Vulnerabilità DEI SERVIZI ECOSISTEMICI



Ekosistemske storitve, na katere je največji pritisk (kulturne ES):

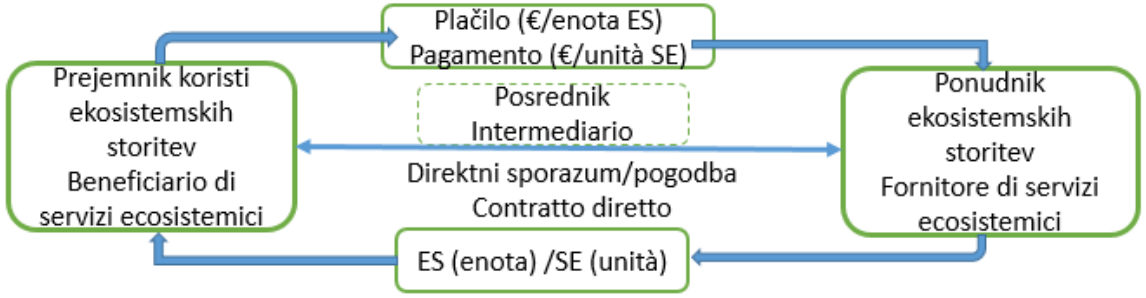
- Naravne abiotske značilnosti narave, ki omogočajo aktivne ali pasivne fizične in izkustvene interakcije, intelektualne interakcije, duhovne, simbolne in druge interakcije.
- Naravne abiotske značilnosti ali lastnosti narave, ki imajo eksistencialno, opcionalno vrednost ali vrednost kot zapuščina za bodoče generacije.

ESS a maggiore impatto (ES culturali):

- Caratteristiche naturali, abiotiche della natura che consentono interazioni fisiche ed esperienziali attive o passive, interazioni intellettuali, interazioni spirituali, simboliche e di altro tipo.
- Caratteristiche o forme naturali, abiotiche della natura che hanno un valore esistenziale, opzionale o di lascito per le generazioni future

Metodologija za pripravo načrtov za prilagajanje

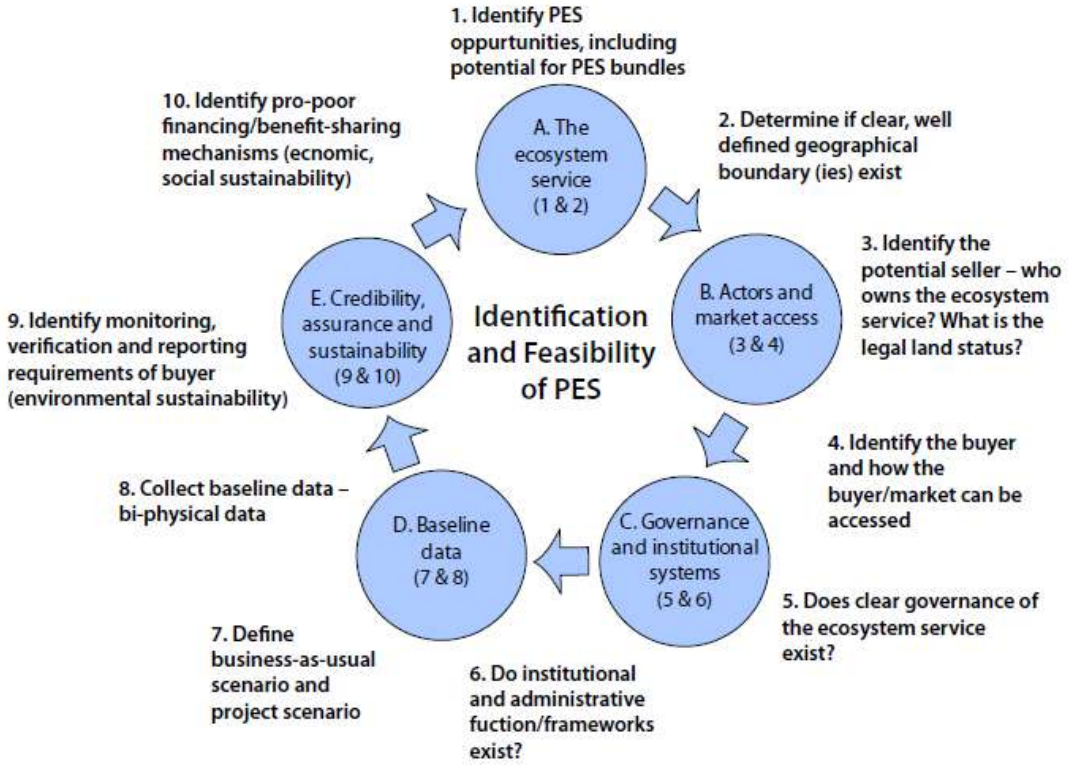
La metodologia per i piani di adattamento



Metodologija za pripravo simulacije PES
La metodologia delle simulazioni PES

- Opredelitev, merjenje in vrednotenje ES
- Določitev tržne vrednosti ES
- Opis hipotetičnega PES
- Ocena pravnega, političnega, družbenega in teritorialnega konteksta,
- Izvedljivost (po metodologiji Fripp, 2014).
- Metodologija za spremljanje rezultatov

- Definizione, misurazione e valutazione dei SE
- Determinazione del valore di mercato dei SE
- Descrizione di ipotetici PES
- Valutazione del contesto giuridico, politico, sociale e territoriale,
- Fattibilità (descritta da Fripp, 2014).
- Metodologia per il monitoraggio dei risultati



Vodnik v 10. korakih za ugotavljanje in oceno izvedljivosti PES (Fripp, 2014). / La guida in 10 passaggi per identificare e valutare la fattibilità di PES (Fripp, 2014).

Krepitev zmogljivosti skupnosti
Rafforzamento delle capacità della comunità

Vsebine dogodkov za deležnike smo prilagodili glede na identificirane potrebe deležnikov.
Januarja 2020 smo zaključili prvi cikel dogodkov, udeležilo se jih je skupaj približno 350 udeležencev iz Italije in Slovenije.
Trenutno organiziramo dogodke 2. serije, ki so posvečeni načrtom prilagajanja in shemam PES.

I contenuti degli eventi per gli stakeholder sono stati adeguati alle esigenze individuate.
A gennaio 2020 si è concluso il primo ciclo di eventi, a cui hanno partecipato complessivamente circa 350 partecipanti dall'Italia e dalla Slovenia.
Attualmente stiamo organizzando gli eventi della seconda serie dedicati ai piani di adattamento e agli schemi PES.

Mercato dei servizi Ecosistemici per una Politica Avanzata di Protezione delle Aree NATURA 2000

Tržišče ekosistemskih storitev za napredno politiko zaščite območij NATURA 2000

Servizi Ecosistemici (ESS) e Pagamento dei Servizi Ecosistemici (PES)

Ekosistemske storitve (ESS) in plačila za ekosistemske storitve (PES)

Eventi formativi / Izobraževalni dogodki			
	L'adattamento ai cambiamenti climatici attraverso la protezione dei servizi ecosistemici Relatori: *Dott. Alessandro Manzardo e Dott. Alberto Barausse* Contatti: stefano.bosoolo@regione.veneto.it	*Prilagajanje na podnebne spremembe preko zaščite ekosistemskih storitev* Predavatelji: *dr. Alessandro Manzardo in dr. Alberto Barausse* Kontakt: stefano.bosoolo@regione.veneto.it	Italia 16.06.21
	L'adattamento ai cambiamenti climatici attraverso la protezione dei servizi ecosistemici Relatori: *Dott.ssa Suzana Škof, Dott.ssa Liliana Vižintin e Dott. Tadej Žilič* Contatti: liliana.vizintin@zrs-kp.si, tadej.zilio@rrc-kp.si	*Prilagajanje na podnebne spremembe preko zaščite ekosistemskih storitev* Predavatelji: *dr. Suzana Škof, dr. Liliana Vižintin, Tadej Žilič,* Kontakt: liliana.vizintin@zrs-kp.si, tadej.zilio@rrc-kp.si	Slovenija 18.06.21
	L'adattamento ai cambiamenti climatici attraverso la protezione dei servizi ecosistemici Relatori: *Dott.ssa Francesca Visintin* Contatti: eframe@eframe.it	*Prilagajanje na podnebne spremembe preko zaščite ekosistemskih storitev* Predavatelji: *dr. Francesca Visintin* Kontakt: eframe@eframe.it	Italia 28.06.2021
	Fattibilità dei piani di adattamento sulla base delle simulazioni dei modelli di pagamento per i sevizi ecosistemici Relatori: *Dott.ssa Suzana Škof, Dott.ssa Liliana Vižintin e Dott. Tadej Žilič* Contatti: liliana.vizintin@zrs-kp.si, tadej.zilio@rrc-kp.si	*Izvedljivost načrtov prilagajanja na osnovi simulacij shem plačila za ekosistemske storitve* Predavatelji: *dr. Suzana Škof, dr. Liliana Vižintin, Tadej Žilič,* Kontakt: liliana.vizintin@zrs-kp.si, tadej.zilio@rrc-kp.si	Slovenija 02.07.21
	Fattibilità dei piani di adattamento sulla base delle simulazioni dei modelli di pagamento per i sevizi ecosistemici *Relatori: Dott.ssa Francesca Vizintin* *Contatti: eframe@eframe.it*	*Izvedljivost načrtov prilagajanja na osnovi simulacij shem plačila za ekosistemske storitve* Predavatelji: dr. Francesca Visintin Kontakt: eframe@eframe.it	Italia 08.07.2021
	Fattibilità dei piani di adattamento sulla base delle simulazioni dei modelli di pagamento per i sevizi ecosistemici Relatori: *Dott. Alessandro Manzardo e Dott. Alberto Barausse* Contatti: stefano.bosoolo@regione.veneto.it	*Izvedljivost načrtov prilagajanja na osnovi simulacij shem plačila za ekosistemske storitve* Predavatelji: *dr. Alessandro Manzardo e dr. Alberto Barausse* Kontakt: stefano.bosoolo@regione.veneto.it	Italia 14.07.21
	Progetto ECO-SMART: piani di adattamento e loro attuazione all'interno dei siti pilota Natura 2000 in Slovenia e Italia". L'evento sarà svolto in lingua inglese. Relatori: *Dott. Alessandro Manzardo, Dott. Alberto Barausse, Dott.ssa Francesca Visintin, Dott. Cecil JW. Meulenberg* Contatti: stefano.bosoolo@regione.veneto.it	*Projekt ECO-SMART: načrti prilagajanja in njihova izvedba v okviru pilotnih lokacij Natura 2000 v Sloveniji in Italiji ".* Dogodek bo izveden v angleškem jeziku. Predavatelji: dr. Alessandro Manzardo, dr. Alberto Barausse, dr. Francesca Visintin, dr. Cecil JW. Meulenberg Kontakt: stefano.bosoolo@regione.veneto.it	Italia /Slovenija 22.09.2021

Interreg
ITALIA-SLOVENIJA
UNIONE EUROPEA
EVROPSKA UNIJA
ECO-SMART
Progetto standard co-finanziato dal Fondo europeo di sviluppo regionale
Standardni projekt sofinancira Evropski sklad za regionalni razvoj

Mercato dei Servizi Ecosistemici per una Politica Avanzata di Protezione delle Aree Natura 2000

Tržišče ekosistemskih storitev za napredno politiko zaščite območij NATURA 2000

Grazie per l'attenzione!
Hvala za pozornost!

Liliana.vizintin@zrs-kp.si

www.ita-slo.eu/eco-smart

Progetto finanziato nell'ambito del Programma per la Cooperazione INTERREG V-A Italia-Slovenia 2014-2020, dal Fondo europeo di sviluppo regionale e dai fondi nazionali pubblici italiani.

Projekt sofinanciran v okviru Programa sodelovanja INTERREG V-A Slovenija-Italija 2014-2020 iz sredstev Evropskega sklada za regionalni razvoj in nacionalnih javnih sredstev.

Interreg
ITALIA-SLOVENIJA
UNIONE EUROPEA
EVROPSKA UNIJA
ECO-SMART
Progetto standard co-finanziato dal Fondo europeo di sviluppo regionale
Standardni projekt sofinancira Evropski sklad za regionalni razvoj

Mercato dei Servizi Ecosistemici per una Politica Avanzata di Protezione delle Aree Natura 2000

Tržišče ekosistemskih storitev za napredno politiko zaščite območij NATURA 2000

Simulacije shem plačil za ekosistemske storitve:
pilotni primer območja Natura 2000 Škocjanski zatok

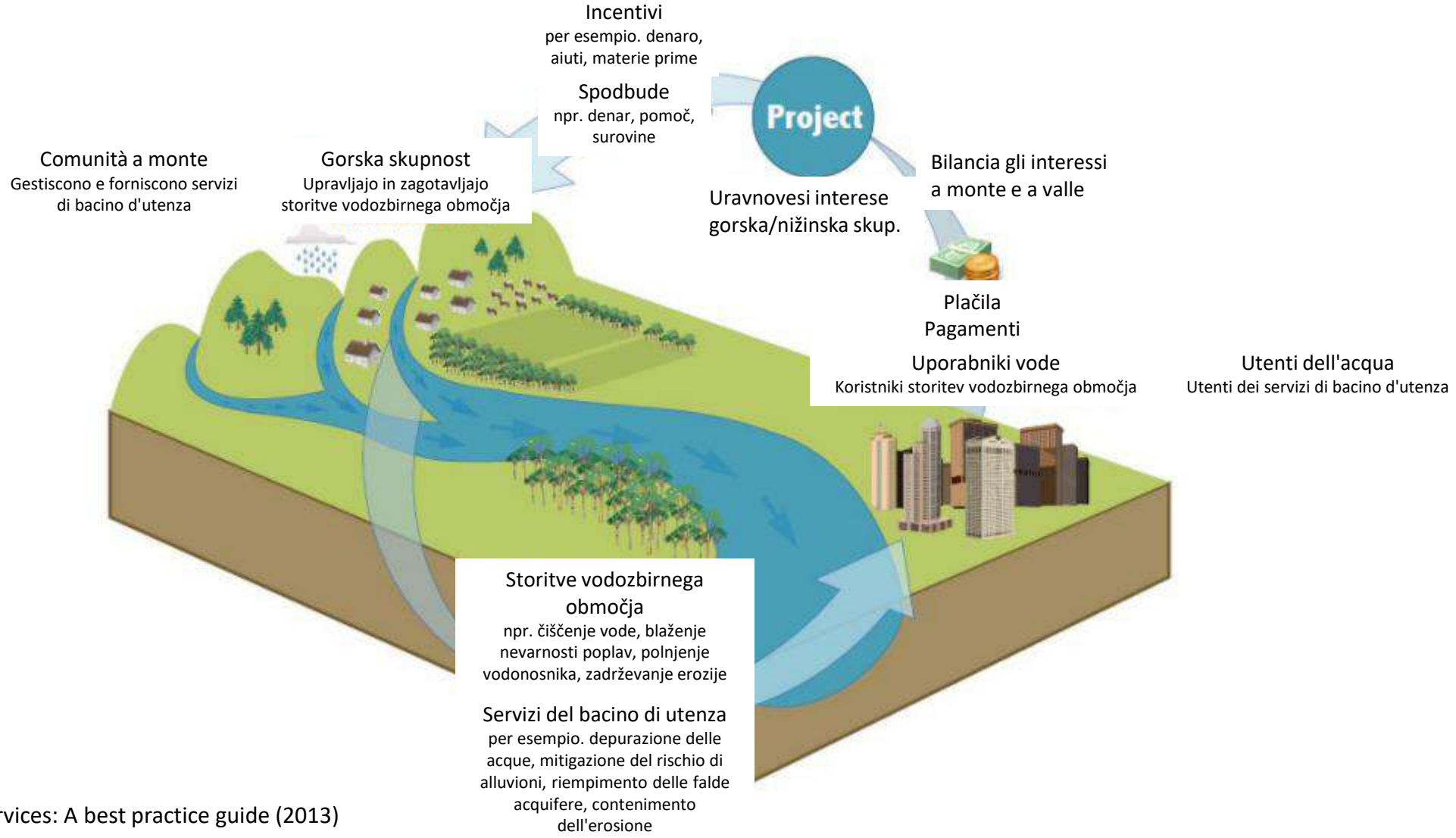
Simulazioni dei schemi di pagamento per i servizi ecosistemici: caso pilota dell'area Natura 2000 di Val Stagnon

Anže Japelj
Suzana Vurunić
Mateja Šmid Hribar

Regione del Veneto · Comune di Monfalcone · 800 anni 1222-2022 · Università degli Studi di Padova · Koper RRC · ZRS

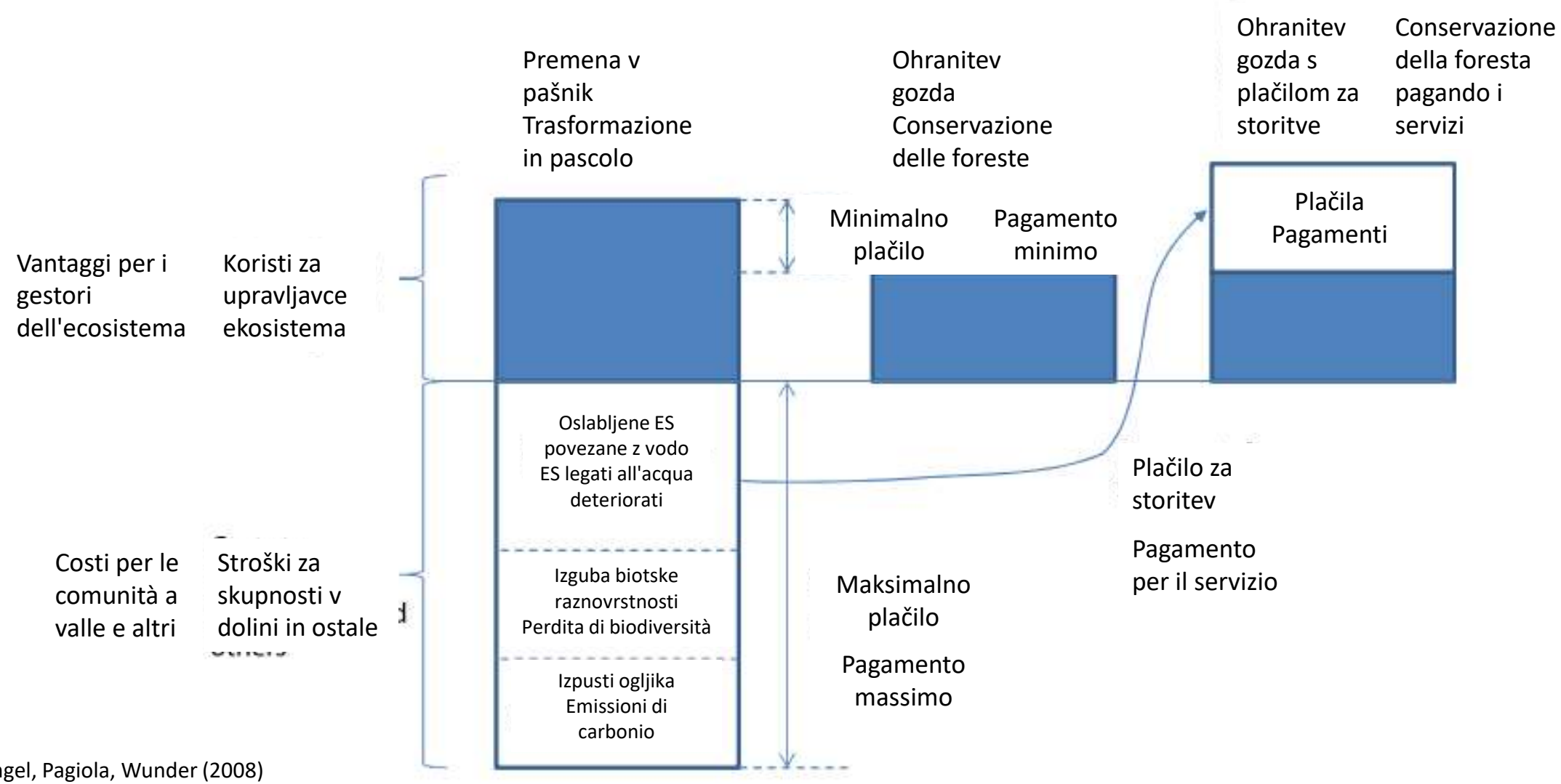
On-line, 2. julij 2021

Odnos med ljudmi in ES v prostoru
Il rapporto tra le persone e i SE del territorio



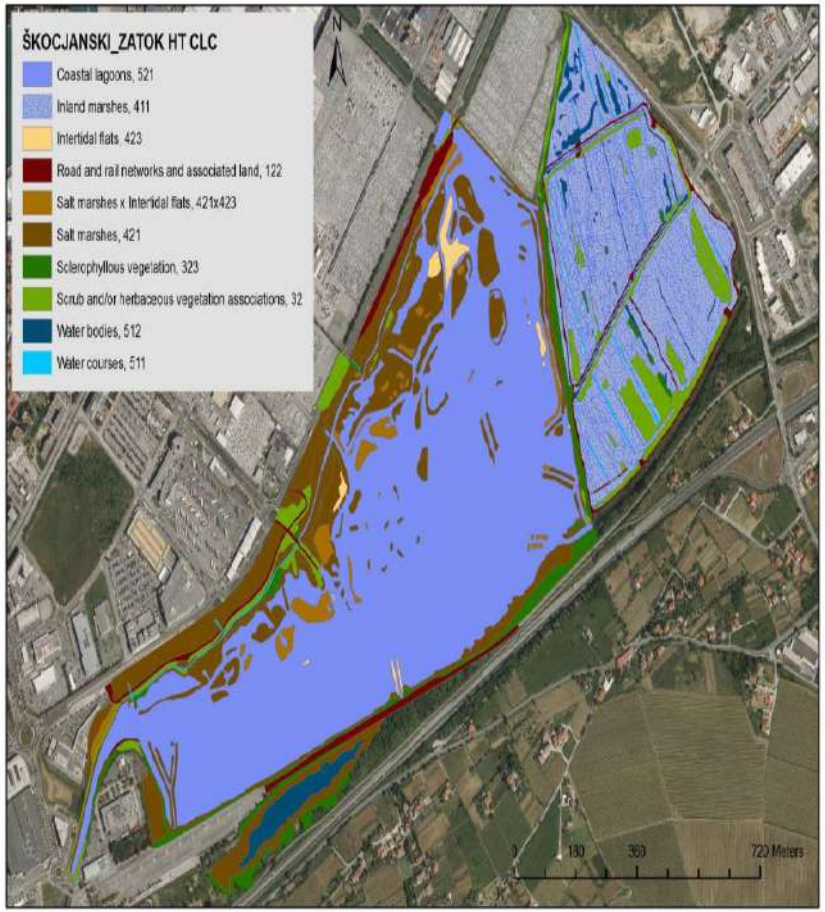
Vir: Payments for ecosystem services: A best practice guide (2013)

Primer strukture plačil v okviru PES
Esempio di struttura di pagamento PES

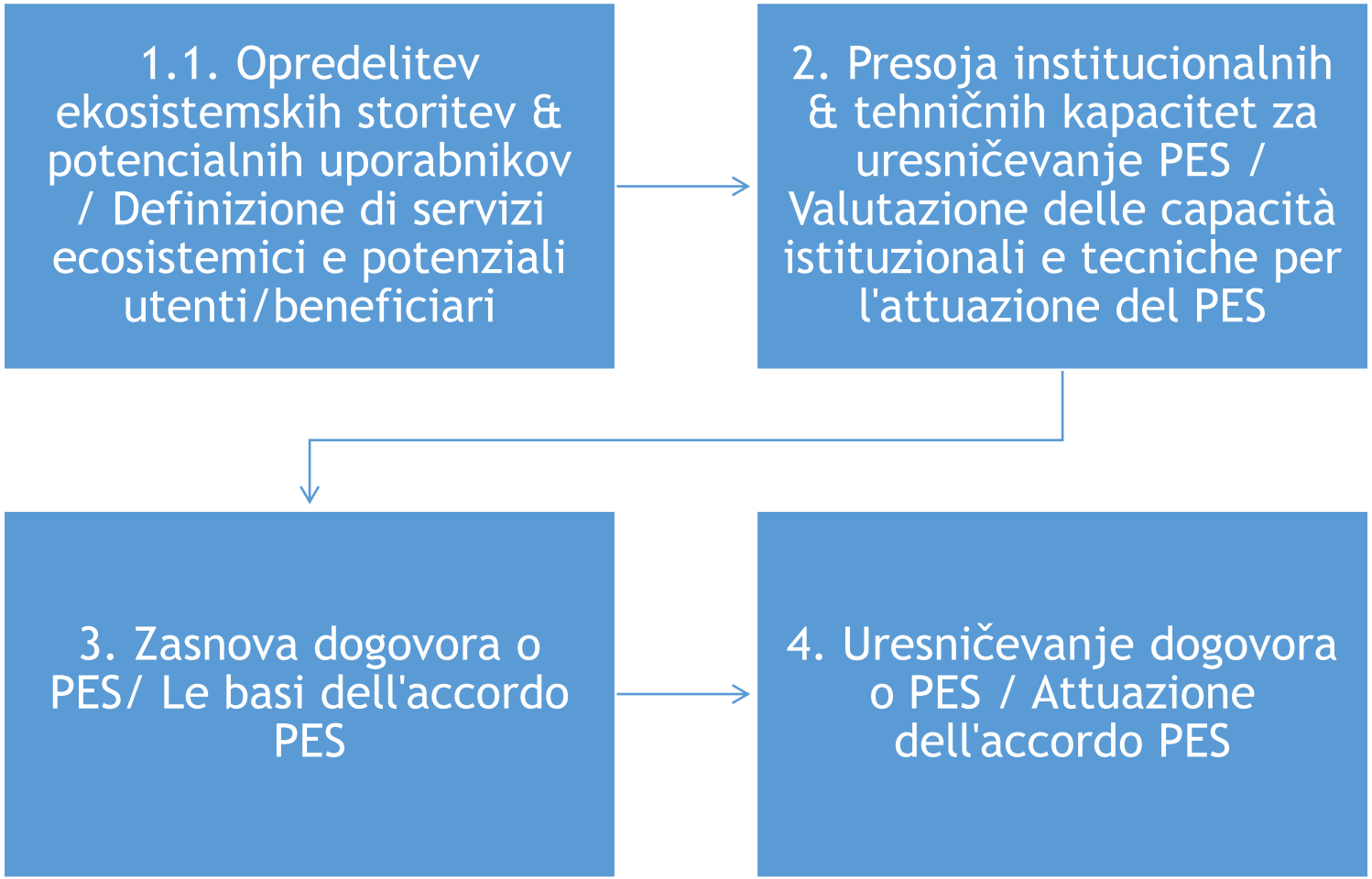


Vir: Engel, Pagiola, Wunder (2008)

Pilotno območje naravni rezervat Škocjanski zatok
Riserva naturale dell'area pilota Škocjanski zatok



Elementi shem plačil za ekosistemske storitve
Elementi dei schemi di pagamento per i servizi ecosistemici

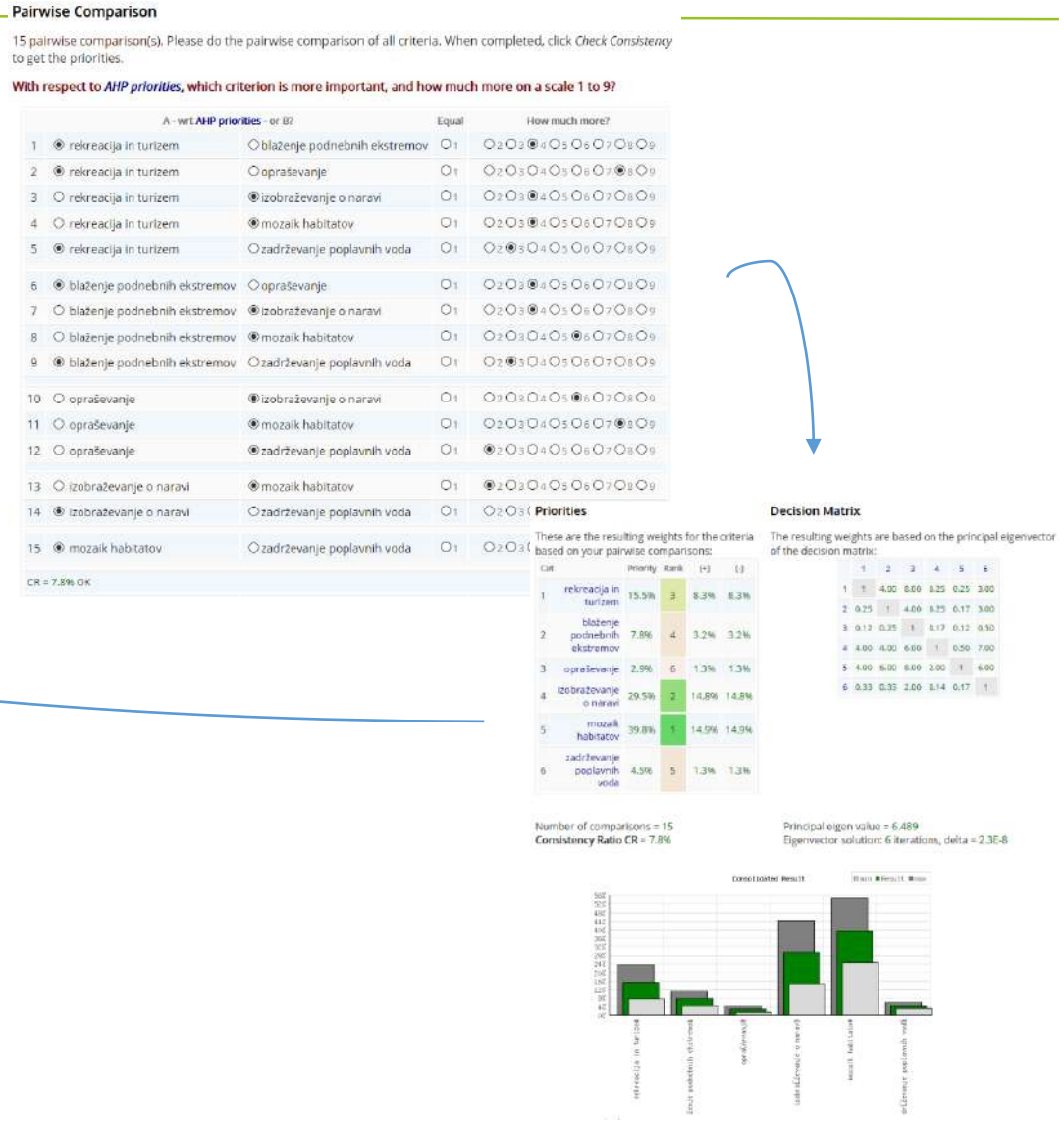


Vir: Payments for Ecosystem Services: Getting Started – A primer (Forest Trends, The Katoomba Group, and UNEP, 2008)

Opredelitev ekosistemskih storitev Škocjanskega zatoka
Definizione dei servizi ecosistemici della Val Stagnon

- CICES (v5.1) tipologija
- terenski ogled & strokovna ocena (primerjave…)
  - mozaik habitatov za rastlinske in živalske vrste
  - znanje o okolju in naravi
  - uravnavanje podnebja (vezava atmosferskega CO_2)

- tipologia CICES (v5.1)
- escursione sul campo e valutazione degli esperti (confronti…)
  - mosaico di habitat per specie vegetali e animali
  - conoscenza dell'ambiente e della natura
  - regolazione climatica (sequestro CO_2 atmosferico)



Potencialni uporabniki: tokovi koristi ES
Potenziali beneficiari: flussi dei benefici SE

SPA – „*service providing area*“
(območje vira ES)
SBA – „*service benefiting area*“
(območje koristnikov ES)
SCA – „*service carrier area*“
(območja prenosa ES)

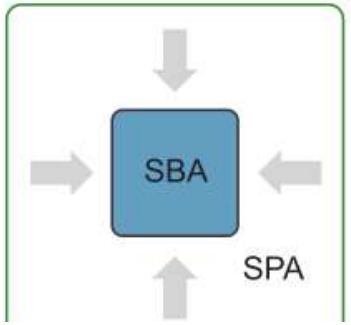
SPA - „service providing area“ (zona dove il SE viene fornito)
SBA - „*service benefiting area*“ (zona dove sono presenti i beneficiari dei SE)

SCA - „*service carrier area*“ (zone di trasferimento dei SE)

Fisher et al., 2009; Syrbe in Walz 2012

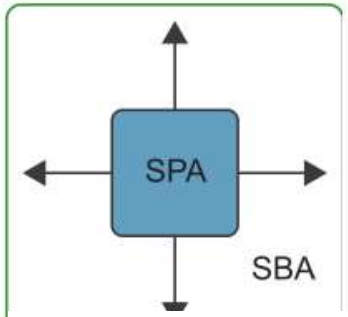
‚in situ‘: SPA in SBA sta identični

in situ: SPA e SBA sono identiche



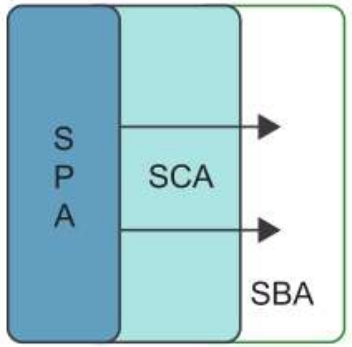
‚centralno‘: obodno območje zagotavlja ES osrednjemu območju

“centrale”: l'area periferica fornisce i SE all'area centrale



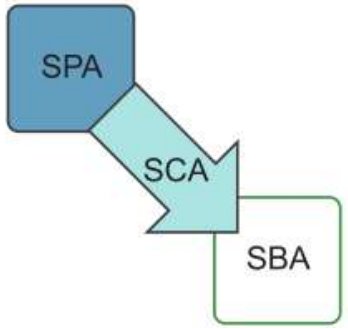
‚več-smerno‘: koristi ES usmerjene navzven v vse smeri

“multidirezionale”: i vantaggi dei SE sono rivolti verso l'esterno in tutte le direzioni



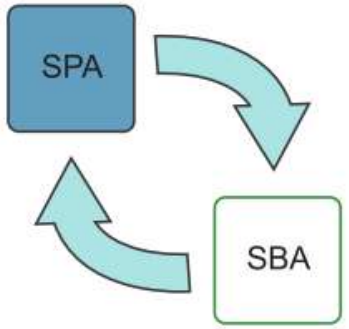
‚enosmerno‘: območje vira ES in območje koristnikov sta ločeni a v bližini

“a senso unico”: l'area che fornisce i SE e l'area dei beneficiari sono separate ma vicine



‚usmerjeno‘: območje vira ES in območje koristnikov sta prostorsko ločeni (npr. pretok koristi je odvisen od naklona)

“direzionato”: l'area che fornisce i SE e l'area dei beneficiari sono spazialmente separate (es. il flusso dei benefici dipende dalla pendenza)



‚neusmerjeno‘: območje vira ES in območje koristnikov sta prostorsko ločeni

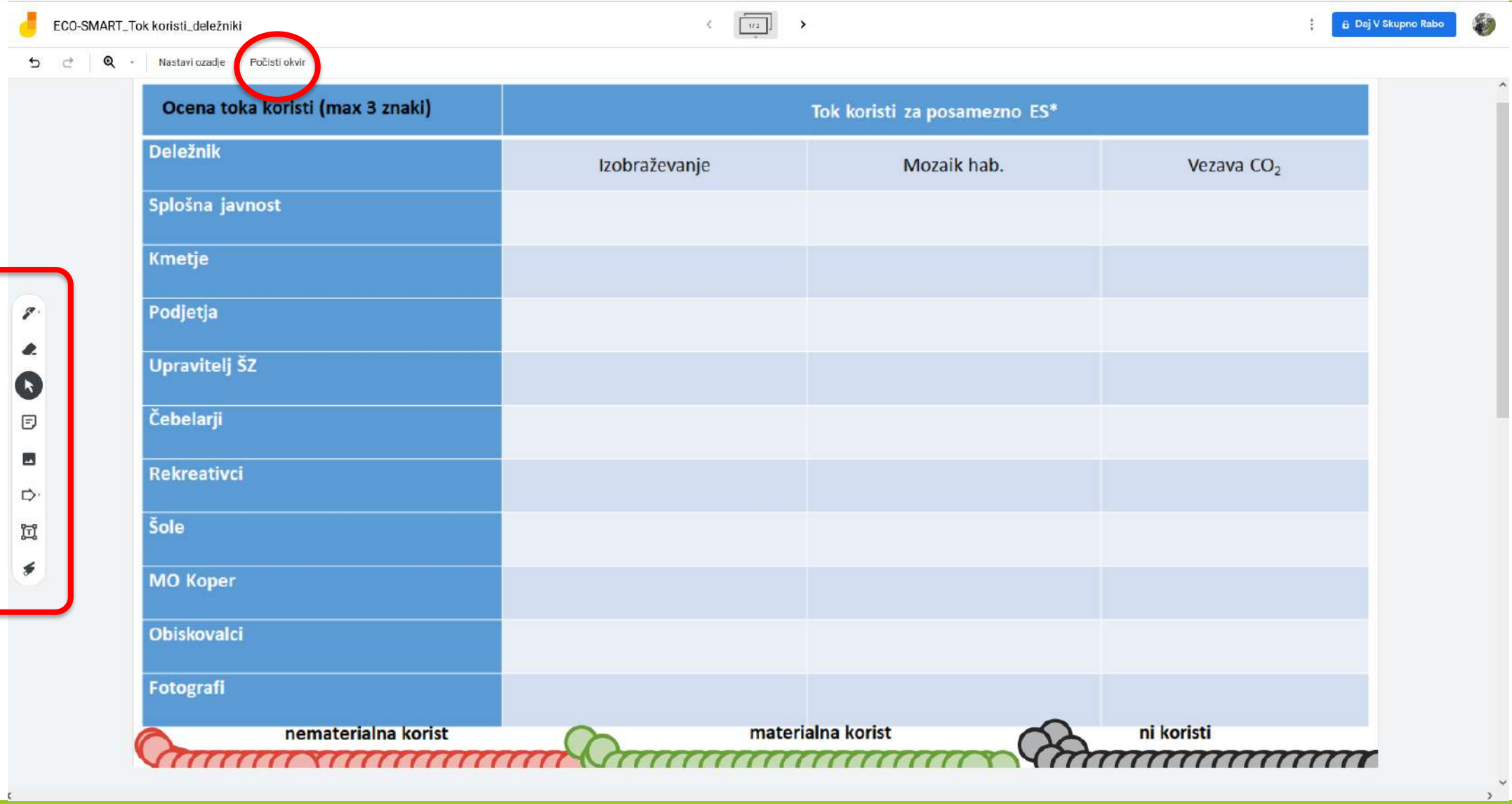
“senza direzione”: l'area che fornisce i SE e l'area dei beneficiari sono separate nello spazio/nel territorio

Potencialni uporabniki: tokovi koristi ES
Potenziali beneficiari: flussi dei benefici SE

	Tok koristi za posamezno ES* / Flusso benefici dei singoli SE		
Deležnik/ Stakeholder	Znanje o okolju in naravi Conoscenza dell'ambiente e della natura	Mozaik habitatov Mosaico di habitat	Vezava CO_2 Sequestro CO_2
Splošna javnost / Pubblico in generale			
Kmetje / agricoltori			
Podjetja / imprese			
Upravitelj ŠZ /manager VS			
Čebelarji / apicoltori			
Rekreativci / sportivi dilettanti			
Šole / scuole			
MO Koper / autorità locali			
Obiskovalci / visitatori			
Fotografi / fotografi			

- (+) nematerialna korist; ($) materialna korist; (-) ni koristi; več znakov (max 3) pomeni večjo korist
- * (+) beneficio immateriale; ($) beneficio materiale; (-) senza benefici; più caratteri (max 3) significa più benefici

Tokovi koristi ES – ocena na Jamboard
Flussi dei benefici SE - valutazione su Jamboard



Tokovi koristi ES – ocena izvajalca raziskave
Flussi dei benefici SE – valutazione dei ricercatori

	Tok koristi za posamezno ES* / Flusso benefici dei singoli SE		
Deležnik/ Stakeholder	Znanje o okolju in naravi Conoscenza dell'ambiente e della natura	Mozaik habitatov Mosaico di habitat	Vezava CO_2 Sequestro CO_2
Splošna javnost /Pubblico in generale	++	+	+
Kmetje / agricoltori	-	++	+
Podjetja / imprese	-	-	$$
Upravitelj ŠZ /manager VS	$$	$	-
Čebelarji / apicoltori	+	$$	-
Rekreativci / sportivi dilettanti	+	+	-
Šole /scuole	+++	++	-
MO Koper / autorità locali	$$	++	$
Obiskovalci / visitatori	+++	++	-
Fotografi / fotografi	+	+++	-

- (+) nematerialna korist; ($) materialna korist; (-) ni koristi; več znakov (max 3) pomeni večjo korist
- * (+) beneficio immateriale; ($) beneficio materiale; (-) senza benefici; più caratteri (max 3) significa più benefici

Potencialni uporabniki: kartiranje deležnikov
Potenziali beneficiari: mappatura degli stakeholder

Prioritizacija deležnikov / prioritizzazione stakeholder

- MOČ / forza decisionale
- NUJNOST / urgenza

Potencialni vpliv deležnikov / potenziale impatto stakeholder

- ODNOS / relazioni
- VPLIV / impatto
- ZANIMANJE / interesse
- PRISTOJNOST /competenze
- BLIŽINA DELA / vicinanza del lavoro

Ožja skupina deležnikov /gruppo ristretto staneholder

- seznam relevantnih deležnikov; usklajevanje PES dogovora / elenco stakeholder rilevanti; coordinamento degli accordi PES

Interreg
ITALIA-SLOVENIJA
UNIONE EUROPEA
EVROPSKA UNIJA
ECO-SMART
Progetto standard co-finanziato dal Fondo europeo di sviluppo regionale
Standardni projekt sofinancira Evropski sklad za regionalni razvoj

Mercato dei Servizi Ecosistemici per una Politica Avanzata di Protezione delle Aree Natura 2000

Tržišče ekosistemskih storitev za napredno politiko zaščite območij NATURA 2000

Grazie per l'attenzione!
Hvala za pozornost!

Simulacije shem plačil za ekosistemske storitve / Simulazioni di schemi di pagamento per i servizi ecosistemici

anze.japelj@gozdis.si

www.ita-slo.eu/eco-smart

Progetto finanziato nell'ambito del Programma per la Cooperazione INTERREG V-A Italia-Slovenia 2014-2020, dal Fondo europeo di sviluppo regionale e dai fondi nazionali pubblici italiani.

Projekt sofinanciran v okviru Programa sodelovanja INTERREG V-A Slovenija-Italija 2014-2020 iz sredstev Evropskega sklada za regionalni razvoj in nacionalnih javnih sredstev.

Regione del Veneto · Comune di Monfalcone · 800 anni 1222-2022 · Università degli Studi di Padova · Koper RRC · ZRS

Luogo / Kraj, dd/mm/yyyy