



Progetto standard co-finanziato dal Fondo europeo di sviluppo regionale
Standardni projekt sofinancira Evropski sklad za regionalni razvoj

Kartica Ekosistemskih Storitev (ESS) in ranljivost

IT3250033 - Laguna Caorle - Izliv reke Tilment

DS 3.1- Razvoj in implementacija sistema spremljanja podnebnih sprememb na območjih NATURA 2000 v 3 deželah

Slovenska verzija št. 1

Avtorji: Alberto Barausse, Lara Endrizzi, Giovanna Guadagnin, Angelica Guidolin, Alessandro Manzardo, Irene Occhipinti, Mirco Piron



DS 3.1- Razvoj in implementacija sistema spremjanja podnebnih sprememb na območjih NATURA 2000 v 3 deželah

Izročljivi rezultati: AKT 5.6 - Kartica Ekosistemskih Storitev (ESS) in ranljivost - IT3250033 - Laguna Caorle - Izliv reke Tilment

Avtorji: Alberto Barausse, Lara Endrizzi, Giovanna Guadagnin, Angelica Guidolin, Alessandro Manzardo, Irene Occhipinti, Mirco Piron (Univerza v Padovi)

Revizija: Liliana Vižintin (Znanstveno-raziskovalno središče Koper - Mediteranski inštitut za okoljske študije), Monia Simonato (Dežela Veneto)

Za zbiranje podatkov o območjih NATURA 2000:

- Laguna Caorle - Izvir reke Tilment (IT3250033) - Izvir reke Tilment (IT3250040) - Valle Vecchia - Zumelle - Valli di Bibione (IT3250041): Marco Abordi (Terra srl), Giovanna Bullo (Veneto Agricoltura)
- Zgornja Beneška Laguna (IT03250031): Pierluigi Matteraglia (SM.SR.srl)
- Cavana iz Tržiča (IT3330007): Francesca Visintin (eFrame srl), Saul Ciriaco (Shoreline scarl), Sara Menon (Shoreline scarl)
- Naravni rezervat Škocjanski zatok Škocjanski zatok - Val Stagnon (SI5000008, SI3000252): Liliana Vižintin, Suzana Škof, Cecil Meulenber - (Znanstveno-raziskovalno središče Koper - Mediteranski inštitut za okoljske študije)

Poročilo je bilo pripravljeno v sodelovanju z:

- Dežela Veneto: Stefano Boscolo, Chiara Tosini
- Univerza v Padovi: Alberto Barausse, Lara Endrizzi, Giovanna Guadagnin, Angelica Guidolin, Alessandro Manzardo, Irene Occhipinti, Mirco Piron
- Občina Tržič: Francesca Visintin (eFrame srl), Saul Ciriaco (Shoreline scarl), Sara Menon (Shoreline scarl)
- Regionalni razvojni center Koper: Tadej Žilič
- Znanstveno-raziskovalno središče Koper - Mediteranski inštitut za okoljske študije: Liliana Vižintin, Suzana Škof, Cecil Meulenber

Založnik: Dežela Veneto

Urednika: Daniela Bidoggia, Monia Simonato, Giovanni Simonato

Prevajalska agencija: Arkadia Translations

Prva izdaja - 2022

Kraj in datum: Benetke, 2022

Ta publikacija je na voljo v elektronski obliki na elektronski naslov: www.ita-slo.eu/eco-smart

Splošni cilj projekta ECO-SMART je oceniti, preizkusiti in promovirati plačilne sisteme za ekosistemski storitve (PES), kot orodje za izboljšanje sposobnosti spremjanja podnebnih sprememb. Projekt načrtuje razvoj ustreznih prilagoditvenih ukrepov podnebnim spremembam, ki bi lahko okrepili odpornost območij in izboljšali ohranjanje habitatov na območjih Natura 2000.

Vodja projekta: Mauro Giovanni Viti (Dežela Veneto)

Partnerji projekta:

VP: Dežela Veneto - U.O. - Regionalna strategija za biotsko raznovrstnost in parke (Italija)

PP2: Občina Tržič (Italija)

PP3: Univerza v Padovi - Oddelek za industrijsko inženirstvo (Italija)*

PP4: Regionalni razvojni center Koper (Slovenija)

PP5: Znanstveno-raziskovalno središče Koper - Mediteranski inštitut za okoljske študije (Slovenija)

*Poročilo je bilo pripravljeno v sodelovanju z Oddelkom za biologijo Univerze v Padovi.

Objava sofinancirana v okviru Programa sodelovanja Italija-Slovenija 2014–2020 iz sredstev Evropskega sklada za regionalni razvoj in nacionalnih sredstev.

Vsebina te publikacije ne odraža nujno uradnih stališč Evropske unije. Odgovornost za vsebino te publikacije pripada avtorju, ki je naveden v kolofonu publikacije.

© Dežela Veneto 2022

Ta publikacija je zaščitena z avtorskimi pravicami, vendar jo je mogoče reproducirati na kakršen koli način brez plačila ali predhodnega dovoljenja za namene poučevanja in raziskovanja, ne pa tudi za nadaljnjo prodajo.

KAZALO

<u>1. IDENTIFIKACIJA</u>	2
<u>2. KARTIRANJE ESS</u>	3
<u>3. EKOSISTEMSKE STORITVE</u>	4
3.1 STORITVE EKOSISTEMA, KI SE ŠTEJEJO ZA POMEMBNE	4
3.2 STORITVE EKOSISTEMA, KI SE ŠTEJEJO ZA POMEMBNE	4
3.3 NAJBOLJ OGROŽEN HABITATI	5
3.4 UČINKI KLIMATSKIH SPREMemb	5
<u>4. IMPACT CHAIN</u>	6

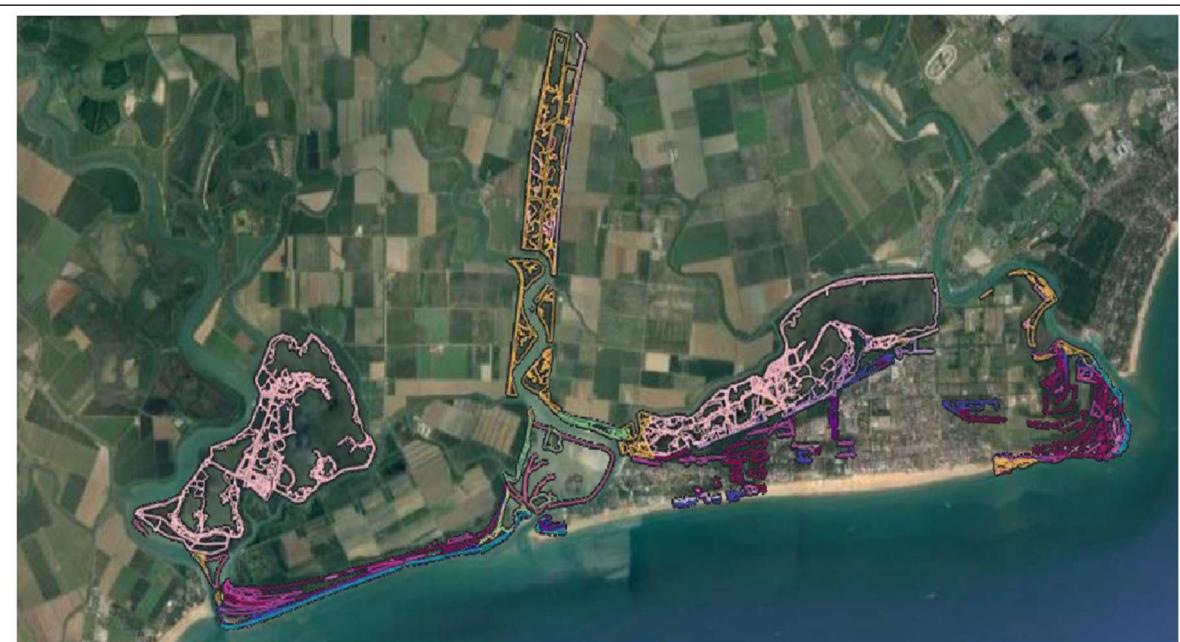
1. Identifikacija

Statistična regija v okviru programa Interreg Italija-Slovenija¹	Dežela Veneto
Partnerji projekta in izvajalci	Partner: Dežela Veneto - O.E. Regionalna strategija za biotsko raznovrstnost in parke Izvajalci: Terra Srl
Koda območja Natura 2000	IT3250033
Poimenovanje območja Natura 2000	Laguna Caorle - Izliv reke Tilment

¹ <https://www.ita-slo.eu/it/programma/area-programma>

Kartica Ekosistemskih Storitev (ESS) in ranljivost - IT3250033 - Laguna Caorle - Izliv reke Tilment
Verzija št.:1

2. Kartiranje ESS



	Muljasti in peščeni poloji, kopni ob oseki
	Obalne lagune
	Pionirski sestoji vrst rodu <i>Salicornia</i> in drugih enoletnic na mulju in pesku
	Sestoji metličja (<i>Spartinion maritimae</i>)
	Sredozemska slana travnička (<i>Juncetalia maritimi</i>)
	Sredozemska slanoljubna grmičevja (<i>Sarcocornetea fruticosi</i>)
	Sredozemske slane stepe (<i>Limonietalia</i>)
	Nastajajoče premične sipine
	Premične sipine vzdolž obrežij z vrsto <i>Ammophila arenaria</i> (bele sipine)
	Ustaljene obalne sipine z zelnato vegetacijo (sive sipine)
	Vlažne sipinske uleknine
	Sipinska travnička reda <i>Malcolmietalia</i>
	Gozdnate sipine z vrsto <i>Pinus pinea</i> in/ali <i>Pinus pinaster</i>
	Sredozemski vlažni travniki z visokim steblikovjem <i>Molinio-Holoschoenion</i>
	Karbonatna nizka barja z navadno reziko (<i>Cladium mariscus</i>) in vrstami zveze <i>Carex davallianae</i>
	Galerijski sestoji bele vrbe (<i>Salix alba</i>) in belega topola (<i>Populus alba</i>)
	Gozdovi s prevladujočima vrstama <i>Quercus ilex</i> in <i>Quercus rotundifolia</i>
	Obalne sipine z vrstami rodu brina (<i>Juniperus spp.</i>)

3. Ekosystemske storitve

3.1 Storitve ekosistema, ki se štejejo za pomembne

Storitve ekosistema, ki se štejejo za pomembne							
Skupno najdene ekosystemske storitve	Skupaj	Biotski			Abiotski		
		Oskrbovalne storitve	Uravnavanje in ohranjanje	Kulturne storitve	Oskrbovalne storitve	Uravnavanje in ohranjanje	Kulturne storitve
21	9	0	8	0	0	1	0

3.2 Storitve ekosistema, ki se štejejo za pomembne

Najbolj prizadete ESS	
1	Vzdrževanje drevesnih površin in populacije (vključno z zaščito genskega sklada)
2	Urejanje hidrogeološkega cikla in pretoka vode (vključno z regulacijo pretoka in zaščito obale)
3	Nadzor stopnje erozije
4	Bioremediacija z mikroorganizmi, algami, rastlinami in živalmi
5	Značilnosti živih sistemov, ki lahko spodbujajo dejavnosti, koristne za zdravje, okrevanje ali rekreacijske dejavnosti z aktivnimi ali poglobljenimi interakcijami

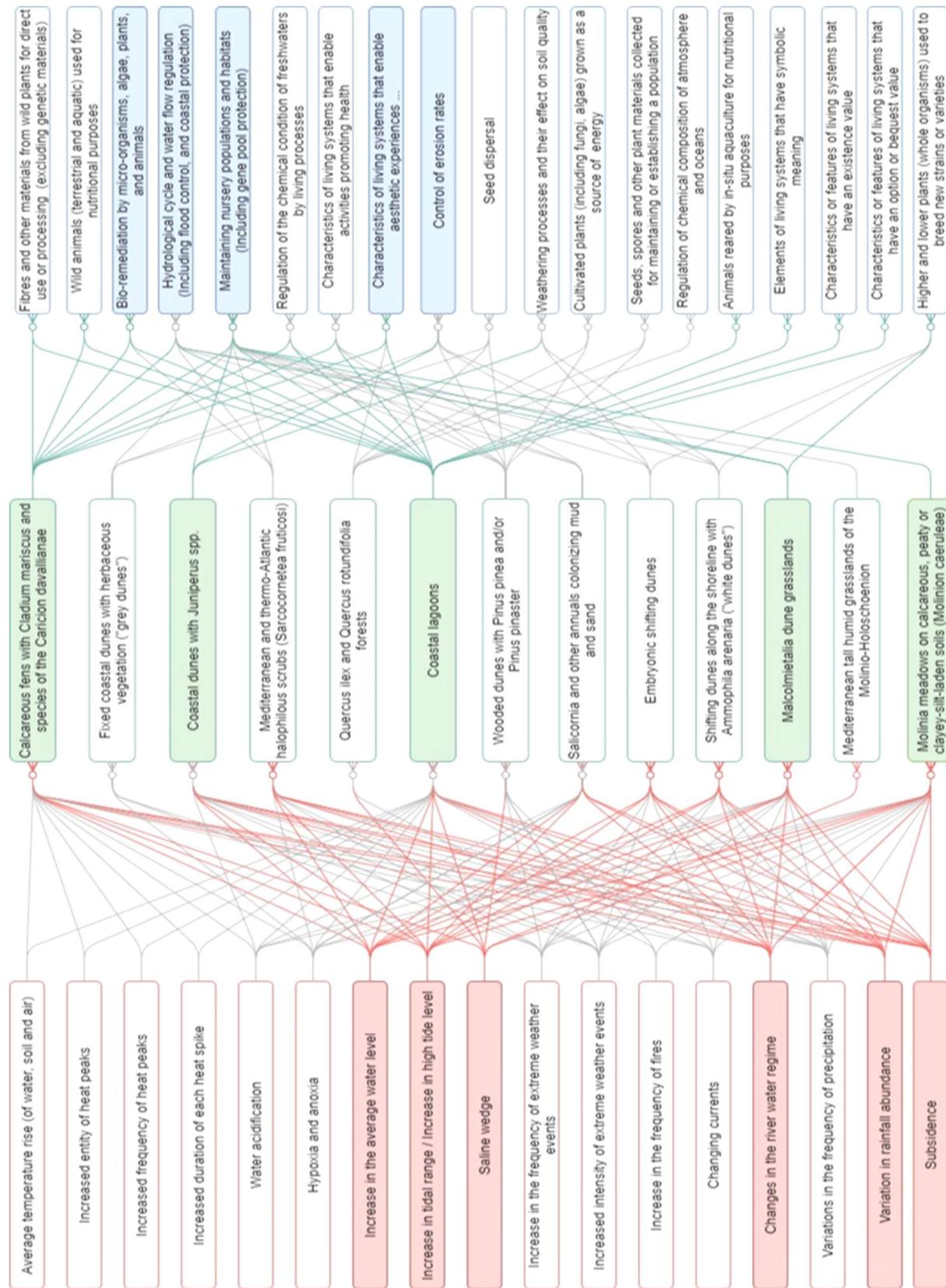
3.3 Najbolj ogrožen habitati

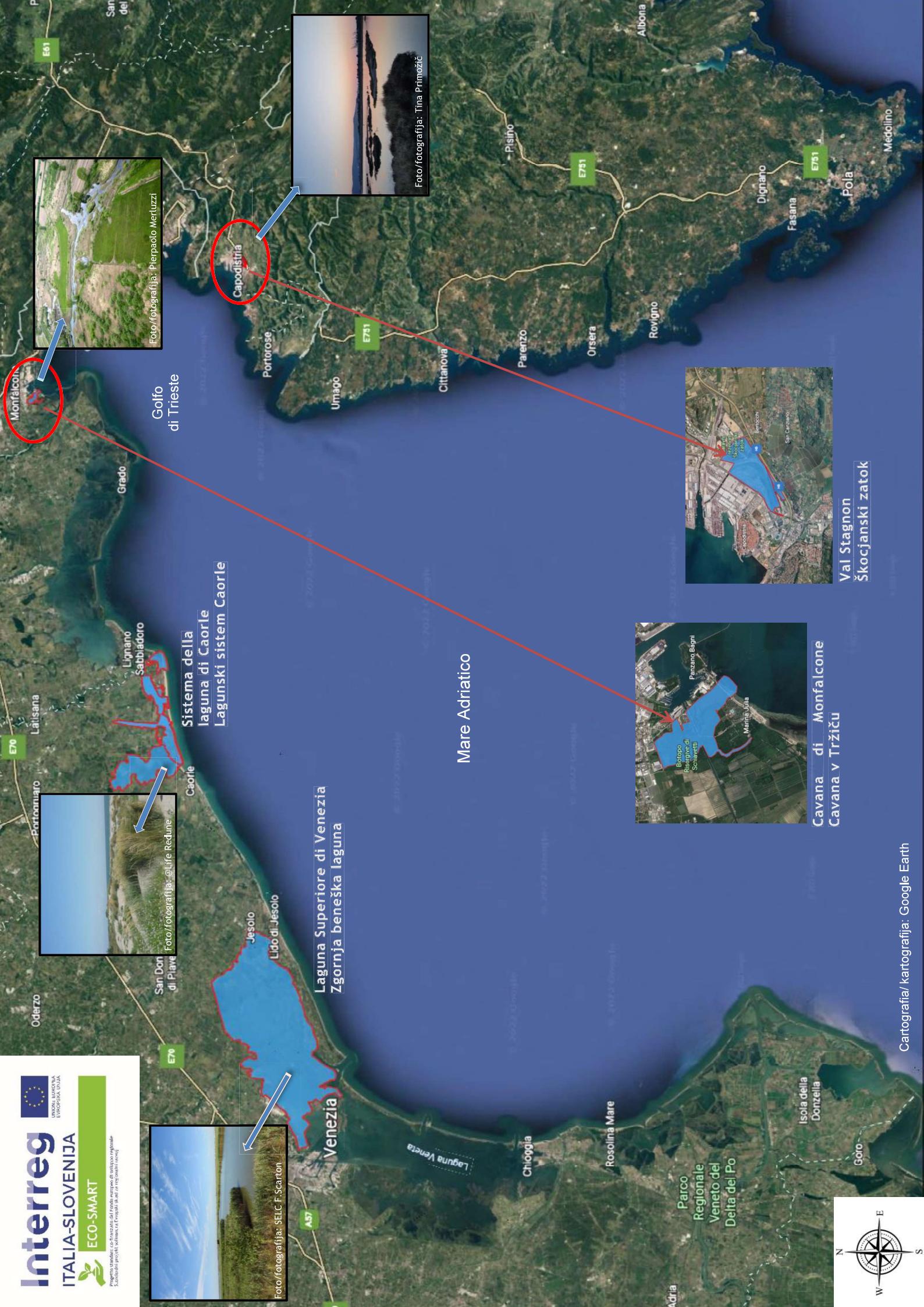
Najbolj ogrožen habitati		
1	1150*	Obalne lagune
2	7210	Karbonatna nizka barja z navadno reziko (<i>Cladium mariscus</i>) in vrstami zveze <i>Caricion davallianae</i>
3	6410	Travniki s prevladujočo stožko (<i>Molinia spp.</i>) na karbonatnih, šotnih ali glineno-muljastih tleh (<i>Molinion caeruleae</i>)
4	2230	Sipinska travišča reda <i>Malcolmietalia</i>
5	2250	Obalne sipine z vrstami rodu brina (<i>Juniperus spp.</i>)

3.4 Učinki klimatskih sprememb

Najbolj pomembni učinki klimatskih sprememb za območje	
1	Posedanje
2	Spremembe rečnega vodnega režima
3	Zvišanje povprečne gladine morja
4	Povečanje amplitude plimovanja
5	Razlike v obilnosti padavin
6	Klin slane vode

4. Impact Chain





Interreg



UNIONE EUROPEA
EVROPSKA UNIJA

ITALIA-SLOVENIJA



ECO-SMART

Progetto standard co-finanziato dal Fondo europeo di sviluppo regionale
Standardni projekt sofinancira Evropski sklad za regionalni razvoj

Kartica Ekosistemskih Storitev (ESS) in ranljivost

IT3250040 - Izliv reke Tilment

DS 3.1- Razvoj in implementacija sistema spremljanja podnebnih sprememb na območjih NATURA 2000 v 3 deželah

Slovenska verzija št. 1

Avtorji: Alberto Barausse, Lara Endrizzi, Giovanna Guadagnin, Angelica Guidolin, Alessandro Manzardo, Irene Occhipinti, Mirco Piron



REGIONE DEL VENETO



Comune di
Montalcone



1222-2022
800 ANNI
UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA



DS 3.1- Razvoj in implementacija sistema spremjanja podnebnih sprememb na območjih NATURA 2000 v 3 deželah

Izročljivi rezultati: AKT 5.6 - Kartica Ekosistemskih Storitev (ESS) in ranljivost - IT3250040 - Izliv reke Tilment

Avtorji: Alberto Barausse, Lara Endrizzi, Giovanna Guadagnin, Angelica Guidolin, Alessandro Manzardo, Irene Occhipinti, Mirco Piron (Univerza v Padovi)

Revizija: Liliana Vižintin (Znanstveno-raziskovalno središče Koper - Mediteranski inštitut za okoljske študije), Monia Simonato (Dežela Veneto)

Za zbiranje podatkov o območjih NATURA 2000:

- Laguna Caorle - Izvir reke Tilment (IT3250033) - Izvir reke Tilment (IT3250040) - Valle Vecchia - Zumelle - Valli di Bibione (IT3250041): Marco Abordi (Terra srl)
- Zgornja Beneška Laguna (IT03250031): Pierluigi Matteraglia (SM.SR.srl)
- Cavana iz Tržiča (IT3330007): Francesca Visintin (eFrame srl), Saul Ciriaco (Shoreline scarl), Sara Menon (Shoreline scarl)
- Naravni rezervat Škocjanski zatok Škocjanski zatok - Val Stagnon (SI5000008, SI3000252): Liliana Vižintin, Suzana Škof, Cecil Meulenberg - (Znanstveno-raziskovalno središče Koper - Mediteranski inštitut za okoljske študije)

Poročilo je bilo pripravljeno v sodelovanju z:

- Dežela Veneto: Stefano Boscolo, Chiara Tosini
- Univerza v Padovi: Alberto Barausse, Lara Endrizzi, Giovanna Guadagnin, Angelica Guidolin, Alessandro Manzardo, Irene Occhipinti, Mirco Piron
- Občina Tržič: Francesca Visintin (eFrame srl), Saul Ciriaco (Shoreline scarl), Sara Menon (Shoreline scarl)
- Regionalni razvojni center Koper: Tadej Žilič
- Znanstveno-raziskovalno središče Koper - Mediteranski inštitut za okoljske študije: Liliana Vižintin, Suzana Škof, Cecil Meulenberg

Založnik: Dežela Veneto

Urednika: Daniela Bidoggia, Monia Simonato Giovanni Simonato

Prevajalska agencija: Arkadia Translations

Prva izdaja - 2022

Kraj in datum: Benetke, 2022

Ta publikacija je na voljo v elektronski obliki na elektronski naslov: www.ita-slo.eu/eco-smart

Splošni cilj projekta ECO-SMART je oceniti, preizkusiti in promovirati plačilne sisteme za ekosistemski storitve (PES), kot orodje za izboljšanje sposobnosti spremjanja podnebnih sprememb. Projekt načrtuje razvoj ustreznih prilagoditvenih ukrepov podnebnim spremembam, ki bi lahko okreplili odpornost območij in izboljšali ohranjanje habitatov na območjih Natura 2000.

Vodja projekta: Mauro Giovanni Viti (Dežela Veneto)

Partnerji projekta:

VP: Dežela Veneto - U.O. - Regionalna strategija za biotsko raznovrstnost in parke (Italija)

PP2: Občina Tržič (Italija)

PP3: Univerza v Padovi - Oddelek za industrijsko inženirstvo (Italija)*

PP4: Regionalni razvojni center Koper (Slovenija)

PP5: Znanstveno-raziskovalno središče Koper - Mediteranski inštitut za okoljske študije (Slovenija)

*Poročilo je bilo pripravljeno v sodelovanju z Oddelkom za biologijo Univerze v Padovi.

Objava sofinancirana v okviru Programa sodelovanja Italija-Slovenija 2014–2020 iz sredstev Evropskega sklada za regionalni razvoj in nacionalnih sredstev.

Vsebina te publikacije ne odraža nujno uradnih stališč Evropske unije. Odgovornost za vsebino te publikacije pripada avtorju, ki je naveden v kolofonu publikacije.

© Regione del Veneto 2022

Ta publikacija je zaščitena z avtorskimi pravicami, vendar jo je mogoče reproducirati na kakršen koli način brez plačila ali predhodnega dovoljenja za namene poučevanja in raziskovanja, ne pa tudi za nadaljnjo prodajo.

KAZALO

<u>1. IDENTIFIKACIJA</u>	<u>2</u>
<u>2. KARTIRANJE ESS</u>	<u>3</u>
<u>3. EKOSISTEMSKE STORITVE</u>	<u>4</u>
3.1 STORITVE EKOSISTEMA, KI SE ŠTEJEJO ZA POMEMBNE	4
3.2 STORITVE EKOSISTEMA, KI SE ŠTEJEJO ZA POMEMBNE	4
3.3 NAJBOLJ OGROŽENI HABITATI	5
3.4 UČINKI KLIMATSKIH SPREMemb	5
<u>4. IMPACT CHAIN</u>	<u>6</u>

1. Identifikacija

Statistična regija v okviru programa Interreg Italija-Slovenija¹	Dežela Veneto
Partnerji projekta in izvajalci	Partner: Dežela Veneto - O.E. Regionalna strategija za biotsko raznovrstnost in parke Izvajalci: Terra Srl
Koda območja Natura 2000	IT3250040
Poimenovanje območja Natura 2000	Izliv reke Tilment

¹ <https://www.ita-slo.eu/it/programma/area-programma>

2. Kartiranje ESS



	Muljasti in peščeni poloji, kopni ob oseki
	Obalne lagune
	Pionirske sestoji vrst rodu <i>Salicornia</i> in drugih enoletnic na mulju in pesku
	Sestoji metličja (<i>Spartinion maritimae</i>)
	Sredozemska slana travnička (<i>Juncetalia maritimi</i>)
	Sredozemska slanoljubna grmičevja (<i>Sarcocornetea fruticosi</i>)
	Sredozemske slane stepne (<i>Limonietalia</i>)
	Nastajajoče premične sipine
	Premične sipine vzdolž obrežij z vrsto <i>Ammophila arenaria</i> (bele sipine)
	Ustaljene obalne sipine z zelnato vegetacijo (sive sipine)
	Vlažne sipinske uleknine
	Sipinska travnička reda <i>Malcolmietalia</i>
	Gozdnate sipine z vrsto <i>Pinus pinea</i> in/ali <i>Pinus pinaster</i>
	Sredozemski vlažni travniki z visokim steblikovjem <i>Molinio-Holoschoenion</i>

3. Ekosistemski storitve

3.1 Storitve ekosistema, ki se štejejo za pomembne

Storitve ekosistema, ki se štejejo za pomembne							
Skupno najdene ekosistemski storitve	Skupaj	Biotski			Abiotski		
		Oskrbovalne storitve	Urvnavanje in ohranjanje	Kulturne storitve	Oskrbovalne storitve	Urvnavanje in ohranjanje	Kulturne storitve
21	9	0	8	0	0	1	0

3.2 Storitve ekosistema, ki se štejejo za pomembne

Najbolj prizadete ESS	
1	Vzdrževanje drevesnih površin in populacije (vključno z zaščito genskega sklada)
2	Nadzor stopnje erozije
3	Urejanje hidrogeološkega cikla in pretoka vode (vključno z regulacijo pretoka in zaščito obale)
4	Atmosferski procesi in njihovi učinki na kakovost tal
5	Bioremediacija z mikroorganizmi, algami, rastlinami in živalmi

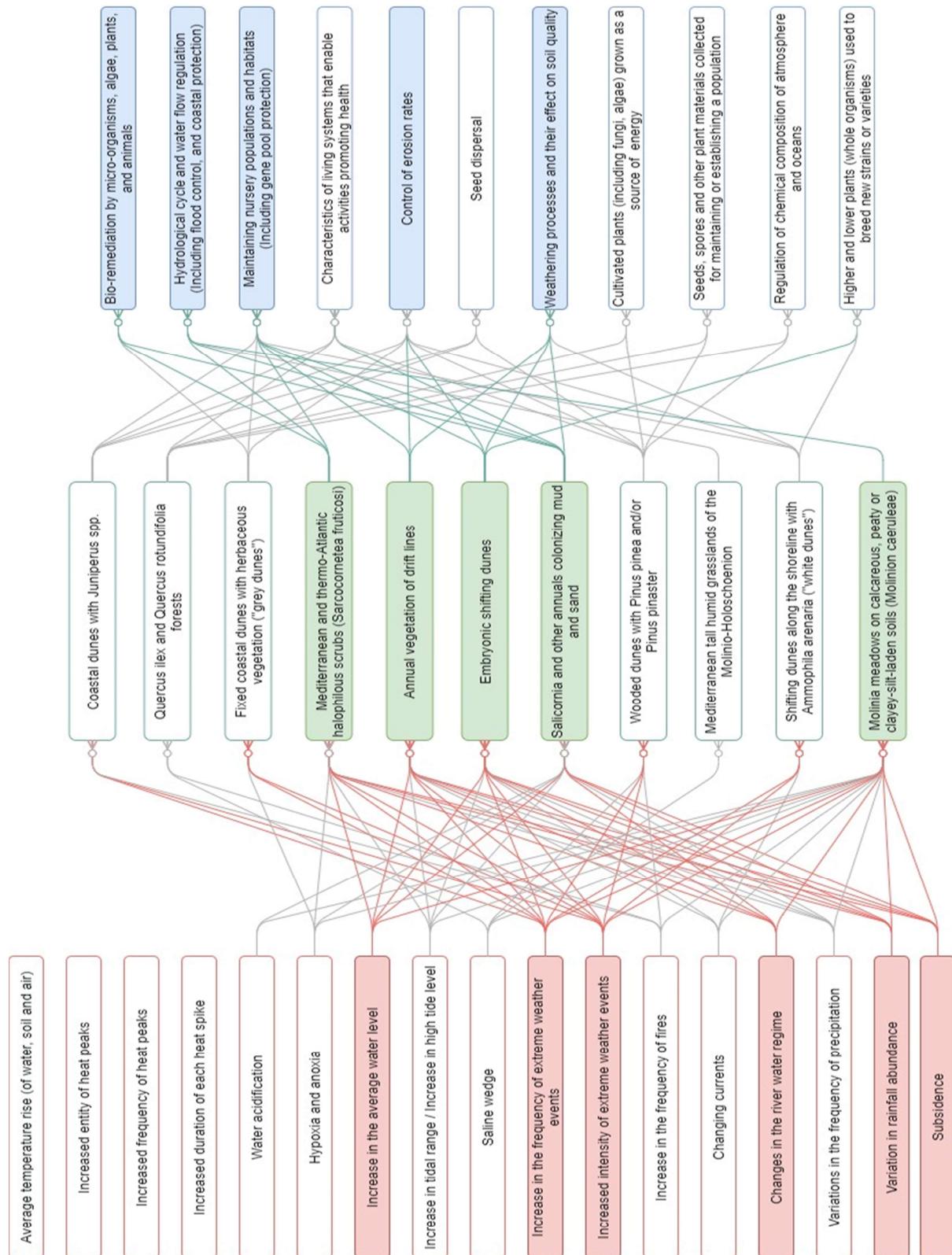
3.3 Najbolj ogroženi habitatati

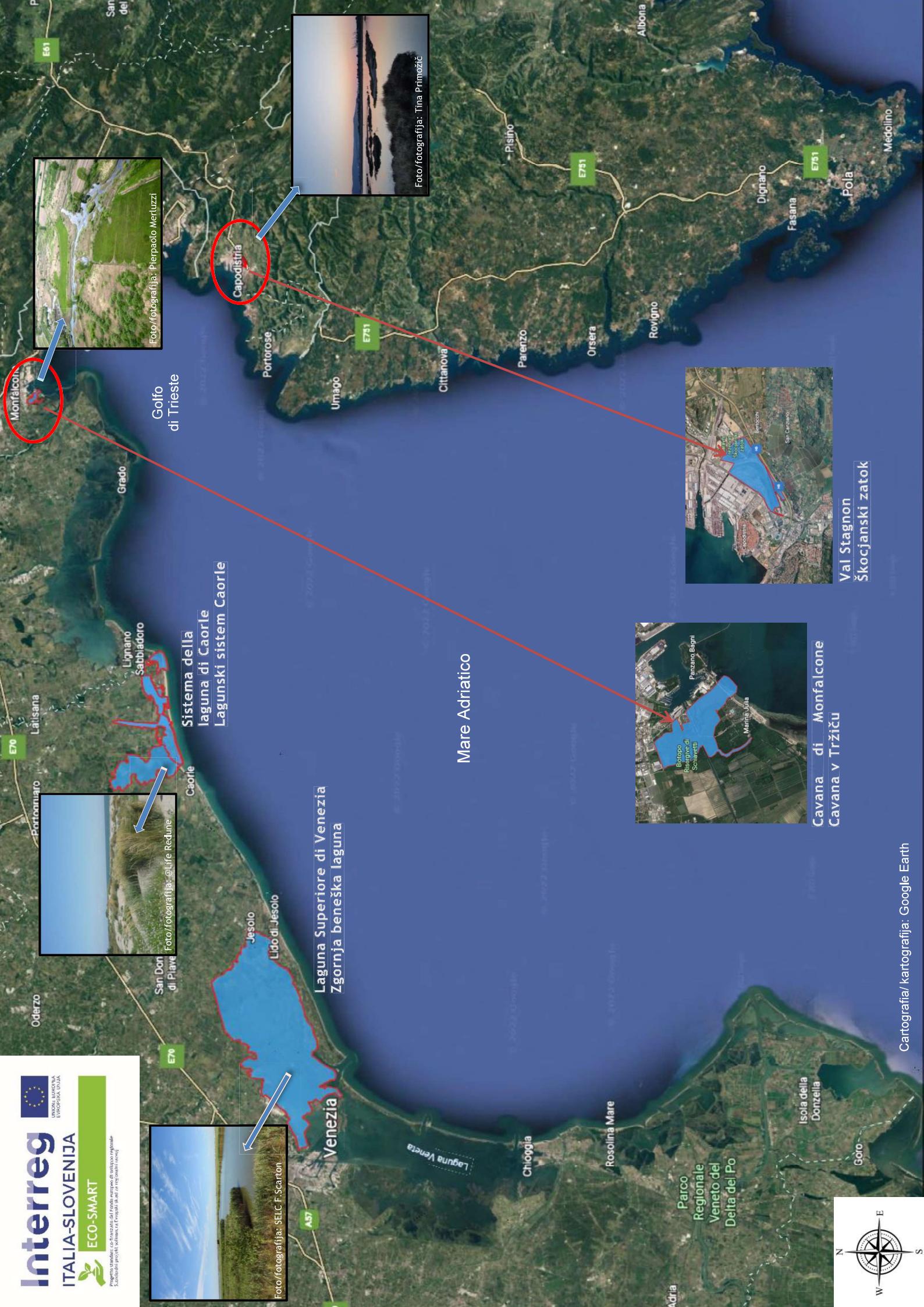
Najbolj ogroženi habitatati		
1	6410	Travniki s prevladujočo stožko (<i>Molinia spp.</i>) na karbonatnih, šotnih ali glineno-muljastih tleh (<i>Molinion caeruleae</i>)
2	1210	Združbe enoletnic na obalnem drobirju
3	2110	Nastajajoče premične sipine
4	1420	Sredozemska slanoljubna grmičevja (<i>Sarcocornetea fruticosi</i>)
5	1310	Pionirske sestojni vrst rodru <i>Salicornia</i> in drugih enoletnic na mulju in pesku

3.4 Učinki klimatskih sprememb

Najbolj pomembni učinki klimatskih sprememb za območje	
1	Povečanje intenzivnosti ekstremnih vremenskih dogodkov
2	Povečanje pogostosti ekstremnih vremenskih dogodkov
3	Posedanje
4	Razlike v obilnosti padavin
5	Spremembe rečnega vodnega režima
6	Zvišanje povprečne gladine morja

4. Impact Chain







Progetto standard co-finanziato dal Fondo europeo di sviluppo regionale
Standardni projekt sofinancira Evropski sklad za regionalni razvoj

Kartica Ekosistemskih Storitev (ESS) in ranljivost

IT3250041 Valle Vecchia - Zumelle - Valli di Bibione

DS 3.1 - Razvoj in implementacija sistema spremljanja podnebnih sprememb na območjih NATURA 2000 v 3 deželah

Slovenska verzija št. 1

Avtorji: Alberto Barausse, Lara Endrizzi, Giovanna Guadagnin, Angelica Guidolin, Alessandro Manzardo, Irene Occhipinti, Mirco Piron



DS 3.1- Razvoj in implementacija sistema spremjanja podnebnih sprememb na območjih NATURA 2000 v 3 deželah

Izročljivi rezultati: AKT 5.6 - Kartica Ekosistemskih Storitev (ESS) in ranljivost - IT3250041 - Valle Vecchia - Zumelle - Valli di Bibione

Avtorji: Alberto Barausse, Lara Endrizzi, Giovanna Guadagnin, Angelica Guidolin, Alessandro Manzardo, Irene Occhipinti, Mirco Piron (Univerza v Padovi)

Revizija: Liliana Vižintin (Znanstveno-raziskovalno središče Koper - Mediteranski inštitut za okoljske študije), Monia Simonato (Dežela Veneto)

Za zbiranje podatkov o območjih NATURA 2000:

- Laguna Caorle - Izvir reke Tilment (IT3250033) - Izvir reke Tilment (IT3250040) - Valle Vecchia - Zumelle - Valli di Bibione (IT3250041): Marco Abordi (Terra srl), Giovanna Bullo (Veneto Agricoltura)
- Zgornja Beneška Laguna (IT03250031): Pierluigi Matteraglia (SM.SR.srl)
- Cavana iz Tržiča (IT3330007): Francesca Visintin (eFrame srl), Saul Ciriaco (Shoreline scarl), Sara Menon (Shoreline scarl)
- Naravni rezervat Škocjanski zatok Škocjanski zatok - Val Stagnon (SI5000008, SI3000252): Liliana Vižintin, Suzana Škof, Cecil Meulenber - (Znanstveno-raziskovalno središče Koper - Mediteranski inštitut za okoljske študije)

Poročilo je bilo pripravljeno v sodelovanju z:

- Dežela Veneto: Stefano Boscolo, Chiara Tosini
- Univerza v Padovi: Alberto Barausse, Lara Endrizzi, Giovanna Guadagnin, Angelica Guidolin, Alessandro Manzardo, Irene Occhipinti, Mirco Piron
- Občina Tržič: Francesca Visintin (eFrame srl), Saul Ciriaco (Shoreline scarl), Sara Menon (Shoreline scarl)
- Regionalni razvojni center Koper: Tadej Žilič
- Znanstveno-raziskovalno središče Koper - Mediteranski inštitut za okoljske študije: Liliana Vižintin, Suzana Škof, Cecil Meulenber

Založnik: Dežela Veneto

Urednika: Daniela Bidoggia, Monia Simonato, Giovanni Simonato

Prevajalska agencija: Arkadia Translations

Prva izdaja - 2022

Kraj in datum: Benetke, 2022

Ta publikacija je na voljo v elektronski obliki na elektronski naslov: www.ita-slo.eu/eco-smart

Splošni cilj projekta ECO-SMART je oceniti, preizkusiti in promovirati plačilne sisteme za ekosistemski storitve (PES), kot orodje za izboljšanje sposobnosti spremjanja podnebnih sprememb. Projekt načrtuje razvoj ustreznih prilagoditvenih ukrepov podnebnim spremembam, ki bi lahko okreplili odpornost območij in izboljšali ohranjanje habitatov na območjih Natura 2000.

Vodja projekta: Mauro Giovanni Viti (Dežela Veneto)

Partnerji projekta:

VP: Dežela Veneto - U.O. - Regionalna strategija za biotsko raznovrstnost in parke (Italija)

PP2: Občina Tržič (Italija)

PP3: Univerza v Padovi - Oddelek za industrijsko inženirstvo (Italija)*

PP4: Regionalni razvojni center Koper (Slovenija)

PP5: Znanstveno-raziskovalno središče Koper - Mediteranski inštitut za okoljske študije (Slovenija)

*Poročilo je bilo pripravljeno v sodelovanju z Oddelkom za biologijo Univerze v Padovi.

Objava sofinancirana v okviru Programa sodelovanja Italija-Slovenija 2014–2020 iz sredstev Evropskega sklada za regionalni razvoj in nacionalnih sredstev.

Vsebina te publikacije ne odraža nujno uradnih stališč Evropske unije. Odgovornost za vsebino te publikacije pripada avtorju, ki je naveden v kolofonu publikacije.

© Dežela Veneto 2022

Ta publikacija je zaščitena z avtorskimi pravicami, vendar jo je mogoče reproducirati na kakršen koli način brez plačila ali predhodnega dovoljenja za namene poučevanja in raziskovanja, ne pa tudi za nadaljnjo prodajo.

KAZALO

<u>1.IDENTIFIKACIJA</u>	2
<u>2.KARTIRANJE ESS</u>	3
<u>3. EKOSISTEMSKE STORITVE</u>	4
3.1 STORITVE EKOSISTEMA, KI SE ŠTEJEJO ZA POMEMBNE	4
3.2 STORITVE EKOSISTEMA, KI SE ŠTEJEJO ZA POMEMBNE	4
3.3 NAJBOLJ OGROŽENI HABITATI	5
3.4 UČINKI KLIMATSKIH SPREMEMB	5
<u>4.IMPACT CHAIN</u>	6

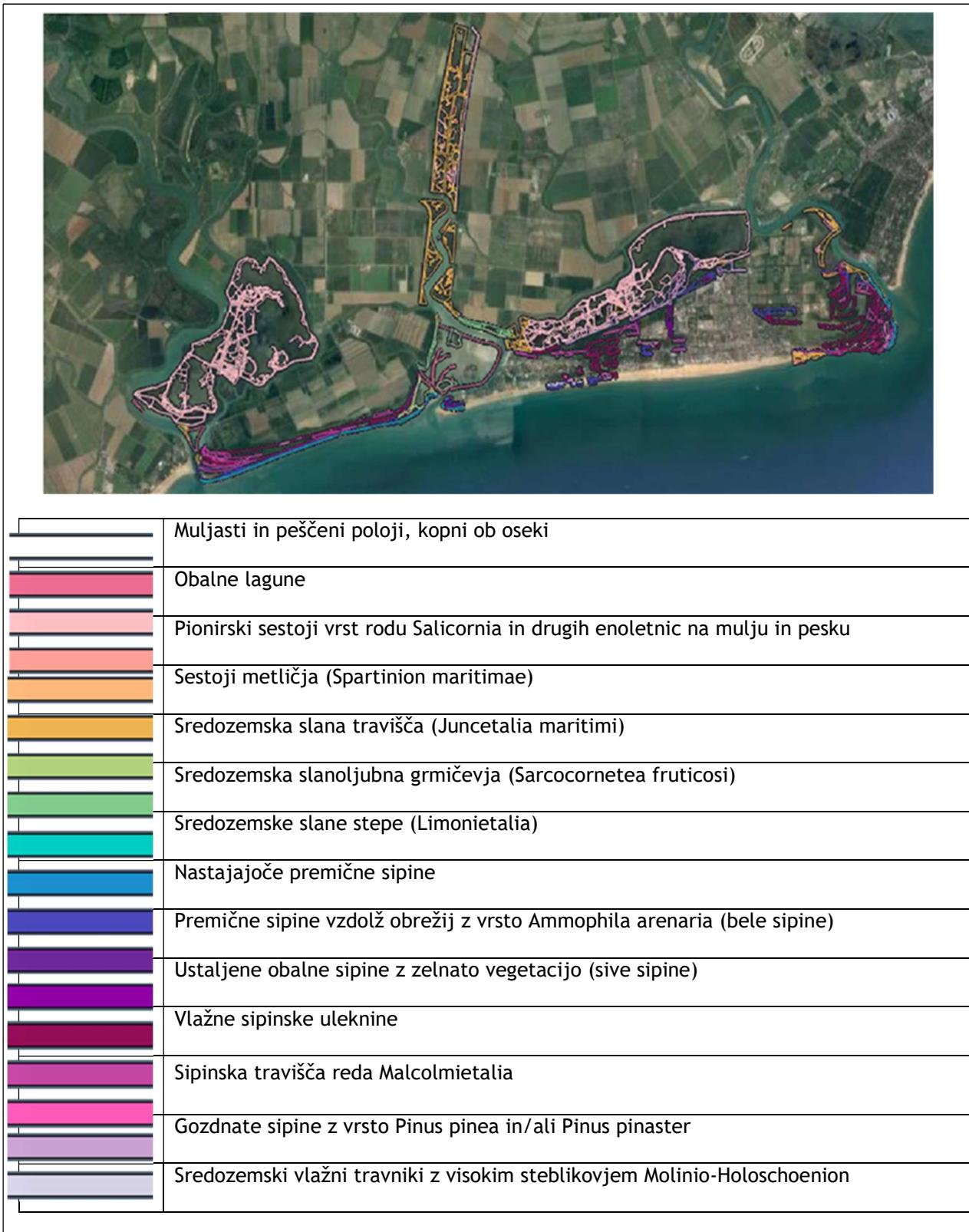
1. Identifikacija

Statistična regija v okviru programa Interreg Italija-Slovenija¹	Dežela Veneto
Partnerji projekta in izvajalci	Partner: Dežela Veneto - O.E. Regionalna strategija za biotsko raznovrstnost in parke Izvajalci: Terra Srl
Koda območja Natura 2000	IT3250041
Poimenovanje območja Natura 2000	Valle Vecchia - Zumelle - Valli di Bibione

¹ <https://www.ita-slo.eu/it/programma/area-programma>

Kartica Ekosistemskih Storitev (ESS) in ranljivost - IT3250041 - Valle Vecchia - Zumelle - Valli di Bibione
Verzija št.:1

2. Kartiranje ESS



3. Ekosystemske storitve

3.1 Storitve ekosistema, ki se štejejo za pomembne

		Storitve ekosistema, ki se štejejo za pomembne					
Skupno najdene ekosystemske storitve	Skupaj	Biotski			Abiotski		
		Oskrbovalne storitve	Uravnavanje in ohranjanje	Kulturne storitve	Oskrbovalne storitve	Uravnavanje in ohranjanje	Kulturne storitve
21	9	0	8	0	0	1	0

3.2 Storitve ekosistema, ki se štejejo za pomembne

ESS maggiormente impattati Najbolj vplivne ESS	
1	Vzdrževanje drevesnih površin in populacije (vključno z zaščito genskega sklada)
2	Urejanje hidrogeološkega cikla in pretoka vode (vključno z regulacijo pretoka in zaščito obale)
3	Bioremediacija z mikroorganizmi, algami, rastlinami in živalmi
4	Značilnosti živilih sistemov, ki lahko spodbujajo dejavnosti, koristne za zdravje, okrevanje ali rekreacijo z aktivnimi ali poglobljenimi interakcijami
5	Nadzor stopnje erozije

3.3 Najbolj ogroženi habitatati

Najbolj ogroženi habitatati		
1	1150	Obalne lagune
2	2110	Nastajajoče premične sipine
3	1420	Sredozemska slanoljubna grmičevja (<i>Sarcocornetea fruticosi</i>)
4	6410	Travniki s prevladujočo stožko (<i>Molinia spp.</i>) na karbonatnih, šotnih ali glineno-muljastih tleh (<i>Molinion caeruleae</i>)
5	1310	Pionirske sestoji vrst rodu <i>Salicornia</i> in drugih enoletnic na mulju in pesku

3.4 Učinki klimatskih sprememb

Najbolj pomembni učinki klimatskih sprememb za območje	
1	Posedanje
2	Spremembe rečnega vodnega režima
3	Povečanje amplitude plimovanja
4	Zvišanje povprečne gladine morja
5	Spremembe pogostosti in obilnosti padavin
6	Razlike v obilnosti padavin

4. Impact Chain

