



Študija izvedljivosti operativnih načrtov za ukrepe prilagajanja podnebnim spremembam za pilotno območje Natura 2000 Cavana di Monfalcone

WP 3.2- Pilotni ukrepi za izvajanje ESS/PES in
prilagoditveni ukrepi

Slovenska različica št. 1
Avtorji: Raoul Saccorotti



WP 3.2- Pilotni ukrepi za izvajanje ESS/PES in prilagoditveni ukrepi

Končni rezultat: ATT 13.2 - Študija izvedljivosti operativnih načrtov za ukrepe prilagajanja podnebnim spremembam za pilotno območje Natura 2000 Cavana di Monfalcone

Avtorji: Raoul Saccorotti - (POA srl, Občina Monfalcone)

Poročilo je bilo pripravljeno v sodelovanju z Občina Monfalcone.

Prevajalska agencija: LingoYou, Milan

Prva izdaja: 2022

Kraj in datum: Monfalcone, 2022

Fotografije so posredovali projektni partnerji in avtorji publikacije.

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

Splošni cilj projekta ECO-SMART je oceniti, preizkusiti in promovirati plačilne sisteme za ekosistemske storitve (PES) kot orodje za izboljšanje sposobnosti spremljanja podnebnih sprememb.

Projekt načrtuje razvoj ustreznih ukrepov prilagajanja podnebnim spremembam, ki bi lahko okrepili odpornost ozemlja in izboljšali ohranjanje habitatov na območjih Natura 2000.

Vodja projekta: Mauro Giovanni Viti (Regija Veneto)

Projektni partner:

LP: Regija Veneto - U.O Regionalna strategija biotske raznovrstnosti in parkov (Italija)

PP2: Občina Monfalcone (Italija)

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

PP4: Regionalni razvojni center Koper (Slovenija)

PP5: Znanstvenoraziskovalni center Koper - Mediteranski inštitut za študije okolja (Slovenija)

Publikacija, financirana v okviru Programa sodelovanja Interreg V-A Italija-Slovenija 2014-2020, ki ga financira Evropski sklad za regionalni razvoj

Vsebina te publikacije ne odraža nujno uradnih stališč Evropske unije. Odgovornost za vsebino te publikacije pripada avtorju

© Občina Monfalcone 2022

Ta publikacija je zaščitena z avtorskimi pravicami, vendar se lahko na kakršen koli način reproducira brez plačila ali predhodnega dovoljenja v izobraževalne in raziskovalne namene, ne pa za nadaljnjo prodajo.

KAZALO

1. UVOD	3
2. OPERATIVNI NAČRTI UKREPOV PRILAGODITVE	4
3. OPERATIVNI NAČRT UKREPA »RAZVOJ VAROVALNIH PASOV«	4
4. OPERATIVNI NAČRT UKREPA »ZMANJŠANJE ALI ODPRAVA ZUNANJIH VIROV ONESNAŽEVANJA«	5
5. OPERATIVNI NAČRT UKREPA "DEFRAGMENTACIJA INFRASTRUKTUR"	6
6. OPERATIVNI NAČRT UKREPA »OBNOVITVENE DEJAVNOSTI«	7
7. OPERATIVNI NAČRT UKREPA »IZBOLJŠANJE STRUKTURNIH GRADIENTOV«	8
8. OPERATIVNI NAČRT ZA UKREP "NADZOR INVAZIVNIH TUJERODNIH VRST"	9
9. OPERATIVNI NAČRT UKREPA »KOLIČINA VODE«	10
10. OPERATIVNI NAČRT UKREPA »KAKOVOST VODE«	11
11. OPERATIVNI NAČRT UKREPA »URAVNOTEŽENJE HRANIL«	12
12. OPERATIVNI NAČRT UKREPA »USTVARJANJE NOVIH NARAVNIH OBMOČIJ«	13
13. OPERATIVNI NAČRT UKREPA »OBVLADOVANJE NEURJA«	14
14. OPERATIVNI NAČRT UKREPA »OBVLADOVANJE POPLAV«	15
15. OPERATIVNI NAČRT UKREPA »POVEČANJE KORIDORJEV IN ODSKOČNIH KAMNOV«	16
16. OPERATIVNI NAČRT UKREPA »UPRAVLJANJE Z DIVJO KRAJINO«	17
17. VEČKRITERIJSKA ANALIZA	18
18. ŠTUDIJ IZVEDLJIVOSTI	20
19. UKREP 1 "RAZVOJ VAROVALNIH PASOV"	20
20. UKREP 2 "ZMANJŠANJE ALI ODPRAVA ZUNANJIH VIROV ONESNAŽEVANJA"	20
21. UKREP 3 "DEFRAGMENTACIJA INFRASTRUKTUR"	20
22. UKREP 4 "RESTAVRATORSKE DEJAVNOSTI"	20
23. UKREP 5 "IZBOLJŠANJE NARAVNIH GRADIENTOV"	21
24. UKREP 6 "NADZOR INVAZIVNIH TUJERODNIH VRST"	21
25. UKREP 7 "KOLIČINA VODE"	21
26. UKREP 8 "KAKOVOST VODE"	21
27. UKREP 9 "RAVNOVESJE HRANIL"	21
28. UKREP 10 "USTVARJANJE NOVIH NARAVNIH OBMOČIJ"	22
29. UKREP 11 "UPRAVLJANJE NEVIHT"	22
30. UKREP 12 "OBVLADOVANJE POPLAV"	22
31. UKREP 13 "POVEČAJ HODNIKE IN ODSKOČNE DESKE"	22
32. UKREP 14 "UPRAVLJANJE Z DIVJO KRAJINO"	22

1. UVOD

Februarja 2021 je Evropska komisija objavila sporočilo "Oblikovanje Evrope, ki je odporna na podnebne spremembe - nova strategija EU za prilagajanje podnebnim spremembam". Dokument opisuje načine za prilagajanje EU neizogibnim podnebnim vplivom in opredelitev ukrepov, ki ji bodo do leta 2050 omogočili pametnejšo, hitrejšo in bolj sistemsko prilagajanje s krepitvijo integracije prilagajanja v vso zakonodajo in sektorske politike. Poleg tega Svet Zveze v obravnavi razprave o strategiji opozarja na ključno vlogo vključevanja vseh državljanov v procese prilagajanja in nakazuje, kako strateško je krepiti lokalne skupnosti pri izvajanju teh funkcij skupaj z lokalnimi, regionalnimi in nacionalnimi organov, ki imajo nalogo opredeliti in predlagati prilagoditvene ukrepe, katerih cilj je spodbujanje doseganja odpornosti na pravičen in pravičen način. Svet tudi poudarja, da morata javni in zasebni sektor vedno tesneje sodelovati pri financiranju prilagoditvenih ukrepov, pri čemer priznava osrednjo vlogo zasebnega sektorja pri zagotavljanju potrebnih tehnologij in rešitev ter pri zbiranju in dajanju na voljo zahtevanega kapitala.

V tem kontekstu je bil razvit projekt ECO-SMART, da bi na medregionalni ravni preizkusili in ocenili možnost financiranja ukrepov za obnovo in zaščito biotske raznovrstnosti na območjih posebnega pomena.

Občina Monfalcone je skupaj z drugimi partnerji projekta opredelila nekatere prilagoditvene ukrepe na podnebne spremembe za območje Cavana di Monfalcone (IT3330007), pri čemer je opredelila predhodno izvedljivost opredeljenih ukrepov.

2. OPERATIVNI NAČRTI UKREPOV PRILAGODITVE

3. Operativni načrt ukrepa »Razvoj varovalnih pasov«

NASLOV UKREPA	Razvoj varovalnih con
Cilj prilagajanja	Zaščita habitata, ustvarjanje vizualnih ovir, povečanje skupne krajinske vrednosti
Podroben opis ukrepa	Razvoj varovalnih območij in varovalnih pasov vzdolž poteka vzdolž oboda habitatov v interesu skupnosti
Glavna odgovornost za izvedbo	Regija FVG - Služba za biotsko raznovrstnost kot upravljalni organ območja
Pomen ukrepa	Zmanjšajte obstoječe pritiske zaradi zunanjih virov onesnaženja ali motenj
Povezava do obstoječih orodij	PRGC, Regionalno programiranje, Evropsko programiranje, PNRR
Stanje izvajanja	Preliminarna analiza
Potrebni so dodatni koraki	Integracija ukrepa v Ohranjevalne ukrepe (posebno za območje) območja
Potrebna sredstva (vključno s finančnimi sredstvi)	Glej odstavek 6.3. dokumenta »Načrti prilagajanja podnebnim spremembam« za območje cavan di Monfalcone
Potencialne okoljske in družbene koristi	Zmanjšanje zunanjih vplivov, izboljšanje razmejenih habitatov, povečanje uporabnosti rastišča, izboljšanje krajinske vrednosti
Potencialne ovire	Upravne/zakonodajne težave in nekatere proizvodne kategorije na področju povzročajo resne ovire pri izvajanju
Interdisciplinarni vidiki in učinki na druge sektorje	Obstajajo odnosi z nekaterimi gospodarskimi sektorji in s turističnim sektorjem ter tudi s sistemom lokalnega načrtovanja (PRGC občine Monfalcone)
Koledar za načrtovanje in izvajanje	Za izvedbo ukrepa je potrebno minimalno obdobje 2 let
Dodatne zainteresirane strani/zadevni sektorji znotraj organizacije	Regija FVG, občina Monfalcone, občina Staranzano, sosednje občine, gospodarski deležniki, okoljska in lovska društva
Mehanizmi za spremljanje e oceniti uspešnost izvedbe	Uradni sprejem ukrepa v okviru Varstvenih ukrepov. Sledi spremljanje habitatov ter živalskih in rastlinskih vrst za preverjanje učinkovitega izboljšanja razmer

4. Operativni načrt ukrepa »Zmanjšanje ali odprava zunanjih virov onesnaževanja«

NASLOV UKREPA	Zmanjšajte ali odpravite zunanje vire onesnaženja
Cilj prilagajanja	Zmanjšanje vpliva antropogenih dejavnikov in sposobnosti preživetja na prostoživeče živali,
Podroben opis ukrepa	Zmanjšati ali odpraviti zunanje vire onesnaževanja ali motenj s posebnim poudarkom na vplivih prometa na vrste in habitate z ukrepi, kot so stebrički za favno, pregrade, ki absorbirajo zvok
Glavna odgovornost za izvedbo	Regija FVG - Služba za biotsko raznovrstnost kot upravni organ lokacije, proizvodne kategorije, občina Monfalcone
Pomen ukrepa	Zmanjšajte obstoječe pritiske zaradi zunanjih virov onesnaženja ali motenj
Povezava do obstoječih orodij	Skupni PRGC Monfalcone, regionalno programiranje, evropsko programiranje, PNRR
Stanje izvajanja	Preliminarna analiza
Potrebni so dodatni koraki	Podrobna opredelitev posegov, analiza vpliva in zunanjih učinkov
Potrebna sredstva (vključno s finančnimi sredstvi)	Glej odstavek 6.3. dokumenta »Načrti prilagajanja podnebnim spremembam« za območje cavan di Monfalcone
Potencialne okoljske in družbene koristi	Zmanjšanje virov onesnaževanja in motenj, ki prihajajo izven območja, s posledično izboljšanjem habitatov. S socialnega vidika bi ukrep zagotovil prepoznavanje zahtev zainteresiranih strani in izboljšanje sodelovanja z lokalnimi oblastmi
Potencialne ovire	Upravne/zakonodajne težave in nekatere proizvodne kategorije na področju povzročajo resne ovire pri izvajanju
Interdisciplinarni vidiki in učinki na druge sektorje	Obstajajo odnosi z nekaterimi gospodarskimi sektorji in s turističnim sektorjem ter tudi s sistemom lokalnega načrtovanja (PRGC občine Monfalcone)
Koledar za načrtovanje in izvajanje	Za izvedbo ukrepa je potrebno minimalno obdobje 2 let
Dodatne zainteresirane strani/zadevni sektorji znotraj organizacije	Regija FVG, občina Monfalcone, občina Staranzano, sosednje občine, gospodarski deležniki, okoljska združenja
Dodatne zainteresirane strani/zadevni sektorji znotraj organizacije	Uradni sprejem ukrepa v okviru Varstvenih ukrepov Sledi spremljanje habitatov ter živalskih in rastlinskih vrst za preverjanje učinkovitega izboljšanja razmer

5. Operativni načrt ukrepa "Defragmentacija infrastrukture"

NASLOV UKREPA	Defragmentacija infrastrukture
Cilj prilagajanja	Zagotovite hidravlično kontinuiteto
Podroben opis ukrepa	V hidravličnih infrastrukturah odstranjevanje ali prilagajanje artefaktov, ki povzročajo prekinitev kontinuuma vodnih poti in omejujejo naravno gibanje ribje favne.
Glavna odgovornost za izvedbo	Regija FVG - Služba za biotsko raznovrstnost kot upravljalni organ območja
Pomen ukrepa	Zmanjšajte trenutne pritiske na okolje
Povezava do obstoječih orodij	Evropsko programiranje, PNRR
Stanje izvajanja	Preliminarna analiza
Potrebni so dodatni koraki	Posvetovanje z vsemi institucionalnimi in produktivnimi akterji
Potrebna sredstva (vključno s finančnimi sredstvi)	Glej odstavek 6.3. dokumenta »Načrti prilagajanja podnebnim spremembam« za območje cavan di Monfalcone
Potencialne okoljske in družbene koristi	Izboljšanje funkcionalnosti ekosistemov in habitatov, povečanje funkcionalnosti ESS, povečanje družbene privlačnosti območja
Potencialne ovire	Upravne/zakonodajne težave in nekatere proizvodne kategorije na področju povzročajo resne ovire pri izvajanju
Interdisciplinarni vidiki in učinki na druge sektorje	Obstajajo odnosi z nekaterimi gospodarskimi sektorji, hidravličnim upravljanjem in s turističnim sektorjem
Koledar za načrtovanje in izvajanje	Za izvedbo ukrepa je potrebno minimalno obdobje 2 let
Dodatne zainteresirane strani/zadevni sektorji znotraj organizacije	Regija FVG, občina Monfalcone, občina Staranzano, sosednje občine, gospodarski deležniki, okoljska in lovska društva
Dodatne zainteresirane strani/zadevni sektorji znotraj organizacije	Formalni sprejem ukrepa v okviru načrtov in formalnih pravil. Sledi spremljanje habitatov ter živalskih in rastlinskih vrst za preverjanje učinkovitega izboljšanja razmer

6. Operativni načrt ukrepa »Obnovitvene dejavnosti«

NASLOV UKREPA	Restavratorske dejavnosti
Cilj prilagajanja	Vzdrževanje habitata, povečanje zaščitne in fitodepuracijske funkcije
Podroben opis ukrepa	Izvedba zaščitnih/obnovitvenih del baren na erozijskih območjih, ki so kompatibilna z okoliško strukturo, gradnja ovir za razmejitev kmetijskih posesti
Glavna odgovornost za izvedbo	Regija FVG - Služba za biotsko raznovrstnost kot upravni organ območja, občina Monfalcone, lokalni deležniki, trgovska združenja.
Pomen ukrepa	Zmanjšajte zunanje pritiske na mestu
Povezava do obstoječih orodij	Ohranjevalni ukrepi in lokacija, načrtovanje občine Monfalcone, načrtovanje šol
Stanje izvajanja	Posvetovanje z vsemi vključenimi akterji za izvršilno načrtovanje
Potrebni so dodatni koraki	Opredelitev dogovorov z deležniki
Potrebna sredstva (vključno s finančnimi sredstvi)	Glej odstavek 6.3. dokumenta »Načrti prilagajanja podnebnim spremembam« za območje cavan di Monfalcone
Potencialne okoljske in družbene koristi	Izboljšanje habitatnih razmer, izboljšanje odnosov z lokalnimi deležniki
Potencialne ovire	Odnosi z nekaterimi deležniki, ki pripadajo proizvodnim kategorijam, trajnost akcij skozi čas
Interdisciplinarni vidiki in učinki na druge sektorje	Obstajajo odnosi s sektorji, kot so kmetijstvo, načrtovanje, državna lastnina, proizvodne dejavnosti.
Koledar za načrtovanje in izvajanje	Za načrtovanje in izvedbo ukrepa sta predvidena dva meseca. Ukrepi bo v celoti začel veljati takoj
Dodatne zainteresirane strani/zadevni sektorji znotraj organizacije	Regija FVG, občina Monfalcone, sosednje občine, lokalni in nadlokalni deležniki
Dodatne zainteresirane strani/zadevni sektorji znotraj organizacije	Kvalitativno in kvantitativno spremljanje favne in vegetacije

7. Operativni načrt ukrepa »Izboljšanje strukturnih gradientov«

NASLOV UKREPA	Izboljšajte strukturne gradiente
Cilj prilagajanja	Povečanje rastlinske biomase in biotske raznovrstnosti
Podroben opis ukrepa	Posegi za izboljšanje gozdov so skladni z značilnostmi lokacije rastlinstva in favne
Glavna odgovornost za izvedbo	Regija FVG - Služba za biotsko raznovrstnost kot upravni organ območja, občina Monfalcone, trgovinska združenja
Pomen ukrepa	Zmanjšajte obstoječe pritiske in izboljšajte sposobnost prilagajanja podnebnim spremembam
Povezava do obstoječih orodij	PSR Regija FVG, Evropski in nacionalni ukrepi, PNRR
Stanje izvajanja	Preliminarna analiza
Potrebni so dodatni koraki	Podrobna analiza možnih posegov, vključevanje deležnikov, integracija predlogov v okviru Varstvenih ukrepov
Potrebna sredstva (vključno s finančnimi sredstvi)	Glej odstavek 6.3. dokumenta »Načrti prilagajanja podnebnim spremembam« za območje Cavana di Monfalcone
Potencialne okoljske in družbene koristi	Olajšati spremembe ekosistemov s prilagajanjem dinamičnih procesov oblikovanja naravne krajine, uravnoteženjem oskrbe s hranili, povečanjem spretnosti in sposobnosti kmetijskih vodnikov
Potencialne ovire	Težave pri razkrivanju koristi ukrepa za kmetijske subjekte, trajnost.
Interdisciplinarni vidiki in učinki na druge sektorje	Vključeni sektorji so: kmetijstvo, proizvodnja, sektorji lokalnih oblasti
Koledar za načrtovanje in izvajanje	Za načrtovanje in izvedbo ukrepa je predvideno 1 leto. Ukrepi bo v celoti veljali po 5 letih
Dodatne zainteresirane strani/zadevni sektorji znotraj organizacije	Regija FVG, sosednje občine, trgovska združenja
Dodatne zainteresirane strani/zadevni sektorji znotraj organizacije	Mehanizmi za spremljanje uspešnosti ukrepa: kvalitativno in kvantitativno spremljanje vegetacije, spremljanje okolja

8. Operativni načrt za ukrep "Nadzor invazivnih tujerodnih vrst"

NASLOV UKREPA	Nadzor invazivnih tujerodnih vrst
Cilj prilagajanja	Povečanje populacij avtohtonih vrst in obnova biotske raznovrstnosti
Podroben opis ukrepa	Nadzor dveh najbolj invazivnih eksotičnih rastlinskih in živalskih vrst: • prepoved ponovne naselitve, vnosa in ponovne populacije tujerodnih vrst in populacij v naravi • Ukrepi za izkoreninjenje alohtonih desetonožcev iz rodov <i>Procambarus</i>, <i>Orconectes</i>, <i>Pacifastacus</i>, <i>Cherax</i>
Glavna odgovornost za izvedbo	Regija FVG - Služba za biotsko raznovrstnost kot upravljalni organ območja
Pomen ukrepa	V nasprotju s širjenjem invazivnih vrst kot posledica spremenjenih okoljskih razmer, da bi ohranili in povečali funkcionalnost sedanjega ESS in spodbujali sposobnost prilagajanja podnebnim spremembam
Povezava do obstoječih orodij	Ohranjevalni ukrepi, regionalni posegi ali nadzor invazivnih tujerodnih vrst
Stanje izvajanja	Preliminarna analiza
Potrebni so dodatni koraki	Končna zasnova intervencije
Potrebna sredstva (vključno s finančnimi sredstvi)	Glej odstavek 6.3. dokumenta »Načrti prilagajanja podnebnim spremembam« za območje cavan di Monfalcone
Potencialne okoljske in družbene koristi	Ohranjanje funkcionalnosti ekosistema in zlasti najbolj prizadetih avtohtonih vrst, povečanje znanja v lokalnih skupnostih o prisotnosti in potrebi po nadzoru invazivnih vrst
Potencialne ovire	Vzdrževanje izvedenih ukrepov skozi čas
Interdisciplinarni vidiki in učinki na druge sektorje	Vključeni interdisciplinarni sektorji so: sektor turizma, sektor proizvodnih dejavnosti, sektor kulture
Koledar za načrtovanje in izvajanje	Za načrtovanje je predvidenih 6 mesecev, za spremljanje 2 leti in za izvajanje 1 leto
Dodatne zainteresirane strani/zadevni sektorji znotraj organizacije	Lokalni deležniki, občina Monfalcone, sektor biotske raznovrstnosti RA FVG
Dodatne zainteresirane strani/zadevni sektorji znotraj organizacije	Spremljanje živalskih in rastlinskih vrst na območju (razširjenost, odstotek preostalih invazivnih vrst, povečanje populacije prizadetih tujerodnih vrst)

9. Operativni načrt ukrepa »Količina vode«

NASLOV UKREPA	Količina vode
Cilj prilagajanja	Vzdrževanje in ohranjanje vrst in habitatov
Podroben opis ukrepa	1. Obladovanje poplav z utrjevanjem nasipov 2. upravljanje Vincentianovih vrat za izboljšanje sladkovodnega okolja
Glavna odgovornost za izvajanje	Regija FVG - Služba za biotsko raznovrstnost kot upravni organ območja, občini Monfalcone in Staranzano
Pomen ukrepa	Izboljšanje razmer v ekosistemih znotraj območja in oskrba z ESS. Zaježitev negativnih učinkov poplav
Povezava do obstoječih orodij	ukrepi za ohranjanje rastišča
Stanje izvajanja	Preliminarna analiza
Potrebni so dodatni koraki	Spremljanje dinamike vode, simulacije vplivov posegov na habitate, izvedbeno načrtovanje in povezovanje z vsemi vključenimi subjekti
Potrebna sredstva (vključno s finančnimi sredstvi)	Glej odstavek 6.3. dokumenta »Načrti prilagajanja podnebnim spremembam« za območje cavan di Monfalcone
Potencialne okoljske in družbene koristi	Zmanjšanje učinkov angažmajev, zaježitev učinkov dviga slanega klina v določenih obdobjih leta, povečanje funkcionalnosti sladkovodnega sistema in zagotovljenega ESS, povečanje rekreacijske/izobraževalne funkcije območja
Potencialne ovire	Spori glede rabe vode in zemlje
Interdisciplinarni vidiki in učinki na druge sektorje	Vključeni sektorji so: sektor hidravlične varnosti, varstvo in ohranjanje biotske raznovrstnosti, turizem in proizvodne dejavnosti
Koledar za v	1 leto je predvideno za načrtovanje ukrepa, 1 leto za izvedbo analitičnega monitoringa diamnika vodnih mas, 1 leto za izvedbo
Dodatne zainteresirane strani/zadevni sektorji znotraj organizacije	Regione FVG kot upravljavec lokacije, Konzorcij za rekultivacijo Isontinske nižine, občina Monfalcone
Dodatne zainteresirane strani/zadevni sektorji znotraj organizacije	Spremljanje na: • kakovost vode • dinamika vodnih mas • spremljanje količine sladke in slane vode

10. Operativni načrt ukrepa »Kakovost vode«

NASLOV UKREPA	Kakovost vode
Cilj prilagajanja	Zmanjšanje obremenitve sintetičnih spojin
Podroben opis ukrepa	Prepoved uporabe blata iz čistilnih naprav na habitatih v interesu skupnosti ter gradnje novih odlagališč in čistilnih naprav
Glavna odgovornost za izvajanje	Regija FVG - Služba za biotsko raznovrstnost kot upravni organ območja, občini Monfalcone in Staranzano
Pomen ukrepa	Izboljšanje razmer v ekosistemih znotraj območja in oskrba z ESS. Zaježitev negativnih učinkov poplav
Povezava do obstoječih orodij	Ukrepi za ohranjanje lokacije, urbanistično in okoljsko načrtovanje, načrt ravnanja z odpadki
Stanje izvajanja	Preliminarna analiza
Potrebni so dodatni koraki	Spremljanje dinamike vode, simulacije vplivov posegov na habitate, izvedbeno načrtovanje in povezovanje z vsemi vključenimi subjekti
Potrebna sredstva (vključno s finančnimi sredstvi)	Glej odstavek 6.3. dokumenta »Načrti prilagajanja podnebnim spremembam« za območje cavan di Monfalcone
Potencialne okoljske in družbene koristi	Zmanjšanje učinkov angažmajev, zaježitev učinkov dviga slanega klina v določenih obdobjih leta, povečanje funkcionalnosti sladkovodnega sistema in zagotovljenega ESS, povečanje rekreacijske/izobraževalne funkcije območja
Potencialne ovire	Spori glede rabe lokalne vode
Interdisciplinarni vidiki in učinki na druge sektorje	Vključeni sektorji so: urbanistično načrtovanje, okolje, a, varstvo in ohranjanje biotske raznovrstnosti ter proizvodne dejavnosti
Koledar za načrtovanje in izvajanje	Za načrtovanje ukrepa sta predvideni dve leti
Dodatne zainteresirane strani/zadevni sektorji znotraj organizacije	Sektor za biotsko raznovrstnost regije FVG kot upravljalni organ območja, občina Monfalcone urbanistični sektor in okoljski sektor
Dodatne zainteresirane strani/zadevni sektorji znotraj organizacije	Spremljanje kakovosti vode

11. Operativni načrt ukrepa »Uravnoteženje hranil«

NASLOV UKREPA	Ravnovesje hranil
Cilj prilagajanja	Vzdrževanje hlevskih pašnih površin in travnikov
Podroben opis ukrepa	Sprejem tradicionalnih tehnik ekstenzivnega kmetovanja v kmetijstvu; sprejetje sistemov ekološkega kmetovanja in integriranega kmetovanja, zlasti kadar so v bližini mokrišč
Glavna odgovornost za izvajanje	Regija FVG - Služba za biotsko raznovrstnost kot upravni organ območja, občini Monfalcone in Staranzano, trgovinska združenja kmetijskih proizvajalcev
Pomen ukrepa	Izboljšanje razmer v ekosistemih znotraj območja in oskrba z ESS. Zaježitev negativnih učinkov poplav
Povezava do obstoječih orodij	Ohranjevalni ukrepi, PSR regija FVG, predpisi in sektorski načrti občine Monfalcone in sosednjih občin
Stanje izvajanja	Preliminarna analiza
Potrebni so dodatni koraki	izvršno načrtovanje in povezovanje z vsemi vpletenimi stranmi
Potrebna sredstva (vključno s finančnimi sredstvi)	Glej odstavek 6.3. dokumenta »Načrti prilagajanja podnebnim spremembam« za območje cavan di Monfalcone
Potencialne okoljske in družbene koristi	Zmanjšanje učinkov angažmajev, zaježitev učinkov dviga slanega klina v določenih obdobjih leta, povečanje funkcionalnosti sladkovodnega sistema in zagotovljenega ESS, povečanje rekreacijske/izobraževalne funkcije območja
Potencialne ovire	Konflikti glede rabe zemljišč
Interdisciplinarni vidiki in učinki na druge sektorje	Vključeni sektorji so: kmetijstvo, varstvo in ohranjanje biotske raznovrstnosti ter proizvodne dejavnosti
Koledar za načrtovanje in izvajanje	1 leto je predvideno za načrtovanje ukrepa, 2 leti za izvajanje ukrepov ter za izvedbo kvalitativnega in kvantitativnega monitoringa habitatov in vrst.
Dodatne zainteresirane strani/zadevni sektorji znotraj organizacije	FVG Regija kot organ upravljanja lokacije, občine, lokalni deležniki
Dodatne zainteresirane strani/zadevni sektorji znotraj organizacije	Kakovostno in količinsko spremljanje vegetacije in vrst

12. Operativni načrt ukrepa »Ustvarjanje novih naravnih območij«

NASLOV UKREPA	Ustvarite nova naravna območja
Cilj prilagajanja	Zagotoviti polno funkcionalnost habitatov in funkcionalnost ZRSZ
Podroben opis ukrepa	Izvajanje obnovitvenih posegov degradiranih ali razdrobljenih habitatov, katerih cilj je prenova in širitev delov obstoječih habitatov ter zmanjšanje razdrobljenosti, spodbujanje uporabe tehnik ekološke obnove z uporabo avtohtonih vrst in lokalnega cvetja
Glavna odgovornost za izvajanje	Regija FVG - Služba za biotsko raznovrstnost kot upravni organ območja, občini Monfalcone in Staranzano
Pomen ukrepa	Izboljšanje razmer v ekosistemih znotraj območja in oskrba z ESS. Zajezitev negativnih učinkov poplav
Povezava do obstoječih orodij	Ohranjevalni ukrepi, lokalno urbanistično načrtovanje občin
Stanje izvajanja	Preliminarna analiza
Potrebni so dodatni koraki	Podrobna analiza defragmentacije, simulacije vplivov intervencij, izvedbeno načrtovanje in povezava z vsemi vključenimi subjekti
Potrebna sredstva (vključno s finančnimi sredstvi)	Glej odstavek 6.3. dokumenta »Načrti prilagajanja podnebnim spremembam« za območje cavan di Monfalcone
Potencialne okoljske in družbene koristi	Izboljšanje kvalitativne in kvantitativne funkcionalnosti ZRSZ, povečanje njihove funkcionalnosti, večja družbena privlačnost območja
Potencialne ovire	Trajnost izvedenih dejanj skozi čas
Interdisciplinarni vidiki in učinki na druge sektorje	Vključeni so sektorji zaščite in ohranjanja biotske raznovrstnosti, kmetijski sektor
Koledar za načrtovanje in izvajanje	1 leto je predvideno za načrtovanje ukrepa, 2 leti za izvedbo posegov in 2 leti za analitično spremljanje
Dodatne zainteresirane strani/zadevni sektorji znotraj organizacije	Regija FVG kot vodstveni organ lokacije, Občina Monfalcone in Staranzano, deležniki proizvodnje
Dodatne zainteresirane strani/zadevni sektorji znotraj organizacije	Spremljanje habitata in funkcionalnosti ESS

13. Operativni načrt ukrepa »Obvladovanje neurja«

NASLOV UKREPA	Upravljanje neviht
Cilj prilagajanja	Povečajte odpornost habitatov
Podroben opis ukrepa	Vzdrževanje sistema drenažnih kanalov na nizki globini glede na nivo tal (20-30 cm) vzdolž kmetijskih pridelkov
Glavna odgovornost za izvajanje	Regija FVG - Služba za biotsko raznovrstnost kot upravni organ območja, občini Monfalcone in Staranzano
Pomen ukrepa	Izboljšanje razmer v ekosistemih znotraj območja in oskrba z ESS. Zaježitev negativnih učinkov neurja začeni z izboljšanjem sistema za odvodnjavanje deževnice
Povezava do obstoječih orodij	Ohranjevalni ukrepi, lokalno in nacionalno načrtovanje, evropsko načrtovanje
Stanje izvajanja	Preliminarna analiza
Potrebni so dodatni koraki	Spremljanje dinamike vode, simulacije vplivov posegov na habitate, izvedbeno načrtovanje in povezovanje z vsemi vpletenimi
Potrebna sredstva (vključno s finančnimi sredstvi)	Glej odstavek 6.3. dokumenta »Načrti prilagajanja podnebnim spremembam« za območje cavan di Monfalcone
Potencialne okoljske in družbene koristi	Zmanjšanje posledic poplav, zaježitev učinkov naraščajočega slanega klina v določenih obdobjih leta, povečanje funkcionalnosti sladkovodnega sistema in zagotovljenega ESS, povečanje rekreacijske/izobraževalne funkcije območja
Potencialne ovire	Konflikti glede rabe zemljišč
Interdisciplinarni vidiki in učinki na druge sektorje	Vključeni sektorji so: sektor hidravlične varnosti, varstvo in ohranjanje biotske raznovrstnosti, turizem in proizvodne dejavnosti
Koledar za načrtovanje in izvajanje	Za načrtovanje ukrepa je predvideno 1 leto, za izvedbo analitičnega monitoringa diamnika vodnih mas 2 leti, za izvedbo 1 leto
Dodatne zainteresirane strani/zadevni sektorji znotraj organizacije	Regione FVG kot upravljavec lokacije, Konzorcij za rekultivacijo Isontinske nižine, občina Monfalcone
Dodatne zainteresirane strani/zadevni sektorji znotraj organizacije	Spremljanje na: - kakovost vode - dinamika vodnih mas - spremljanje količine sladke in slane vode

14. Operativni načrt ukrepa »Obvladovanje poplav«

NASLOV UKREPA	Upravljanje poplav
Cilj prilagajanja	Zmanjšanje vnosa morske vode
Podroben opis ukrepa	Okrepitev nasipov za obrambo obal in obale, pri čemer je pozoren na ohranjanje prehodnega značaja med obalo in morjem
Glavna odgovornost za izvajanje	Regija FVG - Služba za biotsko raznovrstnost kot upravni organ območja, občini Monfalcone in Staranzano
Pomen ukrepa	Izboljšanje razmer v ekosistemih znotraj območja in oskrba z ESS. Zaježitev negativnih učinkov poplav
Povezava do obstoječih orodij	Ohranjevalni ukrepi, lokalno in nacionalno načrtovanje, evropsko načrtovanje
Stanje izvajanja	Preliminarna analiza
Potrebni so dodatni koraki	Spremljanje dinamike vode, simulacije vplivov posegov na habitate, izvedbeno načrtovanje in povezovanje z vsemi vpletenimi
Potrebna sredstva (vključno s finančnimi sredstvi)	Glej odstavek 6.3. dokumenta »Načrti prilagajanja podnebnim spremembam« za območje cavan di Monfalcone
Potencialne okoljske in družbene koristi	Zmanjšanje posledic poplav, zaježitev učinkov naraščajočega slanega klina v določenih obdobjih leta, povečanje funkcionalnosti sladkovodnega sistema in zagotovljenega ESS, povečanje rekreacijske/izobraževalne funkcije območja
Potencialne ovire	Konflikti glede rabe zemljišč
Interdisciplinarni vidiki in učinki na druge sektorje	Vključeni sektorji so: sektor hidravlične varnosti, varstvo in ohranjanje biotske raznovrstnosti, turizem in proizvodne dejavnosti;
Koledar za v	Za načrtovanje ukrepa je predvideno 1 leto, za izvedbo analitičnega monitoringa diamnika vodnih mas 2 leti, za izvedbo 1 leto
Dodatne zainteresirane strani/zadevni sektorji znotraj organizacije	FVG Regija kot upravljavec lokacije, Konzorcij za rekultivacijo Isontinske nižine, Občina Monfalcone
Dodatne zainteresirane strani/zadevni sektorji znotraj organizacije	Spremljanje na: • kakovost vode • dinamika vodnih mas • spremljanje količine sladke in slane vode

15. Operativni načrt ukrepa »Povečanje koridorjev in odskočnih kamnov«

NASLOV UKREPA	Povečajte hodnike in odskočne deske
Cilj prilagajanja	Povečajte zaščito divjih živali na poti
Podroben opis ukrepa	1. Podhodi in nadvozi za olajšanje gibanja glavne favne 2. Gradnja objektov, primernih za omogočanje dviga ribje favne in zagotavljanje obnove rečne ekološke povezanosti
Glavna odgovornost za izvajanje	Regija FVG - Služba za biotsko raznovrstnost kot upravni organ območja, občini Monfalcone in Staranzano
Pomen ukrepa	Izboljšanje ekosistemskih razmer s povečanjem mobilnosti vrst, povečanjem funkcionalnosti ES
Povezava do obstoječih orodij	Ukrepi za ohranjanje lokacije, lokalno načrtovanje
Stanje izvajanja	Preliminarna analiza
Potrebni so dodatni koraki	Spremljanje dinamike vrst, na katere ukrep najbolj neposredno vpliva, simulacije vplivov posegov na habitate, izvedbeno načrtovanje in povezovanje z vsemi vključenimi subjekti
Potrebna sredstva (vključno s finančnimi sredstvi)	Glej odstavek 6.3. dokumenta »Načrti prilagajanja podnebnim spremembam« za območje cavan di Monfalcone
Potencialne okoljske in družbene koristi	Povečanje kakovosti habitatov in biotske raznovrstnosti, povečanje funkcionalnosti ekosistema
Potencialne ovire	Vzdrževanje izvedenih ukrepov skozi čas
Interdisciplinarni vidiki in učinki na druge sektorje	Vključeni sektorji so: sektor hidravlične varnosti, varstvo in ohranjanje biotske raznovrstnosti, turizem in proizvodne dejavnosti;
Koledar za načrtovanje in izvajanje	1 leto je predvideno za načrtovanje ukrepa, 1 leto za izvedbo analitičnega monitoringa dianmica vrste, 1 leto za izvedbo
Dodatne zainteresirane strani/zadevni sektorji znotraj organizacije	Regija FVG kot upravni organ lokacije, občina Monfalcone
Dodatne zainteresirane strani/zadevni sektorji znotraj organizacije	Spremljanje na: • vrste, ki so bolj neposredno vključene • kakovost habitata in biotska raznovrstnost

16. Operativni načrt ukrepa »Upravljanje z divjo krajino«

NASLOV UKREPA	Upravljanje divje krajine
Cilj prilagajanja	Povečati ekološko povezanost in olajšati gibanje divjih živali
Podroben opis ukrepa	Identifikacija ekoloških koridorjev s strani upravljavca lokacije (RA FVG) in vzdrževanje njihove funkcionalnosti znotraj lokacije
Glavna odgovornost za izvajanje	Regija FVG - Služba za biotsko raznovrstnost kot upravni organ območja, občine Monfalcone
Pomen ukrepa	Izboljšanje razmer v ekosistemih znotraj območja in oskrba z ESS
Povezava do obstoječih orodij	Ukrepi za ohranjanje rastišč
Stanje izvajanja	Preliminarna analiza
Potrebni so dodatni koraki	Spremljanje dinamike habitata, simulacije vplivov posegov na habitate, izvršno načrtovanje in povezovanje z vsemi vpletenimi
Potrebna sredstva (vključno s finančnimi sredstvi)	Glej odstavek 6.3. dokumenta »Načrti prilagajanja podnebnim spremembam« za območje cavan di Monfalcone
Potencialne okoljske in družbene koristi	Povečanje kakovosti habitatov in biotske raznovrstnosti, povečanje funkcionalnosti ekosistema
Potencialne ovire	Konflikti glede rabe zemljišč
Interdisciplinarni vidiki in učinki na druge sektorje	Vključeni sektorji so: sektor hidravlične varnosti, varstvo in ohranjanje biotske raznovrstnosti, turizem in proizvodne dejavnosti
Koledar za načrtovanje in izvajanje	1 leto je predvideno za načrtovanje ukrepa, 1 leto za izvedbo analitičnega monitoringa diamnika vodnih mas, 1 leto za izvedbo
Dodatne zainteresirane strani/zadevni sektorji znotraj organizacije	FVG Regija kot upravljavca lokacije, Konzorcij za rekultivacijo Isontinske nižine, Občina Monfalcone
Mehanizmi za spremljanje e oceniti uspešnost izvedbe	Spremljanje na: • vrste, ki so bolj neposredno vključene • kakovost habitata in biotska raznovrstnost

17. VEČKRITERIJSKA ANALIZA

Na podlagi identifikacije prilagoditvenih ukrepov in opredelitve operativnih načrtov je bila izvedena večkriterijska analiza za ugotavljanje izvedljivosti ukrepov.

Povzetek rezultatov je prikazan v naslednji tabeli.

MERILA	MISURE													
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
POMEN IN POMEMBNOST														
Ali lahko ukrep prepreči znatno škodo?														
Ali bo ukrep preprečil nepopravljivo škodo?	4	5	5	5	4	5	4	4	4	5	4	4	5	4
Ali ima ukrep širok vpliv na varstvo prebivalstva ali ekosistemov/biotske raznovrstnosti?														
NUJNOST														
Ali že obstaja večja škoda, ki bi jo bilo mogoče preprečiti ali zmanjšati na podlagi predlaganega ukrepa?	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
Ali se lahko ukrep šteje za pričakovano pripravljeno dejavnost, da bi se izognili prihodnjim stroškom ali škodi?														
ROBUSTNOST IN FLEKSIBILNOST														
Ali lahko ukrep prispeva k prilagajanju, tudi če se podnebne spremembe dogajajo hitreje in radikalneje ali če pride do nepredvidljivih sprememb?	5	5	4	5	4	5	5	5	4	5	4	4	5	4
Ali je mogoče ukrep prilagoditi ali spremeniti tako, da bo ustrezal potrebam po zaščiti večjih ali različnih populacij/ekosistemov ali v primeru različnih razvojnih odločitev?														
OBOČJE VPLIVA IN SINERGIJE Z DRUGIMI POLITIČNIMI CILJEI														
Ali bo ukrep zmanjšal ali ublažil izpuste toplogrednih plinov?														
Ali bi lahko ukrep pozitivno vplival tudi na druge ciljne sektorje za prilagajanje podnebnim spremembam?	5	4	4	5	4	5	3	5	5	4	4	5	4	5
Ali lahko ukrep vključuje več tveganj?														
POSLEDICE ZA OKOLJE IN EKOSISTEME														
Ali ukrep prispeva k krepitvi ekosistemskih storitev in vloge ekosistemov na splošno?	3	4	5	5	4	5	4	4	5	4	4	5	4	4
Ali ukrep pripomore k ohranjanju biotske raznovrstnosti in ekosistemskih procesov, ki so osnova za zagotavljanje ekosistemskih storitev?														
SOCIALNE POSLEDICE / POSLEDICE NA RAVNI KRAJEVNE SKUPNOSTI IN ŠE SPLOŠNO	3	3	3	4	3	4	3	3	2	3	3	4	3	3

Ali ukrep prispeva k pravični porazdelitvi podnebnih tveganj ali ustvarja koristi za zaščito čim večjega števila ljudi?														
Ali ukrep spodbuja dobro počutje in zdravje celotne populacije?														
Ali ukrep koristi posebej ranljivim slojem prebivalstva (starejšim, kronično bolnim, revnim)?														
EKONOMSKA UCINKOVITOST														
Ali je vredno vlagati v ukrep glede na morebitno izognitev škode?														
Ali ukrep dosega poseben cilj zaščite ekosistemov ali populacij na stroškovno najbolj učinkovit način (v primerjavi z drugimi ukrepi s podobnimi cilji varstva in prilagajanja)?	4	3	4	5	3	4	4	4	3	4	4	4	3	4
ČASOVNA UCINKOVITOST														
Koliko časa bo minilo od faze načrtovanja do izvedbe in popolnega delovanja ukrepa?	3	3	4	5	4	4	3	3	3	3	3	3	3	2
Ali se pričakuje, da bo imel ukrep kratko fazo razvoja ali načrtovanja, preden začne veljati (s čimer se doseže večja časovna učinkovitost)?														
POLITIČNA IN KULTURNA SPREJEMNOST														
Ali ukrep sledi trenutnim politikam? Ali ukrep izpolnjuje cilje politike odločevalcev?														
Ali je ukrep družbeno sprejemljiv ali bo povzročil precejšen odpor prebivalstva?	3	3	4	5	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3
Ali je ukrep enostavno izvesti, ker vključuje obvladljivo število oblikovalcev politike?														
Ali je mogoče ukrep vključiti v druge sektorske strategije in politike?														
CELOSTNA KREPITEV SPOSOBNOSTI SKUPNOSTI, VKLJUČNO Z ZMOŽNOSTJO PRILAGODITVE														
Ali lahko ukrep doseže učinkovito prilagajanje s podporo dolgoročnemu procesu krepitev zmogljivosti in z zagotavljanjem prilagojenih orodij za upravljavce Natura 2000?														
Ali bodo upravljavci območij Natura 2000 in druge zainteresirane strani učinkovitejši pri varovanju biotske raznovrstnosti in ekosistemov v kontekstu prihodnjih podnebnih sprememb in negotovih podnebnih scenarijev na podlagi procesa krepitev zmogljivosti, ki ga podpira ukrep?	4	4	3	5	3	4	3	3	3	3	3	3	3	4
Ali ukrep prispeva k večji odpornosti ali k avtonomni sposobnosti prilagajanja okolju ali lokalni skupnosti?														
SKUPAJ	39	39	41	49	38	45	37	39	37	39	37	40	38	38

Tabela prikazuje prednost pred predlaganimi ukrepi:

1. Ukrep 4
2. Ukrep 3
3. Ukrep 6
4. Ukrep 12
5. Ukrep 1 / Ukrep 2 / Ukrep 8 / Ukrep 10
6. Ukrep 5 / Ukrep 14
7. Ukrep 7 / Ukrep 9 / Ukrep 11

Po tej prednostni razvrstitvi bo mogoče določiti, katere operativne načrte je treba izvajati prek shem PES.

18. ŠTUDIJ IZVEDLJIVOSTI

19. Ukrep 1 "Razvoj varovalnih pasov"

Ta ukrep, ki ga poleg tega zlasti podpirajo lokalne zainteresirane strani, vključene v analizo konteksta fssse, se zdi trenutno težko izvedljiv glede na konflikte glede rabe zemljišč in konflikt med nekaterimi proizvodnimi kategorijami. Vendar je bila izvedljivost pozitivno ocenjena v študiji izvedljivosti sheme PES iz poglavja 6.1 dokumenta Načrt prilagajanja podnebnim spremembam, ki predvideva razvoj travniških varovalnih pasov med gozdnatim območjem, ki vsebuje olla, in zaprtimi industrijskimi objekti. k temu.

20.Ukrep 2 "Zmanjšanje ali odprava zunanjih virov onesnaževanja"

Ekonomsko izvedljivost tega ukrepa je pozitivno ocenila študija izvedljivosti sheme PES iz poglavja 6.1 dokumenta Načrt prilagajanja podnebnim spremembam, saj ta shema predvideva zmanjšanje zunanjih virov onesnaževanja ali motenj in zlasti upravljati parkiranje cestnih prevoznikov, ki za parkiranje uporabljajo prostore, ki mejijo na lokacijo, z oblikovanjem počivališča, opremljenega s stranišči in ravnanjem z odpadki.

21.Ukrep 3 "Defragmentacija infrastrukture"

Menijo, da so za opredelitev izvedljivosti tega ukrepa potrebni dodatni podatki in vpogledi, ki trenutno niso na voljo.

22.Ukrep 4 "Restavratske dejavnosti"

Ta ukrep, prvi po prednostnem vrstnem redu glede na večkriterijsko matriko, je trenutno najlažje implementiran, kot je razvidno iz tabele 9 dokumenta Načrt

prilagajanja podnebnim spremembam. Izvaja se predvsem obnova suhozidov in kamnitih artefaktov, ki omejujejo kmetijske posesti.

23.Ukrep 5 "Izboljšanje naravnih gradientov"

Ekonomska izvedljivost tega ukrepa je bila pozitivno ocenjena v študiji izvedljivosti sheme PES iz poglavja 6.1 dokumenta Načrt prilagajanja podnebnim spremembam, saj ta shema predvideva obnovo poseka vlažnih travnikov, ki se nahajajo zahodno od močvirja Cavana.

24. Ukrep 6 "Nadzor invazivnih tujerodnih vrst"

Ta ukrep je bil vključen v študijo izvedljivosti sheme PES iz poglavja 6.1 dokumenta Načrt prilagajanja podnebnim spremembam.

25.Ukrep 7 "Količina vode"

Ta ukrep je bila ocenjena v 6. poglavju dokumenta Načrt prilagajanja podnebnim spremembam, ki ugotavlja težavnost njegovega izvajanja zaradi morebitnih konfliktov z različnimi kategorijami deležnikov in to stanje zahteva nadaljnje preiskave. Vendar pa poseg, ki ga je mogoče izvesti, zadeva upravljanje Vincentianovih vrat znotraj lokacije, ki daje prednost prisotnosti sladkovodnega okolja. Ta akcija, ki so jo podprli zlasti lokalni deležniki, je prisotna v celotnem PES 1 - Upravljanje naravnih virov.

26.Ukrep 8 "Kakovost vode"

Ta ukrep je bila ocenjena v 6. poglavju dokumenta Načrt prilagajanja podnebnim spremembam, ki ugotavlja težavnost njegovega izvajanja zaradi morebitnih konfliktov z različnimi kategorijami deležnikov in to stanje zahteva nadaljnje preiskave.

27.Ukrep 9 "Ravnovesje hranil"

S tem ukrepom, ki je vključen tudi v dokument Prilaganje cimatičnih sprememb v okviru PES 1, je cilj senzibilizirati izvajalce kmetijskih dejavnosti na rastišču in v sosednjih območjih, da dajejo prednost manj škodljivim metodam pridelave.

28. Ukrep 10 "Ustvarjanje novih naravnih območij"

Ta ukrep je bil vključen v študijo izvedljivosti sheme PES iz poglavja 6.1 dokumenta Načrt prilagajanja podnebnim spremembam, v katerem se predlaga, da se regionalni upravi predhodno razširi razširitev območja, da se na območje vključi olla, postavljena v nemudoma sosednje območje, ki se nahaja severno od mesta.

29. Ukrep 11 "Upravljanje neviht"

Menijo, da so za opredelitev izvedljivosti tega ukrepa potrebni dodatni podatki in vpogledi, ki trenutno niso na voljo.

30. Ukrep 12 "Obvladovanje poplav"

Ta ukrep je vključen v shemo PES dokumenta Načrt prilagajanja podnebnim spremembam z namenom krepitev nasipnega sistema, ki obkroža biotop Cavana, ob nevarnosti poplav.

31. Ukrep 13 "Povečaj hodnike in odskočne deske"

Menijo, da so za opredelitev izvedljivosti tega ukrepa potrebni dodatni podatki in vpogledi, ki trenutno niso na voljo.

32. Ukrep 14 "Upravljanje z divjo krajino"

Ta ukrep je tesno povezan z ukrepoma 10 in 5, ki sta bila ocenjena v okviru PES 1.

