



## RELAZIONE ANNUALE ENTI DI GESTIONE DELLE AREE PROTETTE

art 29 l.r. 19/2009

### 1 DATI IDENTIFICATIVI

#### 1.1 Aree gestite

- Parchi naturali: Parco naturale del Ticino, Parco naturale dei Lagoni di Mercurago, Parco naturale delle Lame del Sesia
- Riserve naturali: Riserva naturale della Bessa, Riserva naturale delle Baragge, Riserva naturale del Parco Burcina Felice Piacenza, Riserva naturale della Garzaia di Villarboit, Riserva naturale della Garzaia di Carisio, Riserva naturale della palude di Casalbeltrame, Riserva naturale dei Canneti di Dormelletto, Riserva naturale del Fondo Toce, Riserva naturale di Bosco Solivo, Riserva naturale del Monte Mesma, Riserva naturale del Colle di Buccione, Riserva naturale della Spina Verde
- Riserve speciali: .....
- Siti Natura 2000: ZSC-ZPS IT1150001 "Valle del Ticino", ZSC IT1150002 "Lagioni di Mercurago", ZSC-ZPS IT1120010 "Lame del Sesia e Isolone di Oldenico", ZSC IT1130001 "La Bessa", ZSC IT1130003 "Baraggia di Candelo", ZSC IT1120004 "Baraggia di Rovasenda", ZSC IT1150007 "Baraggia di Piano Rosa", ZSC-ZPS IT1120005 "Garzaia di Carisio", ZSC-ZPS IT1120014 "Garzaia del Rio Druma", ZSC-ZPS IT1150003 "Palude di Casalbeltrame", ZSC-ZPS IT1150004 "Canneti di Dormelletto", ZSC-ZPS IT1140001 "Fondo Toce", ZSC IT1150008 "Baraggia di Bellinzago", ZPS IT1120025 "Lama del Badiotto e Garzaia della Brarola", ZSC IT1150005 "Agogna Morta (Borgolavezzaro)", ZPS IT1150010 "Garzaie novaresi".

#### 1.2 Ecomusei

- affidati in gestione all'Ente.....
- presenti sul territorio ma non gestiti dall'Ente.....

#### 1.3 Sede principale dell'Ente:

sede legale di Cameri, Località Villa Picchetta s.n.c. - 28062 Cameri (NO)

#### 1.4 Sedi operative:

- 1) Sede Albano Verellese, Via XX Settembre, 12 – 13030 Albano Verellese (VC);
- 2) Sede di Cerrione, Via Crosa, 1 – 13882 Cerrione (BI);
- 3) Sede di Mercurago di Arona, Via Gattico, 6 – 28041 Arona (NO)
- 4) Sede di Pollone, Cascina Emilia, 13814 Pollone (BI)

### 2 ATTIVITA' TECNICO AMMINISTRATIVA

#### 2.1 Vigilanza e contenzioso

- n° sanzioni amministrative **10**.....
- ammontare delle sanzioni accertate (verbalizzazioni notificate) – **€ 2.248,00**.....
- n° notizie di reato **1**.....
- n° segnalazioni scritte a soggetti competenti **13**.....
- n° procedimenti di contenzioso nei confronti dell'Ente .....
- n° di procedimenti di contenzioso dell'Ente nei confronti di terzi .....



## 2.2 Pianificazione

- Strumenti di piano vigenti

Tipologia	Area protetta interessata	Estremi approvazione
Piano d'area	Parco naturale del Ticino	approvato con DCR n. 839-C.R. - 2194 del 21.2.1985
	Nuovo Piano Parco naturale del Ticino (in salvaguardia). <b>Il Piano pervenuto il parere della Commissione Tecnica Urbanistica e della Commissione Regionale è in fase di adeguamento allo stesso (ultima fase prima dell'approvazione regionale)</b>	adottato con D.C. n. 4 del 06.02.2019
	Parco naturale dei Lagoni Mercurago	approvato con DCR n. 619-3423 del 24/02/2000
	Riserva naturale della Bessa	approvato con DCR n. 619-3423 del 24/02/2000
Piano naturalistico	Parco naturale dei Lagoni di Mercurago	approvato con DCR n. 393-7694 del 09/06/1992
	Riserva naturale del Fondo Toce	approvato con DCR n. 239-8808 del 24/02/2009
	Riserva naturale della Palude di Casalbeltrame	approvato con DGR n-129-25805 del 14.06.1993
Piano forestale	Parco naturale del Ticino	approvato con DGR n. 15-5563 del 25/03/2013
Piano di gestione siti natura 2000	ZSC-ZPS IT1140001 "Fondo Toce"	approvato con DCR n. 239-8808 del 24/02/2009
	ZSC IT1150007 "Baraggia di Piano Rosa"	approvato con DGR n. 55-6054 del 01/12/2017
	ZSC-ZPS IT1120005 "Garzaia di Carisio"	approvato con DGR n. 55-6054 del 01/12/2017
	ZSC-ZPS IT1120014 "Garzaia del Rio Druma"	approvato con DGR n. 55-6054 del 01/12/2017
	ZSC IT1150008 "Baraggia di Bellinzago"	approvato con DGR n. 55-6054 del 01/12/2017

- Strumenti di piano elaborati/adequati/approvati nell'anno
- .....

## 2.3 Procedure autorizzative e valutative

- n° complessivo di istanze pervenute all'Ente: 535 (di cui 109 del Settore Gestione Ambientale e 426 del Settore Pianificazione e Promozione (compresi di istanze urbanistiche-e nullaosta manifestazioni).
- n° totale istanze evase: 535  
Di cui:
  - n° procedure VI: 78
  - n° pareri in procedure VIA: 6
  - n° pareri in procedure VAS: 21
  - n° altri pareri e autorizzazioni: 287

Osservazioni e criticità riscontrate nell'evasione delle richieste autorizzative e valutative

.....

## 2.4 Servizi di sportello e consulenza

Sportello forestale

- n° istanze pervenute 390
- n°. istanze evase 390



Ambito territoriale di competenza e descrizione del servizio: tutte le aree protette ed i siti Natura 2000 gestiti dall'ente, in cui sono attivi quattro Sportelli forestali ubicati a Mercurago di Arona, Cameri, Albano Verellese e Cerrione. Il servizio prestato comporta gli adempimenti d'ufficio degli sportelli (procedure autorizzative telematiche, conferma annuale iscrizione imprese forestali al relativo Albo Regionale ed anche iscrizione al suddetto Albo, informazioni agli utenti) ed i relativi sopralluoghi di assegno al taglio e di eventuale verifica degli interventi eseguiti. In tale ambito sono incluse oltre alle autorizzazioni relative agli interventi forestali anche quelle relative a tutti gli interventi a carico del patrimonio arboreo oggetto di tutela che non costituisce bosco (alberi isolati, filari e fasce arborate).

Altri servizi di sportello e consulenza

- n° richieste/istanze pervenute .....

Ambito territoriale di competenza e descrizione del servizio:

### 3 BENI PATRIMONIALI

#### 3.1 Beni immobili

##### Edifici

L'Ente di gestione del Parco del Ticino e del Lago Maggiore gestisce a vario titolo un considerevole patrimonio immobiliare, così costituito:

##### EDIFICI DI PROPRIETA'

PROPRIETA' EDIFICI				
prov.	Localizzazione Geografica	Indirizzo	N.	Denominazione del bene
BI	Zubiena (BI)	frazione Vermogno	1	Centro visite - attività didattica
BI	Cerrione (BI)	Via Costantino Crosa	1	SEDE - uffici
NO	Arona (NO)	Via Gattico	6	SEDE - uffici e centro visite Mercurago
NO	Bellinzago Novarese (NO)	via ticino	snc	Mulino Vecchio - Centro Regionale di Educazione ambientale
NO	Oleggio (NO)	Via Vallata Ticino	snc	Mulino di Marano
NO	Cameri (NO)	Via Picchetta	snc	SEDE LEGALE - uffici
NO	Cameri (NO)	Unnamed Road	snc	Casetta e cassero - attività didattica
NO	Cameri (NO)	Via Picchetta	snc	chalet bosco vedro
NO	Cameri (NO)	Via S. Paolo della Croce	51	Capannone Cameri
NO	Pombia (NO)		snc	Cascina Casone
NO	Pombia (NO)	via baraggia	snc	Cascina Montelame
NO	Pombia (NO)	Via Baraggia	snc	Mulino dell'Adorata o Simonetta
VC	Albano Verellese (VC)	Via XX Settembre	10	LOCANDA DELLE LAME - struttura ricettiva e ristorazione



**EDIFICI IN COMODATO DI PROPRIETA' DEL COMUNE DI BIELLA**

<b>PROPRIETA' DEL COMUNE DI BIELLA</b>		
FABBRICATI	CATASTO	destinazione d'uso
denominazione	Comune	
Cascina Emilia	Pollone	<b>SEDE</b> (uffici, aula didattica, salone multimediale)
Casina Blu	Pollone	biblioteca della natura (gestione WWF)
Casino Rosso	Pollone	servizi igienici
Cascina Valfenera Superiore	Pollone	bar ristoro
Cascina Bigatta	Pollone	foresteria (non in uso)
Torre Martini	Biella	

**EDIFICI IN COMODATO/USO/LOCAZIONE DI PROPRIETA' DELLA REGIONE PIEMONTE**

<b>PROPRIETA' REGIONE PIEMONTE - IN USO EGAP</b>				
PROV.	COMUNE	INDIRIZZO	DESCRIZIONE	UTILIZZO
<b>NO</b>	Casalbeltrame	Cascina Vallera	Terreno con entrostanti fabbricati denominato "Palude di Casalbeltrame"	
<b>VC</b>	Albano V.se	Via XX Settembre n. 12	Terreno con entrostante fabbricato "Parco Naturale del Lame del Sesia"	Sede operativa - uffici, laboratori, museo, officina, C.A.S. (ex foresteria)
<b>VC</b>	Oldenico	Oldenico	Terreno "l'Isolone"	

[compilare il foglio 1 del file excel]

**Terreni** [compilare il foglio 2 del file excel]

**3.2 Beni mobili**

[compilare il foglio 3 del file excel]

**3.3 Strutture per la vigilanza e per l'attività tecnico-scientifica**

[foglio 4 del file excel]

**4 FRUIZIONE**

**4.1 Strutture e infrastrutture**

Per i dettagli si veda quanto riportato al paragrafo 3.1.

[compilare il foglio 5 del file excel]

**4.2 Strutture ricettive**



Per i dettagli si veda il paragrafo 3.1.

[compilare il foglio 6 del file excel]

Eventuali commenti/considerazioni relativi a criticità/livello di adeguatezza.

Indicare eventuali gestioni condivise con altri soggetti e sinergie con servizi esterni di altri enti o terzi privati.

#### 4.3 Servizi al pubblico

[compilare il foglio 7 del file excel]

Oltre a compilare la tabella, si richiede di segnalare eventuali criticità e considerazioni, tipo di contratto con gli accompagnatori, livello di adeguatezza rispetto alla domanda sia in termini quantitativi sia qualitativi.

#### 4.4 Attività formativa

Descrizione delle proposte didattiche dell'Ente, tipo di attività (visite guidate, laboratori ecc.), tipologie di scuole coinvolte, comuni di provenienza, attori coinvolti.

Causa Covid-19 quest'anno per il 2020 le visite didattiche si sono svolte in modo virtuale, sono stati realizzati circa 80 mini-videoclip educativi nonché una **piattaforma parco-learning disponibile sul sito web dell'ente e canali social Facebook Instagram e Tik Tok**. Un esempio dei video pubblicati sono state le presentazioni delle aziende appartenenti all'iniziativa Parchi da Gustare (sono state realizzate delle brevi presentazioni delle strutture e dei loro prodotti o video di show cooking e pubblicate sulle nostre pagine social taggando tutte le aziende partner e utilizzando tutti gli hashtag legati all'iniziativa per questo anno 2020), oppure i video per la Settimana Europea dei Parchi o i vari laboratori.

L'Ente ha pubblicato e stampato un manuale di educazione ambientale "Il Plesso Verde" mediante un avviso di ricerca di sponsor eco-friendly. Manuale che verrà distribuito agli alunni delle scuole primarie, ultimo anno dell'infanzia e primo anno della scuola secondaria di primo grado presenti sui territori toccati dalle nostre 4 province.

L'Ente ha inoltre collaborato alla pubblicazione "Il Martin Pescatore nella Valle del Ticino", realizzata dall'Università degli Studi di Milano e che mostra la vita di questo uccello focalizzandosi anche sulle minacce date dalle microplastiche che ne mettono a rischio la vita.

E' stato inaugurato un Centro di Educazione Ambientale a Villa Picchetta, sede amministrativa, di Legambiente per cui è stata redatta una mini-guida di educazione ambientale sulla conoscenza del Bosco (scrigno di biodiversità).

I laboratori offerti sono stati realizzati interamente online e prevedevano la realizzazione di ricette basandosi su prodotti a Km zero, stagionali o comunque attraverso lo sfruttamento di ciò che si può avere in casa oppure basandosi sul riciclo di oggetti usati (es. scatole di pasta, bricchi di latte, scatole di scarpe ecc.), o sull'utilizzo di carta da riciclo per la realizzazione di origami di specie animali presenti nel parco (es farfalla, pesce, uccelli). Sono stati realizzati anche video per permettere la conoscenza delle nostre aree protette. La formazione è stata proposta anche attraverso l'uscita dei nostri guardia parco nelle scuole del territorio durante la giornata della Festa dell'Albero 2020 e anche mediante la realizzazione di un video sull'importanza di restare a casa durante il periodo di Lockdown forzato.

- Corsi a valenza esterna per operatori selezionati / occasionali (Regolamento regionale n. 2/R del 24 Marzo 2014):

Corso per insegnanti sulla Biofilia e l'attività OUTDOOR, tenuto online dall'esperta Alice Venturella e realizzato in due turnate distinte: una destinata agli insegnanti ed una per i funzionari locali.

- Corsi a valenza interna dedicati ai dipendenti:

- corso di aggiornamento, della durata di n° 4 ore, riservato al Rappresentante dei Lavoratori per la Sicurezza, finanziato con i fondi destinati alle spese di gestione;
- corso di formazione obbligatoria in materia di sicurezza, della durata di n° 12 ore, riservato al personale finanziato con i fondi destinati alle spese di gestione;



- corso di formazione "I concorsi pubblici dopo il D.L. 34/2020 "Rilancio": dalla fase emergenziale alle prospettive di riforma in chiave telematica", della durata di n° 4 ore, riservato al Funzionario Amministrativo dell'Ente responsabile del Settore Personale, finanziato con i fondi destinati alle spese di gestione.

## 5. COMUNICAZIONE E INFORMAZIONE

### 5.1 Contesto organizzativo dell'Ente

Descrivere le modalità organizzative con cui vengono gestite le attività di comunicazione:

- numero di dipendenti coinvolti e loro professionalità – indicare in particolare la presenza di giornalisti professionisti / pubblicitari/ comunicatori pubblici ex L. 4/2013  
Responsabile Arch. Monica Perroni: il Servizio di comunicazione è compreso nell'ambito delle attività gestite dal Settore Pianificazione e Promozione Territoriale. Il Settore così come il servizio è costituito da n. 1 funzionario tecnico che è il responsabile, un esecutore amministrativo (part-time 33%) con il supporto di n. 2 operatori volontari del Servizio Civile Nazionale.
- indicare eventuali incarichi esterni relativi alla comunicazione (consulenti, ditte esterne...)  
Nell'ambito del progetto INTERREG PARCHI VERBANO TICINO è stato dato incarico a COREP Piemonte per piano di comunicazione e sito web.
- indicare esistenza di un piano di comunicazione ex L. 150/2000, o piano editoriale o qualsiasi altra forma di programmazione delle attività di comunicazione e informazione: non esistente

### 5.2 Editoria

Specificare la finalità, la quantità, la modalità di progettazione (interna o esterna), la modalità di distribuzione, la modalità e il costo di stampa per ciascuna di queste tipologie di prodotti. In caso di grossi quantitativi creare una tabella nel file excel:

- libri/manuali
- depliant/volantini/locandine
- cartografia
- riviste
- manifesti
- 

La progettazione delle pubblicazioni è sempre svolta sotto il diretto coordinamento del Responsabile del Servizio di Comunicazione che supervisiona e collabora con l'eventuale incaricato esterno. In altri casi le pubblicazioni e quasi sempre le brochure e le locandine sono realizzate internamente.

Incarico per realizzazione grafica cartine di fruizione delle aree protette del territorio (cofanetto).

Nell'ambito del Bando Periferie sono state redatte graficamente le seguenti carte del territorio dedicate alla fruizione Riserva Naturale di Fondo Toce, Riserva Naturale della Bessa, Riserva Naturale del Parco Burcina Felice Piacenza, Parco Naturale delle Lame del Sesia.

### 5.3 WEB

5.3.1 - Sito istituzionale → indicare URL: <http://www.parcoticinolagomaggiore.it>;  
<http://www.parcoticinolagomaggiore.com/>

Il sito è stato adeguato alla normativa AGID e pertanto integrato di contenuti.



Mese	Visite
<a href="#">Aprile 2020</a>	1.824
<a href="#">Maggio 2020</a>	3.247
<a href="#">Giugno 2020</a>	3.688
<a href="#">Luglio 2020</a>	2.953
<a href="#">Agosto 2020</a>	2.698
<a href="#">Settembre 2020</a>	2.643

### Dato mensile

Indicare eventuali altri siti curati dall'Ente di Gestione (se sono attivi diversi siti indicare tutti gli indirizzi e anche le motivazioni per le quali sono attivi) nessuno

#### 5.3.1 Newsletter istituzionale, se presente: SI

Indicare titolo/nome Ente di gestione delle aree protette del Ticino e del Lago Maggiore – Servizio Newsletter <promozione@parcoticinolagomaggiore.com>

E' una testata giornalistica registrata? no

Qual è la sua periodicità? 1 volta alla settimana

Numero iscritti 4967

#### 5.3.2 presenza sui social media:

Presenza di un profilo Facebook: SI 2400 followers (incremento di 1100 followers rispetto all'anno 2019) che è anche quello più seguito con un andamento sempre più crescente ed una valutazione buona: punteggio 4,5 stelle

Presenza di un profilo Twitter: SI nome profilo: ParcoTicinoPiemonte (250 followers) poco utilizzato

Presenza di un profilo Instagram: SI nome profilo: parcoticinolagomaggiore (incremento di 1000 followers rispetto al 2019)

Presenza di un profilo LinkedIn: no

Presenza di un profilo Youtube: si nome profilo: parcodelticinoelagomaggiore-piemonte

Presenza di un profilo Google+: no

Presenza di un profilo Pinterest: no

Presenza di un profilo Flickr: no

Eventuali profili su altri social media non compresi in elenco: si

Tik Tok nato a fine 2020 1001 like

Per ciascun profilo esistente specificare il "nome profilo" e quale ruolo ricopre il suo amministratore (è interno o esterno all'ente? È il comunicatore/addetto stampa/funziionario amministrativo...?)

L'amministratore dei profili (proprietario) è il Direttore dell'Ente, il ruolo di EDITOR è in capo al Responsabile del Servizio Comunicazione (svolto internamente) funzionario tecnico.

Sono state finanziate campagne promozionali sui social media? No, i followers sono stati ottenuti senza campagne pubblicitarie finanziate.

### 5.4 acquisto e distribuzione di gadget

(breve descrizione dei materiali prodotti, con indicazione delle uscite e delle entrate)

Abbiamo continuato a distribuire gadget (chiavi USB, taccuini e matite Piantami) con scopo divulgativo e non in vendita, nell'ambito del progetto INTERREG PARCHI VERBANO TICINO.



### 5.5 attività promozionali

Organizzazione visite guidate su prenotazione della Villa Picchetta a Cameri e del Mulino Vecchio di Bellinzago Novarese, organizzazione concorso fotografico incentrato sul Foliage nelle aree protette dell'Ente, organizzazione della festa dell'Albero nelle scuole del territorio, realizzazione di story telling sull'importanza della presenza di marcite, video "intervista al mugnaio" per illustrare la storia del Mulino Vecchio di Bellinzago in impossibilità di visita in presenza, pubblicazione comunicati con invio a stampa regionale e nazionale (circa 9 comunicati per l'anno 2020) (organizzazione eventi sul territorio / partecipazione a eventi organizzati da altri, (p.es. comune, pro loco etc) partecipazione a fiere, visite guidate, organizzazione mostre,.....  
eventi webinar ( biofilia come presupposto per l'insegnamento, mobilità sostenibile progetto Interreg, mab)

[compilare il foglio 8 del file excel]

### 5.6 foto-video

(acquisto materiale iconografico, incarichi per realizzazione servizi fotografici, video, filmati, spot pubblicitari)

video-clip tra quiz, conoscere le nostre aree protette, le specie presenti, laboratori di cucina a Km zero e di riciclo creativo, le buone pratiche.

Video "Scopriamo le specie del Parco": volpe, cinghiali, caprioli, picchio nero, cervo, airone, crisomele, ghiro, martora, poiana, scoiattolo, tasso. Pronti per il 2021 video su altre specie presenti.

Video presentazione Aree protette: Parco Burcina, Torre di Buccione, Canneti Dormelletto, Ticino, Bosco Solivo, Lame del Sesia, Lagoni di Mercurago, Riserva naturale di Fondotoce e Bessa, Area Mab, Baragge ecc. Sono state realizzate anche delle dirette su Facebook con esperti volontari o con i nostri guardia parco che illustrano le bellezze delle nostre aree (es storia Villa Picchetta).

Video laboratorio di cucina Km zero: torta di carote, pesto, marmellata, pane, biancomangiare. Pronti per il 2021 moltissimi altri laboratori di cucina.

Video riciclo creativo: block notes, mangiatoia, vaso biologico, porta-piante in plastica, lanterne colorate, campanelle di Natale, vaso, batbox. Pronti altri video per il 2021.

Video quiz: buone pratiche, albero di Natale, quante ne sai sul MAB

### 5.7 Sponsorizzazioni e patrocini nell'anno

- Per quelli forniti dall' Ente indicare le iniziative sostenute, i soggetti coinvolti e i risultati ottenuti.

.....

- Per quelli ricevuti indicare gli sponsor, le iniziative realizzate.

.....

Sponsor per la stampa di circa 600 copie da parte di Aziende Private del Manuale di Educazione Ambientale Plesso Verde.

Sponsorizzazione stampa di 10.000 copie della Carta di fruizione del territorio di Fondo Toce da parte dell'Associazione Campeggiatori di Verbania.

Sponsorizzazione ATL NO grafica carta di fruizione del Territorio del Parco del Ticino

Sponsorizzazione ATL BIELLA E VERCELLI stampa n. 1000 copie carta di fruizione del territorio della Riserva Naturale del Parco Burcina

\*( le prestazioni evidenziate sono avvenute con pagamento diretto dello sponsor al prestatore di servizio e/o fornitura)

## 6 INTERVENTI DI TUTELA, GESTIONE E VALORIZZAZIONE DEL TERRITORIO

### 6.1 TUTELA E GESTIONE DEL PATRIMONIO NATURALE

#### ➤ 6.1.1 Flora e gestione forestale

*Fornire un quadro sintetico delle iniziative attuate e dei risultati conseguiti nell'anno (es. studi e ricerche, interventi) in attuazione delle finalità di conservazione e gestione previste dalla normativa vigente.*



Specificare uscite € ed entrate € derivanti. Specificare se si tratta di progetti comunitari, nazionali o regionali.

- **Progetto LIFE18 NAT/IT/000803 DRYLANDS:** promosso dal Dipartimento di Scienze della Terra e dell'Ambiente dell'Università degli Studi di Pavia a cui l'ente partecipa come partner e beneficia di un finanziamento di € 285.000,00. Il progetto, per la parte che compete all'ente, è finalizzato al ripristino di uno stato di conservazione favorevole di habitat di interesse comunitario di prati aridi, corinforeti e brughiere in ambito pianiziale, presenti nel Parco naturale del Ticino, nel Parco naturale delle Lame del Sesia e nella Riserva naturale della Baraggia di Rovasenda. E' stato affidato incarico per la redazione del progetto definitivo-esecutivo degli interventi di riqualificazione ambientale (importo di spesa € 13.727,40). Dopo l'approvazione del progetto esecutivo si è proceduto all'appalto dei suddetti interventi che sono stati avviati a dicembre presso la Riserva naturale della Baraggia di Rovasenda (importo di spesa € 158.999,71). E' stato inoltre affidato a vivaio specializzato incarico per la fornitura di piantine autoctone da collocare nelle aree oggetto degli interventi (importo di spesa € 10.195,90). Il personale dell'ente è stato inoltre coinvolto in attività formative finalizzate anche a promuovere future azioni di comunicazione e promozione del progetto.  
I lavori sono stati avviati a dicembre 2020 e sono in corso.
- **PSR Regione Piemonte 2014 – 2020: Operazione 12.2.1 “Compensazione del mancato reddito e dei costi aggiuntivi da vincoli ambientali nelle aree forestali dei siti Natura 2000”:** effettuati gli adempimenti necessari per percepire il premio annuo previsto nell'ambito del finanziamento complessivo di cui l'ente è beneficiario pari a € 69.375,85. Inoltre erogate quote parte dei premi annui percepiti dal 2017 al 2018 ad altri due soggetti co-beneficiari ovvero il Comune di Albano Verellese ed il Condominio Bosco Vedro.
- **PSR Regione Piemonte 2014-2020: Operazione 4.4.3 “Salvaguardia, miglioramento e ripristino della biodiversità”:** appalto dei lavori per la realizzazione di interventi di rimboschimento e di manutenzione di aree prative nel Parco Naturale delle Lame del Sesia e della Riserva Naturale della Garzaia di Carisio e ultimazione dei suddetti interventi (importo di spesa € 53.574,40). Finanziamento di cui l'ente è beneficiario: € 112.500,00.
- **Attività di contenimento dell'organismo nocivo *Popillia japonica*:** supporto logistico al Settore Fitosanitario Regionale per la realizzazione di tutte le attività di contenimento dell'organismo nocivo *Popillia japonica* all'interno del Parco Naturale del Ticino e nell'ambito della Provincia di Novara promosse dal suddetto settore.
- **Monitoraggio specie floristiche d'interesse comunitario:** il controllo effettuato da personale dell'ente secondo il protocollo regionale ha riguardato *Gladiolus palustris* presso la ZSC IT1120004 “Baraggia di Rovasenda” e la ZSC IT1130001 “La Bessa”, *Galanthus nivalis* e *Ruscus aculeatus* nella ZSC-ZPS IT1150001 “Valle del Ticino”, *Sphagnum ssp.* nella ZSC IT1150002 “Lagoni di Mercurago” ed *Eleocharis carniolica* nella ZSC IT1150007 “Baraggia di Piano Rosa”.
- **Programma di ricerca nazionale Con.Eco.For. gestito dal Corpo dei Carabinieri Forestali:** supporto al Corpo dei Carabinieri Forestali per l'effettuazione del rilievo annuale di controllo delle chiome nell'area boscata di saggio permanente PIE2 “Bosco Vedro” nel Parco Naturale del Ticino.
- **Progetto “Rete Fenologica Regionale” della Regione Piemonte:** proseguimento dei rilievi su Nocciolo e Betulla presso il Parco Naturale dei Lagoni di Mercurago.
- **Attuazione interventi di messa in sicurezza e tutela del patrimonio arboreo della Riserva Naturale Parco Burcina Felice Piacenza** affidati a ditte esterne per un importo di spesa complessivo di € 13.058,88

## ➤ 6.1.2 Fauna

Fornire un quadro sintetico delle iniziative attuate e dei risultati conseguiti nell'anno in attuazione delle finalità di conservazione e gestione previste dalla normativa vigente (es. studi e ricerche, censimenti, abbattimenti, catture). In caso di abbattimenti (es. cinghiale) specificare n° capi abbattuti, introiti ottenuti, eventuali problematiche e conflittualità conseguenti. Indicare l'entità dei danni connessi alla presenza della fauna selvatica. Specificare se si tratta di progetti comunitari, nazionali o regionali.

- **Monitoraggio delle specie di interesse comunitario:** il controllo effettuato prevalentemente da personale dell'ente secondo il protocollo regionale ha riguardato:
  - nella ZSC-ZPS IT1150001 “Valle del Ticino” le specie *Bufo balearicus*, *Hyla intermedia*, *Pelophylax lessonae/esculentus*, *Rana dalmatina*, *Rana latastei*, *Lucanus cervus*, *Oxygastra curtisii*, *Canis lupus*, *Lutra lutra* (monitoraggio a cura dell'Università di Milano incaricata dal Parco lombardo della Valle del



Ticino), *Martes martes*, *Muscardinus avellanarius*, *Hierophis viridiflavus*, *Lacerta bilineata*, *Natrix tessellata*, *Podarcis muralis*, *Podarcis siculus* e *Zamenis longissimus*

- nella ZSC IT1150008 "Baraggia di Bellinzago" le specie: *Sympecma paedisca*, *Hyla intermedia*, *Rana dalmatina*, *Pelobates fuscus insubricus*, *Triturus carnifex*, *Hierophis viridiflavus*, *Lacerta bilineata*, *Podarcis muralis*
  - nella ZSC-ZPS IT1140001 "Fondo Toce" le specie: *Rana dalmatina*, *Rana temporaria*, *Pelophylax lessonae/esculentus*, *Hyla intermedia*, *Bufo bufo*, *Triturus carnifex*, *Natrix tessellata*, *Lacerta bilineata*, *Podarcis muralis*, *Unio mancus*, *Lethenteron zanandreae*, *Leuciscus souffia/Telestes muticellum*, *Cottus gobio*, *Cobitis bilineata*, *Cobitis taenia*, *Barbus meridionalis*, *Barbus plebejus*, *Rutilus pigus*, *Salmo marmoratus*, *Thymallus thymallus*
  - nella ZSC IT1150002 "Lagoni di Mercurago" le specie: *Coenonympha oedippus*, *Lucanus cervus*, *Rana dalmatina*, *Hyla intermedia*, *Pelophylax lessonae/esculentus*, *Bufo bufo*, *Triturus carnifex*.
  - nella ZSC-ZPS IT1150004 "Canneti di Dormelletto" le specie: *Pelophylax lessonae/esculentus*, *Hierophis viridiflavus*, *Unio mancus*
  - nella ZSC IT1150007 "Baraggia di Piano Rosa" le specie: *Sympecma paedisca*, *Coenonympha oedippus*, *Austropotamobius pallipes*, *Leuciscus souffia/Telestes muticellus*, *Triturus carnifex*, *Rana dalmatina*, *Hyla intermedia*, *Lacerta bilineata*, *Podarcis muralis*
  - nella ZSC IT1130003 "Baraggia di Candelo" le specie: *Sympecma paedisca*, *Lissotriton vulgaris meridionalis*, *Triturus carnifex*, *Rana dalmatina*, *Lacerta bilineata*, *Podarcis muralis*
  - nella ZSC IT1120004 "Baraggia di Rovasenda" le specie: *Lucanus cervus*, *Sympecma paedisca*, *Coenonympha oedippus*, *Triturus carnifex*, *Rana dalmatina*, *Lacerta bilineata*, *Podarcis muralis*, *Martes martes*.
  - nella ZSC-ZPS IT1120010 "Lame del Sesia e Isolone di Oldenico" le specie: *Lycaena dispar*, *Zerynthia polyxena*, *Lucanus cervus*, *Hyla intermedia*, *Triturus carnifex*, *Pelophylax lessonae/esculentus*, *Natrix tessellata*, *Hierophis viridiflavus*, *Lacerta bilineata*, *Podarcis muralis*.
  - nella ZSC-ZPS IT1120005 "Garzaia di Carisio" le specie: *Sympecma paedisca*, *Hyla intermedia*, *Lacerta bilineata*, *Pelophylax lessonae/esculentus*.
  - nella ZSC-ZPS IT1120014 "Garzaia del Rio Druma" le specie: *Lucanus cervus*, *Sympecma paedisca*, *Hyla intermedia*.
  - nella ZSC-ZPS IT1150003 "Palude di Casalbeltrame" le specie: *Helix pomatia*, *Hyla intermedia*, *Podarcis muralis*.
  - nelle ZSC IT1130001 "La Bessa" le specie: *Lucanus cervus*, *Sympecma paedisca*, *Coenonympha oedippus*, *Triturus carnifex*, *Rana dalmatina*, *Bufo bufo*, *Lacerta bilineata*, *Podarcis muralis*.
  - nella ZSC IT1120025 "Lama del Badiotto e Garzaia della Brarola" la specie *Podarcis muralis*.
- **Progetti di monitoraggio del lupo (*Canis lupus*) nel Parco naturale del Ticino:** in attuazione di una apposita convenzione senza oneri finanziari stipulata con il Parco Lombardo della Valle del Ticino e l'Università degli Studi di Milano Bicocca e l'Università degli Studi di Pavia e valida fino al 31/12/2020, l'ente ha partecipato ad un progetto di monitoraggio della specie lungo la valle del Ticino con il coinvolgimento di proprio personale nel rilevare la presenza della specie tramite transetti, uso di fototrappole e raccolta di campioni biologici. Inoltre in attuazione di altra convenzione stipulata con il Parco Lombardo della Valle del Ticino e l'ISPRA è stato affidato al suddetto istituto l'esame genetico dei campioni biologici raccolti lungo la valle del Ticino ed in eventuali aree facenti parte della rete ecologica ad essa collegata. Ad ISPRA è stato liquidato un rimborso spese di € 5.000,00.
  - **Progetto LIFE WOLFALPS-EU:** l'ente aderisce al progetto in qualità di partner non beneficiario (supporter) con la partecipazione di proprio personale ai transetti di monitoraggio previsti nelle province di Biella e Novara ed alle rispettive unità di pronto intervento. Il proprio personale coinvolto ha partecipato ad incontro del gruppo di lavoro regionale e ad incontro di formazione per gli operatori coinvolti nelle attività di monitoraggio nazionale del lupo.
  - **Progetto LIFE19 NAT/IT/000883 INSUBRICUS:** l'ente ha aderito in qualità di partner beneficiario al suddetto progetto promosso dal Parco Lombardo della Valle del Ticino (soggetto capofila). L'obiettivo principale del progetto è il miglioramento dello stato di conservazione del Pelobate fosco insubrico (*Pelobates fuscus insubricus*), specie d'interesse comunitario a rischio di estinzione. Le principali azioni previste, funzionali al raggiungimento dell'obiettivo, sono: costituzione di habitat idonei alla riproduzione della specie, interventi di rafforzamento delle popolazioni esistenti, monitoraggi delle popolazioni ante e post operam, azioni di sensibilizzazione. Ad ottobre è stato avviato il progetto con adempimenti amministrativi e di programmazione.



Il quadro economico complessivo del finanziamento legato a questo progetto ammonta ad € 209.968,00 di cui € 82.300,00 di finanziamento UE, € 40.000,00 di finanziamento da Fondazione Cariplo ed i restanti € 127.668,00 di cofinanziamento dell'ente (personale strutturato, overheades e risorse finanziarie proprie).

- **Attività di inanellamento presso le stazioni di Casalbeltrame e Fondotoce:** presso la Riserva naturale della Palude di Casalbeltrame l'attività di inanellamento è stata gestita direttamente da personale dell'ente con l'ausilio di inanellatori volontari, seguendo il protocollo del Progetto Monitoring di ISPRA, ed ha consentito la cattura complessiva di 650 uccelli appartenenti a 38; presso la Riserva naturale del Fondo Toce, grazie alla disponibilità di un gruppo di inanellatori volontari e ad un incarico affidato a professionista esterno (ottobre 2020), sono state condotte le attività di inanellamento seguendo il protocollo ISPRA del Progetto Alpi e del Progetto Monitoring. Le attività condotte hanno consentito la cattura di 1413 uccelli appartenenti a 50 specie per il Progetto Alpi e la cattura di 91 uccelli appartenenti a 13 specie per il Progetto Monitoring.
- **Progetto IWC (Censimento uccelli acquatici svernanti):** l'ente ha aderito al progetto promosso da ISPRA e gestito in Piemonte con la collaborazione del GIPSO e con il proprio personale a gennaio è stato effettuato il censimento, secondo il protocollo operativo previsto, lungo il Lago Maggiore, tutta l'asta del fiume Ticino ricadente nell'area protetta di competenza, in stretta collaborazione con chi ha effettuato il censimento sulla sponda lombarda del fiume e sul fiume Sesia nel tratto compreso tra Romagnano Sesia e la diga di Palestro, posta a circa 10 km a valle di Vercelli.
- **Progetto di censimento delle garzaie presenti in Provincia di Novara, Vercelli e Biella:** l'ente ha aderito al progetto promosso dall'Università degli Studi di Pavia e con il proprio personale nei periodi di maggio-giugno, giugno-luglio e dicembre è stato effettuato il censimento degli uccelli presenti garzaie all'interno delle Aree Protette in gestione, secondo il protocollo operativo previsto.
- **Progetti di censimento avifaunistico coordinati dal GIPSO:** l'ente ha collaborato con il GIPSO nella realizzazione del censimento regionale di Ibis sacro (*Threskiornis aethiopicus*), Gru (*Grus grus*) e Cormorano (*Phalacrocorax carbo*) censendo con il proprio personale, nel periodo compreso tra gennaio e marzo, le suddette specie nelle seguenti aree: Ibis sacro nel Parco naturale delle Lame del Sesia, nella Garzaia di Casalbeltrame e nella Riserva della Palude di Casalbeltrame; Gru e Cormorano nel Parco naturale delle Lame del Sesia.
- **Interventi di contenimento delle popolazioni di cinghiale:** a seguito delle attività di contenimento gestite dall'ente sono stati abbattuti in totale 673 capi ripartiti nelle aree protette di competenza come segue:
  - Parco naturale del Ticino: 373
  - Riserva naturale delle Baragge - Provincia di Novara: 20
  - Riserva naturale delle Baragge - Provincia di Vercelli: 36
  - Riserva naturale delle Baragge - Provincia di Biella: 28
  - Riserva naturale della Bessa: 67
  - Parco naturale delle Lame del Sesia: 65
  - Parco naturale dei Lagoni di Mercurago: 41
  - Riserva naturale di Bosco Solivo: 3
  - Riserva naturale della Garzaia di Carisio: 5
  - Riserva naturale del Fondo Toce: 1
  - Altro: 34

Gli abbattimenti sono stati effettuati con quattro distinte modalità operative: da gabbia (30 capi abbattuti), da postazione (570 capi abbattuti), da girata (57 capi abbattuti), alla cerca (0 capo abbattuto); 16 altri metodi.

Gli introiti per l'ente derivanti dall'attività di contenimento ammontano ad € 2.180,75 quale corrispettivo per la cessione della carne dei cinghiali a cui si sommano € 10.550,00 per le quote di partecipazione dei selecontrollori al piano di contenimento dei cinghiali

L'entità dei danni da cinghiale nelle aree protette di competenza comunicate dalle quattro province interessate risulta così ripartita:

  - Provincia del VCO: danni assenti
  - Provincia di Novara: € 63.747,61
  - Provincia di Vercelli: € 663,81
  - Provincia di Biella: dati non pervenuti
- **Convenzione con Università di Pavia per monitoraggio e gestione della popolazione di cinghiale del Parco Naturale del Ticino:** è stata conclusa l'attività di ricerca in oggetto con redazione della Relazione finale, utile alla stesura a cura del personale dell'ente del nuovo Piano di contenimento della popolazione



di cinghiale presente nelle aree protette di competenza. Il suddetto piano (con periodo di validità 2021-2025) è stato redatto ad agosto 2020 e dopo il necessario iter autorizzativo è entrato in vigore a seguito della sua approvazione con D.C. dell'ente n. 39 del 23.12.2020.

- **Attività del Centro Referenza Ittiofauna:** supporto alla Regione nell'ambito della rendicontazione ex art. 17 della Direttiva Habitat e coordinamento dei monitoraggi sull'ittiofauna all'interno di Rete Natura 2000 già in atto a livello di rete regionale, reti provinciali, locali e ARPA, gestione del progetto "Pesci del Piemonte" creato sul sito Inaturalist.org; comunicazione alla Regione per la proposta di uniformazione della nomenclatura dell'ittiofauna italiana con l'obiettivo di eliminare la contraddizione presente fra PIR, MdC; analisi ed il confronto delle regolamentazioni provinciali valutando gli aspetti degli interventi in alveo e la gestione dell'ittiofauna autoctona e alloctona; predisposizione dell'opuscolo, a stampa regionale, sulle specie alloctone e implementazione e aggiornamento in continuo della pagine web del CRIP reperibile sul sito dell'Ente all'indirizzo <https://parcoticinolagomaggiore.com/it/centroreferenzeittiofauna#briciole>
- **Monitoraggio delle beccacce svernanti nel Parco Naturale del Ticino: concluso** a gennaio 2020 il monitoraggio in oggetto, condotto con l'utilizzo di cani da ferma, previsto per il periodo 2015- 2019 con stesura di relazione finale a cura l'Università degli Studi del Piemonte Orientale.

### ➤ 6.1.3 Altre attività

*Fornire un quadro sintetico delle iniziative attuate e dei risultati conseguiti nell'anno (es. studi e ricerche, interventi) in attuazione delle finalità di conservazione e gestione previste dalla normativa vigente. Specificare uscite ed entrate derivanti. Specificare se si tratta di progetti comunitari, nazionali o regionali.*

- **Programma di Cooperazione Interreg V-A 2014-2020-Progetto ParchiVerbanoTicino:** l'ente ha ruolo di capofila insieme alla controparte svizzera Fondazione Bolle di Magadino per l'analisi degli effetti della regolazione dei livelli del Lago Maggiore sulle aree naturali protette a monte e a valle del lago e la definizione di strategie di gestione ambientale sostenibili, condivise ed esportabili in contesti analoghi dell'area EUSALP.  
Finanziamento previsto per l'ente pari a € 683.191,00.  
Sono stati appaltati gli interventi di riqualificazione ambientale previsti nella Riserva Naturale dei Canneti di Dormelletto, ZSC-ZPS IT1150004 "Canneti di Dormelletto" e nella Riserva Naturale del Fondo Toce, ZSC-ZPS IT1140001 "Fondo Toce" con due distinti lotti dell'importo di € 179.565,20 (Lotto 1) e di € 99.107,51 (Lotto 2); i lavori del lotto 1 sono iniziati nel 2020 e sono attualmente in corso.  
È stato inoltre affidato l'incarico per il monitoraggio dell'efficacia dei suddetti interventi e la stesura di buone prassi, per un importo di spesa pari a € 18.647,33. Gli interventi di riqualificazione ambientale consistono in interventi di sfalcio sperimentale e ripristino di canneti ed in interventi di contenimento di specie vegetali esotiche invasive.
- **Programma straordinario di cui al "Bando Periferie" approvato con D.P.C.M. 25.05.2016:** l'ente ha stipulato apposita convenzione con il Comune di Verbania, soggetto capofila del programma di finanziamento, in attuazione della quale sono state attuate una serie di azioni finalizzate a rafforzare l'attività del Centro Studi sulle Migrazioni presente all'interno della Riserva naturale del Fondo Toce. Le suddette attività hanno comportato affidamenti a soggetti esterni per: a) fornitura di reti di cattura per svolgere l'inanellamento (importo di spesa € 2.857,85) b) attività di inanellamento (Progetto Alpi) ed elaborazione dei dati raccolti nell'attività di inanellamento negli anni 1992-2019 (importo di spesa € 7.787,89) c) fornitura di casetta in legno per ricovero attrezzature (importo di spesa € 1.283,93) d) fornitura di materiale per manutenzione straordinaria passerella di inanellamento (importo di spesa € 10.988,56) e) esecuzione manutenzione straordinaria della passerella di inanellamento (importo di spesa € 1.980,00).
- **PSR Regione Piemonte 2014-2020 Operazione 4.4.1 "Elementi naturaliformi dell'agroecosistema":** conclusione delle azioni in progetto e loro rendicontazione. Finanziamento previsto pari a € 26.928,45 destinato alla realizzazione di zona umida, sistemazione di viabilità esistente, posa di cartellonistica e arredi presso la Riserva Naturale della Palude di Casalbeltrame.
- **Progetto ELP (Endangered Lendscape Programme):** l'ente ha aderito all'iniziativa promossa dall'Istituto OIKOS di Milano di redigere un Piano di riqualificazione del corridoio ecologico del Ticino finanziato con una sovvenzione (pari ad 80.000,00 sterline) erogata Endangered Lendscape Programme, programma della Cambridge Conservation Initiative finanziato dalla Fondazione Arcadia. Il progetto è iniziato il 1° ottobre 2019 e si conclude il 28 febbraio 2021. Per redigere il suddetto piano l'ente ha fornito alla società OIKOS tutte le informazioni utili tra cui quelle relative alle azioni di riqualificazione ambientale che l'ente



prevede di attuare nel Parco naturale del Ticino nei prossimi anni in quanto misure di compensazione ambientale finanziate dai Fondi SATAP, tra cui in particolare il “Progetto Lontra” ed il “Progetto Emys”.

- **Fondi SATAP per Interventi di compensazione ambientale nel Parco naturale del Ticino:** sono state avviate azioni funzionali alla realizzazione di due progetti di reintroduzione/rafforzamento delle popolazioni di due specie di interesse conservazionistico: la Lontra (*Lutra lutra*) e la testuggine palustre (*Emys orbicularis*). In particolare sono stati avviati approfondimenti di carattere tecnico, giuridico ed economico per:
  - procedere all’acquisto o all’affitto di lungo periodo dell’area del Centro Lontre in Comune di Cameri (circa 6 ha) di proprietà collettiva del cosiddetto “Condominio Bosco Vedro”
  - definire un quadro di spesa ed un cronoprogramma del Progetto Lontra (referente Università degli Studi di Milano – Dipartimento di Scienze e Politiche Ambientali) che prevede un periodo d’impegno di 7-8 anni (dal 2021 al 2027-2028) ed un quadro economico di spesa preliminare di € 236.220,00
  - definire un quadro di spesa ed un cronoprogramma del Progetto Emys (referente Centro Emys Piemonte – Soc. Cooperativa Eleade di Chiaverano, TO) che prevede un periodo d’impegno di almeno 7 anni (2021-2027) ed un quadro economico di spesa preliminare di € 82.258,65.
- **Fondi SATAP per Interventi di compensazione ambientale nel Garzaia del Rio Druma – ZCS IT 1120014** - il progetto prevede attività finalizzate a mantenere, migliorare e proteggere l’idoneità della garzaia a ospitare le specie interessate ed interventi in alveo e sulle sponde finalizzati a migliorare il deflusso delle acque, a garantire le aree di rifugio e riproduzione dei pesci e anfibi e a aumentare la naturalità della vegetazione delle sponde e contenere lo sviluppo di quella alloctona, nonché attività di divulgazione, monitoraggio e studio idro-morfologico, per un importo di € 102.340,00. Un importo di € 140.000,00 è invece destinato all’acquisto, affitto, concessione d’uso etc. di terreni.

## 6.2 TUTELA E GESTIONE DEL PATRIMONIO CULTURALE E PATRIMONIALE

Fornire un quadro sintetico delle iniziative attuate e dei risultati conseguiti nell’anno in attuazione delle finalità di conservazione e gestione previste dalla normativa vigente (es. studi e ricerche, interventi conservativi, di restauro, di recupero, scavi archeologici). Specificare se si tratta di progetti comunitari, nazionali o regionali.

### 6.2.1 GESTIONE E MANUTENZIONE DEL PATRIMONIO IMMOBILIARE

Le attività di gestione e conduzione del patrimonio immobiliare, a vario titolo gestito come dettagliato al paragrafo 3.1, ha richiesto affidamento n. 6 affidamenti di servizi a manutentori e ditte specializzate (caldaie, estintori, ascensori, disinfestazione) e n. 12 interventi di manutenzione ordinaria e straordinaria. L’importo complessivo dei servizi e dei lavori è stato pari a € 42.438,47 (fondi propri di bilancio).

### 6.2.2 INTERVENTI E PROGETTI VARI

⇒ Completamento del programma informatizzato di gestione della Valle dei Rododendri nella Riserva naturale del Parco Burcina F. Piacenza

Alla fine degli anni Novanta del secolo scorso il Dipartimento di Agronomia, selvicoltura e gestione del territorio, della Facoltà di Agraria dell’Università di Torino, con il contributo scientifico del CNR – Progetto strategico sulla Biodiversità “Caratterizzazione e valorizzazione delle risorse genetiche vegetali, animali e microbiche”, aveva dato corso allo studio degli antichi ibridi presenti nel Parco Burcina, portando all’identificazione di cultivar estremamente rare, alcune uniche al mondo, attraverso un’attività di censimento, schedatura delle piante (con conseguente caricamento dei dati rilevati in campo su supporto informatico), propagazione, caratterizzazione e registrazione di rododendri ibridi nati nel parco alla International Rhododendron Register della R.H.Society – LONDRA.

Nel 2017 si è pertanto ritenuto di riprendere lo studio interrotto, procedendo quindi con l’aggiornamento del database di gestione della Valle dei Rododendri e la stesura di una relazione metodologica programmatica di gestione, salvaguardia e sviluppo della valle medesima. Nel 2020, con i Fondi di Investimento 2019, si è completato lo studio e l’informatizzazione e la cartellinatura completa in campo. L’importo di quest’ultimo incarico è di € 11.510,70, di cui € 10.000,00 Fondi di Investimento 2019 e la restante parte di fondi propri di Bilancio.

⇒ Contributo Fondazione Cassa di Risparmio di Biella – Progetto Natura e Archeologia: i parchi biellesi – Azione 1: ricerca scientifica e indagini



Nell'ambito dell'Azione 1, del Progetto finanziato nel 2019, si è dato avvio alla verifica dell'interesse archeologico con l'effettuazione di saggi ex art. 25, comma 8 del D.Lgs 50/2016, Codice dei Contratti, al fine di accertare con maggior dettaglio l'interesse archeologico dell'area posta sulla sommità del Parco Burcina.

Sono stati affidati i seguenti incarichi alla dott. archeologa Antonella Gabutti per la verifica dell'interesse archeologico, al dott. archeologo Gabriele Aspesi per lo studio del masso erratico con incisioni rupestri (masso coppellato) e per una campagna di ricognizione e studio di incisioni rupestri presenti nel Parco Burcina. Gli incarichi sono stati conclusi.

l'importo complessivo di tali affidamenti sono stati pari a € 8.772,63, finanziato da Fondi propri di Bilancio, in quanto cofinanziamento da parte dell'Ente del progetto.

⇒ Riqualificazione strutturale delle costruzioni in legno, presenti nella R.N. della Palude di Casalbeltrame, adibite a guardiana e a capanno di osservazione

Nella Riserva naturale della Palude di Casalbeltrame sono presenti due strutture lignee prefabbricate adibite a guardiana e a capanno di osservazione; tali strutture risultano costituiti da pareti autoportanti giuntate ad incastro negli spigoli, con tetto di copertura in tegole di cemento. Nel corso degli anni l'eccessivo peso della copertura ha causato cedimenti e fratture nelle pareti lignee di sostegno, richiedendo a garanzia dell'incolumità degli utilizzatori, personale operativo e fruitori, una verifica statica delle due strutture, nonché l'individuazione di interventi manutentivi atti a ripristinare le condizioni di sicurezza degli edifici. E' stato quindi affidato un incarico professionale al fine di acquisire il certificato di idoneità statico (già redatto e acquisito agli atti) e la progettazione di riqualificazione strutturale delle costruzioni ivi esistenti (edificio di osservazione - capanno di guardiana) in carpenteria lignea.

L'importo complessivo (spese tecniche e lavori) dell'intervento è pari a € 27.000,00 ed è finanziato con fondi propri di Bilancio.

⇒ Arona Mercurago, area attrezzata. Lavori di consolidamento padiglione esterno

L'area attrezzata, collocata in prossimità della sede di Arona Mercurago, è costituita da due piccoli fabbricati, destinati a servizi igienici e barbecue, e da un'area coperta adibita a zona ristoro.

La struttura portante in legno, che presenta segni di deterioramento, necessita di un intervento di consolidamento. Si è provveduto ad affidare un incarico ad un professionista per la redazione del progetto. L'importo complessivo del quadro economico è pari a € 40.000,00, finanziato con fondi propri di bilancio.

⇒ Opere di compensazione ambientale nelle aree ZSC (ex SIC) gestite da questo ente, derivanti dall'ammodernamento ed adeguamento dell'autostrada Torino - Milano. Percorso ciclo-pedonale lungo Sesia - Tratto vercellese.

Con riferimento alla Convenzione per l'attuazione degli interventi di compensazione di interesse dell'Ente di gestione delle Aree protette del Ticino e del Lago Maggiore nel "ZSC IT1120010 Lame del Sesia e Isolone di Oldenico" di cui alla Conferenza dei Servizi del 24/04/2002 come da prescrizioni della Regione Piemonte espresse nella D.G.R. n.°8 - 5864 del 22/04/2002, registrata a Torino in data 17/07/2019 al n. 1869, tra S.A.T.A.P. S.p.a. e l'Ente di gestione delle Aree Protette del Ticino e del Lago Maggiore, si è dato avvio alla progettazione del Percorso ciclopedonale lungo Sesia - Tratto vercellese.

Ad oggi si è provveduto alla liquidazione della progettazione preliminare (€ 5.836,48), alla fornitura di attrezzature (€ 5.910,01, all'affidamento dell'incarico per gli adempimenti di coordinamento sicurezza (€ 3.806,40). Per la realizzazione dei lavori e per l'acquisto di ulteriori forniture ed attrezzature resta l'importo di € 275.011,11. l'intervento è interamente finanziato da Fondi SATAP.

⇒ PARCO TEMATICO DEL PAESAGGIO FLUVIALE NATURALE, COLTIVATO E COSTRUITO- Stralcio 1

Il progetto per un importo complessivo di € 640.000,00 è stato co-finanziato da:

- Fondazione Cariplo € 300.000,00
- Comune di Castelletto Ticino € 140.000,00
- Ente Parco € 200.000,00 derivanti dai finanziamenti SATAP - Valle Ticino

Il progetto prevede i seguenti interventi:

1. sistemazione di due aree attrezzate in Comune di Castelletto Sopra Ticino nei pressi della Diga della Miorina e dell'attracco in piazza 5 Martiri, realizzato all'interno delle opere previste nel progetto di



“Implementazione della Via Navigabile sul Fiume Ticino da Castelletto Sopra Ticino/Sesto Calende fino all’imbocco del canale industriale”;

2. sistemazione di strada da destinare a pista ciclabile a Castelletto Sopra Ticino;
3. sistemazione di percorso ciclabile con completamento e posa staccionata di protezione lungo Naviglio Langosco a Romentino
4. acquisto di barca per il collegamento delle due sponde del Ticino (Castelletto Sopra Ticino – Sesto Calende)
5. realizzazione percorso ciclabile consigliato nel centro urbano Castelletto Ticino
6. completamento della segnaletica della Dorsale ciclabile del Parco Ticino
7. manutenzione di tratti di percorsi ciclabili

Sono ultimati da tempo i lavori/servizi e forniture di cui ai punti 4-5-6 per un importo di € 171.000 circa.

Gli interventi di cui ai punti 1-2-3-7 sono in corso di completamento e realizzazione.

Le due aree attrezzate di cui di cui al punto 1 (Miorina) e 5 (Martiri) in Comune di Castelletto Sopra Ticino sono state già consegnate al Comune.

L’ultimazione è prevista entro giugno 2021.

⇒ Programma di Cooperazione Interreg V-A 2014-2020-Progetto BICIPELOCQUA- € 40.000,00

Il progetto prevede diverse forniture servizi e lavori per sistemare, adeguare e arredare i locali dell’ex “casa custode” presso la Villa Picchetta in locali di ospitalità per il Bike Hostel.

L’Ente partecipa in qualità di partner - il capofila è l’ATL di Novara.

Nel 2020 sono stati affidati la progettazione dell’adeguamento dell’impianto elettrico, la fornitura delle stazioni di manutenzione delle biciclette e la rimozione della vasca e trasformazione in doccia nel bagno esistente.

La chiusura del progetto è prevista a giugno 2022.

⇒ Programma straordinario di cui al “Bando Periferie” approvato con D.P.C.M. 25.05.2016: I

L’ente ha stipulato convenzione con il Comune di Verbania, capofila del programma di finanziamento che prevedeva n. 3 interventi, per un importo complessivo di € 136.126,49:

1. *Manutenzione, ripristino e sistemazione cartellonistica, bacheche e pannelli illustrativi - acquisto imbarcazione* descritto ai punti 5.2 e 6.3.1
2. *Prosecuzione dell’attività di inanellamento scientifico, elaborazione e diffusione dei dati, manutenzione delle strutture esistenti presso il Centro Studi sulle Migrazioni di Fondo Toce per un importo di € 30.000,00* descritto al punto 6.1.3
3. *Sistemazione, ripristino e completamento di strutture e arredi di tratti ciclopedonali lungo il Fiume Toce* € 48.000,00

Nel 2020 Sono stati affidati i lavori e le forniture ultimati nei primi mesi del 2021.

⇒ Sistemazione di coperture della Cascina MONTELAME - CASONE

I lavori sono stati ultimati nel 2020; in data 12.05.2020 è stato approvato il Certificato di Regolare esecuzione.

La spesa finale ammonta a € 253.356,69.

⇒ RIQUALIFICAZIONE E GESTIONE CASONE/MONTELAME - Centro razze € 1.646.643,31 + € 135.000,00

Nel 2020 è stata sospesa la procedura per la ricerca di gestori dell’attività di gestione del complesso e del Centro razze da realizzare presso l’area, in attesa della verifica della possibilità di affidare ad associazioni ONLUS la gestione.

⇒ MANUTENZIONE STRAORDINARIA MULINO VECCHIO – finanziamento Regionale Fondi di investimento € 34.250,00

Il progetto prevede:

- *il restauro e sistemazione degli arredi dell’area attrezzata con la sostituzione dei tendoni di ombreggiamento;*
- *il ripasso della copertura del servizio igienico;*
- *la riverniciatura del ponte di attraversamento della Roggia Molinara, delle pale del Mulino e delle parti esterne in ferro (parapetti, cancelli, recinzioni) e di quelle in legno (parapetti, serramenti, scuri, travi, ecc).*
- *l’acquisto di una rampa di accesso per persone a mobilità limitata amovibile, per il superamento del dislivello esistente tra il ponte e la corte del Mulino;*



Ad oggi sono stati affidate la sostituzione delle coperture mobili dell'area attrezzata e le opere da fabbro.

⇒ ACCORDO DI PROGRAMMA con la Regione Piemonte per la realizzazione del Progetto denominato "CONCA DI NAVIGAZIONE DI PORTO DELLA TORRE" compreso nell'iniziativa "Via Navigabile sul Fiume Ticino da Castelletto Sopra Ticino/SestoCalende fino all'imbocco del Canale industriale" - € 13.500.000

A.I.P.O. svolge l'attività di Stazione Appaltante per la progettazione e realizzazione dell'opera.

L'Ente Parco è Responsabile della procedura in conformità all'accordo sottoscritto con la Regione Piemonte.

Ad oggi sono state trasferite somme per un importo di € 2.532.059,96.

Nel 2020 è stato affidato il servizio di progettazione che è in corso.

Nel dicembre 2020 sono state presentate dai progettisti più soluzioni alternative relative al posizionamento della conca di navigazione e per i tempi di presentazione della richiesta di valutazione ambientale al Ministero sono stati stimati 3-4 mesi (aprile 2021).

⇒ Accordo per l'attuazione degli interventi di mitigazione e compensazione degli impatti ambientali delle opere relative alla realizzazione della Linea ad Alta capacità Milano – Torino del 14luglio 2000 stipulato tra la Regione Piemonte e TAV S.p.A. - Importo € 2.324.056,05

Sono state rintracciate e rendicontate tutte le spese sostenute, per un importo di € 143.675,83, per le attività rientranti nell'accordo a partire dal 21.05.2015 fino al 31.12.2020.

Alla data del 2015 risultavano rendicontati € 2.127.517,51 e che restano da rendicontare € 196.538,54

### 6.3 PROGETTI E INIZIATIVE DI SVILUPPO SOSTENIBILE

#### ➤ 6.3.1 Progetti comunitari, nazionali e regionali

Per ogni progetto

##### ➤ Sintetica descrizione

Nell'ambito delle attività della Riserva della Biosfera è stato intrapreso il **progetto ARETE'** finanziato da Fondazione CARIPOLO che come azione dell'Ente prevede la disseminazione delle buone pratiche in agricoltura.

##### ➤ Partenariato: Parco lombardo della Valle del Ticino – Ente di gestione delle aree protette del Ticino e del Lago Maggiore – Provincia di Pavia – Consorzio di bonifica Est Ticino Villoresi – Associazione di Irrigazione Est Sesia – Università degli Studi di Milano - IRSA - CNR - Società di Scienze Naturali del Verbano Cusio Ossola – LEGAMBIENTE Lombardia ONLUS – Cooperativa ELIANTE.

##### ➤ Partnernariato

Ambiente. La maggior parte delle azioni avrà come matrice ambientale di riferimento l'acqua e come struttura portante il reticolo irriguo.

Interventi mirati finalizzati ad un generale miglioramento della circolazione dell'acqua e ad un più adeguato e sostenibile approvvigionamento idrico.

Oculata gestione della risorsa idrica per un incremento diffuso della biodiversità

Questi interventi si concretizzeranno:

- in aree già sottoposte a tutela

- in ambiti in cui la banalizzazione ambientale apportata dall'uomo ha compromesso la produzione di adeguati servizi ecosistemici

- interventi di valorizzazione, efficientamento e salvaguardia del reticolo irriguo per migliorare la circolazione dell'acqua e la diversificazione ecosistemica

- creazione/riqualificazione di aree umide

- incremento delle superfici gestite a marcita o prato allagato

- realizzazione di tessere agroambientali

- ripristino delle borse

- riqualificazione boschi igrofilii



**Progetto INTERREG SLOW MOVE: ponti d'acqua verso il futuro. Lo sviluppo del trasporto lungo il Lago Maggiore, il Ticino ed il sistema di canali secondo una prospettiva di rispetto ambientale e di incremento del turismo green.**

- Partenariato: Associazione LO-MI-VE, Provincia di Novara, Consorzio bonifica est Ticino Villoresi, Ente di gestione delle aree protette del Ticino e del Lago Maggiore, Regione Lombardia, Parco lombardo del Ticino, Regione Piemonte, Comune di Castelletto Sopra Ticino.
- Visibilità dell'iniziativa in ambito locale, regionale, nazionale e internazionale: internazionale
- Descrivere brevemente gli impatti generati relativamente a:
  - Ambiente. Il progetto è dedicato alla riduzione di emissione di CO2 mediante azione volte al miglioramento della inter modalit  trasporto su ferro-acqua-2 ruote, con l'acquisto di mezzi elettrici (bici e automezzi per la vigilanza e i fruitori disabili), il posizionamento di colonnine elettriche mediante una pianificazione strategica coordinata.
  - Economico. Il progetto mira allo sviluppo del territorio di tipo sostenibile soprattutto in tema di turismo green.
  - Sociale. L'Ente ha in carico anche l'organizzazione della giornata della cooperazione che sar  dedicata ad un coinvolgimento esteso a tutto il mondo dell'associazionismo, alle istituzioni e ad ai portatori di interesse del territorio.
  - Occupazionale. Avendo come obiettivo il turismo green si auspica un aumento dell'occupazione in tal senso.

Nell'ambito del progetto sono stati realizzati 2 webinar dedicati alla mobilit  sostenibile e si   proceduto all'acquisto di n  2 autovetture ad alimentazione elettrica (n  1 Renault Zoe n  1 Renault Twingo ).

**Progetto Bando Periferie Verbania**

Nell'ambito dell'azione di competenza sono state predisposte la carta di fruizione del territorio della Riserva del Fondo Toce, pieghevole con norme nautiche, l'acquisto di un'imbarcazione con motore ibrido per la vigilanza della fruizione delle aree protette sul Lago Maggiore.

6.3.2 Interventi volti al risparmio energetico e alla mitigazione degli impatti ambientali (se non descritti al punto 6.3.1)

(breve descrizione, soggetti coinvolti, ruolo dell'Ente di gestione)

.....

➤ **6.3.3 Iniziative di sviluppo locale (se non descritte al punto 6.3.1)**

(attivit  realizzate in concorso con altri soggetti pubblici o privati finalizzate allo sviluppo sostenibile del territorio)

Nell'ambito del programma MAB Unesco si sono svolte attivit  di consultazione del territorio finalizzate alla promozione delle attivit  sostenibili con la promozione e divulgazione di buone pratiche agricole.

➤ **6.3.4 Iniziative Siti UNESCO e dossier di candidatura UNESCO**

L'Ente Parco nel proprio territorio ha pi  riconoscimenti Unesco tra cui il Sito Palafitticolo dei Lagoni di Mercurago, il Geoparco "Sesia Val Grande" e la Riserva della Biosfera MAB "Ticino Valgrande Verbania".

Nell'ambito del finanziamento di   30.000,00 da destinare all'attivit  di comunicazione e educazione ambientale (mediante Protocollo di Intesa tali fondi verranno introitate dal Bilancio del Parco Ticino Lombardo, membro del comitato esecutivo della Riserva della Biosfera). La somma di 30.000,00 euro verr  rimborsata dal Ministero previa presentazione delle spese sostenute sono state sostenute le spese per la progettazione grafica di cartellonistica da affiggere e posare nei comuni MAB

L'Ente nell'ambito delle attivit  della Riserva della Biosfera MAB "Ticino Val Grande Verbania" ha operato nell'ambito della valorizzazione ambientale con la cerimonia di sensibilizzazione e consegna delle attestazioni Unesco ai comuni e alle Province che hanno aderito al Programma MAB.

➤ **6.3.5 Eventuali altre iniziative e progetti**

Sintetica descrizione, soggetti coinvolti, entrate  

.....



#### 6.4 ALTRE ENTRATE

Derivanti da riscossioni di canoni, tariffe ecc. o da altre attività dell'Ente non inserite ai punti precedenti  
Raccolta funghi € 5.910,00.

#### 6.5 BUONE PRATICHE

L'Ente fa parte della governance della Riserva della Biosfera Ticino Val Grande Verbano, che abbraccia, nel suo perimetro di circa 332.000 ettari a cavallo tra Piemonte e Lombardia, ben 170 Comuni, 5 province, 4 enti parco, 18 aree protette e ben 48 siti della rete Natura 2000, nell'ambito della stessa sono state attivate azioni di sensibilizzazione mettendo in campo numerose iniziative volte a diffondere buone pratiche in materia di sostenibilità - specie quelle connesse alla valorizzazione ambientale, alla gestione virtuosa degli ecosistemi naturali, alla conservazione delle pratiche agricole tradizionali e alla salvaguardia della biodiversità. Altro fronte importante di attività ha riguardato il sostegno ai progetti del territorio relativi ad attività strategiche nell'ambito della sensibilizzazione ed educazione ambientale, nonché la promozione di progettualità di valorizzazione territoriale, del turismo di prossimità e di iniziative finalizzate alla conoscenza del patrimonio culturale e identitario dell'area MAB. Tra queste iniziative, si annoverano le seguenti: il progetto "Aretè - acqua in rete", laboratorio di esportazione buone pratiche in area transition della Riserva, consistenti in interventi di valorizzazione, salvaguardia del reticolo irriguo per migliorare la circolazione dell'acqua e la diversificazione eco-sistemica, la creazione/riqualificazione di aree umide, l'incremento delle superfici gestite a marcita o prato allagato, la realizzazione di tessere agroambientali, il ripristino delle borse, la riqualificazione boschi igrofili, interventi di miglioramento forestale ecc. la produzione di materiale audiovisivo informativo e ludico-didattico a supporto dell'attività educativa da remoto, quali ad esempio quelli del progetto "Parco Learning: diventa un piccolo naturalista", iniziativa di educazione ambientale dell'Ente di gestione delle aree protette del Ticino e Lago Maggiore, e del progetto #inlineacolparcoticino, a cura del Parco Lombardo della Valle del Ticino, che ha popolato i canali social con video divulgativi a carattere naturalistico e laboratori a tema per i più piccoli; a realizzazione del video divulgativo "Proud to share", volto a comunicare gli elementi identitari della Riserva e fornire un supporto illustrativo evocativo per la conoscenza del territorio MAB; la produzione di una cartellonistica identificativa unitaria per l'area MAB; il lancio di una newsletter dedicata agli attori e ai portatori di interesse della Riserva MAB, volta a segnalare opportunità relative a bandi e contributi, approfondimenti sul territorio, buone pratiche, eventi, progetti ed iniziative aventi come tema conduttore la sostenibilità.

L'Ente sta promuovendo progetti che comportano la sensibilizzazione e promozione di buone pratiche anche nell'ambito della convenzione con Legambiente progetto Vispo e Puliamo il Mondo e webinar di sensibilizzazione di mobilità elettrica.

**Il Direttore dell'Ente di gestione**