







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
- Riserve speciali:

Siti Natura 2000: ZSC-ZPS IT1150001 "Valle del Ticino", ZSC IT1150002 "Lagoni 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: nessuno
- > presenti sul territorio ma non gestiti dall'Ente:
- Ecomuseo del Biellese, cellula dell'Ecomuseo del Cossatese e delle Baragge
 - Ecomuseo del Biellese, cellula dell'Ecomuseo dell'Oro e della Bessa;
 - Ecomuseo delle Terre d'acqua;
- > Ecomuseo del Lago d'Orta e del Mottarone;

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 Vercellese, Via XX Settembre, 12 13030 Albano Vercellese (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 presso Parco Burcina 13814 Pollone (BI).

2 ATTIVITA' TECNICO AMMINISTRATIVA

2.1 Vigilanza e contenzioso

n° sanzioni amministrative: 12

- ➤ ammontare delle sanzioni accertate (verbalizzazioni notificate:) € 10.427
- > n° notizie di reato: 2
- n° segnalazioni scritte a soggetti competenti 5
- n° procedimenti di contenzioso nei confronti dell'Ente: nessuno
- > n° di procedimenti di contenzioso dell'Ente nei confronti di terzi: nessuno

2.2 Pianificazione

- Strumenti di piano vigenti









Tipologia	Area protetta interessata	Estremi approvazione					
Piano d'area	Parco naturale del Ticino	Approvato con D.C.R. n. 839 – C.R. 2194 del 21.2.1985					
	Nuovo Piano Parco naturale del Ticino (in salvaguardia)						
	Il Piano risulta in fase di approvazi	one ai sensi dell'art. 26 comma 4					
	in fase di acquisizione parere della Commissione Tecnica Urbanistica e della Commissione Regionale						
	Parco naturale dei Lagoni di Mercurago						
	Riserva naturale della Bessa	Approvato con D.C.R. n. 619 -3423 del 24.2.2000					
Piano naturalistico	Parco naturale dei Lagoni di Mercurago	Approvato con D.C.R. n. 393 – 7694 del 9.6.1992					
	Riserva naturale del Fondo Toce	Approvato con D.C.R. n. 239 – 8808 del 24.2.2009					
	Riserva naturale della Palude di Casalbeltrame	Approvato con D.G.R. n. 129 – 25805 del 14.6.1993					
Piano forestale	Parco naturale del Ticino	Approvato con D.G.R. n. 15 – 5563 del 25.3.2013					
Piano di gestione siti natura 2000	ZSC-ZPS IT1140001 Fondo Toce	Approvato con D.C.R. n. 239 – 8808 del 24.2.2009					
	ZSC IT1150007 Baraggia di Piano Rosa	Approvato con D.G.R. n. 55 – 6054 del 1.12.2017					
	ZSC-ZPS IT1120005 Garzaia di Carisio	Approvato con D.G.R. n. 55 – 6054 del 1.12.2017					
	ZSC-ZPS IT1120014 Garzaia del Rio Druma	Approvato con D.G.R. n. 55 – 6054 del 1.12.2017					
	ZSC IT1150008 Baraggia di Bellinzago	Approvato con D.G.R. n. 55 – 6054 del 1.12.2017					

➤ Strumenti di piano elaborati/adeguati/approvati nell'anno

<u>PSR Regione Piemonte 2014-2020 Misura 7.1.2 "Stesura ed aggiornamento dei Piani naturalistici"</u>: sono
proseguite le attività per la revisione del Piano di Gestione e Piano Naturalistico della ZSC-ZPS "Fondo
Toce" e per la redazione del Piano di Gestione e Piano Naturalistico della ZSC-ZPS "Lame del Sesia e
Isolone di Oldenico". Finanziamento stanziato € 29.719,20.

2.3 Procedure autorizzative e valutative

- n° complessivo istanze pervenute all'Ente n. 415 (comprensive di pratiche urbanistiche/edilizie, P.R.G.C., istanze per manifestazioni/iniziative, istanze di patrocinio)
- n° totale istanze evase n. 415

Di cui:

n° procedure VI: 96

n° pareri in procedure VIA: 11
n° pareri in procedure VAS: 11
n° altri pareri e autorizzazioni: 31







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

2.4 Servizi di sportello e consulenza

Sportello forestale

- n° istanze pervenute **404**
- n°. istanze evase 404

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 Vercellese e Cerrione. Il servizio prestato comporta gli adempimenti d'ufficio degli sportelli (procedure autorizzative telematiche, conferma annuale iscrizione imprese forestali al relativo Albo Regionale, 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 sp	oortello e	consu	lenza
---------------------	------------	-------	-------

> n° richieste/istanze pervenute: nessuna

f	۱m ۱	oit	to '	terri	toria	le d	i compe	tenza (e d	lescrizion	e de	l serv	izio

3 BENI PATRIMONIALI

3.1 Beni immobili

Edifici [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









[compilare il foglio 5 del file excel]

4.2 Strutture ricettive

[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.

Le visite didattiche formulate che si possono consultare sul sito web www.parcoticinolagomaggiore.it al link file:///C:/Users/Monica/Downloads/OP_Educati%20dalla%20natura%20(1).pdf consistono in attività outdoor e in laboratori e/o attività ludiche educative. L'offerta didattica è strutturata su tutte le aree protette in gestione con le stesse tariffe. Ogni offerta didattica è calata sulle peculiarità dell'area protetta interessata.

Le visite/lezioni didattiche curate dal personale dell'Ente sono offerte gratuitamente per un massimo di n. 5 visite e n. 5 lezioni in classe per anno scolastico per istituti scolastici (infanzia, primaria, secondaria di primo grado) appartenenti ai Comuni delle aree protette in gestione.

Oltre la soglia sopra descritta le visite didattiche sono effettuate dalle associazioni /cooperative convenzionate con l'Ente.

L'Ente ha dato attuazione anche al progetto BURCINA: PLESSO VERDE, cofinanziato da Fondazione Cassa di Risparmio di Biella. L'iniziativa ha supplito un servizio didattico ambientale gratuito inerente la tematica dell'ambiente a 360°, lezioni in classe e sul campo fornite da associazioni/realtà territoriali (partners di progetto) che hanno come mission la tutela e la conservazione in generale dell'ambiente. Legambiente TAVO BURAT ha proposto lezioni dedicate alla problematica dei rifiuti e sull'economia circolare (Ecoforum 2018); WWF Oasi e Aree Protette Piemontesi ha proposto lezioni sulla biodiversità, (Progetto Life+Making Good Natura); LIPU sezione di Biella ha affrontato la tematica della avifauna (Natural Leaders); il Garden Club di Biella ha svolto lezioni dedicate alla cura per i fiori e delle piante dei nostri giardini, la Biblioteca di Pollone ha proposto laboratori di lettura in chiave ambientale. E' stato redatto poi un manuale di educazione ambientale, in attesa di pubblicazione.

- Corsi a valenza esterna per operatori selezionati / occasionali (Regolamento regionale n. 2/R del 24 Marzo 2014): indicare le ore annue erogate e con quali fondi è stata svolta l'attività formativa: nessuno
- Corsi a valenza interna dedicati ai dipendenti: indicare le ore annue erogate e con quali fondi è stata svolta l'attività formativa:
- 1) Corso di formazione generale sulla sicurezza sui luoghi di lavoro: n. 12 ore per n. 4 dipendenti, costo complessivo € 2.312,80, finanziato con i fondi per le spese di gestione;









- 2) Corso per rilascio della certificazione di abilitazione per uso sostenibile dei prodotti fitosanitari per utilizzatori professionali: n. 20 ore per n. 7 dipendenti, costo complessivo € 714,00, finanziato con i fondi per le spese di gestione;
- 3) Corso "Assunzione e costituzione del fondo e applicazione del Contratto Nazionale dopo il D.L. 34/2019 e la L. 56/2019": n. 6,5 ore per n. 1 dipendente, costo € 260,00, finanziato con i fondi per le spese di gestione;
- 4) Corso di aggiornamento obbligatorio per gli addetti alla conduzione di piattaforme elevabili: n. 4 ore per n. 4 dipendenti, costo complessivo € 610,00, finanziato con i fondi per le spese di gestione;
- 5) Seminario di approfondimento QGIS3: n. 8 ore per n. 1 dipendente, costo € 50,00, finanziato con i fondi per le spese di gestione;
- 6) Corso di formazione per il conseguimento dell'attestato ENAC per piloti A.P.R. (aeromobili a pilotaggio remoto): n. 21 ore per n. 3 dipendenti, costo complessivo € 2.455,00, finanziato con i fondi per le 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 / pubblicisti/ 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 cosi 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
- depliants/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).

5.3 - WEB

- 5.3.1 Sito istituzionale → indicare URL: http://www.parcoticinolagomaggiore.it/
- 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

5.3.3 - Newsletter istituzionale, se presente: SI

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

E' una testata giornalistica registrata? NO

Qual è la sua periodicità? 1 volta alla settimana

Numero iscritti 3.400

5.3.4 - presenza sui social media:

Presenza di un profilo Facebook: SI (incremento di 750 followers rispetto all'anno 2018) 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

Presenta di un profilo Instagram: SI nome profilo: parcoticinolagomaggiore (incremento di 500 followers rispetto al 2018)

Presenza di un profilo Linkedin: si/no NOnome profilo:

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

Presenza di un profilo Google+: si/no NOnome profilo:

Presenza di un profilo Pinterest: si/no NO nome profilo:

Presenza di un profilo Flickr: si/no NO nome profilo:

Eventuali profili su altri social media non compresi in elenco: NO quali?

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/funzionario 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

5. 4 - Acquisto e distribuzione di gadget

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

Sono stati realizzati 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

(file:///C:/Users/Monica/Downloads/op_programma%202019%20(2).pdf)

(organizzazione eventi sul territorio/partecipazione a eventi organizzati da altri, (p.es. comune, pro loco etc) partecipazione a fiere, visite guidate, organizzazione mostre)









Sono stati organizzati, co-organizzati e programmati dall'Ente 50 eventi, per altri 30 eventi l'Ente ha partecipato e/o patrocinato. Tra cui segnalare:

- Cerimonia sul Lago Maggiore: consegna attestazione UNESCO ai comuni appartenenti alla RB MAB Ticino Val Grande Verbano
- I Guardiaparco raccontano
- La Valle del Ticino, fonte storica economica
- La Bessa racconta i suoi segreti
- Le foglie raccontano al Parco Burcina
- Parchi da gustare incontro con ristoratori e produttori agricoli del territorio presso la Sede Amministrativa dell'Ente di gestione delle aree protette del Ticino e del Lago Maggiore a Villa Picchetta, Cameri (NO).
- MAACC un modulo abitativo autosufficiente per ciclo viaggiatori e camminatori al Parco delle Lame del Sesia.
- Inaugurazione della Biblioteca del Parco c/o Biblioteca Comunale di Cameri.
- Dal Riso al Rosa
- Caccia agli ingredienti al Mulino Vecchio di Bellinzago Novarese
- X Workshop Nazionale Butterfly Monitoring Scheme Italia
- Kick off meeting INTERREG Parchi Verbano Ticino
- Ticino Green Festival
- Un albero accogliente

5. 6 - Foto-video

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

- Realizzazione video (20 minuti) Riserva MAB Ticino Val Grande
- Realizzazione video clip (1 minuto) #iproudtoshare
- Video clip RB Bessa Burcina Baraggia
- Composizione testi per pubblicazione guida archeologica/geologica Bessa Burcina Baraggia
- Servizio televisivo Studio Aperto "X Workshop Nazionale Butterfly Monitoring Scheme Italia" (no incarico)
- Servizio televisivo Video Novara "Kick off Meeting Parchi Ticino Verbano" (con incarico finanziamento Interreg)
- Servizio televisivo RAI 3 Cerimonia Mab (no incarico)

5.7 - Sponsorizzazioni e patrocini nell'anno

- Per quelli forniti dall' Ente indicare le iniziative sostenute, i soggetti coinvolti e i risultati ottenuti. Patrocini non onerosi n. 30

Patrocini onerosi n. 1 "Torre sotto assedio – Riserva del Colle di Buccione"

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

Patrocini ricevuti: ATL Novara (€. 1.000,00 per grafica carte del territorio direttamente versati al grafico) ATL Novara fornitura materiale MATER-BI compostabile per cerimonia MAB

NOVACOOP sponsorizzazione mediante prodotti sostenibili per degustazione prodotti del territorio durante eventi

LATTERIA DI CAMERI sponsorizzazione per degustazione prodotti del territorio durante eventi Distretto Turistico dei Laghi sponsorizzazione per grafica cerimonia MAB sul Lago Maggiore (€ 2.000,00).









Patrocini non onerosi: Regione Piemonte, Provincia di Biella, Provincia di Novara, Comune di Cameri, Comune di Galliate, Comune di Oleggio, Comune di Somma Lombardo, Comune di Verrone, Comune di Candelo, Comune di Pollone, ATL Novara, Azienda Turistica Locale del Biellese, Parco Ticino Lombardo.

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, corinoforeti e brughiere in ambito planiziale, presenti nel Parco naturale del Ticino, nel Parco naturale delle Lame del Sesia e nella Riserva naturale della Baraggia di Rovasenda. A seguito di comunicazione di ammissione a finanziamento da parte della UE è stata avviata la collaborazione con l'Università di Pavia per organizzare le attività previste nel progetto.
- <u>P.S.R. Regione Piemonte 2007-2013 Misura 225 "Pagamenti silvoambientali":</u> rendicontazione finale dell'intervento di contenimento del ciliegio tardivo presso il Bosco da seme "Casone Monte Lame", nel Parco Naturale del Ticino, ultimato nel 2018. Finanziamento di cui si è beneficiato: € 27.948.87.
- P.S.R. 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": presentazione della domanda di pagamento 2019 relativa a terreni boscati di proprietà dell'ente oppure concessi in gestione ad esso dal Demanio della Regione Piemonte, dal Comune di Albano Vercellese e dal Condominio "Bosco Vedro". Finanziamento complessivo di cui l'ente è beneficiario: € 69.375,85. Con una piccola parte dei fondi, pari a € 559,90, sono state acquistate piantine forestali da fornire a proprietari di boschi posti nel Parco naturale del Ticino in cui vige l'obbligo di realizzare piantagioni di specie forestali autoctone a seguito del taglio di specie forestali esotiche invasive ed inoltre € 4.714,16 sono stati spesi per coprire il costo relativo ad interventi di abbattimento e di potatura finalizzati alla messa in sicurezza del patrimonio arboreo della Riserva naturale del Parco Burcina Felice Piacenza.
- P.S.R. Regione Piemonte 2014-2020: Operazione 4.4.3 "Salvaguardia, miglioramento e ripristino della biodiversità": affidamento incarico a Centro Flora Autoctona della Regione Lombardia per incarico di raccolta e fornitura di fiorume di prateria secca nel Parco naturale delle Lame del Sesia per un importo di spesa complessivo di € 4.916,60; affidamento incarico ad azienda agricola certificata di fornitura di fiorume di arrenatereto per un importo di spesa complessivo di € 1772,00; semina a cura del personale dell'ente, in siti idonei del Parco naturale delle Lame del Sesia e della Riserva naturale della Garzaia di Carisio, delle due partite di fiorume anzidette al fine di ricreare habitat prativi di interesse conservazionistico. Approvazione aggiornamento Progetto definitivo 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. Finanziamento di cui l'ente è beneficiario: € 112.500,00.
- <u>Attività di contenimento dell'organismo nocivo Popillia japonica</u>: 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".
- <u>Programma di ricerca nazionale Con.Eco.For. gestito dal Corpo dei Carabinieri Forestali</u>: 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.
- <u>Progetto "Rete Fenologica Regionale" della Regione Piemonte</u>: proseguimento dei rilievi su Nocciolo e Betulla presso il Parco Naturale dei Lagoni di Mercurago.
- Attuazione interventi di messa in sicurezza del patrimonio arboreo della Riserva Naturale Parco Burcina Felice Piacenza affidato a ditta esterna per un importo di spesa complessivo di € 37.234,40.

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.

- <u>Monitoraggio delle specie di interesse comunitario</u>: il controllo effettuato prevalentemente da personale dell'ente secondo il protocollo regionale ha riguardato:
 - nella ZSC-ZPS IT1150001 "Valle del Ticino" le specie: Helix pomatia, Euplagia quadripunctaria, Lucanus cervus, Lycaena dispar, Oxygastra curtisii, Ophiogomphus cecilia, Gomphus flavipes, Bufo balearicus, Bufo bufo, Hyla intermedia, Pelophylax lessonae/esculentus, Rana dalmatina, Rana latastei, Pelobates fuscus, Triturus carnifex, Hierophis viridiflavus, Zamenis longissimus, Natrix tessellata, Lacerta bilineata, Podarcis muralis, Podarcis siculus, Canis lupus, Lutra lutra (monitoraggio a cura dell'Università di Milano incaricata dal Parco lombardo della Valle del Ticino).
 - nella ZSC IT1150008 "Baraggia di Bellinzago" le specie: Lucanus cervus, Sympecma paedisca, Rana dalmatina, Hierophis viridiflavus, Lacerta bilineata, Podarcis muralis.
 - nella ZSC-ZPS IT1140001 "Fondo Toce" le specie: *Unio mancus, Oxygastra curtisii, Lucanus cervus, Rana dalmatina, Pelophylax lessonae/esculentus, Hyla intermedia, Podarcis muralis, Hierophis viridiflavus.*
 - nella ZSC IT1150002 "Lagoni di Mercurago" le specie: Rana dalmatina, Hyla intermedia, Pelophylax lessonae/esculentus, Triturs carnifex, Lucanus cervus, Coenonympha oedippus, Zamenis longissimus, Podarcis muralis, Lacerta bilineata, Hierophis viridiflavus,
 - nella ZSC-ZPS IT1150004 "Canneti di Dormelletto" le specie: *Unio mancus, Pelophylax lessonae/esculentus, Podarcis muralis, Zamenis longissimus,*
 - nella ZSC IT1150007 "Baraggia di Piano Rosa" le specie: Coenonympha oedippus, Sympecma paedisca, Triturus carnifex, Rana dalmatina, Rana temporaria, Pelophylax lessonae/esculentus, Hyla intermedia, Lacerta bilineata, Podarcis muralis. Hierophis viridiflavus.
 - nella ZSC-ZPS IT1120010 "Lame del Sesia e Isolone di Oldenico" le specie: Helix pomatia, Lucanus cervus, Zerynthia polyxena, Hyla intermedia, Triturus carnifex, Pelophylax









lessonae/esculentus, Rana dalmatina, Natrix tessellata, Lacerta bilineata, Podarcis muralis, Martes martes.

- nella ZPS IT1120025 "Lama del Badiotto e Garzaia della Brarola" la specie *Podarcis muralis*.
- nella ZSC-ZPS IT1120005 "Garzaia di Carisio" le specie: *Hyla intermedia, Podarcis muralis, Pelophylax lessonae/esculentus*
- nella ZSC-ZPS IT1120014 "Garzaia del Rio Druma" le specie: Lucanus cervus, Lycaena dispar, Hyla intermedia, Pelophylax lessonae/esculentus, Triturus carnifex, Podarcis muralis.
- nella ZSC-ZPS IT1150003 "Palude di Casalbeltrame" le specie: *Helix pomatia, Lycaena dispar, Hyla intermedia, Pelophylax lessonae/esculentus, Podarcis muralis.*
- nelle ZSC IT1130001 "La Bessa", ZSC IT1130003 "Baraggia di Candelo" e ZSC IT1120004 "Baraggia di Rovasenda" le specie: Sympecma paedisca, Coenonympha oedippus, Lucanus cervus, Euplagia quadripunctaria, Triturus carnifex, Rana dalmatina, Pelophylax lessonae/esculentus, Hyla intermedia, Lacerta bilineata, Hierophis viridiflavus, Zamenis longissimus, Podarcis muralis.
- Progetti di monitoraggio del lupo (Canis lupus) nel Parco naturale del Ticino: l'ente 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 partecipa 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 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 riconosciuto un rimborso spese di € 5.000,00.
- 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 Monitring di ISPRA, ed ha consentito la cattura complessiva di 1231 uccelli appartenenti a 41 specie; presso la Riserva naturale del Fondo Toce ad ottobre, grazie alla disponibilità di un gruppo di inanellatori volontari, sono state condotte attività di inanellamento, seguendo il protocollo del Progetto Alpi e del Progetto Monitring di ISPRA. Le attività effettuate hanno consentito la cattura di 1518 uccelli appartenenti a 55 specie per il Progetto Alpi e la cattura di 262 uccelli appartenenti a 30 specie per il Progetto Monitring.
- 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.
- <u>Progetto di censimento delle garzaie presenti in Provincia di Novara, Vercelli e Biella</u>: 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-gennaio è stato effettuato il censimento degli uccelli presenti in 14 garzaie secondo il protocollo operativo previsto.
- <u>Progetti di censimento avifaunistico coordinati dal GIPSO:</u> 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;

- <u>Interventi di contenimento delle popolazioni di cinghiale:</u> a seguito delle attività di contenimento gestite dall'ente sono stati abbattuti in totale **674** capi ripartiti nelle aree protette di competenza come segue:
 - Parco naturale del Ticino: 361
 - Riserva naturale delle Baragge Provincia di Novara: 21
 - Riserva naturale delle Baragge Provincia di Vercelli: 30
 - Riserva naturale delle Baragge Provincia di Biella: 10
 - Riserva naturale della Bessa: 85
 - Parco naturale delle Lame del Sesia: 90
 - Parco naturale dei Lagoni di Mercurago: 66
 - Riserva naturale di Bosco Solivo: 8
 - Riserva naturale della garzaia di Carisio: 1
 - Altro: 2

Gli abbattimenti sono stati effettuati con quattro distinte modalità operative: da gabbia (80 capi abbattuti), da postazione (531 capi abbattuti), da girata (61 capi abbattuti), alla cerca (1 capo abbattuto). (1 n.d.)

Gli introiti per l'ente derivanti dall'attività di contenimento ammontano ad € 1.843,05 quale corrispettivo per la cessione della carne dei cinghiali a cui si sommano € 9.400,00 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: € 77.227,64.
- Provincia di Vercelli: € 4.270,72.
- Provincia di Biella: dati non pervenuti.
- Intervento di impermeabilizzazione della risaia Zaboina di Cameri nel Parco Naturale del Ticino: è stato completato l'intervento di impermeabilizzazione di un'area di ex-risaia, necessario alla creazione di una zona umida funzionale alla conservazione nel Parco Naturale del Ticino della popolazione del raro Pelobate fosco, che ha utilizzato con successo la zona umida durante il ciclo riproduttivo. L'intervento è finanziato da fondi di compensazione ambientale legati all'attraversamento della linea ferroviaria ad alta capacità nel Parco Naturale del Ticino ed ha comportato una spesa complessiva (spese di progettazione e realizzazione) pari a € 48.064,30.
- Convenzione con Università di Pavia per monitoraggio e gestione della popolazione di cinghiale del Parco Naturale del Ticino: prosecuzione delle attività di ricerca in oggetto funzionali alla redazione di un nuovo Piano di contenimento della popolazione di cinghiale presente nelle aree protette gestite dall'ente, finanziata per un importo complessivo di € 20.000,00 con fondi di compensazione ambientale legati all'attraversamento della linea ferroviaria ad alta capacità nel Parco Naturale del Ticino.
- <u>Acquisizione delle autorizzazioni necessarie alla posa di altane per il contenimento dei cinghiali all'interno del Parco naturale dei Ticino:</u> prosecuzione incarico di studio professionale per la redazione della documentazione necessaria per l'acquisizione delle autorizzazioni in oggetto in oggetto comportante una spesa di € 12.867,10 reperiti da fondi di bilancio dell'ente.
- Attività del Centro Referenza Ittiofauna

È stata inviata presso il Settore Parchi la relazione annuale sulle attività del centro condotte nel 2018 e nel primo trimestre 2019 e sono stati promossi una serie di incontri tra i vari soggetti costituenti il centro di referenza regionale volti ad affrontare le questioni più urgenti.

Monitoraggio delle beccacce svernanti nel Parco Naturale del Ticino

In attuazione del protocollo di collaborazione 2015-2019 con l'Università degli Studi del Piemonte Orientale si è autorizzato il monitoraggio in oggetto con l'utilizzo di cani da ferma e sono state pagate all'università









due note di debito relative al terzo e quarto anno di attività, illustrate con apposite relazioni, per complessivi € 2.000,00 finanziati con fondi di compensazione ambientale legati all'attraversamento della linea ferroviaria ad alta capacità nel Parco Naturale del Ticino.

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 Interreg V-A Italia-Svizzera 2014-2020 - Progetto ParchiVerbanoTicino: Il lago Maggiore, il fiume Ticino sublacuale e le aree naturali protette. Verifica e sperimentazione di scenari di gestione sostenibili e condivisi: 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. Affidamento a soggetto esterno di incarico di Manager di progetto per un costo complessivo di € 48.531,60. Affidamento a società di consulenza ambientale, ecologica e ingegneristica di incarico per la progettazione di interventi di riqualificazione ambientale 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" per un costo complessivo di € 46.543,00.

Fondi SATAP per Interventi di compensazione ambientale nel Parco naturale del Ticino: a seguito di stipula di specifica convenzione tra l'ente e SATAP S.p.a. (10 luglio 2019) per l'attuazione dei suddetti interventi, SATAP ha erogato il finanziamento necessario a coprire le spese previste, al netto delle spese di registrazione, pari a € 1.818.946,02. A seguito di ciò è stato rideterminato il quadro economico degli interventi, stanziando € 145.732,26 per il rinnovo di incarico biennale a personale interinale in capo al Settore Ambientale coinvolto nelle attività previste. E' seguita apposita rendicontazione all'Osservatorio Ambientale della Regione Piemonte ed a SATAP S.p.a.

Fondi SATAP per Interventi di compensazione ambientale nella ZSC-ZPS IT1120014 "Garzaia del Rio Druma": a seguito di stipula di specifica convenzione tra l'ente e SATAP S.p.a. (10 luglio 2019) per l'attuazione dei suddetti interventi, SATAP ha erogato il finanziamento necessario a coprire le spese previste, al netto delle spese di registrazione, pari a € 242.340,00. A seguito di ciò è stato rideterminato il quadro economico degli interventi ed è stata liquidata nota di pagamento di € 2.180,00 a professionista incaricata di effettuare monitoraggi ambientali preliminari. E' seguita apposita rendicontazione all'Osservatorio Ambientale della Regione Piemonte ed a SATAP S.p.a.

<u>PSR Regione Piemonte 2014-2020 Operazione 4.4.1 "Elementi naturaliformi dell'agroecosistema"</u>: si è proceduto all'appalto degli interventi previsti presso la Riserva Naturale della Palude di Casalbeltrame ed al avvio della loro realizzazione. Finanziamento previsto pari a € 26.928,45.

Mantenimento intervento di ripristino filarola sul fiume Ticino per derivazione irrigua nella Roggia d'Oleggio e nella Roggia Simonetta, nel Comune di Pombia - Parco Naturale del Ticino: si sono accordati con Enel Green Power successivi interventi di ripristino della filarola sul fiume Ticino che si sono resi necessari a seguito delle periodiche piene del corso d'acqua e si sono ultimati i lavori di ripristino della rete irrigua principale della tenuta "Casone Montelame" di proprietà dell'ente, grazie al lavoro del personale dell'ente in collaborazione con una ditta esterna incaricata con impegno di spesa di € 2.576,64 reperito dai fondi di compensazione ambientale legati all'attraversamento della linea ferroviaria ad alta capacità nel Parco Naturale del Ticino.

6.2 TUTELA E GESTIONE DEL PATRIMONIO CULTURALE

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.

6.3 PROGETTI E INIZIATIVE DI SVILUPPO SOSTENIBILE

6.3.1 Progetti comunitari, nazionali e regionali

- > Sintetica descrizione
 - Nell'ambito delle attività della Riserva della Biosfera è stato intrapreso il **progetto ARETE**' finanziato da Fondazione CARIPLO 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.
- Visibilità dell'iniziativa in ambito locale, regionale, nazionale e internazionale: internazionale
- > Descrivere brevemente gli impatti generati relativamente a:
- 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 bose
- riqualificazione boschi igrofili

Sintetica descrizione

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 modalità 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 sarà 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.

6.3.2 Interventi	volti	al r	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)

(attività realizzate in concorso con altri soggetti pubblici o privati finalizzati alla sviluppo sostenibile del territorio)

6.3.4 Iniziative Siti UNESCO e dossier di candidatura UNESCO

L'Ente Parco nel proprio territorio ha più riconoscimenti Unesco tra cui il Sito Palafitticolo dei Lagoni di Mercurago, il Geoparco "Sesia Val Grande" e la Riserva della Biosfera MAB "Ticino Valgrande Verbano". A Febbraio 2019 il Ministero dell'Ambiente ha comunicato la concessione del finanziamento di € 30.000,00 da destinare all'attività 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 verrà rimborsata dal Ministero previa presentazione delle spese sostenute.

L'Ente nell'ambito delle attività della Riserva della Biosfera MAB "Ticino Val Grande Verbano" ha operato nell'ambito della valorizzazione ambientale con:

- Cerimonia di sensibilizzazione e consegna delle attestazioni Unesco ai comuni e alle Province che hanno aderito al Programma MAB.
- Collaborazione alla predisposizione della pubblicazione del Ministero dell'Ambiente: ITALIAN MAB UNESCO BIOSPHERE RESERVES- A RISING NETWORK.
- Realizzazione di roll-up tematici itineranti della Riserva MAB e di pieghevole divulgativo.
- Presentazione buone pratiche agricole e prodotti agro-alimentari a marchio Parco alla sede UNESCO di Parigi a "Biosphere Programme International Co-ordinating Council (MAB-ICC) Taste and discover italian Biosphere Reserves".
- Partecipazione al Festival Cromatico: suoni, colori e sapori del Lago Maggiore con mini-presentazioni delle attività del Parco e 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









Ogni anno l'Ente organizza iniziative per informare gli interessati della possibilità di pagare all'Ente la quota prevista per la raccolta dei funghi ai sensi della Legge regionale n. 24 del 17 dicembre 2007 per cui nel corso dell'anno 2019 sono state incassate le seguenti entrate: € 715,00 (dato parziale)

Inoltre l'Ente incamera canoni di locazione per matrimoni, feste e altre occasioni per gli immobili Villa Picchetta, Mulino Vecchio, Montelame, Albano, Burcina, Vermogno, per l'anno 2019 c'è stata un'entrata pari a € 3.773,00, a cui si aggiunge l'importo di € 6.222,86 a titolo di locazione del Mulino di Marano utilizzato per la produzione di energia elettrica dalla Società Frendy Energy, nonché la somma di € 7.660,68 introitato dall'Ente a titolo di canone di locazione arretrati, riferiti all'anno 2018, del bar ristororante presso il Parco Burcina.

Durante le aperture alla fruizione l'ente raccoglie un'offerta libera dedicata alla ristampa delle brochure e del materiale a disposizione dei fruitori, per l'anno 2019 c'è stato un entrata pari a € 605,00.

6.5 BUONE PRATICHE

Segnalare e descrivere brevemente le iniziative, tra quelle indicate nei paragrafi precedenti, ritenute particolarmente significative per innovazione e trasferibilità in analoghi contesti

L'Ente sta promuovendo progetti che comportano la sensibilizzazione e promozione di buone pratiche: Areté (pratiche di tipo agricolo), convenzione con Legambiente progetto Vispo e Puliamo il Mondo. Attuazione di progetti di educazione ambientale con le scuole agrari e alberghiere finalizzate a promuovere la filiera corta, il km zero e le pratiche di risparmio di CO2 tramite Parchi da Gustare.

Il Direttore dell'Ente di gestione