



## RELAZIONE ANNUALE ENTE DI GESTIONE DELLE AREE PROTETTE ANNO 2015 - art 29 L.R. 19/2009

### 1 DATI IDENTIFICATIVI

#### 1.1 Aree gestite

➤ Parchi naturali

Parco naturale Orsiera Rocciavrè  
Parco naturale del Gran Bosco di Salbertrand  
Parco naturale Val Troncea  
Parco naturale dei Laghi di Avigliana

➤ Riserve naturali

Riserva naturale dell'Orrido di Chianocco  
Riserva naturale dell'Orrido di Foresto

➤ Riserve speciali .....

➤ Siti Natura 2000

IT1110006 Orsiera Rocciavrè  
IT1110007 Laghi di Avigliana  
IT111010 Gran Bosco di Salbertrand  
IT111030 Oasi xerothermiche della Val di Susa – Orrido di Chianocco  
IT111039 Rocciamelone

Si evidenzia che il SIC IT1110030 *“Oasi xerothermiche della Val di Susa – Orrido di Chianocco”* è molto più ampio delle Riserve degli Orridi di Chianocco e Foresto attualmente gestite da questo Ente Parco, che il SIC IT1110039 *“Rocciamelone”* è ubicato all'esterno delle aree protette e che quindi l'Ente gestisce anche una superficie di 3152 ettari esterna alle aree protette

#### 1.2 Ecomusei

- affidati in gestione all'Ente: Ecomuseo Colombano Romean: lavoro e tradizione in Alta Valle Susa – istituito ai sensi della Legge Regionale n.31/1995. Voluta e gestito dal 1996 dall'Ente di gestione del Parco naturale del Gran Bosco di Salbertrand. Sede Salbertrand
- presenti sul territorio ma non gestiti dall'Ente: Ecomuseo dell'Alta Val Sangone e della Resistenza. Sede Coazze

#### 1.3 Sede principale dell'Ente

Salbertrand – via Fransuà Fontan 1

#### 1.4 Sedi operative

Bussoleno – via Massimo d'Azeglio 16  
Avigliana – via Monte Pirchiriano 54  
Fenestrelle – via Nazionale 2 – frazione Mentoulles  
Pragelato – via della Pineta – frazione Ruà

## 2 ATTIVITA' TECNICO AMMINISTRATIVA

### 1 Vigilanza e contenzioso

n° sanzioni amministrative **22**

ammontare delle sanzioni accertate (verbalizzazioni notificate) – € **3.800,00**

- n° notizie di reato.....2
- n° segnalazioni scritte a soggetti competenti .....6
- n° procedimenti di contenzioso nei confronti dell' Ente ..... 0
- n° di procedimenti di contenzioso dell'Ente nei confronti di terzi ..... 1

### 2.2 Pianificazione

- Strumenti di piano vigenti

Tipologia	Area protetta interessata	Estremi approvazione
Piano d'area	Parco naturale Orsiera Rocciavè	DCR 16.12.1992 n. 502-16779
Piano naturalistico	Parco naturale Orsiera Rocciavè	Redatto, da aggiornare
Piano forestale		
Piano di gestione siti natura 2000		

Tipologia	Area protetta interessata	Estremi approvazione
Piano d'area	Parco naturale Gran Bosco di Salbertrand	DCR 11.12.1996 n. 352-19085 Revisione adottata con Decreti Commissariali n. 72 del 11.09.2012 e n. 1 del 03.01.2013
Piano naturalistico	Parco naturale Gran Bosco di Salbertrand	Redatto, da aggiornare
Piano forestale		
Piano di gestione siti natura 2000		

Tipologia	Area protetta interessata	Estremi approvazione
Piano d'area	Parco naturale Val Troncea	DCR 01.03.1994 n. 719-2180
Piano naturalistico	Parco naturale Val Troncea	DCR 12.04.1994 n. 754-4267
Piano forestale		
Piano di gestione siti natura 2000		

Tipologia	Area protetta interessata	Estremi approvazione
Piano d'area		
Piano naturalistico	Parco naturale Laghi di Avigliana	DCR 20.07.1989 n. 1092-9785, modificato con DCR 25.06.1991 n. 217-9734
Piano forestale		
Piano di gestione siti natura 2000	SIC IT1110007 Laghi di Avigliana	Redatto

Tipologia	Area protetta interessata	Estremi approvazione
Piano d'area		
Piano naturalistico	Riserva naturale dell'Orrido di Chianocco	Redatto, da aggiornare
Piano forestale		
Piano di gestione siti natura 2000		

Tipologia	Area protetta interessata	Estremi approvazione
Piano d'area		
Piano naturalistico		
Piano forestale		
Piano di gestione siti natura 2000	SIC IT111030 Oasi xerothermiche della Val di Susa – Orrido di Chianocco	Redatto, da aggiornare

Tipologia	Area protetta interessata	Estremi approvazione
Piano d'area		
Piano naturalistico		
Piano forestale		
Piano di gestione siti natura 2000	SIC IT111039 Rocciamelone	Redatto, da aggiornare

Strumenti di piano elaborati/adequati/approvati nell'anno

### 2.3 Procedure autorizzative e valutative

- n° complessivo istanze pervenute all'Ente 283
- n° totale istanze evase 283

Di cui:

- n° procedure VI 8
- n° pareri in procedure VIA
- n° pareri in procedure VAS
- n° altri pareri e autorizzazioni L.r.19/2009 s.m.i. 34
- n° altri pareri e autorizzazioni 24
- permessi di transito strada Val Troncea 137 totali più circa 80 permessi giornalieri

Osservazioni e criticità riscontrate nell'evasione delle richieste autorizzative e valutative  
Istanze di valutazione d'incidenza con allegati studi e documentazione carente

283 TOTALI

### 2.4 Servizi di sportello e consulenza

#### **Sportello forestale**

- n° istanze pervenute 22
- n°. istanze evase 22
- 9 sopralluoghi;
- 

Ambito territoriale di competenza e descrizione del servizio

Territorio dell'Ente di Gestione dei Parchi delle Alpi Cozie e comuni limitrofi.

Informazioni su modalità e procedure sui tagli, sull'albo delle imprese forestali e sui corsi di formazione.

#### **Altri servizi di sportello e consulenza e informazione**

consulenza sulla lotta alle culicidi

- n° richieste/istanze pervenute 230

Ambito territoriale di competenza e descrizione del servizio

Comuni di Avigliana Trana, Villardora e Sant'Antonino, sopralluoghi per fornire consulenza su come risolvere i problemi ed informazioni telefoniche o presso la sede dell'Ente ai richiedenti. attività svolta del referente Progetto zanzare e dal personale del Parco

Consulenza e informazione tecnico-amministrativa rivolta a progettisti, operatori economici, proponenti privati e pubblici in merito alla verifica preliminare di conformità, alle procedure, e all'iter istruttorio per l'ottenimento di pareri, nulla-osta e autorizzazioni varie nel territorio gestito dall'Ente.

**info legate al progetto salviamoli insieme** informazioni sulle modalità di recupero dell'avifauna rinvenuta in stato di difficoltà (feriti o pulli caduti dal Nido) nell'ambito del progetto "Salviamoli Insieme" della Città Metropolitana di Torino di cui il CRAS è una struttura collegata n° richieste/istanze pervenute 20

### 3 BENI PATRIMONIALI

#### 3.1 BENI IMMOBILI

<b>EDIFICI</b>			
<b>Acquisizioni e dismissioni nell'anno</b>			
<b>Titolo possesso</b>	<b>Descrizione e uso</b>	<b>Entrate €</b>	<b>Uscite €</b>
In proprietà			
In locazione	Cessazione locazione per dismissione della Sede dell'Ente in Bussoleno, Fraz. Foresto		
In comodato d'uso	acquisizione (in concessione d'uso) della Sede amministrativa dell'Ente (Bussoleno, Via D'Azeglio 16) e del Laboratorio ambiente didattico (Bussoleno, Fraz. Argiassera)		
In donazione			
Altro (specificare)			

<b>TERRENI</b>			
<b>Acquisizioni e dismissioni nell'anno</b>			
<b>Titolo possesso</b>	<b>Descrizione e uso</b>	<b>Entrate €</b>	<b>Uscite €</b>
In proprietà			
In affitto	Cessazione di 1 contratto d'affitto di 1 terreno destinati a parcheggio (Salbertrand)	<b>0</b>	<b>0</b>
In comodato d'uso			
In donazione			
Altro (specificare)			

#### 3.2 BENI MOBILI

<b>Acquisizioni e dismissioni nell'anno</b>			
<b>Tipologia</b>	<b>Vendita/acquisto</b>	<b>Entrate €</b>	<b>Uscite €</b>
Attrezzature	Computer, stampanti, Sci e attrezzature da neve		<b>2.316,87</b>
Arredi	Integrazione arredi e dotazioni per allestimento della nuova sede amministrativa e del nuovo laboratorio didattico in Comune di Bussoleno (TO)		<b>850</b>
Automezzi			
Macchine operatrici			

## 4 FRUIZIONE

### 4.1 Strutture e infrastrutture

	Tipologia	Interni all'area protetta	Esterni all'area protetta <sup>1</sup>	Realizzati nell'anno	In gestione all'Ente	In gestione ad altro soggetto	Incassi annui per l'Ente €	Uscite di gestione annue a carico dell'Ente €	Uscite per manutenzione straordinaria a carico dell'Ente €	n° fruitori/anno
n°	Parcheeggi	6	7		4	9	8169,50	13504,64	427,00	1611
	Parcheeggi a pagamento con annesso Punto Informativo del PNGB	si	no	Da più di 15 anni	Parcheeggio di proprietà Punto Info in struttura affidata all'Ente	Servizio gestito dal 18 luglio 2015 al 23 agosto 2015 tramite 3 operatori	€ 3.848,00 (bigliettazione parcheggio: luglio € 1.120,00 e agosto € 2.695,50)	€ 4.062,24 (costo operatori)	Fornitura e pulizia bagni chimici a servizio dell'area parcheggio € 427,00 dal 25 luglio 2015 al 31 agosto 2015	n. 810 ricevute per parcheggio rilasciate (1 per ciascun mezzo) ----- n.4.999 passaggi di escursionisti e n.809 MTB n. 41 vendita materiale promozionale
	Parcheeggi a pagamento con annesso Punto Informativo del PNVT	no	si	- Terzo anno per servizio parcheggio  - da molti anni il punto info	proprietà comunale	Servizio gestito nel periodo: 11-12 e 18-19 luglio, dal 25/07 al 23/08, 29-30 agosto e	€ 4.321,50 (bigliettazione parcheggio: luglio € 1.268,50, agosto € 2.827,00,	€ 9.442,40 (costo operatore)  Bigliettazione gestita da ditta autonolegg		n. 801 di ricevute per parcheggio ----- n.9.502 passaggi da

1

*Indicare le infrastrutture che pur essendo esterne ai confini delle aree protette risultino di servizio alle stesse.*

	Tipologia	Interni all'area protetta	Esterni all'area protetta	Realizzati nell'anno	In gestione all'Ente	In gestione ad altro soggetto	Incassi annui per l'Ente €	Uscite di gestione annue a carico dell'Ente €	Uscite per manutenzione straordinaria a carico dell'Ente €	n° fruitori/anno
						5-6 e 12-13 settembre tramite 3 operatori	settembre € 226,00)	€ 4.497,00		conteggio rilevato da operatore al punto info: n.9.502 escursionisti, n.30 passaggi a cavallo, n.2800 MTB
	Servizio di Navetta PNVT	in parte	in parte	Attivazione servizio nel periodo: 11-12, 18-19 luglio, dal 25 luglio al 23 agosto	si	contratto con navetta a chiamata – ditta esterna	Bigliettazione a carico del gestore: € 4.497,00  € 1.000,00 (contributo Comune di Pragelato)	€ 9.442,40	Costo complessivo servizio € 13.919,40 Copertura da bigliettazione pari al 32%	n.915  Troncea A: 312 Mey A: 136 Troncea A/R: 306 Mey A/R: 161
n°	Aree attrezzate	25			24	1	0	3.791,40		
n°	Aree sosta camper	0					0			
n°	Campeggi	2	1		1	3	378,20			
m	Sentieri attrezzati	n° 13	1	1	14		0			
m	Percorsi per disabili	n° 3	1		4		0			
m	Piste per lo sci di fondo	n° 1				1	0			
m	Percorsi per ciaspole	n° 2			1	1	0			

	Tipologia	Interni all'area protetta	Esterni all'area protetta	Realizzati nell'anno	In gestione all'Ente	In gestione ad altro soggetto	Incassi annui per l'Ente €	Uscite di gestione annue a carico dell'Ente €	Uscite per manutenzione straordinaria a carico dell'Ente €	n° fruitori/anno
km	Piste ciclabili	4,5					0	0		
km	Rete sentieristica	385	164		385	164	0		3.690,43 € interventi realizzati con fondi investimento stanziati nell'anno 2014	
m	Vie ferrate	n° 2			1	1	0	4.552,00		
m	Impianti a fune	0					0			
n°	Giardini botanici		1		1		0	0		
n°	Aree faunistiche (centro recupero avifauna )		1		1		14.0000	10.000,00	1300,00	
n°	Centri visita e museali	1	3		3	1	0			

#### 4.2 Strutture ricettive

	Tipologia	Interni all'area protetta	Esterni all'area protetta <sup>2</sup>	Realizzati nell'anno	In gestione all'Ente	In gestione ad altro soggetto	Incassi annui per l'Ente €	Uscite di gestione annue a carico dell'Ente €	Uscite per manutenzione straordinaria a carico dell'Ente €	n° fruitori/anno
n°	Foresterie: Foresteria di Montebenedetto	1			1		€ 4.187,00			N° 166
n°	Rifugi/bivacchi: Bivacchi Val Troncea Beth e Clapis	12	1		6	7	€ 1.030,00			N° 103
n°	Alberghi, agriturismi, B&B	1				1				
n°	Punti ristoro	2			2					

Si riportano qui di seguito i dati relativi ad alcune delle strutture sopra indicate per le quali si dispone di informazioni economiche e sulla fruizione:

	Tipologia	Interni all'area protetta	Esterni all'area protetta <sup>3</sup>	Realizzati nell'anno	In gestione all'Ente	In gestione ad altro soggetto	Incassi annui per l'Ente €	Uscite di gestione annue a carico dell'Ente €	Uscite per manutenzione straordinaria a carico dell'Ente €	n° fruitori/anno
	Foresteria di Montebenedetto – gestione diretta Ente	PNOR			Si	No	€ 4.187,00		21.726,51 interventi realizzati con fondi investimento stanziati nell'anno 2014	166 arrivi 247 presenze da giugno ottobre
	Rifugio Daniele Arlaud Rifugio Assietta Canalis	PNGB			No	Si	€ 7.48,09 € 0,00			nd
	Bivacchi: Beth e Clapis	PNVT			Si	No	€ 1.030,00			N 103 pernottamenti

<sup>2</sup> *Selezionare e indicare le infrastrutture che pur essendo esterne ai confini delle aree protette risultino di servizio alle aree protette.*

<sup>3</sup> *Selezionare e indicare le infrastrutture che pur essendo esterne ai confini delle aree protette risultino di servizio alle aree protette.*

Tipologia	Interni all'area protetta	Esterni all'area protetta	Realizzati nell'anno	In gestione all'Ente	In gestione ad altro soggetto	Incassi annui per l'Ente €	Uscite di gestione annue a carico dell'Ente €	Uscite per manutenzione straordinaria a carico dell'Ente €	n° fruitori/anno
Punti ristoro: La Zanzara	PNLA			No	Si	€ 22.316,60			nd
Paradiso Rane	PNOR					€ 6.495,25			
Rifugio Mulino (nuova apertura)	PNVT	Si		No	Si	€ 22.772,00			nd

.....

Tipologia	n° posti letto	n° pernottamenti effettuati	n° pasti distribuiti
PNOR: Foresteria di Montebenedetto	n.23	n. 247	0
PNGBS: Rifugio Arlaud	n.16	n.89	n.4600 stimati
PNGBS: Rifugio Assietta	n.18	Nd	Nd
PNVT: Rifugio Mulino di Laval	n.20	Nd	Nd
PNVT: Bivacchi Colle Bet e Clapis	n.10	n.103	0
PNOR: Bivacco Orsiera	n. 10	Nd	0

Per le strutture ricettive esterne indicare esclusivamente quelle direttamente coinvolte da iniziative dell'Ente (es. facenti parte di associazioni specifiche, programmi, protocolli, convenzioni).

Completare le tabelle di cui sopra con 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

Per servizi al pubblico l'Ente intende:

- 1) servizi didattici: accompagnamenti a scolaresche, incontri in classe, proiezioni presso le scuole, supporto agli insegnanti;
- 2) servizi sociali: accompagnamenti a scopo ricreativo rivolti a Scout, Parrocchie, Centri estivi;
- 3) servizi culturali e turistici: accompagnamenti di comitive, visite tematiche, serate di approfondimento, allestimento stand e partecipazioni a sagre e fiere;

Questi servizi vengono svolti in parte dal personale dipendente (circa il 24%) e per la maggior parte da accompagnatori naturalistici tramite la Società di Servizi 3Valli Ambiente&Sviluppo.

L'Ente non emette un biglietto a persona, si rileva il numero di persone accompagnate sulla base dei singoli gruppi che hanno usufruito del servizio (dato stimato).

Nel 2015 accanto all'attività didattica e turistica relativa ai gruppi organizzati e alle scolaresche ordinaria l'Ente ha effettuato un servizio straordinario di accompagnamento per conto della cooperativa D.O.C. s.c.s. Via Assietta 16-b - 10128 Torino in soggiorno presso il Villaggio Olimpico di Bardonecchia tra il 25 giugno e il 24 luglio. Sono state svolte 11 giornate di attività nel Parco naturale del Gran Bosco di Salbertrand, con 2 gruppi al giorno, per un totale di 615 ragazzi accompagnati su tre diverse attività proposte – Il filo di Artianna, il legno e l'acqua, i segreti del bosco vecchio.

L'attività di coordinamento dell'intero servizio di accompagnamento è avvenuta internamente offrendo segreteria centralizzata non senza criticità, essendo l'attività molto complessa dato il territorio gestito.

Le procedure di prenotazione sono gestite dalla segreteria dell'ente (anche per i servizi effettuati da 3Valli). E' gestito un unico elenco di registrazione degli accompagnamenti. La gestione tramite sw del servizio sarebbe molto utile e permetterebbe una miglior gestione del flusso e soprattutto una miglior gestione del monitoraggio dei dati..

Dalla gestione delle attività di fruizione monitorate dall'area fruizione risultano 12 incontri in classe e 304 accompagnamenti che hanno coinvolto circa 7.089 persone. E' probabile che per il 2015 alcuni interventi effettuati dal personale guardiaparco non siano stati tracciati dall'area fruizione.

Dalla rielaborazione dei dati registrati nel 2015 nell'archivio di gestione delle attività emerge la situazione illustrata nella seguente tabella:

<b>Servizio Pubblico Ordinario</b>	<b>Visite Gestione con personale interna</b>	<b>Visite Affidate All'esterno</b>	<b>Totale Visite</b>
n° visite (soprattutto scuole) *	77	239	316
n° persone accompagnate (~)	1.529	5.560	<b>7.089</b>
n° ore dedicate all'accompagnamento (~)	414	1.361	1.775
<i>(*) Questi dati comprendono 12 interventi in classe/lezioni/approfondimenti</i>			
<i>(*) 6 gruppi in visita sono costituiti da disabili accompagnati per un totale di 143 persone</i>			
<i>(*) Le giornate dedicate alle visite ed alle lezioni sono state, in totale, 226</i>			
Le visite risultano così distribuite:			
<b>Attività con i gruppi</b>	<b>N° gruppi Coinvolti</b>	<b>Persone Coinvolte</b>	
Mezza giornata, mattino	77	1.731	
Mezza giornata, pomeriggio	73	1.464	
Intera giornata	161	3.809	
Sera	4	60	
Altro	1	25	

	<i>Totale Gruppi</i>	<b>316</b>	<b>7.089</b>	
<b>Area Protetta coinvolta</b>		<b>N° gruppi Coinvolti</b>	<b>Persone Coinvolte</b>	
PNGBS + Ecomuseo		134	3.001	
PNVT		9	217	
PNOR		80	1.696	
PNLA		93	2.175	
	<i>Totale</i>	<b>316</b>	<b>7.089</b>	

<b>Bambini (materna e primaria)</b>			<b>Adolescenti</b>			<b>Adulti e gruppi misti</b>		
Gest. Int	Gest. Est.	Tot.	Gest. Int	Gest. Est.	Tot.	Gest. Int	Gest. Est.	Tot.
937	3.890	4.827	95	952	1.047	497	718	1.215

L'accertamento delle entrate a Bilancio 2015 del cap.32000 "Servizi di accompagnamento di scuole, gruppi e visitatori diversi" è pari a € 26.476,00

#### 4.4 Attività formativa e informativa

Le proposte didattiche sono elaborate dagli accompagnatori naturalistici e sono suddivise per area protetta. Sono finalizzate a promuovere la conoscenza del territorio, dei suoi aspetti naturalistici e storici attraverso un metodo di indagine basato sull'osservazione, il contatto diretto, il ragionamento deduttivo, l'impiego e la valorizzazione dei cinque sensi. Gli argomenti sono selezionati tenendo conto dell'età e dei percorsi scolastici dei ragazzi in modo da garantire un approccio graduale e non ripetitivo alle tematiche affrontate. Di anno in anno queste vengono aggiornate e pubblicate nella sezione Offerta Didattica del sito internet dell'Ente.

Nel mese di settembre 2015 è stato svolto l'aggiornamento completo di tutte le proposte didattiche per l'anno scolastico 2015/2016 che ha portato alle seguenti 46 proposte, pubblicate nella sezione dedicata alla didattica del sito [www.parchialpicozie.it](http://www.parchialpicozie.it):

##### **Parco naturale del Gran Bosco di Salbertrand:**

-  La scuola nel Bosco: troverai più nei boschi che nei libri... Gli alberi e i sassi ti insegneranno cose che nessun uomo ti potrà dire...
-  La scuola e i giochi dei nonni: una passeggiata nel bosco e un laboratorio per scoprire la vita e i giochi degli scolari di cento anni fa...
-  Microcosmo: il giardino delle farfalle e il bosco: due aule a cielo aperto dove scoprire segreti e virtù degli insetti del Parco...
-  Dallo Chaberton ad Avigliana, storia di un piccolo sasso: un'attività per avvicinare anche i più piccoli alla geologia attraverso la narrazione, il disegno e laboratori...
-  Le rocce raccontano: un percorso geologico per un'attenta lettura sia in chiave scientifica che storico culturale dell'ambiente che ci circonda.
-  Non solo pupazzi di neve: attività didattiche e ludiche per scoprire la montagna innevata
-  I cinque sensi nel Parco: entrare nel bosco ad occhi chiusi e imparare a vedere con mani, bocca, naso e orecchie.
-  I Signori del Gran Bosco: una passeggiata naturalistica per scoprire il Gran Bosco e i suoi abitanti, vegetali e animali.
-  Il legno e l'acqua: giocare con le zattere nel laghetto per imparare a scoprire le caratteristiche degli alberi e del loro legno.
-  Il filo di Arianna: conoscere l'ambiente e muoversi nei boschi sfruttando i sistemi di orientamento, da quelli empirici a quelli scientifici.

  Terra, Bosco, Acqua, Fuoco: il Parco del Gran Bosco e l'Ecomuseo Colombano Romean: le risorse dell'ambiente e il loro sfruttamento nei secoli.

  Far di necessità virtù: visita all'Ecomuseo e nel Parco alla scoperta di tecniche e attrezzi frutto dell'ingegno di uomini "concreti"

  I segreti del Bosco Vecchio: un gioco per i più piccoli per scoprire i mille segreti del bosco. Una ricerca avvincente, tra fantasia e realtà, guidati dai piccoli abitanti del bosco..

#### **Nel Parco naturale della val Troncea:**

  [I gioielli della Val Troncea](#): una passeggiata alla scoperta delle forme e dei colori delle foglie, semi e bacche in autunno.

  [Minuscuolandia](#): alla scoperta del microcosmo che si cela tra erba, fiori e sassi.

  ["Vogliamo vedere il bosco ... bum"](#): andiamo nel Parco alla scoperta del bosco, dei suoi alberi e del sottobosco.

  [Il Parco e le stagioni](#): osserviamo, tocchiamo, ascoltiamo, fiutiamo, assaggiamo ciò che la natura ci offre in ogni stagione

  ["La mia casa è piccola ma le sue finestre si aprono su un mondo infinito"](#): la vita, le abitudini e gli adattamenti all'ambiente degli animali

  [L'acqua racconta la storia della Val Troncea](#): l'acqua è la sostanza da cui traggono origine tutte le cose; la sua scorrevolezza spiega anche i mutamenti delle cose stesse.

  [Il tesoro del Beth](#): si narra che in Val Troncea, al Colle del Beth, si nascondesse un prezioso tesoro...

  [Giovani Esperti di Montagna](#): impariamo a camminare in montagna giocando, evitando i rischi e senza perderci

  ["Bella ciao" - Perché seguirti partigiano?](#): le motivazioni che hanno spinto parte della popolazione ad aderire ad un movimento che ha posto le basi della Costituzione.

  [Casa degli Escartons di Prigelato](#): storie di Storia, cultura e tradizioni tra gigli e delfini in una terra oltre confine.

  [Casa degli Escartons di Prigelato: Giochiamo tra antiche fontane](#): i giochi dei nonni nelle stradine delle storiche borgate di Prigelato

#### **Nel Parco naturale Orsiera-Rocciavré:**

  Gli Orridi di Chianocco e Foresto: intraprendiamo il nostro viaggio al centro della Terra, scoprendo dove sono nate le rocce che ci circondano

  Leggere il paesaggio: il paesaggio muta nel tempo: impariamo a interpretare i segni che ci parlano del passato e ci permettono di predirne il futuro

  La salute dei nostri corsi d'acqua: alla scoperta della vita che popola un corso d'acqua, nascondendosi sotto le pietre o fluttuando libera nella corrente

  Geografi e cartografi: impariamo a rappresentare il territorio e a non perderci se il navigatore non prende

  A casa degli gnomi! Gli gnomi che abitano i boschi del Parco sono più forti e più veloci di noi, benché siano alti solo 15 centimetri...

  Incontrare l'asino: promuoviamo la conoscenza e la valorizzazione dell'asino in ambito naturalistico e storico

  Una biblioteca a 4 zampe: un'originale biblioteca viaggiante a dorso d'asino che percorre i luoghi in cui è possibile trarre piacere dalla lettura

  Un giorno da... lupo! Un'esperienza dedicata all'ecologia e al comportamento del lupo, misterioso animale che affascina l'uomo fin dalla notte dei tempi

  Tra streghe, principi e draghi: esperienza dedicata alla scoperta della complessità degli ambienti umidi e alle forme di vita che vi abitano

  Indagini bestiali: i boschi del Parco sono popolati da moltissime forme di vita. Riconosciamo i segni lasciati dagli animali.

  Sinfonie dal bosco: con il loro canto gli uccelli che abitano le foreste e le radure delle montagne ci parlano di un mondo che spesso passa inosservato

  Predatori e prede: la fauna che popola le montagne si incastra in un delicato equilibrio in continua evoluzione. Scopriamone i principi

  Ecosistema suolo: scopriamo questo ecosistema molto particolare, in continua evoluzione, immobile eppure vivissimo

  Dalle radici alle foglie: entriamo nel mondo delle piante per scoprire dove amano vivere, come si nutrono e quali 'competizioni' esistono tra le varie specie

  A scuola in miniera: scoprite con un'esperienza multidisciplinare straordinaria il suggestivo mondo sotterraneo della Miniera di Garida

  Neve: escursioni di 1 o 2 giorni con l'ausilio delle racchette da neve

  Soggiorni in rifugio e/o Mini trekking someggiati: camminare a fianco di un asino è un lento viaggio nel territorio naturale che induce all'osservazione, alla calma e alla riflessione

#### **Nel Parco naturale dei Laghi di Avigliana:**

-   **L'acqua ferita:** per conoscere gli ambienti umidi e affrontare il tema di un uso corretto della risorsa idrica...
-   **Mal'Aria:** inquinamento e effetti sull'ambiente: con semplici strumentazioni si tratta il clima locale, l'inquinamento dell'aria, l'acqua e il suolo...
-   **Microcosmo:** per conoscere gli elementi abiotici e i legami tra inorganico e organico, scoprire relazioni fra micro e macrocosmo ...
-   **Ricreando. Tutti i colori del verde:** dall'ambiente alla manualità: il Lago, il Bosco, il Prato e gli Animali sono "fornitori" di straordinari materiali da costruzione....
-   **Volare:** il volo in natura: dagli uccelli agli insetti, ai pipistrelli, ai pollini, ai semi....

A queste proposte si è aggiunta la prima proposta su tutti i Parchi interamente dedicata al Lupo intitolata SCOPRI L'AMBIENTE CON GLI OCCHI DEL LUPO finalizzata a: approfondire biologia, ecologia e conservazione del lupo, avvicinare la scuola alla complessità degli ecosistemi alpini attraverso la conoscenza di una specie evocativa come il Lupo, informare e sensibilizzare ragazzi e insegnanti sulla presenza ormai stabile del lupo nell'arco Alpino, diffondere ed educare un comportamento responsabile nelle aree protette, affrontare i temi di convivenza e conflitto dell'uomo con il grande predatore, diffondere e sviluppare la conoscenza dei Parchi delle Alpi Cozie e delle loro molteplici attività di educazione ambientale. Articolata in incontro in classe di 2 ore propedeutico all'uscita sul territorio in un Parco

Confermate anche per l'anno 2015 le tariffe (stabilite con decreto) così dettagliate:

Costo intervento in classe: tariffa oraria euro 30,00

Costo attività (esente IVA):

per le scuole: 1 giornata € 120,00; ½ giornata € 70,00;

altri gruppi: 1 giornata € 160,00; ½ giornata € 90,00;

parrocchie, scout, centri estivi: 1 giornata € 120,00;

diversamente abili: 1 giornata € 60,00; ½ giornata € 35,00.

Le scuole maggiormente coinvolte sono scuole primarie e provengono dalla Provincia di Torino.

Le attività a favore delle scuole del territorio (di ogni ordine e grado) sono invece svolte dal personale dipendente che costruisce il percorso didattico di volta in volta con i singoli insegnanti. Queste attività sono svolte a titolo gratuito.

L'Ente nel 2015 ha accolto presso le proprie strutture per lo svolgimento degli stages curricolari

**Stagisti** (38 in totale nel corso del 2015: 6 universitari, 4 Scuola Media Superiore, 1 Istituto Superiore francese, 27 Formont, 1 Ass. Recosol)

n.4 tirocini dell'Istituto di istruzione superiore "Arturo Prever" di Pinerolo per un totale di 320 ore (80h \* 4)

n.12 progetti formativi e di orientamento della Scuola di Agraria e medicina Veterinaria dell'Università di Torino per un totale di 1375 ore

n.1 tirocinio di formazione e di orientamento del consorzio FORMONT Valle Susa (corso da accompagnatore naturalistico) per un totale di 50 ore

n.1 stagista proveniente dalla Francia, Lycée d'enseignement Générale et technologique Agricole – Les Barres (F) dal 1 agosto – 15 settembre;

n° 3 stagisti Liceo Norberto Rosa di Bussoleno per 2 settimane consecutive

n° 2 stagisti Liceo B. Pascal di Giaveno per 3 settimane consecutive a partire dal 10 giugno

#### Università degli Studi di Torino

- Gaia Boso: 150 ore di stage, Tutor aziendale PNVT Domenico Rosselli - Tutor didattico universitario prof. Dan Chamberlain, dal 9 giugno 2015 al 31 luglio 2015
- Emanuela Chiodo: 70 ore di stage, Tutor aziendale PNVT Domenico Rosselli - Tutor didattico universitario prof. Dan Chamberlain, dal 16 maggio 2015 al 30 settembre 2015
- Cristina Vallino: 70 ore di stage, Tutor aziendale PNVT Domenico Rosselli - Tutor didattico universitario prof. Dan Chamberlain, dal 20 maggio 2015 al 30 settembre 2015

#### **4.5 Mostre, manifestazioni, eventi**

Nel corso del 2015 sono stati gestiti dall'area fruizione i seguenti 112 eventi:

SALBERTRAND: IL TERRITORIO PARLANTE

2015-01-31

PRAGELATO: CARO VECCHIO SCARPONE

2015-01-05

PRAGELATO: NEVE E VALANGHE

2015-01-02

CORSO DI APICOLTURA AMATORIALE: PRIMI PASSI PER CONOSCERE E ALLEVARE LE API	2015-03-06
SALBERTRAND: AIRE DE PRIMA	2015-01-04
CINEMA IN VERTICALE: "LA ROCHA 'D CIAVRIE"	2015-02-21
I NOMI E I LUOGHI	2015-02-13
"IL RITORNO DEL LUPO"	2015-02-20
PITTURE MURALI IN VALLE DI SUSÀ. I CICLI AFFRESCATI AL SERVIZIO DELLA FEDE	2015-04-11
AGHI, FILI E RACCONTI	2015-03-07
AGHI, FILI E RACCONTI IN MOSTRA	2015-03-07
AFFACCIARSI ALLA PROFESSIONE: OPPORTUNITÀ E SFIDE IN AMBITO ZOOTECNICO E FAUNISTICO	2015-03-11
SULLE TRACCE DEL LUPO	2015-03-20
ABITARE LE MONTAGNE	2015-03-20
TEATRO PER GIOVANI E ADULTI	2015-04-10
CONFERENZA "IL RITORNO DEL LUPO"	2015-03-26
VALSUSA FILMFEST	2015-04-18
L'OCCITANIA E LA SUA LINGUA	2015-05-02
INVASIONI DIGITALI	2015-05-02
INAUGURAZIONE SENTIERO DIDATTICO DELLE PRATERIE XERO-TERMICHE	2015-05-02
PULISCI E CORRI	2015-05-11
MAGGIONATURA 2015	2015-05-17
SHAKESPEARE IN LOVE	2015-05-24
PIPISTELLE	2015-05-24
LA SCUOLA NEL BOSCO E IL CANTIERE FORESTALE	2015-06-03
LU BO E LA FEJRI	2015-05-31
CONFERENZA LIFE WOLFALPS	2015-07-25
MOSTRA FOTOGRAFICA "BAMBINI IN TIBET"	2015-06-01
CONCERTO DI MUSICA CLASSICA E MODERNA	2015-06-14
MOSTRA FOTOGRAFICA "IL CAMMINO DELLA LUCE E DEL SILENZIO: TREKKING DELLA CHARTREUSE"	2015-07-04
PROIEZIONE FOTOGRAFICA "IL CAMMINO DELLA LUCE E DEL SILENZIO: TREKKING DELLA CHARTREUSE"	2015-07-04
CAMPO MEDIOEVALE ALLA CERTOSA	2015-07-12
MOSTRA FOTOGRAFICA "VECCHIE BORGATE"	2015-07-25
CONCERTO GOSPEL ALLA CERTOSA	2015-07-26
MOSTRA FOTOGRAFICA "IL NUMERO 3...IN TRE"	2015-08-17
LA NATURA DIPINGE: FORME, TRAME, TESSITURE NASCOSTE	2015-08-31
POMERIGGIO CON "BELLE E SEBASTIEN"	2015-09-13
CONFERENZA "NATURA PROTETTA E PROGETTI EUROPEI"	2015-09-20
CONCERTO COMMEMORATIVO CAI ORBASSANO	2015-10-04
MOSTRA FOTOGRAFICA "LA NATURA DIPINGE: FORME, TRAME, TESSITURE NASCOSTE"	2015-06-08
SAN GIOVANNI A SALBERTRAND	2015-06-28
MOSTRA "NATURA E ARTE IN VALLE DI SUSÀ"	2015-07-25
AVVOLTOI E AQUILE: LA MOSTRA	2015-08-01
VISITA TEATRALE "BERLICCHE E I MISTERI DEL GRAN BOSCO"	2015-07-12
PANIFICAZIONE E MESSA ALL'OUÏME	2015-07-11
VISITA TEATRALE "BARBE BARBETTI CANAPA E CAPPELLI"	2015-07-18
VISITA TEATRALE "LA TALHA"	2015-09-27
VISITA TEATRALE "L'ORO BIANCO E L'ORO NERO"	2015-09-05
LA NATURA DIPINGE... CON VALENTINA	2015-07-05
ESCURSIONE ALLA TORBIERA DEL BLEGIER	2015-08-05
ESCURSIONE "IL SENTIERO DEGLI ALPEGGI"	2015-08-12
ESCURSIONE SULLA STRADA DEI CANNONI	2015-08-19
IL BRAMITO DEL CERVO	2015-09-18
IL BRAMITO DEL CERVO	2015-09-25
IL BRAMITO DEL CERVO	2015-10-02
ESCURSIONE "ANIMALI E AMBIENTI IN QUOTA IN VAL TRONCEA"	2015-08-12
ESCURSIONE "STORIA E NATURA EUROPEE FRA PRAGELATO E FENESTRELLE"	2015-08-18
ESCURSIONE DA EXILLES AL SAPE'	2015-08-20
#MILIONIDIPASSI SUI SENTIERI DEL GLORIOSO RIMPATRIO	2015-08-04

UNA FORESTA DI LIBRI	2015-07-26
IL RITORNO DEL LUPO SULLE ALPI	2015-08-08
FESTA DEL PIEMONTE ALL'ASSIETTA	2015-07-19
MOSTRA FOTOGRAFICA "LA NATURA MANIFESTA"	2015-07-20
MOSTRA "ASPETTI GEOLOGICI DELLA VAL SANGONE"	2015-07-15
UOMINI E SENTIERI DELLA RESISTENZA IN VAL TRONCEA	2015-07-30
L'EVOLUZIONE DEL PAESAGGIO ALPINO DI UNA TERRA DI CONFINE	2015-07-25
SCENARIO MONTAGNA A SALBERTRAND	2015-08-07
AVVOLTOI E AQUILE: LA CONFERENZA	2015-08-07
GLI ANIMALI NELL'IMMAGINARIO POPOLARE DELLE VALLI E DELLA PIANURA PINEROLESE	2015-08-04
CAMOSCI E STAMBECCHI	2015-08-04
LA NATURA MANIFESTA: GLI ANIMALI DELLE NOSTRE ALPI	2015-08-05
SULLE ORME DELLA STORIA: LA BATTAGLIA DI JOUSSAUD E IL GLORIOSO RIMPATRIO DEI VALDESI	2015-08-08
DA PRAGELATO A PARIGI: L'AVVENTURA RELIGIOSA DI TOMMASO GUIOT, SARTO DI PRAGELATO	2015-08-10
ANTICHE MINIERE DELLE ALPI COZIE	2015-08-13
PERCHE' IL CIELO E' BUIO?	2015-08-18
AVVOLTOI EUROPEI: GRANDI VELEGGIATORI	2015-08-07
LUCI E COLORI DELLA NATURA	2015-08-22
FESTA DEL PANE A CHIANOCCO	2015-09-06
FIERA D'AUTUNNO A BUSSOLENO	2015-10-04
FIERA DELLA TOMA DI CONDOVE	2015-10-10
FIERA RURALE DI COAZZE	2015-10-18
FORMAGGIO MIGLIORE PARCHI ALPI COZIE A FRAISSE	2015-10-25
VI GIORNATA PATRIMONIO ARCHEOLOGICO DELLA VALLE DI SUSÀ	2015-09-20
UN TE' CON I CERVI	2015-09-26
IL GIRO DEL CERVO	2015-10-03
HAI DETTO ORSO?	2015-10-18
SPETTACOLO AI GRAN PIANI!	2015-10-25
MA DOVE SONO GLI ANIMALI?	2015-11-08
IL BRAMITO DEI CERVI	2015-10-03
IL BRAMITO DEI CERVI	2015-10-10
IL BRAMITO DEI CERVI	2015-10-17
IL GIRO DEL CERVO	2015-10-04
SECONDO LABORATORIO ALPINO PER LO SVILUPPO	2015-09-17
E COSÌ FACEVAMO FESTA	2015-10-03
I TEMPLI CALVINISTI NELLE ALPI COZIE	2015-10-16
PASSEGGIATA PER ASCOLTARE IL BRAMITO DEI CERVI	2015-10-10
FIERA FRANCA DI OULX	2015-10-03
VIA SACRA	2015-10-25
SAGRA DEL MARRONE	2015-10-18
INTORNO ALL'ALBERO	2015-12-05
RESTAURO DELLA FONTANA DU MILIEU - INAUGURAZIONE	2015-11-14
FIERA AGRICOLA DI DRUBIAGLIO	2015-11-07
RACCONTI PER IL FUTURO	2015-11-19
I DOCUMENTI DI COLOMBANO. FONTI DOCUMENTARIE E MATERIALI PER LA STORIA DELL'ALTA DORA	2015-12-19
ESCURSIONE AL CHIARO DI LUNA	2015-12-23
ESCURSIONE AL CHIARO DI LUNA	2015-12-26
MOSTRA NATURALISTICA "ANIMALI SENZA CONFINI"	2015-12-27
PREZZEMOLO SENSA PILE SENSA CURÉNT ELÈTRICA	2015-12-30
IL LUPO BIOLOGIA E GESTIONE NELLE ALPI E IN EUROPA	2015-12-11
IL PRESEPE DEGLI GNOMI DEL GRAN BOSCO	2015-12-08
SEGUI LA COMETA 2015	2015-12-26
CHANTAR L'UVERN 12 CANTI PER 12 LINGUE	2015-12-28

I numerosi eventi gestiti dall'Ente (come sopra elencati) sono riconducibili alle seguenti tipologie:

- n.5 concerto,

- n.3 convegno,
- n.29 escursioni tematiche,
- n.21 evento/festa,
- n.26 incontri tematici,
- n.18 mostre,
- n.5 proiezioni,
- n.4 visite teatralizzate,
- n.1 corso di apicoltura: il Mondo delle Api 2015 in nove lezioni teoriche e pratiche a cura dal Guardiaparco Marino Miletto presso la sede del Parco naturale del Gran Bosco di Salbertrand in Via Fransuà Fontan, n.1 da venerdì 6 marzo 2015 dal 30 maggio 2015. hanno partecipato 24 persone (€ 1.200,00 di incasso)

La comunicazione degli eventi è avvenuta tramite il calendario eventi del sito internet e con successivi richiami tramite contatti mail. Per la maggior parte degli eventi è stata predisposta la locandina e la relativa news pubblicata sul sito. Per tale attività è stato attivato un coordinamento tra sedi.

E' stato organizzata come ogni anno la rassegna di eventi alla certosa di Montebenedetto con concerti, mostre e proiezioni in collaborazione con l'Associazione Cartusia e il Comune di Villarfochiardo. Proposte le visite teatralizzate all'Ecomuseo Colombano Romean durante l'estate curate dall'Associazione culturale ArTeMuDa.

Apertura estiva centri visita:

- Centro Visita della sede di Salbertrand dal lunedì al giovedì dalle 9.30 alle 12.00 e dalle 14.00 alle 15.00, il venerdì dalle 9.30 alle 12.00. Dal 18 luglio al 23 agosto anche sabato e domenica dalle 9.00 alle 12.30 e dalle 14.00 alle 17.30
- Ecomuseo Colombano Romean (Salbertrand) tutti i martedì e venerdì – per tutto l'anno.
- museo del Parco Val Troncea dal lunedì al giovedì dalle 9.30 alle 12.00 e dalle 14.00 alle 15.00, il venerdì dalle 9.30 alle 12.00 e dal 25 luglio al 23 agosto anche sabato e domenica dalle 9.00 alle 12.30 e dalle 14.00 alle 17.30 con l'eccezione di sabato 15 agosto.
- Casa Escartons (Pragelato) è stata aperta dal 25 luglio al 23 agosto il giovedì e il sabato dalle 14.00 alle 17.00 con l'eccezione di sabato 15 agosto:

In collaborazione con l'area di vigilanza sono state calendarizzate le seguenti conferenze estive

A Pragelato:

- Martedì 4 agosto "Gli animali nell'immaginario popolare delle valli e della pianura pinerolese" – conferenza a cura di Diego Priolo
- Mercoledì 5 agosto "La natura manifesta: gli animali delle nostre Alpi" a cura di Battista Gai: racconto per immagini e presentazione della mostra fotografica naturalistica visitabile fino a fine agosto.
- Lunedì 10 agosto "Da Pragelato a Parigi: l'avventura religiosa di Tommaso Guiot, sarto di Pragelato". – conferenza a cura di Marina Benedetti
- Giovedì 13 agosto "Antiche miniere delle Alpi Cozie" conferenza a cura di Federico Magri
- Martedì 18 agosto "Perché il cielo è buio?" conferenza a cura di Marco Bruno (Gruppo Astrofili POLARIS)

A Salbertrand:

- il 7 agosto 2015 evento di inaugurazione della mostra "Avvoltoi e aquile" curata dall'Associazione naturalistica "Le Gru Lago Borgarino Laghi di Caselletto" e dal Gruppo Aquile e Avvoltoi della valli di Lanzo, integrata da un allestimento fotografico sul tema degli avvoltoi europei dei fotografi C. Gamba ed E. Penazzi e da una mostra di disegni naturalistici di Sergio Falchero.

Sono state inoltre proposte in calendario le seguenti escursioni estive:

A Pragelato:

- Giovedì 30 luglio "Uomini e sentieri della Resistenza in Val Troncea"
- Martedì 4 agosto "Camosci e Stambecchi"
- Sabato 8 agosto "Sulle orme della storia: la battaglia di Jousaud e il Glorioso rimpatrio dei Valdesi"
- Mercoledì 12 agosto "Animali e ambienti in quota in Val Troncea"
- Martedì 18 agosto "Storia e natura europee fra Pragelato e Fenestrelle"

A Salbertrand

- Mercoledì 5 agosto Torbiera del Blegier
- Mercoledì 12 agosto Il sentiero degli Alpeggi
- Mercoledì 19 agosto La Strada dei Cannoni
- Giovedì 20 agosto Escursione da Exilles al Sape'

#### **4.6 Sponsorizzazioni e patrocini nell'anno**

- Per quelli forniti dall' Ente indicare le iniziative sostenute, i soggetti coinvolti e i risultati ottenuti.
- 0
- Per quelli ricevuti indicare gli sponsor, le iniziative realizzate.

#### 4.7 Servizi informativi e promozionali

- Breve descrizione del materiale informativo e promozionale cartaceo prodotto nell'anno con indicazione delle uscite e delle entrate in caso di vendita.
  - Nel corso del 2015 sono stati ristampati i 12 pannelli informativi del percorso didattico nel Giardino delle Farfalle allestito nell'area verde della sede del Parco naturale del Gran Bosco di Salbertrand
  - Progetto Life WolfAlps – fornitura e stampa di 250 pannelli informativi rivolti ai turisti degli alpeggi e relativi al comportamento da adottare in presenza di cane da guardania (azione di progetto c2)
  - Progetto Life Xero-grazing - realizzazione grafica e la fornitura di 10 pannelli informativi di progetto
  - Progetto Life Xero-grazing – stampa pieghevoli 3500 in italiano e 500 in lingua inglese illustrativi dei percorsi didattici e del progetto

- Gadget: breve descrizione dei materiali prodotti, con indicazione delle uscite e delle entrate

Il materiale promozionale è acquisito in conto vendita da alcune ditte. Il materiale viene personalizzato per Parco e comprende: tazze, spille, porta chiavi, calamite, cappellini, magliette, matite, peluche, saponette, torce, marsupi, zainetti, righelli, giochi in legno (yoyo, portapenne, mikado, domino). I gadget sono venduti principalmente presso la sede e centro visita del Parco Gran Bosco, del Parco Val Troncea, nei punti informativi estivi allestiti all'ingresso dei Parchi e nelle sagre/fiere. Nel corso dell'anno sono state fatte due forniture per un impegno complessivo di spesa di € 2.915,05 + IVA - DD 29/2015 e DD 163/2015.

In occasione del 98° Giro d'Itali sono stati realizzati gadget personalizzati dedicati all'evento internazionale che prevedeva il transito della 20a tappa ciclistica all'interno del Parco naturale Orsiera-Rocciavèrè, da Meana di Susa ad Usseaux, attraverso il Colle delle Finestre (2.178 m slm); realizzata una borraccia, di capacità 400ml, in alluminio con moschettone, con adesivo plastificato e la stampa di adesivi promozionali con la medesima grafica. (Spesa € 1.098,40 + iva)

Fornitura di 30 crest per la promozione di prodotti caseari degli alpeggi del Parco (Spesa € 732,00 IVA inclusa)

- Materiale informativo e promozionale cartaceo prodotto nell'anno:  
Calendario "Life XeroGrazing" 2016 stampato in n.2500 copie al costo di € 2.708,40 (I.V.A. 22% compresa).
- Informatizzazione e pagine web dell'Ente:  
La gestione 2015 del sito istituzionale web è stata gestita con continuità affidando il servizio di hosting e manutenzione del sito alla Ditta Otto srl di Torino.  
Sono stati alimentati in modo continuo i contenuti dei seguenti moduli: rassegna stampa, calendario eventi, news con i seguenti dati quantitativi:
  - n.216 articoli raccolti in rassegna stampa (gen n.5, feb n.19, mar n.28, apr n.18, mag n.8, giu n.10, lug n.21, ago n.9, set n.31, ott n.28, nov n.18, dic n.22)
  - n.119 eventi di durata variabile caricati e gestiti nel calendario eventi (compresi eventi usati per promuovere il calendario mensile degli eventi)
  - n.167 news pubblicate (gen n.5, feb n.12, mar n.13, apr n.8, mag n.9, giu n.10, lug n.21, ago n.19, set n.9, ott n.25, nov n.19, dic n.18)

Sono stati mantenuti i contenuti di tutto il sito.

Si segnala l'aggiornamento completo della sezione dedicata alla didattica.

Gestito il modulo AVCP di inserimento, gestione e pubblicazione degli adempimenti obblighi di pubblicazione art.1 comma 32 Legge 190/2012.

Gestito il modulo albo pretorio, integrato al sito, che attivo dal 15.12.2014.

Nel 2015 è stata completata la progettazione della nuova versione del sito che sarà rilasciata a completamento della redazione dei contenuti

Mantenuto il profilo YouTube dedicato all'Ente.

Mantenuto il dominio Parco Val Troncea.

Nell'ambito del progetto di revisione del sito web istituzionale dell'Ente, è stato avviato un processo di aggiornamento dei contenuti e dell'interfaccia utente relativamente alle pagine di natura tecnica.

#### 4.8 Strutture per la vigilanza e per attività gestionali

Tipologia	Esistenti n°	Realizzazione nell' anno n°	Uscite € di straordinaria manutenzione
Casotti	2 Val Troncea	0	
	5 Orsiera Rocciavrè	0	
Altane	3 Gran Bosco di Salbertrand	0	0
Laboratori, macelli, altro (specificare)			

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

Con il personale tecnico e operativo dell'Ente e con l'occasionale supporto del personale di vigilanza, viene effettuata attività permanente di manutenzione ordinaria e straordinaria di aree attrezzate e sentieri, arredi esterni, segnaletica e cartellonistica. Il personale operativo, inoltre, provvede a realizzare direttamente parte dei manufatti lignei utilizzati (tavoli pic-nic, panchine, cestini, bacheche, staccionate, portabici, cartelli, insegne, arredi interni, ecc.).

Con i fondi di investimento 2014 si è provveduto al miglioramento della fruizione del territorio e delle strutture ricettive dell'Ente, mediante un piano di manutenzione straordinaria di alcuni sentieri, e di alcuni immobili, al fine di garantire migliori condizioni fruizione in sicurezza e migliorare l'accoglienza dei turisti nelle strutture ricettive.

La progettazione e direzione lavori sono a cura dell'Ufficio tecnico dell'ente Parco.

I lavori realizzati sulle strutture ricettive per complessivi € 31.037,88, nello specifico consistono in manutenzioni da realizzarsi in parte in economia con gli operai dell'ente ed in parte sono state esternalizzate, per le lavorazioni più specifiche.

I lavori manutentivi sulla sentieristica per complessivi € 36.904,84. consistono prevalentemente in:

- Apertura, ripristino e sistemazione del fondo di calpestio dei sentieri con lavori di livellamento e spietramento eseguiti manualmente
- Realizzazione di canalette di raccolta e scolo delle acque in pietra, in legno o in fondo naturale
- Consolidamento dei sentieri nei punti in frana mediante realizzazione di piccole opere di ingegneria naturalistica per il ripristino del piano di calpestio
- Realizzazione della segnaletica orizzontale con segnavia in vernice, nel rispetto delle prescrizioni tecniche dettate dalla Regione Piemonte
- Taglio della vegetazione arbustiva infestante

Poiché gli operai erano occupati sulle attività manutentive programmate e sui cantieri del lotto I°, si è di esternalizzato il lavoro, con due distinte procedure di gara, al fine di individuare operatori economici del settore che potessero lavorare in contemporanea sul territorio, virtualmente diviso in due: VAL TRONCEA/VAL CHISONE/VAL SANGONE e VAL SUSÀ.

#### 5.1 TUTELA E GESTIONE DEL PATRIMONIO NATURALE

Con il personale operativo dell'Ente e con l'occasionale supporto del personale di vigilanza, viene effettuata attività di protezione di specifici habitat naturali da animali domestici e/o selvatici mediante installazione di apposite recinzioni elettrificate temporanee.

##### ➤ 5.1.1 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 Comunitario**

#### **Life 2012 "XERO-GRAZING"**

#### **Conservazione e recupero delle praterie xero-termiche della Valle di Susa mediante la gestione pastorale**

Il progetto è finalizzato alla conservazione e al recupero di un habitat prioritario, le praterie semi-naturali xero-termiche ricche di orchidee (6210\*), nell'ambito di un comprensorio pastorale rappresentativo del SIC "Oasi xerothermiche della Valle di Susa-Orrido di Chianocco e Foresto". Tale habitat è, infatti, estremamente significativo nel SIC per estensione e ricchezza in orchidee e specie stenomediterranee rare, ma a seguito di una pressoché totale assenza di utilizzazioni che si protrae da decenni, è oggi interessato da variazioni della composizione floristica e progressiva invasione di alberi e arbusti.

Il progetto intende definire tecnicamente e realizzare gli interventi necessari alla conservazione e al recupero di porzioni significative dell'habitat, anche al fine di consentire all'Ente di gestione delle aree protette delle Alpi Cozie di avviare una gestione sostenibile di lungo periodo dello stesso, derivandone linee guida esportabili e applicabili in altre aree delle rete Natura 2000. Nello specifico, il progetto mira a:

- recuperare aree di habitat invase da arbusti e alberi attraverso azioni di decespugliamento e taglio; se da un lato le formazioni di transizione sono infatti incluse nell'habitat 6210, dall'altro esse rappresentano una seria minaccia per le orchidee (JNCC et al. 2007);
- definire linee guida per una razionale gestione dell'habitat a scopo conservativo, applicandole poi concretamente in alcune aree, anche mediante l'acquisto di animali e la predisposizione di attrezzature necessarie al pascolamento;
- valorizzare l'aspetto partecipativo e turistico dell'area protetta, favorendo una fruizione e un uso consapevole dei suoi aspetti naturali.

Attraverso interventi a carattere agro-pastorale, il progetto mira a recuperare circa 20 ha di habitat 6210\* attualmente degradati a seguito di invasione di alberi e arbusti e a instaurare una gestione conservativa su circa 83 ha complessivi di praterie xero-termiche.

In particolare, sono risultati attesi:

- aggiornamento dello stato di conservazione dell'habitat 6210\* nel SIC IT1110030
- definizione delle linee guida alla gestione dello stesso habitat (su circa 220 ha)
- recupero di circa 20 ha di habitat tramite decespugliamento selettivo di arbusti e taglio di vegetazione arborea d'invasione
- installazione di attrezzature pastorali funzionali alla gestione sostenibile e conservativa su circa 83 ha di habitat (recinzioni fisse abbattibili, reti fisse, punti acqua e sale)
- acquisto di 150 ovini per la costituzione di un gregge di servizio per il pascolamento dell'area da conservare
- disciplinamento e ripristino dell'accesso alle aree di intervento a protezione dell'habitat
- attuazione delle linee guida alla gestione su circa 83 ha di habitat, con coinvolgimento di un'azienda (a bando) per la gestione del gregge e l'applicazione del pascolamento
- monitoraggio e cartografia ante-, durante e post-interventi
- installazione di 4 notice-board e 10 pannelli informativi permanenti in legno e di 8 cartelli temporanei
- 1 workshop e 1 conferenza finale
- 1 pubblicazione del progetto, 1 brochure in italiano e in inglese, 1 Layman's report in italiano e in inglese (pdf e stampe in proprio quando necessarie), 1 filmato
- 1 sito internet del progetto realizzato e aggiornato
- 3 incontri sul territorio con coinvolgimento di comunità locali, proprietari dei terreni, operatori di settore, associazioni di categoria, turisti
- coinvolgimento di oltre 1000 studenti in attività didattico-divulgative
- accresciuta consapevolezza della collettività del valore del SIC e dell'habitat 6210\*
- scambio delle linee guida alla gestione dell'habitat con altri beneficiari/gestori delle reti Natura 2000

Partner

- Ente di gestione delle aree protette delle Alpi Cozie (coordinatore beneficiario)
- Comune di Bussoleno
- Comune di Mompantero
- Dipartimento di Scienze Agrarie, Forestali e Alimentari dell'Università degli Studi di Torino
- Dipartimento di Scienze della Vita e Biologia dei Sistemi dell'Università degli Studi di Torino

- D.R.E.Am Italia Soc. Coop. Agr.For. di Pratovecchio  
Importo del progetto € 1.001.034,00 (contributo LIFE+: 49,7% pari ad € 497.821,00)  
Quota relativa all'Ente Parco € 240.914,00 (di cui contributo LIFE+ € 103.532,00)

Nel 2015 sono state concluse le azioni concrete a carico dell'Ente Alpi Cozie Azione C1 decespugliamento e taglio della vegetazione d'invasione a seguito della redazione del progetto di taglio.  
Azione C3 acquisto del gregge di servizio composto da 150 pecore e affidamento ad un pastore individuato mediante bando pubblico. conclusione degli interventi di sistemazione della viabilità di accesso alle aree pascolate. Sono inoltre proseguita le Azioni E di divulgazione, mediante la realizzazione della prima versione del filmato, realizzazione dei due percorsi didattici autoguidati con posa delle bacheche e relativi pannelli illustrativi e brochures in italiano e inglese. Realizzazione di eventi pubblico di divulgazione del Progetto.

### **PROGETTI A VALENZA REGIONALE:**

E' Proseguita la pluriennale collaborazione con l'Università di Torino, Dipartimento di Agricoltura, Foreste e Scienze Pastorali sugli studi di campo effettuati in val Troncea sulle pratiche pastorali per il recupero di pascoli invasi da arbusti, con la partecipazione di docenti, stagisti e tesisti. L'attività di ricerca ha avuto una ricaduta diretta nella gestione pastorale dei due alpeggi presenti all'interno del Parco Naturale Val Troncea ed ha prodotto le pubblicazioni sotto elencate:

- Pittarello M., Probo M., Lonati M., Lombardi G. 2015. - Restoration of sub-alpine shrub-encroached grasslands through pastoral practices: effects on vegetation structure and botanical composition. – *IAVS Applied Vegetation Science* 2015.
- Pittarello M., Probo M., Lonati M., Bailey D. W., Lombardi G. 2015. Effects of traditional salt placement and strategically placed mineral mix supplements on cattle distribution in the Western Italian alps. *Grass and Forage Science*. (in press).

E' proseguita inoltre la collaborazione con il Dipartimento di Scienze della Vita e Biologia dei Sistemi con lo studio sul tasso di predazione dei nidi sulle praterie alpine (Spioncello *Anthus spinoletta* e Culbianco *Oenanthe oenanthe*) coordinate dal prof. Dan Chamberlain) che hanno prodotto la tesi specialistica:

- Masoero G., 2015 – How advancing treelines will affect Alpine bird distributions: an experiment using artificial nests – Università degli Studi di Torino – Tesi di Laurea Magistrale in Biologia dell'Ambiente – Dipartimento di Scienze della Vita e Biologia dei Sistemi

Controllo stazione *Aethionema thomasianum* sul territorio del SIC IT1110026 CHAMPLAS – COLLE DEL SESTRIERE. Attività svolta interamente dal personale di vigilanza del PNVT.

I progetti sono svolti con la partecipazione del personale dell'ente.

### **Rete fenologica Forestale Piemontese**

Il progetto è coordinato da Regione Piemonte Settore Fitosanitario e Università di Torino Dipartimento Biologia vegetale

Il progetto, al quale hanno aderito molti Parchi piemontesi, prevede il rilevamento degli eventi fenologici vegetativi e riproduttivi di diverse specie forestali in vari Parchi del Piemonte.

In particolare il personale dell'Ente si occupa del rilievo dei dati nelle seguenti stazioni:

- stazione di faggio nel vallone della Roussa in Val Sangone (Parco Orsiera Rocciavré),
- stazione di sorbo in loc. Randuin (Parco Gran Bosco),
- stazione di larice in loc. Monfol (Parco Gran Bosco),
- stazioni di frassino e nocciolo presso i Laghi di Avigliana,
- stazione larice all'imbocco della Val Troncea.

I dati raccolti vengono inseriti in schede in formato elettronico che poi si spediscono ai coordinatori del progetto (Regione Piemonte - Direzione Agricoltura e Università di Torino), i quali provvedono alla loro elaborazione.

L'indagine ha lo scopo di valutare l'influenza del cambiamento climatico sulla biodiversità vegetale.

Il progetto è stato svolto dal personale di vigilanza.

### **Implementazione dati botanici**

Si tratta di

- rilievi e segnalazione di specie botaniche rare, in particolare orchidacee per l'inserimento nelle schede dell'Atlante delle orchidee piemontesi,
  - raccolta di campioni di erbario,
  - inserimento dei dati in BDVeg
  - controllo della stazione *Aethionema thomasianum* sul territorio del SIC IT1110026 Champlas – Colle Sestriere
  - rilievo delle stazioni di “muschi calcarizzanti” nel SIC IT111030 Oasi xerothermiche della Val di Susa – Orrido di Chianocco
  - rilievi botanici nell'area Comba la Pala nel SIC IT111039 Rocciamelone.
- Il progetto è svolto dal personale di vigilanza.

### **Studio su alcune specie di Pinguicola**

Nell'ambito di un progetto di ricerca del dottorato in biologia vegetale per la caratterizzazione ecologica di alcune specie del genere *Pinguicula* L., con particolare riferimento al ruolo della carnivoria nel metabolismo azotato, sono stati forniti ai ricercatori importanti note sulla localizzazione delle specie. Progetto svolto dal personale di vigilanza.

### **Supporto all'attività di gestione forestale**

Parco Gran Bosco di Salbertrand: supporto al Consorzio Forestale Alta Valle di Susa (CFAVS) per i boschi comunali e ai Dottori forestali per i boschi privati nelle scelte di gestione forestale in relazione alle misure di conservazione. Nell'ambito dei buoni rapporti intercorsi in questi anni tra CFAVS e il Parco naturale del Gran Bosco di Salbertrand, nel corso del 2015 il personale di vigilanza è intervenuto più volte in situazioni di scelte operative su interventi di taglio boschivo, fornendo indicazioni tecniche per la tutela di particolari habitat di interesse comunitario o specie di avifauna in direttiva presenti nelle aree interessate dai lavori. Progetto svolto dal personale di vigilanza.

### **Atlante delle orchidee piemontesi – rilievi**

Rilievi e segnalazione specie botaniche rare, in particolare orchidacee per l'inserimento nelle schede dell'Atlante delle orchidee piemontesi. Progetto svolto dal personale di vigilanza.

Inoltre alcuni guardaparco hanno svolto attività di contenimento della processionaria del pino nel Parco naturale dei Laghi di Avigliana.

### **PROGETTO REGIONALE**

Con il personale operativo dell'Ente e con l'occasionale supporto del personale di vigilanza, viene effettuata attività di protezione di specifici habitat naturali da animali domestici e/o selvatici mediante installazione di apposite recinzioni elettrificate temporanee.

### **Miglioramento delle aree pascolive della Val Troncea**

E' proseguita la pluriennale collaborazione con l'Università di Torino, Dipartimento di Scienze Agrarie e Forestali sugli studi di campo effettuati in val Troncea sulle pratiche pastorali per il recupero di pascoli invasi da arbusti, con la partecipazione di docenti, stagisti e tesisti ospitati anche nelle strutture del Parco. L'attività di ricerca, svolta anche dal personale di vigilanza, ha avuto una ricaduta diretta nella gestione pastorale dei due alpeggi presenti all'interno del Parco ed ha prodotto le pubblicazioni sotto elencate:

- Probo M., Massolo A., Lonati M., Bailey D., Gorlier A., Maurino L. and Lombardi G. (2013). Use of mineral mix supplements to modify the grazing patterns by cattle for the restoration of sub-alpine and alpine shrub-encroached grasslands. *The Rangeland Journal*, 35, 85–93.
- Tocco C., Probo M., Lonati M., Lombardi G., Negro M., Nervo B., Rolando A. and Palestrini C., 2013 – Pastoral practices to reverse shrub encroachment of sub-alpine grasslands: dung beetles (Coleoptera, Scarabaeoidea) respond more quickly than vegetation – PLOS ONE [www.plosone.org](http://www.plosone.org) – december 2013, Volume 8, Issue 12 – e83344.

### **Miglioramento delle aree pascolive della Val Troncea**

E' proseguita la pluriennale collaborazione con l'Università di Torino, Dipartimento di Scienze Agrarie e Forestali sugli studi di campo effettuati in val Troncea sulle pratiche pastorali per il recupero di pascoli invasi da arbusti, con la partecipazione di docenti, stagisti e tesisti ospitati anche nelle strutture del Parco. L'attività di ricerca, svolta anche dal personale di vigilanza, ha avuto una ricaduta diretta nella gestione pastorale dei due alpeggi presenti all'interno del Parco ed ha prodotto le pubblicazioni sotto elencate:

- Probo M., Massolo A., Lonati M., Bailey D., Gorlier A., Maurino L. and Lombardi G. (2013). Use of mineral mix supplements to modify the grazing patterns by cattle for the restoration of sub-alpine and alpine shrub-encroached grasslands. *The Rangeland Journal*, 35, 85–93.
- Tocco C., Probo M., Lonati M., Lombardi G., Negro M., Nervo B., Rolando A. and Palestini C., 2013 – Pastoral practices to reverse shrub encroachment of sub-alpine grasslands: dung beetles (Coleoptera, Scarabaeoidea) respond more quickly than vegetation – *PLOS ONE* [www.plosone.org](http://www.plosone.org) – december 2013, Volume 8, Issue 12 – e83344.

### ➤ 5.1.2 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.

.....

## PROGETTO COMUNITARIO

### Life 2012 “WOLFALPS”

#### Il lupo nelle Alpi: attuazione di azioni di conservazione del lupo coordinate nelle core aree e in aree limitrofe

(Wolf in the Alps: implementation of coordinated wolf conservation actions in core areas and beyond)

L'obiettivo finale del progetto è quello di implementare e coordinare le azioni di conservazione del lupo in settori chiave e nelle loro aree circostanti nell'ecosistema alpino, da ovest a est, per supportare ulteriormente il processo di ricolonizzazione naturale del lupo dell'ambiente alpino.

La mancanza di qualsiasi forma di gestione coordinata adottata su scala alpina italiana è una delle maggiori criticità. Pertanto la realizzazione del progetto WOLFALPS, che è costruito su di un programma condiviso e coordinato di conservazione attuato nell'ambito di diverse amministrazioni in Italia e Slovenia, e condiviso con gli altri paesi alpini, ha come primo obiettivo il coordinamento delle misure di conservazione.

Nello stesso tempo però, al fine di rendere più efficace e realistica l'azione svolta, le misure di conservazione saranno applicate principalmente nelle core aree distribuite da ovest ad est dell'arco alpino.

Un modello spaziale, sviluppato in un precedente progetto (ECONNECT), ha indicato i settori chiave importanti per la persistenza a lungo termine della popolazione di lupi all'interno dell'ecosistema alpino. Nel presente progetto sono stati adottati questi settori; alcuni di essi nelle Alpi Occidentali sono già da tempo occupati da branchi di lupi, altri sono stati ricolonizzati solo recentemente da pochi individui nelle Alpi centro orientali.

Le azioni di conservazione coordinate sono svolte con i seguenti obiettivi principali:

- diminuire le azioni di avvelenamento e bracconaggio,
- ridurre l'impatto dell'allevamento del bestiame attraverso l'attuazione di efficaci metodi di prevenzione,
- aumentare l'accettazione e le conoscenze sui lupi tra i cacciatori, pastori, comunità locali, studenti e cittadini,
- contenere la perdita di habitat che causa la perdita di siti riproduttivi,
- rilevare e controllare i casi di ibridazione fra lupo e cane,
- garantire la vitalità genetica a lungo termine del lupo.

I risultati attesi sono:

- aumento della rilevazione di fenomeni di avvelenamento,
- strategia a lungo termine contro l'uso illegale del veleno a scala italiana e slovena alpina,
- riduzione globale della mortalità lupo a causa di avvelenamento,
- diminuzione dei danni al bestiame domestico nelle aree di recente colonizzazione,
- diminuzione dei danni al bestiame domestico anche nei casi finora irrisolti malgrado l'utilizzo di misure di prevenzione e nei casi di predazione su bovini,
- incrementi dell'utilizzo dei metodi di prevenzione da parte degli allevatori,
- sviluppo di un eco-turismo dedicato al lupo (attività con i pastori, snowtracking, prodotti ecologici),
- aumento della conoscenza e dell'accettazione del lupo da parte degli agricoltori e dell'opinione pubblica,
- individuazione di metodologie e criteri comuni per consentire un efficace controllo e gestione transfrontaliero del lupo,
- attuazione di un programma di formazione per i tecnici degli enti pubblici sulle metodologie e tecniche di monitoraggio lupo, sulle tecniche anti-bracconaggio, sulla valutazione dei danni al bestiame e sulla prevenzione dei danni,
- rimozione biologica di ogni ibrido rilevato,
- predisposizione di indicazioni in materia di strategie a lungo termine per la gestione del lupo condivisa a livello interregionale,

- aumento della consapevolezza delle autorità e degli stakeholders in merito al conflitto uomo – lupo ed alle possibili soluzioni,
- aumento della consapevolezza sul lupo presso l'opinione pubblica e le scuole.

#### Partner

- Parco naturale Alpi Marittime (coordinatore beneficiario)
- Parco naturale del Marguareis
- Ente di gestione delle aree protette dell'Ossola
- Parco nazionale Val Grande
- Regione Lombardia
- Parco nazionale dello Stelvio
- Regione Veneto
- Museo delle scienze di Trento
- Corpo Forestale dello Stato
- Triglavski Narodni Park
- Università di Ljubljana
- Ente di gestione delle aree protette delle Alpi Cozie

Importo del progetto € 6.100.454,00 (di cui contributo LIFE+ € 2.865.014,00)

Quota relativa all'Ente Parco € 299.970,00 (di cui contributo LIFE+ € 221.970,00)

Il progetto è stato presentato il 26.09.2012.

Nel 2014 è stato condotto il monitoraggio con attività di snowtracking, wolf hawling e raccolta fatte su transetti programmati e casuali; collaborazione con servizi veterinari e allevatori per il rilievo di predazioni ed attacchi ad animali domestici; recupero e analisi animali predati e lupi rinvenuti feriti o morti. Informazione al pubblico e raccolta segnalazioni. Progetto regionale, svolto dal personale di vigilanza dell'Ente. Costituzione di un'unità cinofila antiveleno operante all'interno del progetto.

## AVIFAUNA

### PROGETTO A VALENZA INTERNAZIONALE:

#### **Progetto “Una sosta per il Piviere tortolino nel Parco naturale Gran Bosco di Salbertrand”**

Il progetto ha come scopo la tutela di un importante ecosistema alpino individuato come sito di sosta durante la migrazione post riproduttiva dal Piviere tortolino *Charadrius morinellus*, All. 1 Direttiva 79/49/CEE “Uccelli” e da altre specie di uccelli. Scopo del progetto è quello di aumentare le conoscenze dell'avifauna presente nell'area di studio attraverso il monitoraggio visivo e la tecnica dell'inanellamento scientifico, integrata dall'utilizzo di anelli colorati con codici alfanumerici applicati specificatamente al Piviere tortolino, che ci permetterà di studiare oltre ai movimenti migratori anche la biologia ed il comportamento della specie con particolare riferimento alla composizione dei gruppi e i giorni di permanenza nell'area.

Il progetto è sostenuto economicamente da Federparchi (Federazione Italiana Parchi e Riserve Naturali), tramite il Fondo Italiano per La Biodiversità finanziato da: "Le acque della salute Uliveto e Rocchetta" del gruppo Co.Ge.Di. International Spa. Il progetto è svolto da personale di vigilanza interno abilitato all'attività di inanellatore scientifico, ha rilevanza regionale, nazionale (ISPRA) e internazionale (Wader Study Group - Euring). Nel corso del terzo anno di lavoro sono stati marcati con anelli colorati 17 individui di piviere tortolino portando il totale degli inanellamenti a 45 individui. Sono inoltre stati marcati altri 160 uccelli appartenenti a 9 specie.

Progetto svolto dal personale di vigilanza : Giuseppe Roux Poignant – Gianfranco Ribetto – Domenico Rosselli, 2015 – Una sosta per il Piviere tortolino (*Charadrius morinellus*), sintesi terzo anno di attività – comunicazione interna

#### **Progetto di reintroduzione del Gipeto e monitoraggio avvoltoi.**

Nell'ambito del progetto di reintroduzione del Gipeto, che ha avuto avvio con i primi rilasci nel 1986, il Parco naturale Val Troncea, il Parco naturale del Gran Bosco di Salbertrand e il Parco naturale Orsiera-Rocciavè hanno aderito dal 1997 alla Rete Osservatori Alpi Occidentali (ROAO), coordinato dal Parco Naturale delle Alpi Marittime, occupandosi di divulgare le notizie sul progetto e di raccogliere dati e segnalazioni sull'osservazioni dei gipeti in dispersione territoriale nelle vallate delle Alpi Cozie. Nel 2015 sono state raccolte e schedate nel territorio di competenza (Bassa e Alta valle di Susa – Val Chisone e Val Germanasca) 63 osservazioni di gipeto, appartenenti ad almeno 10 individui diversi. E' stata inoltre coordinata la presenza degli operatori in occasione della giornata di osservazione in contemporanea del gipeto sulle Alpi in accordo con i responsabili del progetto. Con il titolo «Storia di un ritorno in Val Susa e Val Chisone: la reintroduzione del gipeto» il Dott. Federico Pregnotato ha presentato presso la sede del Parco Gran Bosco la sua tesi di laurea triennale in Scienze Forestali.

Sempre nell'ambito della ROAO si sono raccolte anche le segnalazioni relative all'osservazione di individui di grifone inserite sia nella banca dati regionale AVES. Come ogni anno in dicembre i risultati dei rilievi effettuati nel corso dell'anno sono stati esposti nella giornata gipeto e migrans presso il Parco naturale Alpi Marittime. Il progetto ha rilevanza e collaborazioni internazionali con il coordinamento della Vulture Conservation Foundation (VCF).

Progetto svolto dal personale di vigilanza e collaboratori volontari.

## **PROGETTO A VALENZA NAZIONALE:**

### **Progetto MonITring:**

E' stata allestita una stazione del Progetto MonITring per la cattura ed inanellamento a scopo scientifico in località Laval di Pragelato nell'ambito del Progetto MonITring nazionale promosso e gestito dall'ISPRA. Attività svolta dal personale di vigilanza dell'Ente. Tale Progetto ha i seguenti scopi:

1. Ottenere una sequenza regolare, su base geografica ed ambientale nazionale, del popolamento ornitico in Italia col monitoraggio di un vasto numero di Passeriformi e specie affini.
2. Produrre descrizioni dettagliate, attraverso indici ecologici, della variabilità stagionale nella struttura delle comunità ornitiche presenti nei singoli siti della rete di monitoraggio. Ciò consente di considerare possibili variazioni degli indici di comunità che siano legati anche alle modalità di gestione delle aree monitorate, con particolare riferimento ai siti della Rete Natura 2000.
3. Porre in relazione tali indici ecologici di comunità con variabili geografiche, climatiche e vegetazionali su scale diverse.

L'attività di campo prevede l'applicazione di metodi di cattura e rilievo standardizzati su scala nazionale e, nel sito gestito da questo Ente, l'apertura della stazione mediamente ogni decade, dal mese di aprile al mese di ottobre.

### **Attività di inanellamento scientifico:**

Stazione di inanellamento scientifico di versante, con esposizione prevalente nord-ovest, a m. 1750, nella vicinanza di un alpeggio, inserita in una ampia area ecotonale di prato pascolo montano, limitata da foresta mista di conifere a prevalenza di larici, abete bianco e abete rosso. Attiva dal 2007, in periodo di migrazione pre e post riproduttivo in aprile-maggio e ottobre. Rivolta in particolare all'approfondimento delle conoscenze dei passeriformi montani e forestali (crociere, venturone, merlo dal collare) e di supporto alla raccolta dati sull'avifauna presente sul territorio protetto anche al fine di esprimere pareri sulle valutazioni di incidenza sui tagli boschivi. Raccolta e invio penne venturone per collaborazione analisi genetica e differenze sistematiche con la popolazione di venturone corso al prof. Jean-Claude Thibault dell'Università di Parigi.

Il progetto di inanellamento scientifico coordinato da ISPRA è svolto da personale interno di vigilanza abilitato all'attività di inanellatore scientifico anche presso il CRAS di Avigliana, gestito dall'Ente Parco e fuori dal territorio del parco al colle della Vaccera, stazione attiva nell'ambito del Progetto Alpi (progetto di studio sulla migrazione autunnale dell'avifauna attraverso l'arco alpino) promosso e gestito dall'ISPRA e dal Museo Tridentino di Scienze Naturali;

### **Progetto Alpi**

E' stata allestita in collaborazione col Gruppo Piemontese Studi Ornitologici "F.A. Bonelli" una nuova stazione di cattura ed inanellamento a scopo scientifico al colle delle Finestre attiva nell'ambito del Progetto Alpi (progetto di studio sulla migrazione autunnale dell'avifauna attraverso l'arco alpino) promosso e gestito dall'ISPRA e dal Museo Tridentino di Scienze Naturali. Attività svolta dal personale di vigilanza dell'Ente in collaborazione col GPSO Collaborazione alla gestione della stazione di cattura ed inanellamento a scopo scientifico al colle della Vaccera attiva nell'ambito del Progetto Alpi (progetto di studio sulla migrazione autunnale dell'avifauna attraverso l'arco alpino) promosso e gestito dall'ISPRA e dal Museo Tridentino di Scienze Naturali. Attività svolta interamente dal personale di vigilanza dell'Ente dotato di autorizzazione all'inanellamento.

## **censimenti IWC**

Partecipazione i censimenti IWC (International Waterbirds Census) – Cormorani, organizzati dall'ISPRA. Attività svolta interamente dal personale di vigilanza.

## **PROGETTO A VALENZA REGIONALE:**

### **Galliformi alpini**

Idoneità ambientale del Fagiano di monte: Applicazione di metodi per l'idoneità ambientale del Fagiano di monte con stagisti dell'Università di Torino, Dipartimento di Biologia Animale. Attività progettata e svolta dal personale di vigilanza. censimento e raccolta ed inserimento di 250 dati faunistici in banca dati AVES Piemonte e relazione su "Monitoraggio dei Galliformi alpini nel Parco Naturale Val Troncea. Relazione tecnica su conteggi di Coturnice, Pernice bianca

### **Monitoraggio avifauna e piste da sci:**

onitoraggio sulle piste del Comprensorio "Via Lattea", in seguito a specifica convenzione triennale ratificata nel 2014 con la Società Sestriere S.p.A. "Convenzione per il monitoraggio dell'impatto da cavi sull'avifauna e dell'attività fuoripista con particolare riferimento ai Galliformi alpini", per la raccolta dati in merito all'impatto da cavi sull'avifauna e dell'attività fuoripista con particolare riferimento ai galliformi alpini. Attività progettata e svolta dal personale di vigilanza.

### **Progetto di Studio sulla Passera lagia:**

Partecipazione al Progetto di Studio sulla Passera lagia nel Parco naturale Val Troncea effettuato in convenzione con l'Università della Calabria, Dipartimento di Ecologia: manutenzione cassette nido, monitoraggio inerente le dinamiche di popolazione ed inanellamento. Attività svolta dal personale di vigilanza.

### **Progetto avifauna**

Per il Parco naturale Gran Bosco di Salbertrand prosegue annualmente l'aggiornamento della presenza dell'avifauna all'interno del territorio protetto attraverso l'incremento della check-list (166 specie attuali), su reticoli cartografici, attraverso punti d'ascolto e osservazioni casuali.

Continua la raccolta di dati più dettagliati (principalmente successo riproduttivo), sulle specie in allegato 1 della Direttiva 79/49/CEE "Uccelli" (rapaci diurni, picidi, passeriformi) al fine di aumentare la conoscenza e la conservazione di queste specie. I dati rilevati vengono al momento raccolti in una banca dati interna (più di 10.000 report), che si dovrebbe al più presto riversare nella banca dati regionale AVES. Progetto svolto dal personale di vigilanza.

## **MAMMIFERI**

### **Progetto Cinghiale**

Transetti mensili su percorsi programmati, per il rilevamento della presenza della specie e il rilievo dei danni. Assistenza e accompagnamento periti incaricati e personale della Provincia di Torino nei sopralluoghi per il rilievo danni da cinghiali. Svolto dal personale di vigilanza.

### **Lepre variabile**

E' proseguita la ricerca intrapresa per sperimentare una metodologia di indagine per il censimento della Lepre variabile (*Lepus timidus*). L'indagine nel 2012 era finanziata dall'Ente e dal Comprensorio alpino di caccia Alta Valle di Susa CATO2 e si avvaleva della collaborazione dell'Università di Torino – Facoltà di Veterinaria. La metodologia di censimento si basa sul percorrere transetti programmati con copertura nevosa (da novembre ad aprile) e rilevare i segni di presenza della specie (impronte, segni di alimentazione, piste, sterco ecc.), in modo da poter calcolare un indice chilometrico di abbondanza (IKA). Il progetto è stato realizzato dal personale di vigilanza.

## **MONITORAGGI E CENSIMENTI**

### **Monitoraggio biodiversità Rete Natura 2000:**

Monitoraggio biodiversità Rete Natura 2000: raccolta ed inserimento di dati faunistici in banca dati AVES Piemonte e I Naturalist e compilazione schede monitoraggio.

### **Progetto a valenza regionale: \_**

Censimenti faunistici delle seguenti specie:

- Fagiano di Monte: censimenti primaverili ed estivi
- Coturnice: censimenti primaverili ed estivi
- Pernice bianca: censimenti primaverili ed estivi
- Camoscio: censimenti estivi ed autunnali
- Stambecco: censimenti estivi ed invernali
- Capriolo: censimento primaverili
- Cervo: censimento autunnale

L'organizzazione dei censimenti, l'effettuazione degli stessi e l'elaborazione dei dati è curata dal personale di vigilanza del PNVT; collabora ai censimenti altro personale di vigilanza dell'Ente e dei volontari formati in seguito a specifici corsi organizzati nei precedenti anni dal personale di vigilanza del PNVT, oltre a cacciatori del C.A. TO1 che partecipano ai censimenti estivi ai galliformi che necessitano dell'ausilio di cani da ferma. Pubblicazioni prodotte:

Maurino L. 2015 – Alpine ibex Capra ibex survey and Maximum Entropy Modelin application in Western Cotian Alps (Piedmont, Italy) – 23nd Meeting of the Alpin ibex European Specialist Group (GSE-AIESG). Kalsam Grossglockner (A) – 29-31 October 2015

### **Censimenti faunistici**

Censimento specie capriolo (transetti primaverili), cervo (primaverile e autunnale al bramito), camoscio (primaverile e autunnale), fagiano di monte (primaverile sulle arene di canto). Il censimento primaverile del cervo avviene concordando la data con i vicini comprensori di caccia TO1 e TO2 al fine di evitare doppi conteggi. Progetto ad interesse regionale svolto dal personale di vigilanza e con la collaborazione degli agenti del Consorzio Forestale Alta Valle di Susa e Corpo Forestale dello Stato stazioni di Bardonecchia e Oulx.

Il personale di vigilanza ha svolto i censimenti delle seguenti specie

- capriolo (transetti primaverili) – PNGB, PNVT
- cervo (primaverile e/o autunnale al bramito) – PNGB, PNOR, PNVT,
- camoscio (primaverile e autunnale) – PNGB, PNOR, PNVT
- stambecco (estivo ed invernale) – PNOR, PNVT,
- muflone (primaverile e autunnale) – PNOR
- fagiano di monte (primaverile sulle arene di canto) – PNGB, PNOR, PNVT,
- coturnice (primaverile ed estivo) – PNVT
- pernice bianca (primaverile ed estivo) – PNVT
- anatidi, aironi e cormorani - PNLA

Inoltre sono stati realizzati

- il monitoraggio dell'avifauna nel SIC Rocciamelone e Oasi xerothermiche,
- il monitoraggio degli anfibi nel PNLA e PNOR (Laghi Paradiso),
- l'aggiornamento della presenza dell'avifauna all'interno del territorio protetto attraverso l'incremento della check-list su reticoli cartografici, punti d'ascolto e osservazioni casuali ,
- la raccolta di dati più dettagliati (principalmente successo riproduttivo), sulle specie in allegato 1 della Direttiva 79/49/CEE "Uccelli" (rapaci diurni, picidi, passeriformi) al fine di aumentare la conoscenza e la conservazione di queste specie,
- l'inserimento dati faunistici in BDN ed AVES Piemonte.

### **Progetto regionale**

#### **Gestione risorgive del canale Naviglia**

Ogni anno il personale dell'Ente cura interventi di manutenzione delle risorgive e dei ruscelli lungo la sponda ovest del Lago Piccolo di Avigliana al fine di evitarne l'interramento per favorire e preservare la riproduzione degli anfibi che le popolano (salamandre).

### **Progetto regionale**

#### **Centro Recupero Avifauna Selvatica**

L'attività del centro è gestita da personale dell'Ente Parco operante presso la Sede di Avigliana, che provvede all'acquisto e approvvigionamento degli alimenti e in vario modo contribuisce alla gestione del centro avvalendosi anche dell'aiuto di un incaricato della Società 3Valli Ambiente&Sviluppo, società a cui sono stati affidati i servizi di accettazione degli animali, somministrazione degli alimenti e dei medicinali, aggiornamento dei dati del registro di accettazione e dimissione, organizzazione dei momenti divulgativi e di sensibilizzazione pubblica, che vengono svolti secondo le direttive impartite dal personale dell'Ente parco e dai Veterinari della Facoltà di Medicina Veterinaria dell'Università di Torino operanti presso il C.A.N.C. di Grugliasco.

Anche nel 2015 il centro si è potuto avvalere del supporto di un veterinario ornitologo, che ha offerto la propria collaborazione per verificare settimanalmente lo stato clinico degli animali in degenza, per poi aggiornare i veterinari del C.A.N.C. e svolgere un ruolo di tramite con il personale che opera presso il centro e fornire le indicazioni utili alla gestione del percorso di riabilitazione.

Durante l'anno ci si è avvalsi anche della collaborazione di alcuni studenti provenienti dalla facoltà di Veterinaria e degli Istituti Superiori "Pascal" di Giaveno e "Norberto Rosa" di Bussoleno, che hanno svolto i loro stages e/o tirocini formativi, aiutando il personale incaricato nella cura delle strutture e nell'alimentazione degli animali ospitati al Centro.

Le strutture destinate alla stabulazione degli animali, gabbie e voliere, richiedono periodici interventi di manutenzione, così pure l'area esterna di pertinenza, in cui viene periodicamente sfalciata l'erba in modo da conservare sempre delle zone di rifugio per l'avifauna liberata presso la struttura, che generalmente fa ritorno, ancora per alimentarsi, nei primi giorni dopo la liberazione.

A questa attività manutentiva provvede direttamente il personale dell'Ente Parco.

Nel 2015 sono stati ospitati n° 377 esemplari, con una percentuale di interventi con esito positivo pari al 79% circa.

Come negli anni scorsi, anche nel 2015 molti esemplari ricoverati sono stati liberati nei pressi del CRAS. Nonostante questa immissione massiva, non si nota nessuna variazione sostanziale nella composizione faunistica circostante il centro. Anzi, si può confermare come, in più casi, dando agli animali giovani un periodo di assistenza anche successivo all'apertura dei tunnel o delle gabbie, questi ne usufruiscano per un lasso di tempo limitato sino ad un fisiologico allontanamento.

Compatibilmente con le disponibilità degli inanellatori, prima della liberazione delle specie di maggiore interesse conservazionistico si è proceduto all'inanellamento.

Nel 2015 le risorse finanziarie destinate all'acquisto degli alimenti e del materiale di consumo per la manutenzione generale del centro e delle voliere, sono state reperite dai fondi trasferiti dalla Provincia per la gestione del centro. Le spese per la gestione derivano dal contributo elargito dalla ex Provincia di Torino € 14.0000.

#### **Recupero e assistenza animali morti, debilitati o feriti**

Il personale dell'Ente si è anche occupato di:

- recupero di animali selvatici morti per fini scientifici o per la tassidermizzazione;
- recupero di animali feriti e loro consegna alla Provincia di Torino, al C.A.N.C. Università Veterinaria Grugliasco e al CRAS di Avigliana;
- recupero di cani randagi presso il Parco naturale dei Laghi di Avigliana, lettura del microcip e ricerca dei relativi proprietari.

nel corso del 2014 son rinvenuti 49 animali morti di cui 32 cervi, 6 caprioli, 5 camosci, 1 lupo, 1 lepre, 1 volpe, 1 picchio rosso maggiore, 1 picchio nero, 1 colombaccio.

#### **5.1.3 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.

.....

#### **Progetto regionale**

##### **Rilievo dati nivometrici**

L'attività è svolta a seguito di convenzione con ARPA Regione Piemonte – servizio Meteonivometrico (Rete AINEVA Nazionale)

Il personale di vigilanza

- effettua settimanalmente, in località montane della Valle Chisone e Valle Susa, con adeguate caratteristiche morfologiche e topografiche in relazione all'innevamento, prove stratigrafiche e penetrometriche e test di stabilità del manto nevoso,
- raccoglie i dati delle stesse e li trasmette per via telematica al Centro Funzionale di ARPA Piemonte,
- compila, settimanalmente, e trasmette gli appositi modelli sulle condizioni d'innevamento e sulle valanghe osservate relativamente all'area di pertinenza delle aree protette;
- compila, per ogni valanga osservata, l'apposita scheda valanghe e la trasmette al Centro Funzionale di ARPA Piemonte.

Par tale attività l'ARPA ha erogato all'Ente € 2.900,00.

- o Progetto a valenza nazionale: Rilevamenti meteonivometrici presso la stazione del Pount daz Itreit ed effettuazione stratigrafie settimanali presso la stazione del Belote (Pragelato). Monitoraggio e rile-

vamento dalle valanghe anche fuori dai confini dell'area protetta. Attività svolta a seguito di convenzione con ARPA Regione Piemonte – servizio Meteorivometrico (Rete AINEVA Nazionale) dal personale di vigilanza del PNVT.

- Progetto a valenza regionale: programmazione ed effettuazione delle proposte turistiche estive e invernali.
- Progetto a valenza regionale: programmazione ed effettuazione delle proposte turistiche estive e invernali.

#### **Partecipazione a del personale di vigilanza a Corsi di Formazione:**

**28.01.2015** Corso formazione DIAG Hivernage sui Galliformi a Isere (Grenoble – F))

**25.02.2015** Corso di formazione sull'attribuzione di Pubblica Sicurezza organizzato dall'Ente – Salbertrand (TO)

**03.03.2015** Esercitazione autogestita su utilizzo attrezzatura di autosoccorso (ARTVA, pala e sonda)

**18.03.2015** Corso per Rilevatori Nivologici modulo 2 A – Arpa Piemonte ed AINEVA a Limone Piemonte (CN)

**08.04.2015** Corso sui Galliformi a Grenoble - F

**09.04.2015** Corso su monitoraggio biodiversità Rete Natura 2000 – Erpetofauna ed Ittiofauna – IPLA – Marano Po

**Aprile – maggio 2015** Corso di Teatro presso sede PNVT – Pragelato (To)

**Primavera – autunno 2015** Corsi di Francese e Inglese presso Scuola Latina – Pomaretto (TO)

**14.05.2015** Corso su monitoraggio biodiversità Rete Natura 2000 presso Parco della Mandria – IPLA – Venaria (To)

**26.05.2015** Corso di Aggiornamento su Avvelenamenti ed esche avvelenate – Caramagna Piemonte (Cn).

**16.06.2015** Corso su monitoraggio biodiversità Rete Natura 2000 – Lepidotteri - presso Parco Lama del Sesia Mandria – IPLA – Venaria (TO)

**21.09.2015** Aggiornamento legislazione venatoria a cura del Servizio Tutela Fauna e Flora della Città Metropolitana di Torino – Moncalieri (To)

**29.09.2015** Corso Statistica presso Dipartimento Biologia Animale – Università di Torino

**03.11.2015** Aggiornamento LIFE Wolfalps – Salbertrand (To)

#### **Partecipazione a Convegni, Seminari, ecc.**

**14.04.2015** Convegno sulle piante esotiche invasive – Orto Botanico - Torino

**01.08.2015** Convegno Cattolici e Valdesi – Laux (To)

**4-5.09.2015** Convegno su “Identità Valdese” – Torre Pellice (To)

**30-31.10.2015** 23rd Meeting of the Alpin ibex European Specialist Group (GSE-AIESG). Kalsam Grossglockner (A)

**11.12.2015** Conferenza LIFE Wolfalps a Milano

#### **Partecipazione a iniziative, tavoli di lavoro con altri soggetti pubblici e/o privati**

Partecipazione del personale di vigilanza all'organizzazione dei Corsi di Teatro e a supporto del Corso di Apicoltura - Comune di Pragelato (To)

Partecipazione manifestazione della ricorrenza valanga del Beth del 19.04.1904 – Pragelato (To)

Supporto in occasione della festa patronale di S. Giacomo a Laval (25.07.2015)

Il personale dell'area di vigilanza ha inoltre offerto supporto in occasione delle seguenti manifestazioni sportive:

**06.01.2015** Gara di sci di fondo "Pradzalonga"

**15.02.2015** Gara Fondo Campionati Regionali GK Giovani

**27-28.02.2015** Gara fondo Campionato Italiano Ragazzi

**30.05.2015** Giro d'Italia: tappa del Col delle Finestre

Il personale dell'area di vigilanza ha garantito supporto in occasione delle riprese per la realizzazione di un documentario sulle Miniere del Beth nel mese di luglio

**Publicazioni di carattere scientifico realizzate dal personale di vigilanza del PNVT o derivanti da attività di ricerca da questo supportate – Presentazione comunicazioni a Convegni Scientifici, Seminari, Workshop, ecc..**

Giacometti F. et Al, 2015 - Sulfur isotope evolution in sulfide ores from Western Alps: Assessing the influence of subduction-related metamorphism - *Geochemistry, Geophysics, Geosystems*. vol. 15, 10: 3808-3829.

Usseglio B. 2015 – Con le mani sui santi Vangeli. Alcune fra le ultime abiure nell'alta Val Chisone (1710 – 1738) – *Bollettino della Società di Studi Valdesi* n. 216 – Giugno 2015 – BSSV 216: 135:140

Pittarello M., Probo M., Lonati M., Lombardi G. 2015. - Restoration of sub-alpine shrub-encroached grasslands through pastoral practices: effects on vegetation structure and botanical composition. – *IAVS Applied Vegetation Science* 2015.

Pittarello M., Probo M., Lonati M., Bailey D. W., Lombardi G. 2015. Effects of traditional salt placement and strategically placed mineral mix supplements on cattle distribution in the Western Italian alps. *Grass and Forage Science*. (in press).

Maurino L. 2015 – Alpine ibex *Capra ibex* survey and Maximum Entropy Modelin application in Western Cotian Alps (Piedmont, Italy) – 23rd Meeting of the Alpin ibex European Specialist Group (GSE-AIESG). Kalsam Grossglockner (A) – 29-31 October 2015

## **5.2 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.

Con il personale tecnico e operativo dell'Ente viene effettuata attività permanente di manutenzione ordinaria e straordinaria del patrimonio immobiliare in proprietà e/o in uso all'Ente. Nel caso specifico, l'attività riguarda tutti gli immobili inseriti nel circuito ecomuseale "Colombano Romean" di cui l'Ente è gestore ai sensi della L.R. 31/1995 così come meglio descritti nel punto 6) della presente relazione, oltre a quelli gestiti direttamente in virtù di specifiche convenzioni, con particolare riferimento a quelli soggetti a speciali tutele architettoniche-culturali (es. Certosa di Montebenedetto e Hotel Dieu).

### **Progetto regionale**

#### **Atlante toponomastico del Piemonte montano – Indagine toponomastica sul Comune di Chiomonte**

Il personale di vigilanza ha rilevato i toponimi del Comune di Chiomonte e Sauze d'Oulx all'interno e fuori del territorio protetto, interviste, sopralluoghi, archiviazione schede; progetto di durata pluriennale che segue le altre indagini già terminate nei precedenti anni sui Comuni di Salbertrand, Oulx, Exilles.

In collaborazione con Università di Torino – Dipartimento Scienze del linguaggio e letteratura moderna e Comune di Chiomonte. Nel 2014 i lavori relativi al Comune di Chiomonte sono terminati e presentati pubblicamente.

Progetto svolto dal personale di vigilanza..

1) A seguito di apposita convenzione sottoscritta con il Comune di Bussoleno, l'Ente ha ottenuto in concessione d'uso parte dell'immobile sito in Bussoleno (TO), Via D'Azeglio 16 per il trasferimento di una delle sedi amministrative dell'Ente. Gli accordi prevedevano la realizzazione a carico dell'Ente di alcune opere di manutenzione ordinaria e straordinaria per rendere i locali fruibili ed adeguati alle necessità. Gli interventi manutentivi eseguiti a cura dell'Ente mediante affidamenti esterni per le parti impiantistiche, e con personale interno per tutte le altre lavorazioni, sono sommariamente consistiti in:

- realizzazione di una linea autonoma dell'impianto di riscaldamento in derivazione dall'impianto centralizzato;
  - realizzazione di una linea autonoma dell'impianto elettrico in derivazione dall'impianto centralizzato;
  - realizzazione di una linea autonoma per la connessione alla rete dati interna (LAN) ed esterna (WAN);
  - modifiche interne varie (spostamento serramenti interni, adeguamento sanitari servizi igienici);
  - interventi di finitura (pavimentazioni, rivestimenti, tinteggiature, ecc.);
  - trasloco degli uffici e del magazzino (arredi, documentazione, archivio, attrezzature, materiali vari, ecc.).
- La nuova sede amministrativa è divenuta operativa dal 1° novembre 2015.

A seguito di apposita convenzione sottoscritta con il Comune di Bussoleno, l'Ente ha ottenuto in concessione d'uso l'immobile sito in Bussoleno (TO), Borgata Argiassera per la realizzazione di un laboratorio ambientale, didattico e culturale.

Sono stati realizzati alcuni interventi di manutenzione ordinaria nonché alcuni allestimenti per rendere i locali fruibili ed adeguati alle necessità di fruizione e di visita da parte dell'utenza esterna.

- Manutenzione sentieristica, cartellonistica, interventi manutentivi effettuati sui bivacchi in quota.

### 5.3 PROGETTI E INIZIATIVE DI SVILUPPO SOSTENIBILE

#### 5.3.1 Progetti comunitari, nazionali e regionali

#### 5.3.2 Interventi volti al risparmio energetico e alla mitigazione degli impatti ambientali (se non descritti al punto 5.3.1)

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

.....

#### ➤ 5.3.3 Iniziative di sviluppo locale (se non descritte al punto 5.3.1)

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

#### **Lotta biologica alle zanzare nei Comuni di Avigliana, Trana, Villardora e S. Antonino**

Il progetto è finanziato dalla Regione Piemonte, attraverso IPLA, e dai Comuni interessati. L'Ente Parco è incaricato dai Comuni dello svolgimento delle attività previste, e precisamente:

- redazione progetto,
- analisi della presenza delle larve di culicidi nelle acque,
- interventi aerei ed a terra di lotta biologica alle larve,
- attività di informazione e divulgazione alla popolazione.

Il progetto ha comportato una spesa di € 57.233,00

#### **Promozione e valorizzazione delle produzioni casearie in alpeggio.**

L'Ente di gestione del Parco naturale Orsiera-Rocciavrè aveva avviato un programma di miglioramento, promozione e valorizzazione delle attività di caseificazione negli alpeggi attraverso il marchio tipico per i formaggi prodotti nel Parco istituito nel 2010.

Dal 2012 si è proseguita questa attività estendendola anche agli alpeggi interessati dei Parchi naturali Val Tronca e Gran Bosco di Salbertrand.

Hanno aderito i gestori dei seguenti alpeggi:

Toglie (Mattie)  
BalmettaVecchia (Bussoleno)  
Fumavecchia (Villarfocchiardo)  
Montebenedetto (Villarfocchiardo)

Sellery (Coazze)  
Pian dell'Alpe Canton E. (Usseaux)  
Pian dell'Alpe Challier I. (Usseaux)  
Pintas (Usseaux)  
Selleries (Roure)  
Arguel (Chiomonte)  
Troncea (Pragelato)

Nel 2014 sono state svolte le seguenti attività:

- marchiatura dei formaggi prodotti negli alpeggi da parte del tecnico del Parco (1240 forme),
- distribuzione ai produttori di carta alimentare con disegnato il marchio per incartare i formaggi,
- realizzazione dei gadget promozionali,
- partecipazione con i produttori alla fiera della Toma Condove, alla festa rurale del Cevrin di Coazze, a sagre a Chianocco e San Giorio in settembre e ottobre,
- partecipazione ad eventi con dimostrazione di caseificazione in pubblico con presenza di casaro, che illustra le varie operazioni e interagisce con il pubblico a Condove e Coazze,
- partecipazione ad eventi con assaggi al pubblico, sia con tagliere di assaggio sia con campioni per ospiti, nei quali promuovere le produzioni casearie dei Parchi,
- organizzazione di un evento finalizzato a far conoscere i formaggi prodotti nelle aree protette con una dimostrazione di caseificazione e un concorso per la valutazione dei formaggi nell'ambito della fiera Franca di Oulx.

Somma impegnata € 3.272,25.

### **Produzione di patate nel Parco naturale Gran Bosco di Salbertrand**

Dal 2002 l'Ente di gestione del Parco naturale del Gran Bosco di Salbertrand ha avviato una coltura di patate all'interno dell'area protetta al fine di verificare l'opportunità del suo inserimento in un progetto organico per la produzione e commercializzazione di prodotti tipici.

Il progetto di produzione e commercializzazione della patata si è successivamente sviluppato e l'Ente Parco dal 2004 risulta produttore agricolo e procede alla vendita del proprio prodotto.

Nel 2005 l'Ente Parco aderì alla costituenda "Associazione dei Produttori della Patata di Montagna della Provincia di Torino", che si prefigge come obiettivi prioritari:

- valorizzare la produzione delle aree marginali a vantaggio del rilancio del comparto agricolo, che svolge un ruolo fondamentale per lo sviluppo dei territori montani,
- inserire e rafforzare significativi elementi di tipizzazione per la coltura della patata (varietà locali, plus qualitativi indotti dai siti di coltivazione e dalle quote elevate),
- promuovere la certificazione biologica delle aziende, quale valido strumento per valorizzare la salubrità del prodotto e le tecniche colturali eco-compatibili,
- promuovere sinergie tra agricoltura, turismo e territorio, in aree dove la componente turistica è sicuramente significativa.

Nel 2014 è proseguita la coltivazione di patate, svolta dal personale del Parco, sia per la produzione di patate da seme che per patate da mensa e la collaborazione con l'Associazione dei Produttori della Patata di Montagna della Provincia di Torino.

La somma impegnata per questa attività, escluse le ore lavorative del personale e l'utilizzo dei mezzi agricoli, è stata di € 522,04

#### **➤ 5.3.4 Iniziative Siti UNESCO e dossier di candidatura UNESCO**

- Sintetica descrizione delle iniziative e dei progetti dei Siti UNESCO riconosciuti
- .....

#### **➤ 5.3.5 Eventuali altre iniziative e progetti**

Sintetica descrizione, soggetti coinvolti, entrate €

.....

### **5.4 ALTRE ENTRATE**

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

Parco Laghi di Avigliana: concessione di uno spazio nell'area parcheggio per noleggi biciclette € 390,40.

### **5.5 BUONE PRATICHE**

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

.....

**Interventi di Soccorso Alpino** operati direttamente dal personale del Parco o dallo stesso supportati.

**Attività di Antincendio Boschivo** (presenza di squadra autonoma formata ed attrezzata composta dall'area di vigilanza e area tecnica del PNVT)

### **Gestione pascolo**

L'organizzazione e la gestione dei comprensori di pascolo nel territorio dell'Alta Valle di Susa è da alcuni anni demandata ad una commissione consultiva pascoli che ha il compito di supportare le diverse Amministrazioni Comunali in materia di gestione dei pascoli. Questa commissione si riunisce di norma prima e dopo la stagione pascoliva ed è composta dal Sindaco del Comune interessato, dai rappresentanti dei consorzi agricoli e dei comprensori di pascolo, dal Direttore del Consorzio Forestale Alta Valle di Susa, dai rappresentanti delle associazioni di categoria e da un rappresentante dell'Ente Parco. Di norma è il personale di vigilanza del Parco naturale del Gran Bosco di Salbertrand che partecipa alle commissioni pascolo dei comuni di Chiomonte, Exilles, Salbertrand, Oulx, Sauze d'Oulx. Progetto svolto dal personale di vigilanza.

## **6 ECOMUSEI GESTITI DALL'ENTE**

Dal 1996 al 2015 l'Ecomuseo ha recuperato, valorizzato e messo in rete i seguenti beni culturali e collettivi:

- 1) il complesso del Mulino idraulico di Salbertrand – di proprietà comunale è concesso in comoda d'uso gratuito - con i numerosi suoi allestimenti interni (le macine, la pesta, la lavorazione della canapa, l'AEM, lo stallotto, la scuola di un tempo, i lavori dei campi, la caseificazione, l'apicoltura, l'esbosco, il lavoro del falegname e del ciabattino),
- 2) il lago della Ghiacciaia con l'annessa Ghiacciaia ottocentesca (completamente ristrutturata),
- 3) la Smoke-Sauna (ricostruzione di sauna finlandese su progetto originale di Alvaar Alto),
- 4) la Carbonaia, il Cantiere Forestale e la Calcara,
- 5) il Forno della Frazione Oulme – di proprietà comunale è concesso in comoda d'uso gratuito - ancora utilizzato dalla Comunità per la panificazione,
- 6) la Cappella dell'Annunciazione dell'Oulme con il recupero degli affreschi cinquecenteschi - bene ecclesiastico inserito nel circuito ecomuseale dal 2007 tramite convenzione con la Parrocchia di San Giovanni Battista di Salbertrand,
- 7) la Chiesa Parrocchiale di San Giovanni Battista di Salbertrand e i suoi Tesori esposti nella sacrestia – bene ecclesiastico inserito nel circuito ecomuseale dal 2001 tramite convenzione con la Parrocchia di San Giovanni Battista di Salbertrand. Relativamente a questo sito nel 2013 si evidenzia che l'Ecomuseo ha affiancato la Parrocchia nell'intervento di restauro eseguito sul campanile di Salbertrand che ha visto l'impresa al lavoro nel periodo maggio-luglio 2013. L'Ecomuseo a conclusione del restauro si è fatto poi carico di realizzare due pannelli esplicativi contenenti oltre a note storiche del campanile anche le scelte del restauro. Gli stessi sono stati posizionati in loco su apposite bacheche in legno realizzate e installate dagli operai del Parco/Ecomuseo,
- 8) sito allestito nel luogo della storica battaglia, l'itinerario del Glorioso Rimpatrio dei Valdesi (G.R.V.) recentemente recuperato e tabellato per tutta la sua lunghezza (250 km da Ginevra a Bobbio Pellice),
- 9) la Vierà e le Fontane cinquecentesche. Nel 2013 grazie alla collaborazione dell'Ecomuseo e del Progetto di Valorizzazione territoriale "Valle di Susa Tesori di Arte e Cultura Alpina" è stato realizzato un pannello informativo e descrittivo sui beni culturali del Comune di Salbertrand con riferimento all'Ecomuseo. Il pannello riporta anche i riferimenti alla fontana cinquecentesca ottagonale ed è stato esposto su una bacheca, realizzata e installata dagli operai del Parco/Ecomuseo.
- 10) "Hotel Dieu" di Salbertrand – edificio di proprietà dell'Ecomuseo dal novembre 2011. E' antica struttura ospitaliera di pellegrini, situata alle spalle della monumentale fontana in pietra, datata 1524 e riprodotta nel Borgo Medievale del Valentino. L'edificio risulta sottoposto a vincolo così come la fontana medioevale, inserita da sempre nel percorso di visita dell'Ecomuseo. Questo nuovo sito rappresenta l'ultimo filone di sviluppo dell'Ecomuseo su cui si è iniziato a lavorare progettandone il recupero, la valorizzazione, lo sviluppo e partecipando a Bandi di Finanziamento per reperire risorse. L'edificio è già stato oggetto di restauro e recupero della facciata, della porzione affrescata, della sostituzione di alcuni serramenti esterni. Nel 2015 l'Hotel Dieu conquista ulteriore splendore grazie al restauro dell'antistante fontana monumentale effettuato da Iacopo Morlotti; progetto reso possibile da un finanziamento del Comune di Salbertrand, dalla collaborazione tecnica del Consorzio Forestale Alta Valle Susa e dal coordinamento dell'Architetto Massimo Rigat. L'Ecomuseo ha curato tutta la comunicazione del restauro e ha messo a disposizione i locali de piano terra dell'edificio che

si sono trasformati in bottega di restauro. Tutti gli interventi hanno beneficiato dell'importante supervisione e collaborazione del Dottor Gianni Bergadano e della Dottoressa Valeria Moratti della Soprintendenza per i Beni Architettonici e Culturali del Piemonte. L'Hotel Dieu ha ospitato nell'estate 2015 l'esposizione di Ezio Gribaudo, artista di fama internazionale, e del pittore locale Delfo Baccon che ha donato una sua collezione all'Ecomuseo che trova collocazione permanente negli spazi dell'Ecomuseo.

Nel 2015 è stato garantito il coordinamento e la gestione dell'Ecomuseo Colombano Romean. E' stata garantita la partecipazione attiva dell'Ecomuseo alle riunioni della REP (Rete degli Ecomusei del Piemonte). E' stata garantita la possibilità di apertura dell'Ecomuseo durante tutto l'anno grazie a specifico incarico, tramite 3Valli, quantificato in un impegno di 3 giorni a settimana. Tutti i martedì aperture fisse per visite guidate all'Ecomuseo Colombano Romean, il venerdì su prenotazione. Sono state organizzate le visite teatralizzate che raccolgono molto pubblico.

In occasione della Festa Patronale di San Giovanni Battista, festeggiata domenica 28 giugno 2015, è stata garantita la partecipazione al 19° Marchà d'Oc: mostra mercato di prodotti tipici lungo il borgo di Salbertrand, con stand informativo presso il sito "Hotel Dieu" allestito a vetrina delle Associazioni. Nel pomeriggio visite guidate al Mulino idraulico del Martinet, Chiesa Parrocchiale e Cappella dell'Oulme. Proposta la nuova visita teatralizzata itinerante dell'Associazione culturale ArTeMuDa "CAPPUCETTO RI-MOSSO" all'interno dell'Hotel Dieu.

Il Direttore f.f. dell'Ente di gestione

Dr.Ing. Bruno Aimone Gigio