DISCIPLINARE PER LO SVOLGIMENTO DEL WOLF HOWLING

A seguito delle numerose richieste, accorse negli ultimi anni, di partecipazione da parte di singoli o gruppi a sessioni straordinarie di wolf howling, l'Ente Parco Nazionale delle Foreste Casentinesi ha deciso di diciplinare lo svolgimento di questa attività di censimento del lupo. La regolamentazione di questa attività permetterà di non arrecare eccessivo disturbo a questa specie particolarmente protetta e nel contempo di raccogliere dati standardizzati utili e integrabili con i dati del censimento ordinario.

INTRODUZIONE AL WOLF HOWLING

Il *wolf howling* è una delle tecniche di censimento del lupo che permette di individuare soggetti singoli o nuclei famigliari sfruttando la naturale tendenza del lupo ad ululare. Consiste nell'emissione di ululati preregistrati tramite un'idonea strumentazione oppure a voce, inducendo così risposte vocali da parte dei lupi. La tecnica è utilizzata al fine di determinare la presenza o assenza, di stimare il numero minimo di individui e di accertare l'avvenuta riproduzione attraverso la risposta dei cuccioli (Harrington & Mech, 1982a).

La tendenza del lupo a rispondere agli ululati indotti non é costante durante l'arco dell'anno ed é funzione del ciclo biologico e del ruolo comunicativo (comunicazione intra-e inter-branco) (Harrington & Mech, 1979; Gazzola et al., 2002; Nowak et al., 2007). Il periodo migliore per applicare la tecnica ê rappresentato dall'estate, in particolare tra luglio e ottobre, quando il branco frequenta le aree di svezzamento cuccioli note come rendez-vous sites (Giacchini et al., 2012).Questo è il momento in cui è possibile accertarsi dell'avvenuta riproduzione della specie e localizzare le aree di riproduzione (Genovesi, 2002).

Boscagli (1982), invece, ha suggerito di limitare l'uso del *wolf howling* ai mesi di maggiore disponibilità di risposta, che vanno da ottobre a fine febbraio, per non disturbare inutilmente la specie (Cellina, 2001). Zimen (1981) descrive, in un lavoro svolto dieci anni prima, la frequenza degli ululati corali di un branco in cattività nell'arco di un anno; i risultati confermavano che il picco massimo si ha in inverno e il minimo in primavera-estate (Boscagli, 1985). Le ore notturne sono le più favorevoli in quanto è stata osservata una maggiore tendenza da parte dei lupi a rispondere alle stimolazioni (Rutter & Pimlott, 1968; Harrington & Mech, 1978a; 1979); inoltre sono minimi i rumori provenienti dall'ambiente circostante, soprattutto quelli legati alle attività umane (Boscagli, 1985).

ATTIVITA' ORDINARIA DI WOLF HOWLING NEL PARCO NAZIONALE

Dal 2001 il PNFC effettua Wolf Howling, finalizzato al monitoraggio della presenza e della riproduzione del lupo. Questa attività è realizzata e coordinata dal Reparto Carabinieri Parco Nazionale Foreste Casentinesi.
Alla stessa partecipa il personale Reparto Carabinieri PNFC oltre in alcuni casi a ricercatori, volontari, tirocinanti, studenti, che in seguito a progetti, ricerche od altre simili specifiche necessità, si affiancano agli operatori Carabinieri Forestali.
Il fine principale di questa attività annuale è quello di verificare i rendez-vous site, la riproduzione nei branchi e gli eventuali nuovi territori.

Per questo motivo l'attività è effettuata dalla fine di luglio alla metà di settembre, periodo in cui è massima la possibilità di correlare le risposte ottenute con i siti riproduttivi.
Salvo necessità particolari si evitano le stimolazioni sonore nel periodo riproduttivo, della ricerca della tana e del primo svezzamento dei cuccioli, quindi da febbraio fino a tutto giugno.
In conclusione da febbraio fino a settembre è opportuno limitare l'attività solo alle effettive necessità scientifiche e di monitoraggio.
Al di fuori del periodo sopra indicato sono sempre possibili sondaggi Wolf Howling da parte del personale del Reparto Carabinieri PNFC, sono però minori le necessità di riservatezza e di minimo disturbo.

ATTIVITA' STRAORDINARIA DI WOLF HOWLING NEL PARCO NAZIONALE

L'attività straordinaria di monitoraggio del lupo tramite la tecnica del wolf howling, è una possibilità che si ispira all'approccio di condivisione con i fruitori del Parco di una esperienza di monitoraggio, che completa il percorso iniziato con il censimento al bramito, che negli ultimi anni si è arricchito di una sezione dedicata al monitoraggio del lupo.
E' necessario però che l'esecuzione avvenga sempre sotto la supervisione del Parco e per questo è necessario operare con personale accompagnatore direttamente formato dall'ente, in periodi prestabiliti e per un numero limitato di sessioni da eseguire da punti prestabiliti.

1. CORSO PER ACCOMPAGNATORI

Le sessioni straordinarie di wolf howling saranno autorizzate in via prioritaria alle guide ufficiali del parco e guide GAE autorizzate per le Regioni Toscana ed Emilia Romagna che avranno seguito uno specifico corso di formazione. A tale corso potranno essere ammesse altre figure, connesse all'educazione ambientale, al volontariato ambientale, in seguito a valutazione dei curriculum, progetto e rilascio di specifica autorizzazione da parte del Parco.
Qualora i richiedenti facciano parte di associazioni, cooperative ecc è previsto il numero massimo di 2 accompagnatori per struttura e per anno con i requisiti richiesti.
Il corso verrà effettuato una volta l'anno, nel mese di ottobre. L'accesso al corso sarà possibile a tutte le guide che ne faranno richiesta.
Per altre figure, fatta salva la priorità delle guide, l'accesso è subordinato a richiesta motivata (progetto), curriculum e successiva autorizzazione dell'Ente Parco in caso di positiva valutazione, per la quale il Parco potrà avvalersi anche del Reparto Carabinieri PNFC.
La durata sarà di 4 ore in unica sessione e le materie previste saranno:

- Biologia del lupo
- Tecnica del wolf howling
- Strumentazione per lo svolgimento del wolf howling
- Protocollo operativo
- Lezione pratica: utilizzo delle strumentazioni
- Lezione pratica: riconoscimento degli ululati

Il corso sarà gratuito. L'acquisto della strumentazione per lo svolgimento effettivo delle sessioni straordinarie sarà a carico degli accompagnatori. Agli accompagnatori abilitati sarà richiesto di partecipare ad almeno una giornata/anno di wolf howling in concomitanza con il censimento del cervo al bramito, con l'esecuzione dello stesso.
Per chi ha già frequentato il corso nei precedenti anni, si precisa che **IL CORSO DOVRA‘ ESSERE RIPETUTO ALMENO OGNI 3 ANNI** (per il 2022 dovranno ripeterlo le guide che lo hanno seguito nel 2019 o in anni precedenti). Dopo il terzo anno l’attestato non sarà più valido per l’esecuzione delle sessioni.

2. Sessioni di wolf Howling

Per accedere all'autorizzazione e al relativo corso in caso di **numero superiore a 24 istanze**

(corrispondente al numero medio massimo di sessioni autorizzabili vedi punto 2) verrà redatta una **graduatoria in base alla data di arrivo delle domande di autorizzazione pervenute** ed alle priorità indicate.

Le richieste dovranno pervenire **entro il 30 settembre 2022** e dovranno contenere una proposta o progetto in cui è inserita l'attività del WH, che sarà oggetto di valutazione.
I punti di emissione saranno decisi in maniera insindacabile dal personale dell'Ente in accordo con il Reparto Carabinieri PNFC. Sarà favorita, per la redazione del calendario del WH, la data di arrivo della domanda e la rotazione delle localizzazioni delle emissioni (**la preferenza indicata dalla guida, in termini di data e località, sarà assegnata solo in caso di effettiva disponibilità**; in caso contrario sarà assegnata la data o la localizzazione più vicina disponibile).
Durante le sessioni straordinarie **per ciascun accompagnatore è da prevedere un numero massimo di 20 persone**.

I dati raccolti durante le sessioni dovranno **essere tassativamente trasmessi** ai referenti dell'Ente Parco **nei modi e con le tecniche stabilite** dal Parco stesso ed in particolare con i sistemi diretti via smartphone sperimentati dal Reparto Carabinieri PNFC e dopo validazione potranno contribuire alle analisi di presenza e di distribuzione della popolazione di lupi nell'Area Protetta.

3. PERIODI E GIORNATE CONSENTITE
Le sessioni straordinarie di wolf howling saranno autorizzate esclusivamente nei mesi di novembre, dicembre e gennaio. Indicativamente saranno possibili un numero massimo di 2 sessioni separate per ogni weekend (venerdì, sabato o domenica) in aree geograficamente separate. Ogni sessione sarà formata da una serie di punti prestabiliti (**VEDI CARTINA ALLEGATA**).
Il Parco, sentito il Reparto Carabinieri PNFC, o su segnalazione dello stesso, si riserva di modificare il calendario in funzione di necessità non preventivabili di protezione e sicurezza.

La validità dell'autorizzazione è limitata al periodo consentito. Eventuali rinunce devono essere segnalate con un preavviso non inferiore a giorni 5. Della eventuale mancata esecuzione delle sessioni autorizzate nella data prevista per cause di forza maggiore o non preavvisate dovrà essere messo a conoscenza l'Ente Parco anche per tramite del Reparto Carabinieri PNFC, anche al fine di valutare se possibile una data sostitutiva.

La mancata esecuzione delle sessioni autorizzate senza motivazioni riscontrabili, determinerà la possibile valutazione negativa da parte del Parco di nuove autorizzazioni nei confronti dello stesso soggetto.

Il DISCIPLINARE COSTITUISCE UN DOCUMENTO DI MASSIMA CON IL QUALE E' POSSIBILE ESEGUIRE IN MODO ORDINATO E NON IMPATTANTE UNA ATTIVITA' CHE E' COMUNQUE RICONDUCIBILE AD UN RAPPORTO FIDUCIARIO TRA L'ENTE E GLI ESECUTORI STESSI. PERTANTO IN CASO DI UN NUMERO DI SOGGETTI RICHIEDENTI LIMITATO, LO STESSO POTRA' ESSERE APPLICATO A DISCREZIONE DEL PARCO IN MODO SPEDITIVO, PUR GARANTENDO I PRINCIPI DI BASE, DA ESPLICITARE IN UN ATTO AUTORIZZATIVO MIRATO.

WOLF HOWLING ED EMERGENZA SANITARIA COVID-19

Le sessioni assegnate dovranno essere eseguite conformemente alle regole in vigore per il contenimento del contagio da covid-19. Le guide sono responsabili del rispetto della normativa vigente. Le sessioni non eseguite a causa di restrizioni legate all'emergenza sanitaria (istituzione di zone con divieto di movimentazione o limitazione di orario) potranno essere riassegnate esclusivamente nelle date non assegnate ad altre guide nel calendario definitivo. L'assegnazione delle date di recupero è a discrezione del personale dell'Ente, sulla base dei principi del disciplinare e non potrà essere garantita.

MODULO ISCRIZIONE CORSO ACCOMPAGNATORE WOLF HOWLING SESSIONE 2022/23

IL SOTTOSCRTITTO

NOME_____

COGNOME_____

INDIRIZZO RESIDENZA_____

COMUNE_____

E MAIL_____

TELEFONO_____

In qualità di:_____

CHIEDE

di partecipare al CORSO ACCOMPAGNATORI WOLF HOWLING SESSIONE 2022/23

☐ **ALLEGA DICHIARAZIONE DI CONSENSO AL TRATTAMENTO DEI DATI ai sensi del Regolamento Europeo n. 679/2016 (GDPR - General Data Protection Regulation) relativa al seguente trattamento di dati personali**

LUOGO_____ **DATA**_____

FIRMA_____

La presente domanda dovrà essere inviata a infosede@parcoforestecasentinesi.it

MODULO RICHIESTA AUTORIZZAZIONE WOLF HOWLING
SESSIONE 2022/23

IL SOTTOSCRTITTO

NOME_____

COGNOME_____

INDIRIZZO RESIDENZA_____

COMUNE_____

E MAIL_____

TELEFONO_____

GUIDA ESCLUSIVA PARCO ☐ GUIDA GAE ☐ ALTRO_____

CHIEDE DI ESSERE AUTORIZZATO ALLO SVOLGIMENTO DI UNA SESSIONE DI WOLF HOWLING

IN LOCALITA' (INDICARE LE LOCALITA' RIPORTATE IN CARTINA)
_____

DATA/E_____
(SI CONSIGLIA DI INDICARE PIU' DATE UTILI. VERRA' SCELTA LA PRIMA DISPONIBILE, IN ORDINE DI PRIORITA')

DICHIARA ALTRESI' DI ATTENERSI AL DISCIPLINARE PER LO SVOLGIMENTO DEL WOLF HOWLING E ALLE PRATICHE APPRESE NEL CORSO DI FORMAZIONE.
☐ DICHIARA DI AVERE PARTECIPATO AL CORSO NELL'ANNO_____
☐ ALLEGA PROGETTO FORMATIVO
☐ ALLEGA DICHIARAZIONE DI CONSENSO AL TRATTAMENTO DEI DATI ai sensi del Regolamento Europeo n. 679/2016 (GDPR - General Data Protection Regulation) relativa al seguente trattamento di dati personali

LUOGO_____ **DATA**_____

FIRMA_____

La presente domanda dovrà essere inviata a infosede@parcoforestecasentinesi.it

Informativa sul trattamento dei dati personali

Resa ai sensi del Regolamento Europeo n. 679/2016 (GDPR - General Data Protection Regulation) relativa al seguente trattamento di dati personali

PROCEDIMENTO

Autorizzazione al wolf howling a scopo didattico

1. **Soggetti interessati**

   Soggetti interessati all'autorizzazione al wolf howling a scopo didattico

   L'Ente Parco Nazionale delle Foreste Casentinesi Monte Falterona e Campigna tratterà i dati personali di cui verrà in possesso con modalità anche informatiche e telematiche e il trattamento dei dati oggetto della presente informativa sarà sempre improntato ai principi di correttezza, liceità, trasparenza e di tutela della riservatezza e dei diritti dei soggetti interessati. Inoltre si forniscono le informazioni di seguito riportate:

2. **Titolare del trattamento**

   Ente Parco Nazionale delle Foreste Casentinesi Monte Falterona e Campigna con sede in Pratovecchio Stia (AR); e-mail: infosede@parcoforestecasentinesi.it PEC: protocolloforestecasentinesi@halleycert.it Centralino telefonico: 0575/50301 – sito web: http://www.parcoforestecasentinesi.it Responsabile del trattamento dei dati è il Direttore dell'Ente.

3. **Responsabile per la protezione dei dati (DPO):** Dott. Giampaolo Rachini- e-mail: dpo@qmsrl.it Cell.: +39. 393 9548322.

   Attenzione: Poiché i recapiti dell'ente e del DPO possono variare con il trascorrere del tempo (in particolare quelli che riguardano gli indirizzi di posta elettronica i numeri di telefono come può essere diverso lo stesso soggetto incaricato come DPO) prima di inoltrare comunicazioni o richieste all' Ente Parco Nazionale delle Foreste Casentinesi Monte Falterona e Campigna Comune o al DPO è sempre necessario verificare l'esattezza delle informazioni in questione anche per via telefonica o consultando il sito internet ufficiale dell'ente dove le informazioni sui recapiti sono rese pubbliche e mantenute aggiornate.

4. **Finalità e liceità (base giuridica) del trattamento:** I trattamenti cui saranno sottoposti i dati personali, che saranno acquisiti con la richiesta di autorizzazione all'esecuzione del wolf howling hanno la finalità relativa all'esecuzione dei compiti nell'interesse pubblico ed in particolare per

- La registrazione della pratica di rrichiesta di autorizzazione all'esecuzione del wolf howling, la gestione del relativo procedimento ivi incluse le finalità di archiviazione dei dati stessi, di successiva ricerca storica e di eventuale analisi per scopi statistici.

5. **Modalità di trattamento**

   Il trattamento dei dati personali, sottoposti a trattamento sia cartaceo, sia elettronico e/o automatizzato, è realizzato per mezzo delle operazioni indicate all'art. 4, paragrafo 2, del GDPR e precisamente: la raccolta, la registrazione, l'organizzazione, la strutturazione, la conservazione, l'adattamento o la modifica, l'estrazione, la consultazione, l'uso, la comunicazione mediante trasmissione, la diffusione o qualsiasi altra forma di messa a disposizione, il raffronto o l'interconnessione, la limitazione, la

cancellazione o la distruzione.

6. **Natura obbligatoria nel conferimento dei dati**

   Tenuto conto delle finalità del trattamento il conferimento dei dati è obbligatorio, fatta salvo i dati oggetto di consenso, ed il loro mancato, parziale o inesatto conferimento potrà comportare l'impossibilità di partecipare al procedimento di cui all'oggetto.

7. **Destinatari o categorie di destinatari (ambito di diffusione/comunicazione dei dati)**

   I dati saranno trattati esclusivamente nell'ambito dei processi amministrativi per l'esecuzione dei quali sono stati comunicati dagli interessati (rilascio nulla osta/autorizzazioni ex L. 394/91) In particolare dati personali saranno:

- trattati dal Titolare e dal Responsabile del trattamento dei dati
- potranno essere inseriti in atti e documenti conservati negli archivi, anche elettronici, dell'ente e/o inviati in conservazione sostitutiva in conformità alle norme sulla conservazione della documentazione amministrativa;
- saranno diffusi, con eventuali omissioni, in quanto inseriti in atti ed altri documenti pubblicati sul sito internet dell'Ente o altri "*social media*" in conformità alle norme sulla pubblicità degli atti e la trasparenza amministrativa delle pubbliche amministrazioni;
- comunicati a soggetti terzi ai sensi delle vigenti disposizioni di legge;
- comunicati, in caso di richiesta, a soggetti terzi, in adempimento ad obblighi derivanti da norme inderogabili di legge o per l'accertamento e la persecuzione di reati;

8. **Trasferimento a terzi dei dati**

   I dati oggetto della presente informativa potranno essere trasferiti se previsto da norme di legge di natura nazionale, comunitaria e internazionale in paesi terzi e ad organizzazioni internazionali.

9. **Periodo di conservazione dei dati**

   I dati forniti dagli interessati sono registrati nelle banche dati cartacee e informatizzate dell'Ente e saranno altresì conservati negli archivi dell'ente per il periodo corrispondente a quanto stabilito dalla normativa vigente.

   Saranno pubblicati, qualora previsto dalla legge, nella Sotto-Sezione "Amministrazione Trasparente" dove rimarranno per il tempo previsto dal D.lg. 97/16 e successivamente inseriti nelle banche dati ivi previste e/o nella Sezione dell'albo on line dove vi rimarranno per 15 giorni).

10. **Processi decisionali automatizzati (compresa la profilazione) che determinano effetti giuridici o che incidano sulla persona**

    L'Ente Parco Nazionale delle Foreste Casentinesi Monte Falterona e Campigna per il trattamento dei dati di cui alla presente informativa, non esegue unicamente processi decisionali automatizzati né esegue una profilazione dei soggetti interessati ai trattamenti di cui trattasi.

11. **Diritto di reclamo all'autorità di controllo.** Il soggetto interessato dal trattamento di cui alla presente informativa ha diritto di presentare reclamo al Garante per la protezione dei dati personali (www.garanteprivacy.it) nei tempi e modi definiti dall'Autorità stessa.

12. **Diritti degli interessati.** Gli interessati potranno, in qualunque momento, esercitare i diritti di accesso ai dati personali, di rettifica, di cancellazione, di limitazione, di opposizione del trattamento che li riguarda, di portabilità di cui agli artt.li dal n. 15 al n. 20 del Regolamento Europeo 679/2016 secondo

le seguenti modalità:

- inviando una raccomandata A.R. all'Ente Parco all'indirizzo precedentemente indicato.
- inviando una PEC a: protocolloforestecasentinesi@halleycert.it
- e-mail a: infosede@parcoforestecasentinesi.it

L'esercizio del diritto di opposizione al trattamento dei dati potrebbe comportare l'eventuale sospensione alla partecipazione al procedimento in oggetto: rilascio di nulla osta/autorizzazioni ex L. 394/91.

13. **Diritto alla revoca del consenso:** L'interessato ha diritto di revocare il proprio consenso al trattamento di dati appartenenti alle categorie particolari previste all'art. 9 par. 1 del GDPR.

14. **Ulteriori dati e notizie**: Sul sito dell'Ente http://www.parcoforestecasentinesi.it sono pubblicati e tenuti aggiornati i documenti, liberamente consultabili e scaricabili, che descrivono le attività di trattamento eseguite dall'Ente.

Luogo e data, _____

CONSENSO

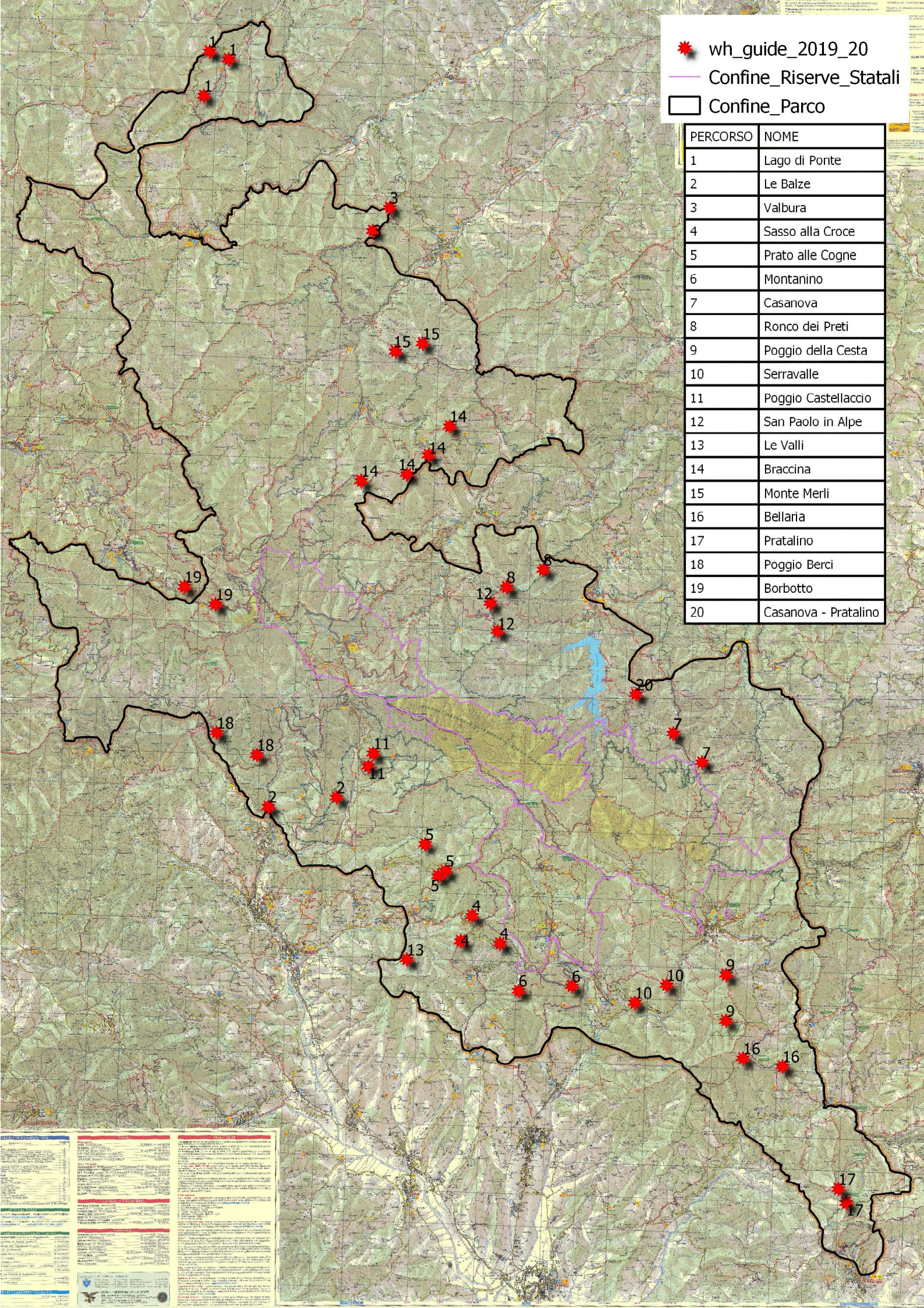
Presa visione dell'informativa sul trattamento dei dati personali inerente la procedura di autorizzazione allo svolgimento di wolf howling a scopo didattico, il/la sottoscritto/a _____ esprime o nega il proprio consenso al trattamento dei seguenti dati per le finalità descritte al punto 4 dell'informativa.

1. Indicazione e-mail: □Acconsente
□ Non acconsente

2. Indicazione numero di telefono: □ Acconsente
□ Non acconsente

3. Indicazione indirizzo □ Acconsente
□ Non acconsente

Data _____ Firma _____



PERCORSO	NOME
1	Lago di Ponte
2	Le Balze
3	Valbura
4	Sasso alla Croce
5	Prato alle Cogne
6	Montanino
7	Casanova
8	Ronco dei Preti
9	Poggio della Cesta
10	Serravalle
11	Poggio Castellaccio
12	San Paolo in Alpe
13	Le Valli
14	Braccina
15	Monte Merli
16	Bellaria
17	Pratalino
18	Poggio Berci
19	Borbotto
20	Casanova - Pratalino