

Spett.le Regione Emilia Romagna  
Servizio Agricoltura Caccia e Pesca Ambito di Parma e Piacenza

**Dott. P.Zanza**

**Dott. A. Pattaro**

[stacp.pr@postacert.regione.emilia-romagna.it](mailto:stacp.pr@postacert.regione.emilia-romagna.it)

1

Oggetto: Cinghiale - Piano di Gestione 2023/2024

Si trasmette il Piano di gestione del cinghiale.

Cordiali Saluti.

Traversetolo, **24 MAR 2023**

Il Presidente

Roberto Nemorini

  
*Roberto Nemorini*

## Cinghiale

### Programma di Gestione

#### Annata Venatoria 2023/2024

Il piano di gestione che si intende proporre si articola attraverso lo sviluppo omogeneo dei seguenti punti:

- raccolta dei dati necessari ad indagare biologia e dinamica delle popolazioni residenti in questo territorio, soprattutto tramite il controllo di tutti gli animali abbattuti: biometria, età, stato di nutrizione, contenuto gastrico, controlli sanitari;
- studio delle caratteristiche ambientali del territorio;
- determinazione dello sforzo di caccia attuato;
- stima biologica dei danni in modo da verificare quali animali si rivolgono alle colture per la ricerca di cibo e soprattutto a quali colture preferenzialmente e in quale periodo o in quali condizioni ambientali;
- programmare interventi finalizzati a completare o correggere i piani di prelievo o comunque a fronteggiare eventuali situazioni di emergenza.
- programmazione oculata di interventi per la prevenzione dei danni alle colture.

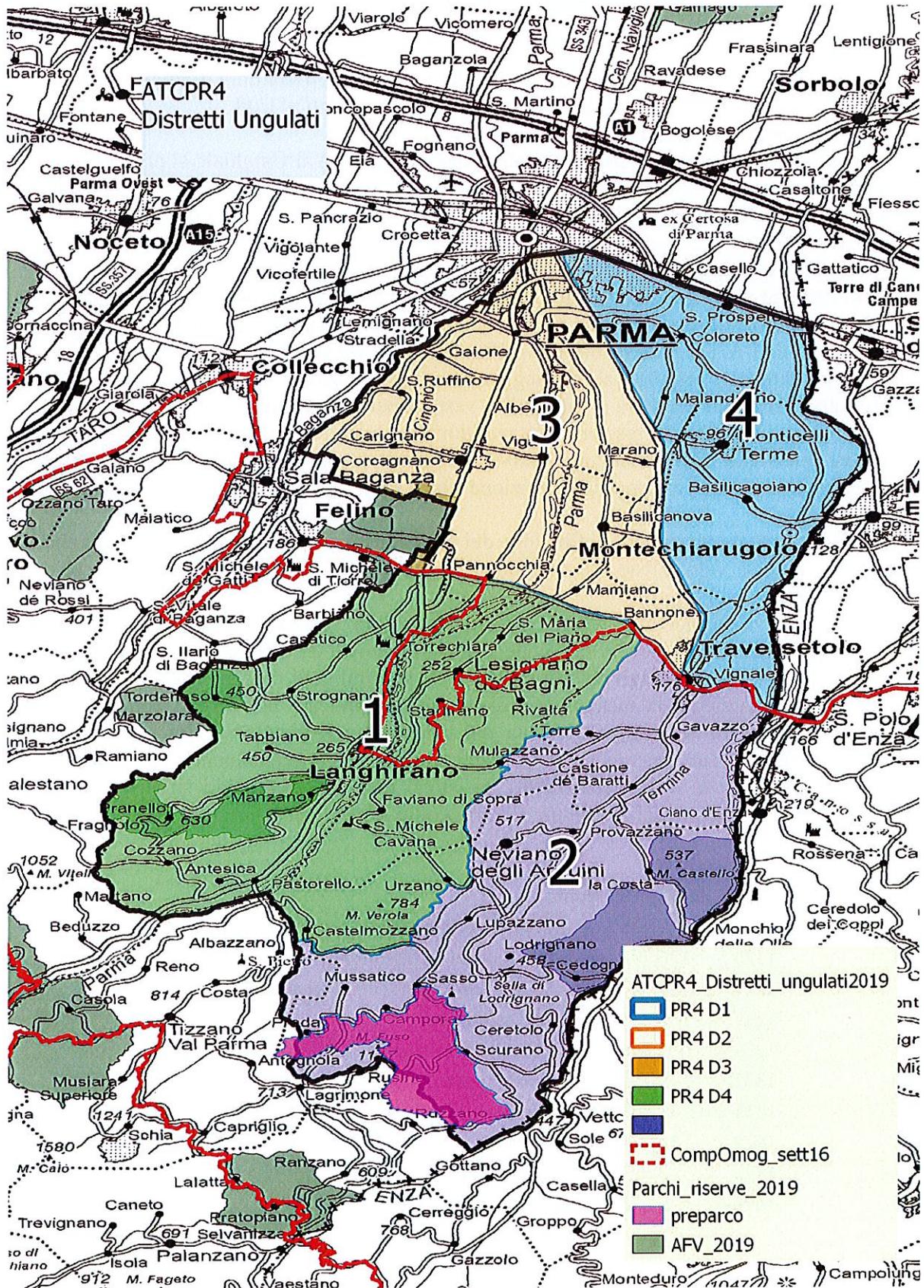
<b>Area di interesse e distretti</b>
--------------------------------------

L'area interessata comprende tutti i Distretti individuati in ATCPR4.

Le figure successive evidenziano la localizzazione dei distretti relativamente alla definizione dei nuovi comprensori previsti dal PFV 2018-2023.



3



Per la gestione nell'annata 2023, si indica il seguente programma di lavoro, redatto in base al Regolamento Regionale per la Gestione degli Ungulati n°1/08.

a) Effettuazione di censimenti e stime.

Con la collaborazione degli appartenenti alle squadre di caccia al Cinghiale si proseguirà il programma di lavoro basato sulla effettuazione di censimenti e stime eseguite utilizzando rilevazioni su transetti (indici di presenza) e attraverso osservazioni condotte in specifiche aree di censimento.

b) Piano di prevenzione danni

Si continuerà ad effettuare la mappatura (georeferenziazione) territoriale dei danni rilevati. Questa operazione, oltre a fornire un quadro di riferimento del “problema” danni all'interno del territorio dell'A.T.C., consentirà di verificare l'esistenza di alcuni “punti deboli”, aree cioè particolarmente esposte al danneggiamento in relazione alla loro collocazione territoriale (inserite ad esempio ai margini di vaste superfici forestali, o all'interno di aree boscate, ecc.). L'eventuale creazione di zone idonee al metodo della girata permetterà una maggiore incisività nell'attività preventiva e minore impatto su altre specie; inoltre potrebbe incrementare la responsabilizzazione delle squadre per una gestione sostenibile del territorio.

Il PFV Regionale prevede, nella definizione dei comprensori, l'inclusione di aree locali che presentano diversa valutazione socio-economica e territoriale rispetto al periodo in cui è stato classificato.

A tal proposito va considerato l'areale posto fra Panocchia, Bannone e Langhirano inserito in C1. In questa area si chiede, in relazione a quanto previsto dal PFV 2018-2023 al punto 2.5 riguardo al Cinghiale e agli obiettivi previsti, la possibilità di deroga a quanto indicato nel punto 2.5.2 riguardo la metodologia di caccia da applicare nei diversi comprensori omogenei. La tabella successiva, ricavata dal programma regionale su l'uso del suolo, evidenzia come al suo interno siano presenti attività di rimodellamento del suolo di particolare importanza. Nella zona, infatti, insistono pregiati stabilimenti suinicoli per la produzione e stagionatura del prosciutto di Parma oltre ad aree per la produzione del maiale nero.

SIGLA	COD_TOT	HECTARES	Nome
Er	1112	72,535	tessuto residenziale rado
Ed	1120	136,792	tessuto residenziale discontinuo
la	1211	157,507	insediamenti produttivi con spazi annessi
It	1215	1,855	impianti tecnologici
Qc	1331	5,836	cantieri spazi in costruzione e scavi
Qs	1332	9,199	suoli rimaneggiati e artefatti
Vp	1411	11,408	parchi e ville
Vs	1422	16,224	aree sportive
Vi	1425	3,729	ippodromi e spazi associati
Va	1426	6,678	autodromi e spazi associati

<b>Sn</b>	2110	381,967	seminativi in aree non irrigue
<b>Se</b>	2121	818,470	seminativi semplici
<b>Cv</b>	2210	0,137	vigneti
<b>Pp</b>	2310	5,219	prati stabili
<b>Ze</b>	2430	60,993	aree colture agrarie con spazi naturali
<b>Bq</b>	3112	65,288	bosco carpini castagni
<b>Bs</b>	3113	24,013	bosco salici e pioppi
<b>Tn</b>	3231	21,719	aree con vegetazione arbustiva e/o alberi sparsi
<b>Dc</b>	3331	0,118	aree calanchive
<b>Ui</b>	4110	2,410	zone umide interne
<b>Af</b>	5111	178,874	alvei di fiumi con vegetazione rada
<b>Av</b>	5112	148,000	alvei di fiumi e torrenti con vegetazione abbondante
<b>Ax</b>	5123	3,916	bacini artificiali di varia natura

Dal punto di vista ambientale la zona è incuneata fra due aree di braccata comprese in C2 ed è delimitata da corsi d'acqua importanti e presenta, specie nei dintorni di Stadirano, Lesignano e Santa Maria del Piano, aree colturali e boschive idonee al rifugio del cinghiale come evidenziato anche nella successiva figura.

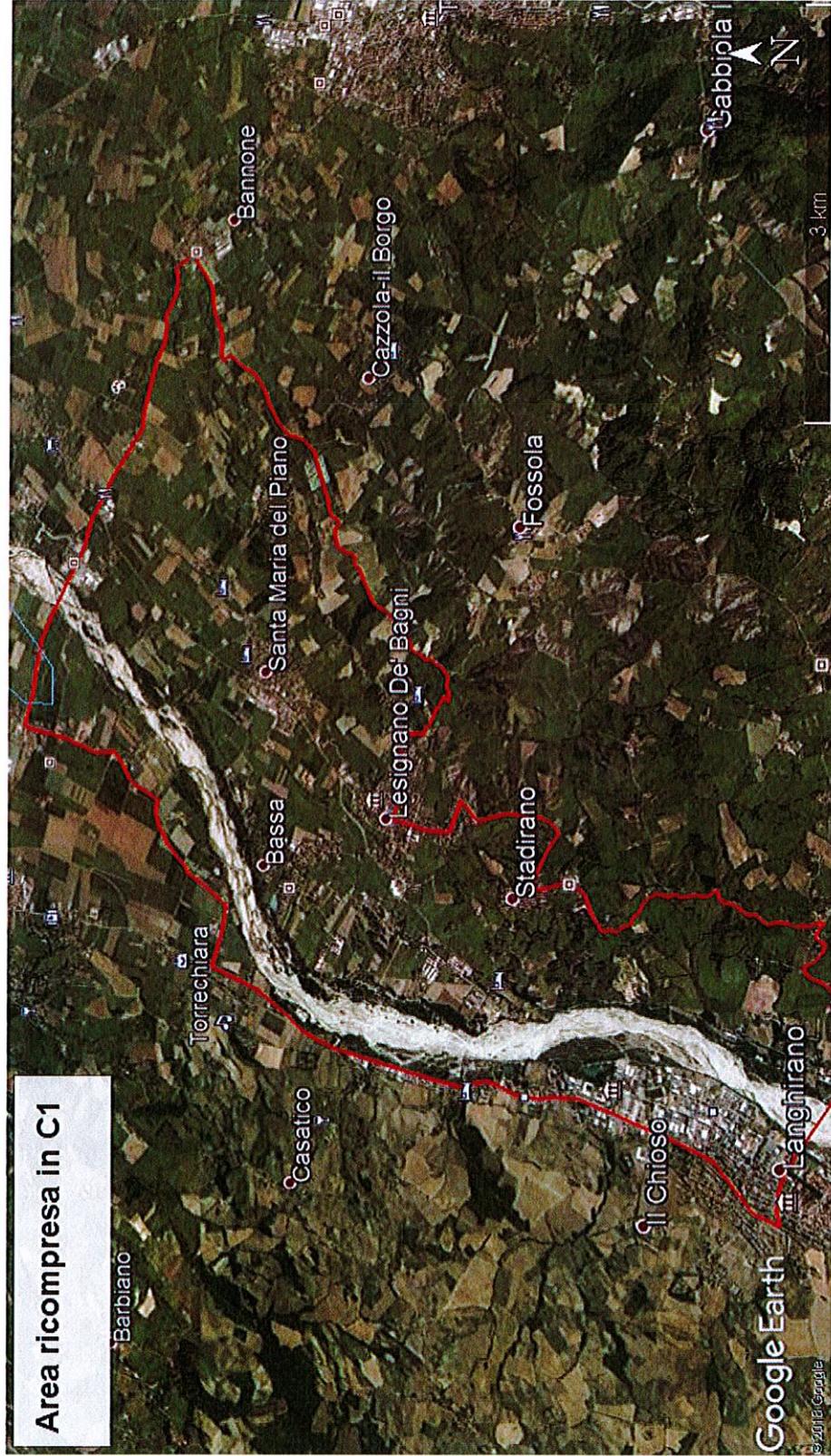
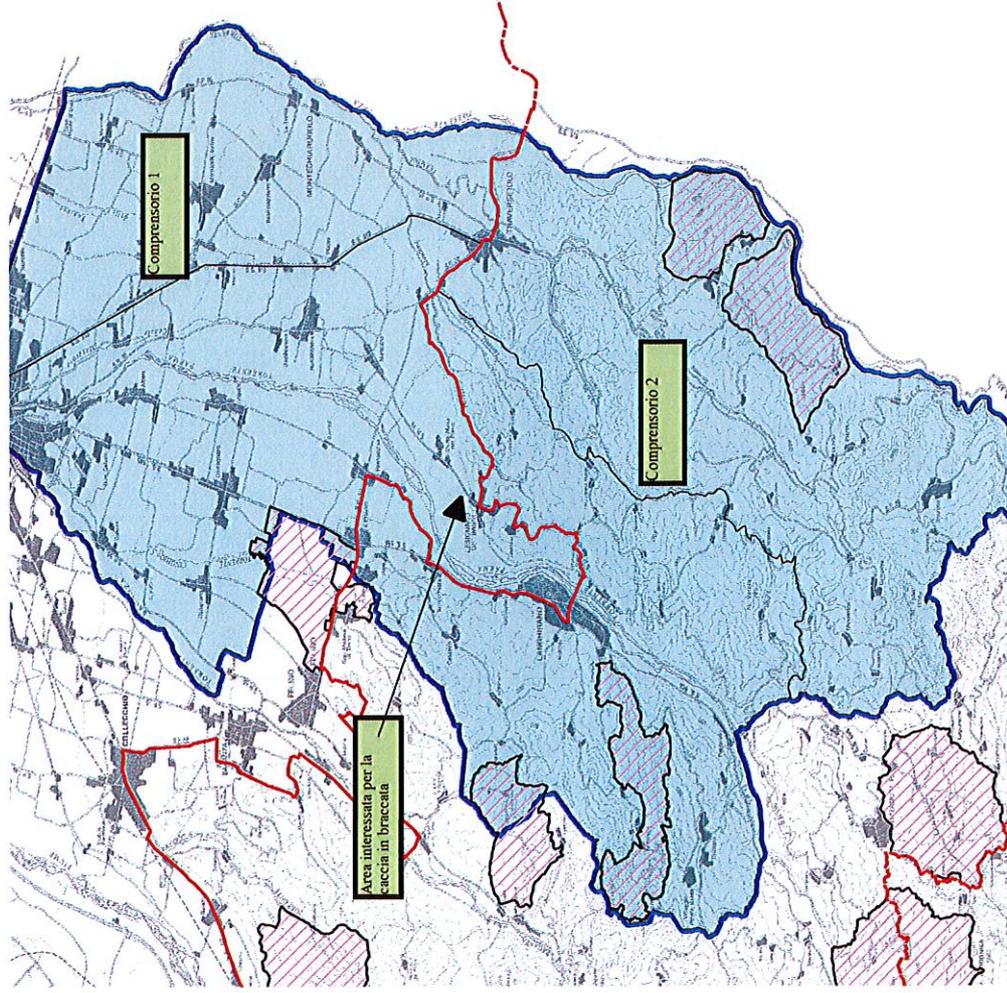
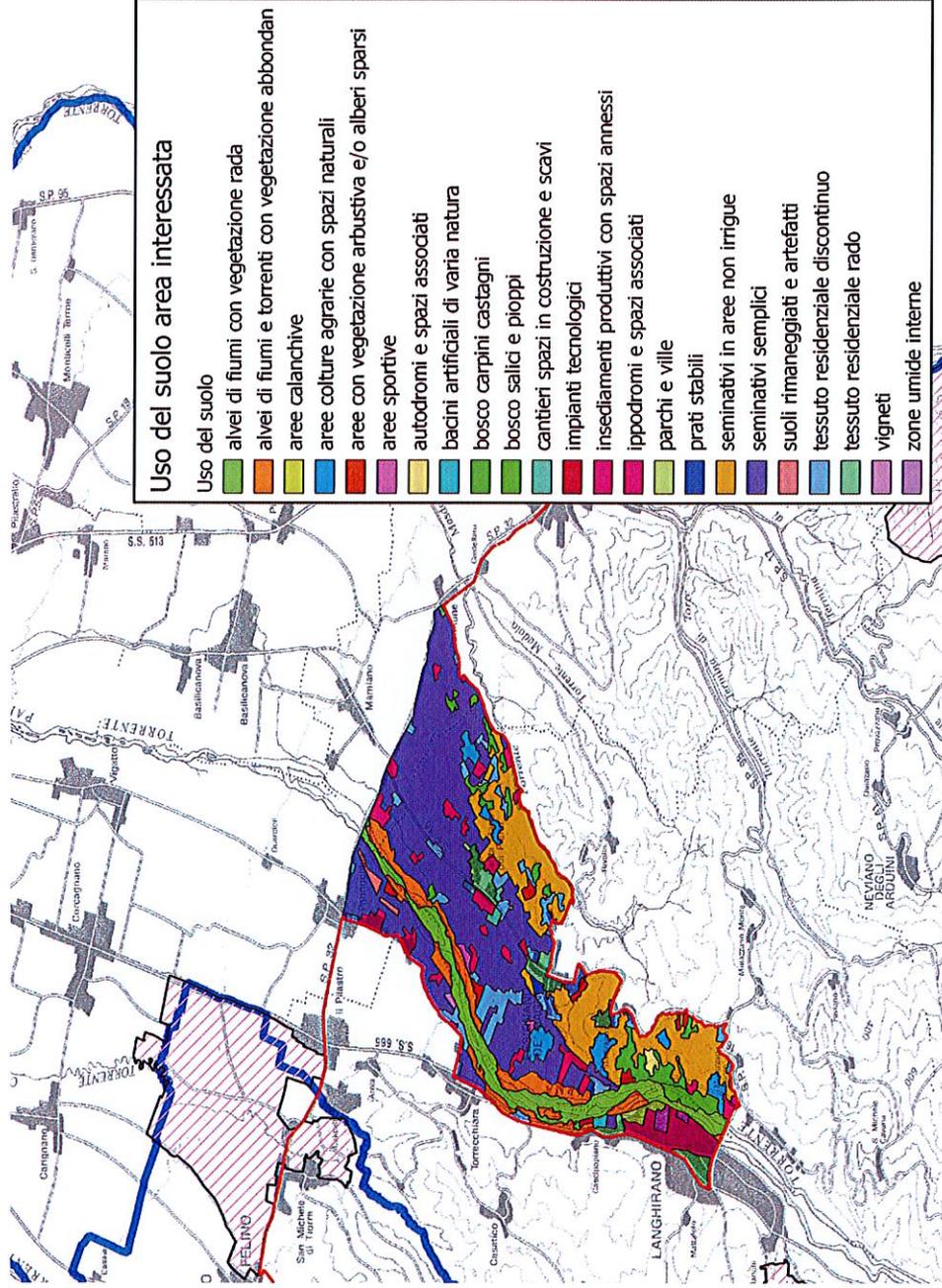


Immagine che evidenzia la conformazione morfologica del territorio interessato



La figura a lato evidenzia l'area interessata all'interno del compendio C2 in cui viene effettuata la caccia in braccata



In questa figura si evidenzia l'uso del suolo area interessata

Rappresenta, quindi un rifugio ideale specie nel periodo in cui viene effettuata la caccia in braccata. Le osservazioni addotte provengono, anche, da una gestione pluriennale delle squadre che operano sul territorio, ormai da alcuni decenni, e che hanno buona conoscenza della specie e delle abitudini. Le attività di controllo e di selezione operate in questi anni sul cinghiale, opportunamente documentate nei Piani Annuali di Gestione, non possono certamente sopperire al prelievo numerico che la squadra in braccata è in grado di operare specie nei periodi invernali innevati quando i vari branchi di cinghiale tendono a spostarsi verso nord. Durante i mesi invernali, infatti, tale spostamento viene favorito dall'attività di braccata effettuato nelle aree collinari, dalla eventuale presenza di neve, e principalmente dal Torrente Parma.

Le attività colturali, inoltre, rappresentano poi un ulteriore richiamo non solo per quanto riguarda il cinghiale.

La Statale SP32 pedemontana, specie nel tratto fra Panocchia e Traversetolo è stata spesso luogo di incidenti fra autoveicoli e fauna selvatica fra cui cinghiali, caprioli e cervo.

Ancora a supporto di quanto su accennato, l'esame delle schede di prelievo compilate dai caposquadra evidenzia come tutta la fascia a ridosso della strada pedemontana sia particolarmente interessata dal cinghiale. L'esame dei pesi dei capi abbattuti evidenzia, inoltre, come spesso si tratti di capi in ottime condizioni fisiche.

Al fine di ottemperare a quanto previsto dal PFV relativamente alla gestione del cinghiale, alla luce anche dell'emergenza del rischio di Peste Suina Africana:

- visto anche che la sola caccia di selezione, pur se debitamente motivata non può incidere significativamente sul prelievo numerico a causa delle caratteristiche del territorio;
- visto anche la caccia collettiva con il metodo della girata, che ancora non presenta capacità gestionali efficienti;
- si chiede di poter effettuare, nell'area interessata, attività di prelievo al cinghiale attraverso la caccia collettiva.

---

### **Operazioni di Censimento - Stima delle consistenze**

Le operazioni di censimento non vanno intese nel senso della determinazione esatta del numero di individui che compongono una popolazione. Per il Cinghiale il censimento è possibile solo teoricamente e, pertanto, si ha la tendenza ad un uso scorretto del termine "censimento", che viene applicato alle operazioni che permettono di ottenere una stima dell'entità numerica della popolazione.

Il Cinghiale presenta alcune peculiarità comportamentali che influenzano direttamente la scelta delle tecniche di monitoraggio delle consistenze:

- utilizza quasi esclusivamente ambienti con ridotta visibilità (aree boscate o cespugliate);
- presenta un comportamento elusivo e un'attività prevalentemente notturna o crepuscolare;
- può mostrare un'elevata mobilità;
- ha la tendenza a formare grandi gruppi familiari (distribuzione aggregata).

Inoltre, va sottolineato che le modalità di stima delle consistenze dipendono da un elevato numero di variabili specifiche dei singoli contesti quali:

- caratteristiche dell'ambiente;
- estensione del comprensorio indagato;
- densità di popolazione;
- finalità dell'operazione;
- disponibilità di risorse finanziarie;

**Stima quantitativa delle presenze**

Metodo: ricerca delle tracce e mappaggio in aree campione

Dato quanto evidenziato in premessa, risulta difficoltoso operare dei censimenti affidabili. La presenza può essere valutata solo attraverso stime di previsione a breve durata. Il metodo si basa su più uscite e su monitoraggi continui del territorio in alcuni periodi.

Per il presente piano è stata utilizzata la stima effettuata alla fine del periodo di caccia in braccata e sulla base dei capi abbattuti nella scorsa stagione.

Il metodo di previsione adottato fornisce dati che necessitano di un'attenta elaborazione poiché non si conosce l'effettiva capacità di spostamento degli animali.

Dati desunti:

PR4D1				
adulti	15	n stimati	90	
rossi	45	d stima	0,73	N.
a+j	60	prelievo	100%	<b>90</b>
j/a	3,00	residuo	<b>0</b>	
ha asp	12350	d prevista	<b>0,0</b>	
ha tot	13543	Comprensorio omogeneo		
iua	30	C1 ha	<b>2133</b>	16%
IUA%	200	C2 ha	<b>11410</b>	84%
capi richiesti				
Metodo: Collettiva+selezione				
		Classe	N	tot
		<b>M&gt;1</b>	14	<b>90</b>
		<b>F&gt;1</b>	22	
		<b>J</b>	54	
		Selezione minima	10	
Soglia danno		26	euro/kmq	
Danno liquidato 2022		0	0,00	

PR4D2							
adulti	25	n stimati	115				
rossi	40	d stima	0,94	N.			
a+j	65	prelievo	100%	115			
j/a	1,60	residuo	0				
ha asp	12223	d prevista	0,0				
ha tot	12919	Comprensorio omogeneo			capi richiesti		
iua	50	C1 ha	0	0%	Metodo: Collettiva+selezione		
IUA%	200	C2 ha	12919	100%	Classe	N tot	
					M>1	18	115
					F>1	28	
Soglia danno					J	69	
Danno liquidato 2022					Selezione minima	10	
		26	euro/kmq				
		€ 1700	13,91				

PR4D3							
adulti	3	n stimati	16				
rossi	7	d stima	0,21	N			
a+j	10	prelievo	100%	16			
j/a	2,33	residuo	0				
ha asp	7629	d prevista	0,0				
ha tot	9380	Comprensorio omogeneo			capi richiesti		
iua	6	C1 ha	9380	100%	Metodo: selezione		
IUA%	200	C2 ha	0	0%	Classe	N tot	
					M>1	2	16
					F>1	4	
Soglia danno					J	10	
Danno liquidato 2022					Collettiva	0	
		5	euro/kmq				
		€500	6,55				

PR4D4						
adulti	2	n stimati	14			
rossi	8	d stima	0,23	N		
a+j	10	prelievo	100%	<b>13</b>		
j/a	4,00	residuo	0			
ha asp	5986	d prevista	0,0	capi richiesti		
ha tot	7383	Comprensorio omogeneo			Metodo:selezione	
iua	4	C1 ha	7383	100%	Classe	N tot
IUA%	200	C2 ha	0	0%	M>1	2
					F>1	3
					J	8
					Collettiva	0
Soglia danno			5	euro/kmq	<b>13</b>	
Danno liquidato 2022			1500	25,06		

### Analisi dei dati

Essendo un animale soggetto a spostamenti si sono valutati i dati storici di presenza per cui tutti i dati sono da considerare indicativi.

I dati sono riportati, nella presente annata, relativamente ai nuovi distretti con indicazione delle superfici a.s.p. al netto delle AFV

In ogni tabella sono riportate la struttura di popolazione osservata e i dati presunti di prelievo al lordo dell'I.U.A. con suddivisione in classe e sesso secondo indicazioni fornite da ISPRA.

Nelle tabelle successive vengono riportati i dati sulla soglia danni.

Al fine di ottemperare a quanto richiesto dal PFV i dati sono riferiti ai distretti in vigore.

#### Distretto PR4D1

Soglia danno	26	euro/kmq
Danno liquidato 2022	€0	0

#### Distretto PR4D2

Soglia danno	26	euro/kmq
Danno liquidato 2022	€1.700,00	13,91

<b>Distretto PR4D3</b> Soglia danno	5	euro/kmq
Danno liquidato 2022	€ 500,00	6,55

**Distretto PR4D4 1250**

Soglia danno	5	euro/kmq
Danno liquidato 2022	€ 1.500,00	25,06

Nella tabella successiva sono indicate le variazioni percentuali delle due annate riferite ai danni

storico danni liquidati	2019	2020	2021	2022
D1	3550	0	1400	0
D2	3950	2250	1550	1700
D3		0	600	500
D4		500	750	1500

Si evidenzia lo sforzo effettuato dalle squadre nella limitazione dei danni sia con l'attività venatoria sia con i piani di controllo sia attraverso attività di prevenzione. Le variazioni annuali vanno comunque considerate come fisiologiche. I distretti D3 e D4 invece subiscono la problematica relativa alle nuove tendenze nelle coltivazioni di pregio particolarmente sensibili alla presenza anche di poche unità di ungulati. La sola caccia di selezione risulta, anche nell'ottica della sicurezza, molto difficoltosa.

**Piano di prelievo**

Il piano di prelievo è formulato sulla base della consistenza della popolazione stimata e dell'incremento utile annuo prevedibile. Il piano viene valutato considerando la PS 1:1. L'obiettivo è di contenere la densità di popolazione sui parametri previsti dal PFV 2018-2023 con una distribuzione non omogenea sul territorio. Il prelievo selettivo dovrà essere maggiore

nelle zone in cui lo sfruttamento agricolo dei terreni è prevalente con attento monitoraggio e abbattimenti mirati in aree critiche.

Le classi di prelievo sono state calcolate secondo indicazioni ISPRA considerando un prelievo del 60% su soggetti con età inferiore a 1 anno, del 16% per quanto riguarda i maschi di età superiore ad un anno e del 24% per le femmine di età superiore ad un anno.

La stima viene corretta attraverso i dati relativi agli abbattimenti delle trascorse stagioni venatorie e di osservazioni dirette sul territorio come evidenziato dal grafico successivo. I dati di presenza sono stati elaborati calcolando l'IUA ipotetico relativo agli adulti osservati.

## PROPOSTA DI PRELIEVO

Di seguito tabella riassuntiva dei capi richiesti

PIANO PRELIEVO	M>1	F>1	J		TOT	METODO
<b>PR4D1</b>	14	22	54		<b>90</b>	S+C
<b>PR4D2</b>	18	28	69		<b>115</b>	S+C
<b>PR4D3</b>	3	4	10		<b>16</b>	S
<b>PR4D4</b>	2	3	8		<b>13</b>	S
S=SELEZIONE						
C=COLLETTIVA	<b>totale generale</b>				<b>234</b>	

### Programmazione del prelievo

- modalità di caccia

Tramite selezione all'aspetto o alla cerca, tramite braccata e girata.

Periodo: secondo disposizioni del calendario venatorio. Per la caccia in forma collettiva si propongono le giornate utilizzabili nell'arco temporale dei tre mesi consecutivi a partire dalla prima giornata utile di ottobre (01/10/2023 al 31/12/2023).

Per ogni capo abbattuto verrà compilata apposita scheda di monitoraggio sanitario

Prelievo effettuato nella scorsa stagione

Dati di prelievo in s+g+b 2022

**PR4D1**

Prelievo minimo

Classe	J	M>1	F>1	Totale
<b>Prelievo minimo</b>	74	20	30	124
<b>Selezione</b>	12			
<b>Collettiva</b>	112			

abbattuti precedente stagione

Classe	J	M>1	F>1	Totale
<b>Braccata</b>	44	21	29	94
<b>Girata</b>	0	0	0	0
<b>Selezione</b>	4	1	0	5
<b>Totale</b>	99			

% prelievo

Classe	J	M>1	F>1
<b>B+G+S</b>	<b>80%</b>		

Dati di prelievo in s+g+b 2022

**PR4D2**

Prelievo minimo

Classe	J	M>1	F>1	Totale
<b>Prelievo minimo</b>	90	24	36	150
<b>Selezione</b>	16			
<b>Collettiva</b>	134			

abbattuti precedente stagione

Classe	J	M>1	F>1	Totale
<b>Braccata</b>	49	37	28	114
<b>Girata</b>	2	0	0	2
<b>Selezione</b>	3	5	2	10
<b>Totale</b>	126			

% prelievo

Classe	J	M>1	F>1
<b>B+G+S</b>	<b>84%</b>		

Dati di prelievo in selezione 2022

**PR4D3**

Assegnati

Classe	J	M>1	F>1
	9	2	4
selezione	totale		15

abbattuti precedente stagione

Classe	J	M>1	F>1
selezione	9	0	2
	11		
totale			

% prelievo

Classe	J	M>1	F>1
B+G+S	73%		

Dati di prelievo in selezione 2022

**PR4D4**

Assegnati

Classe	J	M>1	F>1
	7	2	3
selezione	totale		12

abbattuti precedente stagione

Classe	J	M>1	F>1
selezione	0	2	1
	3		
totale			

% prelievo

Classe	J	M>1	F>1
B+G+S	25%		

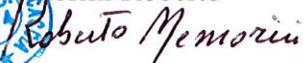
Distinti Saluti.

Dott. Carmelo Musarò




Il Presidente

Nemorini Roberto



**Laura - info PEC ATC PR4**

**Da:** Laura - info PEC ATC PR4 <info@pec.atcpr4.com>  
**Inviato:** venerdì 24 marzo 2023 14:06  
**A:** Regione E. R. (S.A.C.P.) Protocollo-PEC; Musarò Carmelo-PEC  
**Cc:** Zanza Paolo  
**Oggetto:** R: Piano di prelievo del cinghiale 2023-24  
**Allegati:** ATC PR4 - PIANO DI GESTIONE DEL CINGHIALE A.V. 2023-24.pdf

**Priorità:** Alta

**SPETT.LE**  
**REGIONE EMILIA ROMAGNA**  
**SERVIZIO TERRITORIALE DI AGRICOLTURA, CACCIA E PESCA DI PARMIA**  
**ALLA C.A. DR. P. ZANZA**

**ALLA C.A.**  
**DEL TECNICO FAUNISTICO DELL'ATC PR4**  
**DR. MUSARÒ CARMELO**

Preghiamo protocollare quanto trasmesso in allegato.  
Grazie.

Il Presidente  
Roberto Nemorini

**Segreteria - Laura**  
ATC PR4 – Ambito Territoriale di Caccia PR4  
Viale Verdi 25/A  
43029 Traversetolo – PR  
C.F. 92066800340  
Tel. e Fax 0521340808 - Cell. 3776824857  
Mail [info@atcpr4.com](mailto:info@atcpr4.com) – PEC [info@pec.atcpr4.com](mailto:info@pec.atcpr4.com)  
<http://atcpr4.jimdofree.com/>

**Da:** Zanza Paolo <Paolo.Zanza@regione.emilia-romagna.it>  
**Inviato:** venerdì 24 marzo 2023 11:31  
**A:** info@atcpr4.com  
**Oggetto:** Piano di prelievo del cinghiale

Buongiorno, sono a sollecitare con molta urgenza l'invio del Piano di gestione del cinghiale 2023/2024 e la rendicontazione dell'annata precedente.  
Il documento deve essere inviato **entro il 24 marzo**, come indicato nella nostra precedente lettera inviata.  
Manca il ricevimento sono del piano dell'ATCPR4 per completare il lavoro da inviare all'ufficio centrale per l'approvazione.  
Grazie per la collaborazione.

Paolo Zanza  
Settore Agricoltura Caccia e Pesca  
Ambito di Parma e Piacenza  
Sede di Parma

**Laura - info PEC ATC PR4**

**Da:** Posta Certificata Legalmail <posta-certificata@legalmail.it>  
**Inviato:** venerdì 24 marzo 2023 14:06  
**A:** info@pec.atcpr4.com  
**Oggetto:** ACCETTAZIONE: R: Piano di prelievo del cinghiale 2023-24  
**Allegati:** daticert.xml

**Ricevuta di accettazione**

Il giorno 24/03/2023 alle ore 14:06:24 (+0100) il messaggio "R: Piano di prelievo del cinghiale 2023-24" proveniente da "info@pec.atcpr4.com" ed indirizzato a:

carmelo.musaro@pec.pr.fnovi.it ("posta certificata")  
stacp.pr@postacert.regione.emilia-romagna.it ("posta certificata")  
paolo.zanza@regione.emilia-romagna.it ("posta ordinaria")

è stato accettato dal sistema ed inoltrato.

**Identificativo messaggio:** 3F916912.0269C1BA.13BA3BBB.8BCF80F1.posta-certificata@legalmail.it

Questa ricevuta, per Sua garanzia, è firmata digitalmente.  
La preghiamo di conservarla come attestato dell'invio del messaggio

**Acceptance receipt**

On 24/03/2023 at 14:06:24 (+0100) the message, "R: Piano di prelievo del cinghiale 2023-24", sent by "info@pec.atcpr4.com" and addressed to:

carmelo.musaro@pec.pr.fnovi.it ("posta certificata")  
stacp.pr@postacert.regione.emilia-romagna.it ("posta certificata")  
paolo.zanza@regione.emilia-romagna.it ("posta ordinaria")

was accepted by the certified email system.

**Message ID:** 3F916912.0269C1BA.13BA3BBB.8BCF80F1.posta-certificata@legalmail.it

As a guarantee to you, this receipt is digitally signed.  
Please keep it as a certificate of delivery of the message.