



## **Ambito Territoriale di Caccia Pesaro 1**

c/o Centro Commerciale Miralfiore - Galleria dei Fonditori, 58

61122 PESARO (PU)

**PROGRAMMA ANNUALE DELLE ATTIVITA’  
DELL’ATC PS1  
-anno 2022-  
*L.R. 7/95 art. 19 comma 3***

*Approvato dal Comitato di Gestione dell’ATC PS1*

*30 marzo 2022*



## **Ambito Territoriale di Caccia Pesaro 1**

c/o Centro Commerciale Miralfiore - Galleria dei Fonditori, 58

61122 PESARO (PU)

### **PROGRAMMA ANNUALE DELLE ATTIVITA'**

### **DELL'ATC PS1**

**-anno 2022-**

***L.R. 7/95 art. 19 comma 3***

---

*Marzo 2022*

Il Presente Piano è stato redatto dal Dott. Fabio Piccinetti, in veste di tecnico faunistico, incaricato dal Comitato di Gestione dell'A.T.C. PS1, secondo le indicazioni approvate dal Comitato stesso.

In fede

Fabio Piccinetti

## **Premessa**

In ottemperanza all'art. 19 comma 3 della L.R.7/95 si provvede a redigere il presente Programma annuale delle attività in cui si riportano gli interventi gestionali che l'ATC PS1 intende realizzare dalla data di approvazione del presente documento sino al 31 marzo 2023.

In riferimento alla Legge 28 maggio 2021, n. 84 con la quale è stato stabilito il distacco dei Comuni di Montecopiolo e Sassofeltrio dalla Regione Marche e la loro aggregazione alla Regione Emilia-Romagna, si evidenzia che l'ATC si è vista costretta a riperimetrare i confini territoriali di competenza.

Il presente programma annuale delle attività, redatto in conformità con quanto previsto al § 8.1 "Criteri generali per la Pianificazione territoriale" ed al § 8.2 "Istituti di gestione ai sensi della Legge 157/92 e LR 7/95" del Piano Faunistico-Venatorio Regionale (in seguito PFVR) e nel rispetto degli obiettivi gestionali indicati nel Piano Quinquennale di gestione faunistica nel territorio dell'ATC PS1 2021-2025 (*L.R. 7/95 art. 1*), viene illustrato schematicamente attraverso i seguenti paragrafi:

- Pianificazione territoriale a fini faunistici;
- Gestione della fauna;
- I danni alle produzioni agro-forestali;
- Prevenzione dei danni;
- Interventi di miglioramento ambientale a fini faunistici;
- Interventi di controllo numerico della fauna;
- Personale;
- Monitoraggio dello stato di attuazione del programma;
- Informazione e comunicazione.

### Quadro normativo di riferimento

- *L. 157/92;*
- *L.R. 7/95 art. 19;*
- *Piano Faunistico-Venatorio Regionale (PFVR) della Regione Marche, in particolare § 4, § 5, § 6 § 8, § 9, § 12;*
- *Piano Quinquennale di gestione faunistica nel territorio dell'ATC PS1 2021-2025 (L.R. 7/95 art. 1);*
- *D.G.R. 1536 del 01/12/2020 con oggetto "Art. 19 della L. n. 157/92 e art. 25 della L.R. n. 7/95. Approvazione dei Piani regionali di controllo dei Corvidi e della Volpe"*

Ai sensi del R.R. 3/2012 e ss.mm.ii., nella presente relazione non viene prevista la programmazione dell'attività riferita alla gestione degli Ungulati.

## INDICE

1. INTERVENTI GESTIONALI REALIZZATI 2021/2022 .....	6
1.1 Pianificazione territoriale .....	6
1.1.1. Distretti Territoriali Omogenei (DTO).....	6
1.1.2. Gli Istituti di gestione faunistica ai sensi della legge LN 157/92 E LR 7/95 .....	9
1.2 Programma di ripopolamento realizzato .....	13
1.3 Programma delle catture di Lepre .....	14
1.4 Gestione degli Ungulati.....	14
1.5 Interventi di controllo numerico della fauna selvatica .....	14
1.6 Miglioramenti ambientali .....	15
1.7 Misure di prevenzione danni .....	16
1.8 Danni alle produzioni agro-forestali e misure di prevenzione .....	17
2. INTERVENTI GESTIONALI PROPOSTI 2022/2023 .....	20
2.1. Pianificazione territoriale .....	20
2.1.1. Comprensori Omogenei e Distretti Territoriali Omogenei (DTO) .....	20
2.1.2. Gli Istituti di gestione faunistica ai sensi della legge LN 157/92 E LR 7/95 .....	24
2.2. Gestione della fauna .....	43
2.2.1. Censimenti faunistici .....	43
2.2.2. Catture e traslocazioni .....	54
2.2.3. Immissioni faunistiche .....	54
2.2.4. Gestione della Pernice rossa.....	56
2.2.5. Interventi di controllo numerico della fauna selvatica .....	57
2.2.6. Miglioramenti ambientali .....	61
2.2.7. Misure di prevenzione .....	61
2.3. Personale .....	63
2.4. Monitoraggio dello stato di attuazione del programma.....	63
2.5. Informazione e comunicazione .....	63
2.6. Sede distaccata di Urbino .....	64
ALLEGATO I.....	65

## 1. INTERVENTI GESTIONALI REALIZZATI 2021/2022

Nel capitolo oggetto di discussione verrà illustrato il quadro consuntivo delle attività gestionali che sono state realizzate dall'A.T.C. PS1 nella pregressa annualità.

### 1.1 Pianificazione territoriale

Il presente paragrafo ha l'obiettivo di presentare il livello di pianificazione territoriale a fini faunistici attualmente esistente nell'ATC PS1.

#### 1.1.1. Distretti Territoriali Omogenei (DTO)

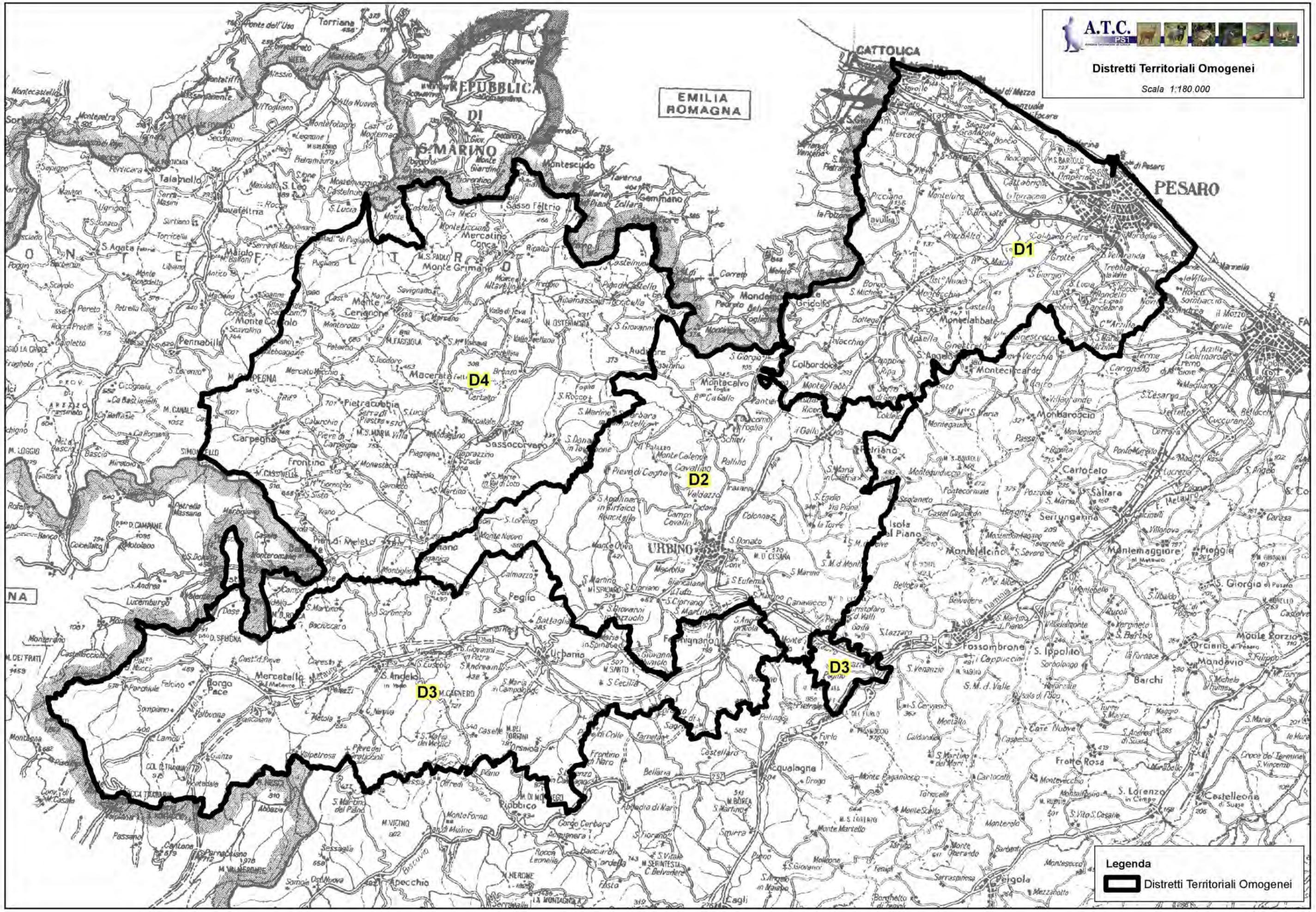
L'assetto territoriale dei Distretti Territoriali Omogenei (DTO) così come previsto dal Piano Quinquennale di gestione faunistica nel territorio dell'ATC PS1 2021-2025 (L.R. 7/95 art. 1), viene illustrato nella seguente tabella e cartografia.

**Tabella 1:** Distretti Territoriali Omogenei (DTO)

DTO	Comune	TASP ha
1	Gabicce Mare	18.321
	Gradara	
	Montelabbate	
	Pesaro	
	Tavullia	
	Vallefoglia	
2	Montecalvo in Foglia	23.647
	Petriano	
	Urbino	
3	Borgo Pace	31.046
	Fermignano	
	Marcatello sul Metauro	
	Peglio	
	Sant'Angelo in Vado	
	Urbania	

<b>DTO</b>	<b>Comune</b>	<b>TASP ha</b>
<b>4</b>	Auditore	34.429
	Belforte all'Isauro	
	Carpegna	
	Frontino	
	Lunano	
	Macerata Feltria	
	Mercatino Conca	
	Monte Cerignone	
	Montecopiolo	
	Montegrimano	
	Piandimeleto	
	Pietrarubbia	
	Sassocorvaro	
	Sassofeltrio	
Tavoleto		

Contestualmente anche gli interventi gestionali a fini faunistici sono stati considerati sulla base dei DTO.



### 1.1.2. Gli Istituti di gestione faunistica ai sensi della legge LN 157/92 E LR 7/95

Nella seguente tabella si riporta lo stato attuale degli Istituti di gestione faunistica che ricadono nel territorio dell'ATC PS1.

**Tabella 2:** Istituti di gestione faunistica ai sensi della legge LN 157/92 e LR 7/95

<b>Aree protette L. 394/91</b>			
<b>ID</b>	<b>DENOMINAZIONE</b>	<b>AREA HA</b>	<b>TASP HA</b>
1	Parco Naturale del Monte San Bartolo	1.590	1.254
2	Parco Naturale del Sasso Simone e Simoncello*	3.390	3.168
3	Riserva Naturale Statale Gola del Furlo*	595	578
<b>Totale ha</b>		<b>5.575</b>	<b>5.000</b>
<b>Oasi di protezione faunistica</b>			
4	Oasi Alto Metauro	220	209
5	Oasi Ardizio - San Bartolo	1.714	420
6	Oasi Beata Margherita	16	15
7	Oasi La Badia	806	760
8	Oasi Monte di Colbordolo	48	30
9	Oasi Montiego*	1.320	1.309
<b>Totale ha</b>		<b>4.124</b>	<b>2.743</b>
<b>Zone Ripopolamento e Cattura</b>			
10	ZRC Ca' Salvatore	524	490
11	ZRC Feltria	485	449
12	ZRC Gradara	486	364
13	ZRC Pieruccia	498	495
14	ZRC Ponte Armellina	589	526
15	ZRC Valbona	491	466
16	ZRC Ventena 2	371	362
<b>Totale ha</b>		<b>3.444</b>	<b>3.152</b>
<b>Centri Pubblici Riproduzione Fauna Selvatica</b>			
17	CPuFR Montelabbate	172	135
18	CPuRF Rancitella	268	266
19	CPuRF San Giovanni	127	122
20	CPuRF Sasso Feltrio	156	142
21	CPuRF Talacchio	325	247
22	CPuRF Villa Ceccolini	272	244
<b>Totale ha</b>		<b>1.320</b>	<b>1.156</b>
<b>Aziende Faunistico Venatorie</b>			
23	AFV Carpineto	660	630
24	AFV Cerrigna	727	679
25	AFV Fonti Meleto	569	526
26	AFV Il Lago	1.276	1.167
27	AFV La Cerreta	382	367

28	AFV La Faggiola	1.052	1.013
29	AFV Maiano	557	521
30	AFV Monte San Lorenzo	325	315
31	AFV Monte San Paolo	613	583
32	AFV Montefeltro	799	759
33	AFV San Marino	407	390
34	AFV San Silvestro	588	583
35	AFV Valle Avellana	581	567
<b>Totale ha</b>		<b>8.536</b>	<b>8.100</b>
<b>Foreste demaniali</b>			
44	Foresta demaniale Gola del Furlo*	514	505
45	Foresta demaniale La Valle	127	127
46	Foresta demaniale Monte Carpegna	436	434
47	Foresta demaniale Monte di Montiego*	962	956
48	Foresta demaniale Monte Vicino sul Candigliano*	1.291	1.284
49	Foresta demaniale Monti della Cesana*	502	494
<b>Totale ha</b>		<b>3.832</b>	<b>3.800</b>
<b>Aree di Rispetto</b>			
50	AR Belforte	651	604
51	AR Bronzo	549	517
52	AR Case Nuove	380	364
53	AR Montecalvo in Foglia	320	279
54	AR Sant'Angiolino	502	448
55	AR Stroppato	452	383
<b>Totale ha</b>		<b>2.854</b>	<b>2.595</b>

\* Superficie che ricade nell'ATC PS1

Nel § 4.6.7 del Piano Faunistico Venatorio Regionale (di seguito PFVR) vengono riportate le Zone Addestramento Cani (ZAC) presenti nel territorio regionale e nella seguente tabella vengono illustrate le ZAC permanenti che ricadono all'interno del territorio dell'ATC. Tuttavia, si evidenzia che attualmente non è disponibile il relativo file cartografico e pertanto viene indicata la sola superficie complessiva.

**Tabella 3:** Elenco delle ZAC permanenti

DENOMINAZIONE	Area TOT (ha)
ZAC Cà Barone	47
ZAC Dei Folletti	35
<b>Totale ZAC ha</b>	<b>82</b>

Il § 8.1.2 del PFVR stabilisce per ogni ATC il valore minimo e massimo del “*Protetto gestionale*”, ovvero la superficie totale dei territori ricompresi nelle ZRC, nei CPuRF e nelle ZAC permanenti, con l’indicazione di raggiungere il valore minimo entro due anni dall’entrata in vigore del PFVR.

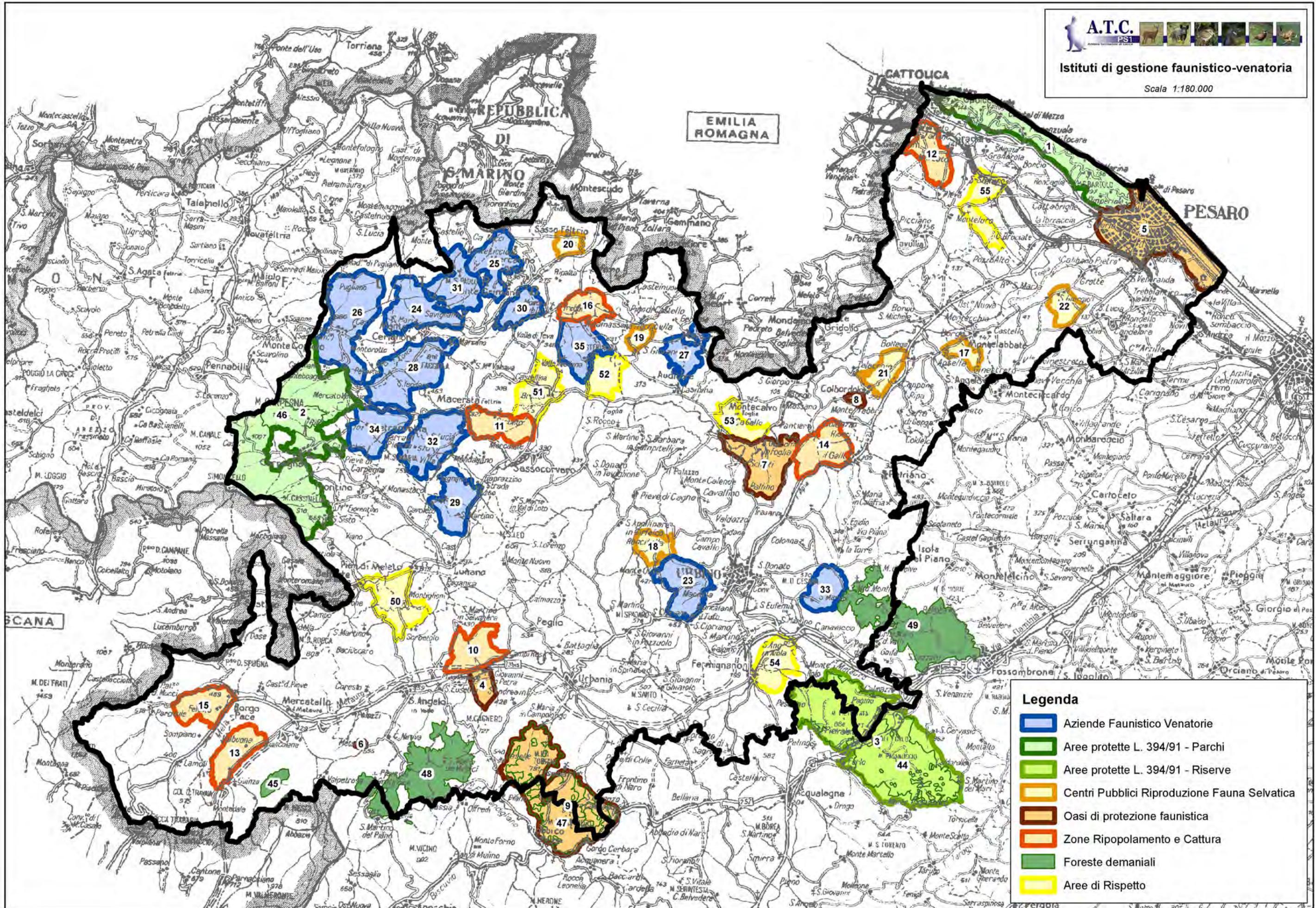
Nella seguente tabella si confronta l’attuale “*Protetto gestionale*” dell’ATC PS1 con i valori minimi e massimi previsti nel PFVR.

**Tabella 4:** Calcolo del “*Protetto gestionale*” dell’ATC PS1 (§ 8.1.2 del PFVR)

<b>Istituto</b>	<b>Protetto gestionale attuale (TASP)</b>	<b>*Protetto gestionale 7,5% (TASP)</b>	<b>*Protetto gestionale 9,8% (TASP)</b>
ZRC	<b>3.152</b>		
CPuRF	<b>1.156</b>		
ZAC permanente	<b>82</b>		
<b>TOTALE</b>	<b>4.390</b>	<b>5.516</b>	<b>8.015</b>

\* Fonte PFVR

Dall’analisi della tabella si evince che la TASP riferita al “*Protetto gestionale*” è inferiore al valore minimo indicato nel PFVR di ha. 1.126.



**Legenda**

- Aziende Faunistico Venatorie
- Aree protette L. 394/91 - Parchi
- Aree protette L. 394/91 - Riserve
- Centri Pubblici Riproduzione Fauna Selvatica
- Oasi di protezione faunistica
- Zone Ripopolamento e Cattura
- Foreste demaniali
- Aree di Rispetto

## ***1.2 Programma di ripopolamento realizzato***

Nel presente paragrafo vengono riepilogati gli interventi di ripopolamento che sono stati effettuati nella precedente annualità:

- **LEPRE:**

Rilascio di giovani lepri previo periodo di pre-ambientamento locale a terra per almeno 90 giorni in recinto, rappresentato da un contingente di **n. 276 individui**.

- **FAGIANO:**

a) Rilascio di giovani fagiani (90-120 gg.) rappresentato da uno contingente di **n. 4.442 individui**;

b) Rilascio di fagiani riproduttori rappresentato da uno contingente di **n. 3.000 individui**.

L'ATC provvederà ad acquistare esemplari giovani (90 – 120 gg) di Fagiano, dotati di marca di riconoscimento, aventi caratteristiche analoghe a quelli impiegati negli anni precedenti.

Si evidenzia che tutte le azioni di ripopolamento sono state realizzate nel territorio di caccia programmata.

### **1.3 Programma delle catture di Lepre**

All'interno di alcuni Istituti di gestione sono stati realizzati i censimenti delle popolazioni di Lepre in fase post-riproduttiva nel mese di febbraio 2022.

Modalità e risultati relativi a tale attività sono già stati trasmessi agli Organi competenti.

Nella seguente tabella vengono riportati i risultati conseguiti in riferimento alla pratica gestionale oggetto di discussione.

**Tabella 5:** Quadro riepilogativo delle catture di Lepre realizzate

<b>Denominazione istituto o del Distretto di gestione del TGPC</b>	<b>Superficie</b>	<b>TASP</b>	<b>Piano di cattura autorizzato</b>	<b>Piano di cattura realizzato</b>	<b>Destinazione catture (<sup>1</sup>)</b>
CPuRF Talacchio	325	247	Nessun limite massimo	14	Territorio di caccia programmata

### **1.4 Gestione degli Ungulati**

Anche la scorsa stagione l'A.T.C. PS1 ha provveduto alla gestione dei Cervidi e del Cinghiale ed alla pianificazione ed organizzazione del prelievo venatorio, nel rispetto di quanto previsto dal Regolamento Regionale 3/12 e ss. mm. ii..

Per quanto riguarda gli aspetti di dettaglio si rimanda ai documenti tecnici prodotti in merito.

E' stata garantita anche per la stagione 2021/2022 la gestione faunistico-venatoria attiva relativa alle specie di Ungulati presenti sul territorio dell'A.T.C.

I dettagli tecnici sono opportunamente definiti negli specifici documenti come previsto dal Regolamento Regionale 3/12 e ss. mm. ii..

### **1.5 Interventi di controllo numerico della fauna selvatica**

Non sono stati realizzati interventi di controllo della fauna selvatica in sovrannumero.

## ***1.6 Miglioramenti ambientali***

Nell'anno 2021 è stato realizzato un apposito Bando per concedere contributi per la realizzazione di interventi finalizzati ad incrementare la disponibilità degli habitat agrari a favore della piccola selvaggina stanziale.

Allo stato attuale l'ATC non ha provveduto alla liquidazione delle domande relative al Bando.

Orientativamente l'importo che verrà liquidato si attesterà in circa € 13.000,00 per la realizzazione dei seguenti interventi di miglioramento ambientale a fini faunistici:

- Impianto di filari di siepe, zone decespugliate e piccoli boschetti (n. 1 pratica);
- Mantenimento di filari di siepe, zone decespugliate e piccoli boschetti (n. 1 pratica);
- Posticipazione dell'aratura o dell'interramento delle stoppie (n. 3 pratiche).

Gli interventi di miglioramento ambientale realizzati nel 2021, oltre alla finalità di incrementare le disponibilità trofiche degli habitat agrari per Lepre, Galliformi e Avifauna, sono funzionali per incrementare i siti di rifugio per tale piccola selvaggina, onde poter eventualmente ridurre il fattore limitante rappresentato dall'impatto predatorio determinato dall'azione di predatori opportunisti quali Volpe e Corvidi.

Sotto l'aspetto dell'utilità quale deterrente verso la predazione da parte delle specie opportuniste, gli interventi messi in atto, seppur forniscano certamente un ulteriore vantaggio alla selvaggina stanziale, non sembrano sufficienti per una significativa diminuzione dell'impatto predatorio, anche in considerazione dell'ampia diffusione di tali specie predatrici, pressoché omogeneamente distribuite sul territorio, nonché della sostanziale omogeneità della frequentazione dei vari ambiti territoriali da parte delle specie preda, difficilmente tutelabili mediante siti di rifugio che così come possono essere realizzati hanno generalmente carattere puntiforme relativamente alle estensioni territoriali degli Istituti.

### **1.7 Misure di prevenzione danni**

Considerando che l'ATC disponeva già di materiali di prevenzione, la fornitura di tali strumenti ha stanziato per l'annualità 2021 un importo complessivo di € 7.893,45 per l'acquisto di n. 11 recinzioni elettrificate, n. 6 repellenti acustici e n. 3 repellenti odorosi.

Contestualmente, in ottemperanza alla DGR 1665/2021 con oggetto "DGR 601/2021 - Criteri e modalità relativi alla concessione dei contributi previsti per l'attuazione del protocollo di intesa per l'adozione di misure urgenti finalizzate a contenere gli impatti negativi causati dalla presenza della specie cinghiale nelle aree urbane e periurbane, nonché i danni provocati in ambiente agro-silvo-pastorale. Euro 70.000,00", l'ATC scrivente ha stanziato € 8.260,00 per l'acquisto di recinzioni elettrificate, cannoncini tipo Guardian dissuasori per cinghiali e repellenti olfattivi per cinghiali Tukon, nonché ulteriori € 6.588,00 per l'acquisto di trappole di cattura dei cinghiali.

Nella seguente tabella vengono riepilogati i suddetti mezzi di prevenzione forniti nella pregressa annualità.

**Tabella 6:** Mezzi di prevenzione forniti nella pregressa annualità

<b>Anno</b>	<b>Denominazione istituto o del Distretto di gestione del TGPC</b>	<b>Specie target</b>	<b>Tipologia intervento di prevenzione</b>	<b>N. o Sup. (ha) dell'intervento di prevenzione</b>
2021	DTO 1	Cinghiale	Recinzione elettrificata	1
2021	DTO 2	Cinghiale	Recinzione elettrificata	9
2021	DTO 4	Cinghiale	Recinzione elettrificata	1

## 1.8 *Danni alle produzioni agro-forestali e misure di prevenzione*

I danni arrecati dalla fauna selvatica alle produzioni agricole rappresentano un elemento significativo di criticità sia sotto il profilo economico, considerato che il risarcimento interessa le risorse proprie dell'ATC, sia rispetto al conflitto sociale che determinano con il mondo agricolo.

Pertanto l'ATC intende adottare tutte le strategie tese al contenimento e riduzione dei danni, auspicando anche un'azione sinergica con gli agricoltori e con i cacciatori.

Per quanto attiene ai danni riferiti al 2021 si riporta il seguente quadro di sintesi:

- domande presentate n. 218
- importo da liquidare €181.553,03
- specie responsabili del danno:

<b>Categorie faunistiche</b>	<b>Importo da liquidare</b>	<b>% da liquidare</b>
Avifauna, Storno	€797,00	0,4%
Capriolo	€3.600,00	2,0%
Cinghiale	€176.911,18	97,4%
Fagiano	€0,00	0,0%
Lepre	€0,00	0,0%
Nutria	€0,00	0,0%
Piccione	€244,85	0,1%
<b>TOTALE</b>	<b>€181.553,03</b>	<b>100,0%</b>

Alcune considerazioni:

- **Importo liquidato (€):** l'insieme delle perizie effettuate durante l'anno 2021 ha definito un esborso economico da parte dell'A.T.C. di € 181.553,03 per far fronte ai danneggiamenti arrecati dalla fauna selvatica alle produzioni agrarie. Tali importi risultano nettamente inferiori rispetto all'anno 2020 con un decremento pari a 65.035,97 €(-26%);
- **N° pratiche liquidate:** si è registrato un incremento di n° 17 domande liquidate rispetto al 2020 (+ 8%);
- si può stimare che il cinghiale determina circa il 97% dei danni, mentre il Piccione provoca lo 0,1% dei danni complessivi. Non sono stati periziati danni arrecati dallo Storno;
- i danni liquidati con importi maggiormente significativi, tra €2.000 e €3.480,00 sono n. 19, pari al 9% rispetto al totale delle domande liquidate e determinano un importo di €47.968,29 pari al 27% del danno totale liquidato;
- se vengono considerati gli episodi con importi liquidati superiori tra €1.000 e €2.000 risultano n. 44 pratiche, pari al 20% delle totali, per un importo liquidato di €56.291,33 pari al 34% dell'importo totale;

- gli episodi con danni inferiori a €1.000 sono n. 155 (71%) per un importo complessivo liquidato di € 71.092,67 pari al 39% del totale liquidato.

La tematica oggetto di approfondimento verrà analizzata attraverso l'elaborazione dei seguenti parametri che la caratterizzano.

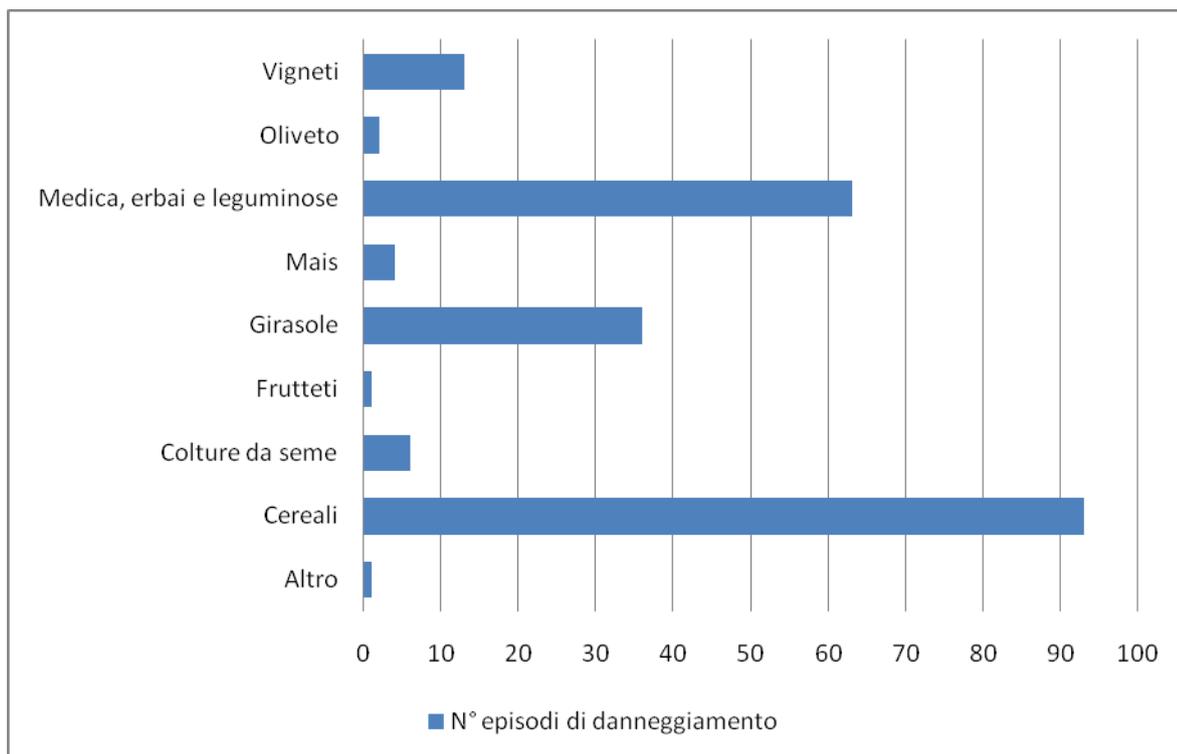
**Tabella 7:** Danneggiamenti arrecati dalla fauna selvatica ripartiti per tipologia colturale -2021-

<b>Categorie</b>	<b>N° domande presentate</b>	<b>Importo da liquidare</b>	<b>% importo da liquidare</b>
Altro	1	2.032,50 €	1,1%
Cereali	93	77.460,48 €	42,7%
Colture da seme	6	4.220,80 €	2,3%
Frutteti	1	307,50 €	0,2%
Girasole	36	37.142,75 €	20,5%
Mais	4	4.403,50 €	2,4%
Medica, erbai e leguminose	63	45.022,00 €	24,8%
Oliveto	2	3.600,00 €	2,0%
Vigneti	13	7.363,50 €	4,1%
<b>TOTALE</b>	<b>218</b>	<b>181.553,03 €</b>	<b>100,0%</b>

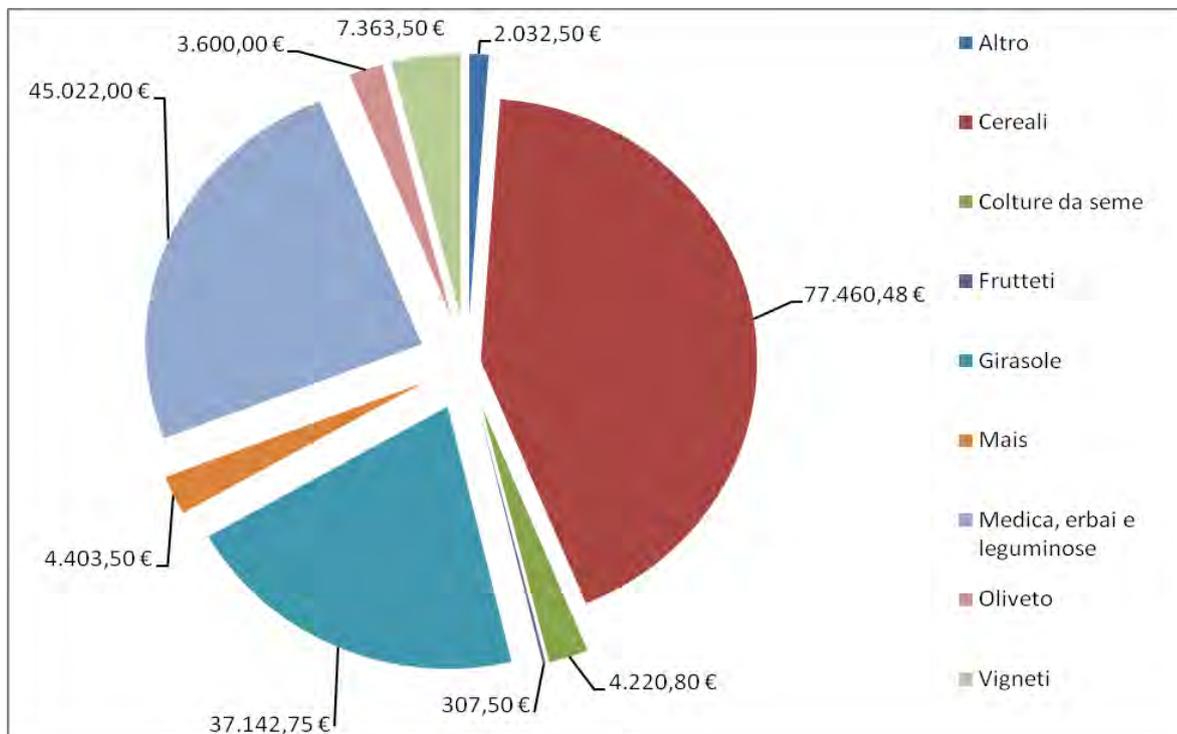
I “*Cereali*” rappresentano la tipologia colturale maggiormente danneggiata con un esborso economico complessivo di €77.460,48 (42,7%), a seguire la “*Medica, erbai e leguminose*” con uno stanziamento complessivo di a € 45.022,00 (24,8%); la sommatoria delle suddette tipologie colturali risulta pari a € 122.482,48 (67,5% rispetto al totale).

Anche per quanto riguarda la tematica del n° di domande presente si riscontra una tendenza analoga, in quanto i “*Cereali*” rappresentano la tipologia colturale maggiormente interessata dalla problematica in questione (n° 93 domande liquidate), seguita dalla “*Medica, erbai e leguminose*” (n° 63 domande liquidate).

**Grafico 1:** Numero domande periziate per tipologia colturale



**Grafico 2:** Importo liquidato (€) ripartito per tipologia colturale



## 2. INTERVENTI GESTIONALI PROPOSTI 2022/2023

Nel presente paragrafo verranno illustrate le proposte degli interventi gestionali da adottare durante la Stagione Venatoria 2022/2023.

### 2.1. *Pianificazione territoriale*

In riferimento alla Legge 28 maggio 2021, n. 84 con la quale è stato stabilito il distacco dei Comuni di Montecopiolo e Sassofeltrio dalla Regione Marche e la loro aggregazione alla Regione Emilia-Romagna, si evidenzia che l'ATC si è vista costretta a riperimetrare i confini territoriali di competenza.

Pertanto il presente paragrafo ha l'obiettivo di presentare il livello di pianificazione territoriale a fini faunistici che sarà proposto dall'ATC PS1 per l'annualità 2022/2023.

#### 2.1.1. **Comprensori Omogenei e Distretti Territoriali Omogenei (DTO)**

L'assetto territoriale dei Comprensori Omogenei, così come previsto nel § 7 del PFVR, viene illustrato nella seguente tabella e relativa cartografia.

**Tabella 8:** Comprensori Omogenei individuati per l'ATC (§ 7 del PFVR)

<b>Comprensori Omogenei</b>	<b>Area ha</b>	<b>TASP ha</b>
1	21.439	15.200
3	23.255	22.350
4	70.850	64.690

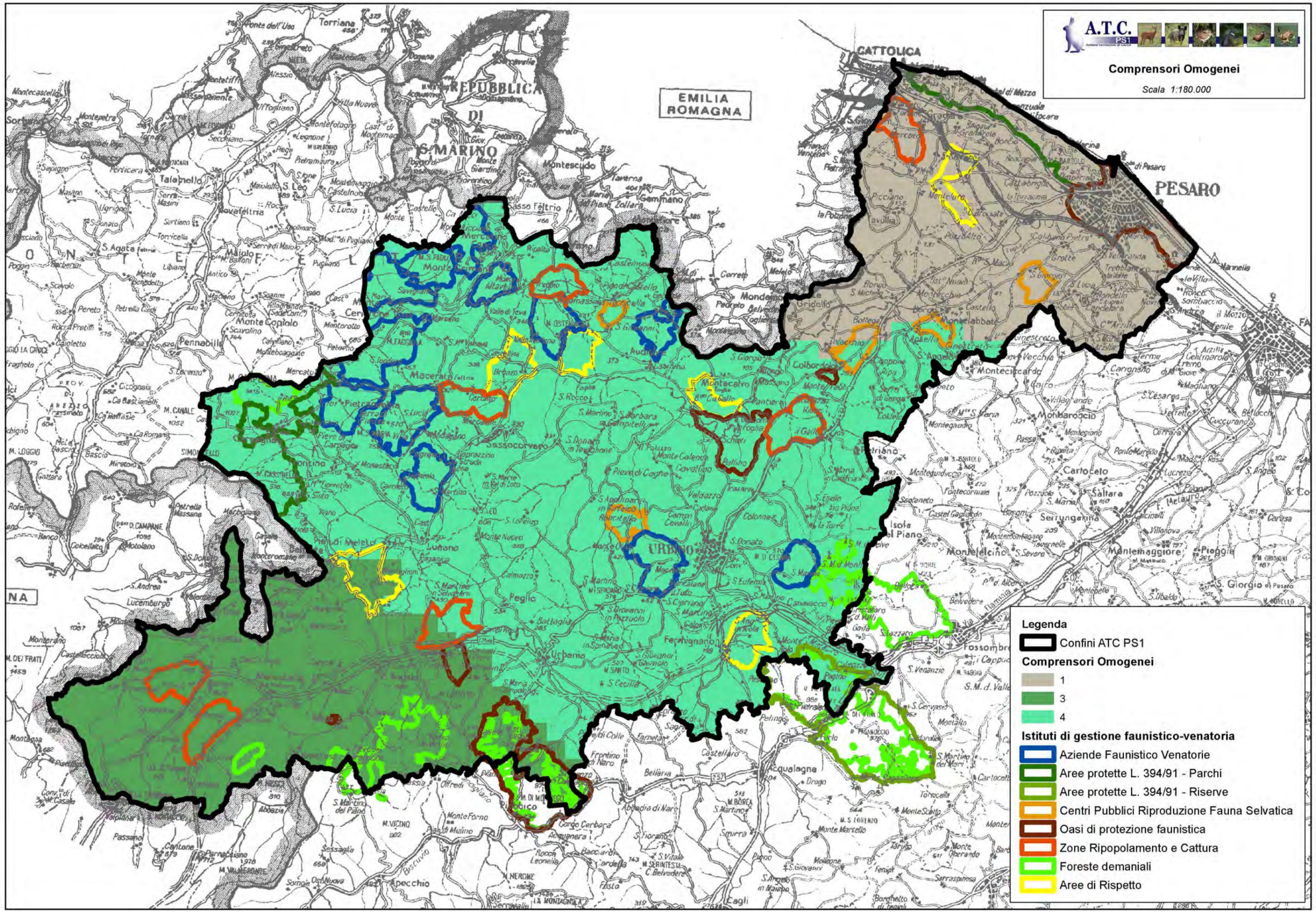
Tuttavia al fine di garantire una capillare organizzazione delle attività e degli operatori necessari ad un livello più mirato, su scala locale, rispetto a quello riferito all'intero territorio dell'ATC, si provvederà ad istituire ed a rendere operativi i Distretti Territoriali Omogenei (DTO), così come previsto dal Piano Quinquennale di gestione faunistica nel territorio dell'ATC PS1 2021-2025 (L.R. 7/95 art. 1) e dal "Regolamento per il funzionamento e l'organizzazione dei Distretti Territoriali Omogenei dell'ATC PS1".

I DTO vengono riportati nella successiva tabella e cartografia.

**Tabella 9:** Distretti Territoriali Omogenei (DTO)

<b>DTO</b>	<b>Comune</b>	<b>TASP ha</b>
1	Gabicce Mare	18.321
	Gradara	
	Montelabbate	
	Pesaro	
	Tavullia	
	Vallefoglia	
2	Montecalvo in Foglia	23.648
	Petriano	
	Urbino	
3	Borgo Pace	31.046
	Fermignano	
	Mercatello sul Metauro	
	Peglio	
	Sant'Angelo in Vado	
	Urbania	
4	Belforte all'Isauro	29.211
	Carpegna	
	Frontino	
	Lunano	
	Macerata Feltria	
	Mercatino Conca	
	Monte Cerignone	
	Montegrimano	
	Piandimeleto	
	Pietrarubbia	
	Sassocorvaro Auditore	
	Tavoletto	

Contestualmente anche gli interventi gestionali a fini faunistici vengono considerati sulla base dei DTO.



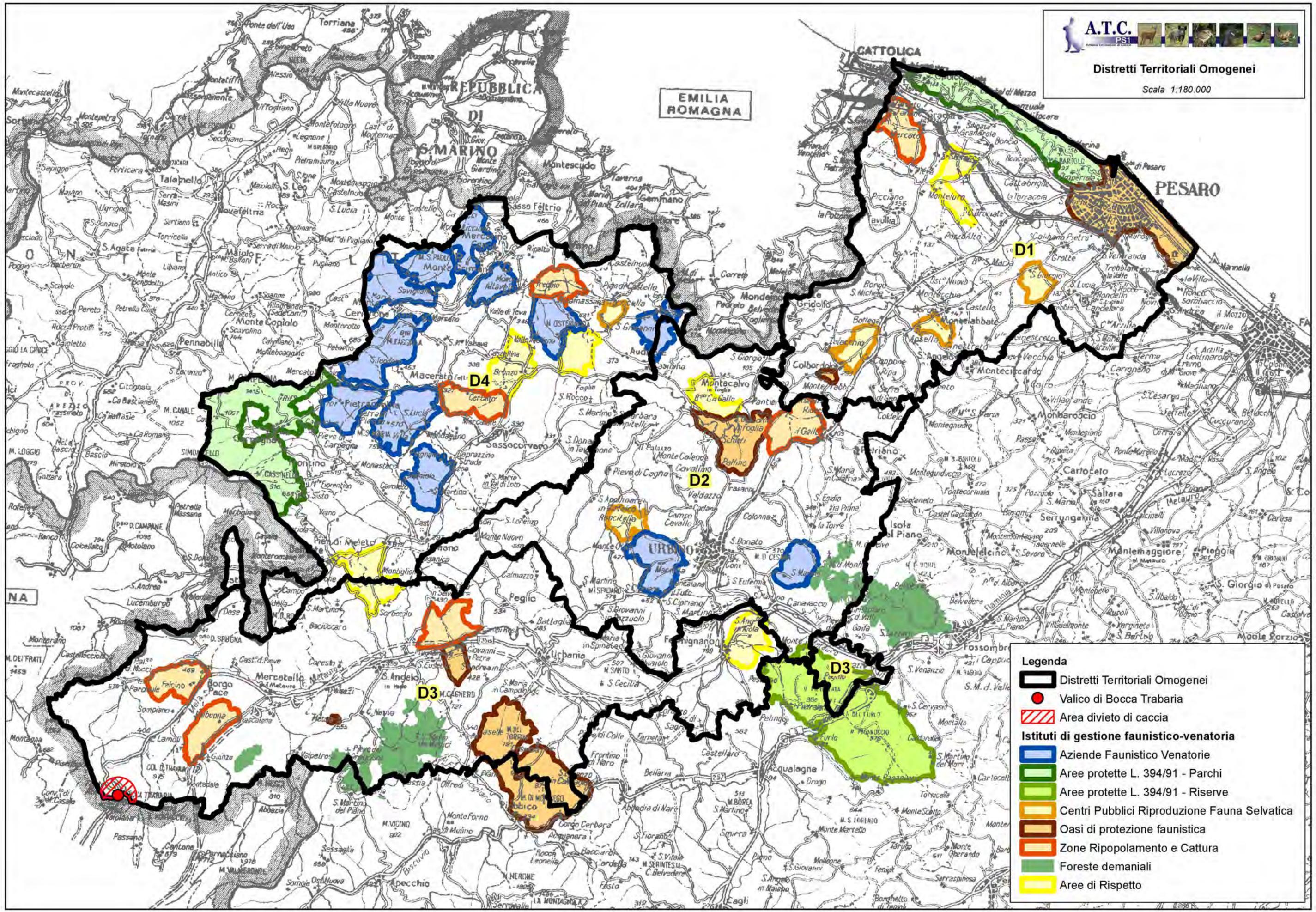
**Legenda**

- Confini ATC PS1
- Comprensori Omogenei**

  - 1
  - 3
  - 4

- Istituti di gestione faunistico-venatoria**

  - Aziende Faunistico Venatorie
  - Aree protette L. 394/91 - Parchi
  - Aree protette L. 394/91 - Riserve
  - Centri Pubblici Riproduzione Fauna Selvatica
  - Oasi di protezione faunistica
  - Zone Ripopolamento e Cattura
  - Foreste demaniali
  - Aree di Rispetto



**Legenda**

- Distretti Territoriali Omogenei
- Valico di Bocca Trabaria
- Area divieto di caccia
- Istituti di gestione faunistico-venatoria**
- Aziende Faunistico Venatorie
- Aree protette L. 394/91 - Parchi
- Aree protette L. 394/91 - Riserve
- Centri Pubblici Riproduzione Fauna Selvatica
- Oasi di protezione faunistica
- Zone Ripopolamento e Cattura
- Foreste demaniali
- Aree di Rispetto

## 2.1.2. Gli Istituti di gestione faunistica ai sensi della legge LN 157/92 E LR 7/95

Per la stagione 2022/2023 la pianificazione degli Istituti di gestione faunistico-venatoria prevede la conferma di tutti gli Istituti sopra riportati, ad eccezione delle seguenti proposte di modifica dell'assetto della pianificazione territoriale.

### a) Ampliamento del CPuRF Montelabbate

- **Porzione in ampliamento del CPuRF Montelabbate:** Area ha 48 - TASP ha 43
- **Nuova perimetrazione del CPuRF Montelabbate:** Area ha 220 - TASP ha 178

Istituto di gestione	Uso del suolo	Area ha	%	Comprensorio Omogeneo
CPuRF Montelabbate	Aree agroforestali	5,87	2,67	1 - 4
	Colture permanenti	145,46	66,07	
	Seminativi	65,34	29,68	
	Urbano	3,50	1,59	
<b>Totale ha</b>		<b>220,17</b>	<b>100,00</b>	

### b) Istituzione della ZRC Osteria Nuova

- **ZRC Osteria Nuova:** Area ha 495 - TASP ha 419

Istituto di gestione	Uso del suolo	Area ha	%	Comprensorio Omogeneo
ZRC Osteria Nuova	Aree agroforestali	9,68	1,96	1
	Seminativi	445,03	89,96	
	Urbano	39,98	8,08	
<b>Totale ha</b>		<b>494,69</b>	<b>100,00</b>	

**c) Istituzione della ZRC San Germano**

- **ZRC San Germano:** Area ha 409 - TASP ha 324

<b>Istituto di gestione</b>	<b>Uso del suolo</b>	<b>Area ha</b>	<b>%</b>	<b>Comprensorio Omogeneo</b>
ZRC San Germano	Seminativi	368,69	90,11	1
	Urbano	40,48	9,89	
<b>Totale ha</b>		<b>409,17</b>	<b>100,00</b>	

**d) Istituzione del CPuRF Muraglione**

- **CPuRF Muraglione:** Area ha 229 - TASP ha 203

<b>Istituto di gestione</b>	<b>Uso del suolo</b>	<b>Area ha</b>	<b>%</b>	<b>Comprensorio Omogeneo</b>
CPuRF Muraglione	Aree agroforestali	27,75	12,13	4
	Boschi	11,74	5,13	
	Rocce, Dune, Vegetazione rada	0,35	0,15	
	Seminativi	178,68	78,10	
	Urbano	10,26	4,48	
<b>Totale ha</b>		<b>228,78</b>	<b>100,00</b>	

**e) Istituzione del CPuRF Il Poggio**

- **CPuRF Il Poggio:** Area ha 321 - TASP ha 285

<b>Istituto di gestione</b>	<b>Uso del suolo</b>	<b>Area ha</b>	<b>%</b>	<b>Comprensorio Omogeneo</b>
CPuRF Il Poggio	Aree agroforestali	67,32	20,98	4
	Colture permanenti	2,89	0,90	
	Pascoli e Arbusteti	4,58	1,43	
	Seminativi	245,84	76,61	
	Urbano	0,28	0,09	
<b>Totale ha</b>		<b>320,91</b>	<b>100,00</b>	

**f) Istituzione del CPuRF Ca Paino**

- **CPuRF Il Poggio:** Area ha 158 - TASP ha 105

<b>Istituto di gestione</b>	<b>Uso del suolo</b>	<b>Area ha</b>	<b>%</b>	<b>Comprensorio Omogeneo</b>
CPuRF Ca Paino	Boschi	34,17	21,63	4
	Seminativi	94,90	60,08	
	Urbano	28,88	18,28	
<b>Totale ha</b>		<b>157,95</b>	<b>100,00</b>	

**g) Istituzione del CPuRF Candelara**

- **CPuRF Candelara:** Area ha 170 - TASP ha 142

<b>Istituto di gestione</b>	<b>Uso del suolo</b>	<b>Area ha</b>	<b>%</b>	<b>Comprensorio Omogeneo</b>
CPuRF Candelara	Aree agroforestali	44,12	25,99	1
	Seminativi	125,65	74,01	
	Urbano	0,01	0,01	
<b>Totale ha</b>		<b>169,78</b>	<b>100,00</b>	

**h) Istituzione dell'AR Talacchio**

- **AR Talacchio:** Area ha 202 - TASP ha 182

<b>Istituto di gestione</b>	<b>Uso del suolo</b>	<b>Area ha</b>	<b>%</b>	<b>Comprensorio Omogeneo</b>
AR Talacchio	Aree agroforestali	0,23	0,11	1
	Pascoli e Arbusteti	25,53	12,61	
	Seminativi	170,52	84,26	
	Urbano	6,10	3,01	
<b>Totale ha</b>		<b>202,38</b>	<b>100,00</b>	

**i) Restituzione al Territorio di gestione programmata della caccia del CPuRF Talacchio**

- **CPuRF Talacchio:** Area ha 325 - TASP ha 247

La regolamentazione della caccia all'interno del territorio del CPuRF da restituire alla gestione programmata della caccia per la Stagione Venatoria 2021/2022 viene riportata nell'allegato "*Piano di gestione delle Aree di rispetto presenti sul territorio dell'A.T.C. PSI e degli Istituti di gestione faunistico-venatoria ai fini di incremento della fauna selvatica stanziale di interesse venatorio*".

**l) Restituzione al Territorio di gestione programmata della caccia dell'AR Stroppato**

- **AR Stroppato:** Area ha 452 - TASP ha 383

**m) Restituzione al Territorio di gestione programmata della caccia dell'Oasi La Badia**

- **Oasi La Badia:** Area ha 806 - TASP ha 760

Si richiede alla Regione di completare l'iter amministrativo, già avviato negli anni precedenti, per restituire l'area dell'Oasi al territorio di gestione programmata della caccia.

Contestualmente si valuterà la possibilità di individuare nuovi Istituti di gestione per compensare la suddetta proposta.

Le cartografie inerenti agli Istituti citati ai precedenti punti a), b), c), d), e), f), g), h), i), l) e m) sono riportate qui di seguito.

Relativamente agli Istituti che determinano l'assetto di pianificazione territoriale si trasmette nello specifico Allegato il Piano di Gestione, che ricalca quanto già trasmesso la scorsa stagione, considerando che non ci sono modifiche di sostanza in quanto a obiettivi gestionali e che, per quanto attiene alle Aree di Rispetto, contiene anche le misure stabilite ai fini della tutela delle specie oggetto di gestione comprendenti le modalità relative alle forme di caccia consentite, alle specie cacciabili, ai tempi ed agli accessi ai fini venatori relativamente alla prossima Stagione Venatoria 2022/2023 ai sensi di quanto stabilito dalla DGR 951/18.



**A.T.C.**

PSI



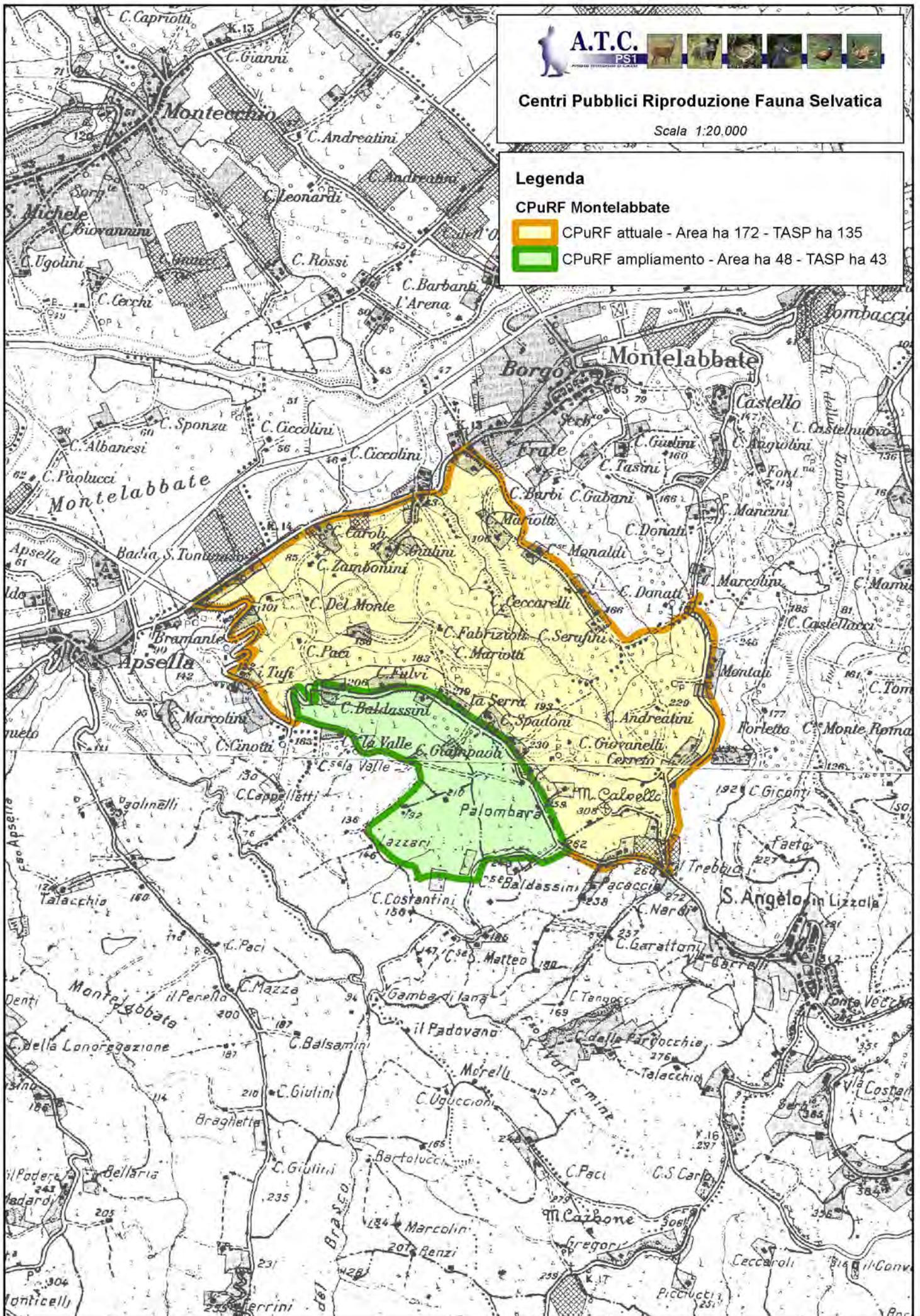
### Centri Pubblici Riproduzione Fauna Selvatica

Scala 1:20.000

#### Legenda

##### CPuRF Montelabbate

-  CPuRF attuale - Area ha 172 - TASP ha 135
-  CPuRF ampliamento - Area ha 48 - TASP ha 43





**A.T.C.**

PSI



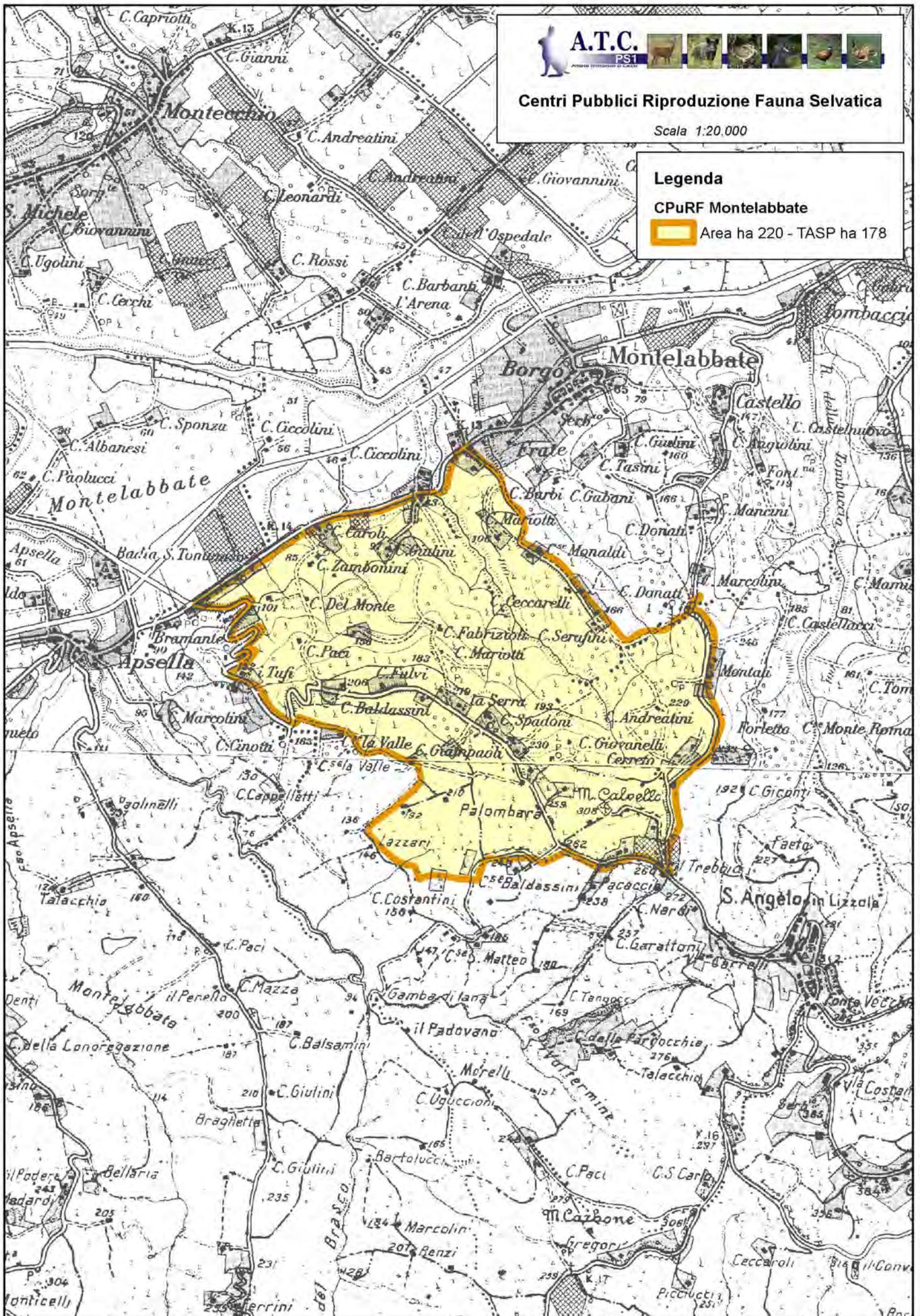
**Centri Pubblici Riproduzione Fauna Selvatica**

Scala 1:20.000

**Legenda**

CPuRF Montelabbate

 Area ha 220 - TASP ha 178







**A.T.C.**

PSI



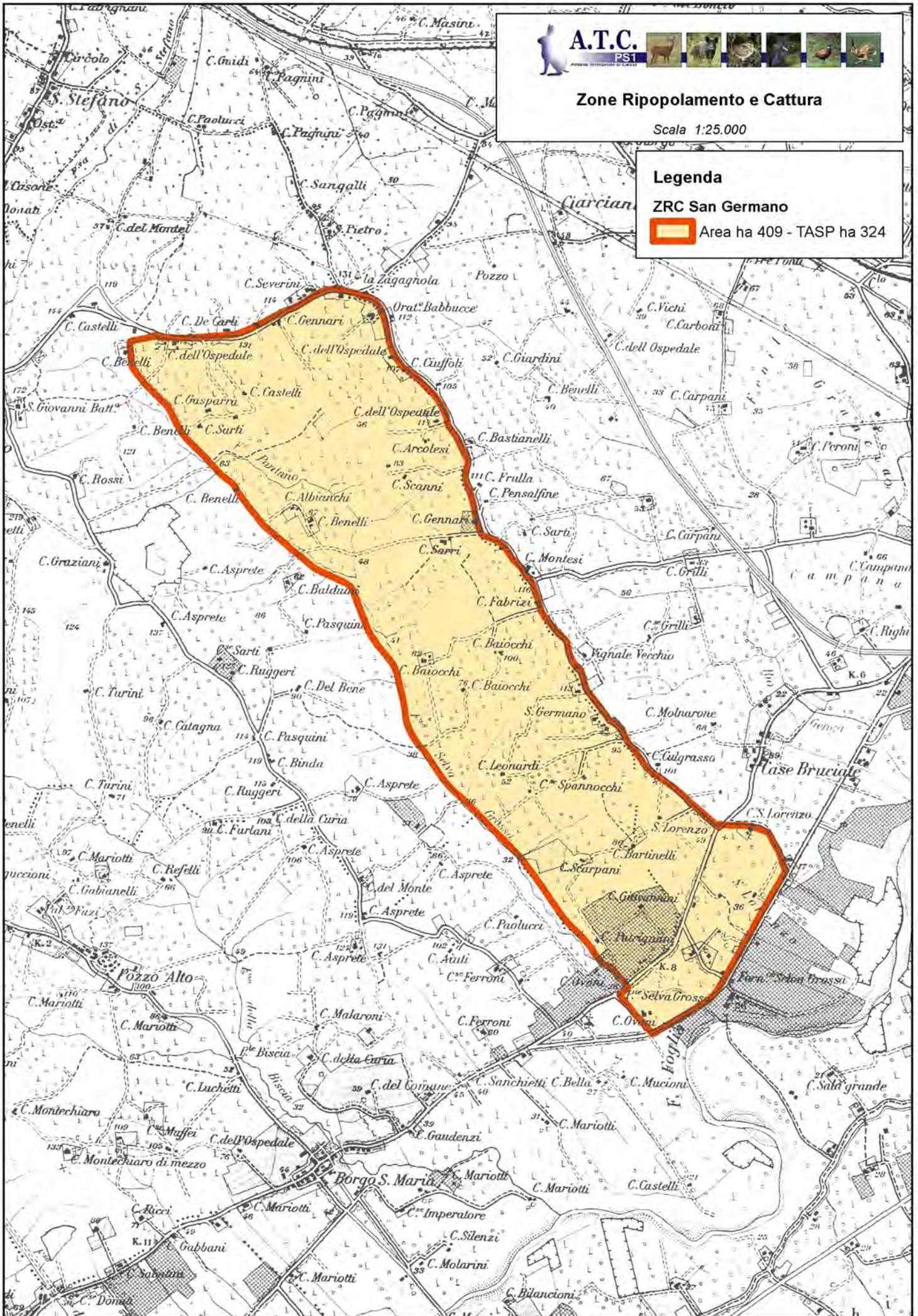
### Zone Ripopolamento e Cattura

Scala 1:25.000

#### Legenda

ZRC San Germano

 Area ha 409 - TASP ha 324





**A.T.C.**  
PSI  
PUBBLICITÀ S.P.A.



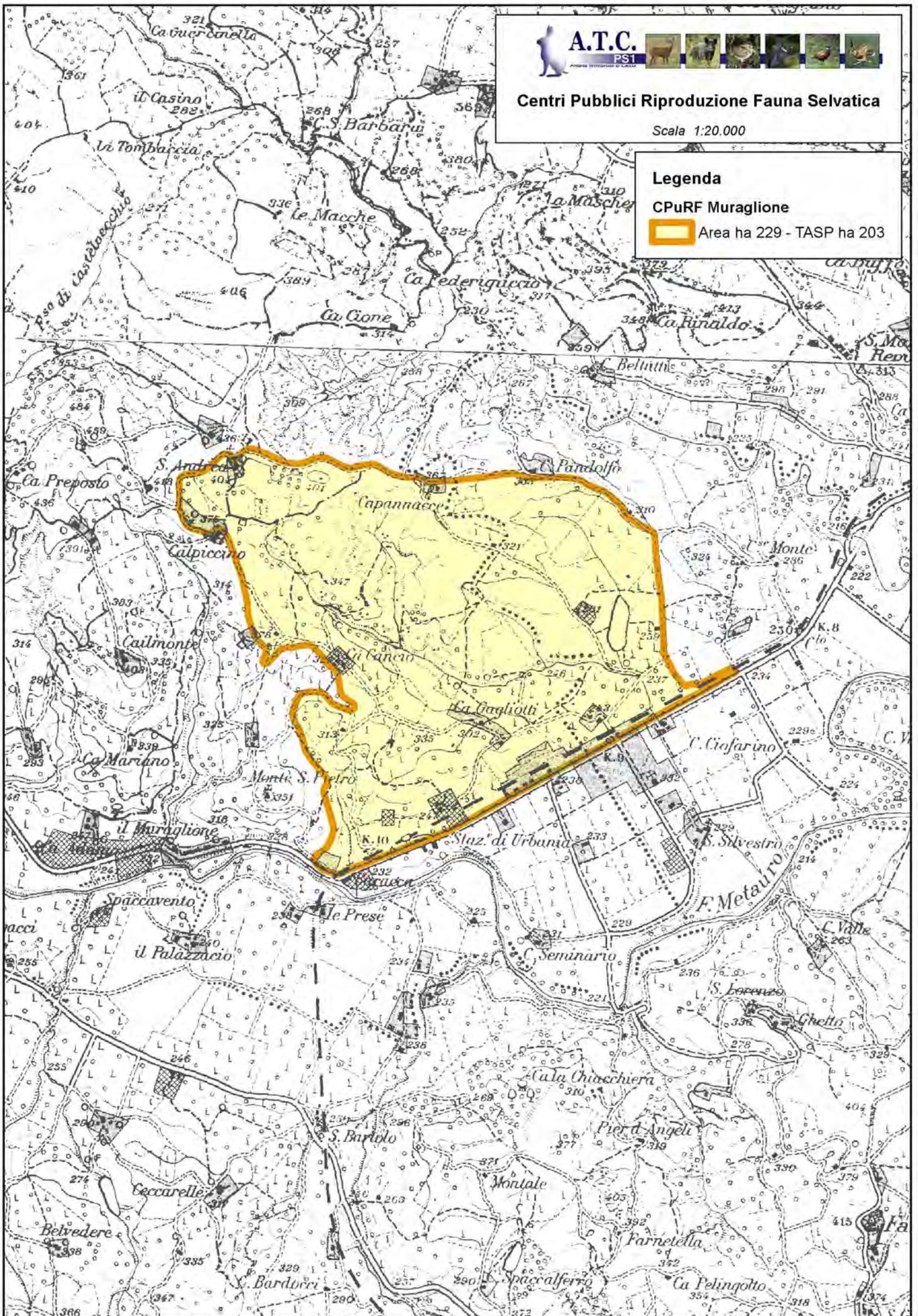
### Centri Pubblici Riproduzione Fauna Selvatica

Scala 1:20.000

#### Legenda

CPuRF Muraglione

 Area ha 229 - TASP ha 203







A.T.C.

PSI



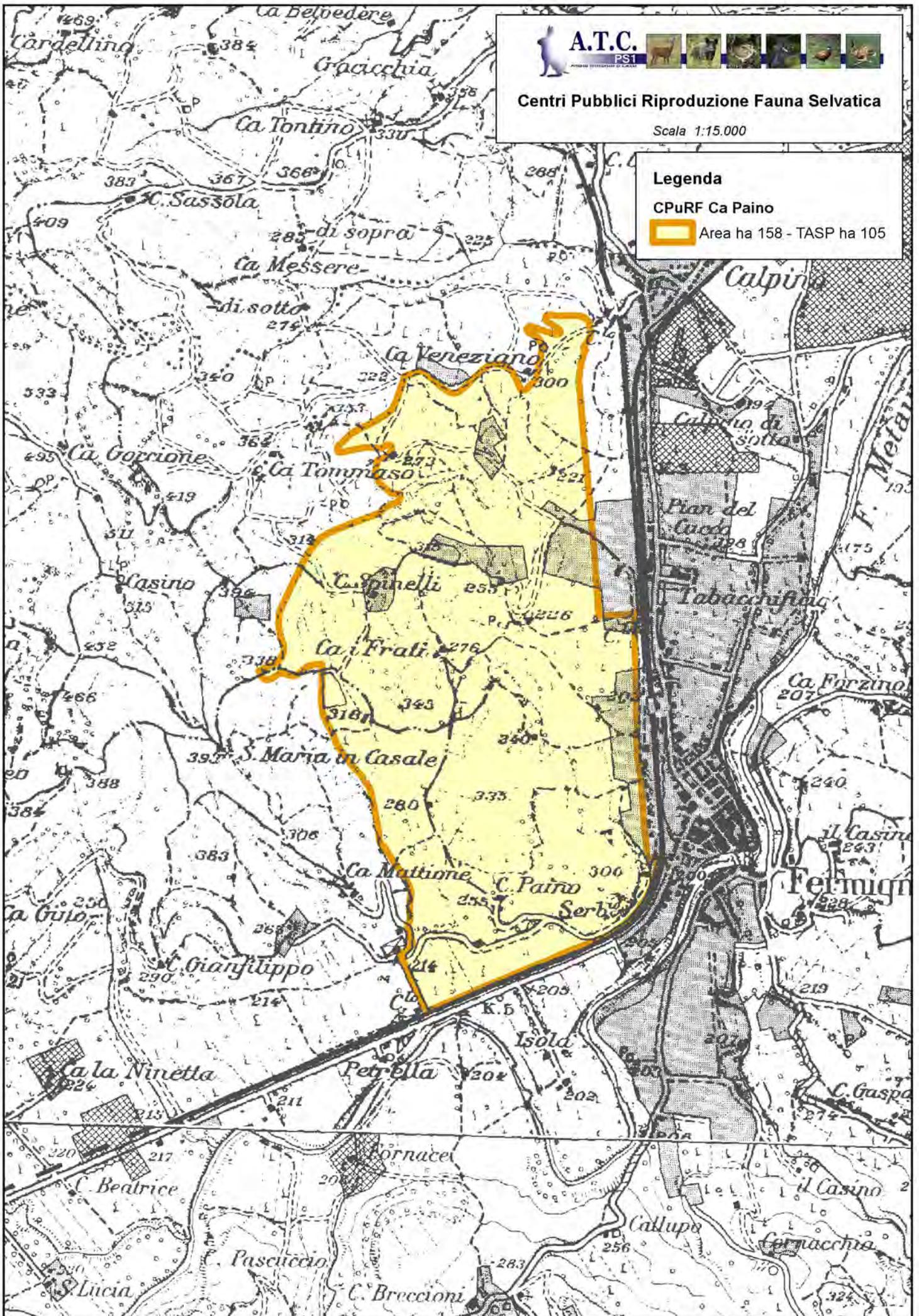
### Centri Pubblici Riproduzione Fauna Selvatica

Scala 1:15.000

#### Legenda

CPuRF Ca Paino

 Area ha 158 - TASP ha 105





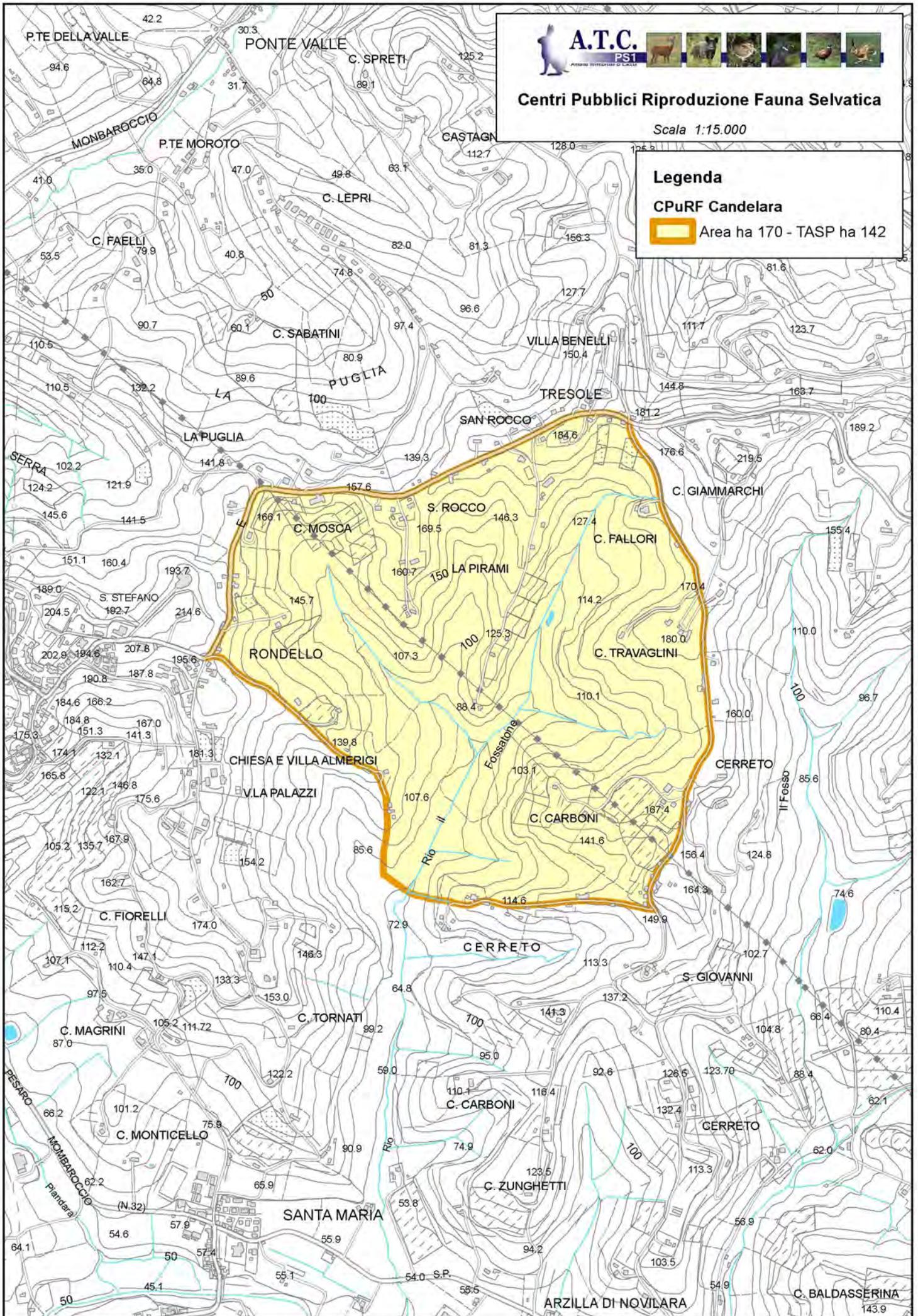
### Centri Pubblici Riproduzione Fauna Selvatica

Scala 1:15.000

#### Legenda

CPuRF Candelara

 Area ha 170 - TASP ha 142





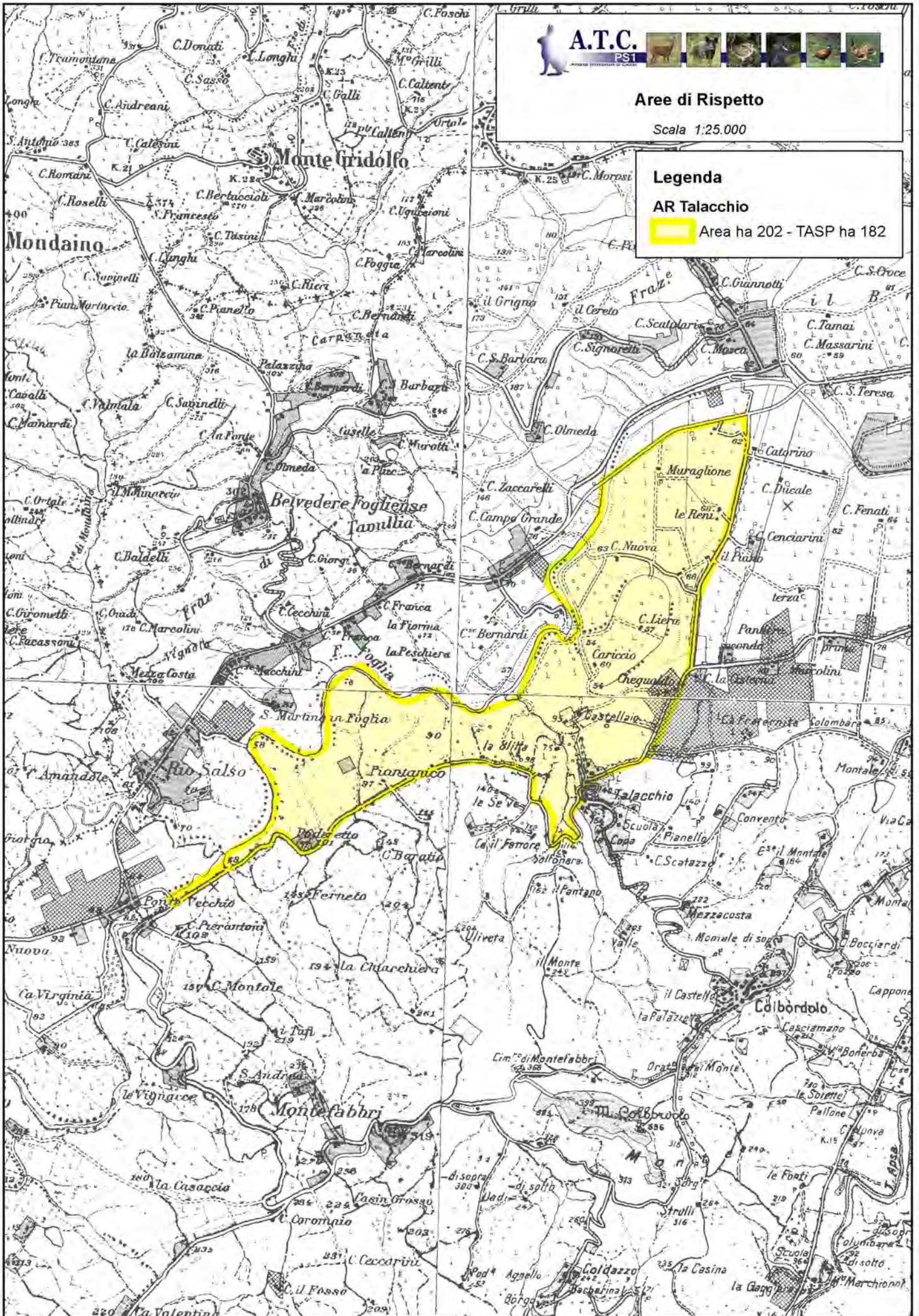
### Aree di Rispetto

Scala 1:25.000

### Legenda

AR Talacchio

 Area ha 202 - TASP ha 182



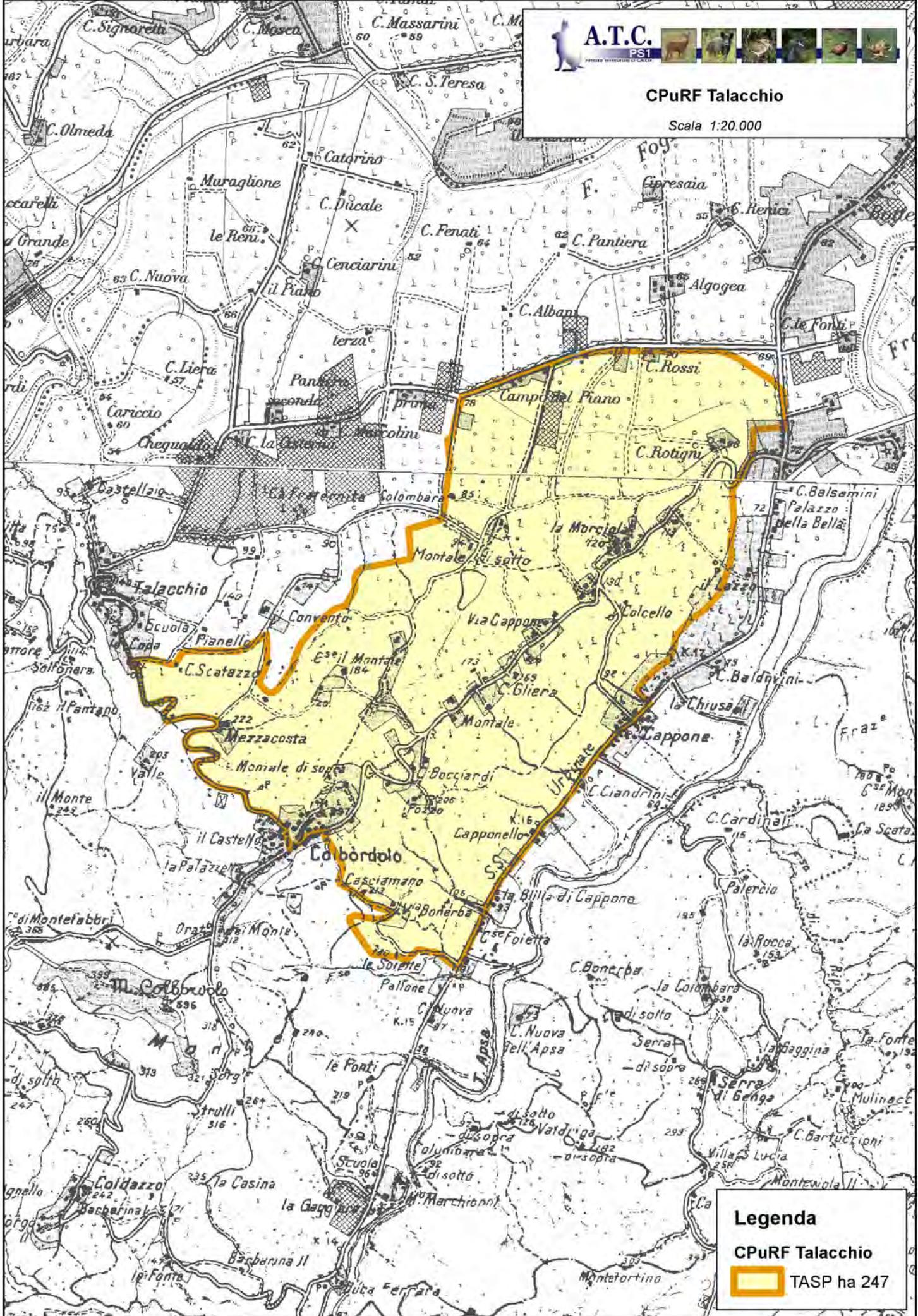


A.T.C.  
PST



### CPuRF Talacchio

Scala 1:20.000



### Legenda

- CPuRF Talacchio
-  TASP ha 247

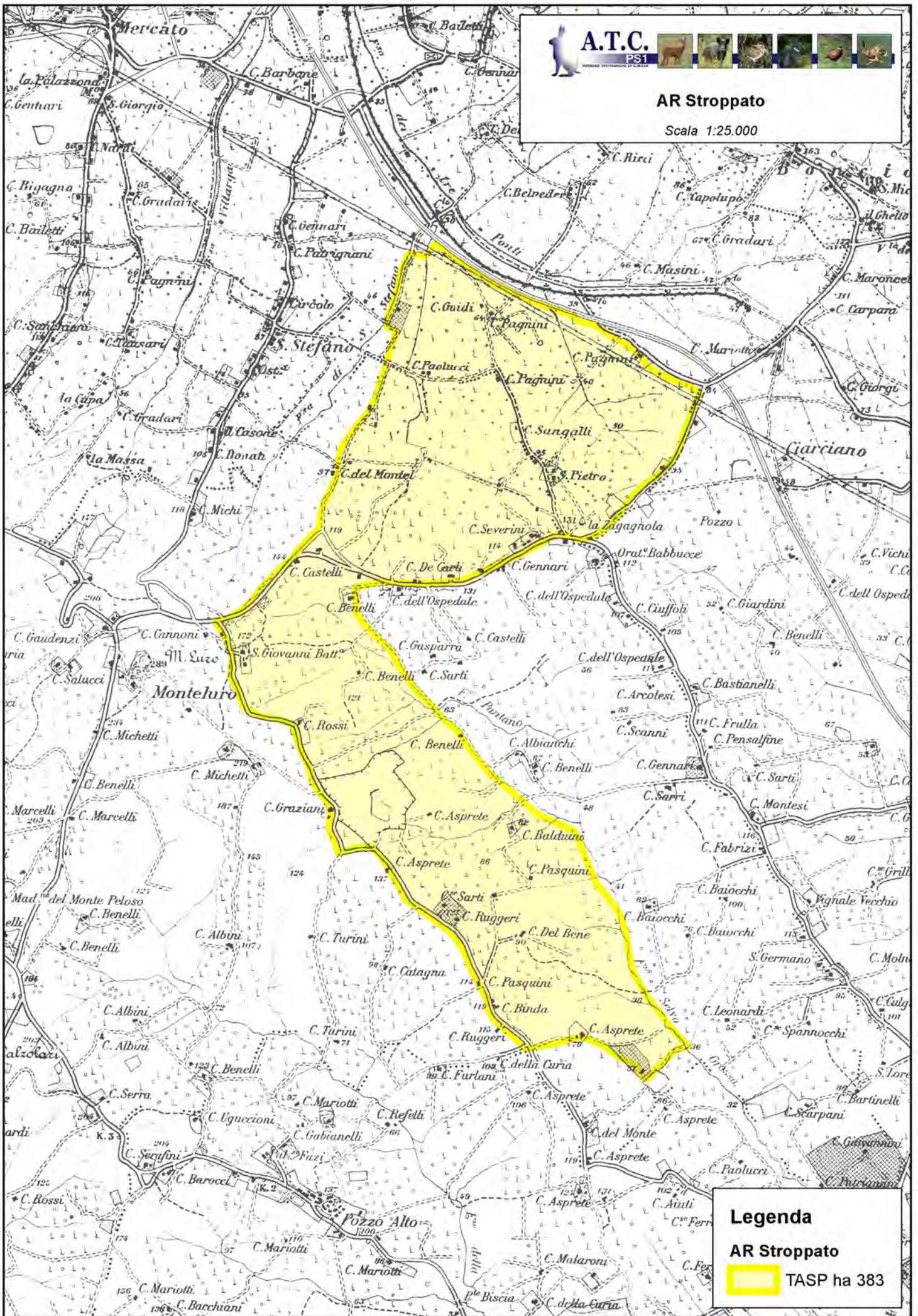


**A.T.C.**  
PSI



### AR Stroppato

Scala 1:25.000



### Legenda

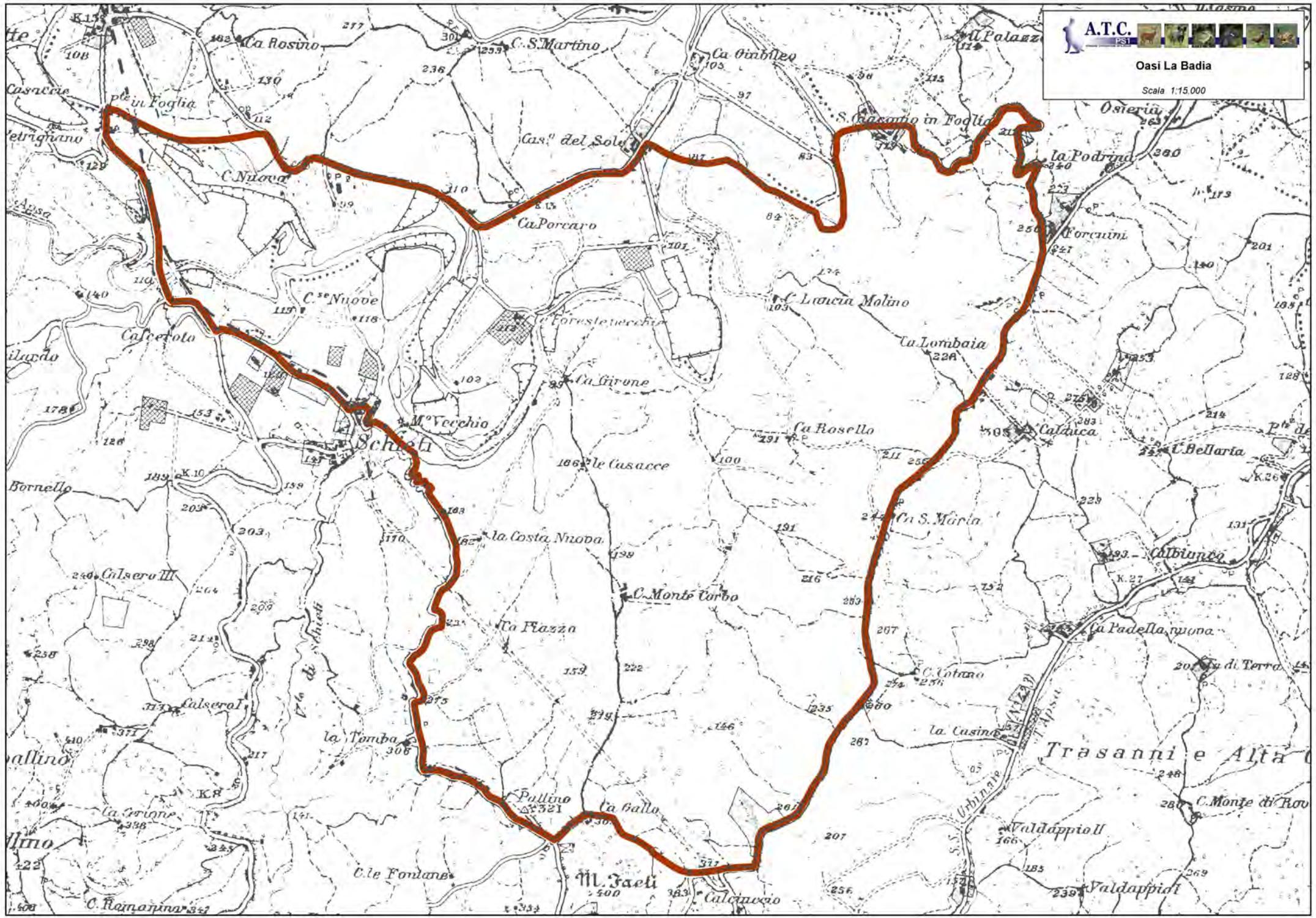
**AR Stroppato**

 TASP ha 383

**A.T.C.** 

**Oasi La Badia**

Scala 1:15.000



Nella seguente tabella si riporta l'elenco degli Istituti di gestione faunistico-venatoria, comprensivi anche delle suddette proposte di modifica, che ricadrebbero così nel territorio dell'ATC PS1.

**Tabella 10:** Elenco degli Istituti di gestione faunistica (in rosso le proposte di restituzione al TGPC, in verde le proposte di nuova istituzione) proposti per la S.V. 2022/2023

<b>Aree protette L. 394/91</b>			
<b>ID</b>	<b>DENOMINAZIONE</b>	<b>AREA HA</b>	<b>TASP HA</b>
1	Parco Naturale del Monte San Bartolo	1.590	1.254
2	Parco Naturale del Sasso Simone e Simoncello*	2.611	2.408
3	Riserva Naturale Statale Gola del Furlo*	595	578
<b>Totale ha</b>		<b>4.796</b>	<b>4.240</b>
<b>Oasi di protezione faunistica</b>			
1	Oasi Alto Metauro	220	209
2	Oasi Ardizio - San Bartolo	1.714	420
3	Oasi Beata Margherita	16	15
4	<b>Oasi La Badia</b>	<b>806</b>	<b>760</b>
5	Oasi Monte di Colbordolo	48	30
6	Oasi Montiego*	1.320	1.309
<b>Totale ha</b>		<b>4.124</b>	<b>2.743</b>
<b>Zone Ripopolamento e Cattura</b>			
1	ZRC Ca' Salvatore	524	490
2	ZRC Feltria	485	449
3	ZRC Gradara	486	364
4	<b>ZRC Osteria Nuova</b>	<b>495</b>	<b>419</b>
5	ZRC Pieruccia	498	495
6	ZRC Ponte Armellina	589	526
7	<b>ZRC San Germano</b>	<b>409</b>	<b>324</b>
8	ZRC Valbona	491	466
9	ZRC Ventena 2	371	362
<b>Totale ha</b>		<b>4.348</b>	<b>3.895</b>
<b>Centri Pubblici Riproduzione Fauna Selvatica</b>			
1	<b>CPuFR Ca Paino</b>	<b>158</b>	<b>105</b>
2	<b>CPuFR Candelara</b>	<b>170</b>	<b>142</b>
3	<b>CPuFR Il Poggio</b>	<b>321</b>	<b>285</b>
4	<b>CPuFR Montelabbate</b>	<b>220</b>	<b>178</b>
5	<b>CPuFR Muraglione</b>	<b>229</b>	<b>203</b>
6	CPuRF Rancitella	268	266
7	CPuRF San Giovanni	127	122
	<b>CPuRF Talacchio</b>		
8	CPuRF Villa Ceccolini	272	244
<b>Totale ha</b>		<b>1.765</b>	<b>1.545</b>

<b>Aziende Faunistico Venatorie</b>			
1	AFV Carpineto	660	630
2	AFV Cerrigna	671	622
3	AFV Fonti Meleto	495	453
4	AFV La Cerreta	382	367
5	AFV La Faggiola	966	930
6	AFV Maiano	557	521
7	AFV Monte San Lorenzo	325	315
8	AFV Monte San Paolo	498	472
9	AFV Montefeltro	799	759
10	AFV San Marino	407	390
11	AFV San Silvestro	588	583
12	AFV Valle Avellana	581	567
<b>Totale ha</b>		<b>6.929</b>	<b>6.609</b>
<b>Foreste demaniali</b>			
1	Foresta demaniale Gola del Furlo*	514	505
2	Foresta demaniale La Valle	127	127
3	Foresta demaniale Monte Carpegna	436	434
4	Foresta demaniale Monte di Montiego*	962	956
5	Foresta demaniale Monte Vicino sul Candigliano*	1.291	1.284
6	Foresta demaniale Monti della Cesana*	502	494
<b>Totale ha</b>		<b>3.832</b>	<b>3.800</b>
<b>Aree di Rispetto</b>			
1	AR Belforte	651	604
2	AR Bronzo	549	517
3	AR Case Nuove	380	364
4	AR Montecalvo in Foglia	320	279
5	AR Sant'Angiolino	502	448
	AR Stroppato		
6	AR Talacchio	202	182
<b>Totale ha</b>		<b>2.604</b>	<b>2.394</b>

\* Superficie che ricade nell'ATC PSI

Nella seguente tabella si confronta il “Protetto gestionale” dell’ATC, che deriverebbe dall’approvazione delle suddette proposte di modifica della pianificazione degli Istituti di Protezione/Produzione, con i valori minimi e massimi previsti nel PFVR.

**Tabella 11:** Calcolo del “*Protetto gestionale*” dell’ATC PS1 per la S.V. 2022/2023

<b>Istituto</b>	<b>Protetto gestionale attuale (TASP)</b>	<b>*Protetto gestionale 7,5% (TASP)</b>	<b>*Protetto gestionale 9,8% (TASP)</b>
ZRC	<b>3.895</b>		
CPuRF	<b>1.545</b>		
ZAC permanente	<b>82</b>		
<b>TOTALE</b>	<b>5.522</b>	<b>5.516</b>	<b>8.015</b>

\* Fonte PFVR (§ 8.1.2 del PFVR)

Dall’analisi della tabella si evince che la TASP riferita al “*Protetto gestionale proposto*” risulterebbe più elevata del valore minimo indicato nel PFVR di ha. 6, raggiungendo così l’obiettivo previsto.

Per quanto concerne le Aree di Rispetto si evidenzia che la TASP complessiva ammonta ad ha. 2.394.

## 2.2. Gestione della fauna

L'attività di gestione della fauna si focalizzerà nei seguenti interventi che vengono di seguito elencati:

- censimenti di Lepre, Fagiano e Ungulati (i cui dati vengono riportati nelle apposite relazioni);
- attività di cattura di Lepre e Fagiano a fini di traslocazione;
- immissione di Fagiano e Lepre ai fini di ripopolamento;
- interventi di controllo numerico della fauna.

### 2.2.1. Censimenti faunistici

Relativamente alla definizione delle stime di consistenza e densità delle specie di interesse faunistico-venatorio, saranno applicate le tecniche di censimento riportate nel § 12 del PFVR.

**Tabella 12:** Principali tecniche di censimento

Metodo	Periodo indicativo	Specie target
Mappatura dei nidi	Febbraio-marzo (periodo pre-riproduttivo)	Corvidi
Transetti in orario notturno con faro ( <i>spot-light count</i> )	Febbraio-marzo (periodo pre-riproduttivo) Ottobre-novembre (periodo post-riproduttivo)	Lepre e Volpe
Censimento da punti di vantaggio	Primavera (primo verde)	Ungulati
Conteggio dei galliformi al canto	Marzo-aprile (periodo pre-riproduttivo)	Galliformi
Conteggio in battuta con cani da ferma in aree campione	Tarda estate (periodo post-riproduttivo)	Galliformi

Di seguito si allegano i protocolli e le schede di rilevamento riferite al “*Censimento notturno con faro*”, al “*Conteggio dei galliformi al canto*”, al “*Censimento in battuta con cani*” ed alla “*Mappatura dei nidi*”.



## TRANSETTI IN ORARIO NOTTURNO CON FARO (SPOT-LIGHT COUNT)

Il censimento viene realizzato nel periodo autunnale.

Il censimento viene realizzato in un istituto di protezione dell'ATC PS1 (ZRC, CPPS, AR).

Nell'ambito dell'istituto di protezione in cui sarà svolto il censimento, preventivamente deve essere individuato un percorso campione, delimitato da un punto di inizio A ed un punto di fine B, volto ad osservare la maggior superficie di aree aperte dell'istituto in esame. Il percorso individuato viene deve essere riportato su cartografia scala 1.25.000 fornita dall'ATC PS1.

L'operatore addetto alla guida dell'automezzo comunica all'ATC PS1, a mezzo posta elettronica o fax o sms o whatsapp e con un anticipo di almeno 2 giorni, l'istituto e la data in cui verrà svolto il censimento.

L'ATC PS1 comunica alla Polizia Provinciale di Pesaro e Urbino, a mezzo posta elettronica, con almeno 1 giorno di anticipo il programma delle uscite di censimento.

Ogni operatore, durante l'esecuzione del censimento, dovrà essere dotato di autorizzazione fornita dall'ATC PS1, riportante:

- riferimento dell'atto autorizzativo della Regione Marche;
- dati operatore;
- arco temporale autorizzato per l'esecuzione dei censimenti;
- Istituti oggetto di monitoraggio.

In serate con buona visibilità, in assenza di pioggia, e con vento non superiore a 5 km/sec, vengono realizzati i censimenti a partire almeno da un ora successiva al tramonto.

L'automezzo impiegato è dotato di fari, di potenza di almeno 500.000 candele, manovrati da 2 operatori. L'automezzo deve essere condotto ad una velocità inferiore a 20 km orari.

Per ogni sessione di censimento deve essere debitamente compilata la relativa scheda annotando tutti i mammiferi osservati e riportando su cartografia il numero del transetto percorso ed il punto in cui l'animale è stato rilevato.

Ogni istituto deve essere monitorato almeno n. 2 volte (meglio 3) nell'arco di 30 giorni, ripetendo lo stesso percorso campione nello stesso orario (calcolato dal momento del tramonto del sole).

Le schede di censimento e la relativa cartografia dovranno essere restituite alla segreteria dell'ATC PS1 non appena eseguiti tutti i censimenti.



### SCHEDA DI CONTEGGIO NOTTURNO LEPRE

TIPOLOGIA ISTITUTO ( <i>barrare con croce</i> ): <b>ZRC</b> <b>CPuRFs</b> <b>AR</b>	NOME ISTITUTO: _____	DATA: ____/____/____	ORA INIZIO: ____	ORA FINE: ____
--	-------------------------	-------------------------	---------------------	-------------------

OPERATORI (Nome e Cognome): \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

TRANSETTO N. <i>(NB: segnare su carta N. transetto + punto inizio A + punto fine B)</i>	LUNGHEZZA COMPLESSIVA TRANSETTO <i>(Km + m da A a B)</i>	MODALITÀ DI PERCORSO <i>(automezzo / a piedi)</i>	ORA INIZIO TRANSETTO	ORA FINE TRANSETTO	DISTANZA MASSIMA DI OSSERVAZIONE DAL TRANSETTO <i>(Km + m)</i>	N. TOTALE LEPRI OSSERVATE <i>(esclusi doppi conteggi)</i>	ALTRE SPECIE OSSERVATE <i>(indicare n. totale per ogni specie)</i>	NOTE
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								

CONDIZIONI METEO - AMBIENTALI <i>(barrare con crocetta le condizioni rilevate)</i>										
sereno	coperto	pioggia debole	pioggia intensa	neve	terreno innevato	terreno gelato	vento assente	vento debole	vento forte	nebbia

**FAGIANO (*Phasianus colchicus*)**  
**PROTOCOLLO CENSIMENTO DEI MASCHI CANTORI**

- Il censimento del Fagiano viene realizzato con l'ascolto al canto dei maschi territoriali da punti favorevoli in orari crepuscolari (alba, o in alternativa tramonto), con presidio contemporaneo delle stazioni d'ascolto, su aree campione rappresentative o sull'intero territorio dell'Istituto di protezione quale ZRC, CPPS, Oasi, AR (nei casi degli Istituti di dimensioni ridotte);
- Il censimento è migliore se realizzato dall'**alba fino al massimo alle ore 10**. In alternativa, se ciò non fosse possibile, o in aggiunta ai rilevamenti dell'alba, si possono effettuare rilevamenti da un'ora prima del tramonto fino allo scuro.
- Il censimento deve essere effettuato nei mesi **marzo e aprile**, in condizioni di buona visibilità (evitare uscite con vento forte, nebbia o pioggia battente).
- Scopo del censimento è l'individuazione di **maschi territoriali (in canto o in atteggiamento territoriale)**, eventualmente accompagnati dalla femmina.
- Il rilevamento deve essere effettuato **per 2-3 ore**, per almeno **2 volte** nelle diverse zone, nel periodo considerato.
- Ogni rilevatore deve **compilare in modo integrale la scheda** di censimento, registrando il numero progressivo delle osservazioni su carta e mappando i punti di osservazione dei fagiani.
- Anche qualora non siano state segnalate fagiani, va sempre indicato giorno e ora del rilevamento, l'area censita e i rilevatori.

**FAGIANO (*Phasianus colchicus*)**  
**SCHEDA CENSIMENTO DEI MASCHI CANTORI**

Data \_\_\_\_\_ Ora inizio censimento \_\_\_\_\_ Istituto \_\_\_\_\_ Zona censimento lett. \_\_\_\_\_

Rilevatori \_\_\_\_\_

Condizioni meteo:  sereno  nuvole per ¼  nuvole per ½  nuvole per ¾  coperto  pioggia debole

Vento:  assente  debole  moderato (indicare direzione e intensità)

N. progressivo (1)	Orario (ascolto/ osservaz.) (2)	n. maschi cantori		Femmine o individui di sesso indet.	Caratteristiche ambientali (3)
		visti celibi	visti accoppiati		
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					

Maschi in canto: n. minimo accertato ..... n. massimo possibile .....

Totale individui: n. minimo accertato ..... n. massimo possibile .....

Note \_\_\_\_\_

- (1) Riportare il numero progressivo delle osservazioni sulla carta in scala 25.000  
 (2) Se si avvistano gli stessi animali più volte in orari differenti registrarli come unico numero di osservazione  
 (3) Indicare le principali caratteristiche ambientali dell'area di rilevamento

## CENSIMENTO IN BATTUTA CON CANI DA FERMA

Il censimento viene realizzato nel periodo tardo estivo.

Nell'ambito dell'istituto di protezione in cui sarà svolto il censimento, preventivamente deve essere individuata e perimetrata una o più aree campione, che interessino almeno il 20% della superficie totale dell'istituto indagato e devono comprendere: fossati, siepi o elementi lineari di vegetazione, zone arbustate e piccole macchie. Ogni area campione individuata deve essere riportata su cartografia scala 1.25.000, fornita dall'ATC, e deve essere indicata con una lettera (A, B, C ...) che deve essere riportata nella scheda di censimento.

Ogni operatore, durante l'esecuzione del censimento, dovrà essere dotato di autorizzazione fornita dall'ATC PS1, riportante:

- riferimento dell'atto autorizzativo della Regione Marche;
- dati operatore;
- nome del cane impiegato;
- arco temporale autorizzato per l'esecuzione dei censimenti;
- Istituti oggetto di monitoraggio.

Ogni operatore può utilizzare 1 cane da ferma.

In ogni area di censimento possono operare contemporaneamente un massimo di n. 4 cani.

I censimenti devono essere svolti preferibilmente nelle giornate di martedì o di venerdì, comunque nelle giornate in cui è consentito l'esercizio venatorio i cani devono essere impiegati ad almeno m. 200 dal confine dell'istituto indagato.

L'operatore referente dell'organizzazione dei censimenti nell'Istituto comunica all'ATC PS1, a mezzo posta elettronica o fax o sms o whatsapp e con un anticipo di almeno 2 giorni, l'istituto e la data in cui verrà svolto il censimento ed il numero degli operatori coinvolti.

L'ATC PS1 comunica alla Polizia Provinciale di Pesaro e Urbino, a mezzo posta elettronica, con almeno 1 giorno di anticipo il programma delle uscite di censimento.

Il censimento può essere svolto nell'arco temporale compreso da un'ora dopo l'alba sino alle ore 15.00, con condizioni di buona visibilità ed in assenza di pioggia.

Per ogni sessione di censimento deve essere debitamente compilata la relativa scheda, di seguito allegata, annotando tutti i fagiani e pernici rosse osservate e riportando su cartografia il codice identificativo (ID) del punto in cui l'animale è stato rilevato. Nel caso durante il censimento venga completata la scheda si utilizza una seconda scheda riportando davanti al numero dell'Id il numero 1 (decina)

E' sufficiente per ogni zona campione realizzare una sessione di censimento e comunque un massimo di 2 sessioni nell'arco di 30 giorni.

Le schede di censimento e la relativa cartografia dovranno essere restituite alla segreteria dell'ATC PS1 non appena eseguiti tutti i censimenti.

**CENSIMENTO IN BATTUTA CON CANI DA FERMA**

Data \_\_\_\_\_ Ora inizio censimento \_\_\_\_\_ Istituto \_\_\_\_\_ Zona censimento lett. \_\_\_\_\_

ID	Ora osservazione	Specie (fagiano o pernice rossa)	N. Maschi	N. Femmine	Caratteristiche ambientali e note
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					

Fine censimento ore: \_\_\_\_\_

Nome e cognome operatore \_\_\_\_\_, nome del cane \_\_\_\_\_ Firma \_\_\_\_\_

Nome e cognome operatore \_\_\_\_\_, nome del cane \_\_\_\_\_ Firma \_\_\_\_\_

Nome e cognome operatore \_\_\_\_\_, nome del cane \_\_\_\_\_ Firma \_\_\_\_\_

Nome e cognome operatore \_\_\_\_\_, nome del cane \_\_\_\_\_ Firma \_\_\_\_\_

## PROTOCOLLO PER L'ESECUZIONE DEL CENSIMENTO DEI NIDI DI CORVIDI

I censimenti di Corvidi devono essere realizzati negli istituti di protezione (ZRC, CPuRF, AR).

I rilevamenti devono essere svolti nel periodo in cui inizia la nidificazione, ma quando la vegetazione rende ancora possibile l'osservazione, pertanto nel **mese di febbraio**.

Ogni operatore dovrà dotarsi della carta della zona di indagine e delle schede di rilevamento, che verranno fornite dall'ATC PS1.

- Le osservazioni possono essere effettuate o in macchina o a piedi su percorsi della lunghezza di **almeno 2 chilometri**. Sulla carta, riferita all'istituto indagato, vanno evidenziati in maniera precisa il percorso fatto, in auto o a piedi, e l'area osservata. Nel caso vengano individuati più percorsi campione nello stesso istituto, assegnare una lettera identificativa (A,B,C..)ad ogni percorso che dovrà essere riportata su scheda.
- Per ogni nido osservato compilare la scheda in ogni sua parte, assegnando una numerazione progressiva ad ogni nido. Segnare sulla carta ogni nido osservato con il corrispondente numero riportato sulla scheda. Segnare anche se il nido è Vecchio (scrivere V) o nuovo (scrivere N) e descrivere il contesto ambientale del sito in cui è stato inserito il nido.
- Le schede e la cartina dovranno essere consegnati all'ATC entro la fine di febbraio.
- I tecnici dell'ATC controlleranno i dati riportati in scheda: se i dati raccolti non risulteranno attendibili non saranno considerati.

Come distinguere il nido della Cornacchia grigia da quello della Gazza?

- ❖ **CORNACCHIA GRIGIA:** il nido è una coppa aperta di grosse dimensioni, costituita da ramoscelli e sistemato in genere alla biforcazione di due rami. Vedi figura sotto.
- ❖ **GAZZA:** il nido si presenta a forma di uovo con una piattaforma di rami ed una cupola di ramoscelli.

*nido di cornacchia grigia (senza tetto)*



*nido di gazza (con tetto)*



**CENSIMENTO CORVIDI**  
**SCHEDA DI RILEVAMENTO DEI NIDI**

Istituto (ZRC, AR, CPuRF) \_\_\_\_\_ Transetto lett. \_\_\_\_\_

Data \_\_\_\_\_ Ora inizio percorso \_\_\_\_\_ Ora fine percorso \_\_\_\_\_

<b>N° nido (1)</b>	<b>Specie corvide (2)</b>	<b>Età nido (3)</b>	<b>Descrizione Sito (4)</b>
<b>1</b>			
<b>2</b>			
<b>3</b>			
<b>4</b>			
<b>5</b>			
<b>6</b>			
<b>7</b>			
<b>8</b>			
<b>9</b>			

N° nido (1)	Specie corvide (2)	Età nido (3)	Descrizione Sito (4)
10			
11			
12			
13			
14			
15			

- Note:** (1): riportare il numero sulla carta in corrispondenza del sito in cui è stato osservato il nido  
(2): indicare Gazza o Cornacchia G.  
(3): se si ritiene che il nido sia vecchio (dello scorso anno) e non ancora utilizzato, segnare **V**; se il nido sembra nuovo, ricostruito o vi è la presenza di un corvide vicino al nido, segnare **N**  
(4): riportare descrizione dell'ambiente circostante l'albero su cui è stato osservato il nido, come:  
margine fiume o corso d'acqua; filare bordo strada bianca o asfaltata; filare alberi tra campi coltivati; boschetto – piccola macchia; siepe alberata tra campi; alberi sparsi tra campi coltivati; descrivere altro

Nome e cognome operatore \_\_\_\_\_ Firma \_\_\_\_\_

Nome e cognome operatore \_\_\_\_\_ Firma \_\_\_\_\_

## Lepre

In riferimento al Protocollo tecnico di riferimento, che programma le attività funzionali all'esecuzione delle sessioni di censimento, di seguito vengono sintetizzate le operazioni organizzative che hanno regolamentato l'attività oggetto di approfondimento.

- Metodologia tecnica:** censimento notturno con l'utilizzo di un automezzo 4x4 per percorrere dei transetti prefissati illuminando le aree circostanti con l'utilizzo di fari alogeni. L'illuminazione è stata proiettata in modo continuo lungo tutto il tragitto, da uno o da entrambi i lati, al fine di ottenere una striscia continuamente illuminata;
- Periodo di realizzazione:** marzo nella fascia oraria compresa dalle 20.00-23.00;
- Sessioni di censimento:** la densità è stata elaborata prendendo come riferimento la sessione di censimento più produttiva;
- Personale impiegato:** n. variabile di rilevatori volontari afferenti alle diverse realtà territoriali, associati all'A.T.C.;
- Materiale utilizzato:** schede di rilevamento per la registrazione sul campo delle osservazioni e cartografia per l'individuazione dei transetti percorsi;

Nella seguente tabella vengono presentate le stime di densità rilevate e le relative consistenze numeriche di lepre.

**Tabella 13:** Stime di densità e consistenza di Lepre – primavera 2022

<b>Istituti</b>	<b>T.A.S.P. Istituti (ettari)</b>	<b>Densità stimata pre-riproduttiva (n. ind./100 ha)</b>	<b>Consistenza stimata pre-riproduttiva (n. ind.)</b>
CPuRF Villa Ceccolini	244	1,2	3
AR Sant'Angiolino	448	2,5	11
ZRC Ca' Salvatore	490	4,5	22
AR Belforte	604	0,0	0

### 2.2.2. Catture e traslocazioni

L'ATC PS1 metterà in campo tutti gli sforzi possibili al fine di realizzare questa pratica gestionale, nonostante le crescenti difficoltà correlate al costante calo del numero dei soci cacciatori e dall'incremento deciso dell'età media degli stessi.

A seguito dell'esecuzione dei censimenti post-riproduttivi, verrà elaborata relazione funzionale ad indicare lo stato delle popolazioni di fauna stanziale nelle ZRC, CPuRF e AR con indicazione della proposta di piano di cattura e traslocazione.

Tale piano verrà consegnato alla Regione entro il 30 novembre di ogni anno, fatto salvo eventi meteorologici avversi che potranno condizionare l'esecuzione dei censimenti.

### 2.2.3. Immissioni faunistiche

Data l'esigenza di ripopolare il territorio di caccia programmata ed eventualmente incrementare le densità negli Istituti di gestione faunistico-venatoria, che ancora non hanno raggiunto i livelli di consistenza attesi, si provvederà a realizzare il piano di ripopolamento 2022/2023 che viene di seguito strutturato.

- **LEPRE:**

- a) sulla base dei risultati dei censimenti post-riproduttivi ed in funzione dell'eventuale necessità di ripopolare gli Istituti di protezione/produzione, potrà essere prevista l'immissione di lepri derivanti da cattura locale;
- b) rilascio di giovani lepri previo periodo di pre-ambientamento locale a terra per almeno 90 giorni in recinto, con un contingente di **n. 48 individui**, già autorizzati con D.D. n. 663 del 18 dicembre 2021 ma non immessi in quanto la Ditta affidataria dell'incarico non ha garantito la fornitura dell'intero contingente ordinato;
- c) rilascio di giovani lepri previo periodo di pre-ambientamento locale a terra per almeno 90 giorni in recinto, con un contingente massimo di partenza che può essere quantificato **fino ad un massimo di n. 500 individui**.

- **FAGIANO:**

- a) rilascio di giovani fagiani (90-120 gg.) in periodo estivo (maggio-giugno 2022) per un **n. complessivo di 500 individui**;

b) rilascio di giovani fagiani (90-120 gg.) in periodo estivo (luglio-agosto 2022) per un **n. complessivo massimo di 5.000 individui**, compresi anche dei contingenti che derivano dai conferimenti d'obbligo da parte delle Aziende Faunistico-Venatorie ricadenti sul territorio dell'ATC PS1;

c) rilascio di fagiani riproduttori in periodo tardo-invernale (dicembre 2022 - marzo 2023) **fino ad un massimo di n. 3.500 individui**.

▪ **PERNICE ROSSA:**

a) rilascio di giovani pernici (90-120 gg.) in periodo estivo (luglio-agosto 2022) **fino ad n. complessivo massimo di 1.500 individui**.

L'ATC provvederà ad acquistare esemplari giovani (90 – 120 gg) di Fagiano, dotati di marca di riconoscimento, aventi caratteristiche analoghe a quelli impiegati negli anni precedenti.

Per effettuare la liberazione dei Galliformi potranno essere eventualmente impiegate delle strutture in dotazione all'A.T.C. PS1 per garantire un adeguato periodo di pre-ambientamento (voliere mobili e voliere fisse a cielo aperto in gestione).

Le azioni di ripopolamento verranno realizzare esclusivamente sul territorio a gestione programmata della caccia, tuttavia, nel caso in cui le valutazioni tecnico-strategiche dovessero evidenziare la necessità di intervenire in tal senso anche negli Istituti di gestione faunistico-venatoria, sarà comunicato agli Uffici preposti il relativo eventuale programma di dettaglio.

I criteri per definire le modalità, i luoghi di immissione e le ripartizioni territoriali su scala comunale dei contingenti faunistici oggetto di ripopolamento vengono di seguito riepilogati:

- Vocazionalità dei territori per Lepre e Fagiano;
- TASP cacciabile dei comuni;
- N. di cacciatori iscritti all'ATC PS1 in ogni comune;

Gli interventi di immissione saranno preceduti, in tempo debito, da richiesta di autorizzazione alla Regione Marche al rilascio degli animali con indicazione dettagliata

delle modalità di immissione, della provenienza, età e rapporto sessi degli animali, dei tempi e dei luoghi di rilascio e della ripartizione territoriale in DTO.

#### **2.2.4. Gestione della Pernice rossa**

In conformità al PFVR ed al fine di poter valutare la possibilità di effettuare delle immissioni della Pernice rossa, l'ATC provvederà a redigere nei prossimi mesi uno studio di fattibilità seguendo le indicazioni dei documenti tecnici di ISPRA in particolare AA. VV., 2007. Linee guida per l'immissione di specie faunistiche. Quad. Cons. Natura 27. Min Ambiente - INFS.

### **2.2.5. Interventi di controllo numerico della fauna selvatica**

In riferimento alle attività concernenti al controllo della fauna in sovrannumero l'ATC PS1 rinnova la propria disponibilità a collaborare con gli Organismi preposti, per quanto di competenza.

#### **Controllo Cinghiale**

Relativamente al controllo del Cinghiale l'ATC PS1 ha già trasmesso il Piano Operativo Annuale (DGR 645/2018) finalizzato ad attivare gli interventi di controllo diretto ai sensi delle normative di riferimento e della DGR suddetta.

#### **Controllo Corvidi**

In riferimento al Protocollo tecnico di riferimento, che programma le attività funzionali all'esecuzione delle sessioni di censimento, di seguito vengono sintetizzate le operazioni organizzative che hanno regolamentato l'attività oggetto di approfondimento.

<b>Metodologia adottata:</b>	conteggio diretto e mappaggio dei nidi di Cornacchia grigia e Gazza sull'intero territorio di ogni Istituto.
<b>Rilevatori:</b>	cacciatori soci dell'A.T.C. PS1 specificamente formati mediante attività di puro volontariato.
<b>Aree di indagine:</b>	CPuRF, ZRC e AR ricadenti sul territorio dell'A.T.C. PS1;
<b>Periodo di rilevamento:</b>	marzo 2022;
<b>Materiali d'utilizzo</b>	schede di rilevamento su cui registrare le informazioni (data, località, area di indagine, operatore, identificativo nido, specie di riferimento) e cartografia dei territori da investigare materiali d'utilizzo.

Il conteggio effettuato dei nidi si riferisce ai nidi di vecchia costruzione ed utilizzo, per ovvi motivi legati ai ritmi biologici delle specie.

Il conteggio dei nidi vecchi non fornisce l'effettiva occupazione degli stessi da parte delle specie nella prossima stagione riproduttiva, tuttavia consente di ottenere indici di presenza e di relativa capacità dei vari territori ad ospitare e consentire la sopravvivenza a popolamenti di Corvidi secondo una densità rilevata.

Si riporta, di seguito, la sintesi dei risultati acquisiti al termine delle sessioni di censimento.

**Tabella 14:** Risultati del rilevamento nidi di Corvidi negli Istituti di protezione/produzione

ISTITUTI DI GESTIONE	TASP Istituti (ettari)	Cornacchia grigia		Gazza	
		n. nidi censiti	densità nidi rilevata (n./100 ha)	n. nidi censiti	densità nidi rilevata (n./100 ha)
CPuRF Villa Ceccolini	244	3	1,2	6	2,5
AR Sant'Angiolino	448	20	4,5	16	3,6
ZRC Ca' Salvatore	490	16	3,3	4	0,8
ZRC Feltria	449	11	2,4	7	1,6
ZRC Ponte Armellina	526	7	1,3	6	1,1
ZRC Gradara	364	9	2,5	5	1,4
ZRC Ventena 2	362	10	2,8	5	1,4

L'ATC avendo adottato le misure di prevenzione della predazione su piccola fauna stanziale in ZRC, AR, CPuRF previste nel § 4 dal Piano di controllo dei Corvidi, approvato con DGR n 1536 del 01.12.2020, si trova nelle condizioni per richiedere alla Regione l'autorizzazione per effettuare l'attività di controllo dei Corvidi in tutti gli Istituti di gestione faunistico-venatoria ubicati nel territorio dell'ATC PS1, come previsto dalle normative vigenti in materia.

Per gli interventi di controllo dei corvidi si richiede di poter adottare le seguenti tecniche previste dal Piano di controllo dei corvidi:

- sul territorio di tutti gli Istituti faunistici di protezione/produzione della fauna e nel territorio limitrofo compreso nel buffer di m. 500 dal confine degli stessi attraverso l'impiego di trappole "Larsen" (§ 5.3.1. – 1) del Piano di controllo Corvidi, fino al 31 agosto e dal 1° marzo al 30 aprile 2023;
- sul territorio relativo agli appezzamenti coltivati nei casi in cui si registreranno eventuali casi di danneggiamento alle colture messe a dimora mediante la metodologia della cattura con impiego di trappola "Larsen" e mediante la metodologia dello sparo con fucile con canna ad anima liscia, nel periodo che sarà opportunamente valutato nei casi specifici.

## Controllo Volpe

In riferimento al Protocollo tecnico di riferimento, che programma le attività funzionali all'esecuzione delle sessioni di censimento, di seguito vengono sintetizzate le operazioni organizzative che hanno regolamentato l'attività oggetto di approfondimento.

<b>Metodologia tecnica:</b>	censimento notturno con l'utilizzo di un automezzo 4x4 per percorrere dei transetti prefissati illuminando le aree circostanti con l'utilizzo di fari alogeni. L'illuminazione è stata proiettata in modo continuo lungo tutto il tragitto, da uno o da entrambi i lati, al fine di ottenere una striscia continuamente illuminata;
<b>Periodo di realizzazione:</b>	marzo nella fascia oraria compresa dalle 20.00-23.00;
<b>Sessioni di censimento:</b>	la densità è stata elaborata prendendo come riferimento la sessione di censimento più produttiva;
<b>Personale impiegato:</b>	n. variabile di rilevatori volontari afferenti alle diverse realtà territoriali, associati all'A.T.C.;
<b>Materiale utilizzato:</b>	schede di rilevamento per la registrazione sul campo delle osservazioni e cartografia per l'individuazione dei transetti percorsi;

Nella seguente tabella vengono presentate le stime di densità rilevate e le relative consistenze numeriche.

**Tabella 15:** Stime di densità e consistenza pre e post-riproduttiva di Volpe

<b>Istituti</b>	<b>T.A.S.P. Istituti (ettari)</b>	<b>Densità pre-riproduttiva stimata (n. ind./100 ha)</b>	<b>Consistenza pre-riproduttiva stimata (n. ind.)</b>	<b>Densità post-riproduttiva stimata (n. individui/100 ha)</b>	<b>Consistenza post-riproduttiva stimata (n. ind.)</b>
CPuRF Villa Ceccolini	244	0,8	2	1,6	4
AR Sant'Angiolino	448	0,7	3	1,3	6
ZRC Ca' Salvatore	490	1,8	9	3,7	18
AR Belforte	604	1,5	9	3,0	18

La stima ipotetica della consistenza di popolazione in epoca post-riproduttiva deriva dalla previsione (comunque cautelativa) dei seguenti parametri:

- Proporzione sessi 1:1 della popolazione pre-riproduttiva.
- Ipotesi di un parto per la metà delle femmine presenti;
- Tasso di produttività medio di n. 4,0 piccoli vitali/metà femmine presenti.

**Tabella 16:** Proposta del Piano di controllo della volpe

<b>Istituti</b>	<b>T.A.S.P. Istituti (ettari)</b>	<b>Piano di controllo proposto</b>	<b>Consistenza residua (n. individui)</b>	<b>Densità residua (n. individui/100 ha)</b>
CPuRF Villa Ceccolini	244	<b>2</b>	2	0,8
AR Sant'Angiolino	448	<b>3</b>	3	0,7
ZRC Ca' Salvatore	490	<b>15</b>	3	0,6
AR Belforte	604	<b>15</b>	3	0,5

Si evidenzia che il piano di abbattimento, per ciascun Istituto faunistico (ZRC, AR, CPuRF), sarà funzionale a mantenere una densità pre-riproduttiva pari a 0,5 individui/kmq, soglia da non superare per non provocare l'eradicazione delle specie nell'Istituto medesimo come indicato nel Piano di controllo della Volpe approvato con DGR n 1536 del 01.12.2020.

L'ATC ha adottato i metodi di prevenzione ed ecologici previsti nei Piani di controllo di volpe e Corvidi a seguito dei quali, per quanto attiene alla popolazione di volpe, si evincono comunque delle densità in alcuni casi elevate a dimostrazione della scarsa efficacia dei metodi di prevenzione adottati.

Si ritiene pertanto di aver rispettato i parametri riferiti alle attività di prevenzione previsti dai Piani di controllo e quindi si trova nelle condizioni per richiedere alla Regione l'autorizzazione per effettuare l'attività di controllo della volpe nei suddetti Istituti di gestione faunistico-venatoria in cui sono state realizzate le sessioni di censimento, al fine di salvaguardare le popolazioni della piccola selvaggina stanziale.

Per gli interventi di controllo della volpe si richiede di poter adottare le seguenti tecniche previste dal Piano di controllo della volpe:

- sul territorio di tutti gli Istituti faunistici di protezione/produzione della fauna mediante la metodologia dell'intervento alla tana e dell'intervento individuale con tecnica dell'aspetto, nel periodo consentito;
- sul territorio ove si localizzeranno eventuali strutture che l'ATC valuterà di impiegare per il pre-ambientamento allo stato semi-naturale di Lepre e di Fagiano mediante la metodologia della cattura con impiego di gabbia-trappola e mediante la metodologia dell'intervento individuale con tecnica dell'aspetto, nel corso dell'intero periodo dell'anno.

### **2.2.6. Miglioramenti ambientali**

Nelle intenzioni programmatiche relative alla produttiva gestione dei territori ai fini faunistici, l'A.T.C. PS1 introduce per l'annualità 2022 la possibilità di realizzare interventi atti a favorire l'incremento della fauna attraverso miglioramenti ambientali ed azioni in agricoltura volte all'incremento della disponibilità degli habitat e a ridurre la mortalità delle specie oggetto di gestione produttiva.

Tali interventi, qualora fattibili, saranno comunque concentrati sui territori degli Istituti di protezione/produzione, al fine di ottimizzare le risorse, le energie, gli sforzi con l'attesa di risultati di maggior soddisfazione.

Le tipologie di intervento principali potranno essere le medesime già messe in atto nel corso delle ultime stagioni, quali posticipazione dell'aratura con mantenimento delle stoppie in campo, colture con raccolto lasciato in campo, ritardo e/o non effettuazione degli sfalci primaverili/estivi, ecc.

Va però sottolineato che, in relazione all'attuale situazione fortemente ed indissolubilmente condizionata dal ristoro delle risorse finanziarie dovute secondo le norme vigenti, l'ATC PS1 prevede uno stanziamento di risorse limitatamente a quanto la Regione vorrà assegnare in riferimento all'art. 20 della L.R. 7/95.

### **2.2.7. Misure di prevenzione**

Relativamente alla concessione delle misure di prevenzione, la programmazione dell'annualità 2022 prevede di indirizzare la realizzazione degli interventi prioritariamente alle aziende/imprenditori che hanno beneficiato di risarcimenti per importi liquidati pari o superiori a €1.000,00.

Potranno essere finanziati i seguenti strumenti di prevenzione opportunamente ripartiti per specie o gruppi di specie:

#### **Ungulati**

- foraggiamento dissuasivo;
- repellenti chimici;
- sistemi acustici;

- recinzioni elettriche;
- recinzioni metalliche e protezioni individuali;

### **Avifauna**

- dissuasione visiva;
- dissuasione acustica;
- dissuasione chimica;
- esclusione meccanica.

### **Lagomorfi**

- recinzioni metalliche e protezioni individuali;
- recinzioni elettriche.

Per il corrente anno l'ATC PS1 stanzierà fino ad un massimo di € 30.000,00 destinato all'acquisto e fornitura degli strumenti di prevenzione dei danni, fermo restando le effettive disponibilità a bilancio.

### **2.3. *Personale***

Per la realizzazione degli interventi programmati il personale di cui l'ATC potrà disporre è quello ormai usualmente impiegato nei termini di seguito sintetizzati:

- personale di segreteria;
- personale tecnico per il coordinamento delle attività di gestione faunistica, analisi dati e redazione dei programmi tecnici di riferimento;
- personale tecnico per la realizzazione delle perizie danni da fauna in agricoltura;
- personale tecnico per l'amministrazione interna e tenuta contabilità;

L'ATC PS1 aveva istituito un servizio di vigilanza volontaria, coordinato della Polizia Provinciale, mediante apposita convenzione sottoscritta con le Associazioni Venatorie riconosciute giuridicamente.

Nell'anno 2020 e 2021 il servizio suddetto, a seguito dell'emergenza sanitaria COVID-19, è stato sospeso, tuttavia per l'anno 2022 l'ATC valuterà la possibilità di riattivarlo.

I DTO, come detto in precedenza, rappresentano le unità funzionali per eseguire in modo mirato e capillare gli interventi programmati.

### **2.4. *Monitoraggio dello stato di attuazione del programma***

L'insieme dei risultanti dalle attività gestionali, indicate nel presente programma, saranno specificamente archiviati ed elaborati.

Le informazioni correlate con la cartografia saranno gestite attraverso un Sistema Territoriale Informatizzato.

I risultati dell'attività programmata verranno sintetizzati nel prossimo Programma annuale che sarà trasmesso alla Regione Marche entro il 31 marzo 2023.

### **2.5. *Informazione e comunicazione***

L'informazione e la comunicazione rappresentano elemento imprescindibili per una partecipazione consapevole, attiva ed aggiornata alla vita associativa dell'ATC.

In quest'ottica l'ATC:

- provvederà ad informare i cacciatori circa i programmi che intende realizzare;
- renderà noti i risultati dell'attività svolta;
- provvederà ad aggiornare i cacciatori circa le novità tecniche, normative ed amministrative.

L'informazione verrà fornita:

- attraverso il costante aggiornamento del sito web dell'ATC con pubblicazione nello stesso di tutta la documentazione necessaria allo scopo;
- mediante la realizzazione di eventuali incontri tecnici diffusi nel territorio.

## **2.6. Sede distaccata di Urbino**

In via sperimentale al fine di valutare le necessità per l'utenza, a seguito dell'analisi dei servizi resi e dell'affluenza di pubblico, il Comitato di Gestione determinerà se continuare ad utilizzare la sede distaccata oppure a recedere da tale istituzione.

## ALLEGATO I



### **Ambito Territoriale di Caccia Pesaro 1**

c/o Centro Commerciale Miralfiore - Galleria dei Fonditori, 58

61122 PESARO (PU)

**PIANO DI GESTIONE DELLE  
AREE DI RISPETTO PRESENTI SUL TERRITORIO DELL’A.T.C. PS1 E  
DEGLI ISTITUTI DI GESTIONE FAUNISTICO-VENATORIA AI FINI DI  
INCREMENTO DELLA FAUNA SELVATICA STANZIALE  
DI INTERESSE VENATORIO**

*L.R. 7/95 e ss. mm. ii. - DGR 951/18*

*Marzo 2022*

## **ISTITUTI DI GESTIONE FAUNISTICO-VENATORIA**

Il presente programma considera tutti gli Istituti di gestione faunistica presenti sul territorio dell'A.T.C. PS1, sia quelli proposti come nuova istituzione, sia quelli riconfermati per la Stagione Venatoria 2022/2023.

Tale esigenza si riconduce alla possibilità di avere sul territorio una distribuzione omogenea di aree inibite alla caccia e, pertanto destinate ad una ulteriore tutela delle popolazioni di piccola selvaggina stanziale.

Pertanto sono state individuate, oltre agli Istituti già esistenti, altre Aree di Rispetto vocate alla sopravvivenza e produttività di Lepre e Fagiano, localizzate ove le caratterizzazioni ambientali sono potenzialmente ottimali ai fini di incremento della fauna stanziale di interesse venatorio.

Il quadro complessivo degli Istituti considerati nell'ambito del presente programma di gestione è quello già illustrato e descritto con le relative tabelle e cartografie nel corpo del testo del presente documento.

## **FINALITA' DELLA GESTIONE**

Gli obiettivi gestionali e le azioni da intraprendere saranno rivolti a tutti gli Istituti di gestione faunistico-venatoria, in quanto si ritiene opportuno adottare analoghe finalità ed approcci gestionali.

L'obiettivo prioritario è rappresentato dalla riproduzione delle popolazioni di Lepre e Fagiano mediante la realizzazione di pratiche gestionali adeguate, che garantiscano un'ideale conservazione delle densità di popolazione delle specie di piccola selvaggina stanziale. La tutela dal punto di vista dell'esercizio venatorio contribuisce a determinare le condizioni ottimali per garantire un'ideale conservazione delle densità naturali delle specie.

La tutela delle popolazioni di Lepre e Fagiano esenti dall'impatto diretto della caccia, permette di non depauperare il patrimonio ad oggi consolidato in loco e, conseguentemente garantire un buon livello di produttività naturale con successivo irradiazione nei territori circostanti.

Contestualmente non si esclude la possibilità di realizzare catture di Lepre e Fagiano qualora le densità riscontrate durante l'esecuzione dei censimenti ne suggeriscano di adottare tale pratica gestionale.

In riferimento al § 8.2.2 del Piano Faunistico Venatorio Regionale (di seguito PFVR) dovranno essere raggiunte densità ottimali pre-riproduttive di riferimento, per la Lepre (10 lepri/kmq) e per il Fagiano (12 fagiani/kmq), che dovranno essere verificate annualmente con censimenti primaverili e alle quali si dovrà tendere entro tre anni dall'istituzione della ZRC, mentre per le ZRC già istituite i tre anni decorrono dall'entrata in vigore del PFVR.

## **PROGRAMMA DI GESTIONE**

Al fine di conseguire gli obiettivi gestionale degli Istituti, sono previste molteplici azioni funzionali ad incrementare la produttività e la tutela delle popolazioni di Lepre e Fagiano.

Le azioni gestionali comprendono sia gli interventi volti al miglioramento delle condizioni ambientali che gli interventi diretti sulle specie animali, nonché le azioni di monitoraggio volte ad acquisire conoscenze specifiche delle popolazioni di interesse gestionale.

Nel programma di gestione verranno approfondite le seguenti azioni gestionali:

- a) miglioramenti ambientali ed in agricoltura a fini faunistici;
- b) monitoraggio faunistico;
- c) controllo dei predatori;
- d) cattura della fauna oggetto di gestione;
- e) vigilanza;
- f) modalità di restituzione delle ZRC, dei CPuRF e delle Aree di Rispetto al territorio a gestione programmata della caccia;
- g) specie cacciabili, forme, modalità e tempi di caccia consentiti nelle Aree di Rispetto per la S.V. 2022/2023.

### **a) MIGLIORAMENTI AMBIENTALI ED IN AGRICOLTURA A FINI FAUNISTICI**

L'attività gestionale sarà volta alla possibilità di ridurre tutti gli impatti negativi che l'agricoltura può determinare nei confronti della piccola selvaggina oggetto di tutela.

Le azioni di miglioramento ambientale dovranno essere indirizzate verso gli agroecosistemi al fine di incrementare la potenzialità di questa tipologia ambientale ad ospitare le specie di principale interesse gestionale, quali Lepre e Fagiano.

Al fine di incrementare la capacità portante, si potrebbero prevedere degli interventi gestionali che vengono di seguito elencati:

#### **▪ *Mantenimento delle alberature e delle strutture a siepe preesistenti***

I territori degli Istituti di gestione faunistico-venatoria sono caratterizzati da una gestione principalmente agricola di tipo non intensivo e pertanto non si rinvencono particolari

elementi di degrado della struttura ambientale. In considerazione della premessa la conservazione delle alberature e delle strutture a siepe preesistenti rappresenta un obiettivo prioritario dell'ATC PS1.

▪ ***Nuovi impianti di alberi e arbusti***

Potrà essere prevista la possibilità di realizzare nuovi filari di siepe e boschetti con l'utilizzo di specie autoctone. Nell'eventuale bando dei miglioramenti ambientali verranno illustrate nel dettaglio le specifiche tecniche per la realizzazione dei suddetti interventi.

▪ ***- Creazione di punti d'abbeverata***

Nel caso in cui si registri stagionalmente una grave carenza nella disponibilità di acqua per la piccola selvaggina, saranno adottati provvedimenti, quali l'escavazione di piccole buche impermeabilizzate o la messa in posa di idonei contenitori, volti ad incrementare tale disponibilità, di indiscussa importanza per la sopravvivenza soprattutto dei Galliformi. Nell'eventuale bando dei miglioramenti ambientali verranno illustrate nel dettaglio le specifiche tecniche per la realizzazione dell'intervento.

▪ ***Colture a perdere***

Al fine di incrementare le risorse trofiche disponibili per la fauna oggetto di gestione, nonché aumentare le possibilità di riparo, potrebbero essere realizzate delle colture "a perdere", ovvero sia l'acquisto del prodotto agricolo "in piedi", cioè senza effettuare la raccolta.

Tali azioni potrebbero essere realizzate compatibilmente con la disponibilità dei proprietari degli appezzamenti e dovranno rispettare i seguenti parametri:

- Nell'ambito della zona di intervento è preferibile individuare più colture a perdere;
- Devono interessare, di preferenza, aree ai margini di vegetazione naturale (fossi, incolti, macchie) e evitando, invece, margini di aree abitate o di strade di grande traffico;
- Le colture resteranno "in piedi" fino al termine della stagione invernale, al fine di offrire agli animali maggiori risorse dal punto di vista trofico e del riparo;

- ***Ritardo dell'aratura***

In relazione alla destinazione annuale d'utilizzo dei seminativi e compatibilmente con la disponibilità dei proprietari, potranno essere ricercate le possibilità di effettuare il ritardo nell'aratura degli appezzamenti fino al termine della stagione fredda.

Infatti uno dei momenti di maggior crisi per la sopravvivenza della piccola selvaggina stanziale coincide proprio nell'epoca dell'aratura, allorché il territorio da questa occupato, nel breve volgere di pochi giorni viene decisamente stravolto nelle proprie caratteristiche strutturali e funzionali. In tal modo gli individui animali presenti si trovano ad affrontare enormi difficoltà sia nel reperimento della corretta alimentazione, sia nella necessità di doversi riadattare ad un ambiente improvvisamente drasticamente mutato.

L'estensione complessiva degli appezzamenti che potrebbero essere destinati a tale provvedimento sarà definita annualmente in base alla situazione stagionale della destinazione d'uso.

- ***Ritardo dello sfalcio***

Qualora il monitoraggio delle popolazioni di piccola selvaggina presente evidenzia la presenza di fagiani in cova all'interno di colture foraggere in epoca del taglio, si potrebbero attuare tutte le misure atte a concretizzare la possibilità di poter ritardare lo sfalcio della coltura fino alla nascita dei pulli, retribuendo il conduttore del fondo per il mancato reddito derivante da tale provvedimento.

## **b) MONITORAGGIO FAUNISTICO**

Una corretta gestione della fauna presuppone la conoscenza dello status delle popolazioni di interesse gestionale.

Pertanto l'attività di monitoraggio appare come una delle attività fondamentali per applicare al meglio le azioni volte alla gestione degli Istituti.

In particolare per quanto concerne la Lepre ed i Galliformi saranno annualmente eseguiti i censimenti in periodo pre e post-riproduttivo, con la supervisione ed il coordinamento di un tecnico faunistico, ed inoltre verrà eventualmente realizzato il monitoraggio delle popolazioni delle specie che maggiormente interagiscono con la piccola selvaggina stanziale.

Di seguito si descrivono le metodologie che saranno applicate per realizzare i censimenti faunistici.

- Lepre

La consistenza della popolazione di Lepre verrà stimata attraverso censimenti che si svolgeranno percorrendo in orario notturno con faro (spot-light count) in periodo pre-riproduttivo (febbraio-marzo) ed in periodo post-riproduttivo (ottobre-novembre).

- Galliformi

Il censimento pre-riproduttivo sarà realizzato mediante conteggio al canto dei maschi territoriali nel periodo di aprile-maggio.

Tuttavia, al fine di acquisire dati maggiormente puntuali relativamente a presenza e distribuzione della specie all'interno degli Istituti, si prevede anche la possibilità di realizzare dei censimenti in battuta con ausilio di cani da ferma nel periodo post-riproduttivo (settembre-ottobre).

- Corvidi

Qualora venissero adottate nuove disposizioni normative circa l'eventuale attività di controllo rivolta alle specie Gazza e Cornacchia Grigia, l'ATC si rende disponibile a realizzare i conteggi ed i mappaggi dei nidi di Corvidi presenti in tutta la superficie degli Istituti in oggetto.

- Volpe

Durante l'esecuzione dei censimenti notturni con faro di Lepre in periodo pre- e post-riproduttivo verrà effettuato anche il conteggio degli esemplari di Volpe osservati. I risultati permetteranno di ottenere un indice di presenza della specie che sarà funzionale per valutare l'andamento nel tempo della popolazione, garantendo inoltre gli strumenti per valutare l'opportunità di effettuare eventuali interventi di controllo faunistico.

Contestualmente potrebbe essere realizzato anche il monitoraggio delle tane potenziali da effettuare nel corso della stagione invernale e successiva verifica dell'occupazione delle tane individuate da effettuare nel corso della primavera.

### **c) CONTROLLO DEI PREDATORI**

La Regione Marche ha approvato i seguenti piani di controllo con validità quinquennale:

- DGR 645/2018 - Piano di controllo regionale del cinghiale anni 2018-2023, integrato e modificato dalle DGR 1103/2018 e 1469/2018;
- DGR 1598/2018 – Piano di controllo del piccione domestico (*Columba livia domestica*) 2018-2023;
- DGR 631/2019 – Piano regionale per il controllo con finalità eradicativa della Nutria (*Myocastor coypus*);
- DGR 1536/2020 - Art. 19 della L. n. 157/92 e art. 25 della L.R. n. 7/95. Approvazione dei Piani regionali di controllo dei Corvidi e della Volpe.

Rispetto a quanto previsto nei Piani regionali di controllo delle specie sopra indicate, l'ATC provvederà ad operare per dare seguito alle competenze assegnate: ovvero in riferimento alle popolazioni animali che determinano danni in agricoltura o che interferiscono negativamente sull'incremento numerico delle popolazioni di fagiano e lepre, verranno realizzati i censimenti delle specie impattanti e saranno svolte le procedure previste dai suddetti Piani di controllo approvati dalla Regione Marche.

### **d) CATTURA DELLA FAUNA OGGETTO DI GESTIONE**

Nel caso in cui il monitoraggio delle consistenze relativamente a Lepre e Fagiano dovesse evidenziare uno status delle popolazioni oggetto di gestione che si attesti su livelli opportuni, sarà pianificata l'attività di cattura inerente tali specie e verranno utilizzati i contingenti eventualmente catturati ai fini del ripopolamento di territori ove maggiore sarà la necessità di incrementare la popolazione della piccola selvaggina stanziale.

#### **- Lepre**

Ai sensi del § 9.14.2 del PFVR la pianificazione delle attività di prelievo tramite cattura di Lepre in ZRC, AR e CPuFS, definisce una densità post-riproduttiva minima che consenta la conservazione in loco di densità di popolazione superiori ai 15 capi/100 ettari, al fine di tutelare un nucleo di riproduttori in grado di garantire un buon reclutamento annuo. Con questo obiettivo da perseguirsi nel prossimo ciclo gestionale, si fissano le seguenti densità soglia per l'avvio delle

catture nelle zone di tutela negli anni successivi all'approvazione del PFVR, associate a percentuali massime di prelievo tramite cattura:

Anni dall'approvazione del PFVR	Densità minima per le catture (capi/kmq)	Percentuale massima di prelievo sui conteggiati (stima post-riproduttiva)
0-2	10	20%
2-4	12	30%
4-5	15	40%

Fonte: PFVR

#### - Fagiano

Il contingente da catturare nelle ZRC, AR e CPuRF non deve condurre la popolazione residua al di sotto della densità pre-riproduttiva obiettivo che è prevista in 12 fagiani/kmq nelle ZRC, mentre per le AR e CPuRF viene individuata una densità pre-riproduttiva obiettivo di 8 fagiani/kmq;

Non saranno previste le catture negli Istituti di gestione faunistico-venatoria in cui la densità post-riproduttiva stimata si attesti al di sotto di 12 capi/kmq.

Nell'ambito degli strumenti di programmazione stagionali specifici, saranno quindi eventualmente dettagliati i programmi di cattura/rilascio di Lepre e Fagiano per quanto attiene ai territori degli Istituti in oggetto. La fauna catturata sarà trasferita dall'ATC PS1 nel comprensorio territoriale oggetto di gestione ove si manifesterà l'esigenza di incrementare le densità locali della piccola selvaggina stanziale.

#### **e) VIGILANZA**

L'ATC PS1 aveva istituito un servizio di vigilanza volontaria, coordinato della Polizia Provinciale, mediante apposita convenzione sottoscritta con le Associazioni Venatorie riconosciute giuridicamente.

Tuttavia il servizio suddetto, a seguito dell'emergenza sanitaria COVID-19, risulta attualmente sospeso e l'ATC valuterà la possibilità di riattivarlo per l'annualità 2022.

**f) MODALITÀ DI RESTITUZIONE DELLE ZRC, DEI CPURF E DELLE AREE DI RISPETTO AL TERRITORIO DI GESTIONE PROGRAMMATA DELLA CACCIA**

Come già proposto e definito dagli specifici atti amministrativi, alla scadenza degli Istituti i territori interessati saranno restituiti all'attività venatoria previo specifico accordo con l'Amministrazione Regionale.

**g) SPECIE CACCIABILI, FORME, MODALITÀ E TEMPI DI CACCIA CONSENTITI NELLE AREE DI RISPETTO PER LA S.V. 2022/2023**

Ai sensi della D.G.R. 951/2018 l'ATC trasmetterà all'Amministrazione Regionale, entro l'avvio della Stagione Venatoria 2022/2023 e comunque previo la condivisione con le Associazioni Venatorie, l'apposita regolamentazione delle Aree di Rispetto concernente i periodi, i tempi e le modalità di caccia, le limitazioni, le specie la cui caccia è consentita e quelle la cui caccia è vietata e le modalità di accesso ai fini venatori.