

Prot. 192082

27 APR. 2021



PIANO DI ABBATTIMENTO CINGHIALE (*Sus scrofa*)

REGIONE CALABRIA
DIPARTIMENTO N. 8
"AGRICOLTURA E RISORSE AGROALIMENTARI"

SETTORE 1

(Affari Generali, Giuridici Ed Economici - Controlli, Regolamenti, Usi Civici, Patrimonio Faunistico)

DIRIGENTE GENERALE : Dott. Giacomo GIOVINAZZO

Responsabile Ufficio Caccia : Dott. Stranieri Rocco



PIANO DI ABBATTIMENTO IN PROROGA

Nonostante la forte pressione venatoria, alla quale il cinghiale è stato sottoposto in questa stagione dalle squadre autorizzate ad esercitare la caccia al cinghiale nel territorio regionale, nonché, dall'azione di contenimento attuata con l'applicazione del Piano di Selezione approvato dalla Regione Calabria con Decreto del Dirigente Generale N°. 5335 del 13/05/2020, in seguito al parere favorevole ISPRA (nota Prot. n. 20099 del 13/05/2020), sul territorio regionale interessato ponendo in essere tutte le attività previste dallo stesso, il numero di animali presenti è in forte aumento rispetto gli anni precedenti.

Dall'analisi della presenza di cinghiali, in base ai prelievi venatori delle squadre che praticano la caccia nella Regione Calabria :

ABBATTIMENTI SQUADRE IN BRACCATA STAGIONE 2019/2020

PROVINCIA	N° ABBATTIMENTI	MASCHI	FEMMINE
COSENZA (AA.TT.C. CS1,CS2 e CS3)	4857	1226 (dato incompleto manca suddivisione dei sessi dell'ATC CS3)	1283 (dato incompleto manca suddivisione dei sessi dell'ATC CS3)
CATANZARO (AA.TT.C. CZ1 e CZ2)	3514	1680	1834
CROTONE (AA.TT.C. KR1 e KR2)	707	Manca suddivisione	Manca suddivisione
VIBO VALENTIA (AA.TT.C. VV1 e VV2)	2087	1001	1086
REGGIO CALABRIA (AA.TT.C. RC1 e RC2)	2506	716 (dato incompleto manca suddivisione dei sessi dell'ATC RC2)	702 (dato incompleto manca suddivisione dei sessi dell'ATC RC213671)
TOTALI	13671	4623 (DATO PERZIALE)	4905 (DATO PERZIALE)

ABBATTIMENTI SQUADRE IN BRACCATA STAGIONE 2020/2021

PROVINCIA	N° ABBATTIMENTI	MASCHI	FEMMINE
COSENZA (AA.TT.C. CS1,CS2 e CS3)	4997	1302 (dato incompleto manca suddivisione dei sessi dell'ATC CS3)	1504 (dato incompleto manca suddivisione dei sessi dell'ATC CS3)
CATANZARO (AA.TT.C. CZ1 e CZ2)	4338	2074	2264
CROTONE (AA.TT.C. KR1 e KR2)	465	Manca suddivisione	Manca suddivisione
VIBO VALENTIA (AA.TT.C. VV1 e VV2)	2136	1008	1096
REGGIO CALABRIA (AA.TT.C. RC1 e RC2)	2058	552 (dato incompleto manca suddivisione dei sessi dell'ATC RC2)	506 (dato incompleto manca suddivisione dei sessi dell'ATC RC2)
TOTALI	13994	4936 (DATO PERZIALE)	5370 (DATO PERZIALE)

e delle denunce di danni alle colture agricole e sinistri stradali, oltre, che alle segnalazioni di Enti e Istituzioni per la presenza di cinghiali sui loro territori (vedi documentazione allegata), le presenze rimangono tali da rappresentare un rischio concreto per le colture agricole e l'incolumità pubblica legata ai sinistri stradali. Pertanto, con il presente piano di abbattimento si chiede una proroga, sui territori indicati, del Piano di selezione su menzionato.

Periodo di riferimento dei dati sui danni da cinghiale (maggio 2020-aprile 2021)

PROVINCIA	DANNI/PERIZIE DENUNCIATI E ACCERTATI IN FASE DI LIQUIDAZIONE(€)	LIQUIDATE	N. RICHIESTE	N. DI DENUNCIE PER INCIDENTI CON CINGHIALI
CZ	€ 74.349,00		55	87
CS	€150.000,00	€ 28.000,00	130	14
KR	€350.000,00		149	2
VV		€ 140.700,00	70	24
RC	€ 85.000,00		124	2

Periodo d'intervento e orari

Piano di abbattimento, per il periodo maggio 2021-maggio 2022, periodo in cui sono cagionati i maggiori danni alle colture agricole.

Orari (nel periodo estivo l'orario della sera si protrarrà fino alle 23.30, ai sensi dell'art. 11-quaterdecies, c.5, L. 248/2005):

ORARIO MATTINA inizio/fine	ORARIO SERA inizio/fine
04:00/9:00	15:00/23:30

Territorio d'intervento

Considerate le segnalazioni dei danni alle colture agrarie/sinistri stradale da parte dei cinghiali, avanzate da aziende agricole/agrituristiche, privati cittadini ed Enti pubblici, sul territorio regionale, vengono individuate prioritariamente le seguenti aree d'intervento (Cartina n° 1), con una superficie agro-silvo-pastorale complessiva di 228.580 ettari circa:

Arre agricole (non vocate) espressi in Ettari dei comuni di :

Provincia	Comune	Superficie Territoriale (ha)	Superficie agricola (ha)
CS	Acri	2.502	1.053
CS	Belmonte Calabro	19.870	5.272
CS	Bisignano	978	480
CS	Caloveto	2.073	901
CS	Cariati	1.768	1.253
CS	Castiglione Cosentino	3.399	658
CS	Castrovillari	681	348
CS	Corigliano Calabro	3.661	1.076
CS	Dipignano	2.461	848
CS	Domanico	2.375	539
CS	Lago	8.540	5.378
CS	Lattarico	2.509	493
CS	Luzzi	4.195	2.404

CS	Mandatoriccio	4.651	701
CS	Montalto Uffugo	2.471	749
CS	Nocera	2.803	385
CS	Pietrapaola	2.480	1.269
CS	Rose	2.982	262
CS	Rota Greca	2.855	1.505
CS	San Basile	6.694	3.394
CS	San Benedetto Ullano	1.382	743
CS	San Cosmo Albanese	12.944	6.725
CS	San Demetrio Corone	11.169	4.959
CS	San Giorgio Albanese	10.107	2.926
CS	San Martino di Finita	1.179	171
CS	Saracena	788	305
CS	Scala Coeli	2.114	622
CS	Spezzano Albanese	2.359	1.455
CS	Terranova da Sibari	919	77
CS	Terravecchia	7.033	3.921
CS	Torano Castello	4.138	2.686
CS	Vaccarizzo Albanese	6.136	3.099
CZ	Amaroni	19.379	12.609
CZ	Amato	2.972	1.434
CZ	Andali	3.407	1.097
CZ	Argusto	4.437	2.888
CZ	Badolato	4.992	2.969
CZ	Borgia	5.177	3.481
CZ	Caraffa di Catanzaro	2.475	899
CZ	Cardinale	5.034	947
CZ	Catanzaro	2.316	338
CZ	Cenadi	2.344	144
CZ	Centrache	3.962	395
CZ	Cerva	2.217	1.285
CZ	Chiaravalle Centrale	3.120	1.645
CZ	Cicala	653	273
CZ	Cortale	1.173	75
CZ	Cropani	2.836	2.056
CZ	Curinga	696	249
CZ	Davoli	5.086	1.915
CZ	Decollatura	671	429
CZ	Feroleto Antico	4.553	2.061
CZ	Fossato Serralta	3.321	582
CZ	Gagliato	4.265	2.095
CZ	Gasperina	5.951	2.365
CZ	Gimigliano	2.317	637
CZ	Girifalco	2.100	917
CZ	Guardavalle	812	191
CZ	Isca sullo Ionio	4.950	525
CZ	Jacurso	16.064	10.007
CZ	Lamezia Terme	4.353	2.834
CZ	Maida	3.537	3.056

CZ	Marcellinara	7.687	3.046
CZ	Miglierina	5.777	3.585
CZ	Montauro	3.956	2.613
CZ	Montepaone	3.692	1.161
CZ	Olivadi	2.070	544
CZ	Palermi	1.042	878
CZ	Pentone	1.725	1.134
CZ	Petrizzi	5.110	2.061
CZ	Pianopoli	1.380	291
CZ	Platania	7.597	4.080
CZ	San Floro	1.164	651
CZ	San Pietro a Maida	1.659	782
CZ	San Pietro Apostolo	1.819	597
CZ	San Sostene	3.372	1.349
CZ	San Vito sullo Ionio	710	268
CZ	Sant Andrea Apostolo dello Ionio	1.821	792
CZ	Santa Caterina dello Ionio	3.191	2.091
CZ	Satriano	1.226	191
CZ	Sellia	2.168	1.019
CZ	Sellia Marina	2.441	1.249
CZ	Serrastretta	5.218	1.110
CZ	Sersale	2.273	1.170
CZ	Settingiano	2.149	817
CZ	Simeri Crichi	2.658	545
CZ	Sorbo San Basile	3.120	765
CZ	Soverato	23.647	7.537
CZ	Soveria Mannelli	4.443	3.068
CZ	Soveria Simeri	4.704	1.389
CZ	Squillace	1.301	242
CZ	Staletti	1.850	716
CZ	Tiriolo	1.940	434
CZ	Torre di Ruggiero	1.146	836
CZ	Vallefiorita	6.129	3.858
CZ	Zagarise	1.814	839
KR	Casabona	2.247	1.539
KR	Ciro	2.368	1.039
KR	Ciro Marina	1.629	1.165
KR	Crucoli	1.160	265
KR	Melissa	4.755	1.441
KR	Rocca di Neto	3.434	1.300
KR	Strongoli	3.218	381
RC	Bagnara Calabra	1.700	420
RC	Bivongi	396	164
RC	Bova	2.102	624
RC	Canolo	3.259	1.342
RC	Caulonia	1.849	1.077
RC	Cittanova	4.021	1.263
RC	Cosoleto	10.818	2.653

RC	Fiumara	2.099	523
RC	Galatro	6.678	3.102
RC	Laganadi	1.268	479
RC	Laureana di Borrello	4.113	2.773
RC	Maropati	3.358	2.434
RC	Melicucca	4.124	1.121
RC	Palmi	2.186	1.504
RC	Reggio Di Calabria	5.273	1.212
RC	San Pietro di Carida	1.421	717
RC	San Roberto	4.635	2.930
RC	Sant Alessio in Aspromonte	2.499	1.080
RC	Sant Eufemia d Aspromonte	5.868	434
RC	Seminara	792	364
RC	Serrata	2.029	643
RC	Sinopoli	2.205	1.250
VV	Acquaro	3.196	2.771
VV	Arena	3.398	2.530
VV	Fabrizia	1.196	713
VV	Filadelfia	2.305	1.887
VV	Francavilla Angitola	8.461	5.733
VV	Gerocarne	4.305	3.807
VV	Maierato	1.991	913
VV	Monterosso Calabro	2.897	1.075
VV	Pizzo	2.995	1.718
VV	Pizzoni	2.379	988
VV	Polia	845	540
VV	Sant Onofrio	1.374	527
VV	Stefanaconi	4.882	1.379
		519.117	228.580

Numero di cinghiali da prelevare

L'intervento di abbattimento dei cinghiali sul territorio in questione è programmato in base alle caratteristiche delle aree, che sono prettamente costituite da territori non vocati alla specie cinghiale (*Sus scrofa*) limitrofi ad aree urbane con la vicinanza di strade anche a scorrimento veloce molto trafficate. L'intervento è pianificato anche in relazione all'omogeneità del territorio, alla consistenza dei danni alle colture agricole, al potenziale pericolo di incolumità pubblica e incidenti stradali visto la vicinanza di principali arterie viarie, e la presenza, tra l'altro, di insediamenti agrituristici in piena attività e di coltivazioni intensive ad alto reddito (uliveti, agrumeti a coltivazioni di bergamotto).

Pertanto, si prefigge di prelevare almeno **11.000** capi totali, suddivisi per classe di sesso ed età secondo la tabella sotto riportata:

PROVINCIA	N° complessivo di cinghiali da abbattere	N° complessivo di maschi	maschi		N° Complessivo di Femmine	femmine	
			< 1 anno	> 1 anno		< 1 anno	> 1 anno
CS	2000	800	480	320	1200	720	480
CZ	2000	800	480	320	1200	720	480
VV	2500	1000	600	400	1500	900	600
KR	2500	1000	600	400	1500	900	600
RC	2000	800	480	320	1200	720	480
Totali	11.000	4400	2640	1760	6600	3960	2640

Il prelievo selettivo è programmato per eradicare i cinghiali presenti in quanto trattasi di aree non vocate alla specie e fortemente antropizzate.

Modalità d'intervento

Prelievo selettivo con l'uso di carabine dotate di ottica di precisione

Questa tecnica di prelievo gestionale viene da non molto tempo utilizzata con successo in zone protette e AA.TT.C. di altre regioni italiane; soprattutto in estate, quando le notti sono brevi, è possibile sorprendere i cinghiali mentre attraversano zone aperte negli spostamenti serali o mattutini dai luoghi di riposo ai luoghi di alimentazione. E' possibile e utile la pasturazione. L'operatore dotato di carabina con ottica di precisione ha buone possibilità di successo se si apposta presso prati o radure contigue ai boschi.

I vantaggi di questo mezzo gestionale sono i seguenti:

- assenza di disturbo all'ambiente e alle zoocenosi;
- assenza di disturbo agli altri fruitori dell'ambiente;
- assoluta selettività del sistema.

Sono autorizzati strumenti ottici consentiti (ottica ben luminosa, binocolo e spettive ad alti ingrandimenti) da utilizzare per l'attività di selezione, viste le abitudini crepuscolari della specie in questione, facilitando così una scelta oculata dell'animale da prelevare seguendo un piano d'abbattimento suddiviso per sesso e classi. Una fonte di luce è utile, tra l'altro, anche per il **recupero in caso di ferimento di fauna oggetto di prelievo**

in selezione.

In fine, si resta disponibili a recepire gli eventuali correttivi tecnici che l'ISPRA vorrà eventualmente suggerire.

Giornate di prelievo e modalità di segnalazione delle uscite e dei risultati conseguiti: Gli interventi di prelievo selettivo sono previsti in tutti i giorni della settimana. La segnalazione delle singole uscite sarà comunicata per iscritto, dal Settore agricoltura della Regione Calabria, a tutto il personale che di volta in volta sarà attivato negli interventi di selezione. Nella segnalazione preventiva dell'uscita, oltre all'indicazione del personale coinvolto, saranno indicati: il numero dei capi, i campioni biologici, le località di uscita prescelte, che saranno cartografate con precisione e vanno raggiunte con il fucile (carabina dotata di ottica di precisione) al foderò, infine sarà indicato l'orario dell'intervento.

Considerato l'elevato rischio dell'introduzione del virus della Peste Suina Africana nel nostro Paese, è fatto obbligo a tutto il personale impiegato nell'attività di selezione che ogni cinghiale trovato morto (anche a seguito di incidente stradale) ovvero abbattuto ma che mostrava *ante mortem* comportamenti anomali di qualsiasi tipo, deve essere segnalato alle competenti autorità (guardie volontarie venatorie, Carabinieri Forestale, servizi veterinari della ASL localmente competenti). Deve essere, altresì, segnalato il ritrovamento di carcasse parzialmente predate (lo stato di infezione aumenta la probabilità di predazione) o putrefatte, in quanto il virus sopravvive alla completa decomposizione dell'ospite rendendo quindi sempre possibile una diagnosi di laboratorio.

Personale impiegato:

Il personale utilizzato nella caccia di selezione del cinghiale è rappresentato da cacciatori in possesso di porto d'armi uso caccia e della qualifica di selettore, abilitati in base a specifici corsi di formazione con selezione finale. I cacciatori, per ogni uscita sono tenuti a compilare in ogni sua parte la scheda di abbattimento (Scheda n° 2), indicando nello spazio relativo alle altre notizie utili i capi feriti e il numero dei colpi sparati.

Destinazione degli animali abbattuti

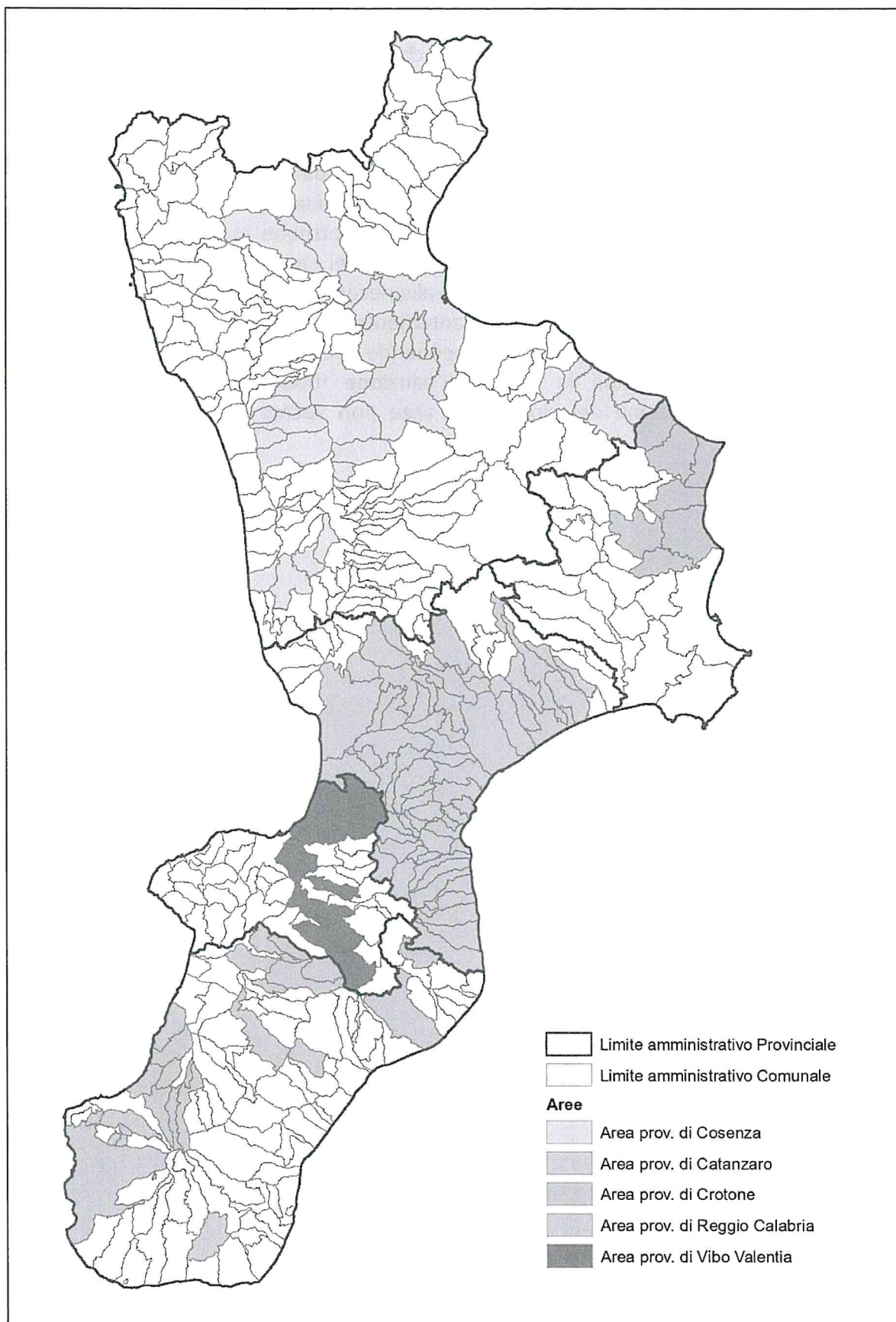
I capi abbattuti durante gli interventi di prelievo rimangono nella disponibilità dei selettori.

Conclusioni

La condizione di emergenza derivante dalla diffusione e prolificità del cinghiale nella Regione Calabria tocca numerose aziende agricole ed anche Enti pubblici, il cambiamento delle condizioni di vita di questi ungulati ha reso questa specie sempre più adattabile e meno timorosa dell'uomo facendo sì che si spingesse verso le abitazioni ed i campi in cerca di nutrimento. La presenza di questi animali alquanto dannosi per le colture,

sommata al fatto che spesso si tratta di aziende collocate in zone già di per sé svantaggiate contribuisce ad accentuare il disagio di un settore già gravemente insidiato da innumerevoli fattori sia di natura ambientale che legislativa. Attraverso l'adozione di questo Piano di abbattimento, finalizzato alla riduzione degli impatti registrati, la Regione intende dare voce ai propri agricoltori interessati dalla pesante problematica, assumendo il ruolo ad essa assegnato dalle norme vigenti, per trovare le possibili soluzioni del problema, al fine di ridurre notevolmente i danni causati da questi animali. D'altra parte l'unica alternativa sarebbe costituita dal risarcimento dei danni (documentati), così come previsto dalle normative vigenti. Tuttavia, la Regione potrebbe essere impossibilitata a risarcire integralmente tutti i danni causati da parte dei cinghiali in quanto i fondi del bilancio potrebbero essere insufficienti rispetto alle necessità crescenti del fenomeno.

Il presente Piano di abbattimento sarà costantemente seguito e monitorato dagli Uffici competenti, per verificarne l'efficacia (predisponendo eventuali correttivi), ed informare l'ISPRA sui risultati medesimi in vista dell'adozione futura di un Piano triennale d'intervento per la gestione dei cinghiali in aree non vocate e territorialmente ben definite.



Cartina n° 1

Scheda 2



REGIONE CALABRIA
 Dipartimento Agricoltura e Risorse Agroalimentari – Settore 1 – Ufficio Caccia
 Verbale di uscita/prelievo selettivo specie cinghiale all'aspetto da postazione fissa
 (Completare in stampatello una scheda per ogni capo e firmare per esteso)

NOME e COGNOME _____ data di nascita ____/____/____	
TARGA AUTOVETTURA _____	
ARMA UTILIZZATA _____	
MARCA _____ TIPO _____	CAL _____ MATRICOLA _____
FIRMA LEGGIBILE DEL SELECONTROLLORE/SELETORE	

Macroarea _____ A.T.C. _____ Comune _____ Località _____		
Data appostamento _____ Ora inizio _____ Ora fine _____	Condizioni meteo/visibilità <input type="checkbox"/> buone <input type="checkbox"/> scarse <input type="checkbox"/> pessime	<input type="checkbox"/> AVVISTATO <input type="checkbox"/> MANCATO <input type="checkbox"/> FERITO <input type="checkbox"/> PRELEVATO

Da compilare subito dopo l'abbattimento

FASCETTA N.					
SESSO	CLASSE (mantello)	ETA'	Classe età (tavola dentaria, come da scheda di classificazione allegata)	Peso (in kg)	
				pieno	Vuoto (eviscerato)
<input type="checkbox"/> Maschio <input type="checkbox"/> Femmina	<input type="checkbox"/> striato <input type="checkbox"/> rosso <input type="checkbox"/> nero		<input type="checkbox"/> 0 - 4 mesi <input type="checkbox"/> 5 - 8 mesi <input type="checkbox"/> 9 - 12 mesi <input type="checkbox"/> 13 - 18 mesi <input type="checkbox"/> 19 - 24 mesi <input type="checkbox"/> 25 - 30 mesi <input type="checkbox"/> 31 - 36 mesi <input type="checkbox"/> oltre 3 anni		
stato di gravidanza <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/> SI, con feti n.		Note			
		CT (circonferenza del torace allo sterno) cm:			
		H (altezza al garrese) cm:			
		LT (lunghezza totale dalla punta del grifo alla base della coda): cm			

Firma leggibile del Selecontrollore/Selettore

La presente scheda deve essere esibita agli organi di vigilanza

