

**ANALISI DEI DATI DI ABBATTIMENTO DELL'AVIFAUNA  
ESTRAPOLATI DAI TESSERINI VENATORI  
DALLA STAGIONE 2017/2018 ALLA STAGIONE 2022/23  
AL FINE DI OTTEMPERARE AGLI OBBLIGHI  
DERIVANTI DALLA DIRETTIVA 2009/147/CE**

**NOVEMBRE 2024**

**A cura di**

**Alberto Sorace, Massimiliano Di Vittorio, Giulio Carcani, Lucia Ruscillo**  
**ISPRA**



**ISPRA**  
Istituto Superiore per la Protezione  
e la Ricerca Ambientale

Via Vitaliano Brancati, 48 - 00144 Roma  
Centralino 06 50071  
[protocollo.ispra@ispra.legalmail.it](mailto:protocollo.ispra@ispra.legalmail.it)  
Partita IVA 10125211002

[isprambiente.gov.it](http://isprambiente.gov.it)

## Introduzione

La Direttiva 2009/147/CE "Uccelli" (art. 7) impone che il prelievo venatorio delle specie in allegato II rispetti il principio di una saggia utilizzazione e di una regolazione ecologicamente equilibrata delle specie, senza pregiudicarne pertanto lo stato di conservazione. Affinché tale richiesta possa essere soddisfatta risultano essenziali ricerche e lavori volti alla protezione e alla corretta gestione e utilizzo delle popolazioni di tutte le specie di uccelli, come previsto all'art. 10 della stessa Direttiva.

A tal fine i Ministeri dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (MATTM) e delle Politiche Agricole, Alimentari e Forestali (MIPAAF), con Decreto 6 novembre 2012, hanno definito le *"Modalità di trasmissione e tipologia di informazioni che le regioni sono tenute a comunicare per la rendicontazione alla Commissione europea sulle ricerche e i lavori riguardanti la protezione, la gestione e l'utilizzazione delle specie di uccelli, di cui all'articolo 1 della direttiva 2009/147/CE. (12A12391)"*.

Il suddetto Decreto prevede la raccolta da parte delle Regioni e delle Province Autonome di Trento e Bolzano dei dati dei carnieri annuali ricavati dai tesserini venatori al fine di consentire la determinazione dell'influenza dei metodi di prelievo sul livello delle popolazioni, come previsto dalla lettera d) dell'allegato V della direttiva 2009/147/CE. Pertanto, ogni anno, Regioni e Province Autonome devono trasmettere i dati di abbattimento che, una volta elaborati da ISPRA, saranno inoltrati dai Ministeri sopracitati alla Commissione europea.

Alla luce degli obblighi sopra riportati, e tenuto conto delle informazioni pervenute a ISPRA da parte delle Amministrazioni regionali e provinciali, la presente relazione sintetizza i dati di abbattimento delle specie ornitiche sottoposte a prelievo ricavati dai tesserini venatori relativamente alle stagioni 2017-18, 2018-19, 2019-20, 2020-21, 2021-22, 2022-23 e propone alcune preliminari valutazioni circa le criticità riscontrate durante la presente rendicontazione.

## Premessa metodologica

In questo report vengono analizzati i dati relativi al numero di abbattimenti di ciascuna specie ornitica cacciabile nel periodo tra la stagione 2017-2018 e quella 2022-2023; la quantificazione degli abbattimenti costituisce, di fatto, la prima informazione necessaria alla valutazione dell'entità del prelievo venatorio in Italia.

La richiesta di questa informazione minima è stata più volte sollecitata in tavoli tecnici organizzati dalla CE e da soggetti vari includenti Associazioni ambientaliste o venatorie, Enti di ricerca e da soggetti privati. Pertanto, è risultato prioritario sintetizzare questo tipo di informazioni.

L'analisi de dati relativi al metodo di prelievo (appostamento, vagante), allo sforzo di caccia e agli abbattimenti per decadi saranno oggetto di prossime relazioni anche in considerazione del fatto che queste informazioni sono spesso assenti nel materiale trasmesso dalle regioni (vedi § Conclusioni).

In questo report sono stati considerati i dati pervenuti a ISPRA entro il 31 ottobre 2024. A questa data le informazioni sui tesserini venatori relativi alla stagione venatoria 2023-24 erano state trasmesse solo da cinque regioni (Abruzzo, Campania, Piemonte, Sardegna, Valle d'Aosta), per cui nella presente relazione questa stagione venatoria non è stata considerata.

In occasione di questa quarta rendicontazione il numero di Amministrazioni che hanno fornito i dati richiesti ha visto un discreto incremento, anche se in diversi casi non è chiara la percentuale di tesserini analizzati sul totale dei tesserini venatori rilasciati nel corso di ciascuna stagione venatoria (vedi più avanti). Complessivamente tutte le ventuno amministrazioni (tra regioni e province autonome) hanno fornito i dati di abbattimenti per le stagioni venatorie 2017-18 e 2018-19, diciannove amministrazioni per le stagioni venatorie 2019-20, 2020-21 e 2021-22, e quindici amministrazioni per la stagione venatoria 2022-23 (vedi sotto per i dettagli).

Le costanti interazioni intercorse negli ultimi anni tra MASE, ISPRA e le diverse altre Amministrazioni coinvolte hanno evidenziato la disponibilità all'invio dei dati secondo le modalità richieste ed in un formato che ne semplificasse le successive elaborazioni anche se, come già evidenziato, in taluni casi permangano alcune carenze nelle informazioni trasmesse (vedi § Conclusioni).

## Sintesi dei dati

### Tesserini rilasciati e analizzati

Le informazioni inviate dalle diverse regioni relativa al rapporto tra tesserini analizzati sul totale dei tesserini rilasciati, fondamentale per l'efficacia di questa analisi, risultano, sulla base di quanto inviato, decisamente carenti per tutte le stagioni venatorie considerate nel presente report, in quanto soltanto per poche Regioni risulta espresso in modo chiaro questo fondamentale parametro. In particolare si evidenzia che la sola regione Campania ha trasmesso questo dato per tutte le stagioni venatorie considerate, in quanto per ogni annualità ha reso disponibile una tabella di sintesi che include anche questo dato. Inoltre la detta Regione dispone di un sito web piuttosto completo dal quale possono essere ricavate le diverse informazioni necessarie per le analisi. Le percentuali di tesserini analizzati sono variate in questa regione tra il 52% e il 78% nelle diverse stagioni venatorie trattate in questo report.

Regione	Dato disponibile	Dato non disponibile	2017-2018			Dato disponibile	Dato non disponibile	2018-2019			Dato disponibile	Dato non disponibile	2019-2020		
			n. tesserini rilasciati	n. tesserini analizzati	%			n. tesserini rilasciati	n. tesserini analizzati	%			n. tesserini rilasciati	n. tesserini analizzati	%
Abruzzo	x						x					x			
Basilicata	x	4229	3807	90,02		x	5601	5256	93,84		x	5836	5253	90,01	
Bolzano	x	6269	1845	29,43		x	6191	1928	31,142						
Calabria															
Campania	x	34107	17760	52,07		x	34356	22725	66,146		x	34348	26868	78,22	
Emilia Romagna	x	34841				x	33579				x	32329			
Friuli Venezia Giulia	x					x					x				
Lazio	x					x					x				
Liguria	x	15141				x	14121				x	13724			
Lombardia	x					x					x				
Marche	x					x					x				
Molise	x					x					x				
Piemonte	x	21191				x	20147				x	19362			
Puglia	x	20996		30,94		x	20553		33,94		x		18166		
Sardegna	x					x					x				

Sicilia	x	33895	33895	100,0	x	32107		84,00	x		
Toscana	x				x				x		
Trento	x	6356	6156	96,85	x	6313	6170	97,73	x	6264	3672
Umbria	x				x				x		
Valle d'Aosta	x				x				x		
Veneto	x				x				x		

Regione		2020-2021			2021-2022			2022-2023					
		Dato disponibile	Dato non disponibile	n. tesserini rilasciati	%	Dato disponibile	Dato non disponibile	n. tesserini rilasciati	%	Dato disponibile	Dato non disponibile	n. tesserini rilasciati	%
Abruzzo	x					x		9617		x			
Basilicata	x					x				x			
Bolzano						x				x			
Calabria	x					x				x			
Campania	x	32984	23837	72,27	x	32377	23871	73,73	x	32248	23525	72,95	
Emilia Romagna	x	30794			x	30022			x	28857			
Friuli Venezia Giulia	x				x				x				
Lazio	x				x				x				
Liguria	x	14463			x	13913			x				
Lombardia	x				x				x				
Marche	x				x				x				
Molise	x				x				x				
Piemonte	x	18357			x				x				
Puglia	x		15399		x		16988		x		17873		
Sardegna	x				x				x				
Sicilia	x				x				x				
Toscana	x				x				x				
Trento	x				x				x				
Valle d'Aosta	x				x				x				
Veneto	x				x				x				

**Tabella 1.** Dati sui tesserini venatori rilasciati e su quelli analizzati presenti nel materiale inviato dalle regioni nelle sei stagioni venatorie considerate in questo report.

### Stagione venatoria 2017-18

Relativamente alle ventuno Amministrazioni (tutte le regioni più le due province autonome di Bolzano e Trento) che hanno fornito i dati provenienti dai tesserini venatori per la stagione venatoria 2017-18, il numero complessivo dei capi abbattuti per le specie ornitiche sottoposte a prelievo è stato pari a 7.492.366 (Tabella 3), anche se tale valore rappresenta un numero inferiore al dato reale in quanto, come precisato sopra, in diversi casi i dati forniti non risultano completi o non è nota la percentuale di tesserini analizzati.

Per quanto concerne i prelievi complessivi delle singole specie ornitiche, riassunti in Tabella 2, i carnieri più abbondanti risultano, come nella precedente stagione venatoria, quelli di Tordo bottaccio (3.337.468) capi abbattuti; 44,54% del totale), seguiti da Merlo (1.014.734; 13,54%), Tordo sassello (649.488; 8,7%), Colombaccio (601.358; 8,0%), Fagiano (406.756; 5,4%) Cesena (345.199; 4,6%) e Allodola (340.777; 4,5%). Riguardo al Fagiano la quantità è di certo condizionata dalle numerose immissioni effettuate a scopi venatori. Complessivamente il numero di abbattimenti a carico dei Turdidi (Tordo bottaccio, Tordo sassello, Merlo, Cesena) è di gran lunga la quota più consistente del prelievo nella stagione 2017-18, pari al 71,4 % del totale (5.346.889 capi).

SPECIE	Capi totali	SPECIE	Capi totali	SPECIE	Capi totali
Tordo bottaccio	3337468	Cornacchia grigia	52585	Codone	7420
Merlo	1014734	Alzavola	51143	Mestolone	6466
Tordo sassello	649488	Beccaccino	39168	Frullino	6457
Colombaccio	601358	Starna	26199	Moriglione	6054
Fagiano	406756	Gazza	25800	Marziala	4655
Cesena	345199	Gallinella d'acqua	21079	Moretta	1628
Allodola	340777	Fischione	15270	Fagiano di monte	1490
Germano reale	136117	Folaga	12560	Cornacchia nera	1430
Beccaccia	122969	Pavoncella	10912	Coturnice	1294
Tortora	76811	Pernice rossa	9202	Combattente	1184
Ghiandaia	71966	Porciglione	8765	Pernice bianca	194

<b>Quaglia</b>	69589	<b>Canapiglia</b>	8179	<b>Pernice sarda</b>	0
----------------	-------	-------------------	------	----------------------	---

**Tabella 2.** Numero di capi abbattuti per singole specie nella stagione venatoria 2017-18 nei territori delle 21 Amministrazioni che hanno fornito i dati.

Nella successiva Tabella 3 vengono invece sintetizzati i dati, disaggregati per singole specie, relativi ai prelievi realizzati nel territorio di competenza delle diverse Amministrazioni e quelli “extra-regionali”.

Le quantità di abbattimenti riportati per le diverse specie considerate mostrano variazioni anche considerevoli tra le diverse realtà territoriali e ciò può essere ricondotto, oltre che forse all'incompletezza dei dati forniti da alcune regioni, a differenze nelle consuetudini venatorie (maggior interesse verso alcune specie rispetto ad altre, prevalenza di un metodo di prelievo rispetto ad un altro); possono inoltre aver giocato un ruolo, differenze nelle rotte di migrazione e nell'areale di svernamento delle specie che ne determinano la distribuzione e l'abbondanza nelle diverse aree geografiche del Paese.

	Abbruzzo	Basilicata	Bolzano	Calabria	Campania	ER	FVG	Lazio	Liguria	Lombardia	Marche	Molise
<b>Allodola</b>	3639	772	0	4812	19050	11484	24900	34666	69	77281	9120	1141
<b>Alzavola</b>	144	78	3	151	918	15591	2540	5074	27	4042	1807	101
<b>Beccaccia</b>	1974	2908	70	4982	6334	8374	8479	12670	2223	20186	8685	1546
<b>Beccaccino</b>	179	223		698	1493	2813	853	4071	85	11926	1352	166
<b>Canapiglia</b>	2			21	39	1228	1033	2021	103	504	270	1
<b>Cesena</b>	205	5	135	512	783	20664	25844	2569	708	169562	7928	666
<b>Codone</b>	44			229	52	680	227	1899	6	668	753	2
<b>Colombaccio</b>	18923	2614	27	11642	10859	54776	11493	30335	17587	52428	72955	13481
<b>Combattente</b>							37				282	0
<b>Cornacchia grigia</b>	109	58		2942	1116	2737	1975	19405	241	6989	6114	361
<b>Cornacchia nera</b>			146		10		69		76	470		0
<b>Coturnice</b>	33		3		0			0	4	362	454	0
<b>Fagiano</b>	3442	288		182	420	84262		14247	6006	107133	17302	1022
<b>Fagiano di monte</b>			64						15	494		0
<b>Fischione</b>	29	1		46	134	1535	2347	2359	30	735	370	14
<b>Folaga</b>	7	1		123	107	3309	1028	2820	79	840	242	19
<b>Frullino</b>		9		115	183	520	1250	1615	19	677	306	12
<b>Gallinella d'acqua</b>	21	9		196	159	1374	680	1664	203	9635	395	9
<b>Gazza</b>	55	152	23	2995	1712	1583	1768	2670	1040	2103	4250	354

<b>Germano reale</b>	264	212	104	150	314	31234	8808	3721	346	30599	1494	168
<b>Ghiandaia</b>	129	101	179	3656	1576	3249	166	3918	8630	6343	4309	464
<b>Marzaiola</b>	15	2		4	29	96	180	1059	14	273	331	2
<b>Merlo</b>	2146	540	88	6588	6698	56908	35858	38864	50856	317705	64236	637
<b>Mestolone</b>				24	41	1504	318	1249	7	562	482	4
<b>Moretta</b>				22	1		29		60	628	271	0
<b>Moriglione</b>	17			217	13	1295	29	1096	137	452	424	72
<b>Pavoncella</b>	48	71		32	457	4334	12	1571	24	711	1016	35
<b>Pernice sarda</b>												0
<b>Pernice bianca</b>			44							25		0
<b>Pernice rossa</b>						1672			1190	1964	236	0
<b>Porciglione</b>	7			50	15	210	54	881	11	201	5921	18
<b>Quaglia</b>	656	463		2689	9918	1324	5855	6426	114	5365	6181	3437
<b>Starna</b>	286				216	477		877	364	12258	2723	0
<b>Tordo bottaccio</b>	10948	3692	35	61292	50874	57182	55785	154915	137321	1383344	117200	5154
<b>Tordo sassello</b>	1140	468		4010	7862	32585	30899	19023	15658	271022	20733	1048
<b>Tortora selvatica</b>	40	405		6431	4719	8359	300	10404	754	2888	13518	2315
<b>Totale</b>	44502	13072	921	114811	126102	411359	222816	382089	244007	2500375	371660	32249

	Piemonte	Puglia	Sardegna	Sicilia	Toscana	Trento	Umbria	Veneto	VDA	Extra-regionale	totale
<b>Allodola</b>	0	2600	1965	3364	31228	227	340777	86403	0	6099	318820
<b>Alzavola</b>	576	356	400	560	5024	11	51143	10675	0	2707	50785
<b>Beccaccia</b>	5300	277	4033	2461	10619	3709	122969	13021	16	2769	120636
<b>Beccaccino</b>	1940	518	1351	348	2310	14	39168	8299	0	122	38761
<b>Canapiglia</b>		319		89	670	0	8179	1577	0	300	8177
<b>Cesena</b>	3039	1053	244	200	10870	20910	345199	73788	67	3293	343045
<b>Codone</b>		24		65	1182		7420	1127	0	296	7254
<b>Colombaccio</b>	16810	5152	71167	25468	89397	250	601358	40893	13	6544	552814
<b>Combattente</b>					733		1184	132	0	0	1184
<b>Cornacchia grigia</b>	1393	62	2267		1240	101	52585	4249	0	338	51697
<b>Cornacchia nera</b>	268					73	1430	278	13	27	1430
<b>Coturnice</b>	361	0	0		0	11	1294	41	25	0	1294
<b>Fagiano</b>	29019	236			42855	3085	406756	83300	0	6815	399614
<b>Fagiano di monte</b>	491					301	1490		63	62	1490

<b>Fischione</b>	509	173	240	925	0	15270	4419	0	1373	15239	
<b>Folaga</b>	146	213	630	1000	0	12560	1289	0	597	12450	
<b>Frullino</b>	32	132		363	0	6457	1157	0	27	6417	
<b>Gallinella d'acqua</b>	852	354	227	470	1029	0	21079	3551	0	104	20932
<b>Gazza</b>	474			370	1039	0	25800	4682	0	270	25540
<b>Germano reale</b>	21025	118	2555	232	4169	605	136117	25695	0	3464	135277
<b>Ghiandaia</b>	770	138	1611	108	8549	7120	71966	17498	741	1117	70372
<b>Marzaiola</b>		1819			309	3	4655	377	0	14	4527
<b>Merlo</b>	2656	5774	240	132949	39446	1014734	182159	492	12002	956842	
<b>Mestolone</b>		161	121	210	926	0	6466	622	0	136	6367
<b>Moretta</b>				367	0	1628	203	0	3	1584	
<b>Moriglione</b>		10		106	551	0	6054	1190	0	351	5960
<b>Pavoncella</b>		103	262	1	1148	0	10912	924	0	88	10837
<b>Pernice sarda</b>					0	0	0	0	0	0	0
<b>Pernice bianca</b>						194	111	14	0	194	
<b>Pernice rossa</b>	379	36			3041	0	9202	0	0	512	9030
<b>Porciglione</b>		84		37	758	0	8765	494	0	6	8747
<b>Quaglia</b>	816	6363	5518	1512	2161	21	69589	9167	0	144	68130
<b>Starna</b>	445	13			898	0	26199	6719	0	267	25543
<b>Tordo bottaccio</b>	4614	29596	115537	13880	293427	42547	3337468	626601	309	19296	3183549
<b>Tordo sassello</b>	2185	3208	15266	572	45228	16958	649488	136168	68	5747	629848
<b>Tortora selvatica</b>	416		5443	4007	8452	55	76811	2380	0	478	71364
<b>Totali</b>	<b>91173</b>	<b>55943</b>	<b>234259</b>	<b>55170</b>	<b>703417</b>	<b>135447</b>	<b>7492366</b>	<b>1349189</b>	<b>1821</b>	<b>75368</b>	<b>7165750</b>

**Tabella 3.** Numero di capi abbattuti per singole specie ornitiche a livello regionale/provinciale ed extra-regionale nella stagione venatoria 2017-18; FVG: Friuli Venezia Giulia; ER: Emilia-Romagna. L’”Extra-regionale” si riferisce alla somma degli abbattimenti effettuati dai cacciatori residenti in Abruzzo, Emilia-Romagna e Liguria.

### Stagione venatoria 2018-19

Relativamente alle ventuno Amministrazioni (tutte le regioni, più le due province autonome) che hanno fornito i dati provenienti dai tesserini venatori della stagione venatoria 2018-19, il numero complessivo dei capi abbattuti per le specie ornitiche sottoposte a prelievo è stato pari a 5.118.046

(Tabella 5), anche se tale valore rappresenta un numero inferiore al dato reale per quanto detto per la precedente stagione venatoria.

Per quanto concerne i prelievi complessivi delle singole specie ornitiche, riassunti in Tabella 4, i carnieri più abbondanti risultano come, nella precedente stagione venatoria, quelli di Tordo bottaccio (2.031.069 capi abbattuti; 39,7% del totale), seguiti da Merlo (657.791; 13,5%), Colombaccio (654.652; 12,8%), Fagiano (351.334; 6,9%) Tordo sassello (338.015; 6,6%), Allodola (227.372; 4,4%) e Germano reale (145.744; 2,8%). Anche nella stagione venatoria 2018-19 il Tordo bottaccio è in generale i Turdidi (3.112.743 capi; 60,8 % del totale) risultano rispettivamente la specie e la famiglia con il maggior numero di abbattimenti sebbene con una flessione numerica rispetto alla stagione precedente.

SPECIE	Capi totali	SPECIE	Capi totali	SPECIE	Capi totali
<b>Tordo bottaccio</b>	2031069	<b>Ghiandaia</b>	46224	<b>Moriglione</b>	6759
<b>Merlo</b>	657791	<b>Beccaccino</b>	40782	<b>Mestolone</b>	5593
<b>Colombaccio</b>	654652	<b>Cornacchia grigia</b>	34992	<b>Porciglione</b>	5540
<b>Fagiano</b>	351334	<b>Gazza</b>	25816	<b>Codone</b>	4772
<b>Tordo sassello</b>	338015	<b>Starna</b>	25542	<b>Marzaiola</b>	2664
<b>Allodola</b>	227372	<b>Gallinella d'acqua</b>	20065	<b>Moretta</b>	2069
<b>Germano reale</b>	145744	<b>Fischione</b>	16031	<b>Combattente</b>	1759
<b>Beccaccia</b>	145044	<b>Folaga</b>	10093	<b>Cornacchia nera</b>	837
<b>Cesena</b>	85868	<b>Pavoncella</b>	9151	<b>Coturnice</b>	831
<b>Tortora selvatica</b>	83632	<b>Frullino</b>	8114	<b>Fagiano di monte</b>	822
<b>Quaglia</b>	62423	<b>Pernice rossa</b>	8079	<b>Pernice bianca</b>	189
<b>Alzavola</b>	50878	<b>Canapiglia</b>	7500	<b>Pernice sarda</b>	0

**Tabella 4.** Numero di capi abbattuti per singole specie nella stagione venatoria 2018-19 nei territori delle 20 Amministrazioni che hanno fornito i dati.

Nella successiva Tabella 5 vengono invece riportati i dati, disaggregati per singole specie, relativi ai prelievi realizzati nel territorio di competenza delle diverse Amministrazioni e quelli “extra-regionali”.

	Abbruzzo	Basilicata	Bolzano	Calabria	Campania	ER	FVG	Lazio	Liguria	Lombardia	Marche	Molise
<b>Allodola</b>	3859	1250		4748	24788	6010	15290	9306	117	61125	8779	775
<b>Alzavola</b>	155	24	2	217	1530	6772	4528	2255	6	7315	2963	215

<b>Beccaccia</b>	2628	2144	133	6510	11813	9434	11835	8491	2833	27309	9493	2010
<b>Beccaccino</b>	344	51		871	2701	2037	1373	3200	56	12612	1608	145
<b>Canapiglia</b>	1	5		11	146	780	784	351	123	739	1077	3
<b>Cesena</b>	91	2	437	268	640	911	3428	2462	210	50089	3040	488
<b>Codone</b>	30	14		165	126	106	179	365	1	508	322	7
<b>Colombaccio</b>	17499	1240	23	13477	20957	54463	12600	19117	16142	55265	84104	14181
<b>Combattente</b>						100	0				897	0
<b>Cornacchia grigia</b>	113	40	111	2614	3459	2030	1638	5062	204	6912	4239	430
<b>Cornacchia nera</b>						87	0	65	310			0
<b>Coturnice</b>	30		5		2			0		459	1	0
<b>Fagiano</b>	3477	154	2	107	810	71602		4936	5064	89648	20182	1104
<b>Fagiano di monte</b>			92				0	7	374			0
<b>Fischione</b>	8	7		31	299	821	2302	932	3	1131	1055	20
<b>Folaga</b>	8	8		44	336	1717	631	940	66	1019	866	5
<b>Frullino</b>	16	2		155	240	598	211	1780	1	1372	867	35
<b>Gallinella d'acqua</b>	17	13		129	339	1238	598	2941	86	8037	899	7
<b>Gazza</b>	134	287	18	2518	4756	1836	485	3191	533	1790	3664	408
<b>Germano reale</b>	365	25	254	132	640	39508	9603	1973	286	39106	2323	306
<b>Ghiandaia</b>	269	214	279	3958	2539	3387	1277	3630	3703	3585	4958	259
<b>Marzaiola</b>	3	2		43	56	50	78	217	3	367	788	7
<b>Merlo</b>	2401	276	382	3908	7187	9019	23390	18489	19349	239963	51171	533
<b>Mestolone</b>	3			10	86	646	500	281	2	625	691	4
<b>Moretta</b>				2	0		21	0	46	685	739	0
<b>Moriglione</b>	1			83	36	924	71	89	27	497	739	10
<b>Pavoncella</b>	36	3		7	582	2730	36	660	18	914	1224	3
<b>Pernice sarda</b>								0				0
<b>Pernice bianca</b>			61					0			55	0
<b>Pernice rossa</b>					0	2021		0	987	1381	504	0
<b>Porciglione</b>	5	2		58	27	155	140	2848	3	173	611	6
<b>Quaglia</b>	1260	300		3092	10777	935	6245	3415	49	3299	6060	3812
<b>Starna</b>	394				916	629		56	312	10205	3106	0
<b>Tordo bottaccio</b>	10377	4545	53	76527	64741	26659	34610	93875	58086	766972	94964	3962
<b>Tordo sassello</b>	551	302		3569	8000	12819	14142	8937	4078	136879	11744	961
<b>Tortora selvatica</b>	440	546		8592	6352	12292	279	586	338	1101	17668	3359
<b>Totale</b>	44515	11456	1852	131846	174881	272129	146461	200385	112804	1531821	341346	33055

	Piemonte	Puglia	Sardegna	Sicilia	Toscana	Trento	Umbria	Veneto	VDA	Extra-regionale	totale
<b>Allodola</b>		1477	1494	5196	16498	99	18078	41786		6697	227372
<b>Alzavola</b>	717	243	500	1489	3978	10	618	17143		915	50878
<b>Beccaccia</b>	8066	833	4033	8178	9380	5721	3107	16387	30	2742	145044
<b>Beccaccino</b>	3339	99	2417	667	1640	20	492	10272		177	40782
<b>Canapiglia</b>		206	9	124	616	2	142	2254		127	7500
<b>Cesena</b>	1040	369	153	70	2836	5375	471	12504	67	1957	85868
<b>Codone</b>		96	0	107	882		257	1569		38	4772
<b>Colombaccio</b>	4252	1611	97630	57758	80027	129	52347	50134	10	5938	654652
<b>Combattente</b>			0		575		0	187		0	1759
<b>Cornacchia grigia</b>	1231	190	1672		990	53	919	3985	2	329	34992
<b>Cornacchia nera</b>	306		0			49	0	295	4	27	837
<b>Coturnice</b>	277		0			11	0	46		0	831
<b>Fagiano</b>	20252	120	0		38473	2231	7334	99247		6843	351334
<b>Fagiano di monte</b>	356		0			241	0	0	46	62	822
<b>Fischione</b>		244	444	612	897	10	91	6306		818	16031
<b>Folaga</b>		147	306	1521	924		97	1169		289	10093
<b>Frullino</b>		11	409		304		91	2020		2	8114
<b>Gallinella d'acqua</b>	1047	29	382	639	951		233	3423		104	20065
<b>Gazza</b>	403	417		1037	917		262	3270	37	256	25816
<b>Germano reale</b>	7815	82	3427	683	3950	516	1232	36894		4439	145744
<b>Ghiandaia</b>	486	467	1305	412	6023	1383	1601	5359	538	1078	46224
<b>Marzaiola</b>		14	0		622	5	140	233		36	2664
<b>Merlo</b>	8892	2628	377	96936	25684	28130	111599	323	7154		657791
<b>Mestolone</b>	121	90	533	786		169	919			127	5593
<b>Moretta</b>			0	361			70	142		3	2069
<b>Moriglione</b>	20	0	441	530	1	107	3000			183	6759
<b>Pavoncella</b>	67	308	13	1066			146	1289		49	9151
<b>Pernice sarda</b>			0				0	0		0	0
<b>Pernice bianca</b>			0				0	64	9	0	189
<b>Pernice rossa</b>	278		0		2418		258	0		510	8079
<b>Porciglione</b>		55	89	3	689		47	619		10	5540
<b>Quaglia</b>	528	2416	6750	2440	1871	20	1538	7980		164	62423

<b>Starna</b>	685	40	0	714		745	8159		266	25542
<b>Tordo bottaccio</b>	2585	47847	59624	46262	209397	23069	89841	305107	166	14385
<b>Tordo sassello</b>	845	3364	8320	1111	37918	6718	10673	63909	39	3981
<b>Tortora selvatica</b>	250	1563	3834	7584	9817	22	6893	1859	507	83632
<b>Totale</b>	54758	71040	195824	137257	532986	71369	226129	819129	1271	60213
										5118046

**Tabella 5.** Numero di capi abbattuti per singole specie ornitiche a livello regionale/provinciale ed extra-regionale nella stagione venatoria 2018-19; FVG: Friuli Venezia Giulia; ER: Emilia-Romagna. L’”Extra-regionale” si riferisce alla somma degli abbattimenti effettuati dai cacciatori residenti in Emilia-Romagna e Liguria.

## Stagione venatoria 2019-20

Relativamente alle diciannove Amministrazioni (tutte le regioni, tranne l’Umbria, più la provincia autonoma di Trento) che hanno fornito i dati provenienti dai tesserini venatori della stagione venatoria 2019-20, il numero complessivo dei capi abbattuti per le specie ornitiche sottoposte a prelievo è stato pari a 5.582.404 (Tabella 7), ricordando che anche in questo caso valore rappresenta un numero inferiore al dato reale per quanto detto per le precedenti stagioni venatorie.

Per quanto concerne i prelievi complessivi delle singole specie ornitiche, riassunti in Tabella 6, i carnieri più abbondanti risultano, come nelle precedenti stagioni venatorie, quelli di Tordo bottaccio (2.560.037 capi abbattuti; 45,9% del totale), seguiti da Colombaccio (613.500; 11,0%), Merlo (597.767; 10,7%), Fagiano (345.693; 6,2%) Tordo sassello 307.199; 5,5%), Allodola (232.450; 4,2%) e Cesena (182.229; 3,3%). Anche nella stagione venatoria 2019-20 il Tordo bottaccio e in generale i Turdidi (3.647.232 capi; 65,3 % del totale) risultano rispettivamente la specie e la famiglia con il maggior numero di abbattimenti.

SPECIE	Capi totali	SPECIE	Capi totali	SPECIE	Capi totali
<b>Tordo bottaccio</b>	2560037	<b>Alzavola</b>	49162	<b>Frullino</b>	7176
<b>Colombaccio</b>	613500	<b>Beccaccino</b>	40610	<b>Canapiglia</b>	5648

<b>Merlo</b>	597767	<b>Cornacchia grigia</b>	33047	<b>Mestolone</b>	4908
<b>Fagiano</b>	345693	<b>Gazza</b>	26577	<b>Codone</b>	4510
<b>Tordo sassello</b>	307199	<b>Starna</b>	24770	<b>Pernice sarda</b>	2187
<b>Allodola</b>	232450	<b>Gallinella d'acqua</b>	17092	<b>Marzaiola</b>	1777
<b>Cesena</b>	182229	<b>Fischione</b>	16089	<b>Fagiano di monte</b>	1701
<b>Beccaccia</b>	140778	<b>Pavoncella</b>	10822	<b>Cornacchia nera</b>	1157
<b>Germano reale</b>	127122	<b>Folaga</b>	8859	<b>Coturnice</b>	1073
<b>Quaglia</b>	74778	<b>Moriglione</b>	7821	<b>Combattente</b>	960
<b>Ghiandaia</b>	62660	<b>Pernice rossa</b>	7793	<b>Moretta</b>	863
<b>Tortora selvatica</b>	55916	<b>Porciglione</b>	7538	<b>Pernice bianca</b>	135

**Tabella 6.** Numero di capi abbattuti per singole specie nella stagione venatoria 2019-20 nei territori delle 19 Amministrazioni che hanno fornito i dati.

Nella successiva Tabella 7 vengono invece riportati i dati, disaggregati per singole specie, relativi ai prelievi realizzati nel territorio di competenza delle diverse Amministrazioni e quelli “extra-regionali”.

	Abbruzzo	Basilicata	Calabria	Campania	ER	FVG	Lazio	Liguria	Lombardia	Marche	Molise
<b>Allodola</b>	3175	798	4700	28815	14188	10763	12551	165	59047	7726	592
<b>Alzavola</b>	107	35	238	1307	7439	3175	1632	6	7528	2214	62
<b>Beccaccia</b>	1484	1331	5242	10021	8213	9536	6843	3573	25357	6920	912
<b>Beccaccino</b>	317	55	968	2719	1629	810	2228	87	13147	1077	95
<b>Canapiglia</b>	0	4	63	146	496	457	447	135	566	314	4
<b>Cesena</b>	99	0	236	817	4396	9906	2088	245	104066	3700	288
<b>Codone</b>	13	4	170	268	133	147	175	1	498	94	0
<b>Colombaccio</b>	20789	1509	15623	21662	64677	11530	19233	17383	54764	95126	10289
<b>Combattente</b>	0	0		0	0	21	0	0	0	148	0
<b>Cornacchia grigia</b>	91	92	1727	3598	2241	1668	2981	243	7947	2920	135
<b>Cornacchia nera</b>	0	0		0	0	24	0	32	384		0
<b>Coturnice</b>	43	0		6	0	?	0	0	607	6	0
<b>Fagiano</b>	2394	150	370	718	60642	?	7234	5321	104684	19096	834
<b>Fagiano di monte</b>	0	0		0	0	?	0	9	853		0
<b>Fischione</b>	3	1	52	484	1496	2738	870	5	1329	384	5
<b>Folaga</b>	3	9	106	325	1805	263	943	56	948	176	7
<b>Frullino</b>	8	0	201	325	436	151	1249	10	2013	231	5
<b>Gallinella d'acqua</b>	17	1	182	348	1139	333	2501	95	6347	278	14

<b>Gazza</b>	144	283	1552	4390	1542	344	2434	852	2256	2442	144
<b>Germano reale</b>	439	4	148	457	31823	6291	1624	207	34117	1500	136
<b>Ghiandaia</b>	213	500	2834	4025	3310	1438	3888	5272	5131	3969	157
<b>Marzaiola</b>	16	3	34	45	54	31	191	2	217	173	8
<b>Merlo</b>	2943	990	3347	10631	10986	14953	22839	22998	187163	54843	323
<b>Mestolone</b>	8	0	30	159	886	299	308	2	798	324	4
<b>Moretta</b>	0	0	26	8	0	9	0	29	111	137	0
<b>Moriglione</b>	0	0	101	117	2668	22	96	24	444	128	50
<b>Pavoncella</b>	0	0	25	730	5625	21	141	9	346	197	9
<b>Pernice sarda</b>	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Pernice bianca</b>	0	0		0	0	?		0	0	78	0
<b>Pernice rossa</b>	0	0		0	1527	0	0	963	2061	264	0
<b>Porciglione</b>	0	0	226	36	139	30	4097	4	128	108	0
<b>Quaglia</b>	759	491	3353	11882	2327	4204	2866	83	4123	8290	846
<b>Starna</b>	398	0		545	576	0	48	347	11110	2143	0
<b>Tordo bottaccio</b>	16810	6272	77220	105766	40986	31941	109241	44094	818934	102170	2999
<b>Tordo sassello</b>	691	476	3254	12129	21103	9827	7013	5651	107250	15238	576
<b>Tortora selvatica</b>	37	461	8106	7604	8491	264	940	271	1047	1998	1860
<b>Totale</b>	51001	13469	130134	230083	300973	121196	216701	108174	1565399	334334	20354

	Piemonte	Puglia	Sardegna	Sicilia	Toscana	Trento	VDA	Veneto	Extra-regionale	totale
<b>Allodola</b>		13301	1718	5675	11704	71	0	51417	6044	232450
<b>Alzavola</b>	669	2068	554	586	2794	4	0	17254	1490	49162
<b>Beccaccia</b>	7279	4004	6393	5328	9329	6497	45	18201	4270	140778
<b>Beccaccino</b>	2356	673	1623	1036	1220	39	0	8742	1789	40610
<b>Canapiglia</b>	0	311	13	179	483	1	0	2007	22	5648
<b>Cesena</b>	1970	2875	176	152	3075	10024	32	37737	347	182229
<b>Codone</b>	0	209	414	75	764	0	0	1544	1	4510
<b>Colombaccio</b>	4039	19954	67901	45261	76337	178	4	61461	5780	613500
<b>Combattente</b>	0	17	0	0	603	0	0	170	1	960
<b>Cornacchia grigia</b>	1001	645	2380	0	856	39	11	4313	159	33047
<b>Cornacchia nera</b>	299	0	0	0	0	43	8	348	19	1157
<b>Coturnice</b>	280	0	0	0	0	21	27	31	52	1073
<b>Fagiano</b>	14712	412	0	0	37735	1877	0	80931	8583	345693
<b>Fagiano di monte</b>	395	0	0	0	0	307	48	0	89	1701

<b>Fischione</b>	0	705	145	514	466	5	0	6070	817	16089
<b>Folaga</b>	0	446	305	1336	689	0	0	1374	68	8859
<b>Frullino</b>	0	107	165	0	257	0	0	1989	29	7176
<b>Gallinella d'acqua</b>	745	99	469	497	858	0	0	2828	341	17092
<b>Gazza</b>	336	3559	0	1124	769	0	27	4330	49	26577
<b>Germano reale</b>	6558	673	3848	385	3197	506	0	31365	3844	127122
<b>Ghiandaia</b>	311	2555	1611	245	5071	4618	598	16312	602	62660
<b>Marzaiola</b>	0	129	0	0	583	3	0	287	1	1777
<b>Merlo</b>	0	48371	2075	520	64509	20941	251	124440	4644	597767
<b>Mestolone</b>	0	297	117	220	494	0	0	961	1	4908
<b>Moretta</b>	0	11	0	0	341	0	0	185	6	863
<b>Moriglione</b>	0	71	23	0	535	0	0	3491	51	7821
<b>Pavoncella</b>	0	135	280	0	981	0	0	2319	4	10822
<b>Pernice sarda</b>	0	0	2187	0	0	0	0	0	0	2187
<b>Pernice bianca</b>	0	0	0	0	0		7	46	4	135
<b>Pernice rossa</b>	135	0	0	0	2254	0	0	0	589	7793
<b>Porciglione</b>	0	1522	122	0	628	0	0	487	11	7538
<b>Quaglia</b>	1421	9345	10657	1793	1798	12	0	9987	541	74778
<b>Starna</b>	633	140	0	0	585	0	0	7883	362	24770
<b>Tordo bottaccio</b>	2782	448562	105116	21035	148755	26318	118	434396	16522	2560037
<b>Tordo sassello</b>	581	14795	12021	921	21298	5352	18	62976	6029	307199
<b>Tortora selvatica</b>	29	5738	6574	3343	6996	20	0	2022	115	55916
<b>Totali</b>	46531	581729	226887	90225	405964	76876	1194	997904	63276	5582404

**Tabella 7.** Numero di capi abbattuti per singole specie ornitiche a livello regionale/provinciale ed extra-regionale nella stagione venatoria 2019-20; FVG: Friuli Venezia Giulia; ER: Emilia-Romagna. L’”Extra-regionale” si riferisce alla somma degli abbattimenti effettuati dai cacciatori residenti in Lombardia, Liguria e Abruzzo.

## Stagione venatoria 2020-21

Relativamente alle diciannove Amministrazioni (tutte le regioni, tranne l’Umbria, più la provincia autonoma di Trento) che hanno fornito i dati provenienti dai tesserini venatori della stagione venatoria

2020-21, il numero complessivo dei capi abbattuti per le specie ornitiche sottoposte a prelievo è stato pari a 3.982.020 (Tabella 9), ricordando che anche in questo caso valore rappresenta un numero inferiore al dato reale per quanto detto per le precedenti stagioni venatorie.

Per quanto concerne i prelievi complessivi delle singole specie ornitiche, riassunti in Tabella 8, i carnieri più abbondanti risultano quelli di Tordo bottaccio (1.561.752 capi abbattuti; 39,92% del totale), seguiti da Colombaccio (604.295; 15,2%), Merlo (376.240; 9,4%), Tordo sassello 258.783; 6,5%), Fagiano (200.798; 5,0%) Cesena (173.475; 4,4%) e Allodola 169.342; 4,3%). Anche nella stagione venatoria 2020-21 il Tordo bottaccio e in generale i Turdidi (2.370.250 capi; 59,5 % del totale) risultano rispettivamente la specie e la famiglia con il maggior numero di abbattimenti.

SPECIE	Capi totali	SPECIE	Capi totali	SPECIE	Capi totali
Tordo bottaccio	1561752	Ghiandaia	38186	Codone	4552
Colombaccio	604295	Beccaccino	33894	Mestolone	4509
Merlo	376240	Cornacchia grigia	33795	Pavoncella	2857
Tordo sassello	258783	Gazza	26083	Marzaiola	2258
Fagiano	200798	Gallinella d'acqua	17751	Combattente	1945
Cesena	173475	Fischione	16173	Moriglione	1731
Allodola	169342	Starna	12317	Pernice sarda	1423
Beccaccia	114396	Frullino	8882	Moretta	1197
Germano reale	109743	Folaga	8224	Cornacchia nera	988
Quaglia	74321	Porciglione	5802	Fagiano di monte	734
Tortora	56086	Canapiglia	5736	Coturnice	587
Alzavola	47487	Pernice rossa	5581	Pernice bianca	97

**Tabella 8.** Numero di capi abbattuti per singole specie nella stagione venatoria 2020-21 nei territori delle 19 Amministrazioni che hanno fornito i dati.

Nella successiva Tabella 9 vengono invece riportati i dati, disaggregati per singole specie, relativi ai prelievi realizzati nel territorio di competenza delle diverse Amministrazioni e quelli “extra-regionali”.

	Abbruzzo	Basilicata	Calabria	Campania	ER	FVG	Lazio	Liguria	Lombardia	Marche	Molise
<b>Allodola</b>	481	2456	2610	14994	7502	9832	9363	43	39443	5130	641
<b>Alzavola</b>	67	29	180	716	6566	2567	2539	25	5128	3408	103
<b>Beccaccia</b>	1160	3352	3507	4893	7128	7656	9239	4250	14483	6278	1480
<b>Beccaccino</b>	94	140	447	1457	1644	817	2390	112	10155	1475	124
<b>Canapiglia</b>		7	22	112	557	359	429	126	414	825	5
<b>Cesena</b>	20	11	147	299	1879	6336	2395	76	99552	2529	176
<b>Codone</b>	24	20	138	126	140	163	328		329	307	0
<b>Colombaccio</b>	11252	2831	12177	18592	58566	11574	25170	15706	42936	76676	10682
<b>Combattente</b>					29	0			0	691	0
<b>Cornacchia grigia</b>	299	502	1068	2690	2557	1499	5880	230	6757	4162	216
<b>Cornacchia nera</b>				1	0	33	0	65	342	0	0
<b>Coturnice</b>	17			5			0		230	10	0
<b>Fagiano</b>	1463	374		877	56390		8783	4353	59967	14349	1083
<b>Fagiano di monte</b>				0			0	7	364	0	0
<b>Fischione</b>	11	10	22	171	1201	2276	863	2	689	903	5
<b>Folaga</b>	2	15	30	229	1500	315	1210	49	762	696	3
<b>Frullino</b>	11	25	67	223	249	112	2511	2	1900	742	28
<b>Gallinella d'acqua</b>	2	72	62	183	880	213	4552	161	6000	857	8
<b>Gazza</b>	236	895	977	2130	1960	353	2260	678	1810	3072	129
<b>Germano reale</b>	176	11	87	285	28722	6103	2525	248	27547	1949	366
<b>Ghiandaia</b>	187	863	1848	1352	3072	609	5669	4919	2143	2699	230
<b>Marzaiola</b>	1	13	3	16	59	58	203	2	139	784	3
<b>Merlo</b>	177	403	1322	2572	8059	10186	22660	13666	102545	29456	770
<b>Mestolone</b>	2	2	2	63	568	199	408	4	351	845	3
<b>Moretta</b>			3	1		32	0	3	94	603	0
<b>Moriglione</b>			27	26	611	41	21		97	533	0
<b>Pavoncella</b>		2	5	13	1695	14	272		34	285	10
<b>Pernice sarda</b>				0		0	0			0	0
<b>Pernice bianca</b>				0			0		56	0	0
<b>Pernice rossa</b>				0	1374		0	677	879	287	0
<b>Porciglione</b>	3		23	4	68	171	4172	8	87	438	1
<b>Quaglia</b>	262	1690	3006	5976	1526	4500	2849	37	2417	11510	3424
<b>Starna</b>	393	62		589	603		205	202	7374	1496	0
<b>Tordo bottaccio</b>	3314	6557	28934	40814	20769	17464	95191	37613	459674	50749	5202

<b>Tordo sassello</b>	202	626	1295	2728	14169	6690	5357	2720	91135	7589	561
<b>Tortora selvatica</b>	205	520	3277	3535	6461	374	541	146	644	13547	1888
<b>Totale</b>	<b>20061</b>	<b>21488</b>	<b>61286</b>	<b>105672</b>	<b>236475</b>	<b>90575</b>	<b>217985</b>	<b>86130</b>	<b>986477</b>	<b>244880</b>	<b>27141</b>

	Piemonte	Puglia	Sardegna	Sicilia	Toscana	Trento	VDA	Veneto	Extra-regionale	totale
<b>Allodola</b>	349	14223	1256	11013	10858	34	0	38905	209	169342
<b>Alzavola</b>	401	1689	407	413	3228	6		19967	48	47487
<b>Beccaccia</b>	3727	8339	6314	3365	10362	4671	23	13584	585	114396
<b>Beccaccino</b>	1657	799	1895	778	1263	25		8567	55	33894
<b>Canapiglia</b>	10	165	9	23	577			2073	23	5736
<b>Cesena</b>	370	1329	168	77	4091	14035	9	39929	47	173475
<b>Codone</b>	11	274	53	43	741			1855		4552
<b>Colombaccio</b>	3369	15253	90663	57429	84099	106	5	64128	3081	604295
<b>Combattente</b>	0	36	0	0	780			409		1945
<b>Cornacchia grigia</b>	1117	766	2496	0	960	57	9	2339	191	33795
<b>Cornacchia nera</b>	245	0	0	0	0	54	8	226	14	988
<b>Coturnice</b>	300	0	0	0	0		6	0	19	587
<b>Fagiano</b>	9982	398	0	0	37265	2105	0	0	3409	200798
<b>Fagiano di monte</b>	303	0	0	0	0		32	0	28	734
<b>Fischione</b>	16	582	568	12	606	4		8230	2	16173
<b>Folaga</b>	13	868	269	333	859			1012	59	8224
<b>Frullino</b>	0	121	252	0	371			2262	6	8882
<b>Gallinella d'acqua</b>	508	115	244	116	903			2674	201	17751
<b>Gazza</b>	261	7654	0	673	789		13	2147	46	26083
<b>Germano reale</b>	4168	435	2995	70	3173	381	0	30102	400	109743
<b>Ghiandaia</b>	340	3154	1390	168	4524	847	374	3423	375	38186
<b>Marzaiola</b>	19	73	8	0	642	1		233	1	2258
<b>Merlo</b>	0	31043	2080	426	61233	16657	90	70353	2542	376240
<b>Mestolone</b>	0	300	182	14	524			1041	1	4509
<b>Moretta</b>	0	19	0	0	353			88	1	1197
<b>Moriglione</b>	0	14	2	0	248			111	0	1731

<b>Pavoncella</b>	0	18	0	0	388		120	1	2857	
<b>Pernice sarda</b>	0	0	1423	0	0		0	0	1423	
<b>Pernice bianca</b>	41	0	0	0	0		0	0	97	
<b>Pernice rossa</b>	77	0	0	0	1961		0	326	5581	
<b>Porciglione</b>	0	36	26	2	452		296	15	5802	
<b>Quaglia</b>	1192	11848	9779	5059	1408	10	0	7588	240	74321
<b>Starna</b>	575	67	0	0	569		0	0	182	12317
<b>Tordo bottaccio</b>	1797	341323	48796	25523	156170	12615	33	206147	3067	1561752
<b>Tordo sassello</b>	443	15802	6744	146	26614	8068	7	67397	490	258783
<b>Tortora selvatica</b>	272	6428	7072	2985	7122	8		720	341	56086
<b>Totali</b>	31563	463171	185091	108668	423133	59684	609	595926	16005	3982020

**Tabella 9.** Numero di capi abbattuti per singole specie ornitiche a livello regionale/provinciale ed extra-regionale nella stagione venatoria 2020-21; FVG: Friuli Venezia Giulia; ER: Emilia-Romagna. L’”Extra-regionale” si riferisce alla somma degli abbattimenti effettuati dai cacciatori residenti in Liguria.

### Stagione venatoria 2021-22

Relativamente alle diciannove Amministrazioni (tutte le regioni, tranne Calabria e Umbria, più le province autonome di Bolzano e Trento) che hanno fornito i dati provenienti dai tesserini venatori della stagione venatoria 2021-22, il numero complessivo dei capi abbattuti per le specie ornitiche sottoposte a prelievo è stato pari a 5.797.173 (Tabella 11), ricordando che anche in questo caso valore rappresenta un numero inferiore al dato reale per quanto detto per le precedenti stagioni venatorie.

Per quanto concerne i prelievi complessivi delle singole specie ornitiche, riassunti in Tabella 10, i carnieri più abbondanti risultano quelli di Tordo bottaccio (2.633.238 capi abbattuti; 45,4% del totale), seguiti da Merlo (833.556; 14,4%), Colombaccio (794.733; 13,7%), Tordo sassello (336.799; 5,8%), Fagiano (192.238; 3,3%), Allodola 170.875; 2,9%) e la Beccaccia (137.720; 2,4%). Anche nella stagione venatoria 2021-22 il Tordo bottaccio e in generale i Turdidi (3.921.757 capi; 67,6 % del totale) risultano rispettivamente la specie e la famiglia con il maggior numero di abbattimenti. Tra i non Passeriformi,

come nelle precedenti stagioni venatorie, il Colombaccio seguito dal Fagiano sono le specie più cacciate nel territorio italiano.

SPECIE	Capi totali	SPECIE	Capi totali	SPECIE	Capi totali
Tordo bottaccio	2633238	Cornacchia grigia	44856	Porciglione	5028
Merlo	833556	Beccaccino	44253	Pernice rossa	4952
Colombaccio	794733	Gazza	33183	Pavoncella	3030
Tordo sassello	336799	Tortora	25852	Marzaiola	2420
Fagiano	192238	Fischione	18872	Combattente	1965
Allodola	170875	Gallinella d'acqua	16978	Cornacchia nera	1602
Beccaccia	137720	Starna	12521	Moriglione	1553
Germano reale	118677	Folaga	11714	Pernice sarda	1361
Cesena	118164	Frullino	9864	Moretta	959
Alzavola	75662	Canapiglia	8627	Fagiano di monte	827
Ghiandaia	66266	Mestolone	7302	Coturnice	683
Quaglia	54130	Codone	6584	Pernice bianca	129

**Tabella 10.** Numero di capi abbattuti per singole specie nella stagione venatoria 2021-22 nei territori delle 20 Amministrazioni che hanno fornito i dati.

Nella successiva Tabella 11 vengono invece riportati i dati, disaggregati per singole specie, relativi ai prelievi realizzati nel territorio di competenza delle diverse Amministrazioni e quelli “extra-regionali”.

	Abbruzzo	Basilicata	Bolzano	Campania	ER	FVG	Lazio	Liguria	Lombardia	Marche	Molise ( solo Isernia)
Allodola	509	1718		19004	5968	8210	11188	90	48974	2491	0
Alzavola	87	79	3	2229	22717	4047	3403	36	8489	2761	1
Beccaccia	2228	2936	13	11899	7850	7603	9167	2805	20264	10284	671
Beccaccino	203	741		3591	2324	1640	3080	172	15342	1014	50
Canapiglia	5	57		311	1807	638	783	181	678	360	0
Cesena	77	28		418	6927	5507	2592	217	68404	2285	91
Codone	24	26		290	611	136	200	786	451	99	0
Colombaccio	22588	3220	0	26385	123025	11928	41660	20805	56647	93344	1909
Combattente						633	0		0	134	

<b>Cornacchia grigia</b>	504	423		3063	4199	2197	5069	268	11185	3556	182
<b>Cornacchia nera</b>				0		118	0	76	403	0	
<b>Coturnice</b>	5			3			0		347	11	
<b>Fagiano</b>	1531	218	75	906	59620		6553		58234	12358	285
<b>Fagiano di monte</b>			1				0		447	0	
<b>Fischione</b>	14	9		594	1614	1909	1174	29	1174	367	0
<b>Folaga</b>	1	21		373	3020	351	1022	48	948	166	0
<b>Frullino</b>	13	15		355	460	448	1614	18	3266	217	0
<b>Gallinella d'acqua</b>	4	33		342	1086	416	2771	226	6739	230	0
<b>Gazza</b>	353	756		3493	2712	885	4085	551	2649	2583	51
<b>Germano reale</b>	236	49		727	32838	5280	3076	264	31354	1889	23
<b>Ghiandaia</b>	291	1035		2746	5738	1849	5707	5639	6270	4179	54
<b>Marzaiola</b>	2	0		51	58	90	185	29	150	178	1
<b>Merlo</b>	1191	915		8799	47447	21406	39917	26106	267922	54732	71
<b>Mestolone</b>	3	0		212	2141	371	377	78	786	238	0
<b>Moretta</b>				11		27	0	48	0	86	
<b>Moriglione</b>				12	1013	32	112		0	0	0
<b>Pavoncella</b>		2		53	2289	15	316		0	0	0
<b>Pernice sarda</b>							0			0	
<b>Pernice bianca</b>							0		82	0	
<b>Pernice rossa</b>				0	1478		0		882	152	
<b>Porciglione</b>		0		37	98	22	3672	31	110	62	0
<b>Quaglia</b>	515	1013		7646	783	3892	3123	40	1735	4817	119
<b>Starna</b>	420	24		832	789		62		7061	1874	
<b>Tordo bottaccio</b>	11561	10618		88208	35738	30843	156049	52204	712516	82174	1002
<b>Tordo sassello</b>	1108	742		7060	17656	8979	7579	3533	150063	11429	329
<b>Tortora selvatica</b>	6	520		2993		188	271		31	0	62
<b>Totale</b>	43479	24678	92	192643	392006	119660	314807	114280	1483603	294070	4901

	Piemonte	Puglia	Sardegna	Sicilia	Toscana	Trento	VDA	Veneto	Extra-regionale	totale
<b>Allodola</b>	1008	11388	901	6991	12029	112		36752	3542	170875
<b>Alzavola</b>	387	3586	331	1586	3484	9		18823	3604	75662
<b>Beccaccia</b>	6975	10666	7721	8320	10179	4123	21	12231	1764	137720
<b>Beccaccino</b>	1522	841	2559	960	1475	42		8427	270	44253
<b>Canapiglia</b>	104	435	20	100	555	1		2121	471	8627

<b>Cesena</b>	882	1696	164	132	4243	4395	23	19505	578	118164
<b>Codone</b>	24	324	141	116	836			1975	545	6584
<b>Colombaccio</b>	5490	29677	114500	66080	94353	165	7	71765	11185	794733
<b>Combattente</b>	0	0	0	0	691			507	0	1965
<b>Cornacchia grigia</b>	1492	924	3294	0	2364	143	7	5677	309	44856
<b>Cornacchia nera</b>	443	0	0	0	0	57	15	480	10	1602
<b>Coturnice</b>	294	0	0	0	0		23	0	0	683
<b>Fagiano</b>	9113	796	0	0	40568	1527		0	454	192238
<b>Fagiano di monte</b>	339	0	0	0	0		40	0	0	827
<b>Fischione</b>	20	1059	137	706	576			7716	1774	18872
<b>Folaga</b>	16	1488	459	1830	735			1028	208	11714
<b>Frullino</b>	0	166	400	0	410			2455	27	9864
<b>Gallinella d'acqua</b>	620	156	262	299	920			2547	327	16978
<b>Gazza</b>	263	8335	0	1464	884		42	3999	78	33183
<b>Germano reale</b>	5035	618	3500	982	3461	494		25974	2877	118677
<b>Ghiandaia</b>	355	3820	1822	494	5003	4835	581	15175	673	66266
<b>Marzaiola</b>	473	2	0	0	718	2		464	17	2420
<b>Merlo</b>	0	112979	3576	322	72543	29756	267	137084	8523	833556
<b>Mestolone</b>	0	441	0	300	598			1529	228	7302
<b>Moretta</b>	0	14	0	0	364			401	8	959
<b>Moriglione</b>	0	9	0	0	177			144	54	1553
<b>Pavoncella</b>	0	0	0	0	215			98	42	3030
<b>Pernice sarda</b>	0	0	1361	0	0			0	0	1361
<b>Pernice bianca</b>	47	0	0	0	0			0	0	129
<b>Pernice rossa</b>	359	0	0	0	2063			0	18	4952
<b>Porciglione</b>	0	54	33	7	350			519	33	5028
<b>Quaglia</b>	728	10651	9435	2982	775	8	0	5761	107	54130
<b>Starna</b>	848	0	0	0	605			0	6	12521
<b>Tordo bottaccio</b>	2366	747078	105190	48807	174316	24564	84	335098	14822	2633238
<b>Tordo sassello</b>	627	29503	12653	1352	28563	5925	14	46952	2732	336799
<b>Tortora selvatica</b>	0	16865	1304	0	2563	15		948	86	25852
<b>Totale</b>	39830	993571	269763	143830	466616	76173	1124	766155	55372	5797173

**Tabella 11.** Numero di capi abbattuti per singole specie ornitiche a livello regionale/provinciale ed extra-regionale nella stagione venatoria 2021-22; FVG: Friuli Venezia Giulia; ER: Emilia-Romagna. L’”Extra-regionale” si riferisce alla somma degli abbattimenti effettuati dai cacciatori residenti in Emilia-Romagna e Liguria.

### Stagione venatoria 2022-23

Relativamente alle quindici Amministrazioni (tutte le regioni, tranne Calabria, Friuli Venezia Giulia, Lazio, Molise e Umbria, più la provincia autonoma di Trento) che hanno fornito i dati provenienti dai tesserini venatori della stagione venatoria 2022-23, il numero complessivo dei capi abbattuti per le specie ornitiche sottoposte a prelievo è stato pari a 4.799.758 (Tabella 13), ricordando che anche in questo caso valore rappresenta un numero inferiore al dato reale per quanto detto per le precedenti stagioni venatorie.

Per quanto concerne i prelievi complessivi delle singole specie ornitiche, riassunti in Tabella 12, i carnieri più abbondanti risultano quelli di Tordo bottaccio (2.000.935 capi abbattuti; 41,7% del totale), seguiti da Colombaccio (704.973; 14,7%), Merlo (489.283; 10,2%), Tordo sassello (337.930; 7,0%), Fagiano (266.749; 5,6%), la Cesena (244.840; 5,1%) e l’Allodola 144.098; 3,0%). Anche nella stagione venatoria 2022-23 il Tordo bottaccio e in generale i Turdidi (3.072.988 capi; 64,0 % del totale) risultano rispettivamente la specie e la famiglia con il maggior numero di abbattimenti. Tra i non Passeriformi, come nelle precedenti stagioni venatorie, il Colombaccio seguito dal Fagiano sono le specie più cacciate nel territorio italiano. In questa stagione venatoria, come in tutte le precedenti, il Germano reale seguito dall’Alzavola sono gli uccelli acquatici più cacciati.

SPECIE	Capi totali	SPECIE	Capi totali	SPECIE	Capi totali
<b>Tordo bottaccio</b>	2000935	<b>Ghiandaia</b>	32122	<b>Pernice rossa</b>	5651
<b>Colombaccio</b>	704973	<b>Cornacchia grigia</b>	31122	<b>Cornacchia nera</b>	1829
<b>Merlo</b>	489283	<b>Gazza</b>	22215	<b>Marzaiola</b>	1342
<b>Tordo sassello</b>	337930	<b>Starna</b>	21530	<b>Fagiano di monte</b>	1250
<b>Fagiano</b>	266749	<b>Fischione</b>	21012	<b>Porciglione</b>	1102
<b>Cesena</b>	244840	<b>Tortora selvatica</b>	15559	<b>Combattente</b>	898

<b>Allodola</b>	144098	<b>Gallinella d'acqua</b>	11162	<b>Coturnice</b>	863
<b>Germano reale</b>	122910	<b>Canapiglia</b>	8435	<b>Pernice sarda</b>	851
<b>Beccaccia</b>	109106	<b>Mestolone</b>	8035	<b>Moriglione</b>	316
<b>Alzavola</b>	102605	<b>Folaga</b>	7901	<b>Moretta</b>	303
<b>Quaglia</b>	36018	<b>Frullino</b>	6664	<b>Pavoncella</b>	199
<b>Beccaccino</b>	33698	<b>Codone</b>	6151	<b>Pernice bianca</b>	101

**Tabella 12.** Numero di capi abbattuti per singole specie nella stagione venatoria 2022-23 nei territori delle 20 Amministrazioni che hanno fornito i dati.

Nella successiva Tabella 13 vengono invece riportati i dati, disaggregati per singole specie, relativi ai prelievi realizzati nel territorio di competenza delle diverse Amministrazioni e quelli “extra-regionali”.

	Abbruzzo	Basilicata	Campania	ER	Liguria	Lombardia	Marche	Piemonte	Puglia
Allodola	249	3140	16965	5570	195	40888	1082	1256	9624
Alzavola	75	111	1186	25382	337	8177	1561	533	3382
Beccaccia	1388	3430	10236	7899	1681	20693	5209	7925	8007
Beccaccino	168	812	3743	1764	138	10608	569	1959	1061
Canapiglia	1	63	212	1887	48	593	157	33	460
Cesena	90	31	408	10051	267	147681	4041	1106	3704
Codone	12	33	304	763	267	329	86	30	310
Colombaccio	16401	3915	25669	129769	6809	61035	95771	5392	35919
Combattente				0		0	0	0	0
Cornacchia grigia	384	454	4154	2940	356	10099	3096	232	769
Cornacchia nera			55	0	33	438	247	1189	0
Coturnice	2		13	0	41	335	2	376	0
Fagiano	1354	244	618	56616	2815	78335	10256	9308	678
Fagiano di monte				0	66	478	478	396	0
Fischione	9	12	438	1382	9	727	163	15	1062
Folaga	4	35	199	2156	41	919	103	27	486
Frullino	2	19	420	778	20	2200	110	0	208
Gallinella d'acqua	5	46	210	1531	198	4703	123	446	85
Gazza	278	828	3672	1706	49	2577	2218	210	5424
Germano reale	239	56	495	29377	600	23913	1292	5204	638
Ghiandaia	135	1041	2380	3376	447	3419	2283	330	3030
Marzaiola	5		33	282	29	91	103	34	0

Merlo	1008	1000	7548	18480	3684	170054	28618	0	63743
Mestolone	1	6	191	2092	21	476	164	0	523
Moretta			2	0	12	0	87	0	1
Moriglione			37	0	15	15	0	0	3
Pavoncella			3	0	40	0	0	0	16
Pernice sarda				0		0	0	0	5
Pernice bianca				0		8	0	57	0
Pernice rossa			7	1577	240	1351	118	151	0
Porciglione			16	217	28	98	41	0	27
Quaglia	277	1092	5068	834	51	1467	1994	858	8388
Starna	413	40	804	843	139	9685	1949	740	0
Tordo bottaccio	9509	10654	65709	21768	4020	739188	47781	1825	513130
Tordo sassello	420	755	5079	9724	1116	148354	7549	561	33632
Tortora selvatica	6	139	2125	2897	76	0	1451	0	2020
<b>Totali</b>	<b>32435</b>	<b>27956</b>	<b>157999</b>	<b>341661</b>	<b>23888</b>	<b>1488743</b>	<b>218227</b>	<b>40193</b>	<b>696335</b>

	Sardegna	Sicilia	Toscana	Trento	VDA	Veneto	Extra-regionale	totale
Allodola	1443	13291	11799	16		30693	7887	144098
Alzavola	1081	1946	3659	7		48335	6833	102605
Beccaccia	6870	7796	5558	4333	31	15436	2614	109106
Beccaccino	2042	295	1051	25		7056	2407	33698
Canapiglia	6	36	638	0		3670	631	8435
Cesena	174	193	3839	13624	14	54791	4826	244840
Codone	144	107	832			2489	445	6151
Colombaccio	90400	55647	92018	173	5	79925	6125	704973
Combattente	0	0	496			152	0	898
Cornacchia grigia	3014	0	796	49	6	4246	527	31122
Cornacchia nera	0	0	0	28	8	261	8	1829
Coturnice	0	0	0		29	21	44	863
Fagiano	0	0	32185	1760		67419	5161	266749
Fagiano di monte	0	0	0		57	207	46	1250
Fischione	160	374	660	13		13567	2421	21012
Folaga	408	728	642			1769	384	7901

Frullino	211	0	432		2200	64	6664
Gallinella d'acqua	294	225	840		2216	240	11162
Gazza	0	1771	764	45	2560	113	22215
Germano reale	4162	781	3329	444	45937	6443	122910
Ghiandaia	1528	216	5030	1775	747	6224	161
Marzaiola	1	0	589	1		148	26
Merlo	1847	455	72496	24785	152	92036	3377
Mestolone	151	226	625			3105	454
Moretta	0	0	136			65	0
Moriglione	0	0	138			93	15
Pavoncella	0	0	122			10	8
Pernice sarda	836	0	0			10	0
Pernice bianca	0	0	0			36	0
Pernice rossa	0	0	1904			38	265
Porciglione	64	3	354			246	8
Quaglia	7350	3697	348	20	0	4413	161
Starna	0	0	688			6049	180
Tordo bottaccio	53536	30152	165288	24307	38	297337	16693
Tordo sassello	7085	7652	29493	8735	0	70883	6892
Tortora selvatica	2989	792	1806	17		980	261
<b>Totale</b>	<b>185796</b>	<b>126383</b>	<b>438555</b>	<b>80112</b>	<b>1132</b>	<b>864623</b>	<b>75720</b>
							<b>4799758</b>

**Tabella 13.** Numero di capi abbattuti per singole specie ornitiche a livello regionale/provinciale ed extra-regionale nella stagione venatoria 2022-23; ER: Emilia-Romagna. L'"Extra-regionale" si riferisce alla somma degli abbattimenti effettuati dai cacciatori residenti in Emilia-Romagna e Lombardia.

## Conclusioni

Un'adeguata raccolta ed analisi dei dati di abbattimento rappresenta uno dei presupposti per la corretta gestione venatoria delle specie. Un efficiente sistema di monitoraggio dei principali parametri demografici delle popolazioni e del prelievo a loro carico consentono infatti di verificare la sostenibilità del prelievo, rispondendo in tal modo anche a specifici obblighi comunitari.

In linea generale si evidenzia un sempre maggiore impegno e disponibilità da parte di molte Amministrazioni a condividere modalità di trasmissione dei dati coerenti con quanto richiesto da ISPRA. Si nota in particolare che, rispetto all'ultima rendicontazione in cui 16 amministrazioni avevano trasmesso i dati dei tesserini venatori per la stagione venatoria 2016/17, nella presente rendicontazione i dati delle diverse stagioni venatorie sono basati su quanto trasmesso da 19-21 amministrazioni, con l'eccezione della stagione venatoria 2022/23 in cui i dati si riferiscono a 15 amministrazioni.

Accanto a questo aspetto positivo, si evidenzia che il ritardo nell'invio delle informazioni da parte di alcune regioni e province autonome, ancor più marcato nella stagione 2023-2024, determina un ritardo nell'analisi dei dati. Si nota tra l'altro che nonostante il ritardo nella trasmissione dei dati richiesti abbia, di fatto, prolungato il tempo disponibile per la loro preparazione, alcune Amministrazioni non sono comunque state in grado, considerando i dati trasmessi, di eseguire una completa archiviazione dei tesserini venatori, come sembra indicare quanto evidenziato nello specifico paragrafo "tesserini rilasciati e analizzati".

Con l'auspicio che in futuro nelle rendicontazioni annuali i tesserini analizzati dalle amministrazioni possano riferirsi al 100% di quelli rilasciati o a una percentuale prossima a questo valore, è palese che conoscere l'esatta percentuale dei tesserini analizzati sul totale dei rilasciati permetterebbe di stabilire con delle semplici proporzioni una stima della reale entità della pressione venatoria esercitata sulle diverse specie.

Informazioni essenziali per una valutazione dell'incidenza del prelievo sulle popolazioni ornitiche risultano le misure dello sforzo di caccia e la suddivisione dei dati di abbattimento in ristretti intervalli nel corso della stagione venatoria (decadi) che possano essere impiegate per l'elaborazione di indici cinegetici, la valutazione della variabilità temporale del prelievo a carico delle singole specie e analisi

comparative fra i diversi territori regionali e fra le successive stagioni venatorie. A tal fine risulta essenziale poter quindi disporre di dati suddivisi in decadi e di una o più misure di sforzo di caccia, che consenta di correggere i valori relativi al numero di abbattimenti realizzati sulla base della reale pressione venatoria esercitata. Nondimeno i dati degli abbattimenti divisi per decadi sono stati inviati da una decina di amministrazioni e i dati sullo sforzo di caccia vengono inviati solo da alcune amministrazioni come si può vedere nella tabella successiva.

Regione	2017-2018	Dato disponibile	2018-2019	Dato disponibile	2019-2020	Dato disponibile	2020-2021	Dato disponibile	2021-2022	Dato disponibile	2022-2023
	Dato non disponibile										
Abruzzo	x*	x	x*	x*							
Basilicata	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x*	x*
Bolzano	x	x							x		
Calabria							x				
Campania	x	x	x	x	x*	x*	x*	x	x		x
Friuli Venezia Giulia	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
Lazio	x	x*									
Liguria	x	x			x	x	x	x	x	x*	
Lombardia	x		x	x	x	x	x	x	x	x	
Marche	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Molise	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
Piemonte	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Puglia	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Emilia Romagna	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Sardegna	x	x	x*								
Sicilia	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Toscana	x**										
Trento	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Umbria	x**	x**	x**			x	x	x	x	x	
Valle d'Aosta	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Veneto	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	

**Tabella 14.** Numero di amministrazioni che hanno fornito il dato sul numero di giornate di caccia effettuate. \* dato presente=giornate/cacciatore; \*\* dato presente ma non chiaro

Come scritto in precedenti occasioni, non è stato possibile ricondurre i prelievi “extra-regionali” ad uno specifico territorio in quanto, qualora il cacciatore eserciti la caccia al di fuori della regione di residenza, le Amministrazioni non prevedono all’interno dei tesserini venatori la possibilità di indicare il territorio in cui il prelievo viene effettuato. Al fine di poter valutare l’effettivo andamento dei prelievi su scala nazionale, la disponibilità di informazioni geografiche dettagliate (a livello provinciale ed eventualmente di istituto di gestione) anche per il prelievo effettuato fuori regione risulta essenziale.

Infine, solo in alcuni casi i dati forniti dalle Amministrazioni consentono di distinguere gli abbattimenti sulla base del metodo di prelievo impiegato (vagante o appostamento, fisso o temporaneo; Cfr. Tabella 15), anche se la determinazione dell’influenza dei metodi di prelievo sul livello delle popolazioni viene riconosciuta anche dalla Direttiva “Uccelli” quale misura necessaria per la protezione, la gestione e lo sfruttamento della popolazione ornitiche.

Regione	2017-2018	Dato disponibile	2018-2019	Dato disponibile	2019-2020	Dato disponibile	2020-2021	Dato disponibile	2021-2022	Dato disponibile	2022-2023	Dato disponibile
Abruzzo	x		x		x		x		x		x	
Basilicata	x		x		x		x		x		x	
Bolzano		x	x				x		x			
Calabria								x				
Campania	x		x		x		x		x		x	
Friuli venezia Giulia	x		x		x		x		x			
Lazio	x		x		x		x		x			
Liguria		x		x		x		x		x		x
Lombardia	x		x		x		x		x		x	
Marche	x		x		x		x		x		x	
Molise	x		x		x		x		x			
Piemonte	x		x		x		x		x		x	

Puglia	x		x	x	x	x	x	x	x
Emilia Romagna	x		x	x	x	x	x		x
Sardegna		x		x		x	x		x
Sicilia	x		x	x	x	x	x		x
Toscana	x		x	x	x	x	x		x
Trento	x		x	x	x	x	x		x
Umbria	x		x	x		x	x		x
Valle d'Aosta		x		x	x	x	x		x
Veneto	x		x	x	x	x	x		x

**Tabella 15.** Numero di amministrazioni che hanno fornito il dato sul metodo di prelievo impiegato (vagante o appostamento, fisso o temporaneo), nelle sei stagioni venatorie considerate.

Il proseguimento della fase di confronto avviata fra ISPRA e le diverse Amministrazioni si auspica possa portare ad una sempre maggiore omogeneità nelle modalità di acquisizione, archiviazione e elaborazione delle informazioni relative al prelievo venatorio delle specie ornitiche su scala nazionale, tenendo conto delle esigenze tecniche e operative di Regioni e Province Autonome.

In sintesi, le singole amministrazioni dovrebbero trasmettere nella rendicontazione annuale i seguenti dati minimi:

- numero di tesserini venatori rilasciati e numero di quelli analizzati;
- numero di abbattimenti effettuati per ogni specie divisi per decadi;
- totale regionale degli abbattimenti di ciascuna specie;
- numero di giornate di caccia effettuate nelle diverse decadi;
- metodo di prelievo impiegato (vagante o appostamento, fisso o temporaneo);
- dati dei prelievi extra regionali.

Riguardo al primo punto devono essere riportati dati numerici e non percentuali o altro (che a volte risultano essere poco comprensibili). Andrebbero usati solo i parametri “numero di tesserini rilasciati” e “numero di tesserini analizzati”, in quanto l’utilizzo di termini diversi (tesserini rilasciati, tesserini vidimati, tesserini compilati, tesserini analizzati) risulta foriero di indubbia confusione.

In base a quanto sopra descritto, anche i dati dei prelievi extra regionali dovrebbero essere inseriti nei report di ogni regione e contenere informazioni anche sul territorio ove il prelievo è stato effettuato.

Tutti i dati elencati sopra devono essere trasmessi in formato Excel e le specie devono essere indicate con il nome completo e non con abbreviazioni. Inoltre non devono essere usate categorie dubbie come per esempio ‘Tordo’.

In ultimo si invitano le Amministrazioni a effettuare una revisione dei dati di abbattimenti mostrati in questa rendicontazione perché in alcuni casi è stata rilevata una mancata corrispondenza tra i dati inviati per singole specie (es. Moriglione) e quelli inviati per le stesse specie nella trasmissione complessiva dei dati per tutte le specie cacciate a livello regionale.

**Ringraziamenti.** Si ringrazia il Dr. Emiliano De Santis che ha elaborato i dati delle regioni Basilicata, Emilia-Romagna e Sicilia per le SV 2017-18, 2018-19, 2019-20.