

GESTIONE E PRELIEVO

DEL CINGHIALE

(Regolamento Regionale n. 3/12 "Disciplina per la gestione degli ungulati nel territorio

Regionale, in attuazione della L.R., 5 gennaio 1995, n. 7" e ss.mm.ii)



RELAZIONE CONSUNTIVA

S.V. 2016/2017

Aprile 2017

GESTIONE E PRELIEVO DEL CINGHIALE

(Regolamento Regionale n. 3/12 "Disciplina per la gestione degli ungulati nel territorio Regionale, in attuazione della L.R., 5 gennaio 1995, n. 7" e ss.mm.ii)

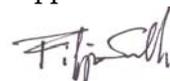
Relazione Consuntiva

Stagione Venatoria 2016-2017

APRILE 2017

Il presente documento è stato redatto dal Dr. Filippo Savelli, in veste di tecnico faunistico incaricato dall'A.T.C. PS2, con la collaborazione del Dr. Paolo Giacchini, entrambi in possesso dei requisiti previsti dal R.R. 3/2012 e ss. mm. ii.

In fede
Dr. Filippo Savelli



Dr. Paolo Giacchini



Indice

1. QUADRO NORMATIVO	6
2. LA PIANIFICAZIONE TERRITORIALE	7
3. IL PIANO DI PRELIEVO	23
4. SQUADRE AMMESSE AL PRELIEVO	25
5. IL PRELIEVO NELLA STAGIONE VENATORIA 2016/2017.....	28
5.1 Risultati dell'attività di prelievo in forma selettiva	29
5.2 Risultati dell'attività di prelievo in forma collettiva.....	32
5.2.1. Esercizio attività in forma di girata	32
5.2.2. Esercizio attività in forma di braccata	36
5.2.2.1. Analisi dell'attività	43
5.2.2.2. Cinghiali abbattuti	51
5.2.2.3. Sforzo di caccia	56
5.3 Sintesi dell'attività di prelievo del cinghiale nell'ATC PS2.....	63

La presente relazione riporta sinteticamente l'analisi dell'attività del prelievo di Cinghiale condotta nella Stagione Venatoria 2016/2017 nel territorio dell'ATC PS2, come previsto sia dal Regolamento Regionale n. 3/12 "Disciplina per la gestione degli ungulati nel territorio regionale, in attuazione della L.R., 5 gennaio 1995, n. 7" e ss.mm.ii. che dal Piano annuale di Gestione degli Ungulati dell'A.T.C. PS2 in riferimento alla specie Cinghiale.

Le Deliberazioni della Giunta Regionale che hanno disciplinato sia la forme di prelievo autorizzate che il relativo periodo temporale di attuazione vengono di seguito elencate:

- a) Deliberazione della Giunta Regionale n° 489 del 23 Maggio 2016 con oggetto "Calendario per il prelievo in forma selettiva degli Ungulati 2016/2017": il prelievo in forma selettiva del Cinghiale nella Regione Marche è stato autorizzato nel seguente periodo temporale:

Tabella 1: *Calendario Venatorio riferito al prelievo in forma selettiva del Cinghiale*

Specie	Tempi di prelievo	Sesso	Classe sociale
Cinghiale	29 maggio 2016 – 29 settembre 2016	M e F	Tutte le classi, ad eccezione delle femmine adulte
	01 ottobre 2016 – 30 gennaio 2017	M e F	Tutte le classi

- b) Deliberazione della Giunta Regionale n° 867 del 01 Agosto 2016 con oggetto “L.R. 7/95, art. 30 – Calendario venatorio regionale 2016/2017”: nella Provincia di Pesaro e Urbino il prelievo venatorio del Cinghiale, nella forma della braccata, girata, individuale e occasionale è stato consentito nelle giornate di mercoledì, sabato e domenica del seguente periodo temporale:

Tabella 2: *Calendario Venatorio riferito al prelievo nella forma della braccata, girata, individuale e occasionale del Cinghiale*

Specie	Tempi di prelievo
Cinghiale	2 novembre 2016 – 29 gennaio 2017

1. QUADRO NORMATIVO

La presente relazione viene redatta in base ai seguenti riferimenti normativi:

- Legge Nazionale 11 febbraio 1992 n. 157 “*Norme per la protezione della fauna selvatica omeoterma e per il prelievo venatorio*”;
- Legge Regionale 5 gennaio 1995 n. 7 e ss.mm.ii. “*Norme per la protezione della fauna selvatica per la tutela dell’equilibrio ambientale e disciplina dell’attività venatoria*”;
- Criteri e Indirizzi per la Pianificazione Faunistica Venatoria Regionale (2010-2015) *CIPFV*;
- Regolamento Regionale n. 3/12 e ss.mm.ii. “*Disciplina per la gestione degli ungulati nel territorio regionale, in attuazione della Legge Regionale, 5 gennaio 1995, n. 7*”;
- Deliberazione della Giunta Regionale n° 489 del 23 Maggio 2016 “*Calendario per il prelievo in forma selettiva degli Ungulati 2016/2017*”;
- Deliberazione della Giunta Regionale n° 867 del 01 Agosto 2016 “*L.R. 7/95, art. 30 – Calendario venatorio regionale 2016/2017*”;

2. LA PIANIFICAZIONE TERRITORIALE

Il territorio dell'ATC è ripartito in 3 diverse zone di prelievo del cinghiale: A, B e C. Nella presente relazione vengono prese in considerazione le zone A e B in cui vige una gestione programmata del cinghiale.

Non costituisce oggetto di analisi e relativa pianificazione gestionale il territorio della Zona C, poiché, essendo l'obiettivo di gestione del Cinghiale in tale area coincidente con la densità zero, l'entità numerica riferita alla presenza della specie in questi territori non costituisce un parametro di valutazione funzionale alla definizione degli interventi e dei Piani di Prelievo relativi.

Nelle seguenti tabelle vengono forniti i dati territoriali dell'ATC PS2, considerando le tre Zone a diversa gestione del cinghiale.

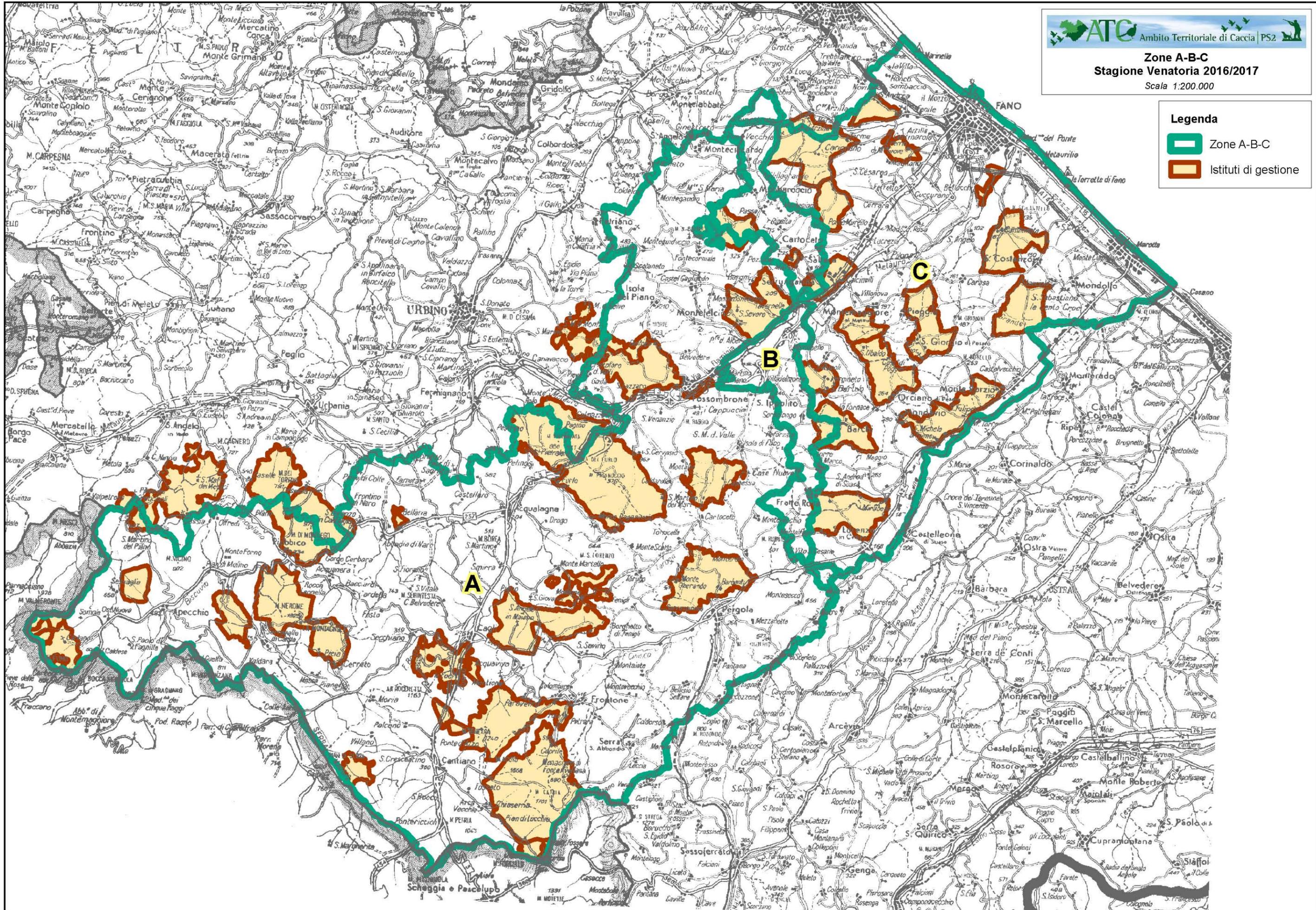
Tabella 3: Zonizzazione per la gestione del Cinghiale – S.V. 2016/2017-

Zona	Superficie totale lorda in ettari	Superficie totale in ettari (con esclusione delle aree urbanizzate)	S.P.F.V. in ettari
A	89.358	85.229	83.962
B	7.248	6.645	6.394
C	38.589	32.980	31.631
TOT.	135.195	124.854	121.987

Nella seguente cartografia viene evidenziata la zonizzazione per la gestione del cinghiale adottata durante la Stagione Venatoria 2016/2017.

Legenda

-  Zone A-B-C
-  Istituti di gestione



Successivamente sono stati individuati i DG-cinghiale per quanto attiene al territorio delle Zone A e B, in ottemperanza alle norme di riferimento.

Pertanto è stato individuato un numero totale di n° 7 DG-cinghiale così ripartiti:

Zona A: n. 6 DG-cinghiale;

Zona B: n. 1 DG-cinghiale.

I dati territoriali relativi ai DG-cinghiale sono di seguito sintetizzati in forma tabellare:

Tabella 4: Gestione del Cinghiale: DG-cinghiale S.V. 2016/2017

Zona	DG	Superficie totale complessiva con esclusione dell'urbanizzato, delle AFV, delle AATV, dei Parchi e delle Riserve In ettari	S.P.F.V. al netto degli Istituti di gestione faunistico-venatoria (cacciabile) In ettari
A	DG7	12.776	9.798
	DG8	11.244	8.774
	DG9	12.048	11.123
	DG10	19.621	17.863
	DG11	14.569	12.964
	DG12	6.927	5.920
B	DGB2	6.076	5.680
Totale		83.261	72.122

Nella seguente tabella sono riportati sia i DG-Cinghiale che le relative UG-Cinghiale con le pertinenti superfici (area, SPFV).

Tabella 5: Gestione del Cinghiale: UG-cinghiale S.V. 2016/2017

DG	UG	Area (ha)	SPFV (ha)	superficie complessiva (ha)	SPFV (ha)
DG7	35/7	2.096	2.003	10.254	9.485
	37/7	3.689	3.242		
	39/7	2.298	2.137		
	40/7	2.171	2.103		
DG8	48/8	2.208	2.106	9.157	8.735
	58/8	1.260	1.223		
	61/8	1.118	1.051		
	62/8	1.571	1.521		
	63/8	1.132	1.073		
	64/8	1.868	1.761		
DG9	33/9	3.060	2.864	11.746	11.103
	45/9	4.741	4.485		
	54/9	3.945	3.754		
DG10	46/10	2.117	1.878	19.498	17.860
	59/10	3.273	3.017		
	65/10	2.945	2.759		
	66/10	3.892	3.658		
	67/10	3.338	3.084		
	68/10	3.933	3.464		
DG11	52/11	1.952	1.720	14.902	13.542
	57/11	1.029	999		
	70/11	2.172	1.985		
	71/11	2.847	2.631		
	72/11	2.953	2.791		
	79/11	1.997	1.696		
	52/11	1.952	1.720		
DG12	43/12	2.673	2.483	6.402	5.919
	56/12	1.426	1.282		
	86/12	2.303	2.154		
DGB2	1/B2	854	740	6.482	5.677
	2/B2	551	511		
	3/B2	1.263	1.069		
	4/B2	1.644	1.346		
	5/B2	955	887		
	6/B2	1.215	1.124		
TOTALE				78.441	72.321

Nella seguente tabella viene indicato, per ogni Distretto, l'uso del suolo ripartito nelle differenti categorie di merito.

Tabella 6: Gestione del Cinghiale: uso del suolo DG-cinghiale S.V. 2016/2017

DG	Uso del suolo	Area ha
DG7	Arbusteti	284,48
	Boschi carpino nero	1.629,93
	Boschi cerro	5.472,78
	Boschi conifere	918,02
	Boschi faggio	260,07
	Boschi frassino, farnia, nocciolo, carpino bianco	6,30
	Boschi roverella	188,83
	Cave attive	0,09
	Corsi d'acqua	23,97
	Edifici isolati	11,22
	Gariga	51,76
	Incolti erbacei	10,32
	Leccete	8,30
	Praterie	2.588,38
	Seminativi	1.687,40
	Specchi d'acqua	3,04
	Strade asfaltate	74,32
	Strade non asfaltate	137,13
	Urbanizzato	233,13
Vegetazione ripariale	15,73	
	DG7 (ha)	13.605,21
DG8	Arbusteti	123,14
	Boschi carpino nero	3.297,77
	Boschi cerro	2.715,36
	Boschi conifere	101,94
	Boschi faggio	809,14
	Boschi frassino, farnia, nocciolo, carpino bianco	21,20
	Boschi roverella	150,63
	Corsi d'acqua	17,80

DG	Uso del suolo	Area ha
	Edifici isolati	7,03
	Gariga	24,85
	Leccete	0,65
	Praterie	2.434,08
	Seminativi	1.648,89
	Specchi d'acqua	1,63
	Strade asfaltate	82,52
	Strade non asfaltate	69,46
	Urbanizzato	229,01
DG8 (ha)		11.735,10
DG9	Arbusteti	262,16
	Boschi carpino nero	5.071,27
	Boschi conifere	221,22
	Boschi faggio	268,40
	Boschi roverella	706,30
	Cave attive	12,86
	Corsi d'acqua	25,16
	Edifici isolati	15,33
	Gariga	31,24
	Incolti erbacei	25,67
	Leccete	59,49
	Praterie	1.159,03
	Seminativi	3.998,61
	Specchi d'acqua	8,87
	Strade asfaltate	69,15
	Strade non asfaltate	121,27
	Urbanizzato	302,60
Vegetazione ripariale	197,89	
DG9 (ha)		12.556,52
DG10	Arbusteti	71,47
	Boscaglia robinia, rimboschimenti misti	99,63
	Boschi carpino nero	4.410,15
	Boschi cerro	45,40

DG	Uso del suolo	Area ha
	Boschi conifere	537,35
	Boschi faggio	814,25
	Boschi frassino, farnia, nocciolo, carpino bianco	27,86
	Boschi roverella	3.039,82
	Cave attive	17,41
	Corsi d'acqua	20,02
	Edifici isolati	38,78
	Ferrovia	2,40
	Gariga	26,59
	Impianti arborei frutta o legno	1,92
	Incolti erbacei	18,66
	Leccete	504,70
	Praterie	936,37
	Seminativi	11.943,81
	Specchi d'acqua	7,14
	Strade asfaltate	174,50
	Strade non asfaltate	243,39
	Urbanizzato	939,59
	Vegetazione ripariale	718,10
	DG10 (ha)	24.639,30
DG11	Arbusteti	293,29
	Boscaglia robinia, rimboschimenti misti	57,02
	Boschi carpino nero	3.354,87
	Boschi cerro	75,03
	Boschi conifere	1.647,07
	Boschi faggio	44,82
	Boschi roverella	2.600,25
	Cave attive	24,63
	Corsi d'acqua	46,31
	Edifici isolati	36,27
	Ferrovia	5,90
	Gariga	40,43
	Impianti arborei frutta o legno	39,57

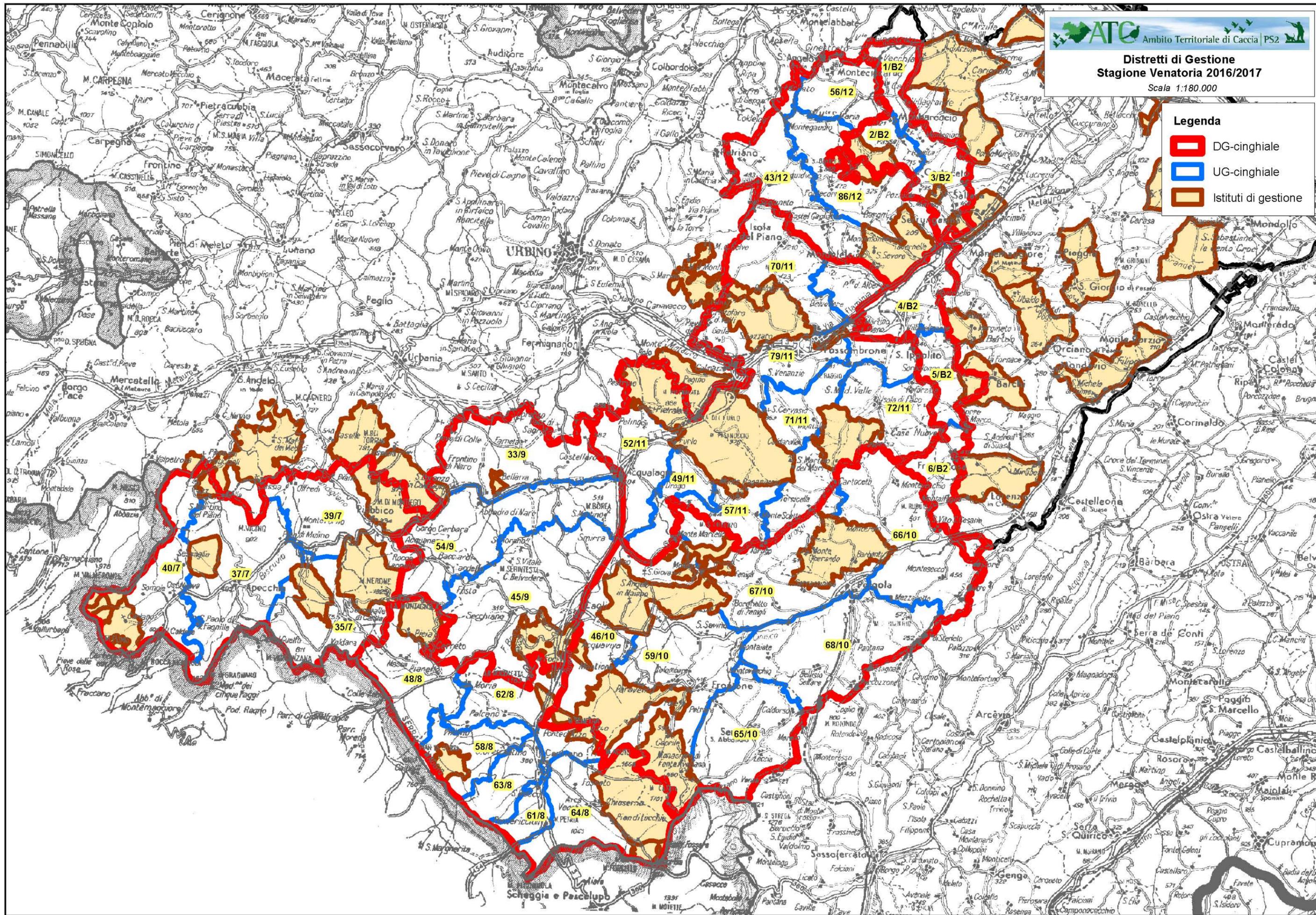
DG	Uso del suolo	Area ha
	Incolti erbacei	34,23
	Leccete	249,88
	Praterie	622,78
	Seminativi	8.570,71
	Specchi d'acqua	7,41
	Strade asfaltate	144,83
	Strade non asfaltate	246,14
	Urbanizzato	538,25
	Vegetazione erbacea calanchi	11,59
	Vegetazione ripariale	570,47
DG11 (ha)		19.261,75
DG12	Arbusteti	74,37
	Boscaglia robinia, rimboschimenti misti	83,18
	Boschi carpino nero	660,25
	Boschi cerro	5,61
	Boschi conifere	75,94
	Boschi roverella	1.001,62
	Edifici isolati	20,32
	Impianti arborei frutta o legno	21,33
	Praterie	48,25
	Seminativi	4.879,88
	Specchi d'acqua	1,70
	Strade asfaltate	63,79
	Strade non asfaltate	89,48
	Urbanizzato	233,82
	Vegetazione arbustiva calanchi	11,51
Vegetazione ripariale	230,88	
DG12 (ha)		7.501,92
DGB2	Arbusteti	47,51
	Boscaglia robinia, rimboschimenti misti	252,53
	Boschi carpino nero	161,30
	Boschi conifere	47,98
	Boschi roverella	267,47

DG	Uso del suolo	Area ha
	Cave attive	8,59
	Corsi d'acqua	41,63
	Edifici isolati	25,20
	Ferrovia	5,28
	Impianti arborei frutta o legno	536,87
	Incolti erbacei	29,98
	Oliveto	23,86
	Praterie	8,20
	Seminativi	4.676,46
	Specchi d'acqua	6,67
	Strade asfaltate	72,32
	Strade non asfaltate	80,81
	Urbanizzato	419,46
	Vegetazione acquatica, alofila, di spiagge e ghiaie	5,02
	Vegetazione arbustiva calanchi	12,09
	Vegetazione erbacea calanchi	14,44
	Vegetazione ripariale	500,57
	Vigneto	3,51
	DGB2 (ha)	7.247,76

Di seguito si fornisce l'elaborazione grafica di dettaglio.

Legenda

- DG-cinghiale
- UG-cinghiale
- Istituti di gestione



Nella seguente tabella vengono riportate anche le Unità di Gestione, riferite alla caccia in forma selettiva, con le relative superfici (area, SPFV).

Tabella 7: Gestione del Cinghiale: UG-cinghiale per la caccia in forma selettiva S.V. 2016/2017

DG-Cinghiale	UG-Cinghiale Selecacciatore	Area ha	SPFV ha
DG7	35/7/1	2.177	2.003
DG7	37/7/1	1.509	1.460
DG7	37/7/2	2.208	2.081
DG7	39/7/1	960	918
DG7	40/7/1	2.152	2.093
DG8	48/8/1	1.428	1.355
DG8	48/8/2	780	751
DG8	58/8/1	1.260	1.223
DG8	61/8/1	508	465
DG8	61/8/2	610	586
DG8	62/8/1	1.571	1.521
DG8	63/8/1	323	278
DG8	63/8/2	288	279
DG8	63/8/3	522	517
DG8	64/8/1	782	718
DG8	64/8/2	1.086	1.042
DG9	33/9/1	1.930	1.839
DG9	33/9/2	1.129	1.025
DG7	39/7/2	1.338	1.219
DG9	45/9/1	700	681
DG9	45/9/2	1.048	1.027
DG9	45/9/3	1.120	1.055
DG9	45/9/4	1.273	1.243
DG9	45/9/5	600	479

DG-Cinghiale	UG-Cinghiale Selecacciatore	Area ha	SPFV ha
DG9	54/9/1	2.411	2.334
DG9	54/9/2	1.534	1.420
DG10	46/10/1	933	838
DG10	46/10/2	580	451
DG10	46/10/3	604	589
DG10	59/10/1	3.273	3.017
DG10	65/10/1	587	549
DG10	65/10/2	816	777
DG10	65/10/3	640	568
DG10	65/10/4	902	865
DG10	66/10/1	611	585
DG10	66/10/2	452	422
DG10	66/10/3	506	480
DG10	66/10/4	479	436
DG10	66/10/5	567	534
DG10	66/10/6	862	805
DG10	66/10/7	415	395
DG10	67/10/1	829	800
DG10	67/10/2	1.399	1.207
DG10	67/10/3	675	652
DG10	67/10/4	435	424
DG10	68/10/1	1.241	1.168
DG10	68/10/2	816	739
DG10	68/10/3	819	590
DG10	68/10/4	1.057	967
DG11	49/11/1	210	206
DG11	49/11/2	230	223
DG11	49/11/3	221	204

DG-Cinghiale	UG-Cinghiale Selecacciatore	Area ha	SPFV ha
DG11	49/11/4	219	214
DG11	49/11/5	283	272
DG11	52/11/1	233	225
DG11	52/11/2	300	270
DG11	52/11/3	317	211
DG11	52/11/4	307	254
DG11	52/11/5	222	214
DG11	52/11/6	224	210
DG11	52/11/7	350	334
DG11	57/11/1	214	209
DG11	57/11/2	258	249
DG11	57/11/3	258	249
DG11	57/11/4	298	292
DG11	70/11/1	264	253
DG11	70/11/2	259	234
DG11	70/11/3	283	271
DG11	70/11/4	340	326
DG11	70/11/5	232	221
DG11	70/11/6	243	233
DG11	70/11/7	230	219
DG11	70/11/8	320	228
DG11	71/11/1	372	350
DG11	71/11/2	534	454
DG11	71/11/3	374	343
DG11	71/11/4	328	300
DG11	71/11/5	396	380
DG11	71/11/6	348	336
DG11	71/11/7	494	468

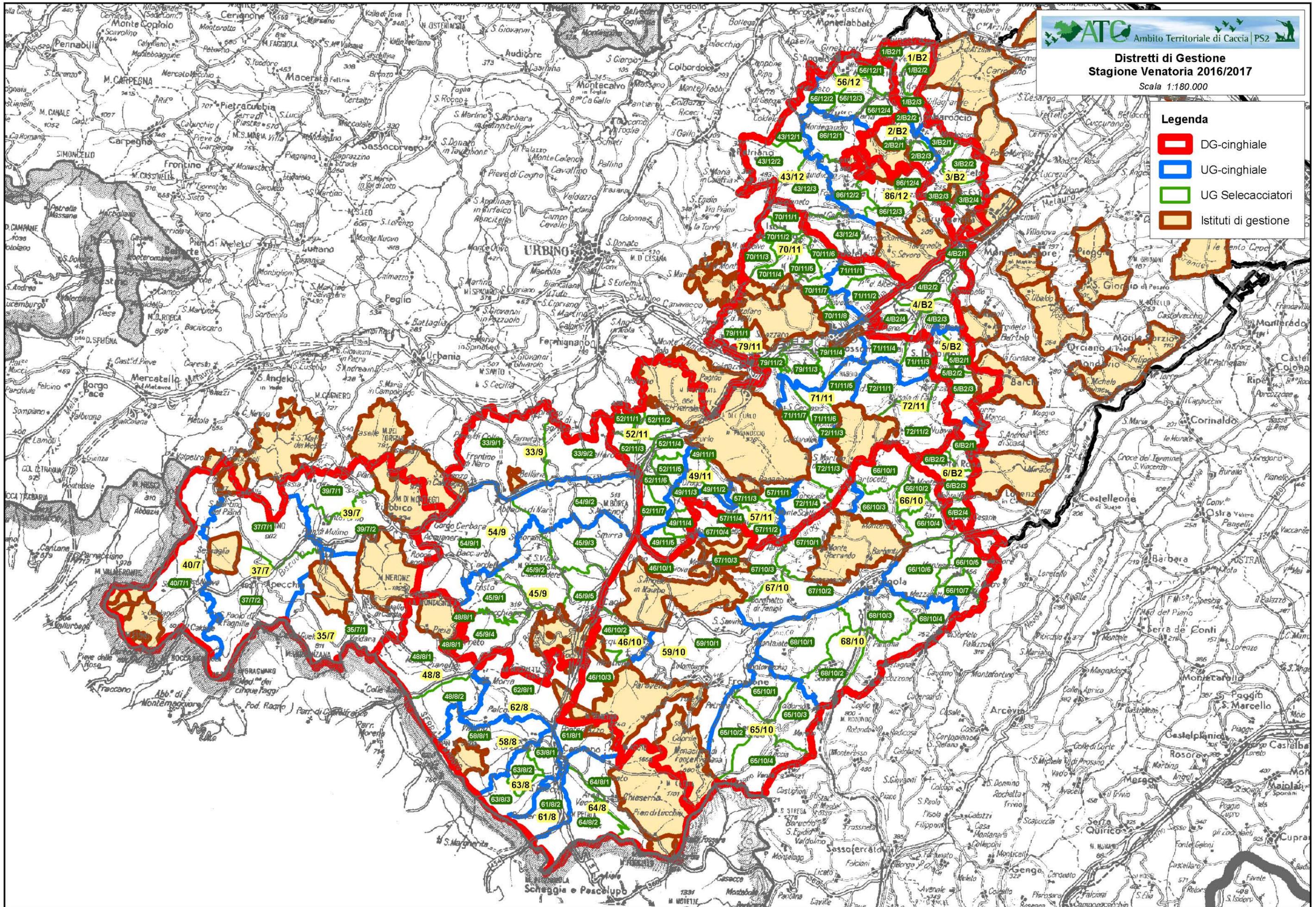
DG-Cinghiale	UG-Cinghiale Selecacciatore	Area ha	SPFV ha
DG11	72/11/1	883	814
DG11	72/11/2	993	942
DG11	72/11/3	526	501
DG11	72/11/4	552	534
DG11	79/11/1	535	479
DG11	79/11/2	484	411
DG11	79/11/3	479	445
DG11	79/11/4	499	361
DG12	43/12/1	468	440
DG12	43/12/2	687	654
DG12	43/12/3	787	737
DG12	43/12/4	731	652
DG12	56/12/1	431	355
DG12	56/12/2	263	236
DG12	56/12/3	406	380
DG12	56/12/4	326	312
DG12	86/12/1	688	648
DG12	86/12/2	514	483
DG12	86/12/3	604	575
DG12	86/12/4	497	447
DGB2	1/B2/1	307	267
DGB2	1/B2/2	288	269
DGB2	1/B2/3	259	203
DGB2	2/B2/1	174	170
DGB2	2/B2/2	180	159
DGB2	2/B2/3	197	182
DGB2	3/B2/1	243	208
DGB2	3/B2/2	398	339

DG-Cinghiale	UG-Cinghiale Selecacciatore	Area ha	SPFV ha
DGB2	3/B2/3	253	225
DGB2	3/B2/4	370	297
DGB2	4/B2/1	276	232
DGB2	4/B2/2	565	457
DGB2	4/B2/3	382	310
DGB2	4/B2/4	422	347
DGB2	5/B2/1	292	271
DGB2	5/B2/2	250	225
DGB2	5/B2/3	413	391
DGB2	6/B2/1	385	333
DGB2	6/B2/2	231	220
DGB2	6/B2/3	243	232
DGB2	6/B2/4	356	339

Infine nella tavola seguente viene riportata la pianificazione territoriale dell'ATC PS2, con i DG, le UG per la caccia in forma collettiva e le UG per la caccia in forma selettiva.

Legenda

- DG-cinghiale
- UG-cinghiale
- UG Selecacciatori
- Istituti di gestione



3. IL PIANO DI PRELIEVO

In relazione ai dati acquisiti con il censimento della primavera 2016, ai dati derivati dalle attività di prelievo della Stagione Venatoria 2015/16 ed alle considerazioni tecnico-gestionali definite, si individua un Piano di prelievo per le Zona A e B che prevede:

- i valori minimi di cinghiali da abbattere per ogni DG;
- i contingenti massimi consigliati di cinghiali da abbattere al fine di conservare una popolazione vitale;
- il numero di cinghiali da abbattere in forma selettiva, già compresi nel contingente totale oggetto di prelievo.

La seguente tabella riporta i valori di densità obiettivo individuate per i Distretti di gestione, quali obiettivi da raggiungere al termine della Stagione Venatoria 2016/2017.

Tabella 8: Gestione del Cinghiale: Densità Agro-Forestali di riferimento (obiettivo da raggiungere al termine della stagione venatoria 2016/2017)

Territorio	Densità obiettivo massima (n. cinghiali/km ²)	Densità obiettivo minima (n. cinghiali/km ²)
DG7	1,5	4
DG8	1,5	4
DG9	1,5	3
DG10	0,5	1,5
DG11	0,5	1,5
DG12	0,25	1,0
DGB2	0,25	0,5

Il Piano di Prelievo per la Stagione Venatoria 2016/2017 viene riportato nella seguente tabella.

Tabella 9: Gestione del Cinghiale: Piano di Prelievo Cinghiale per la Stagione 2016/2017 - numero di cinghiali minimo e massimo abbattibili ed in forma selettiva-

DG-cinghiale 2016/17	Piano di Prelievo Minimo (n. cinghiali)	Piano di Prelievo Massimo (n. cinghiali)	Piano prelievo selettivo massimo (compreso nel totale)
DG7	0	220 (tendenza media 80)	16
DG8	0	190 (tendenza media 70)	12
DG9	130	520 (tendenza media 310)	62
DG10	176	560 (tendenza media 350)	88
DG11	470	860 (tendenza media 620)	154
DG12	110	270 (tendenza media 170)	58
DGB2	30	80 (tendenza media 50)	30
Totale	916	2.700 (tendenza media 1.650)	420

4. SQUADRE AMMESSE AL PRELIEVO

Nel territorio dell'ATC PS2 sono state ammesse al prelievo del cinghiale n. 29 squadre nella Zona A, a cui si aggiungono 5 gruppi di girata in zona B ed un gruppo di girata in Zona C che però non ha ritirato il materiale e di fatto non ha partecipato all'attività.

Nella seguente tabella si riporta la numerazione delle squadre ammesse ed il numero di componenti.

Tabella 10: Gestione del Cinghiale: Squadre ammesse al prelievo per la Stagione 2016/2017

ZONA	DG	UG	Squadra	Caposquadra	N. componenti	Tot.
A	DG7	35/7	35	SCARDACCHI LUCIANO	42	212
		37/7	37	CONTI REMO	63	
		39/7	39	ROSSI TIZIANO	58	
		40/7	40	BLASI GIANLUCA	49	
	DG8	48/8	48	CALAGRETI ELVIO	35	230
		58/8	58	VOLPI AFIERO	50	
		61/8	61	PANICO ANTONIO	35	
		62/8	62	CALANDRINI ADRIANO	32	
		63/8	63	CECCARINI GIANNI	44	
		64/8	64	TRAVAGLIATI GREGORIO	34	
	DG9	33/9	33	SABATTINI PAOLO	43	156
		45/9	45	SARAGA PIERPAOLO	54	
		54/9	54	SMACCHIA GIORGIO	59	
DG10	46/10	46	TINTI ALFIO	46		
	59/10	59	MAROCHI LUIGI MARIO	56		
	65/10	65	STORTINI DOMENICO GELIO	38		

ZONA	DG	UG	Squadra	Caposquadra	N. componenti	Tot.	
A		66/10	66	PRUSCINI ANDREA	57	298	
		67/10	67	BATTISTELLI GIUSEPPE	48		
		68/10	68	GAGGIA FRANCO	53		
	DG11	49/11	49	CHECCUCCI EGIZIANO	47	375	
		52/11	52	PICCHI GIOVANNI	57		
		57/11	57	RAGNI LEANDRO	56		
		70/11	70	CICERCHIA LUCIANO	50		
		71/11	71	RAGNI ALDEBRANDO	52		
		72/11	72	MASCIOLI ADRIANO	52		
		79/11	79	MENCONI FABRIZIO	61		
	DG12	43/12	43	ISABETTINI VALENTINO	42	150	
		56/12	56	PERCETTI CRISTIAN	58		
		86/12	86	TAMBURINI ALEX	50		
	Totale Componenti Zona A					1.421	
	B	DGB2	1/B2	103	<i>MENCARELLI FRANCESCO (gruppo di girata)</i>	10	
2/B2			104	<i>TALAMELLI MAURO (gruppo di girata)</i>	10		
3/B2			105	<i>MIUCCI ANTIMO (gruppo di girata)</i>	10		
4/B2			107	<i>BARTOCETTI LORENZO (gruppo di girata)</i>	8		
5/B2			108	<i>PONTELLINI ANNIBALE (gruppo di girata)</i>	10		
6/B2			In Zona B sono stati autorizzati n° 5 Gruppi di Girata che hanno cacciato a “rotazione” sulle n° 6 UG-Cinghiale disponibili in Zona B.				
Totale Componenti Zona B					48		

Tabella 11: Gestione del Cinghiale: Riepilogo Squadre ammesse al prelievo per la Stagione 2016/2017

ZONA	DG	N° Squadre
A	DG7	4
	DG8	6
	DG9	3
	DG10	6
	DG11	7
	DG12	3
	TOTALE	29

In media nella Zona A si registra la presenza di n° 49 componenti/squadra; nel dettaglio la squadra n° 62 rappresenta la squadra con il minore numero di componenti (n° 32 partecipanti), mentre all'opposto la più numerosa è da ricercare nella squadra n 37 (n° 63 partecipanti).

In Zona C è stato ammesso un gruppo di girata come indicato nella tabella sottostante.

Tabella 12: Gestione del Cinghiale: Gruppo di Girata ammesso in Zona C per la Stagione 2016/2017

ZONA	Gruppo di girata	Caposquadra	N. componenti
C	106	<i>PRINCIPI MAURO (gruppo di girata)</i>	9

Tuttavia il Gruppo di Girata n. 106 non ha ritirato il materiale e di fatto non ha partecipato all'attività.

5. IL PRELIEVO NELLA STAGIONE VENATORIA 2016/2017

Al termine della Stagione Venatoria sono stati archiviati in file formato excel, tutti i dati riferiti ad ogni azione di caccia, riportati nei registri di attività delle squadre e dei gruppi di girata. Nel dettaglio sono stati riportati:

- Distretto di Gestione ove si è svolta l'attività
- Numero identificativo della squadra che corrisponde all'Unità di Gestione
- Numero progressivo della battuta, corrispettivo al n. del verbale
- Data di svolgimento
- Orario inizio attività
- Orario fine attività
- Località di svolgimento
- Numero dei partecipanti
- Numero delle poste
- Numero dei canai
- Numero dei cani impiegati
- Numero degli ospiti
- Classe di età e sesso per ogni cinghiale abbattuto (maschio giovane, femmina giovane, maschio sub adulto, femmina sub adulta, maschio adulto, femmina adulta)
- Peso di ogni cinghiale abbattuto, ripartito nelle seguenti categorie:
 - 0-30 Kg
 - 31-60 Kg
 - 61-100 Kg
 - >100 Kg
- Totale dei cinghiali abbattuti per ogni battuta.

Tutti i dati sono stati inseriti e correlati in un apposito GIS, con georeferenziazione di ogni località.

5.1 Risultati dell'attività di prelievo in forma selettiva

Sono stati complessivamente n° 200 i selegacciatori autorizzati nella Stagione Venatoria 2016/2017, di cui n° 82 hanno effettuato almeno un'uscita.

Nella seguente tabella vengono illustrati i risultati dell'attività di prelievo in forma selettiva.

Tabella 13: Gestione del Cinghiale: risultati dell'attività di prelievo in forma selettiva

DG	N. selegacc.	N. selegacc. attivi	% selegacc. attivi	N. uscite	N. abbattimenti	N. abbattim/u scita	N. abbattim/s elecacc
DG7	6	3	50%	33	2	0,06	0,67
DG8	11	6	55%	50	0	0,00	0,00
DG9	9	6	67%	48	5	0,10	0,83
DG10	23	1	4%	3	0	0,00	0,00
DG11	39	21	54%	110	3	0,03	0,14
DG12	12	4	33%	13	0	0,00	0,00
B2	21	12	57%	64	1	0,02	0,08
Zona C	79	29	37%	233	11	0,05	0,38
TOTALE	200	82	41%	554	22	0,04	0,27

Dall'analisi della tabella si evince il prelievo complessivo di n° 22 capi, di cui la metà in Zona C, che ci permette di constatare una tendenza storica incentra sulla flessione degli abbattimenti negli anni, infatti si passa dai n° 46 capi nel 2013/2014, ai n° 68 capi nel 2014/2015, ai n° 48 nel 2015/16 ed infine ai n° 22 capi del 2016/2017.

Tendenza analoga si registra anche per il parametro riferito al numero di abbattimenti per uscita, passato da n° 0,06 del 2015/2016 al n° 0,04 del 2016/2017.

Nella tabella successiva viene fornita una sintesi degli abbattimenti, effettuati sia nei DG-Cinghiale che nella Zona C, opportunamente ripartiti nelle classi di sesso ed età.

Tabella 14: Risultati dell'attività di prelievo in forma selettiva ripartiti in classe di sesso ed età

DG	M juv	F juv	M subad	F subad	M ad	F ad	0-30 kg	31-60 kg	61-100 kg	>100 kg	Tot.
DG7	1	1	0	0	0	0	2	0	0	0	2
DG8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
DG9	2	0	2	1	0	0	0	3	2	0	5
DG10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
DG11	1	0	0	1	1	0	1	1	1	0	3
DG12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
DGB2	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
Zona C	2	0	3	0	5	1	2	2	5	2	11
Totale	7	1	5	2	6	1	6	6	8	2	22

Nella seguente tabella vengono riepilogati i risultati degli abbattimenti prendendo in considerazione il sesso dei capi prelevati, le classi di età e le classi di peso.

Tabella 15: Sintesi dei risultati per classi di sesso, età e peso

Sesso	N. ind.	Età	N. ind.	Peso	N. ind.
M	18	JUV	8	0-30 kg	6
F	4	SUBAD	7	31-60 kg	6
		AD	7	61-100 kg	8
				>100 kg	2
Totale n° 22					

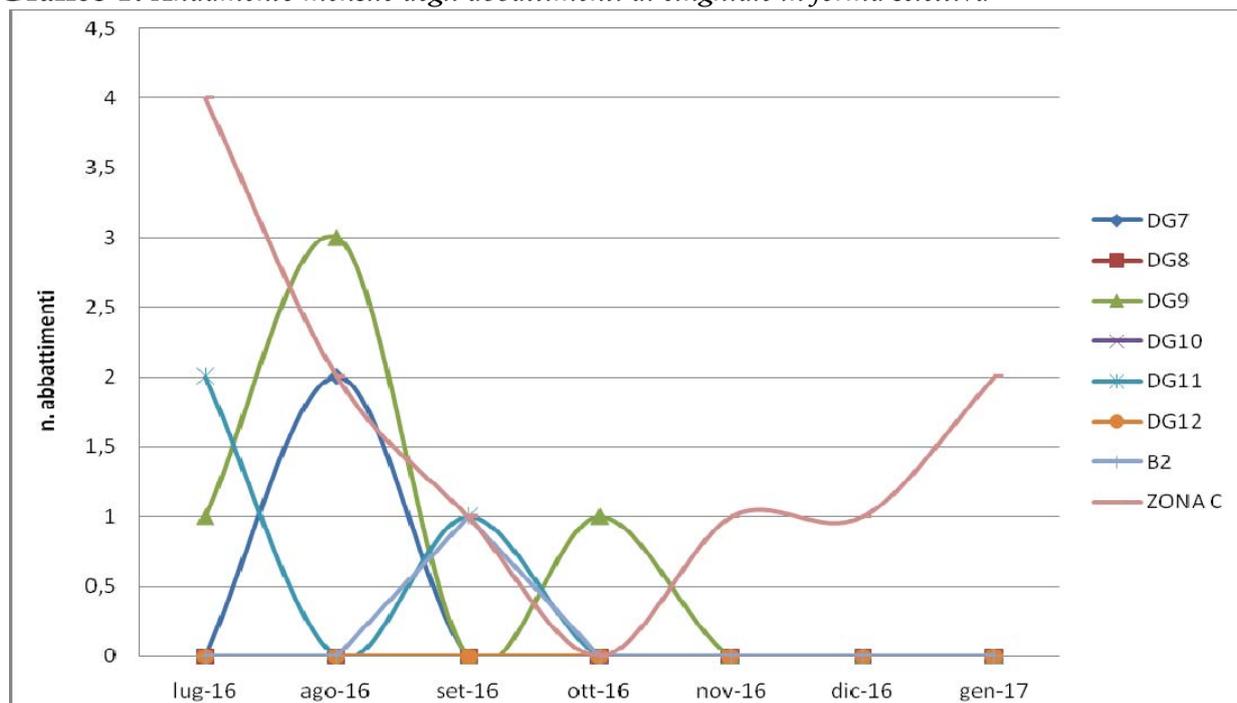
La classe sociale maggiormente prelevata risulta essere quella dei giovani (n° 8 capi), inoltre si registra una netta predominanza dei maschi rispetto alle femmine, mentre la classe di peso più ricorrente è rappresentata dalla categoria 61-100 kg.

Infine viene presentata un'analisi degli abbattimenti nei diversi periodi della Stagione Venatoria 2016/2017, evidenziando che i mesi di Luglio ed Agosto sono risultati i più produttivi, mentre a partire dal mese di Novembre i prelievi sono stati eseguiti esclusivamente in Zona C.

Tabella 16: *Andamento mensile degli abbattimenti di cinghiale in forma selettiva*

DG	lug-16	ago-16	set-16	ott-16	nov-16	dic-16	gen-17	Tot.	%
DG7	0	2	0	0	0	0	0	2	9,1%
DG8	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0%
DG9	1	3	0	1	0	0	0	5	22,7%
DG10	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0%
DG11	2	0	1	0	0	0	0	3	13,6%
DG12	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0%
DGB2	0	0	1	0	0	0	0	1	4,5%
Zona C	4	2	1	0	1	1	2	11	50,0%
Totale	7	7	3	1	1	1	2	22	100,0%
%	31,8%	31,8%	13,6%	4,5%	4,5%	4,5%	9,1%	100,0%	

Grafico 1: *Andamento mensile degli abbattimenti di cinghiale in forma selettiva*



5.2 Risultati dell'attività di prelievo in forma collettiva

Nel presente capitolo verranno presentati complessivamente i risultati del prelievo effettuato in forma collettiva, prendendo in considerazione l'attività svolta sia delle n° 29 squadre di braccata che hanno operato nella Zona A che dai n° 5 Gruppi di Girata che hanno esercitato il prelievo venatorio esclusivamente nella Zona B.

5.2.1. Esercizio attività in forma di girata

Il prelievo in forma di girata è stato svolto dai Gruppi di Girata 103, 104, 105, 107, 108 che hanno operato a “rotazione” nelle n° 6 UG-Cinghiale che si sviluppano nella Zona B. Questi i dati riepilogativi dell'attività in girata condotta esclusivamente nel DGB2, in cui gli abbattimenti sono stati eseguiti da tutti i gruppi di girata autorizzati.

Tabella 17: *Esercizio attività in forma di girata*

DG	Gruppo girata	Caposquadra	Gio	TC	C/G	OT	PPE	CI/G	CI/Ca	PA min	PA max	D
DGB2	103	MENCARELLI FRANCESCO	11	68	6,18	12	6	0,55	0,09	30	80	2
	104	TALAMELLI MAURO	36	222	6,17	10	7	0,19	0,03			
	105	MIUCCI ANTIMO	13	87	6,69	12	5	0,38	0,06			
	107	BARTOCETTI LORENZO	6	37	6,17	7	5	0,83	0,14			
	108	PONTELLINI ANNIBALE	33	188	5,70	3	9	0,27	0,05			
TOTALE			99	602	6,08	44	32	0,32	0,05			

Legenda:

DG: Distretto di Gestione

Gio.: N. totale di giornate di caccia

TC: Totale cacciatori che hanno partecipato alle girate

C/G: Media cacciatori x giornata di caccia

OT: Ospiti totali

PPE: Piano di prelievo effettuato

CI/G: cinghiali prelevati x giornata

CI/Ca: cinghiali abbattuti x cacciatore

PA min: Piano di abbattimento minimo previsto

PA max: Piano di abbattimento massimo consigliato

D: Differenza tra piano di abbattimento minimo previsto e quello effettuato

DG	Gruppo girata	PPE	M juv	F juv	M sub ad	F sub ad	M ad	F ad	0-30 Kg	31-60 Kg	61-100 Kg	> 100 Kg
DGB2	103	6	2	3	1	0	0	0	3	2	1	0
	104	7	1	0	0	0	3	3	0	1	5	1
	105	5	1	1	0	1	2	0	0	3	1	1
	107	5	1	0	1	0	2	1	1	1	2	1
	108	9	0	0	0	2	2	3	2	0	5	4
TOTALE		32	5	4	4	3	10	6	4	12	13	3

Legenda:

DG:	Distretto di Gestione	M ad:	Maschi adulti
PPE:	Piano di prelievo effettuato	F ad:	Femmine adulte
M juv:	Maschi giovani	0-30 Kg:	Individui con peso 0-30 kg
F juv:	Femmine giovani	31-60 Kg:	Individui con peso 31-60 kg
M subad:	Maschi subadulti	61-100 Kg:	Individui con peso 61-100 kg
F subad:	Femmine subadulte	> 100 Kg:	Individui con peso > 100 kg

Il prelievo complessivo in forma di girata per la stagione 2016/17 ammonta a n° 32 cinghiali a fronte di n° 99 giornate di prelievo in forma di girata, che rappresenta un valore complessivo appena al di sopra di quanto previsto dal Piano di prelievo minimo, con un differenziale positivo di 2 individui rispetto al minimo considerato di 30 capi, registrando una leggera flessione rispetto alla scorsa stagione quando si verificarono n° 40 abbattimenti.

Il Gruppo di Girata più produttivo è da ricercare nel Gruppo 108 con n° 9 capi abbattuti, mentre all'opposto troviamo i Gruppi 105 e 107 con il prelievo rispettivo di n° 5 capi.

La classe sociale maggiormente prelevata è quella degli Adulti con l'abbattimento complessivo di 16 animali (50%), a seguire la classe dei Giovani con 9 animali e la classe dei Subadulti con 7 animali.

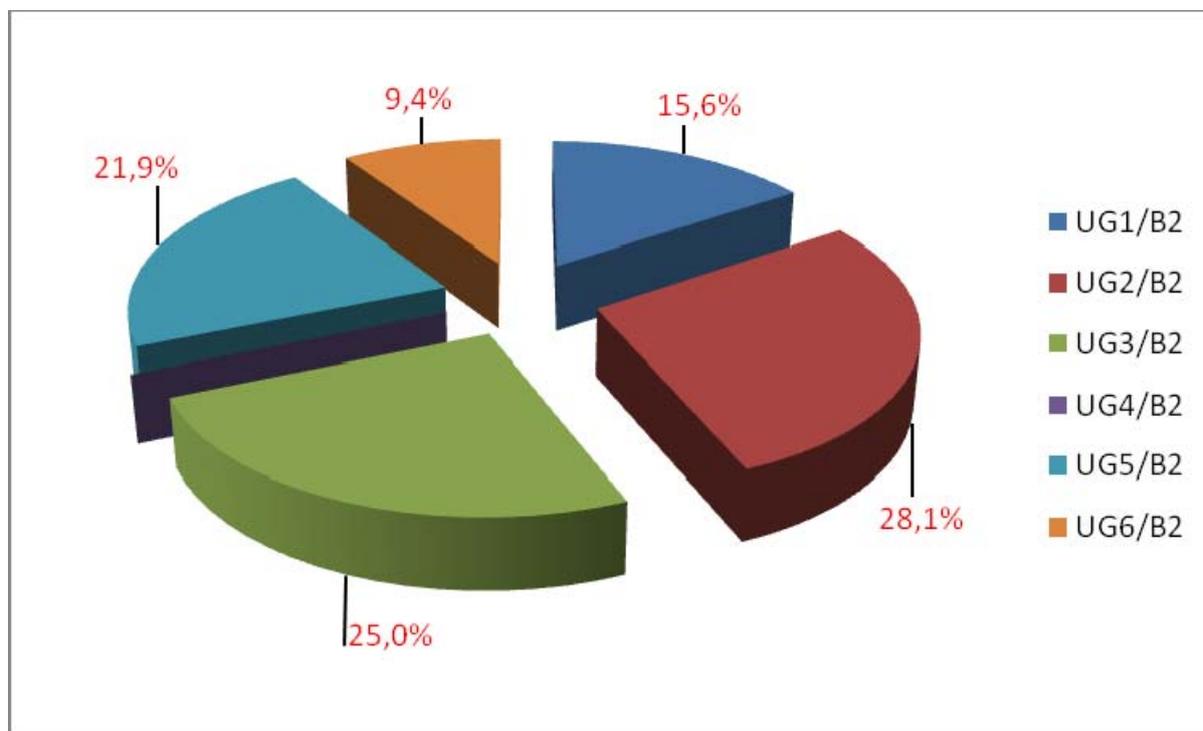
Per quanto riguarda la classe di peso dei capi abbattuti, possiamo constatare la dominanza della classe 61-100 kg con 13 capi, a seguire la classe 31-60 kg con 12 capi, la classe 0-30 kg con 4 capi ed infine la classe > 100 kg con 3 individui.

Nella seguente tabella si divulgano gli abbattimenti ripartiti per UG-Cinghiale.

Tabella 18: Ripartizione degli abbattimenti per UG-Cinghiale

DG	UG	Gruppo girata 103	Gruppo girata 104	Gruppo girata 105	Gruppo girata 107	Gruppo girata 108	Totale	%
DGB2	UG1/B2	2	0	1	0	2	5	15,6%
	UG2/B2	2	0	1	3	3	9	28,1%
	UG3/B2	2	0	1	2	3	8	25,0%
	UG4/B2	0	0	0	0	0	0	0,0%
	UG5/B2	0	7	0	0	0	7	21,9%
	UG6/B2	0	0	2	0	1	3	9,4%
TOTALE		6	7	5	5	9	32	100,0%

Grafico 2: Ripartizione degli abbattimenti per UG-Cinghiale



Dall'analisi del grafico si evince che il maggior numero di abbattimenti è stato effettuato nell'UG2/B2 (28,1%), mentre nell'UG4/B2 non sono stati effettuati prelievi di cinghiale.

Tabella 19: Quadro riepilogativo dell'attività in forma di girata

Mese	N. giornate	N. cinghiali	cinghiali/ giornata	N. Partecipanti	Partecipanti /giornata	N. ospiti
Novembre 2016	38	11	0,29	235	6,18	12
Dicembre 2016	22	4	0,18	136	6,18	10
Gennaio 2017	39	17	0,44	231	5,92	22
Totale	99	32	0,32	602	6,08	44

Nel mese di Gennaio 2017 sono stati annotati il maggior numero di prelievi, mentre nel mese di Novembre è stato raggiunto il picco di partecipanti.

I dati riepilogativi delle diverse classi di età, sesso e peso sono qui riportate.

Tabella 20: Prelievo in forma di Girata: sintesi dei risultati per classi di sesso, peso ed età

Sesso	N. ind.	Età	N. ind.	Peso	N. ind.
M	19	JUV	9	0-30 kg	4
F	13	SUBAD	7	31-60 kg	12
		AD	16	61-100 kg	13
				>100 kg	3
Totale n° 32					

5.2.2. Esercizio attività in forma di braccata

Nelle seguenti tabelle si riportano i dati analitici dell'attività venatoria esercitata in forma di braccata che si è svolta esclusivamente in Zona A.

Complessivamente sono stati abbattuti 1.677 cinghiali in Zona A e Zona B, di cui n° 1.645 cinghiali in braccata (Zona A) e n° 32 cinghiali in girata (Zona B); la variazione percentuale rispetto alla stagione precedente vede un incremento complessivo del 58%, a fronte di un aumento del 61% nella Zona A e di un decremento del 20% nella Zona B.

Complessivamente in Zona A sono state realizzate n° 705 battute.

Tabella 21: *Esercizio attività in forma di braccata*

DG	UG	Squadra	Caposquadra	Gio	TC	C/G	Tc	c/G	OT	PPE	CI/G	CI/Ca	PA min	PA max	D
DG7	35/7	35	SCARDACCHI LUCIANO	11	183	16,64	93	8,45	0	15	1,36	0,08	0	220	143
	37/7	37	CONTI REMO	28	744	26,57	194	6,93	27	27	0,96	0,04			
	39/7	39	ROSSI TIZIANO	28	648	23,14	143	5,11	8	73	2,61	0,11			
	40/7	40	BLASI GIANLUCA	23	601	26,13	177	7,70	6	28	1,22	0,05			
	DG7				90	2.176	24,18	607	6,74	41	143	1,59			
DG8	48/8	48	CALAGRETI ELVIO	12	195	16,25	58	4,83	0	7	0,58	0,04	0	190	96
	58/8	58	VOLPI AFIERO	22	547	24,86	213	9,68	10	22	1,00	0,04			
	61/8	61	PANICO ANTONIO	12	203	16,92	85	7,08	4	12	1,00	0,06			
	62/8	62	CALANDRINI ADRIANO	8	139	17,38	51	6,38	6	7	0,88	0,05			
	63/8	63	CECCARINI GIANNI	16	318	19,88	116	7,25	3	17	1,06	0,05			
	64/8	64	TRAVAGLIATI GREGORIO	21	356	16,95	63	3,00	5	31	1,48	0,09			
	DG8				91	1.758	19,32	586	6,44	28	96	1,05			
DG9	33/9	33	SABATTINI PAOLO	25	441	17,64	182	7,28	19	104	4,16	0,24	130	520	64

DG	UG	Squadra	Caposquadra	Gio	TC	C/G	Tc	c/G	OT	PPE	CI/G	CI/Ca	PA min	PA max	D
	45/9	45	SARAGA PIERPAOLO	23	494	21,48	288	12,52	15	35	1,52	0,07			
	54/9	54	SMACCHIA GIORGIO	29	808	27,86	188	6,48	4	55	1,90	0,07			
	DG9			77	1.743	22,64	658	8,55	38	194	2,52	0,11			
DG10	46/10	46	TINTI ALFIO	21	464	22,10	303	14,43	22	31	1,48	0,07	176	560	75
	59/10	59	MAROCHI LUIGI MARIO	11	206	18,73	89	8,09	0	16	1,45	0,08			
	65/10	65	STORTINI DOMENICO GELIO	29	556	19,17	203	7,00	12	59	2,03	0,11			
	66/10	66	PRUSCINI ANDREA	38	783	20,61	376	9,89	29	52	1,37	0,07			
	67/10	67	BATTISTELLI GIUSEPPE	26	547	21,04	260	10,00	28	37	1,42	0,07			
	68/10	68	GAGGIA FRANCO	31	689	22,23	197	6,35	3	56	1,81	0,08			
DG10			156	3.245	20,80	1.428	9,15	94	251	1,61	0,08				
DG11	49/11	49	CHECCUCCI EGIZIANO	29	639	22,03	349	12,03	29	124	4,28	0,19	470	860	310
	52/11	52	PICCHI GIOVANNI	31	670	21,61	278	8,97	42	110	3,55	0,16			
	57/11	57	RAGNI LEANDRO	29	614	21,17	315	10,86	31	99	3,41	0,16			
	70/11	70	CICERCHIA LUCIANO	33	706	21,39	482	14,61	39	152	4,61	0,22			

DG	UG	Squadra	Caposquadra	Gio	TC	C/G	Tc	c/G	OT	PPE	CI/G	CI/Ca	PA min	PA max	D
	71/11	71	RAGNI ALDEBRANDO	29	682	23,52	312	10,76	16	145	5,00	0,21			
	72/11	72	MASCIOLI ADRIANO	29	813	28,03	313	10,79	20	53	1,83	0,07			
	79/11	79	MENCONI FABRIZIO	32	1027	32,09	364	11,38	20	97	3,03	0,09			
	DG11			212	5.151	24,30	2413	11,38	197	780	3,68	0,15			
DG12	43/12	43	ISABETTINI VALENTINO	30	542	18,07	138	4,60	28	40	1,33	0,07	110	270	71
	56/12	56	PERCETTI CRISTIAN	25	605	24,20	181	7,24	18	41	1,64	0,07			
	86/12	86	TAMBURINI ALEX	24	601	25,04	271	11,29	16	100	4,17	0,17			
	DG12			79	1.748	22,13	590	7,47	62	181	2,29	0,10			
ZONA A (Tot DG7-12)				705	15.821	22,44	6282	8,91	460	1.645	2,33	0,10	886	2620	759

Legenda:

DG: Distretto di Gestione
 UG: Unità di Gestione
 Squadra: N. di squadra
 Gio.: N. totale di giornate di caccia
 TC: Totale cacciatori che hanno partecipato alle battute
 C/G: Media cacciatori x giornata di caccia
 Tc: totale cani utilizzati
 c/G: cani utilizzati x giornata di caccia

OT: Ospiti totali
 PPE: Piano di prelievo effettuato
 CI/G: cinghiali prelevati x giornata
 CI/Ca: cinghiali abbattuti x cacciatore
 PA min: Piano di abbattimento minimo previsto
 PA max: Piano di abbattimento massimo consigliato
 D: Differenza tra piano di abbattimento minimo previsto e quello effettuato

DG	UG	Squadra	Caposquadra	PPE	CI/G	CI/Ca	M juv	F juv	M sub ad	F sub ad	M ad	F ad	0-30 Kg	31-60 Kg	61-100 Kg	> 100 Kg	PA min	PA max	D	CI/form bosch	CI/SPFV
DG7	35/7	35	SCARDACCHI LUCIANO	15	1,36	0,08	0	0	0	1	7	7	0	5	8	2	0	220	143	0,01	0,01
	37/7	37	CONTI REMO	27	0,96	0,04	0	1	3	7	9	7	5	7	12	3				0,01	0,01
	39/7	39	ROSSI TIZIANO	73	2,61	0,11	11	12	10	12	13	15	17	34	19	3				0,06	0,03
	40/7	40	BLASI GIANLUCA	28	1,22	0,05	6	3	2	2	10	5	5	10	8	5				0,02	0,01
	DG7				143	1,59	0,07	17	16	15	22	39	34	27	56	47				13	0,02
DG8	48/8	48	CALAGRETI ELVIO	7	0,58	0,04	0	1	2	3	0	1	0	5	2	0	0	190	96	0,01	0,00
	58/8	58	VOLPI AFIERO	22	1,00	0,04	5	1	4	3	8	1	1	10	7	4				0,03	0,02
	61/8	61	PANICO ANTONIO	12	1,00	0,06	0	0	0	1	11	0	0	2	8	2				0,02	0,01
	62/8	62	CALANDRINI ADRIANO	7	0,88	0,05	0	1	2	0	3	1	0	3	2	2				0,01	0,00
	63/8	63	CECCARINI GIANNI	17	1,06	0,05	4	2	2	0	6	3	5	4	3	5				0,03	0,02
	64/8	64	TRAVAGLIATI GREGORIO	31	1,48	0,09	0	0	5	8	10	8	7	8	12	4				0,03	0,02
	DG8				96	1,05	0,05	9	5	15	15	38	14	13	32	34				17	0,02
DG9	33/9	33	SABATTINI PAOLO	104	4,16	0,24	11	7	15	16	17	38	16	45	40	3	130	520	64	0,11	0,04
	45/9	45	SARAGA PIERPAOLO	35	1,52	0,07	4	10	4	2	10	5	7	13	11	4				0,01	0,01

DG	UG	Squadra	Caposquadra	PPE	CI/G	CI/Ca	M juv	F juv	M sub ad	F sub ad	M ad	F ad	0-30 Kg	31-60 Kg	61-100 Kg	> 100 Kg	PA min	PA max	D	CI/form bosch	CI/SPFV
	54/9	54	SMACCHIA GIORGIO	55	1,90	0,07	2	10	11	12	16	4	9	17	26	3				0,02	0,01
	DG9			194	2,52	0,11	17	27	30	30	43	47	32	75	77	10				0,03	0,02
DG10	46/10	46	TINTI ALFIO	31	1,48	0,07	0	1	5	4	15	6	2	9	16	4	176	560	75	0,03	0,02
	59/10	59	MAROCHI LUIGI MARIO	16	1,45	0,08	0	0	4	7	5	0	0	6	7	3				0,01	0,01
	65/10	65	STORTINI DOMENICO GELIO	59	2,03	0,11	4	7	6	3	20	19	10	20	26	3				0,04	0,02
	66/10	66	PRUSCINI ANDREA	52	1,37	0,07	1	1	9	12	16	13	1	22	24	5				0,05	0,01
	67/10	67	BATTISTELLI GIUSEPPE	37	1,42	0,07	12	12	8	3	2	0	4	14	16	3				0,03	0,01
	68/10	68	GAGGIA FRANCO	56	1,81	0,08	11	10	4	8	15	8	17	16	16	7				0,04	0,02
	DG10			251	1,61	0,08	28	31	36	37	73	46	34	87	105	25					
DG11	49/11	49	CHECCUCCI EGIZIANO	124	4,28	0,19	8	8	12	20	33	43	13	55	49	7	470	860	310	0,21	0,11
	52/11	52	PICCHI GIOVANNI	110	3,55	0,16	22	27	2	16	21	22	32	27	40	11				0,12	0,06
	57/11	57	RAGNI LEANDRO	99	3,41	0,16	13	12	17	19	8	30	27	41	29	2				0,18	0,10
	70/11	70	CICERCHIA LUCIANO	152	4,61	0,22	36	38	12	19	26	21	31	58	58	5				0,22	0,08
	71/11	71	RAGNI ALDEBRANDO	145	5,00	0,21	35	41	19	25	13	12	12	85	40	8				0,24	0,06
	72/11	72	MASCIOLI ADRIANO	53	1,83	0,07	9	24	1	3	9	7	1	32	13	7				0,06	0,02

DG	UG	Squadra	Caposquadra	PPE	CI/G	CI/Ca	M juv	F juv	M sub ad	F sub ad	M ad	F ad	0-30 Kg	31-60 Kg	61-100 Kg	> 100 Kg	PA min	PA max	D	CI/form bosch	CI/SPFV
	79/11	79	MENCONI FABRIZIO	97	3,03	0,09	9	14	11	18	21	24	10	37	42	8				0,14	0,06
	DG11			780	3,68	0,15	132	164	74	120	131	159	126	335	271	48				0,16	0,06
DG12	43/12	43	ISABETTINI VALENTINO	40	1,33	0,07	3	4	10	8	8	7	7	15	16	2	110	270	71	0,06	0,02
	56/12	56	PERCETTI CRISTIAN	41	1,64	0,07	0	6	5	3	13	14	6	8	24	3				0,10	0,03
	86/12	86	TAMBURINI ALEX	100	4,17	0,17	3	0	13	12	42	30	20	38	39	3				0,11	0,05
	DG12			181	2,29	0,10	6	10	28	23	63	51	33	61	79	8				0,09	0,03
ZONA A (Tot DG7-12)				1.645	2,33	0,10	209	253	198	247	387	351	265	646	613	121	886	2620	759	0,05	0,02

Legenda:

DG: Distretto di Gestione
 UG: Unità di Gestione
 Squadra: N. di squadra
 PPE: Piano di prelievo effettuato
 CI/G: cinghiali prelevati x giornata
 CI/Ca: cinghiali abbattuti x cacciatore
 M juv: Maschi giovani
 F juv: Femmine giovani
 M subad: Maschi subadulti
 F subad: Femmine subadulte

M ad: Machi adulti
 F ad: Femmine adulte
 0-30 Kg: Individui con peso 0-30 kg
 31-60 Kg: Individui con peso 31-60 kg
 61-100 Kg: Individui con peso 61-100 kg
 > 100 Kg: Individui con peso > 100 kg
 PA max: Piano di abbattimento massimo consigliato
 D: Differenza tra piano di abbattimento minimo previsto e quello effettuato
 CI/form bosch: N. di cinghiali abbattuti per superficie di formazione boschiva
 CI/SPFV: N. di cinghiali abbattuti per SPFV

L'attività di prelievo del cinghiale in forma di braccata nel territorio dell'ATC PS2 si è sviluppata attraverso 705 giornate di caccia in braccata, con poco meno di 16.000 presenze di cacciatori nel periodo novembre 2016 – gennaio 2017.

Il prelievo complessivo per la stagione 2016/17 ammonta a 1.645 cinghiali, che costituisce un valore globale nettamente al di sopra di quanto previsto dal Piano di prelievo minimo, con un differenziale positivo di 759 individui rispetto al minimo considerato di 886 individui. Questo risultato, decisamente soddisfacente, è ampiamente superiore a quanto raggiunto durante la precedente Stagione Venatoria.

Dall'analisi della tabella si evince che in ogni DG si è ottenuto un saldo positivo per quanto riguarda il raggiungimento del Piano minimo, con il differenziale più ampio registrato nel DG 11 (+310) in netta controtendenza rispetto alla precedente stagione.

Di seguito si riportano alcuni tra i risultati ritenuti più significativi, riferiti all'analisi dell'attività di prelievo realizzata dalle squadre autorizzate; le sintesi sono realizzate sia in tabelle che con grafici, che meglio sintetizzano i valori ottenuti.

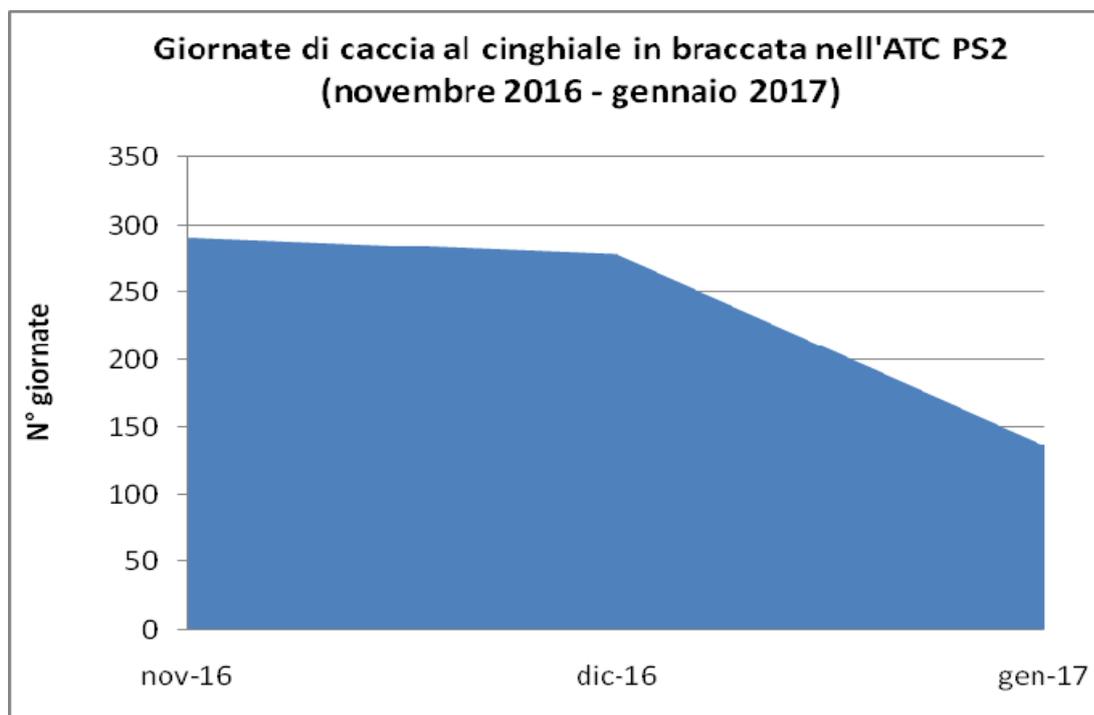
5.2.2.1. Analisi dell'attività

L'attività è stata analizzata considerando le giornate di caccia; in questo caso, qualora nello stesso giorno siano state effettuate due battute, viene preso il valore più alto relativo a partecipanti, ospiti e cani, mentre per gli abbattimenti si utilizza il numero complessivo. Le analisi successive, a meno che non sia altrimenti specificato, si riferiscono alla sola attività in braccata.

Tabella 22: *Analisi dell'attività*

Mese	Tot. giornate	%	Tot. Partecipanti	%
novembre 2016	291	41%	6.943	44%
dicembre 2016	278	39%	6.008	38%
gennaio 2017	136	19%	2.870	18%
Totale	705	100%	15.821	100%

Grafico 3: *Analisi dell'attività*



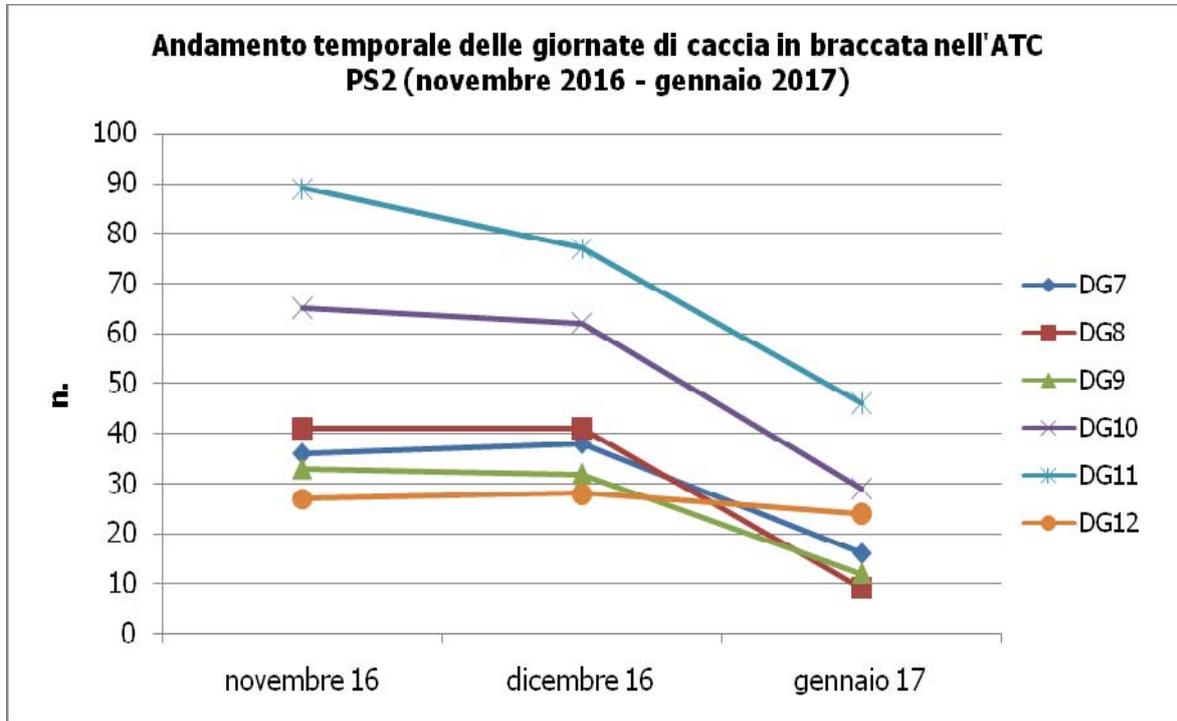
Il mese in cui si è svolto il maggior numero di battute in braccata è il mese di novembre (n° 291), a seguire il mese di dicembre con un decremento di n° 13 giornate ed infine il mese di gennaio con una sensibile riduzione dell'attività venatoria correlata alle avverse condizioni meteorologiche che si sono sviluppate in tale periodo temporale.

Tendenza analoga viene constatata anche per quanto riguarda la tematica del numero dei partecipanti alle battute in braccata.

Tabella 23: *Andamento temporale delle giornate di caccia in braccata*

GIORNATE	DG7	DG8	DG9	DG10	DG11	DG12	Totale
<i>Novembre 16</i>	36	41	33	65	89	27	291
<i>Dicembre 16</i>	38	41	32	62	77	28	278
<i>Gennaio 17</i>	16	9	12	29	46	24	136
Totale	90	91	77	156	212	79	705

Grafico 4: *Andamento temporale delle giornate di caccia in braccata*



Nel DG 11 sono state effettuate il maggior numero di battute, mentre il DG9 evidenzia il minor numero di giornate di caccia.

L'andamento mensile delle battute evidenzia delle differenze abbastanza contenute nell'ambito dei singoli Distretti ad eccezione del DG 10 e DG11.

Partecipazione alle battute

Nel presente sezione verrà presa in esame la tematica della partecipazione dei cacciatori alle battute, includendo anche il n° degli ospiti autorizzati.

Tabella 24: *Partecipazione alle battute*

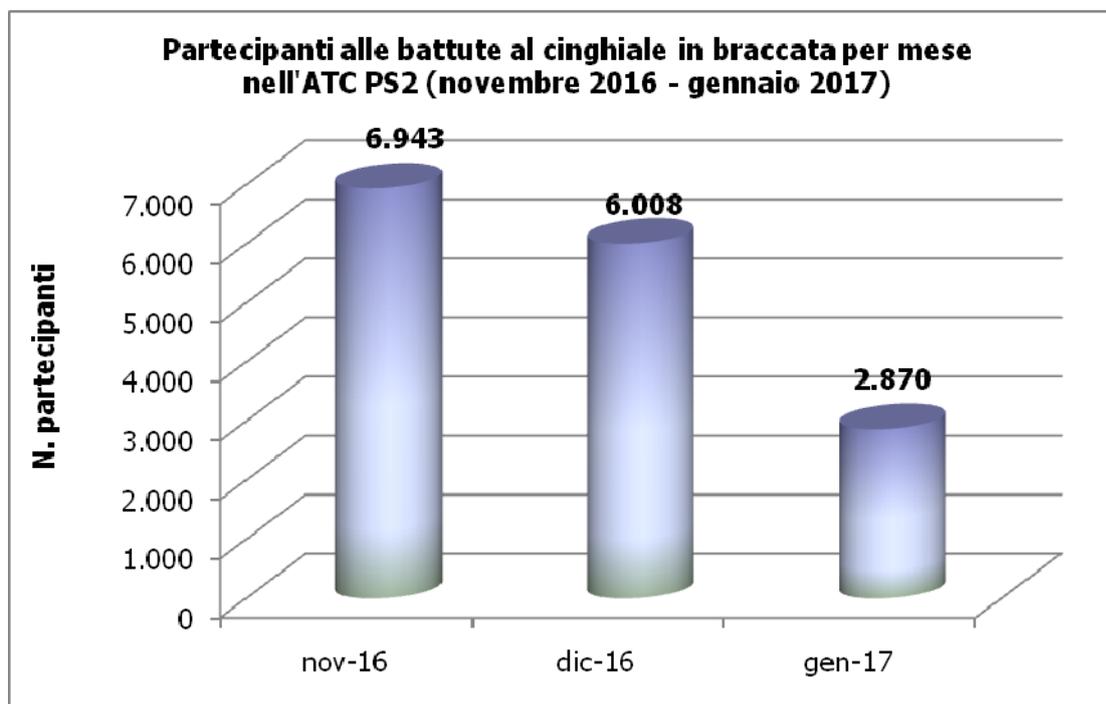
	TOTALE
Media partecipanti/giornata	22,44
Minimo partecipanti	16
Massimo partecipanti	46
Media ospiti/giornata	0,65
Minimo ospiti	0
Massimo ospiti	5

Mediamente in ogni giornata di attività è stata evidenziata la presenza di n° 22,44 partecipanti a cui si sommano n° 0,65 ospiti; la battuta più numerosa ha visto la presenza di n° 46 partecipanti mentre all'opposto si evidenziano delle battute organizzate da n° 16 partecipanti.

Tabella 25: *Quadro riepilogativo della partecipazione dei cacciatori alle battute*

DG	N. Giornate	N. Partecipanti	Part/Giornata	N. Ospiti	Ospiti/Giornata
7	90	2.176	24,18	41	0,46
8	91	1.758	19,32	28	0,31
9	77	1.743	22,64	38	0,49
10	156	3.245	20,80	94	0,60
11	212	5.151	24,30	197	0,93
12	79	1.748	22,13	62	0,78
Totale	705	15.821	22,44	460	0,65

Grafico 5: *Partecipanti alle battute al cinghiale in braccata*

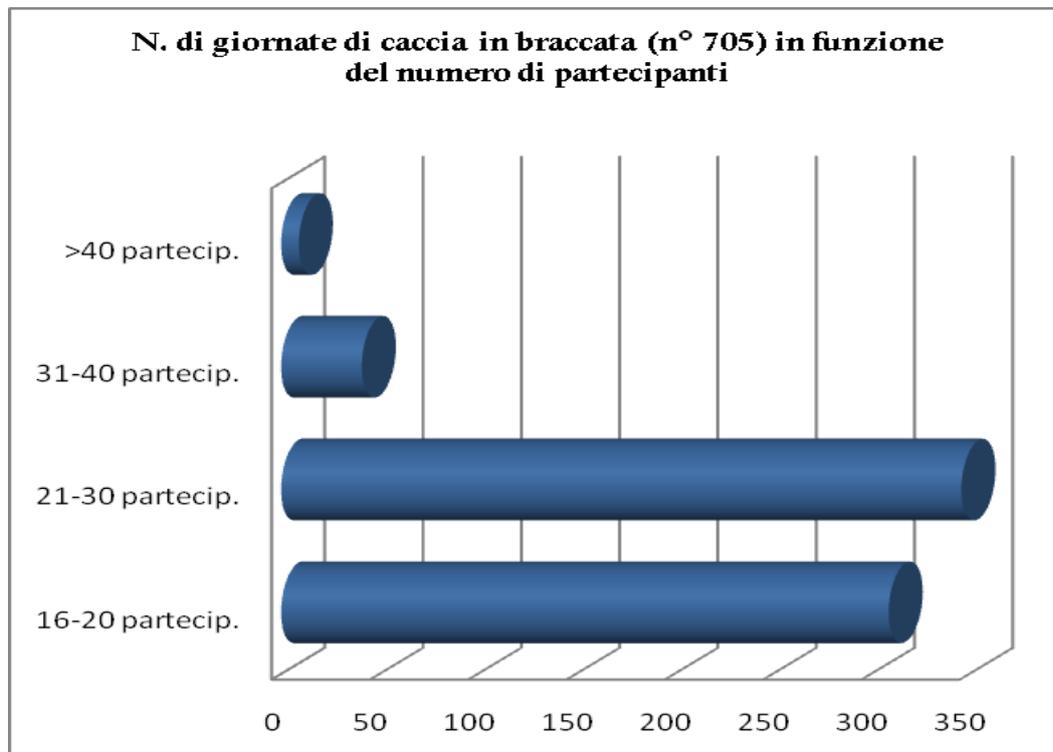


Dall'analisi del grafico si evince che il mese di Novembre ha registrato il maggior numero di partecipanti alle battute al cinghiale (n° 6.943), a seguire con un leggero decremento troviamo il mese di Dicembre, mentre il mese di Gennaio è stato nettamente inferiore rispetto alle suddette mensilità.

Tabella 26: *N° di giornate in braccata in funzione del numero di partecipanti*

N° partecipanti per battuta	Totale
16-20 partecipanti	309
21-30 partecipanti	346
31-40 partecipanti	41
oltre 41 partecipanti	9
TOTALE	705

Grafico 6: N° di giornate in braccata in funzione del numero di partecipanti



Complessivamente in n° 346 giornate di caccia in braccata è stata annotata la presenza di un gruppo di cacciatori costituito da 21 a 30 partecipanti, a seguire il range composto da 16 a 20 partecipanti, mentre gli altri raggruppamenti sono nettamente inferiori.

Nella tabella seguente viene analizzato il grado di partecipazione degli iscritti alle singole squadre, considerando il numero totale delle battute, il numero dei partecipanti per battuta ed il numero di componenti per ogni squadra.

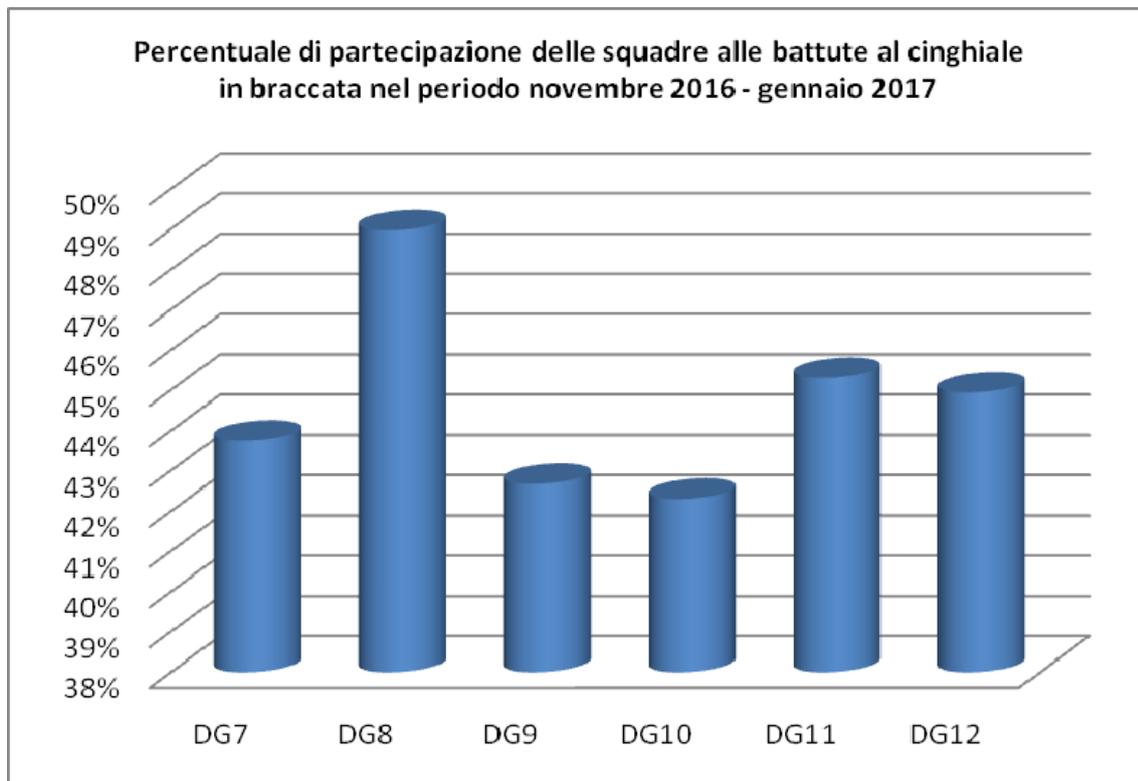
Nell'ambito della partecipazione i valori sono compresi tra il 33% (squadra 59 – DG 10) e il 54% (squadra 62 – DG8 e squadra 72 – DG11) della potenzialità massima.

Tabella 27: *Percentuale di partecipazione delle squadre alle battute al cinghiale*

DG	N. squadra	N. comp. squadre	N. partecipanti	N. giornate	Cacciatori/ giornata	% partecipazione
7	35	42	183	11	16,64	40%
	37	63	744	28	26,57	42%
	39	58	648	28	23,14	40%
	40	49	601	23	26,13	53%
8	48	35	195	12	16,25	46%
	58	50	547	22	24,86	50%
	61	35	203	12	16,92	48%
	62	32	139	8	17,38	54%
	63	44	318	16	19,88	45%
	64	34	356	21	16,95	50%
9	33	43	441	25	17,64	41%
	45	54	494	23	21,48	40%
	54	59	808	29	27,86	47%
10	46	46	464	21	22,10	48%
	59	56	206	11	18,73	33%
	65	38	556	29	19,17	50%
	66	57	783	38	20,61	36%
	67	48	547	26	21,04	44%
	68	53	689	31	22,23	42%
11	49	47	639	29	22,03	47%
	52	57	670	31	21,61	38%
	57	56	614	29	21,17	38%
	70	50	706	33	21,39	43%
	71	52	682	29	23,52	45%
	72	52	813	29	28,03	54%
	79	61	1027	32	32,09	53%
12	43	42	542	30	18,07	43%
	56	58	605	25	24,20	42%
	86	50	601	24	25,04	50%

Complessivamente le percentuali di partecipazione delle squadre alle battute al cinghiale si aggirano tra il 42% del DG10 ed il 49% del DG8 che in queste ultime stagioni venatorie fa registrare i valori più elevati di partecipazione.

Grafico 7: Percentuale di partecipazione delle squadre alle battute al cinghiale



Infine viene analizzato l'uso dei cani durante le battute, escluse ovviamente le girate, effettuate esclusivamente in Zona A.

Tabella 28: Quadro riepilogativo dei cani utilizzati durante le battute

	Totale
Totale cani impiegati	6.282
Media cani impiegati	8,91
Minimo cani impiegati	1
Massimo cani impiegati	24

5.2.2.2. Cinghiali abbattuti

Per quanto riguarda la distribuzione temporale degli abbattimenti, il mese di novembre continua a rappresentare la fase predominante, mentre si registra un marcato calo nei due mesi successivi.

Tale andamento viene confermato anche a livello di singolo Distretto, con picco a novembre (particolarmente elevato nel DG11) e successivo decremento fino a gennaio, ad eccezione del DG7, DG8 e DG12 dove a dicembre si registra l'apice degli abbattimenti.

La situazione viene descritta sia in forma tabellare che grafica, in cui si notano i diversi andamenti sia in termini numerici che percentuali.

Tabella 29: Quadro riepilogativo dei cinghiali abbattuti

Abbattimenti														
Mese	DG7		DG8		DG9		DG10		DG11		DG12		TOT.	
	n.	%	n.	%	n.	%	n.	%	n.	%	n.	%	n.	%
Novembre 16	60	42%	41	43%	106	55%	138	55%	472	61%	73	40%	890	54%
Dicembre 16	61	43%	49	51%	59	30%	84	33%	207	27%	77	43%	537	33%
Gennaio 17	22	15%	6	6%	29	15%	29	12%	101	13%	31	17%	218	13%
Totale	143	100%	96	100%	194	100%	251	100%	780	100%	181	100%	1.645	100%

Grafico 8: *Quadro riepilogativo dei cinghiali abbattuti*

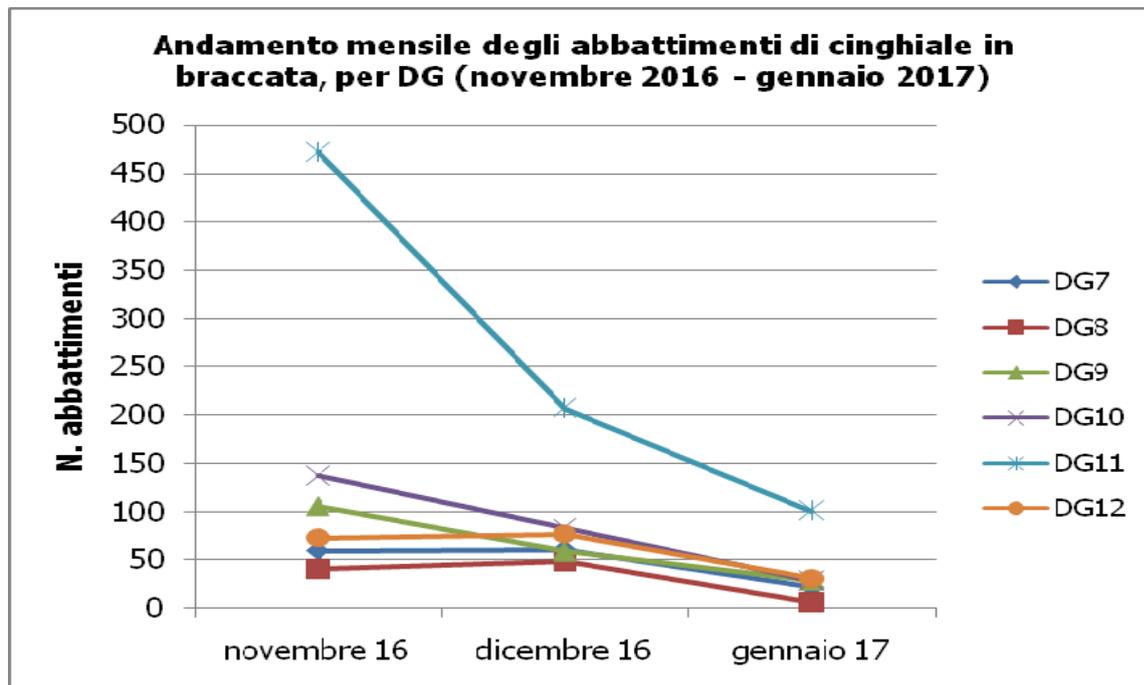
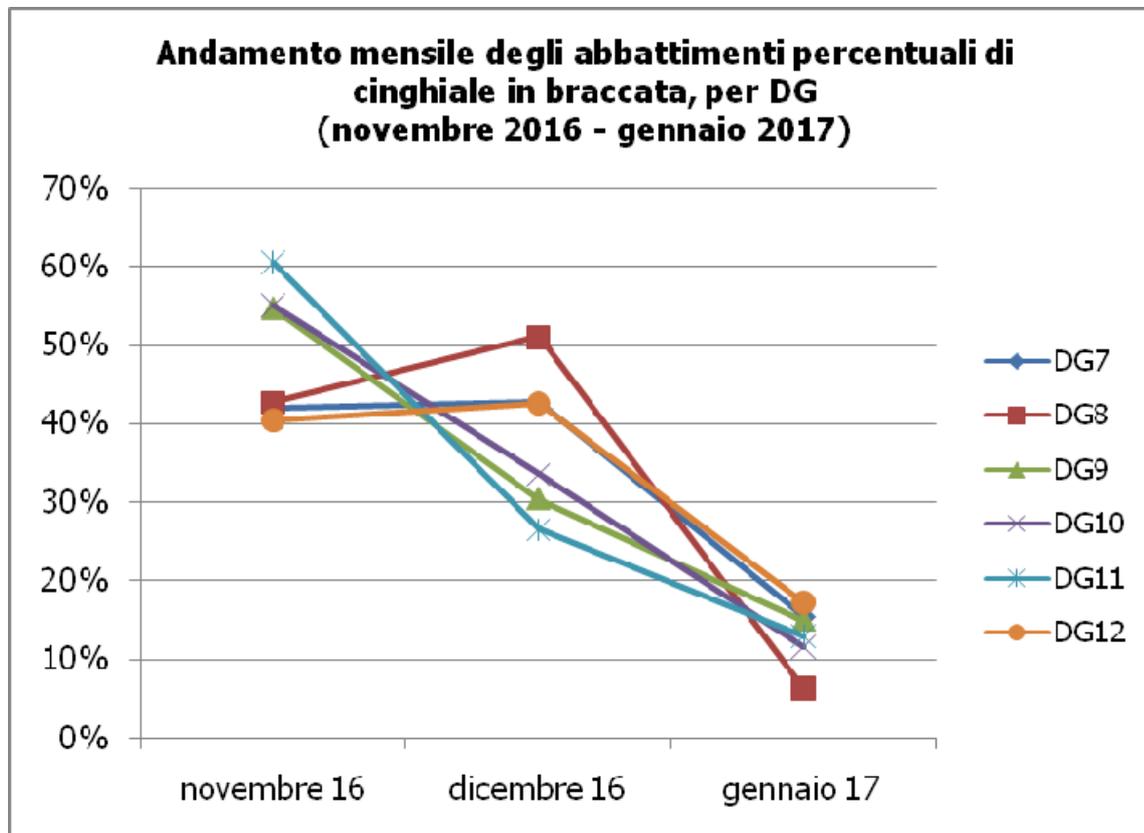


Grafico 9: *Quadro riepilogativo dei cinghiali abbattuti in forma percentuale*



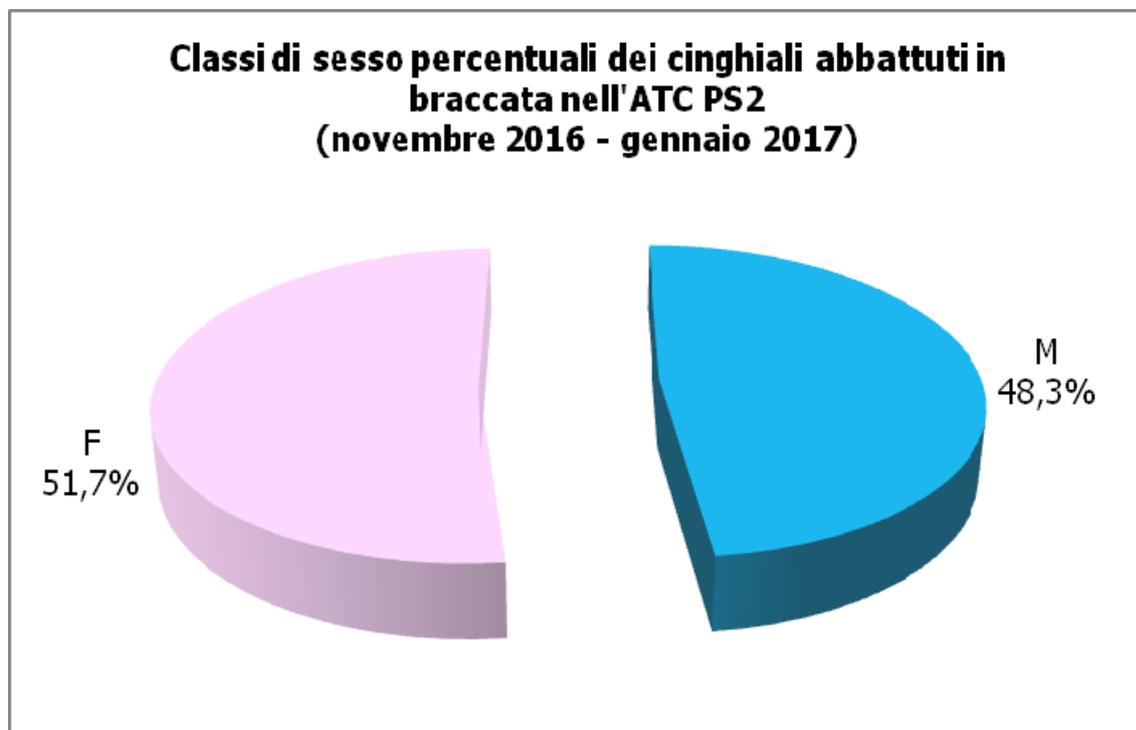
Classi di età e sesso

Complessivamente gli abbattimenti di cinghiale in forma di braccata evidenziano, in contrasto con la pregressa stagione, una leggera prevalenza degli individui femminili (51,73%) rispetto a quelli maschili.

Tabella 30: Ripartizione per classe di sesso dei cinghiali abbattuti

Classi di sesso	TOT	
	n.	%
Maschi	794	48,27%
Femmine	851	51,73%
Totale	1.645	100,00%

Grafico 10: Ripartizione per classe di sesso dei cinghiali abbattuti

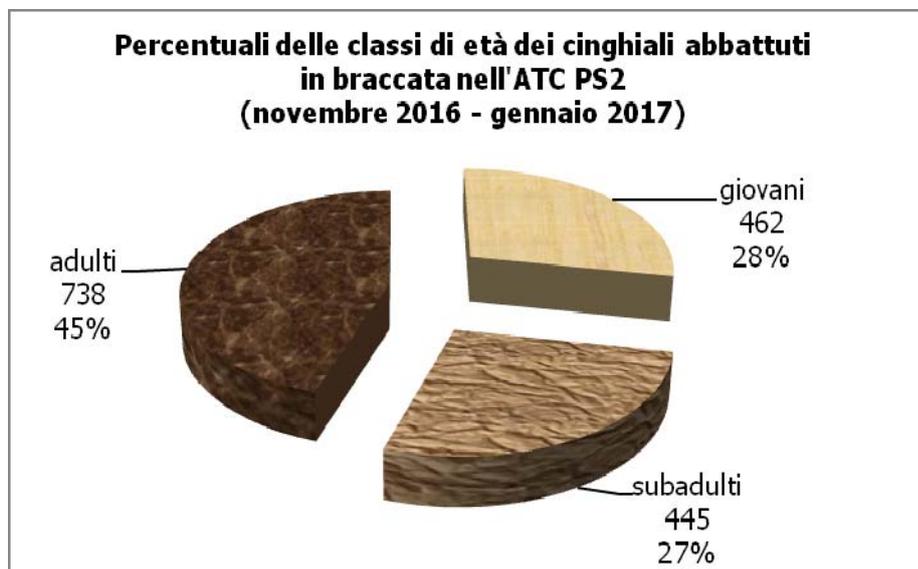


In relazione alle classi di età va evidenziato che gli adulti, con poco meno del 45% degli abbattimenti, rappresentano la classe prevalente confermando la tendenza registrata in queste ultime stagioni venatorie; le percentuali di giovani e di subadulti tendono, invece, ad equivalersi, con una tendenza incentrata all'incremento per entrambe le classi.

Tabella 31: Ripartizione per classe di età dei cinghiali abbattuti

Classe di età	n. individui tot.	% tot.
Maschi giovani	209	45,24%
Femmine giovani	253	54,76%
<i>Totale giovani</i>	<i>462</i>	<i>28,09%</i>
Maschi subadulti	198	44,49%
Femmine subadulte	247	55,51%
<i>Totale subadulti</i>	<i>445</i>	<i>27,05%</i>
Maschi Adulti	387	52,44%
Femmine Adulte	351	47,56%
<i>Totale adulti</i>	<i>738</i>	<i>44,86%</i>
<i>TOTALE</i>	<i>1.645</i>	<i>100,00%</i>

Grafico 11: Ripartizione per classe di età dei cinghiali abbattuti



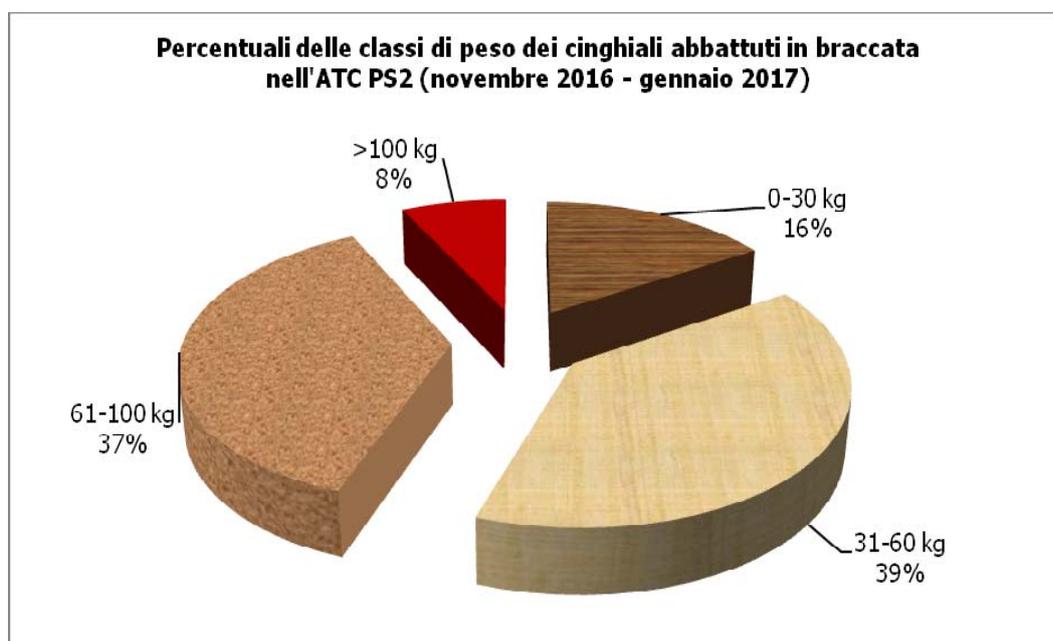
Classi di peso

Dal punto di vista delle dimensioni e del peso, la classe prevalente è rappresentata dagli individui di peso 31-60 kg, che supera il 39% degli abbattimenti totali, in analogia con i risultati relativi alle classi di età, che vedono rispetto alla scorso annualità un incremento percentuale della classe dei giovani e dei subadulti a discapito della classe degli adulti.

Tabella 32: Ripartizione per classe di peso dei cinghiali abbattuti

CLASSE DI PESO (kg)	n. individui (tot.)	% Totale
0-30 kg	265	16,11%
31-60 kg	646	39,27%
61-100 kg	613	37,26%
>100 kg	121	7,36%
TOTALE	1.645	100,00%

Grafico 12: Ripartizione per classe di peso dei cinghiali abbattuti



5.2.2.3. Sforzo di caccia

L'analisi dello sforzo di caccia permette di valutare l'efficienza venatoria nei diversi periodi.

Il quadro analitico degli abbattimenti e dello sforzo di caccia viene fornito nelle tabelle successive. Nel complesso si rileva una media di n° 2,33 cinghiali/battuta, in netto incremento rispetto a 1,15 cinghiali/battuta del 2015/16. I valori più elevati si registrano nel DG 11 e DG 9, valori che partecipano in modo determinante ad aumentare il rapporto complessivo, mentre i restanti DG registrano valori al di sotto della media. I valori minori si registrano nel DG7, superato in negativo dal DG8.

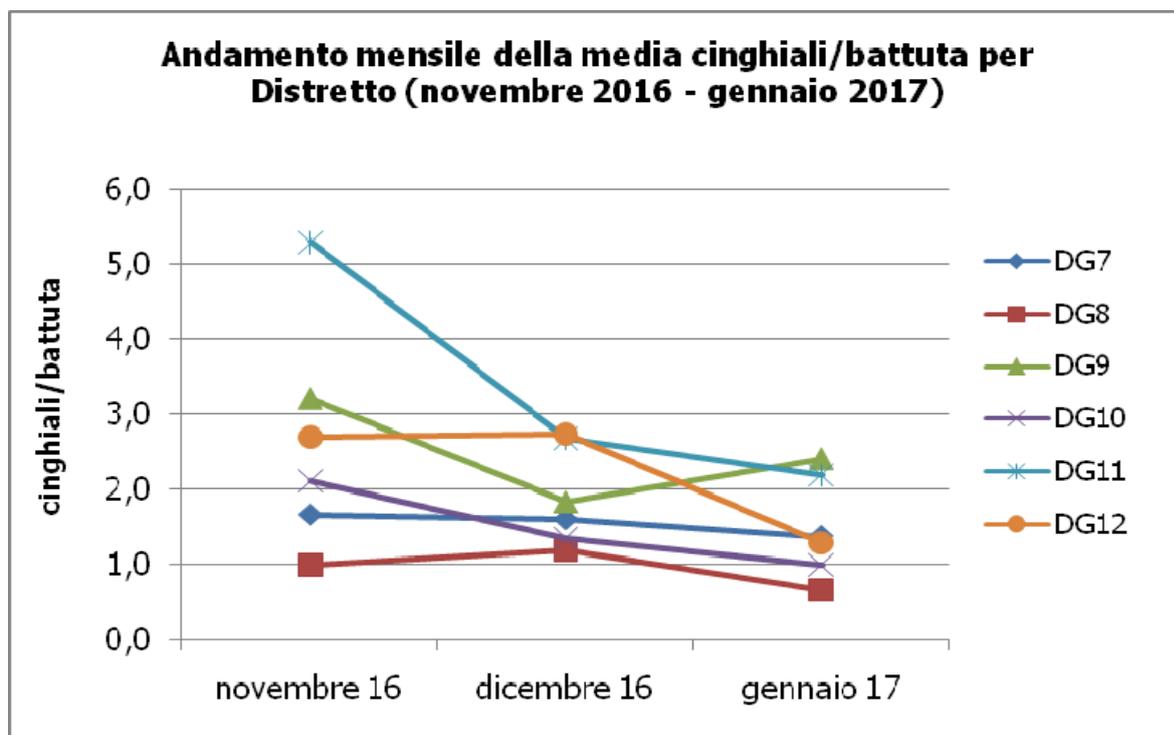
Tabella 33: Sforzo di caccia

ABBATTIMENTI	DG7	DG8	DG9	DG10	DG11	DG12	Tot.
<i>Novembre 2016</i>	60	41	106	138	472	73	890
<i>Dicembre 2016</i>	61	49	59	84	207	77	537
<i>Gennaio 2017</i>	22	6	29	29	101	31	218
Totale	143	96	194	251	780	181	1.645

MEDIA (cinghiali/battuta)	DG7	DG8	DG9	DG10	DG11	DG12	Tot.
<i>Novembre 2016</i>	1,67	1,00	3,21	2,12	5,30	2,70	3,06
<i>Dicembre 2016</i>	1,61	1,20	1,84	1,35	2,69	2,75	1,93
<i>Gennaio 2017</i>	1,38	0,67	2,42	1,00	2,20	1,29	1,60
Totale	1,59	1,05	2,52	1,61	3,68	2,29	2,33

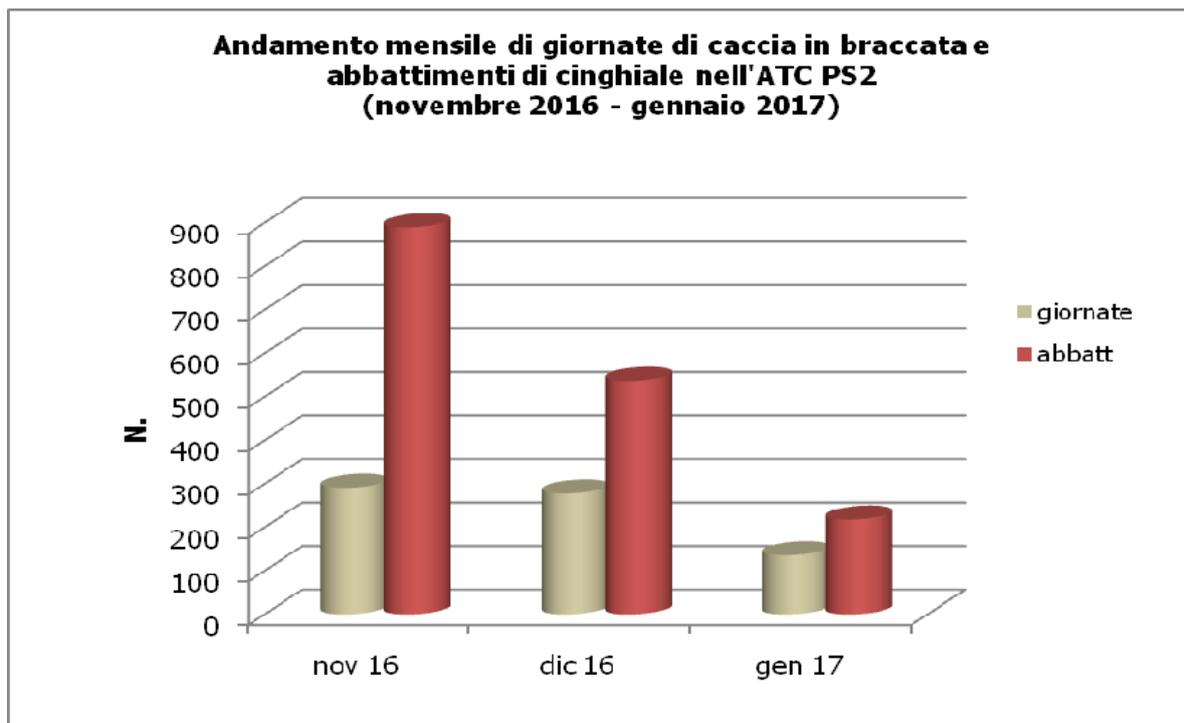
Da evidenziare, a livello grafico, che il numero dei cinghiali per battuta si abbassa in modo sensibile da novembre a dicembre per tutti i distretti ad eccezione del DG8 e del DG12; successivamente la tendenza fino al mese di gennaio è caratterizzata da una flessione ulteriore registrata in tutti i DG ad eccezione del DG9.

Grafico 13: *Andamento mensile della media cinghiali/battuta per Distretto*



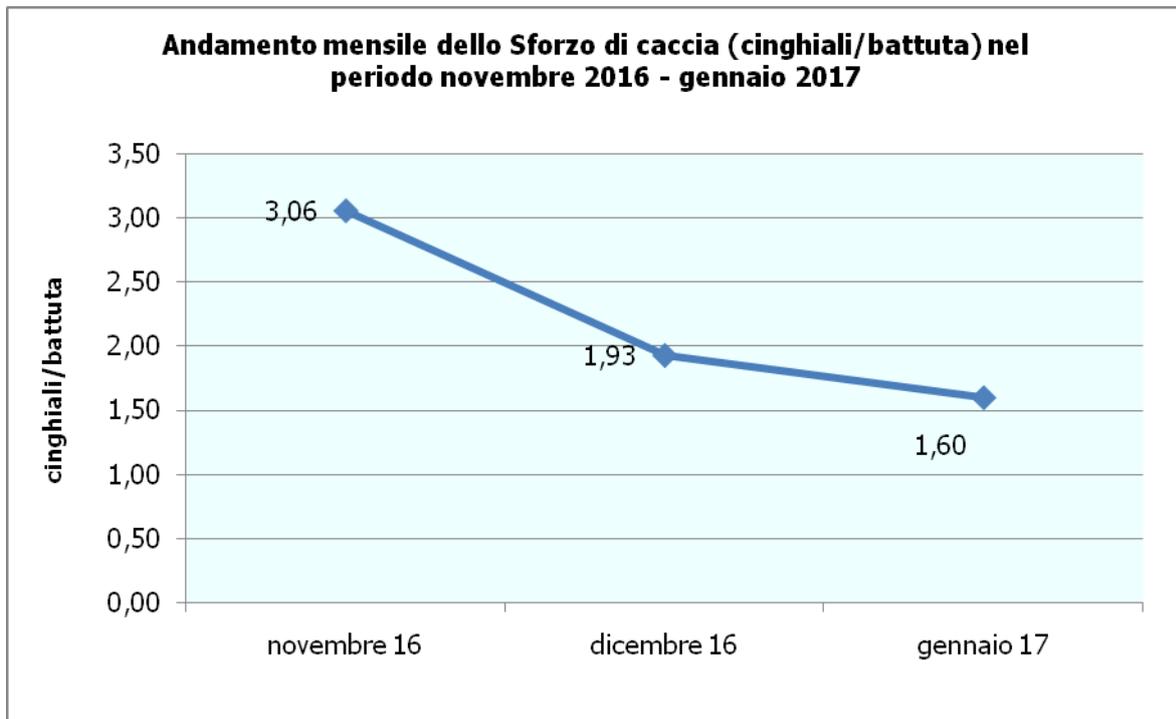
L'evoluzione del rapporto battute/abbattimenti viene evidenziato nel grafico seguente. Si evidenzia un forte decremento di tale rapporto nei mesi di dicembre e di gennaio.

Grafico 14: *Andamento mensile di giornate di caccia in braccata e abbattimenti di cinghiale*



Nel complesso l'andamento dello sforzo di caccia mostra la forte diminuzione da novembre a dicembre per l'intero ATC, in accordo con motivazioni ecologiche plausibili, tra cui una normale diminuzione della popolazione presente e quindi una minore contattabilità, confermata anche dalla flessione constatata nel mese di gennaio. Rispetto alla precedente Stagione Venatoria, il rapporto è nettamente superiore.

Grafico 15: *Rapporto cinghiali/battuta*



Al fine della valutazione dell'efficienza del prelievo, è da considerare anche il valore medio dei cinghiali prelevati in battuta per ogni cacciatore, che per l'intero ATC è di 0,10 cinghiale/cacciatore, raddoppiando il valore registrato nel 2015/16.

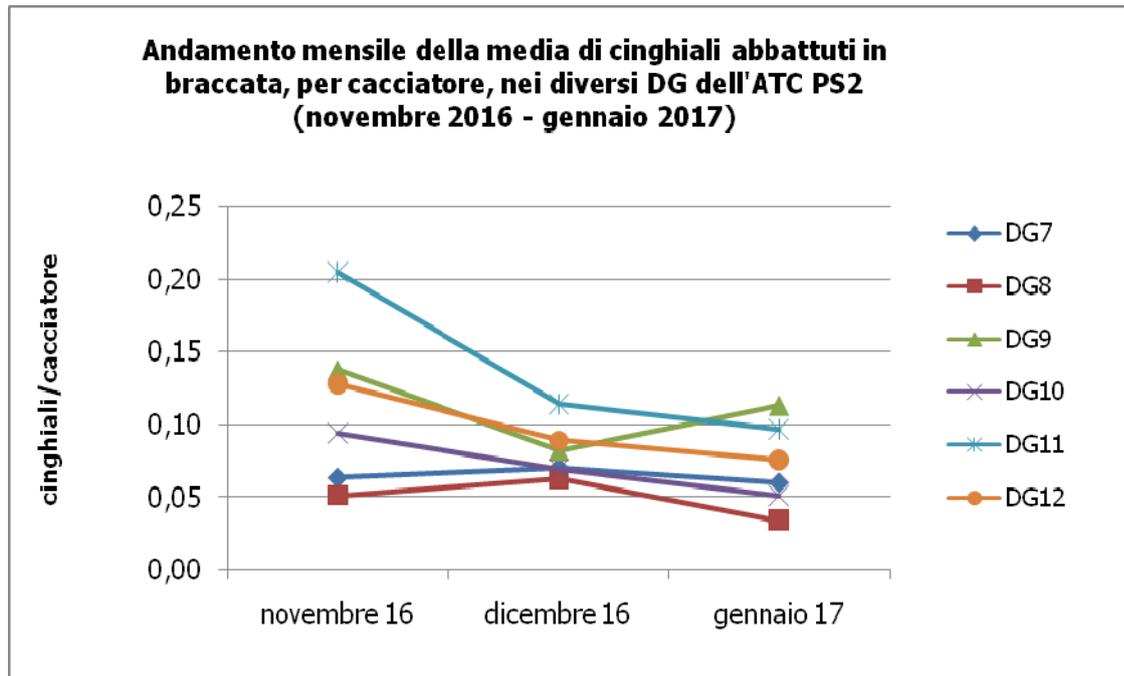
Il contributo maggiore al valore di questo rapporto è attribuibile al DG11 ed al DG9.

Tabella 34: *Andamento mensile della media di cinghiali abbattuti in braccata per cacciatore*

MESE	MEDIA	DG7	DG8	DG9	DG10	DG11	DG12	Totale
<i>novembre</i>	<i>partecipanti</i>	944	802	769	1467	2298	663	6.943
	<i>abbattimenti</i>	60	41	106	138	472	73	890
	<i>cingh/partec</i>	0,06	0,05	0,14	0,09	0,21	0,11	0,13
<i>dicembre</i>	<i>partecipanti</i>	867	780	718	1210	1811	622	6.008
	<i>abbattimenti</i>	61	49	59	84	207	77	537
	<i>cingh/partec</i>	0,07	0,06	0,08	0,07	0,11	0,12	0,09
<i>gennaio</i>	<i>partecipanti</i>	365	176	256	568	1.042	463	2.870
	<i>abbattimenti</i>	22	6	29	29	101	31	218
	<i>cingh/partec</i>	0,06	0,03	0,11	0,05	0,10	0,07	0,08
Totale	<i>partecipanti</i>	2.176	1.758	1.743	3.245	5.151	1.748	15.821
	<i>abbattimenti</i>	143	96	194	251	780	181	1.645
	<i>cingh/partec</i>	0,07	0,05	0,11	0,08	0,15	0,10	0,10

L'espressione grafica della tabella è visibile nel grafico sottostante, da cui si ricava un quadro di generale incremento degli indici rispetto alla stagione 2015/2016, in linea con i grafici precedenti che illustravano la media cinghiali/giornata.

Grafico 16: *Andamento mensile della media di cinghiali abbattuti in braccata per cacciatore*



Infine viene presentata un'elaborazione relativa all'efficienza delle singole battute in braccata.

La percentuale delle giornate di caccia con esito negativo è in netta flessione con il 39%, dopo essere aumentata al 54% nella stagione 2015/16.

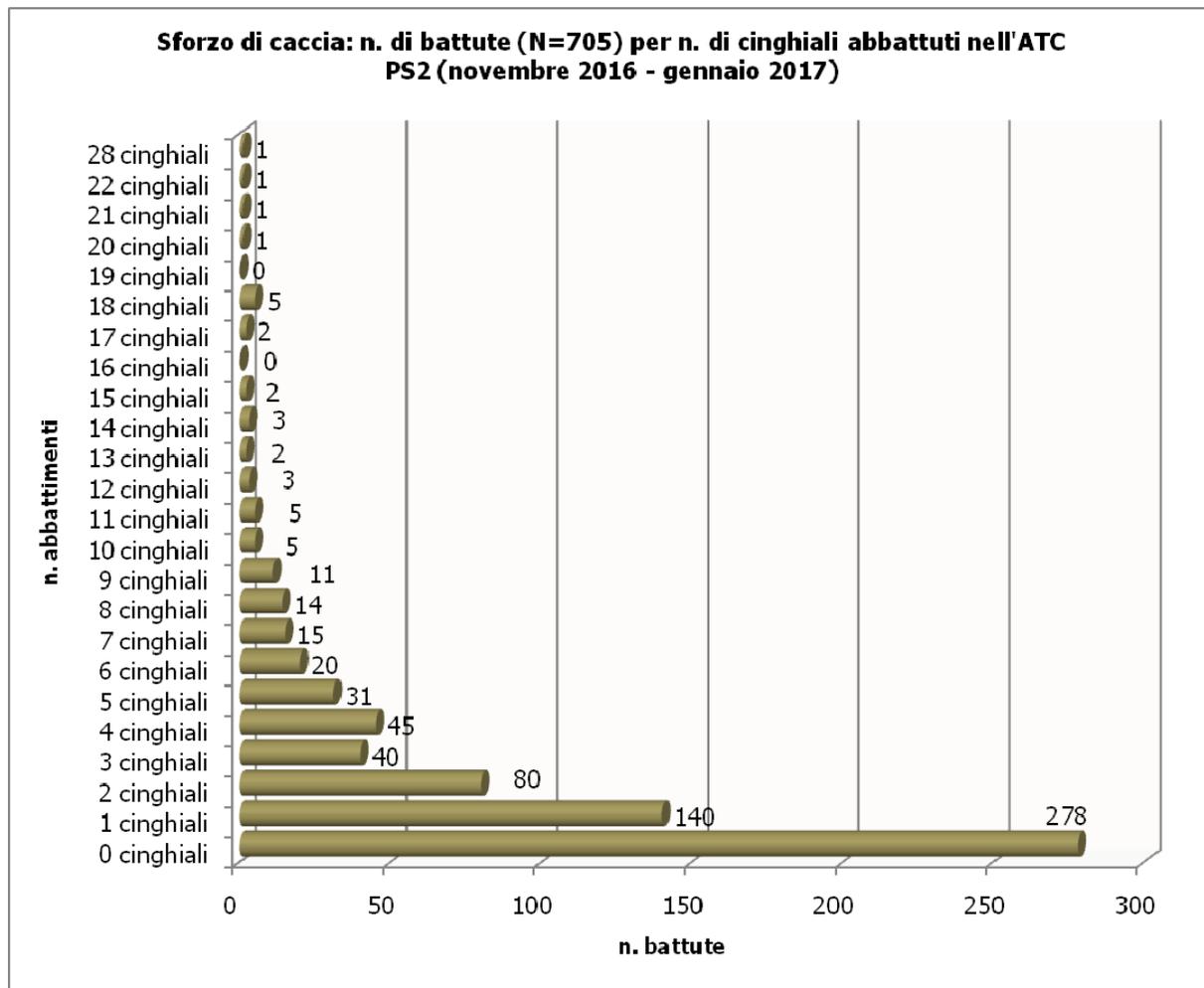
Le giornate di caccia con oltre 10 individui sono in evidente incremento anche se rimangono percentualmente basse (3,7%), in linea con un andamento in netta ripresa di tutta l'attività venatoria sul cinghiale. In aumento anche la percentuale delle battute con prelievo da 1 a 5 cinghiali, che passano dal 41,5% della 2015/16 al 47,7% della stagione 2016/2017.

- Totale battute: n. 705
- Battuta con n. min abbattimenti: n. 0
- Battuta con n. max abbattimenti: n. 28

Tabella 35: N° di battute per n° di cinghiali abbattuti

GIORNATE	GIORNATE TOTALI	
	N.	%
Senza abbattimenti	278	39,4%
Con 1 cinghiale abbattuto	140	19,9%
Con 2 cinghiali abbattuti	80	11,3%
Con 3 cinghiali abbattuti	40	5,7%
Con 4 cinghiali abbattuti	45	6,4%
Con 5 cinghiali abbattuti	31	4,4%
Con 6 cinghiali abbattuti	20	2,8%
Con 7 cinghiali abbattuti	15	2,1%
Con 8 cinghiali abbattuti	14	2,0%
Con 9 cinghiali abbattuti	11	1,6%
Con 10 cinghiali abbattuti	5	0,7%
Con 11 cinghiali abbattuti	5	0,7%
Con 12 cinghiali abbattuti	3	0,4%
Con 13 cinghiali abbattuti	2	0,3%
Con 14 cinghiali abbattuti	3	0,4%
Con 15 cinghiali abbattuti	2	0,3%
Con 16 cinghiali abbattuti	0	0,0%
Con 17 cinghiali abbattuti	2	0,3%
Con 18 cinghiali abbattuti	5	0,7%
Con 19 cinghiali abbattuti	0	0,0%
Con 20 cinghiali abbattuti	1	0,1%
Con 21 cinghiali abbattuti	1	0,1%
Con 22 cinghiali abbattuti	1	0,1%
Con 28 cinghiali abbattuti	1	0,1%
Totale	705	100,0%

Grafico 17: N° di battute per n° di cinghiali abbattuti



5.3 Sintesi dell'attività di prelievo del cinghiale nell'ATC PS2

Nelle seguenti tabelle viene divulgata la sintesi conclusiva degli abbattimenti, ripartiti per Zona di Gestione, effettuati nel comprensorio territoriale dell'ATC PS2.

Tabella 36: Sintesi dell'attività di prelievo del cinghiale nell'ATC PS2

Zona	N. abbattimenti	Piano prelievo (N. min)	Piano prelievo (N. max)	Piano prelievo (Differenza)
Zona A	1.645	886	2.620	759
Zona B	32	30	80	2
Totale	1.677	916	2.700	761

Complessivamente il prelievo di 1.677 individui ha soddisfatto integralmente il Piano di prelievo minimo; il pieno raggiungimento degli obiettivi minimi ha caratterizzato sia la Zona A con un differenziale di n° 759 capi che la Zona B con un differenziale di n° 2 capi.

Nella seguente tabella vengono riportati gli abbattimenti suddivisi in caccia collettiva (braccata e girata) e di selezione nelle Zone a diversa gestione faunistico-venatoria.

Tabella 37: Attività di prelievo del cinghiale suddiviso in caccia collettiva e di selezione

ZONA	Caccia collettiva			Selezione			Tot.		
	N. individui	N. maschi	N. femmine	N. individui	N. maschi	N. femmine	N. individui	N. maschi	N. femmine
A	1.645	794	851	10	7	3	1.655	801	854
B	32	19	13	1	1	0	33	20	13
C	0	0	0	11	10	1	11	10	1
A+B	1.677	813	864	11	8	3	1.688	821	867
TOT	1.677	813	864	22	18	4	1.699	831	868

Per completezza nella seguente tabella viene divulgato il quadro riepilogativo di tutte le attività per Zona di Gestione.

Tabella 38: *Quadro riepilogativo dell'attività di prelievo del cinghiale*

Zona	N. abbattimenti	M	F
Braccata A	1.645	794	851
Selecacciatori A	10	7	3
Tot. Zona A	1.655	801	854
Girata B	32	19	13
Selecacciatori B	1	1	0
Tot. Zona B	33	20	13
Selecacciatori C	11	10	1
Tot. Zona C	11	10	1
Totale BRACCATA	1.645	794	851
Totale GIRATA	32	19	13
Totale SELEZIONE	22	18	4
TOTALE	1.699	831	868

Concludendo al termine della Stagione Venatoria 2016/2017 sono stati abbattuti n° 1.699 cinghiali di cui n° 1.645 capi prelevati in forma di braccata esclusivamente in Zona A, n° 32 capi prelevati in forma di girata esclusivamente in Zona B e n° 22 capi abbattuti in forma selettiva nelle Zone A-B-C.