

**COMPENSORIO A.C.A.T.E.R. OCCIDENTALE**

**ANALISI CONSUNTIVA STAGIONE FAUNISTICO-VENATORIA**

**2022-23**

**E**

**PROGRAMMA ANNUALE OPERATIVO**

**DI GESTIONE DEL CERVO**

**2023-24**

## **Sommario**

- 1 ANALISI CONSUNTIVA STAGIONE VENATORIA 2022-2023
  - 1.1 Individuazione cartografica dell'areale annuale e riproduttivo della popolazione di cervo del Comprensorio ACATER OCCIDENTALE
    - 1.1.1 Areale di distribuzione
    - 1.1.2 Areale riproduttivo
  - 1.2 Risultati del monitoraggio
    - 1.2.1 Stima di consistenza tramite conteggi al Bramito anno 2022
    - 1.2.2 Stima della struttura di popolazione
    - 1.2.3 Stima della consistenza tramite conteggi a vista anno 2023
  - 1.3 Analisi della gestione faunistico-venatoria
    - 1.3.1 Organizzazione dei distretti
    - 1.3.2 Risultati di prelievo
    - 1.3.3 Sforzo di caccia
  - 1.4 Danni alle attività agricole
    - 1.4.1 Valutazioni economiche
- 2 PROGRAMMA ANNUALE OPERATIVO 2023-2024
  - 2.1 Organizzazione dei distretti stagione venatoria 2023-2024
  - 2.2 Piano di prelievo venatorio
    - 2.2.1 Piano di prelievo di Comprensorio 2023-2024
    - 2.2.2 Provincia di Modena
    - 2.2.3 Provincia Reggio Emilia
    - 2.2.4 Provincia di Parma
    - 2.2.5 Provincia di Lucca
    - 2.2.6 Note per predisposizione del Piano di Prelievo

Provincia di Modena  
Provincia di Reggio Emilia  
Provincia di Parma  
Provincia di Lucca

## 1 ANALISI CONSUNTIVA STAGIONE VENATORIA 2022-2023

### 1.1 Individuazione cartografica dell'areale annuale e riproduttivo della popolazione di cervo del Comprensorio ACATER OCCIDENTALE

#### 1.1.1 Areale di distribuzione

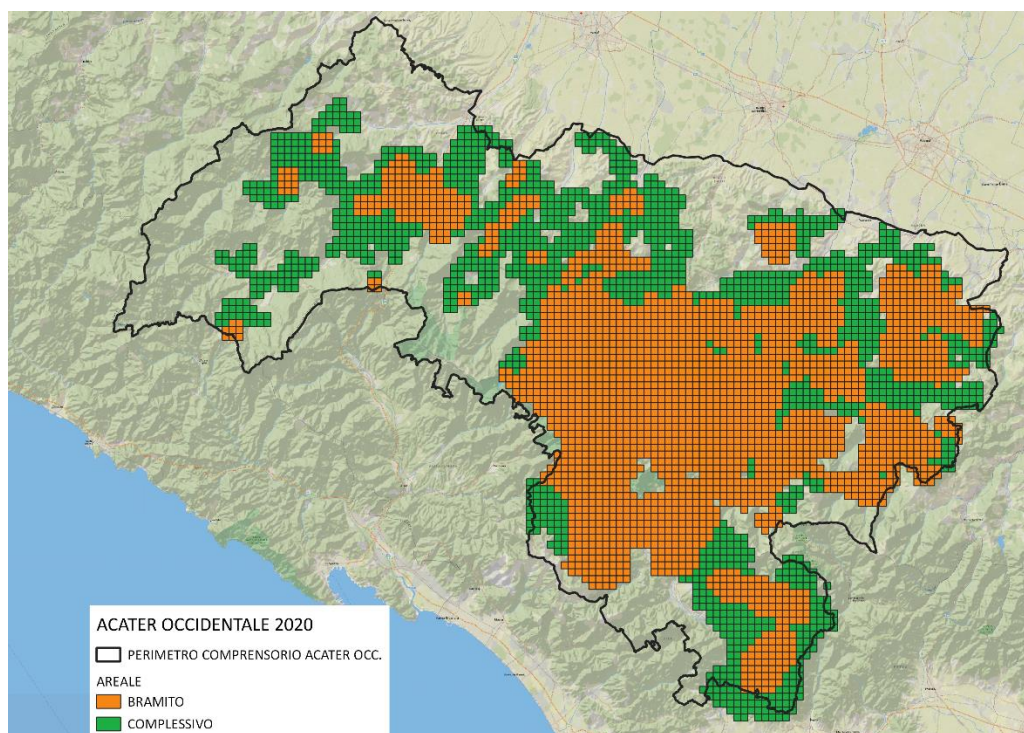
	<b>Kmq di presenza stabile o stagionale</b>	<b>percentuale</b>
Provincia di Modena	100.348	31,1%
Provincia di Reggio Emilia	75.966	23,6%
Provincia di Parma	73.900	22,9%
Provincia di Lucca	72.314	22,4%
<b>Totale</b>	<b>322.528</b>	<b>100,0%</b>

**Tabella 1-1:** distribuzione provinciale del cervo nel Comprensorio ACATER OCCIDENTALE.

#### 1.1.2 Areale riproduttivo

	<b>Kmq di presenza attività riproduttiva</b>	<b>percentuale</b>
Provincia di Modena	50.813	31,1%
Provincia di Reggio Emilia	55.618	34,1%
Provincia di Parma	19.300	11,8%
Provincia di Lucca	37.597	23,0%
<b>Totale</b>	<b>163.328</b>	<b>100,0%</b>

**Tabella 1-2:** distribuzione provinciale dell'attività riproduttiva del cervo nel Comprensorio ACATER OCCIDENTALE.



**Tavola 1-1:** areale distributivo e riproduttivo del cervo nel Comprensorio ACATER OCCIDENTALE.

## 1.2 Risultati del monitoraggio

### 1.2.1 Stima di consistenza tramite conteggi al Bramito anno 2022

Prov	Distr	Sasp	Sup. areale comp	Sup. areale riprod.	Anno	Maschi in bramito	Stima pop (M3=17%)	Capi prelevati 2022/23	Stima pop primavera a 2023	Densità distretto	Densità areale comp.	Densità areale riprod.
RE	DGRE01	56.053	56.053	43.113	2022	254	1494	166	1328	2,4	2,4	3,5
RE	DGRE03	17.066	11.970	9.474	2022	47	276	37	239	1,4	2,0	2,9
RE	DGRE04	37.849	7.943	3.031	2022	5	29	10	19	0,1	0,2	1,0
MO	MODC01	23.500	22.810	9.975	2022	53	312	70	561	2,4	2,5	3,1
MO	MODC02	25.858	17.591	8.954	2022	49	288	35	213	0,8	1,2	3,2
MO	MODC04	43.709	38.520	18.096	2022	66	388	49	339	0,8	0,9	1,9
MO	MODC05	28.581	21.427	13.788	2022	55	324	41	283	1,0	1,3	2,1
LU	DGLU11	34.723	34.723	25.769	2022	82	482	43	439	1,3	1,3	1,7
LU	DGLU12	37.591	37.591	11.828	2022	16	94	7	87	0,2	0,2	0,7
PR	PR4DC1	23.871	12.900	2.700	2022	25	147	18	129	0,5	1,0	5,4
PR	PR5DC1	12.492	6.800	2.900	2022	18	106	6	100	0,8	1,5	3,7
PR	PR5DC3	7.121	5.300	1.800	2022	22	129	8	121	1,7	2,3	7,2
PR	PR6DC1	42.484	6.400	600	2022	8	47	2	45	0,1	0,7	7,8
PR	PR6DC2	32.363	12.400	1.600	2022	15	88	2	86	0,3	0,7	5,5
PR	PR7DC1	14.486	700	700	2022	1	6	0	6	0,0	0,8	0,8
PR	PR8DC1	39.607	16.600	6.500	2022	83	488	34	454	1,1	2,7	7,5
PR	PR9DC1	10.124	2.500	300	2022	7	41	0	41	0,4	1,6	13,7
PR	AC	30.187	10.300	2.200	2022	42	247	12	235	0,8	2,3	11,2
<b>Totale</b>		<b>517.665</b>	<b>322.528</b>	<b>163.328</b>	<b>2022</b>	<b>848</b>	<b>4.988</b>	<b>540</b>	<b>4.727</b>	<b>0,9</b>	<b>1,5</b>	<b>2,9</b>

Tabella 1-3: stime delle consistenze autunnali e delle densità della popolazione in base ai maschi bramanti.

Il dato delle Province Emiliane è indicativo, in quanto l'elaborazione viene fatta in modo semplificato dai responsabili d'area. Tali dati vengono comunque utilizzati per l'individuazione dell'areale riproduttivo, mentre la stima di consistenza per la predisposizione dei piani di prelievo viene elaborata dal monitoraggio a vista in contemporanea. Per quanto riguarda il comprensorio di Lucca, la stima della popolazione è stata prudenzialmente calcolata con una percentuale di maschi adulti del 17%, mentre dal calcolo della struttura risulterebbe una percentuale del 8,6%. Questo al fine di permettere il confronto con gli altri comprensori e con il dato indicato nelle passate stagioni venatorie.

### 1.2.2 Stima della struttura di popolazione

	<b>n</b>	<b>P</b>	<b>FG</b>	<b>FA</b>	<b>MG</b>	<b>MS</b>	<b>MA</b>
Modena*	1.327	0	309	570	102	171	175
	%	0,0%	23,3%	43,0%	7,7%	12,9%	13,2%
Reggio E*.	919	0	156	373	152	121	117
	%	0,0%	17,0%	40,6%	16,5%	13,2%	12,7%
Parma*	838	0	199	181	165	110	107
	%	0,0%	26,1%	23,8%	21,7%	14,4%	14,0%
Lucca**	697	174	0	347	53	63	60
	%	25,0%	0,0%	49,8%	7,6%	9,0%	8,6%
<b>Totale</b>	<b>3.781</b>	<b>174</b>	<b>664</b>	<b>1.471</b>	<b>472</b>	<b>465</b>	<b>459</b>
	%	<b>4,7%</b>	<b>17,9%</b>	<b>39,7%</b>	<b>12,7%</b>	<b>12,6%</b>	<b>12,4%</b>

**Tabella 1-4:** struttura di popolazione del cervo.

\*dati ricavati da osservazioni in contemporanea a fine inverno.

\*\* dati ricavati da osservazioni durante la stagione venatoria.

### 1.2.3 Stima della consistenza tramite conteggi a vista anno 2023

Prov	Distr	Sasp	Sup areale complessivo	Anno	M1	M2	M3	Mind	F1	F2	Find	PIC	IND	TOT	Densità distretto	Densità areale complessivo
RE	DGRE01	56.053	56.053	2023	108	95	88	3	108	276	3	0	30	711	1,3	1,3
RE	DGRE03	17.066	11.970	2023	40	23	20	0	40	80	0	0	0	203	1,2	1,7
RE	DGRE04	37.849	7.943	2023	4	3	9	0	8	17	0	0	0	41	0,1	0,5
MO	MODC01	23.500	22.810	2023	30	58	59	0	142	248	4	0	20	561	2,4	2,5
MO	MODC02	25.858	17.591	2023	12	26	19	30	32	76	0	0	18	213	0,8	1,2
MO	MODC04	43.709	38.520	2023	30	51	58	0	78	130	0	0	0	351	0,8	0,9
MO	MODC05	28.581	21.427	2023	30	36	39	0	57	116	0	0	0	308	1,1	1,4
PR	PR4DC1	23.871	12.900	2023	24	13	13	6	31	24	1	0	5	117	0,5	0,9
PR	PR5DC1	12.492	6.800	2023	5	5	2	6	11	4	1	0	2	36	0,3	0,5
PR	PR5DC3	7.121	5.300	2023	20	8	14	3	34	21	5	0	0	105	1,5	2,0
PR	PR6DC1	42.484	6.400	2023	10	14	9	0	5	10	0	0	2	50	0,1	0,8
PR	PR6DC2	32.363	12.400	2023	20	28	17	0	17	18	0	0	0	100	0,3	0,8
PR	PR7DC1	14.486	550	2023	2	1	2	0	2	3	0	0	2	12	0,1	2,2
PR	PR8DC1	39.607	16.100	2023	65	30	31	16	62	76	11	0	4	295	0,7	1,8
PR	PR9DC1	10.124	1.700	2023	9	3	5	3	11	5	0	0	0	36	0,4	2,1
PR	Area contigua	30.187	10.300	2023	10	8	14	0	26	20	2	0	7	87	0,3	0,8
LU*	DGLU11	34.723	34.723	2023	14	8	17	0	0	84	0	39	126	288	0,8	0,8
LU*	DGLU12	37.591	37.591	2023	1	1	1	0	0	7	0	3	11	24	0,1	0,1
<b>TOT</b>		<b>517.665</b>	<b>321.078</b>	<b>2023</b>	<b>434</b>	<b>411</b>	<b>417</b>	<b>67</b>	<b>664</b>	<b>1.215</b>	<b>27</b>	<b>42</b>	<b>227</b>	<b>3.538</b>	<b>0,7</b>	<b>1,1</b>

**Tabella 1-5:** stime delle consistenze e/o della struttura in base alle osservazioni primaverili in contemporanea.

\* Per la provincia di Lucca dati ricavati da avvistamenti notturni con Faro.

### 1.3 Analisi della gestione faunistico-venatoria

#### 1.3.1 Organizzazione dei distretti

Provincia	Distretto	Stagione	Sasp	Numero UDG
MO	MODC01	2022/23	23.500	45
MO	MODC02	2022/23	25.858	60
MO	MODC04	2022/23	43709	86
MO	MODC05	2022/23	28581	59
RE	DGRE01	2022/23	56053	90
RE	DGRE03	2022/23	17066	36
RE	DGRE04	2022/23	37849	61
PR	AC	2022/23	30.241	40
PR	PR4DC1	2022/23	23.960	75
PR	PR5DC1	2022/23	12.514	24
PR	PR5DC3	2022/23	7.103	32
PR	PR6DC1	2022/23	42.487	3
PR	PR6DC2	2022/23	32.375	2
PR	PR7DC1	2022/23	14.466	1
PR	PR8DC1	2022/23	41.438	81
PR	PR9DC1	2022/23	10.148	11
LU	DGLU11	2022/23	34723	4
LU	DGLU12	2022/23	37591	3

**Tabella 1-6:** organizzazione dei distretti nel Comprensorio ACATER OCCIDENTALE 2022-2023



### 1.3.2 Risultati di prelievo

Gli abbattimenti complessivi effettuati durante la stagione venatoria 2022-2023 vengono di seguito illustrati.

Prov	Dist	ATC/AFV	Assegnato							Prelevato							% prelievo	
			M 1	M 2	M 3	F 1	F 2	M-F 0	Tot	M 1	M 2	M 3	F 1	F 2	F 1-2	M-F 0		Tot
RE	DGRE01	ATC RE4	23	17	19	36	54	66	215	11	17	18	4	50		42	142	66%
RE	DGRE01	AFV Strambiana	2	2	2	3	3	5	17	2	2	2	1	5		5	17	100%
RE	DGRE01	AFV Ventasso	1	1	1	1	1	2	7	1	1	1			2	2	7	100%
RE	DGRE03	ATC RE3	6	4	4	8	11	14	47	4	4	4	1	14	2	8	37	79%
RE	DGRE04	ATC RE3	2	2	2	2	3	4	15	1	2	2		1			6	40%
RE	DGRE04	AFV Tutte	2	2	2	2	3	4	15		1	1		1	1		4	27%
MO	MODC01	MO03	12	8	8	16	22	29	95	9	6	8	4	24		19	70	74%
MO	MODC02	MO03	6	4	4	8	9	15	46	6	5	4	1	11		8	35	76%
MO	MODC04	ATCMO2	5	3	4	9	14	23	58	2	2	3		10		7	24	41%
MO	MODC04	AFV Castagneto	0	1	0	0	1	1	3	0	0	0	0	0		0	0	0%
MO	MODC04	AFV La Selva	2	1	2	2	5	4	16	2	1	2	3	2		2	12	75%
MO	MODC04	AFV Ospitaletto	2	1	2	2	4	3	14	1	1	2	2	4		2	12	86%
MO	MODC04	AFV Rio Selve	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0		0	0	0%
MO	MODC04	AFV Frignano	1	0	0	0	1	0	2	1	0	0	0	0		0	1	50%
MO	MODC04	AFV La Riva	1	0	0	0	1	0	2	0	0	0	0	0		0	0	0%
MO	MODC05	ATCMO2	5	3	4	9	14	23	58		2	2		8		8	20	34%
MO	MODC05	AFV La Mandria	1	1	1	1	2	2	8	1	1	0	1	2		2	7	88%
MO	MODC05	AFV La Quercia	1	1	1	1	1	1	6	1	1	1	0	0		1	4	67%
MO	MODC05	AFV S. Antonio	1	1	1	1	1	1	6	1	1	1	1	1		1	6	100%
MO	MODC05	AFV Puianello	0	1	0	1	1	1	4	0	1	0	0	1		1	3	75%
MO	MODC05	AFV Rocca Santa Maria	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	1		0	1	50%
PR	PR4DC1	ATCPR4	1	1	1	2	2	2	9					3		1	4	44%
PR	PR4DC1	AFV Villa San Giovanni e Paolo	1		1	2	1	2	7	1		1	2	1		2	7	100%

PR	PR4DC1	AFV Bazzano	1		1	1		2	5	1	1	1	1			1	5	100%	
PR	PR4DC1	AFV Monte Sporno	1	1		1		1	4	1	1						2	50%	
PR	PR5DC1	ATCPR5	1	1	1	1	1	2	7	1	1	1	1	1		1	6	86%	
PR	PR5DC3	ATCPR5	1	1	1	1	1	2	7	2	1			1		2	6	86%	
PR	PR5DC3	AFV Valle dei Cavalieri	1		1	1		1	4			1		1			2	50%	
PR	PR6DC1	ATCPR6	1	1	0			1	3	1	1						2	67%	
PR	PR6DC2	ATCPR6			1	1		1	3				1			1	2	67%	
PR	PR7DC1	ATCPR7	1			1		1	3								0	0%	
PR	PR8DC1	ATCPR8	3	2	2	6	4	8	25	3	2	2	4	6		7	24	96%	
PR	PR8DC1	AFV Lama	1	1			1	1	4								0	0%	
PR	PR8DC1	AFV Case Gabelli	1	1	1	1	1	2	7	1	1	1	1	1		1	6	86%	
PR	PR8DC1	AFV Talignano	1	1	1	1	1	2	7	1		1	1	1			4	57%	
PR	PR9DC1	ATCPR9	1	1		1	1	1	5								0	0%	
PR	AC	Area Contigua	2	1	1	2	2	2	10			1	1				2	20%	
PR	AC	AFV Curatico	1	1	1	1	1	2	7	1	1	1	1	1		2	7	100%	
PR	AC	AFV Alta Val Parma	1	1	0	1		1	4								0	0%	
PR	AC	AFV La Carobbiese	1			1		1	3	1			1			1	3	100%	
LU	DGLU11	LU12	3	4	3	8	13	19	50	2	3	3		19		15	42	84%	
LU	DGLU11	AFV Monte Prunese	1	1	1	1	0	1	5	0	1	0				0	1	20%	
LU	DGLU12	LU12	2	1	1	3	4	4	15	1	1	1		4		0	7	47%	
<b>Totale</b>			<b>100</b>	<b>73</b>	<b>75</b>	<b>139</b>	<b>186</b>	<b>258</b>	<b>831</b>	<b>60</b>	<b>62</b>	<b>65</b>	<b>32</b>	<b>174</b>	<b>5</b>	<b>142</b>	<b>540</b>	<b>65%</b>	

Tabella 1-7: riepilogo dei prelievi effettuati durante la stagione venatoria 2022-2023 nel comprensorio ACATER OCCIDENTALE.

Di seguito viene riportato il piano di prelievo assegnato e realizzato, con relative percentuali, suddiviso per Provincia e classi di abbattimento

	Modena			Reggio Emilia			Parma			Lucca		
	Ass	Prel	%	Ass	Prel	%	Ass	Prel	%	Ass	Prel	%
<b>M 3</b>	27	23	85%	30	28	93%	13	10	77%	5	4	80%

	Modena			Reggio Emilia			Parma			Lucca		
<b>M 2</b>	25	21	84%	28	27	96%	14	9	64%	6	5	83%
<b>M 1</b>	37	24	65%	36	19	53%	21	14	67%	6	3	50%
<b>F 1-2</b>	128	64	50%	127	76	60%	41	16	39%	29	23	79%
<b>M-F 0</b>	104	51	49%	95	57	60%	35	19	54%	24	15	63%
<b>Totale</b>	<b>321</b>	<b>195</b>	<b>61%</b>	<b>316</b>	<b>213</b>	<b>67%</b>	<b>124</b>	<b>82</b>	<b>66%</b>	<b>70</b>	<b>50</b>	<b>71%</b>

**Tabella 1-8:** piano di prelievo assegnato e realizzato, con relative percentuali, suddiviso per Provincia e classi di abbattimento, durante la stagione venatoria 2022-2023 nel comprensorio ACATER OCCIDENTALE.

### 1.3.3 Sforzo di caccia

Provincia	Distretto	ATC/AFV	Numero uscite	Numero medio uscite capo abbattuto	Numero medio uscite capo assegnato
MO	MODC01	MO03	287	4,1	3,0
MO	MODC02	MO03	202	5,8	4,4
MO	MODC04	MO02	142	5,9	2,4
MO	MODC04	AFV Tutte	ND	--	--
MO	MODC05	MO02	153	7,7	2,6
MO	MODC05	AFV Tutte	ND	--	--
RE	DGRE01	RE04	ND	--	--
RE	DGRE01	AFV Tutte	ND	--	--
RE	DGRE03	RE03	ND	--	--
RE	DGRE04	RE03	ND	--	--
RE	DGRE04	AFV Tutte	ND	--	--
PR	PR4DC1	PR4	ND	--	--
PR	PR4DC1	AFV Tutte	ND	--	--
PR	PR5DC1	PR5	ND	--	--
PR	PR5DC3	PR5	ND	--	--

PR	PR5DC3	AFV Tutte	ND	--	--
PR	PR6DC1	PR6	ND	--	--
PR	PR6DC2	PR6	ND	--	--
PR	PR8DC1	PR8	ND	--	--
PR	PR8DC1	AFV Tutte	ND	--	--
PR	PR9DC1	PR9	ND	--	--
PR	AC	AREA CONTIGUA	ND	--	--
PR	AC	AFV Tutte	ND	--	--
LU	DGLU11	LU12	745	17,7	14,9
LU	DGLU11	AFV Monte Prunese	9	9,0	1,8
LU	DGLU12	LU12	236	33,7	15,7

**Tabella 1-9:** Sforzo di caccia durante la stagione venatoria 2022-2023 nel comprensorio ACATER OCCIDENTALE (ND: dato non disponibile).

#### 1.4 Danni alle attività agricole

Di seguito, sono riassunti i danni alle attività agricole suddivisi per comune e coltivazione danneggiata riferiti all'anno 2022.

PROVINCIA	DISTRETTO	COMUNE	COLTURA	€
RE	DGRE03	CARPINETI	GRANO	560,00
RE	DGRE03	TOANO	PRATI	120,00
RE	DGRE04	CASTELLARANO	UVA - PRODUZIONE	300,00
RE	DGRE01	VILLA MINOZZO	PRATI	1.155,45
RE	DGRE01	VILLA MINOZZO	ERBA MEDICA	392,30
RE	DGRE01	VENTASSO	PRATI	353,08
RE	DGRE01	VENTASSO	ERBA MEDICA	248,16
RE	DGRE01	VENTASSO	PRATI	622,96
RE	DGRE01	VILLA MINOZZO	ERBA MEDICA	564,21
RE	DGRE01	VILLA MINOZZO	ERBA MEDICA	572,24
RE	DGRE01	VILLA MINOZZO	PRATI	125,07
RE	DGRE01	VENTASSO	ERBA MEDICA	500,00
RE	DGRE01	VENTASSO	ERBA MEDICA	1.177,32
RE	DGRE01	CASTELNOVO NE' MONTI	ERBA MEDICA	189,00
RE	DGRE01	VENTASSO	ERBA MEDICA	153,69
RE	DGRE01	VILLA MINOZZO	ERBA MEDICA	143,53
RE	DGRE01	VILLA MINOZZO	ERBA MEDICA	597,90
RE	DGRE01	CASTELNOVO NE' MONTI	ERBA MEDICA	223,53
RE	DGRE01	VILLA MINOZZO	ERBA MEDICA	693,12
RE	DGRE01	VILLA MINOZZO	ERBA MEDICA	1.455,50
MO	MODC02	MONTECRETO	ERBA MEDICA	598,00
MO	MODC04	PAVULLO N.F.	GRANO FORAGGERO	400,00
MO	MODC04	ZOCCA	PRATO 3 ANNI	400,00
MO	MODC04	MONTESE	PRATO STAB	500,00
MO	MODC04	PAVULLO N.F.	PRATO STAB	300,00
MO	MODC04	MONTESE	GRANO	100,00
MO	MODC04	PAVULLO N.F.	GRANO	400,00
MO	MODC04	ZOCCA	GRANO	300,00
MO	MODC04	PAVULLO N.F.	GRANO	100,00
MO	MODC04	PAVULLO N.F.	LOIETTO	250,00
MO	MODC05	POLINAGO	PRATO STAB	100,00
PR	PR4DC1	TRAVERSETOLO	GIRASOLE	100,00
PR	PR8DC1	MEDESANO	GRANO	300,00
PR	PR5DC1	BERCETO	GRANO	500,00
PR	PR5DC1	BERCETO	LOIETTO	800,00
PR	PR5DC3	PALANZANO	ERBA MEDICA	1.500,00
PR	PR8DC1	SOLIGNANO	GRANO	400,00

PR	PR9DC1	ALBARETO	COLTIVAZIONI ARBOREE DA FRUTTO	320,00
PR	PR8DC1	CALESTANO	PRATO	550,00
PR	PR7DC1	BORE	GRANO	415,00
PR	PR7DC1	SALSOMAGGIORE TERME	GRANO	310,00
PR	PR7DC1	SALSOMAGGIORE TERME	VIGNETI	300,00
PR	PR9DC1	ALBARETO	PRATO	360,00
LU	DGLU11	SAN ROMANO IN GARFAGNANA	GRANO	131,48
LU	DGLU11	VILLA COLLEMANDINA	VIGNETI	115,50
<b>TOTALE</b>				<b>19.697,04</b>

**Tabella 1-10:** danni da cervo sulle colture nel comprensorio ACATER OCCIDENTALE.

I dati riportati in tabella si riferiscono ai danni periziati dagli ATC, esistono inoltre diverse segnalazioni di eventi dannosi anche all'interno delle AFV, soprattutto nel territorio modenese. Il dato dei danni risulta in aumento rispetto alla passata stagione venatoria, anche se complessivamente di entità modesta.

#### 1.4.1 Valutazioni economiche

La gestione economica del cervo, per il periodo considerato, viene riassunta nella tabella seguente con la distinzione tra le quote incassate dai cacciatori iscritti ai distretti, dagli ospiti e in totale.

Provincia	ATC	N° Iscritti	€ Iscritti	N° Ospiti	€ Ospiti	N° Totale	€ Totale
RE	RE03	54	4.670	0	0	54	4.670
RE	RE04	171	80.490	0	0	171	80.490
MO	MO03	253	10.890	0	0	253	10.890
MO	MO02	367	11.140	0	0	367	11.140
PR	PR04	18	3.100	0	0	18	3.100
PR	PR05	24	8.650	0	0	24	8.650
PR	PR06	2	0	0	0	2	0
PR	PR07	8	0	0	0	8	0
PR	PR08	29	7.750	0	0	29	7.750
PR	PR09	15	450	0	0	15	450
LU	LU12	90	11.850	0	0	90	11.850
<b>TOTALE</b>		<b>1.031</b>	<b>138.990</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1.031</b>	<b>138.990</b>

**Tabella1-11:** riepilogo introiti economici per la stagione venatoria 22-23.

## 2 PROGRAMMA ANNUALE OPERATIVO 2023-2024

### 2.1 Organizzazione dei distretti stagione venatoria 2023-2024

Provincia	Distretto	Stagione	Sasp	Numero UDG
MO	MODC01	2023/24	23.500	46
MO	MODC02	2023/24	25.858	60
MO	MODC04	2023/24	43.709	86
MO	MODC05	2023/24	28.581	59
RE	DGRE01	2023/24	56.053	90
RE	DGRE03	2023/24	17.066	36
RE	DGRE04	2023/24	37.849	85
PR	AC	2023/24	30.187	40
PR	PR4DC1	2023/24	23.871	75
PR	PR5DC1	2023/24	12.492	24
PR	PR5DC3	2023/24	7.121	32
PR	PR6DC1	2023/24	42.484	3
PR	PR6DC2	2023/24	32.363	2
PR	PR7DC1	2023/24	14.486	1
PR	PR8DC1	2023/24	39.607	81
PR	PR9DC1	2023/24	10.124	11
LU	DGLU11	2023/24	34.723	4
LU	DGLU12	2023/24	37.591	3

**Tabella 2-1:** organizzazione dei distretti nel Comprensorio ACATER OCCIDENTALE, stagione venatoria 2023-2024

## 2.2 Piano di prelievo venatorio

### 2.2.1 Piano di prelievo di Comprensorio 2023-2024

	n° capi in prelievo	%
Maschi adulti (classe III e IV)	79	9,1%
Maschi subadulti (classe II)	73	8,4%
Maschi giovani (classe I)	109	12,6%
Femmine adulte (classe II)	197	22,7%
Femmine giovani (classe I)	142	16,4%
Piccoli (classe 0)	268	30,9%
<b>Totale</b>	<b>868</b>	<b>100,0%</b>

**Tabella 2-2:** piano di abbattimento complessivo nel Comprensorio ACATER OCCIDENTALE 23-24

	Prov RE	Prov MO	Prov PR	Prov LU	Totale
Maschi adulti (classe III e IV)	31	29	12	7	79
Maschi subadulti (classe II)	30	26	11	6	73
Maschi giovani (classe I)	43	39	20	7	109
Femmine adulte (classe II)	69	83	26	19	197
Femmine giovani (classe I)	52	53	24	13	142
Piccoli (classe 0)	96	108	37	27	268
<b>Totale</b>	<b>321</b>	<b>338</b>	<b>130</b>	<b>79</b>	<b>868</b>

**Tabella2-3:** suddivisione del piano di prelievo 23-24 per provincia (incluso istituti faunistici)

A partire da una popolazione complessiva pre-parti stimata in 3.802 capi (per Lucca utilizzati i dati del bramito) si richiede un prelievo totale del 22,8% della consistenza numerica, pari a 868 animali.

### 2.2.2 Provincia di Modena

DISTRETTO	ISTITUTO	M1	M2	M3	F1	F2	CL0	TOT
MODC01	ATCMO03	14	9	9	20	27	34	113
MODC02	ATCMO03	7	4	4	7	9	14	45
MODC04	ATCMO2	5	3	4	9	14	23	58
MODC04	AFV Castagneto	0	0	0	0	1	1	2
MODC04	AFV La Selva	2	1	2	2	5	4	16
MODC04	AFV Ospitaletto	2	1	2	2	5	3	15
MODC04	AFV Rio Selve	0	0	0	0	1	0	1
MODC04	AFV Frignano	0	1	0	0	1	0	2
MODC04	AFV La Riva	0	1	0	0	1	0	2



MODC05	ATCMO2	5	3	4	9	14	23	58
MODC05	AFV La Mandria	1	1	1	1	2	2	8
MODC05	AFV La Quercia	1	1	1	1	1	1	6
MODC05	AFV S. Antonio	1	1	1	1	1	1	6
MODC05	AFV Puianello	0	0	1	1	1	1	4
MODC05	AFV Rocca Santa Maria	1	0	0	0	0	1	2
<b>TOTALE</b>		<b>39</b>	<b>26</b>	<b>29</b>	<b>53</b>	<b>83</b>	<b>108</b>	<b>338</b>
<b>%</b>		<b>11,5</b>	<b>7,7</b>	<b>8,6</b>	<b>15,7</b>	<b>24,6</b>	<b>32,0</b>	<b>100</b>

**Tabella 2-4:** suddivisione del piano di prelievo in Provincia di Modena 2023-2024

È previsto l'accorpamento al prelievo delle classi femminili (F1 e F2) e della classe 0 (M0 e F0). Per la stagione 2023-2024 è prevista, se necessario, l'attivazione della modalità del "prelievo a scalare" secondo le indicazioni fornite dal Piano Poliennale di Gestione. L'eventuale attivazione del piano a scalare e le relative modalità attuative saranno comunicate in tempo utile al competente ufficio regionale.

### 2.2.3 Provincia Reggio Emilia

<b>DISTRETTO</b>	<b>M1</b>	<b>M2</b>	<b>M3</b>	<b>F1</b>	<b>F2</b>	<b>CL0</b>	<b>TOT</b>
DGRE01	30	21	22	38	50	69	230
DGRE03	7	5	5	8	11	15	51
DGRE04	6	4	4	6	8	12	40
<b>TOTALE</b>	<b>43</b>	<b>30</b>	<b>31</b>	<b>52</b>	<b>69</b>	<b>96</b>	<b>321</b>
<b>%</b>	<b>13,4</b>	<b>9,3</b>	<b>9,7</b>	<b>16,2</b>	<b>21,5</b>	<b>29,9</b>	<b>100</b>

**Tabella2-5:** suddivisione del piano di prelievo tra i distretti in Provincia di Reggio Emilia 2023-2024

<b>DISTRETTO</b>	<b>ISTITUTO</b>	<b>M1</b>	<b>M2</b>	<b>M3</b>	<b>F1</b>	<b>F2</b>	<b>CL0</b>	<b>TOT</b>
DGRE01	ATC RE4	26	18	19	34	44	61	202
DGRE01	AFV Strambiana	2	2	2	3	4	6	19
DGRE01	AFV Ventasso	2	1	1	1	2	2	9
DGRE03	ATC RE3	7	5	5	8	11	15	51
DGRE04	ATC RE3	3	2	2	3	4	6	20
DGRE04	AFV (Tutte)	3	2	2	3	4	6	20
<b>TOTALE</b>		<b>43</b>	<b>30</b>	<b>31</b>	<b>52</b>	<b>69</b>	<b>96</b>	<b>321</b>

**Tabella2-6:** suddivisione del piano di prelievo tra gli istituti dei distretti in Provincia di Reggio Emilia 2023-2024

È previsto l'accorpamento al prelievo delle classi femminili (F1 e F2) e della classe 0 (M0 e F0). I piani assegnati nel DGRE04 (distretto di bassa collina a gestione non conservativa), sia all'ATC RE03 che alle AFV ricadenti nel distretto, sono a scalare come nelle stagioni precedenti, con obbligo di comunicazione del prelievo al Tecnico della CTI immediatamente dopo l'abbattimento.

## 2.2.4 Provincia di Parma

Istituto	Area	PR4DC1	PR5DC1	PR5DC3	PR6DC1	PR6DC2	PR7DC1	PR8DC1	PR9DC1
	Contigua								
Maschi adulti (classe III-IV)	1	3	1	1	1	1	0	4	0
Maschi subadulti (classe II)	3	1	1	2	0	0	0	3	1
Maschi giovani (classe I)	5	3	1	2	1	1	1	5	1
Femmine adulte (classe II)(*)	5	3	1	3	1	1	1	10	1
Femmine giovani (classe I)(*)	4	4	2	2	1	1	1	8	1
Piccoli (classe 0)	7	7	2	3	1	1	1	14	1
<b>Totale</b>	<b>25</b>	<b>21</b>	<b>8</b>	<b>13</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>44</b>	<b>5</b>

**Tabella2-7:** suddivisione del piano di prelievo per distretto in Provincia di Parma 2023-2024

Distretto	Istituto	M 1	M 2	M 3	F 1	F 2	M-F 0	TOT
PR4DC1	ATCPR4	1	0	1	1	2	2	7
PR4DC1	AFV Villa San Giovanni e Paolo	1	0	1	1	1	2	6
PR4DC1	AFV Bazzano	1	1	0	1	0	2	5
PR4DC1	AFV Monte Sporno		0	1	1	0	1	3
PR5DC1	ATCPR5	1	1	1	2	1	2	8
PR5DC3	ATCPR5	1	1	1	1	2	2	8
PR5DC3	AFV Valle dei Cavalieri	1	1	0	1	1	1	5
PR6DC1	ATCPR6	1	0	1	1	1	1	5
PR6DC2	ATCPR6	1	0	1	1	1	1	5
PR7DC1	ATCPR7	1	0	0	1	1	1	4
PR8DC1	ATCPR8	3	2	2	6	6	9	28
PR8DC1	AFV Lama	1	0	0	0	1	1	3
PR8DC1	AFV Case Gabelli	1	1	1	1	1	2	7
PR8DC1	AFV Talignano	0	0	1	1	2	2	6
PR9DC1	ATCPR9	1	1	0	1	1	1	5
AC	Area Contigua	2	1	1	2	2	2	10

AC	AFV Curatico Signatico Cavalcalupo	1	0	0	1	1	2	5
AC	AFV Alta Val Parma	1	1	0	1	1	1	5
AC	AFV La Carobbiese	1	1	0	0	1	2	5
<b>TOTALE</b>		<b>20</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>24</b>	<b>26</b>	<b>37</b>	<b>130</b>

**Tabella2-8:** suddivisione del piano di prelievo in Provincia di Parma 2023-2024

È previsto l'accorpamento al prelievo delle classi femminili (F1 e F2) e della classe 0 (M0 e F0).

### 2.2.5 Provincia di Lucca

	DCLU11	DCLU12	AFV Monte Prunese	TOTALE	%
Maschi adulti (classe III-IV)	4	2	1	7	8,9%
Maschi subadulti (classe II)	4	1	1	6	7,6%
Maschi giovani (classe I)	4	2	1	7	8,9%
Femmine adulte (classe II)	15	4	0	19	24,1%
Femmine giovani (classe I)	9	3	1	13	16,5%
Piccoli (classe 0)	21	5	1	27	34,2%
<b>Totale</b>	<b>57</b>	<b>17</b>	<b>5</b>	<b>79</b>	<b>100,0%</b>

**Tabella2-9:** suddivisione del piano di prelievo in Provincia di Lucca 2023-2024

È previsto l'accorpamento al prelievo delle classi femminili (F1 e F2) e della classe 0 (M0 e F0).

### 2.2.6 Note per predisposizione del Piano di Prelievo

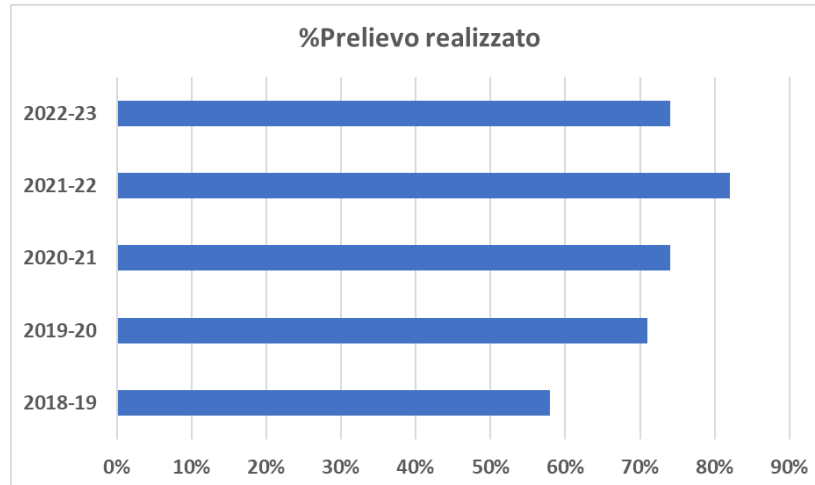
#### Provincia di Modena

Si riportano le seguenti considerazioni inerenti la predisposizione del piano di prelievo:

Per il territorio di competenza dell'ATC MO2 i dati dei conteggi a vista in contemporanea hanno indicato un moderato aumento dei capi rispetto allo scorso anno (+8,2%), mentre i maschi bramitanti sono risultati sostanzialmente stabili (+ 1,6 %). La percentuale di prelievo passa dal 45% al 50%, confermando il trend in aumento registrato nelle ultime stagioni venatorie. Il dato dei danni è diminuito, rimanendo nel complesso di entità modesta. Dal confronto dei dati di monitoraggio e dei dati cinegetici delle ultime stagioni venatorie si rileva una sostanziale stabilità della popolazione. Permangono difficoltà nella realizzazione dei piani, in parte dovuti alla particolare conformazione dell'area, caratterizzata

dalla presenza di un mosaico di diversi istituti (ATC, AFV, zone a Divieto, territori non cacciabili ecc). A tal proposito è necessario prevedere l'istituzione di una fascia di contenimento del cervo nella zona di bassa collina, analoga a quella già in vigore nel territorio di Reggio Emilia, nella quale favorire le possibilità di abbattimento con nuove modalità di gestione. Tale proposta sarà valutata per il prossimo Piano Annuale Operativo. A seguito delle considerazioni riportate, pur rilevando dei piccoli miglioramenti, si ritiene di proporre un piano numericamente equivalente a quello della scorsa stagione, con solo alcune piccole variazioni nella struttura, utili a premettere una migliore gestione delle assegnazioni. La percentuale di prelievo programmata è complessivamente del 27%.

Relativamente all'ATC MO3 si è osservato un evidente decremento dei cervi bramitanti nel distretto MODC01, mentre nel MODC02, all'opposto, si osserva un moderato incremento: a questa opposta tendenza, nel complesso, corrisponde un decremento pari a 47 esemplari, rispetto all'anno 2021. I risultati ottenuti dai conteggi primaverili al primo verde, mostrano una tendenza demografica positiva dell'ungulato, che rispetto all'anno 2022 fa segnare nell'ATC MO3 un incremento di 56 effettivi (+80 individui nel distretto MODC01; -24 individui nel distretto MODC02). Il successo di prelievo nella trascorsa stagione venatoria, pari all' 74%, circa del piano di prelievo assegnato, conferma, al pari delle recenti annate una buona efficacia (2018-19 = 58%; 2019-20 = 71%; 2020-21 = 74%; 2021-22 = 82%).



**Tavola 2-3:** Successo di prelievo nell'ATC MO3.

Si registrano inoltre buone realizzazioni della componente femminile (73% del piano assegnato) e discrete dei piccoli (61% dei CL0 assegnati). Gli impatti a carico delle produzioni agricole (un solo caso), si confermano di modesta entità economica seppure in incremento rispetto all'anno 2021. Tutto ciò considerato, si è ritenuto opportuno applicare tassi di prelievo, rispetto alla consistenza stimata, leggermente inferiori al valore proposto per l'intero comprensorio, in entrambi i distretti di gestione (19,9% nel distretto MODC01 e 19,8% nel

MODC02; anziché 22,8%). Operando in questo modo il piano di prelievo che si ritiene adeguato proporre per la stagione venatoria 2023-24, pari a complessivi 158 esemplari, risulta in moderato incremento rispetto a quelli approvati nelle recenti stagioni venatorie nell'ATCMO03 (107 capi nelle s.v. 2019-20 e 2020-21; 108 nella s.v. 2021-22; 141 nella s.v. 2022-23).

### **Provincia di Reggio Emilia**

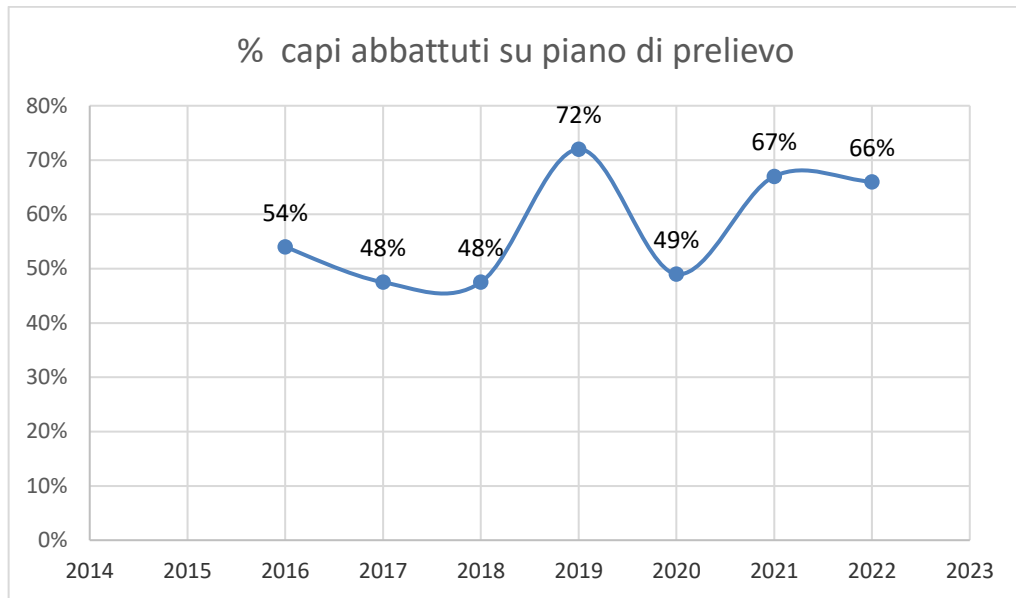
Si riportano le seguenti considerazioni inerenti la predisposizione del piano di prelievo: Nel distretto a gestione conservativa DGRE01 di montagna i conteggi primaverili hanno evidenziato una sostanziale stabilità della popolazione (asestata sui 700-750 soggetti e con circa 250 maschi bramitanti) mentre nel distretto a gestione conservativa di alta collina (DGRE03) si è osservato un costante aumento degli effettivi negli ultimi quattro anni. La percentuale di realizzazione dei piani di prelievo della stagione 2022/23 è stata del 69% nel DGRE01 e del 79% nel DGRE03. Ciò considerato, per la stagione 2023/24 si propone un piano di 230 capi per il DGRE01 (-9 capi rispetto al piano della stagione 2022/23) e di 51 capi per il DGRE03 (+4 capi rispetto al piano della stagione 2022/23). Le percentuali di prelievo proposte sui conteggiati in primavera sono del 32% per il DGRE01 di montagna e del 25% nel DGRE03 di alta collina.

Nel distretto a gestione non conservativa di bassa collina (DGRE04) si è assistito nell'ultimo decennio a un lento ma costante aumento degli effettivi. La popolazione conteggiata negli ultimi anni è di circa 30-40 individui (41 anno 2023). Il piano di prelievo proposto (40 capi complessivi ripartiti equamente tra ATC e AFV), ha lo scopo di limitare la presenza della specie in aree collinari prospicienti la pianura.

### **Provincia di Parma**

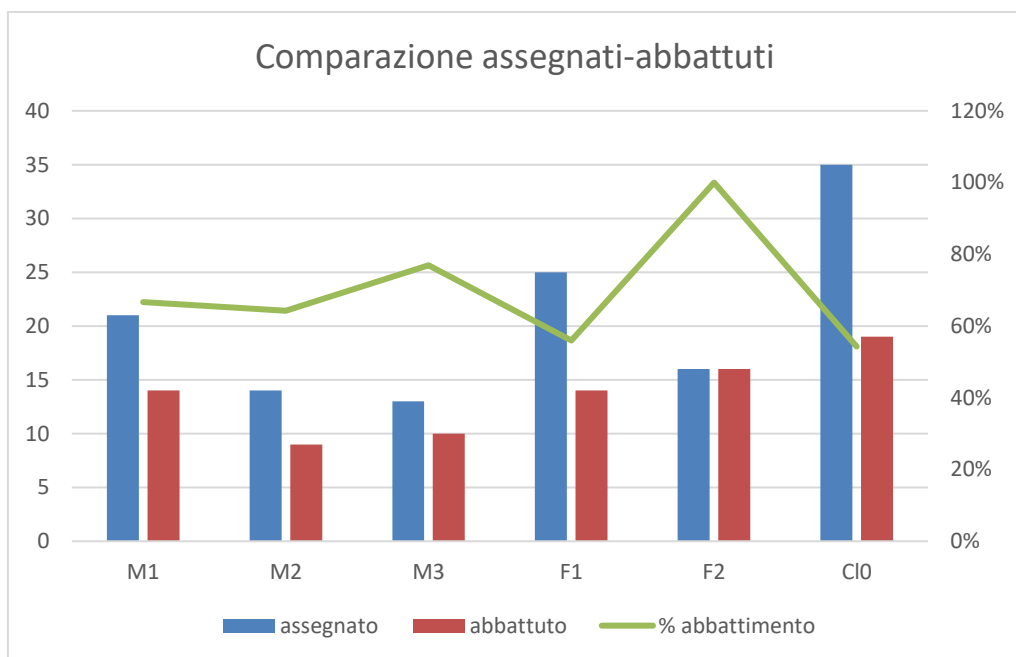
Si riportano le seguenti considerazioni inerenti la predisposizione del piano di prelievo:

Per il territorio di competenza degli ATC di Parma interessati la percentuale di prelievo del 66% rappresenta il raggiungimento di un notevole risultato.



**Tavola 2-4:** Risultati percentuali di prelievo nella Provincia di Parma.

Va, inoltre, considerato un buon equilibrio nelle varie classi di prelievo come evidenziato nella Tavola 2.4. E' necessario riconsiderare l'accorpamento fra le classi F1 e F2



**Tavola 2-5:** Comparazione fra capi assegnati e abbattuti nella Provincia di Parma

Per quanto riguarda il censimento e il bramito si osserva un leggero incremento rispetto ai dati ottenuti nel 2021 di circa 24 unità. La popolazione osservata presenta un incremento del 2%.

Risultano, invece, in decremento le osservazioni di soggetti sika con nessun capo prelevato.

Il piano di prelievo proposto viene calcolato sul 16% della popolazione osservata e comunque modulato su percentuali per classe analoghe rispetto alle scorse stagioni.

Nell'annata 2022 si è invece avuto un notevole incremento dei danni passando da 4.200 euro del 2021 a 5.855 euro nel 2022. Continuano gli incidenti automobilistici lungo particolari direttrici viarie.

A tal proposito è necessario prevedere l'istituzione di una fascia di contenimento del cervo nella zona di bassa collina, analoga a quella già in vigore nel territorio di Reggio Emilia, nella quale favorire le possibilità di abbattimento con nuove modalità di gestione. Tale proposta sarà valutata per il prossimo Piano Annuale Operativo

### **Provincia di Lucca**

Per quanto riguarda il comprensorio di Lucca i dati del monitoraggio mostrano una sostanziale stabilità della popolazione. I maschi bramitanti sono risultati in lieve calo rispetto allo scorso anno (- 3 capi), mentre il dato dei censimenti notturni con faro risulta in aumento del 3% rispetto alla passata stagione venatoria. Vista la conformazione del territorio di Lucca, caratterizzato da alte percentuali di territorio boscato e quindi da scarsa visibilità, si ritiene che il dato del monitoraggio con faro risulti ampiamente sottostimato. Per quanto riguarda il conteggio al Bramito si deve considerare che una delle serate di ascolto si è svolta in condizioni meteorologiche non ottimali, dopo essere stata rimandata una prima volta. Si segnala che la popolazione risulta in aumento in aree periferiche del comprensorio, dove sono stati effettuati alcuni monitoraggi a scopo conoscitivo, tali dati non sono stati al momento inseriti nel piano in attesa di una valutazione più approfondita. Il dato della percentuale di abbattimenti effettuati risulta in aumento raggiungendo complessivamente il 70% del Piano assegnato, con un ottima percentuale di prelievo nel distretto DCLU11 (83%). I danni al momento risultano di modesta entità.

A seguito di quanto riportato, considerando che i dati complessivi di monitoraggio ed il trend degli abbattimenti mostrano una popolazione in fase di espansione, si propone un lieve aumento del piano. Complessivamente il tasso di prelievo programmato è del 15% rispetto alla stima di consistenza effettuata con il metodo del Bramito e del 25% rispetto a quanto ricavato dai conteggi notturni.