

# Auswertung Jagden 2022



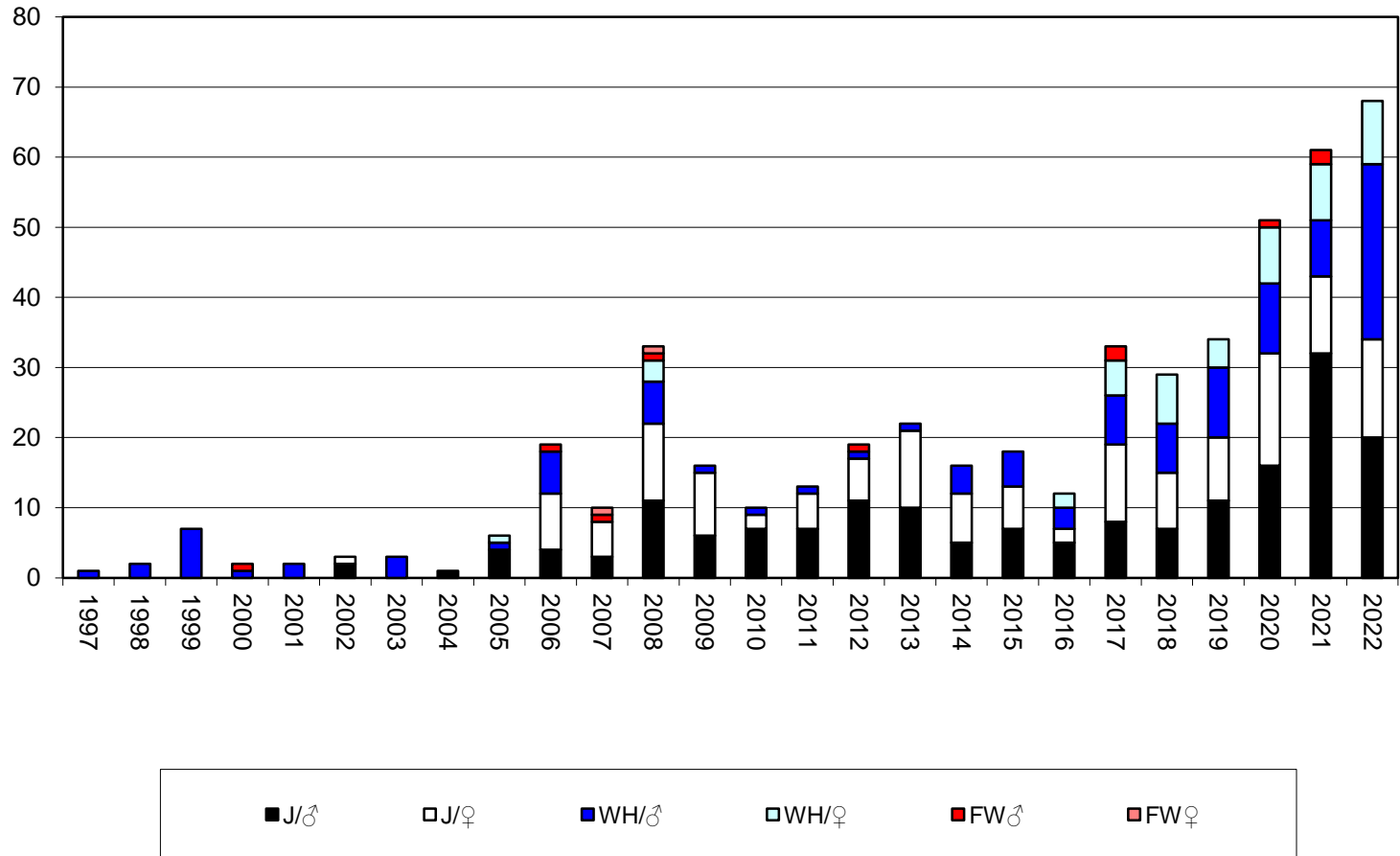
7. März 2023

Lukas Walser

# Wildschwein



## Entwicklung Wildschweinstrecke 1997-2022



# Wildschweinstrecke 2022

	♂	♀	Total
Hochjagd	17	12	29
Sonderjagd	3	2	5
Spez. Bew. / Wildhut	25	9	34
<b>Gesamt</b>	<b>45</b>	<b>23</b>	<b>68</b>



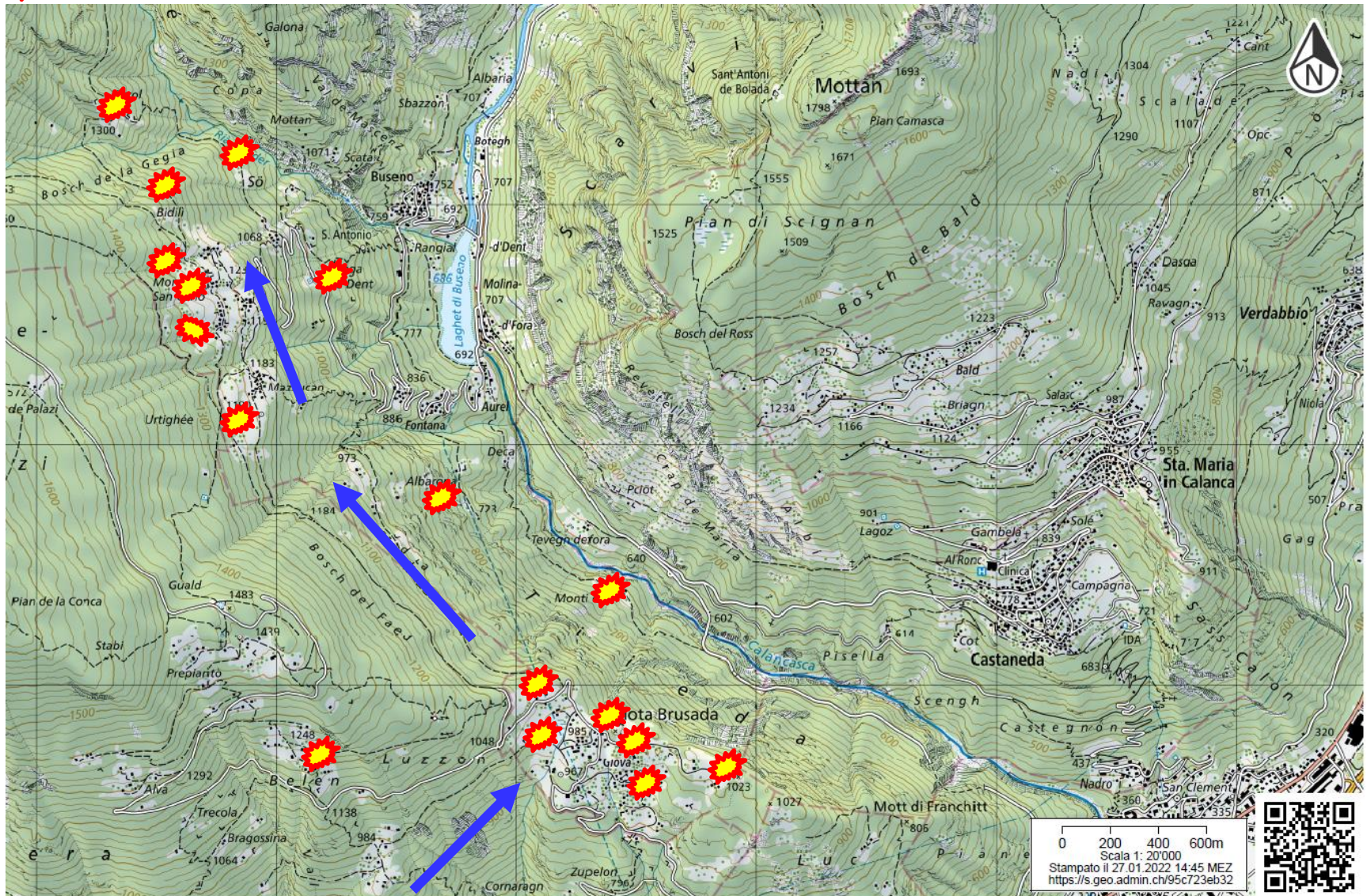
# Resultate Radioaktivitätsmessung 2022



Jagdart	Positive Proben
HJ 2022	6 ( <i>entsorgt</i> )
SJ 2022	0
(HJ 2022)	
Eigenverwertung	9
Jagd	Negative Proben
HJ 2022	14
(SJ 2022)	
Eigenverwertung	5


# Ausbreitung der Wildschweinschäden ins Val Calanca 2022

 **Danneggiamenti 2022**



AJF



 Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra  
In collaboration with the cantons

www.geo.admin.ch è una piattaforma pubblica accessibile per la ricerca di geo-informazioni, i dati e servizi.

Responsabilità: Nonostante si presti grande attenzione all'esattezza delle informazioni pubblicate su questo sito, le autorità federali declinano ogni responsabilità per la fedeltà, l'esattezza, l'attualità, l'affidabilità e la completezza di tali informazioni. Diritti d'autore: autorità della Confederazione Svizzera, anno. [http://www.disclaimer.admin.ch/basi\\_legali.html](http://www.disclaimer.admin.ch/basi_legali.html)

© swisstopo

0 200 400 600m  
Scala 1: 20'000  
Stampato il 27.01.2022 14:45 MEZ  
<https://s.geo.admin.ch/95c723eb32>



# Hirschjagd 2022



# Abschussplan Hirsch 2022

## Abschussplan

2019		2020		2021	
Plan	Resultat	Plan	Resultat	Plan	Resultat
5560	5560	5560	5691	5565	5440

<b>VORSCHLAG 2022</b>
<b>5430</b> 3145 w. (3177 w.)

%-anteil von Taxation	51.4%
%-anteil vom gesch. FB	34.7%

in 14 Regionen wird ein Anteil von 60% weiblichen Tieren festgelegt  
in 1 Regionen wird ein Anteil von 55% weiblichen Tieren festgelegt

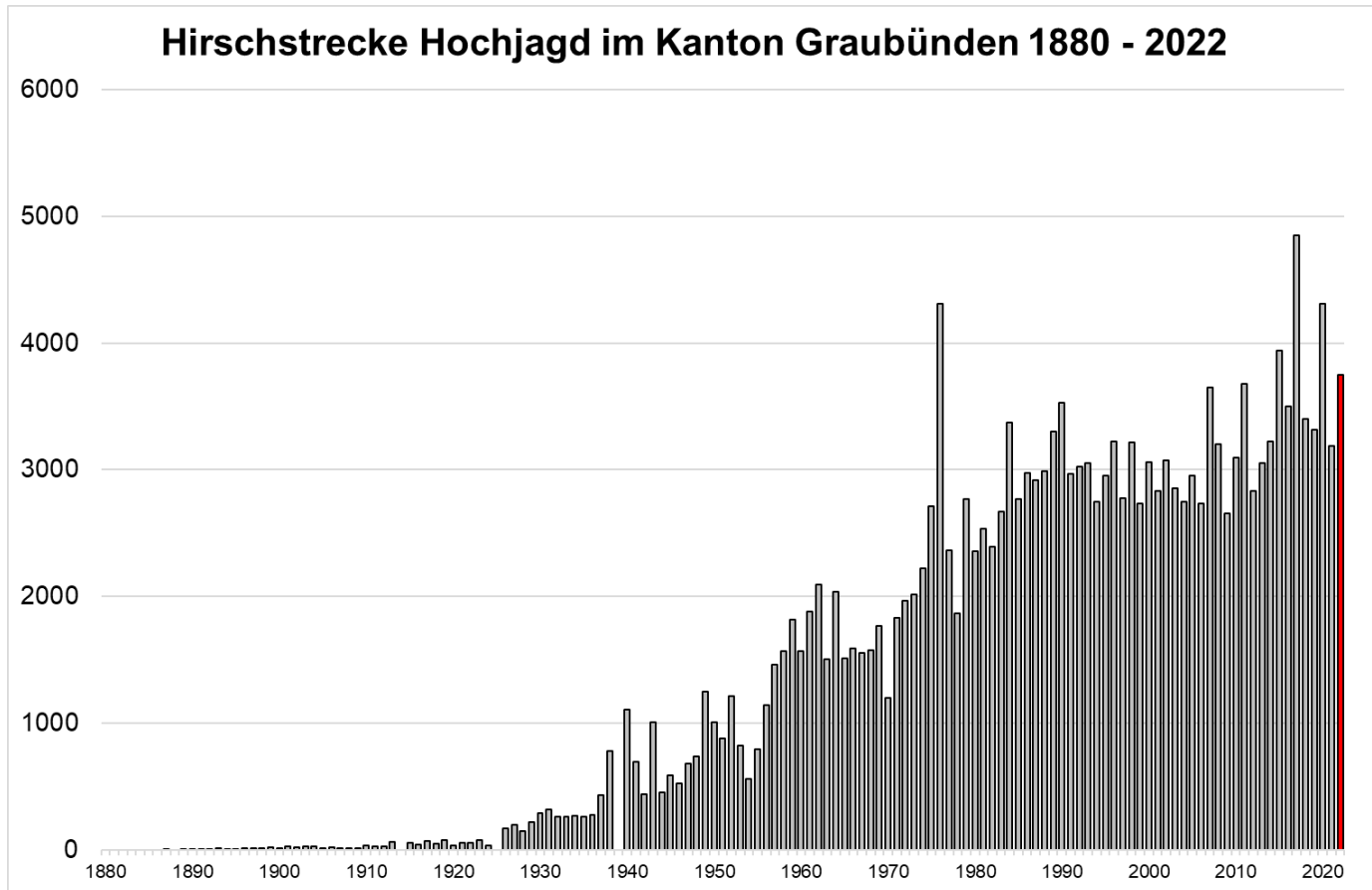


# Umweltbedingungen Hochjagd 2022



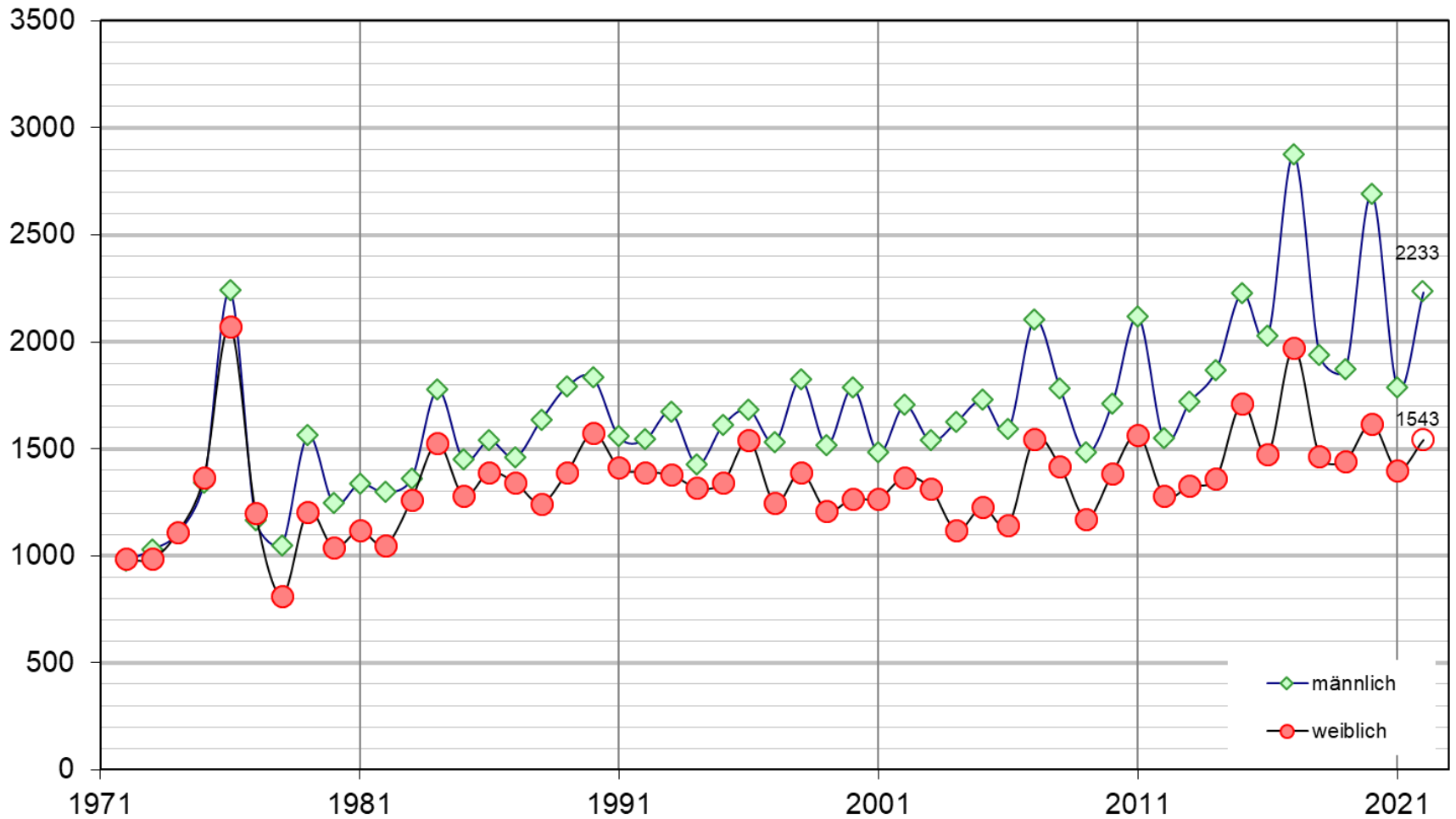
**Wetter- und Vegetationsbedingungen waren gut!**

# Hochjagd 2022 – vierthöchste Hirschstrecke seit 1991

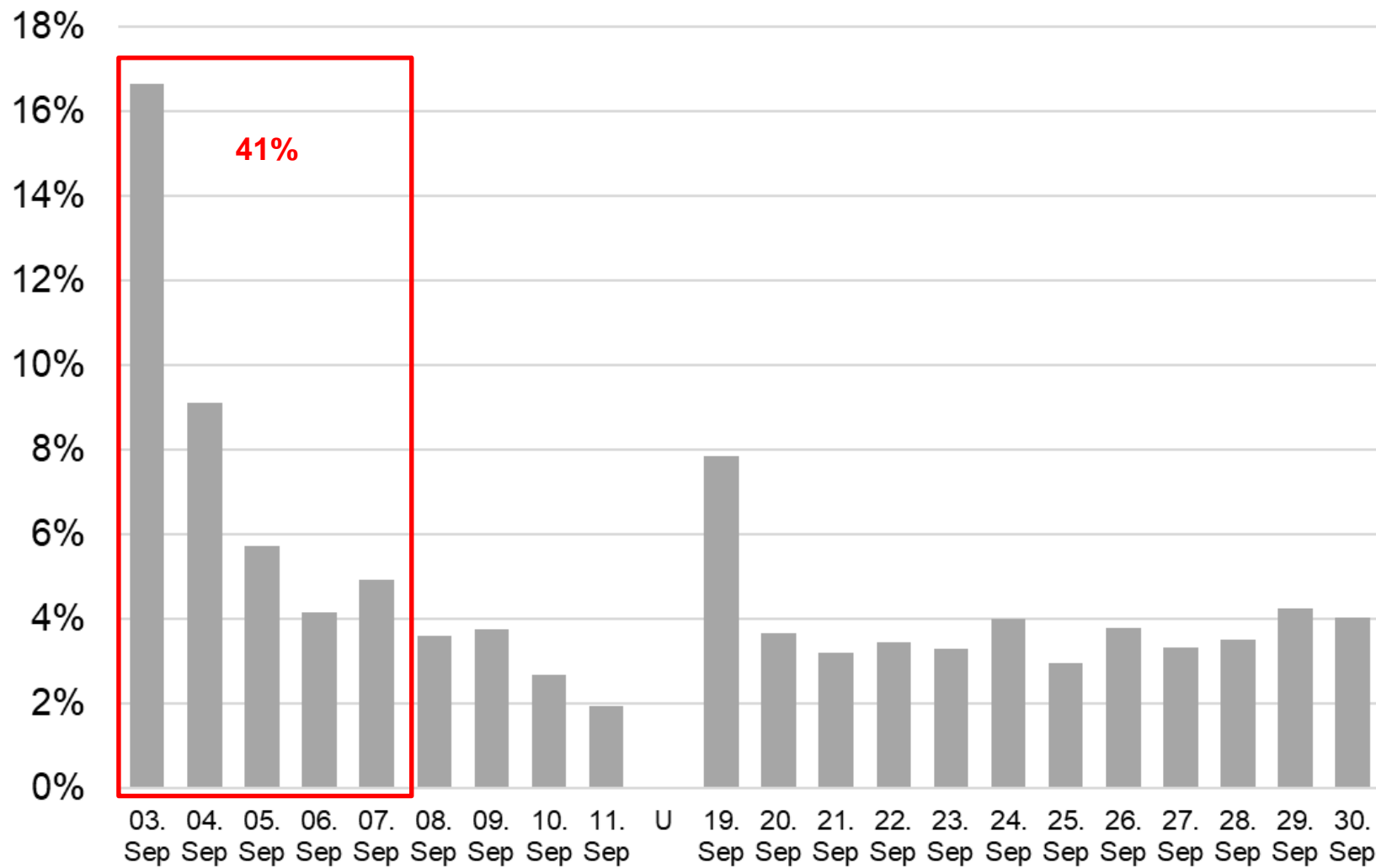


		Total	Stiere	S-Kälber	Kühe	K-Kälber	GV	
							alle	1+
<b>Jagdstrecke Hochjagd</b>	70%	<b>3776</b>	<b>2161</b>	<b>72</b>	<b>1473</b>	<b>70</b>	<b>0.69</b>	<b>0.68</b>
Wildhut bis 20.10.	1%	<b>71</b>	<b>19</b>	<b>9</b>	<b>28</b>	<b>15</b>	<b>1.54</b>	<b>1.47</b>

# Hirschstrecke, Hochjagd, Kanton Graubünden, 1972 - 2022



# Anteil Tagesstrecke am Gesamtabschluss 2022 Hirsch



# Was brachte die WSG-Bewirtschaftung?

Im Rahmen der Bewirtschaftungsmassnahmen wurden **162 Hirsche** (79 Kühe und 83 Stiere) innerhalb der WSG erlegt.

Dies entspricht rund **4% der kantonalen Hochjagdstrecke.**



**34 (30) beidseitige  
Kronenhirsche an  
den drei KH-Tage  
erlegt**

**45 (37) Fehlabschüsse  
beim Kronenhirsch**

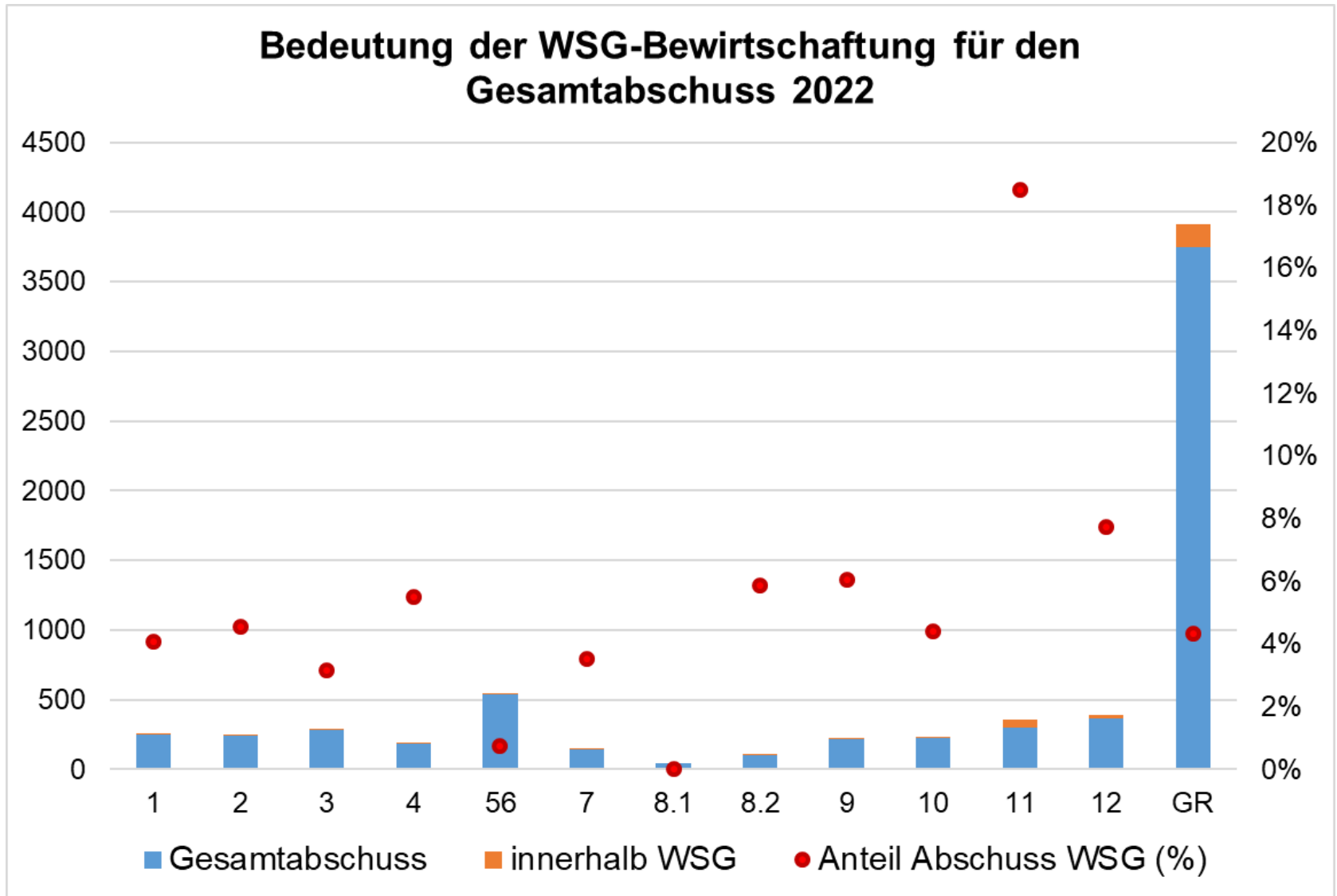


# Spiesserbejagung 29./30. September



**91 Spiesser wurden erlegt, davon  
74 über Lauscherlänge**

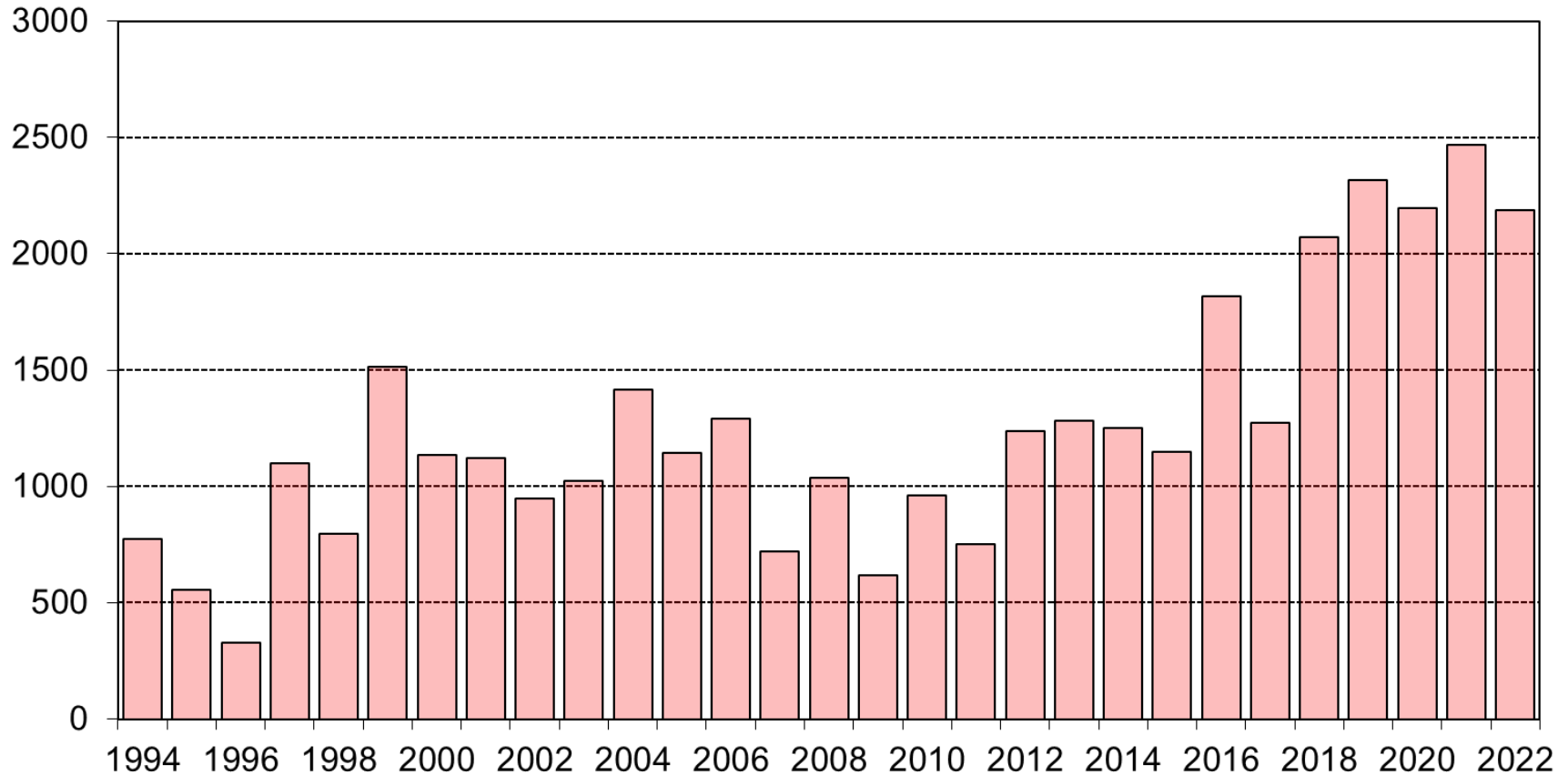
# Was brachte die WSG-Bewirtschaftung?





# Die Abschusspläne der Herbstjagd seit 1994 in der Region

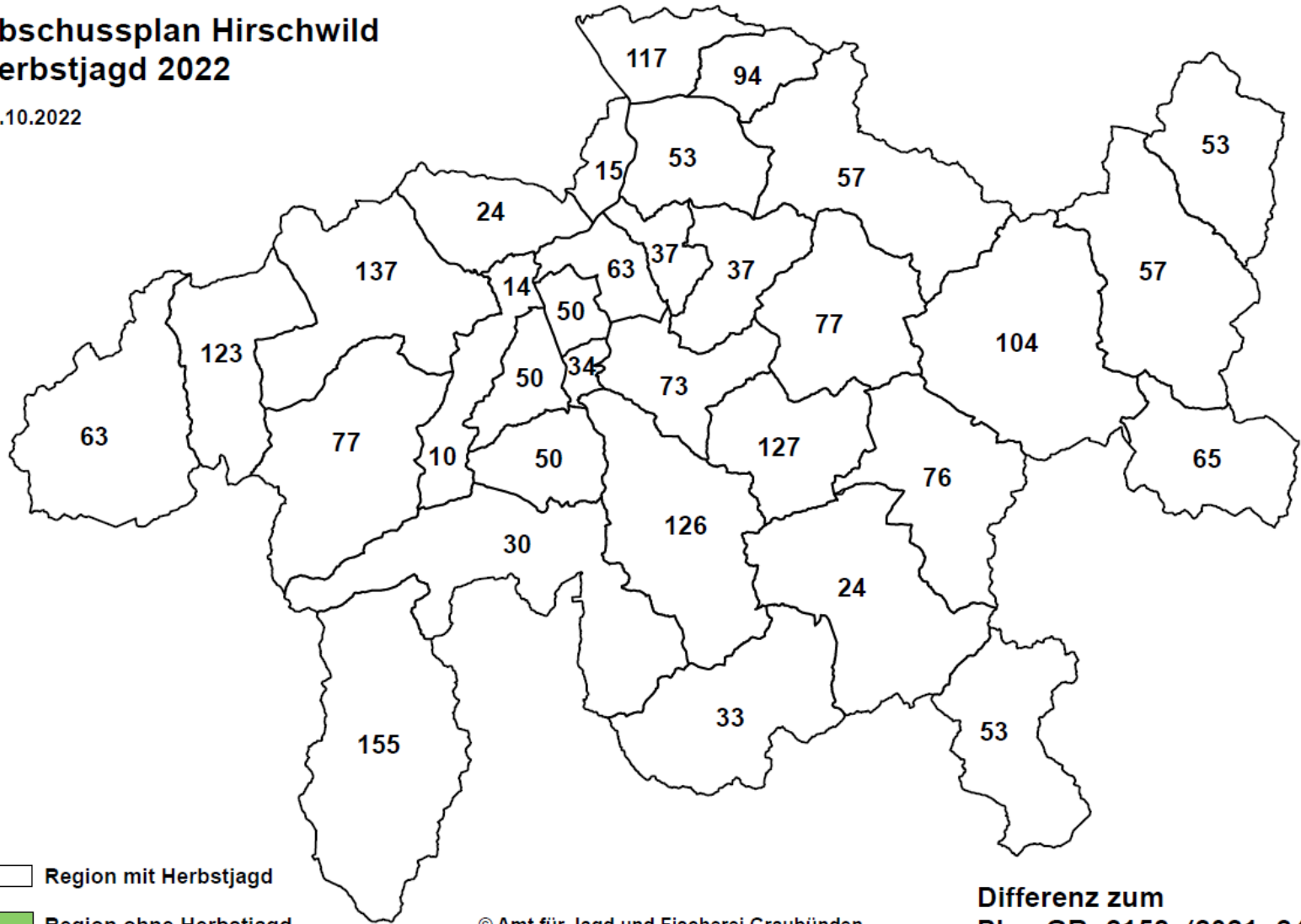
## GRAUBÜNDEN



Mit 2158 Hirschen war der Sonderjagdplan im Jahr 2022 wieder auf dem Niveau der Jahre 2018-2020.

# Abschussplan Hirschwild Herbstjagd 2022

17.10.2022



Region mit Herbstjagd

Region ohne Herbstjagd

© Amt für Jagd und Fischerei Graubünden

Differenz zum  
Plan GR: 2158 (2021: 2467)



# Jagdbedingungen Sonderjagd 2022

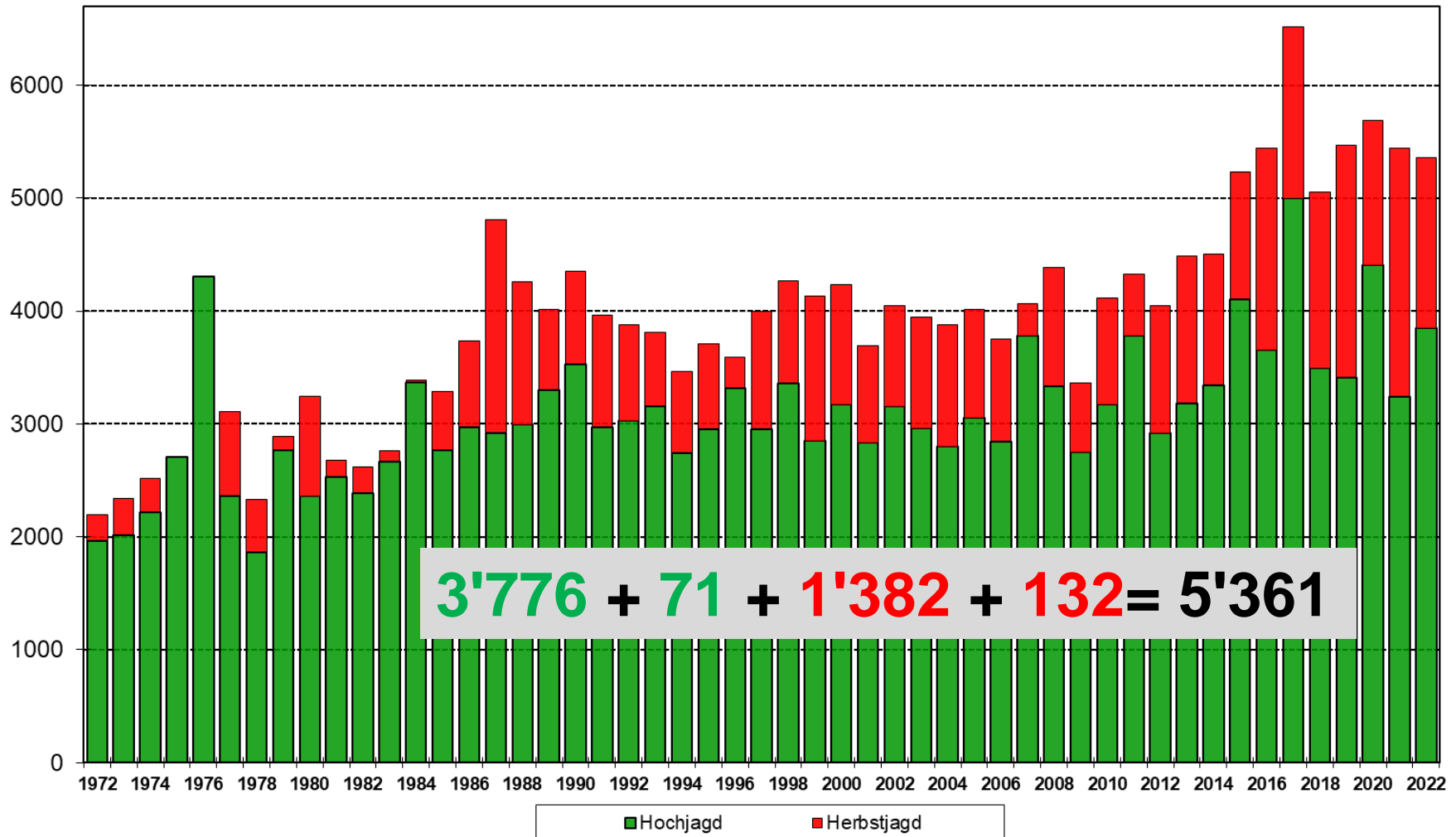
- kein richtiger Wintereinbruch
- Zuzug der Hirsche in Wintereinstände vielerorts nicht oder nur teilweise erfolgt
- Einfluss Grossraubtiere zugenommen
- Hirsche in vielen Gebieten flächig verteilt und in Kleingruppen
- Zusammenhang zwischen steigender Grossraubtierpräsenz und schwindendem Jagddruck?

## Ergebnis Sonderjagd 2022 inklusive Wildhut

	Männlich	Weiblich	Total
Kälber	402 (520)	403 (557)	805 (1077)
1+	51 (76)	658 (1046)	709 (1122)
<b>TOTAL</b>	<b>453 (596)</b>	<b>1061 (1603)</b>	<b>1514 (2199)</b>



Hirschstrecke, Kanton Graubünden 1972 - 2022,  
 unterteilt nach Hochjagd und Herbstjagd (jeweils inkl. Wildhut)

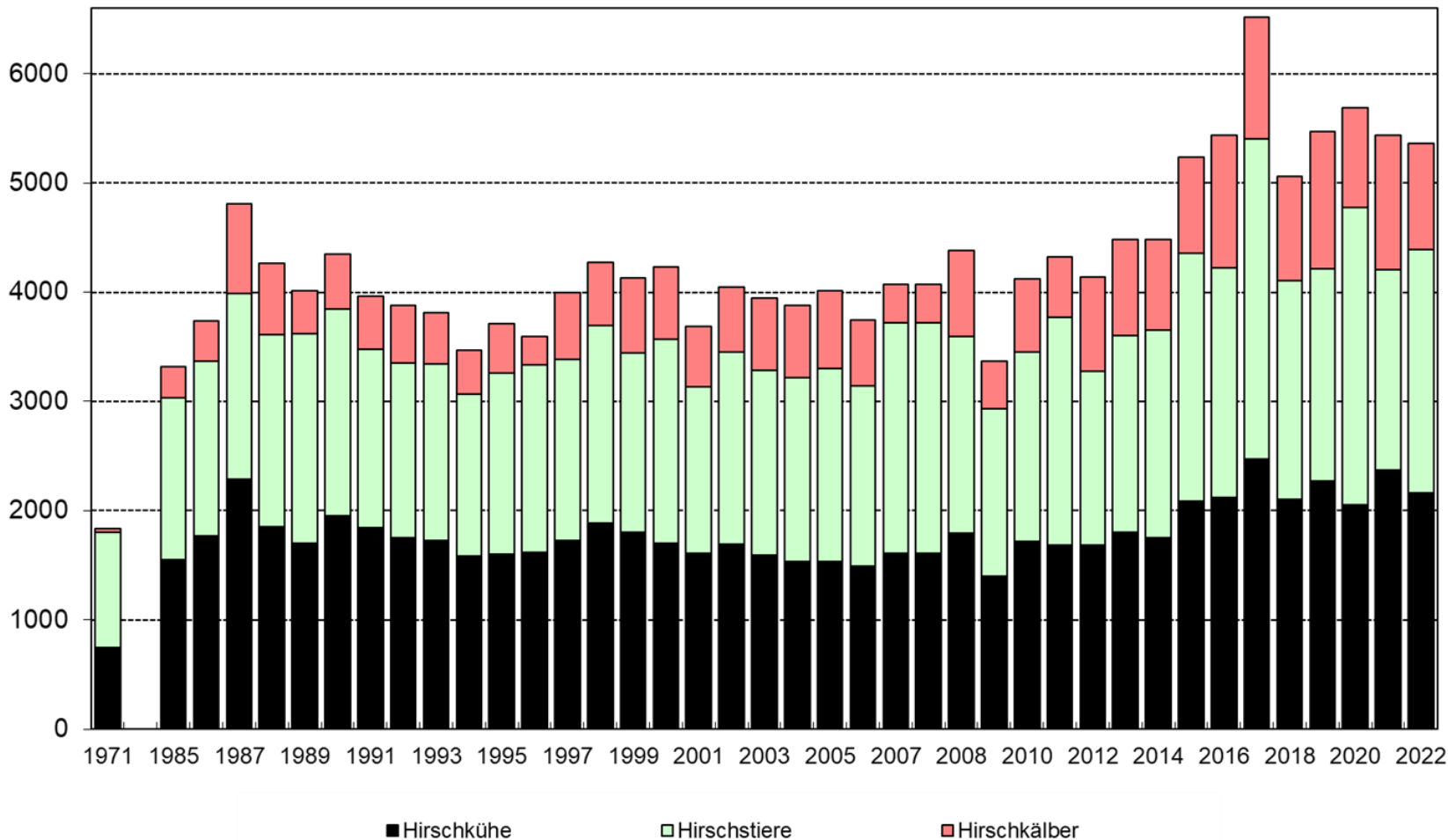


Mit 5361 Hirschen wurde der quantitative Plan um fast 99% erfüllt und die sechsthöchste Hirschstrecke erzielt.



# Bei den 1+ Kühen mit 2159 Tieren Rang 4 trotz einem Defizit von knapp 500 weiblichen Tieren!

Hirschstrecken 1971, 1985 - 2022, Kanton Graubünden, alle Jagden



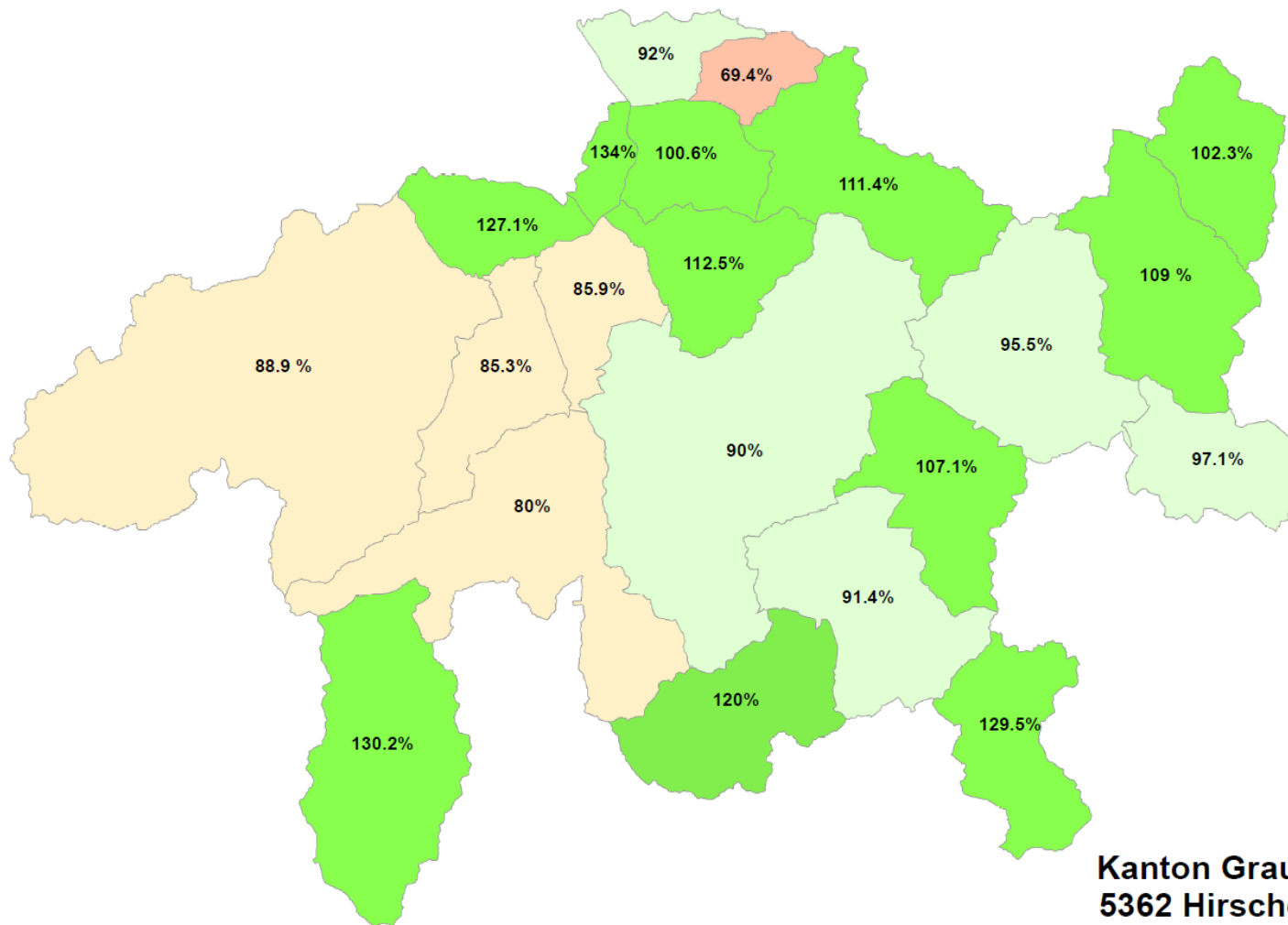
**MW 2012-21 = 2'072**



# Gesamtergebnis der Hirschjagd 2022

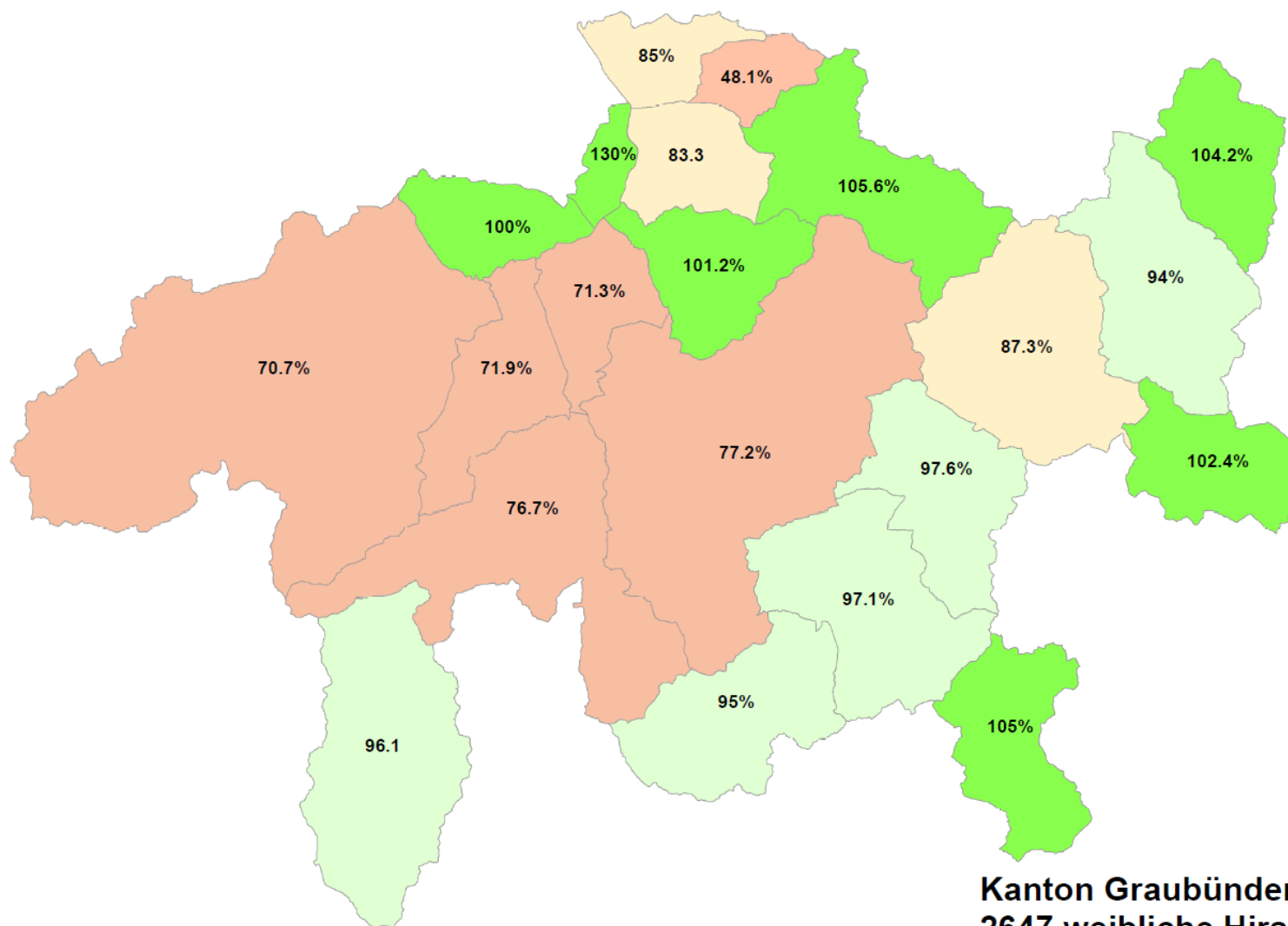
Zusammenstellung der Hirschabschüsse 2022							Stand:	01.02.2023	
			Total	Stiere	S-Kälber	Kühe	K-Kälber	GV	
								alle	1+
<b>Jagdstrecke Hochjagd</b>	70%	<b>3776</b>	<b>2161</b>	<b>72</b>	<b>1473</b>	<b>70</b>	<b>0.69</b>	<b>0.68</b>	
Wildhut bis 20.10.	1%	<b>71</b>	<b>19</b>	<b>9</b>	<b>28</b>	<b>15</b>	<b>1.54</b>	<b>1.47</b>	
<b>Jagdstrecke Sonderjagd</b>	22%	<b>1382</b>	<b>40</b>	<b>368</b>	<b>608</b>	<b>366</b>	<b>2.39</b>	<b>15.20</b>	
Wildhut ab 21.10.	3%	<b>132</b>	<b>11</b>	<b>34</b>	<b>50</b>	<b>37</b>	<b>1.93</b>	<b>4.55</b>	
	<b>182</b>								
<b>Total</b>		<b>5361</b>	<b>2231</b>	<b>483</b>	<b>2159</b>	<b>488</b>	<b>0.98</b>	<b>0.97</b>	
				1.01					
<b>Analyse, kantonal</b>									
		total	männlich		weiblich				
Plan		5430	2285		3145			1.38	
Ergebnis		5361	2714		2647			0.98	
<b>Differenz</b>		<b>-69</b>	<b>429</b>		<b>-498</b>				
	quantitativ	98.7%	118.8%		84.2%			<b>Kälberanteil</b>	
								<b>18.1%</b>	
<b>quantitativ: Abschuss 1. Phase + Plan SJ = 89.5%</b>									
		Aufteilung	Stiere	Kühe	Kälber				
			42%	40%	18%				

# Prozentuale Erfüllung der quantitativen Hirschabschusspläne 2022



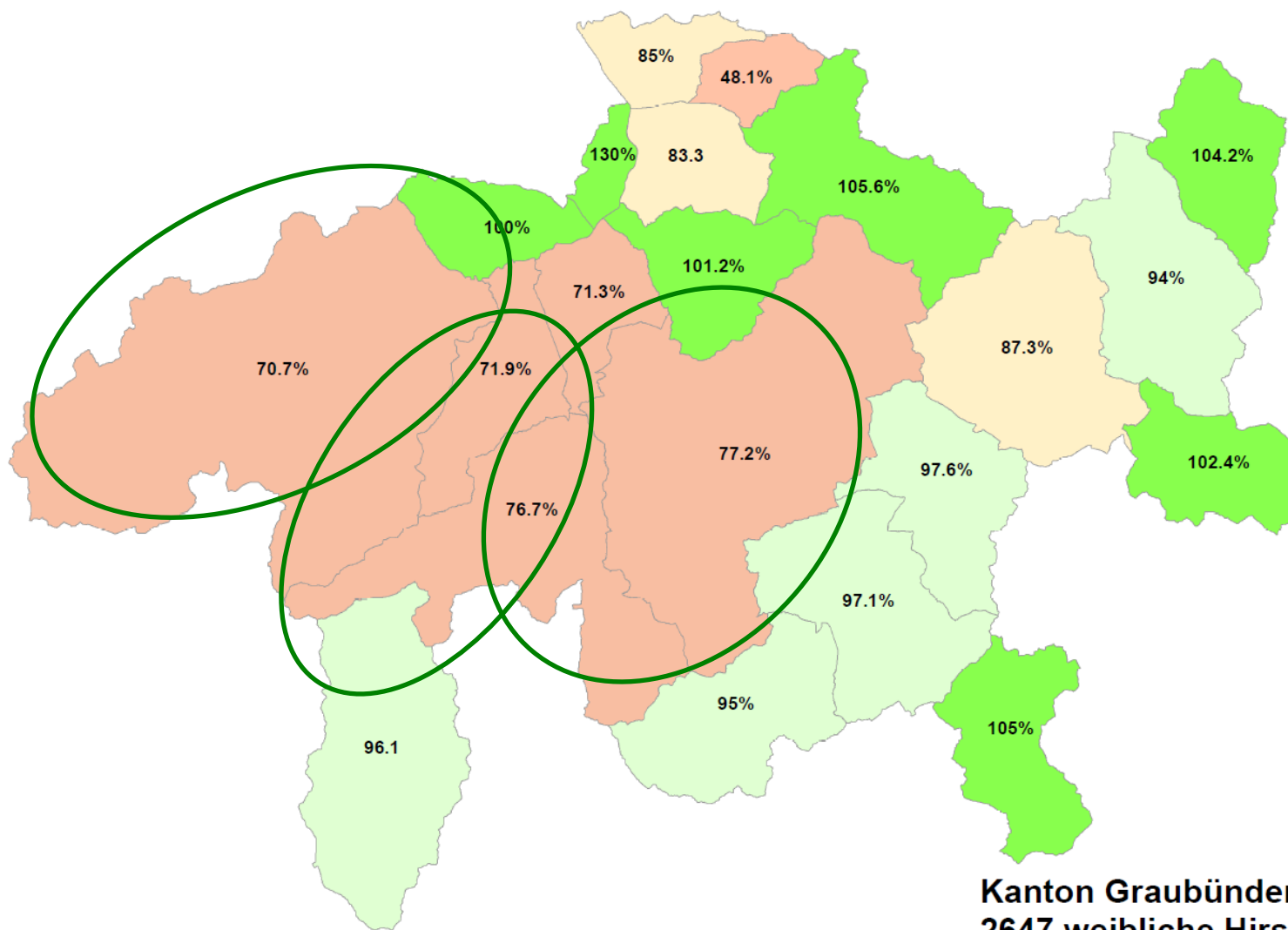


# Prozentuale Erfüllung der qualitativen Hirschabschusspläne 2022



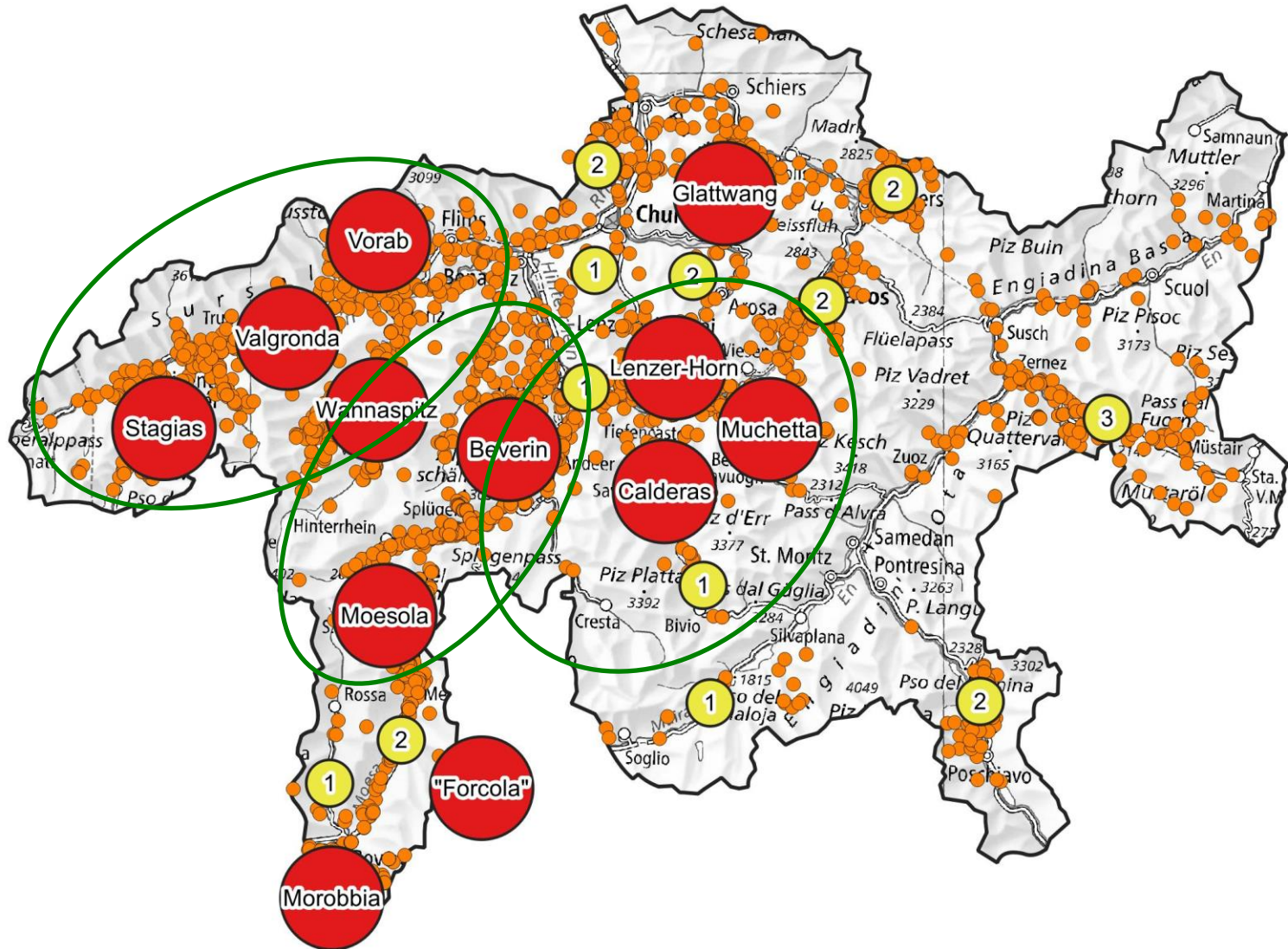
**Kanton Graubünden:**  
2647 weibliche Hirsche = 84.2%

# Prozentuale Erfüllung der qualitativen Hirschabschusspläne 2022



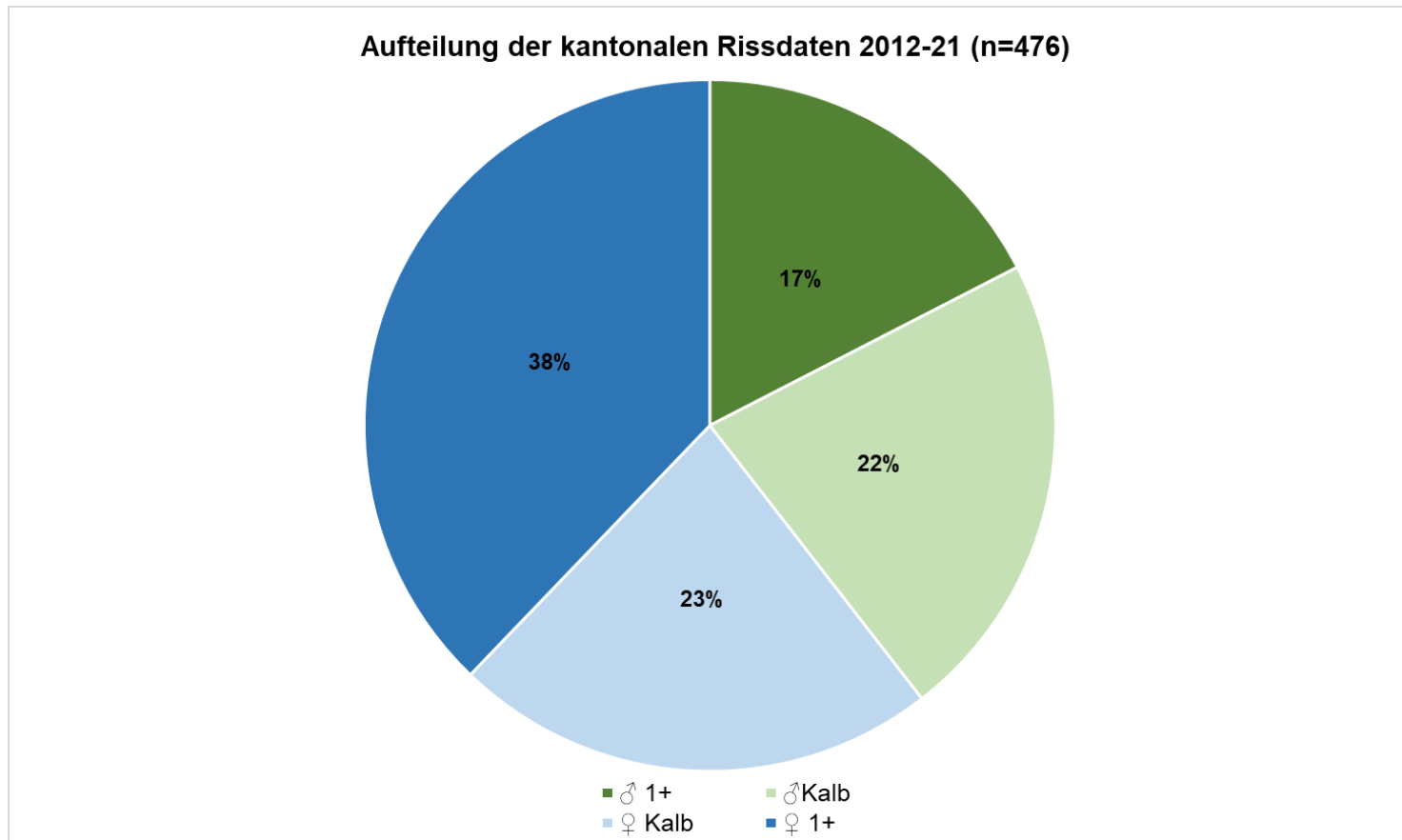
**Kanton Graubünden:**  
**2647 weibliche Hirsche = 84.2%**

# Wolf (Stand 15.02.2023)



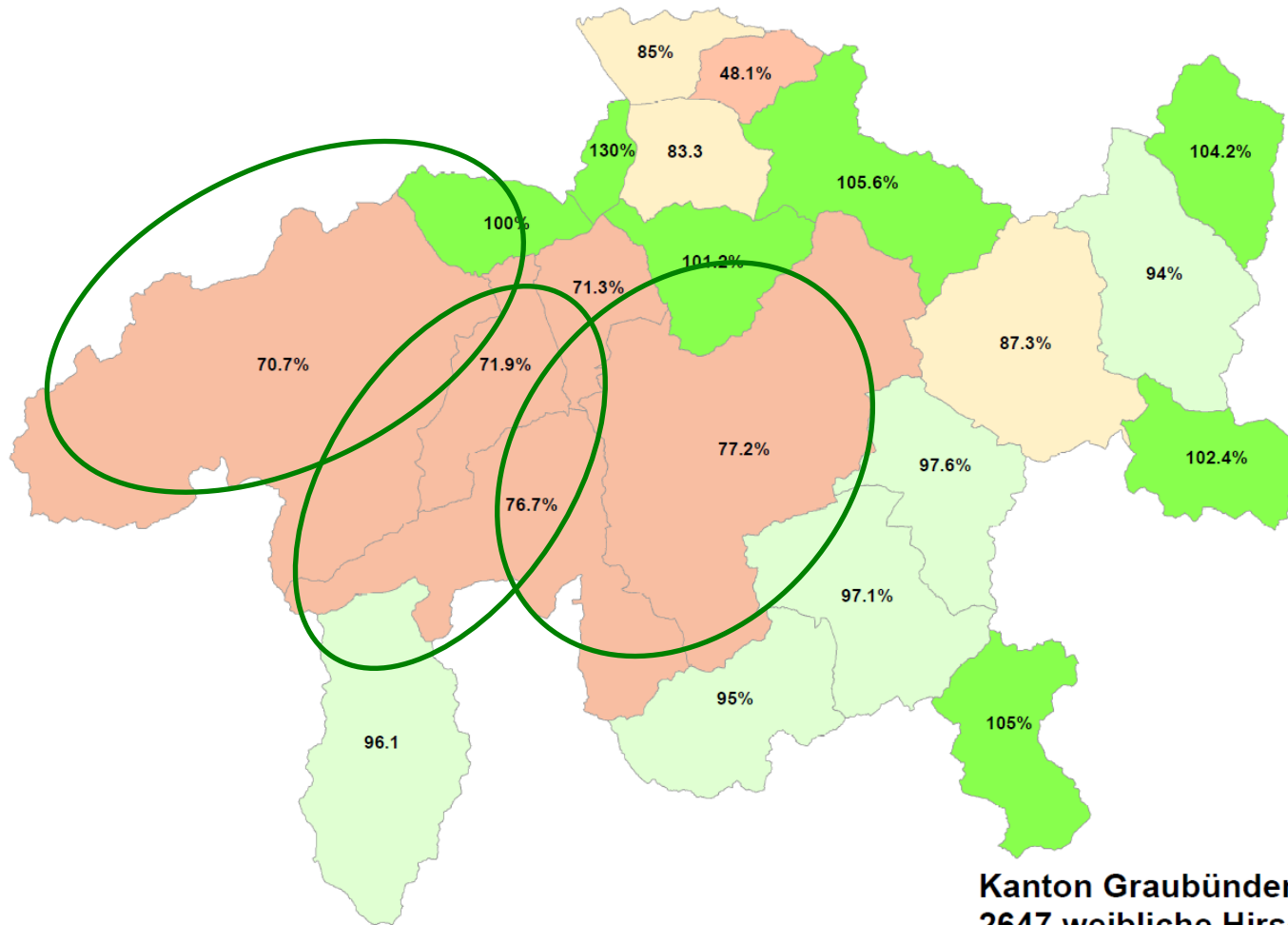
Gutachterliche Einschätzung der sesshaften Wolfsvorkommen im Kanton Graubünden per 15.02.2022.  
Orange Punkte: Wolfsnachweise der vergangenen 12 Monate (Stand 15. Februar 2023); Rote Kreise: Wolfsrudel, Gelbe Punkte: Bekannte sesshafte Wölfe per 15. Februar 2023 (inkl. Anzahl bestätigter sesshafter Wölfe).

# Der Wolf reisst vor allem weibliche und junge Hirsche!



**83% der gerissenen Hirsche sind Kühe oder Kälber!**

# Prozentuale Erfüllung der qualitativen Hirschabschusspläne 2022



Kanton Graubünden:  
2647 weibliche Hirsche = 84.2%

Da Wölfe hauptsächlich Kühe und Kälber reissen, gleichen sie die Differenzen zum Abschussplan aus.

# Gebiete mit Schwerpunktbejagung 2022

10.02.2023

## Hirschwild

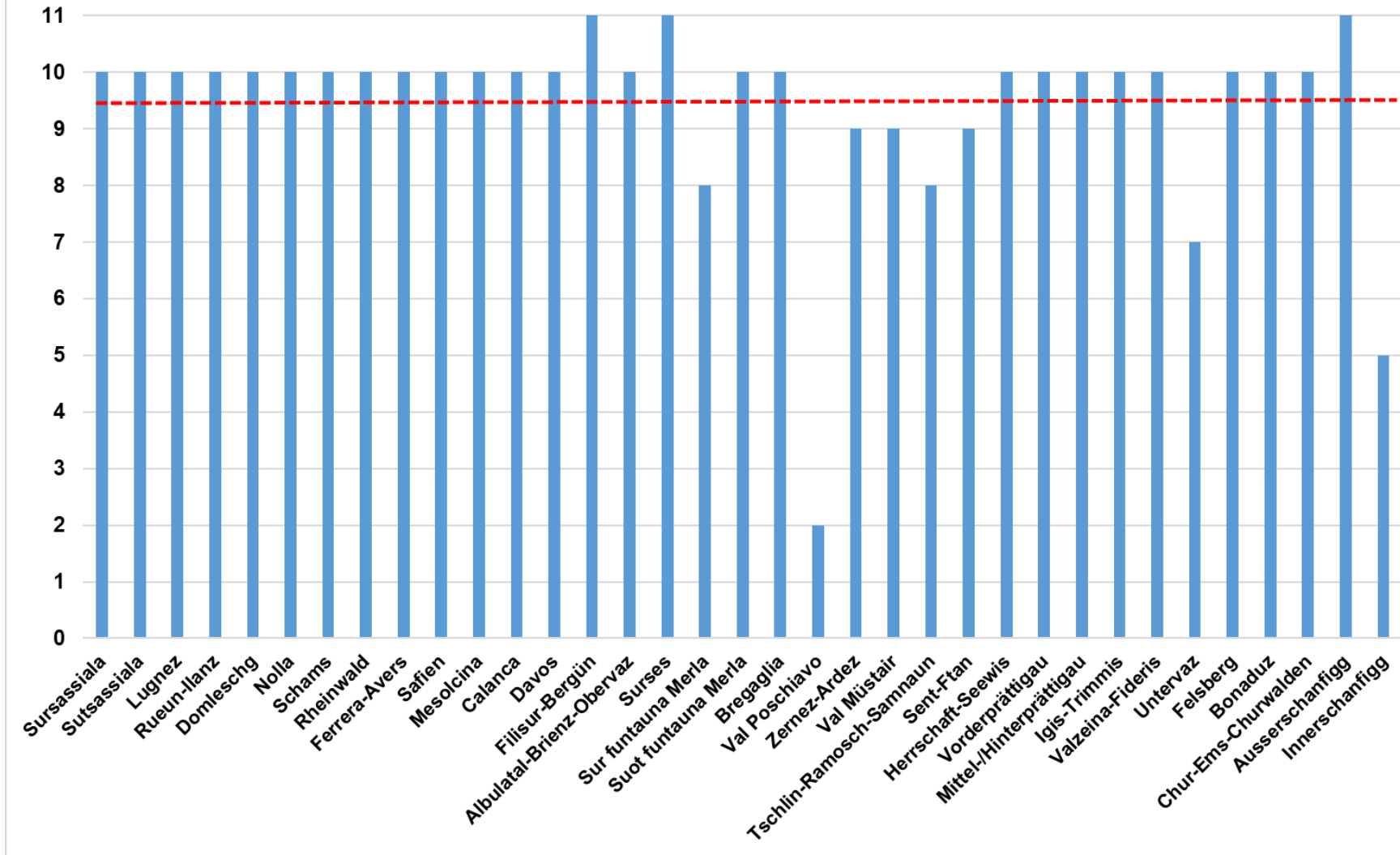
Gebiet	Vorgabe		Hochjagd		WH 1. Ph	WH 2. Ph	SJ	Differenz
			Stand 12.10.	Plan SJ				
				w	WH		w	
Medel/Lucmagn A03-A04	50	nur w.	37	12	1		14	2
				w	WH		w	
Sumvitg A09	30	nur w.	14	15	1	5	10	0
				w	WH		w	
Areal 2.2, linke Talseite A15-17	110	nur w.	55	53	2	3	18	-32
A15	80	nur w.	33	47		1	13	
A16-17	30	nur w.	22	6	2	2	5	
				w	WH		w	
Bergün/Bravuogn F09-F11	115	nur w.	33	82			41	-41
				m/w	WH		w/m	
Raum Tinizong F19/20/24		m/w		55		3	27	25



**Die gute Planerfüllung war nur dank einem  
enormen Einsatz der Jägerinnen und Jäger  
möglich!**



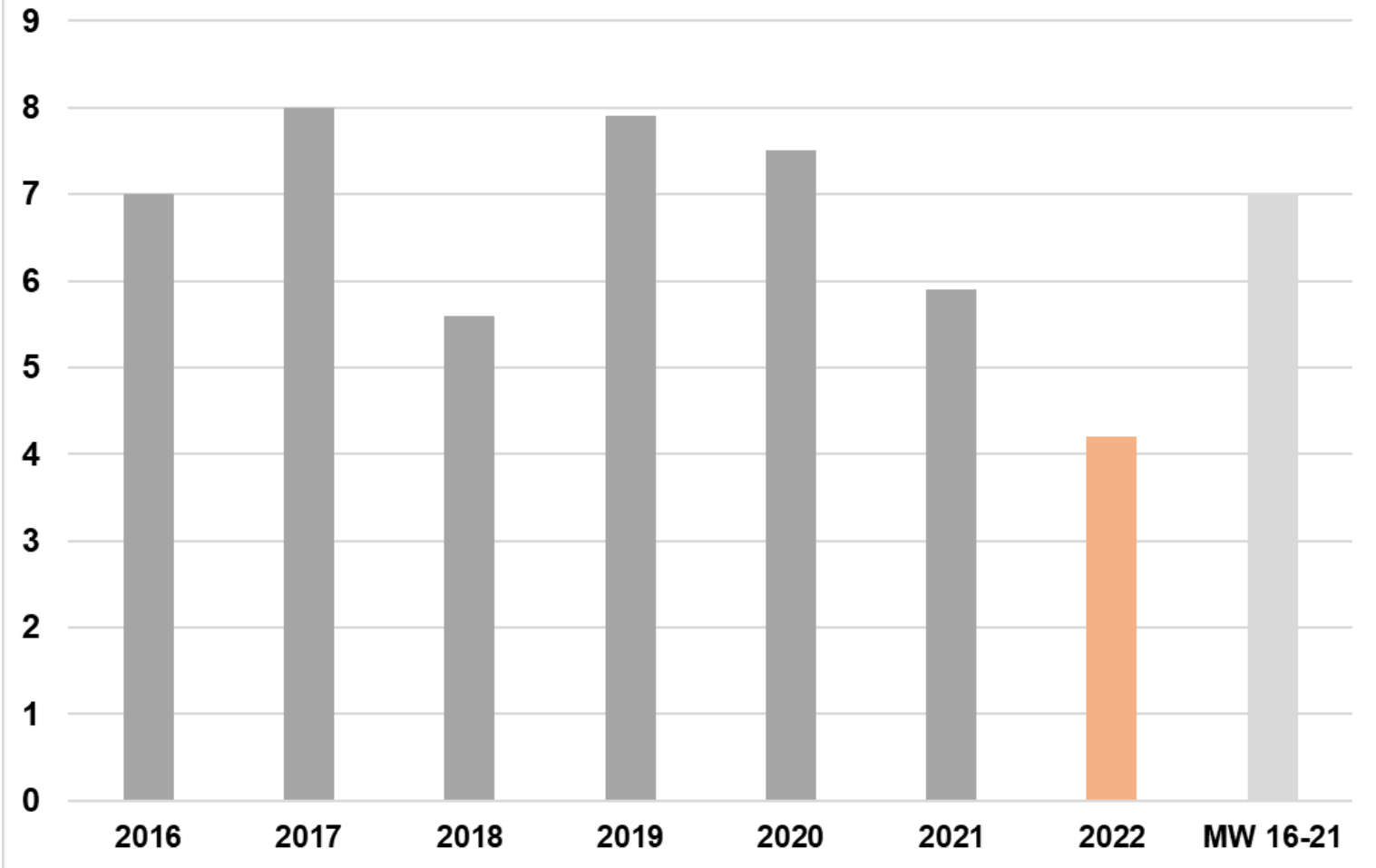
## Anzahl Jagdtage pro Areal



**Während der Sonderjagd 2022 wurden 330 Jagdtage auf Hirsch gejagt (340), durchschnittlich 9.4 Tage pro Areal!**

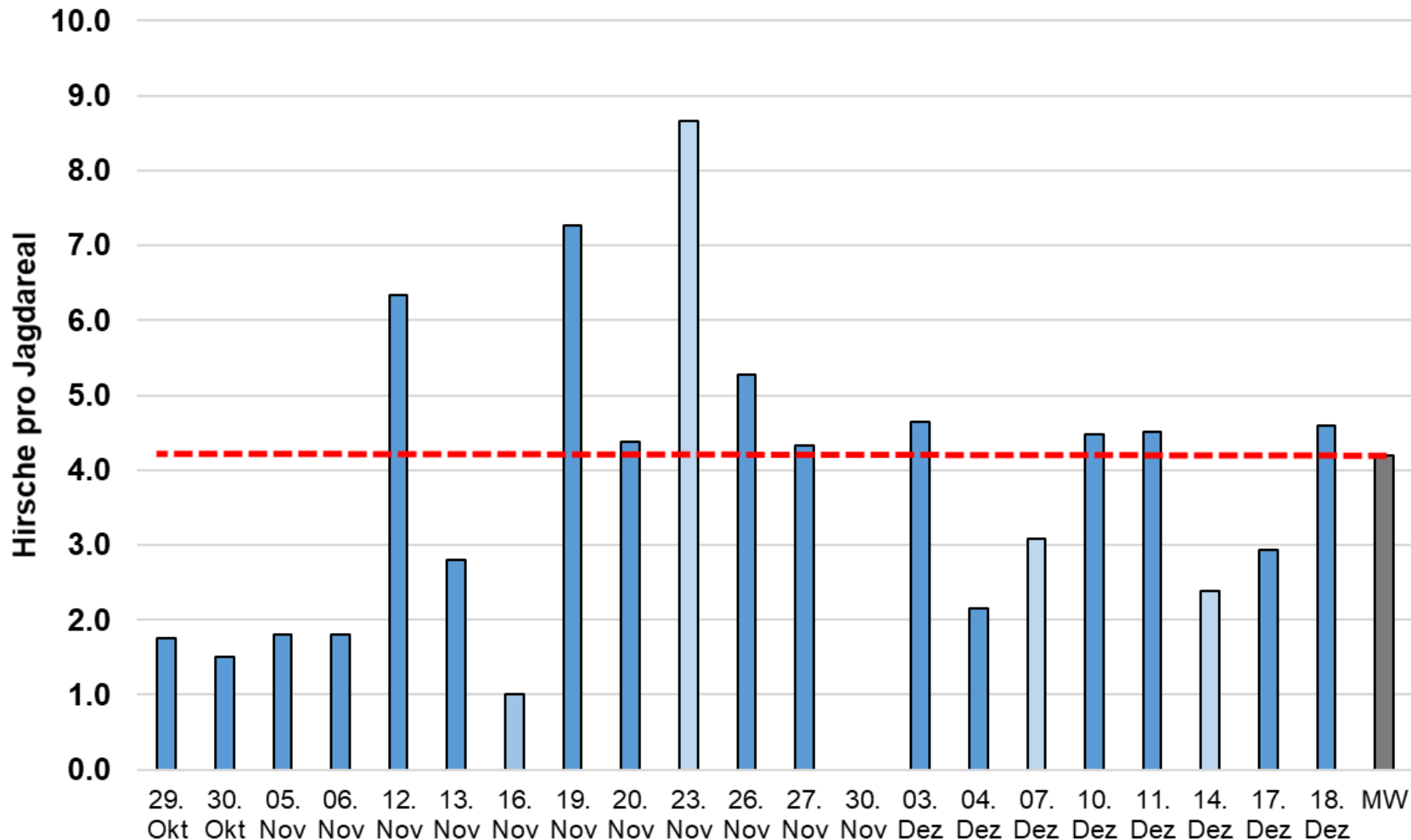


Anzahl Hirsche pro Sonderjagdtag und Areal (2016-2022)



**Mit 4.3 Hirschen pro Sonderjagdtag und Areal war die Sonderjagd 2022 aber deutlich weniger effizient als in den Vorjahren!**

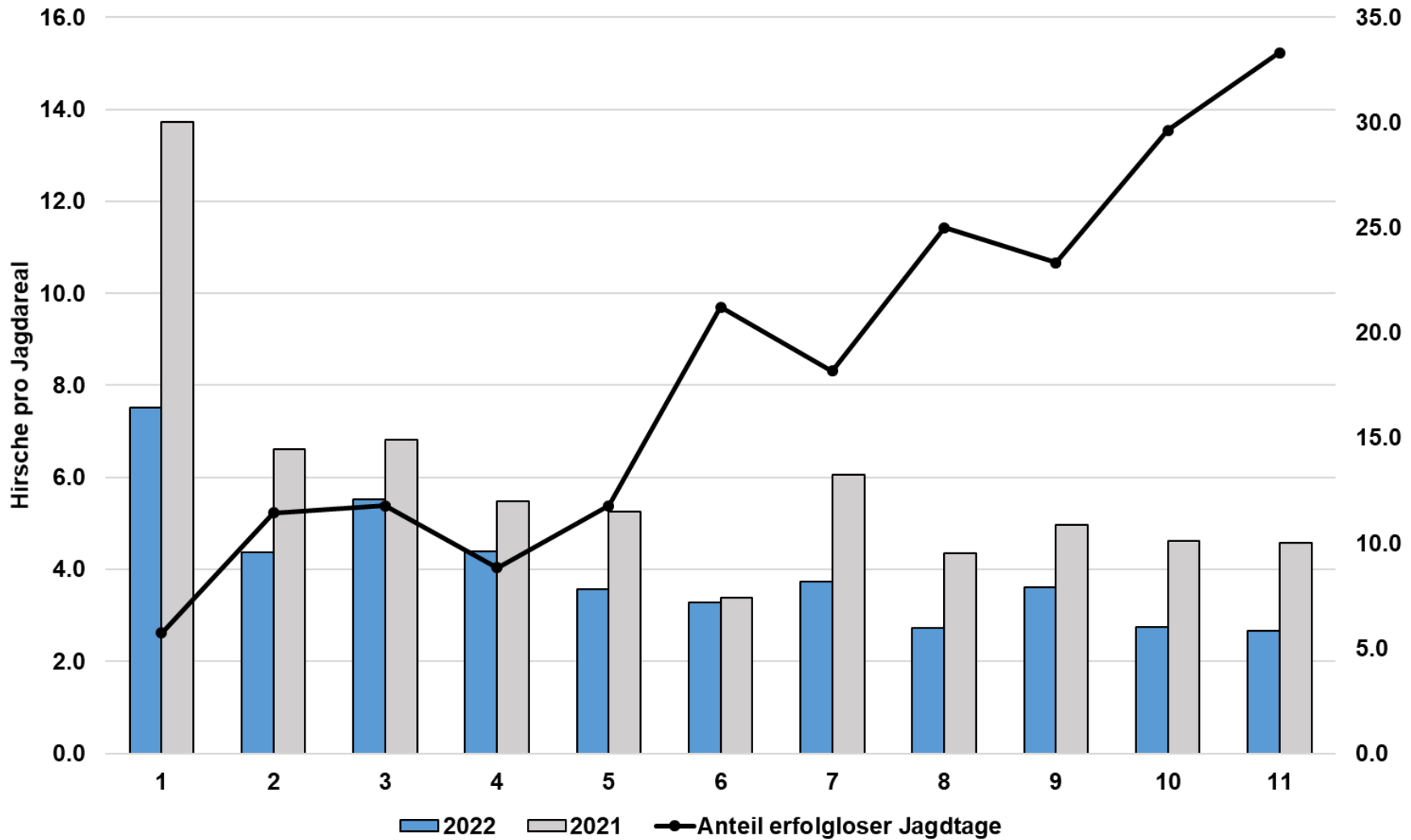
## Verlauf Sonderjagd 2022 nach Datum



**In der ersten Novemberhälfte war die Sonderjagd besonders ineffizient!**



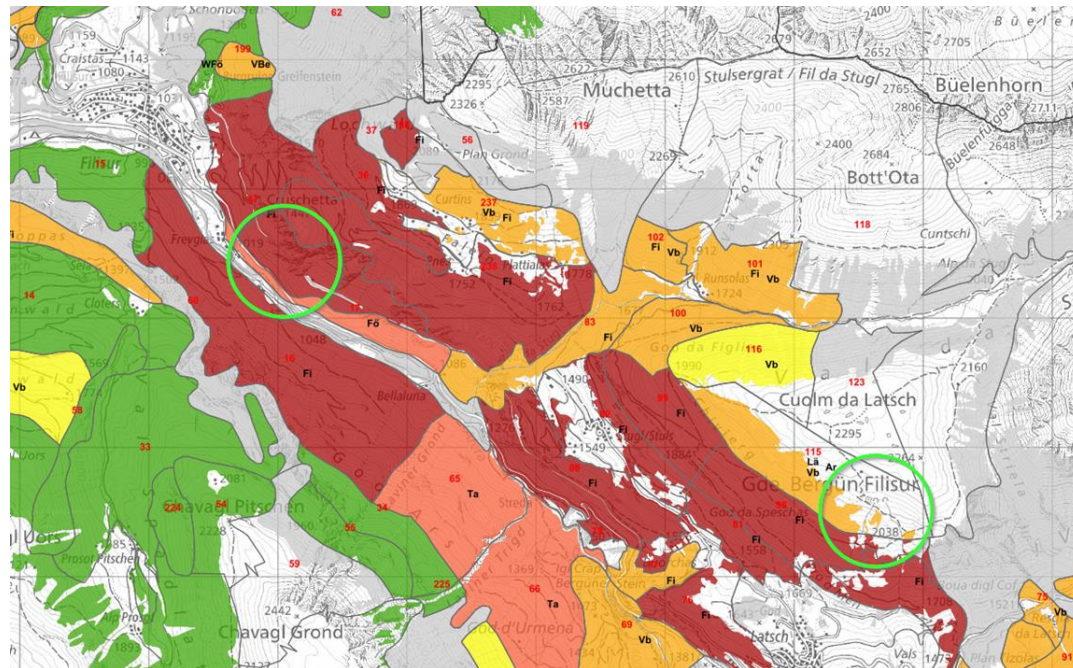
## Verlauf Sonderjagd 2022 nach Jagdtag



**Der erste Sonderjagdtage ist entscheidend. Dieser war deutlich weniger effizient als im Vorjahr!**

# In Bergün-Filisur und Surses wurde die Sonderjagd auf Hirsch um einen Jagdtag verlängert, beschränkt auf Wald-Wild-Problemgebiete

**Bergün-Filisur** auf Hirsch, nur am Samstag und nur in den Sektoren F08, F09 und F10.  
**Surses** auf Hirsch, nur am Samstag. Geöffnet ist die Jagd nur in den Sektoren F19, F20 und F24 und nur unterhalb 1800 m ü. M.. Keine Jagd innerhalb der Perimeter der rechtskräftig ausgeschiedenen Wildruhezonen, ausgenommen die Wildruhezone zwischen Cunter und Mon.



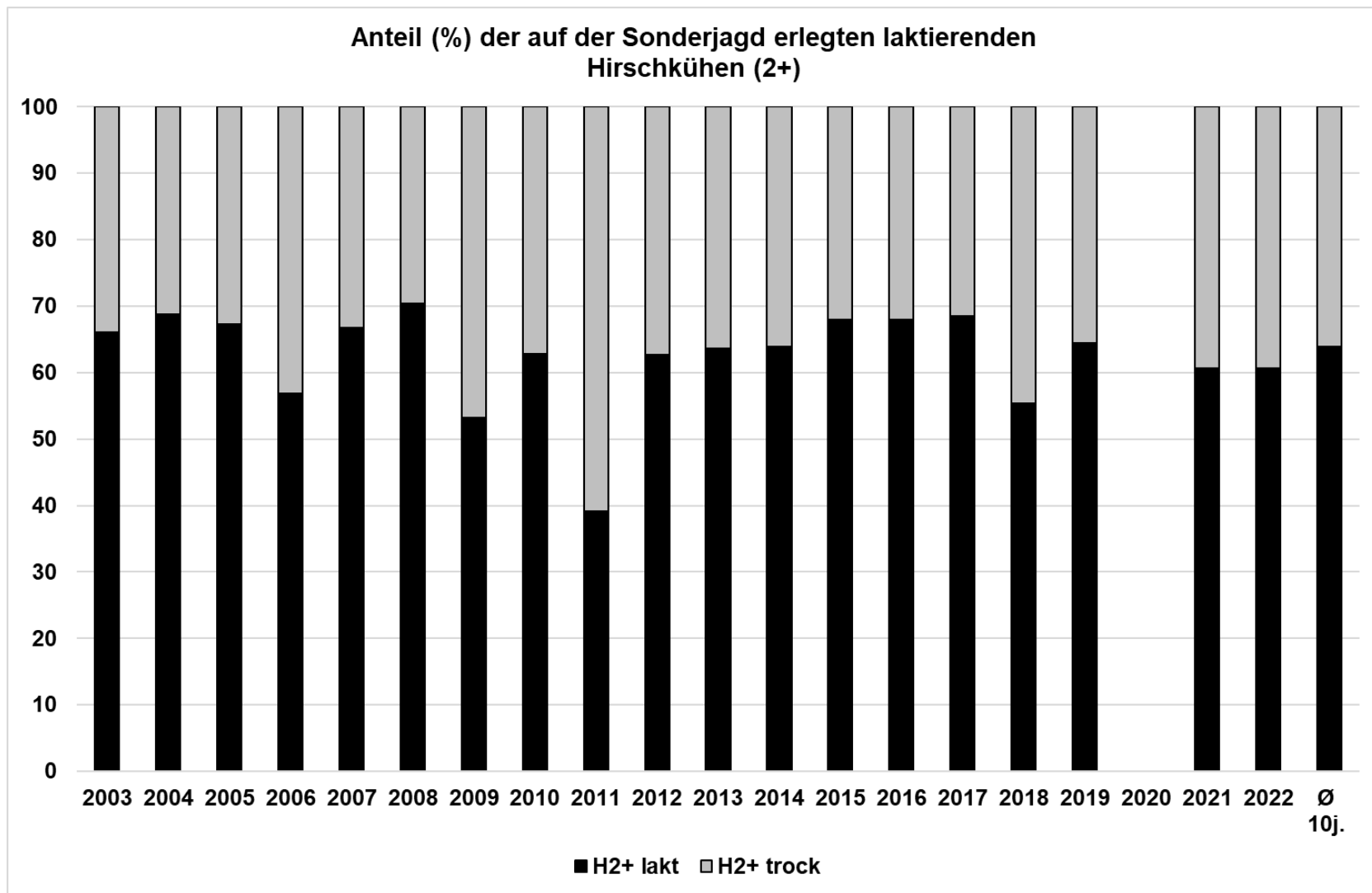
# Streckenzusammensetzung Sonderjagd 2022

## Abschusszusammensetzung (%) der Sonderjagden 2016 bis 2022



Der Anteil weiblicher Tiere ist mit 70.5% ähnlich hoch wie im Vorjahr. Der Kälberanteil ist deutlich gestiegen, der Anteil an 2+ Kühen gesunken.

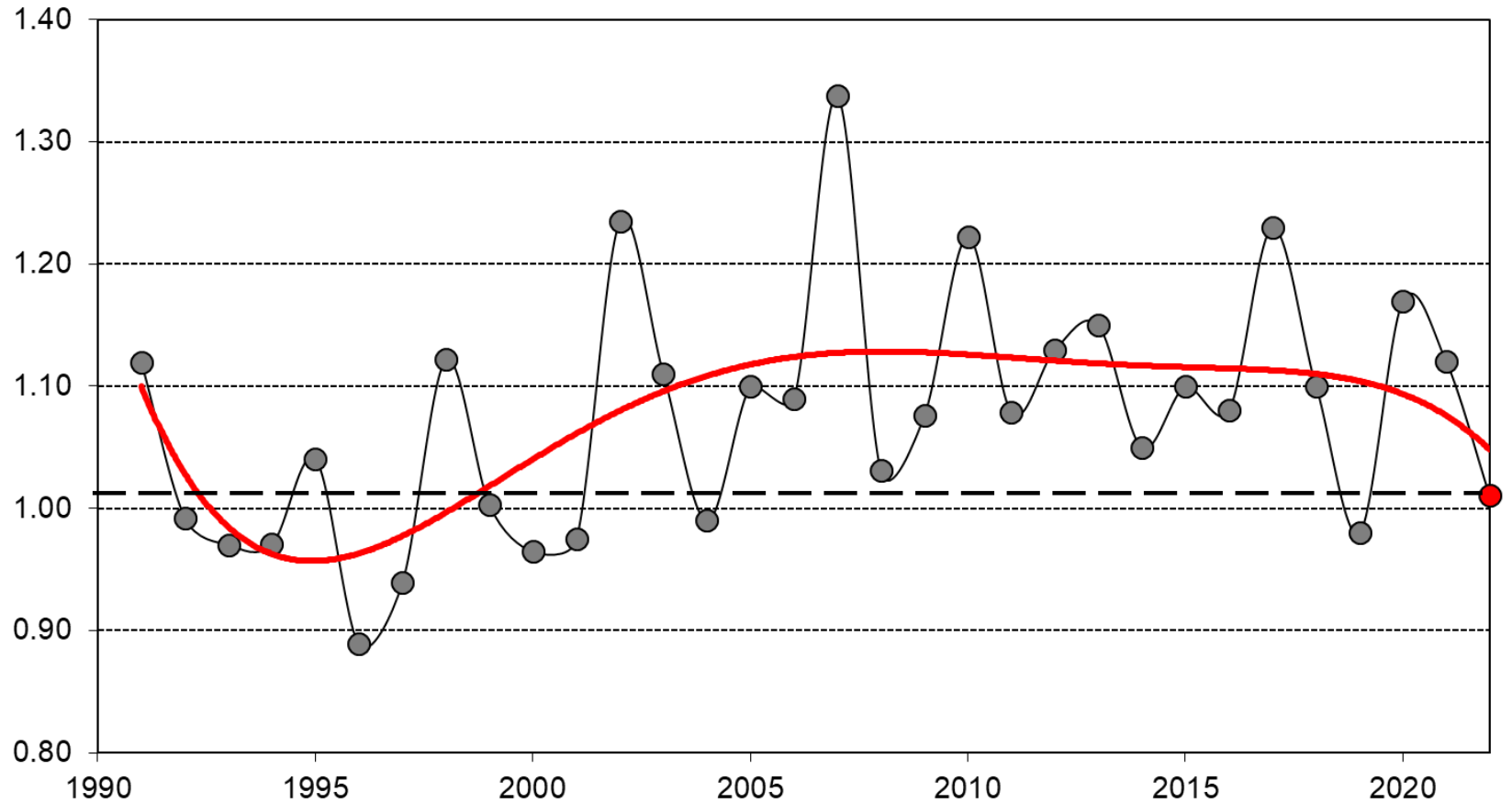
## Das Verhältnis zwischen laktierenden und trockenen 2+ Kühen ist gleichbleibend!



	Anteil laktierend (2+)
2022	60.6 %
Ø 10 Jahre	63.8 %



## Geschlechterverhältnis (GV) bei erlegten Hirschkälbern Kanton Graubünden, alle Jagden



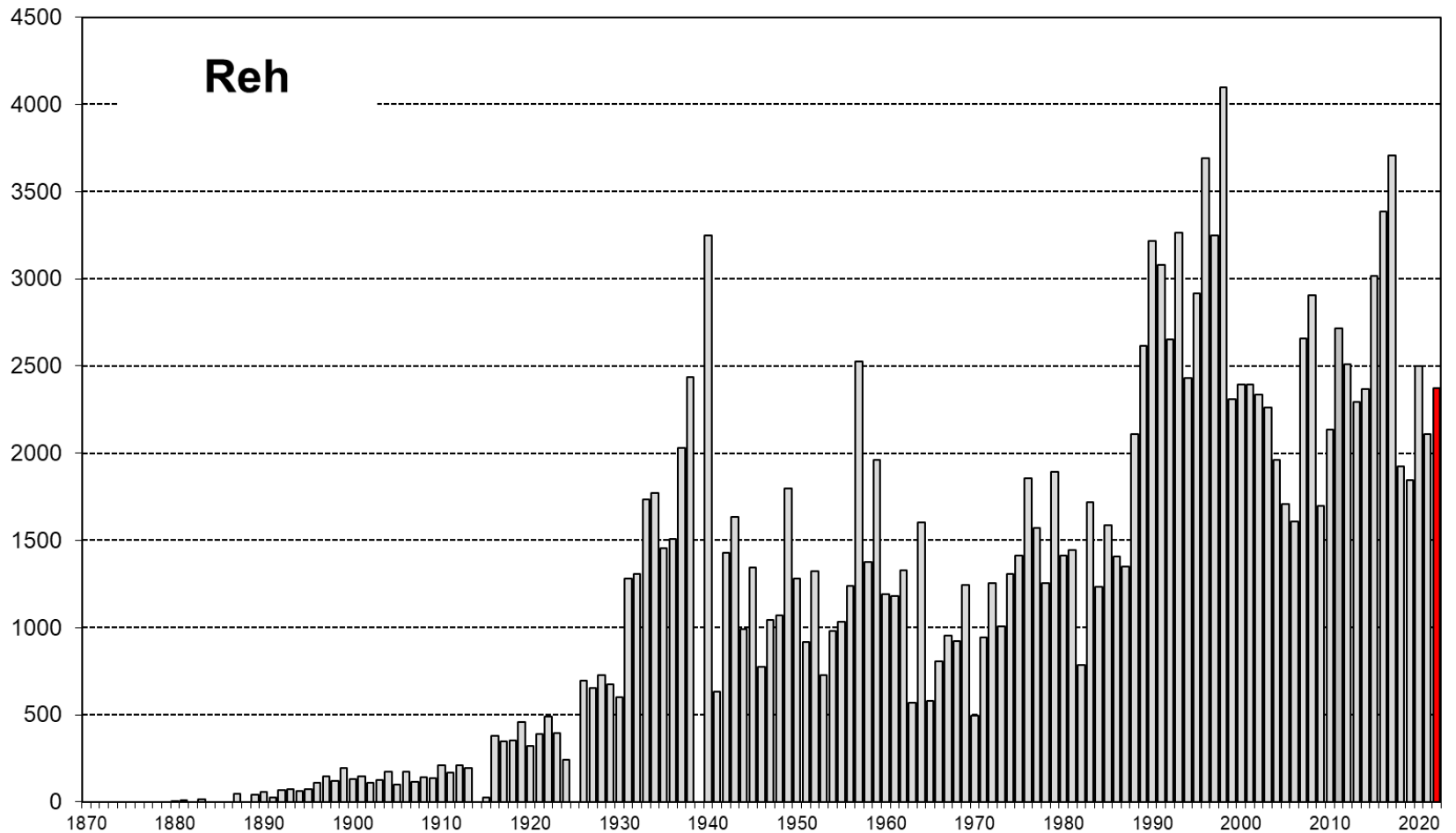
Mit 488 Kuhkälber und 483 Stierkälber ist das GV beim Kälberabschuss ausgeglichen. Dies ist ein möglicher Indikator für sinkende Hirschbestände!



# Rehjagd 2022

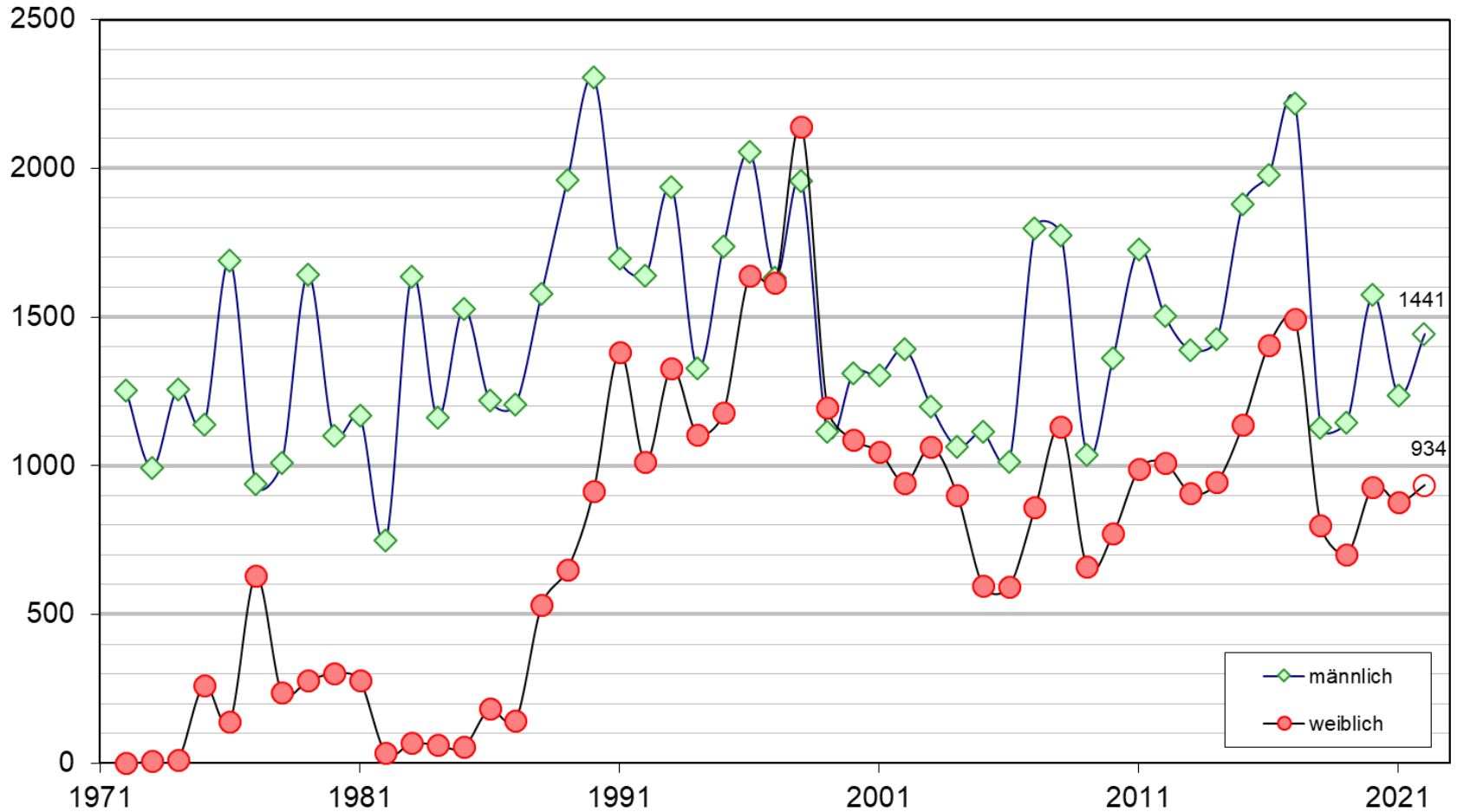


## Hochjagdstrecke im Kanton Graubünden 1870 - 2022



**Auf der Hochjagd 2022 wurden 2375 Rehe erlegt.**

# Rehstrecke, Hochjagd, Kanton Graubünden, 1972 - 2022





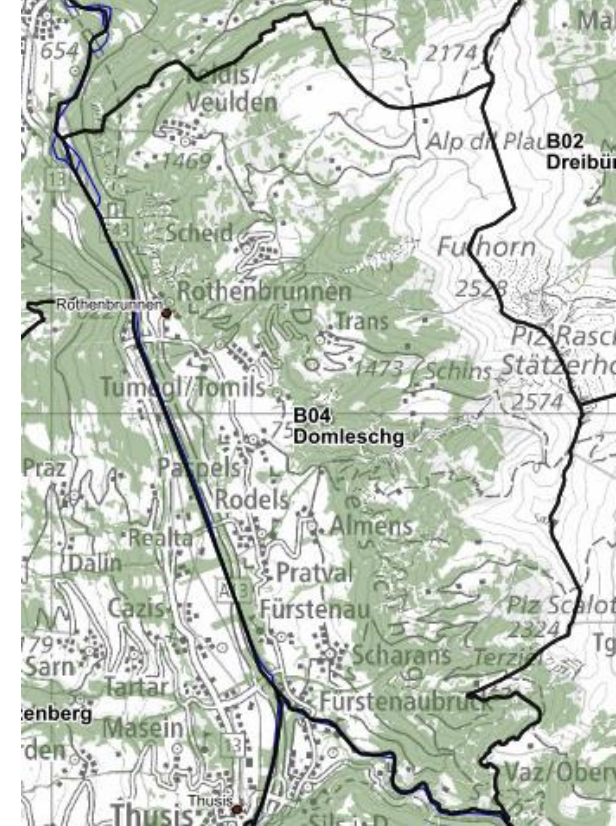
An den letzten vier Tagen wurden **76 Rehkitze** und **60 Geissen** erlegt  
(2021: 84/ 2020:99 / 2019: 77 / 2018: 56 / 2017: 158 / 2016: 142)

AJF



# Pilotprojekt Rehjagd Domleschg (B04)

<b>R7</b>	<b>1 Rehbock</b>	<p>Einen Rehbock bis und mit 30. September nach dem Abschuss und Vorweisen von zwei nicht säugenden Rehgeissen.</p> <p>Jagdbar sind:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Sechser (gerade und ungerade) aufwärts mit einer Stangenhöhe von mindestens 16 cm;</li><li>- Gabler und Spiesser mit einer Stangenhöhe von weniger als 16 cm.</li></ul> <p>Das Kontingent R7 ist im Rahmen eines Pilotprojekts auf den Jagdbezirk III (Sektor B04) beschränkt. Sowohl beide Rehgeissen als auch der Rehbock R7 müssen im Sektor B04 erlegt werden.</p>
-----------	------------------	---



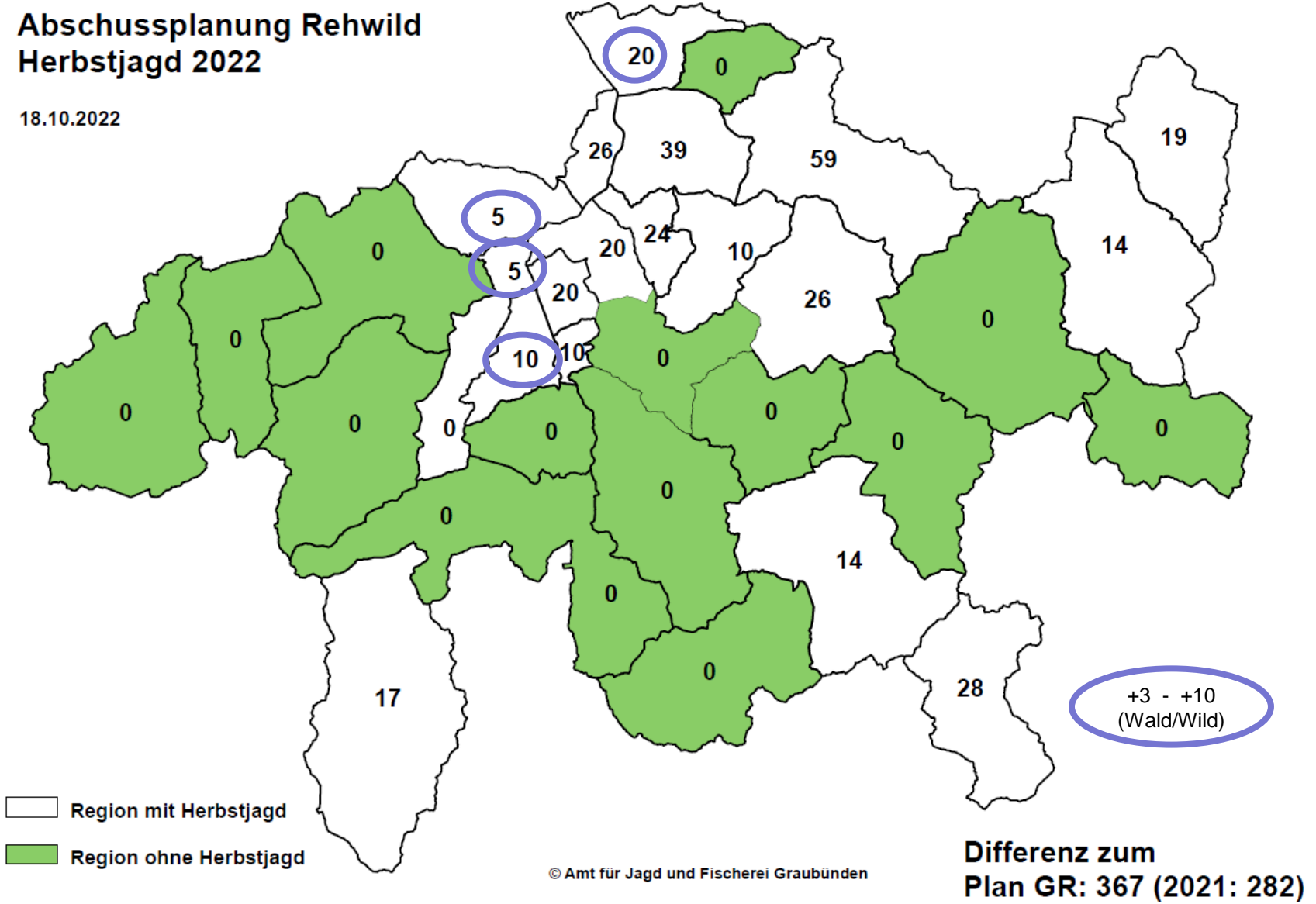
**5 Jäger** haben **1 Rehbock** und **2 Geissen** im B04 erlegt

**2 Gämsjäger** haben **2 Rehgeissen** und einen **zusätzlichen Bock (R7)** ausgenutzt!

Ein gewisser **Anreiz zur Bejagung von Rehgeissen** während der Hochjagd wurde geschaffen. Ein deutlicher Mehrabschuss wurde **allerdings noch nicht erreicht!**

# Abschussplanung Rehwild Herbstjagd 2022

18.10.2022



# In gewissen Regionen wurde früh mit der Sonderjagd auf Rehwild gestartet, teilweise eingeschränkt mit einer Höhenlimite. Hat es sich bewährt?

**29./30. Oktober 2022**

**Herrschaft-Seewis** nur auf Reh und nur unterhalb von 1200 m ü. M.

**Mittel-/Hinterprättigau** nur auf Reh und nur unterhalb von 1400 m ü. M.

**Igis-Furna-Fideris** auf Reh nur in den Sektoren P13 unterhalb 1400 m ü. M. sowie R03 und R04 unterhalb 1400 m ü. M.

**05./06. November 2022**

**Domleschg-Nord** auf Reh

**Domleschg-Süd** auf Reh

**Nolla** auf Reh



# Jagdbezirk 11

	nur Reh unter HL						Reh und Hirsch												
	29.10.	30.10.	05.11.	06.11.	12.11.	13.11.	16.11.	19.11.	20.11.	23.11.	26.11.	27.11.	30.11.	03.12.	04.12.	07.12.	10.12.	11.12.	14.12.
11.1 Herrschaft-Seewis	0	1									1	1		2	1	1	0	6	1
11.3 Mittel-/Hinterprättigau	2	2			0	0					3	0		3	2		0	0	
12.1.2 Valzeina-Fideris	3	0			1	3					1	0		3	1		1	1	

**Der frühzeitige Start hat sich nicht bewährt. (Zu) starke Einschränkung durch Höhenlimite und schlechte Witterungsbedingungen!**



# Jagdbezirk 3

	nur Reh				Reh und Hirsch														
	29.10.	30.10.	05.11.	06.11.	12.11.	13.11.	16.11.	19.11.	20.11.	23.11.	26.11.	27.11.	30.11.	03.12.	04.12.	07.12.	10.12.	11.12.	14.12.
3.1 Domleschg			3	2	1	2		1	0		0	0		3	0				
3.2 Nolla			0	2	1	1		2	0		1	0		1	0				

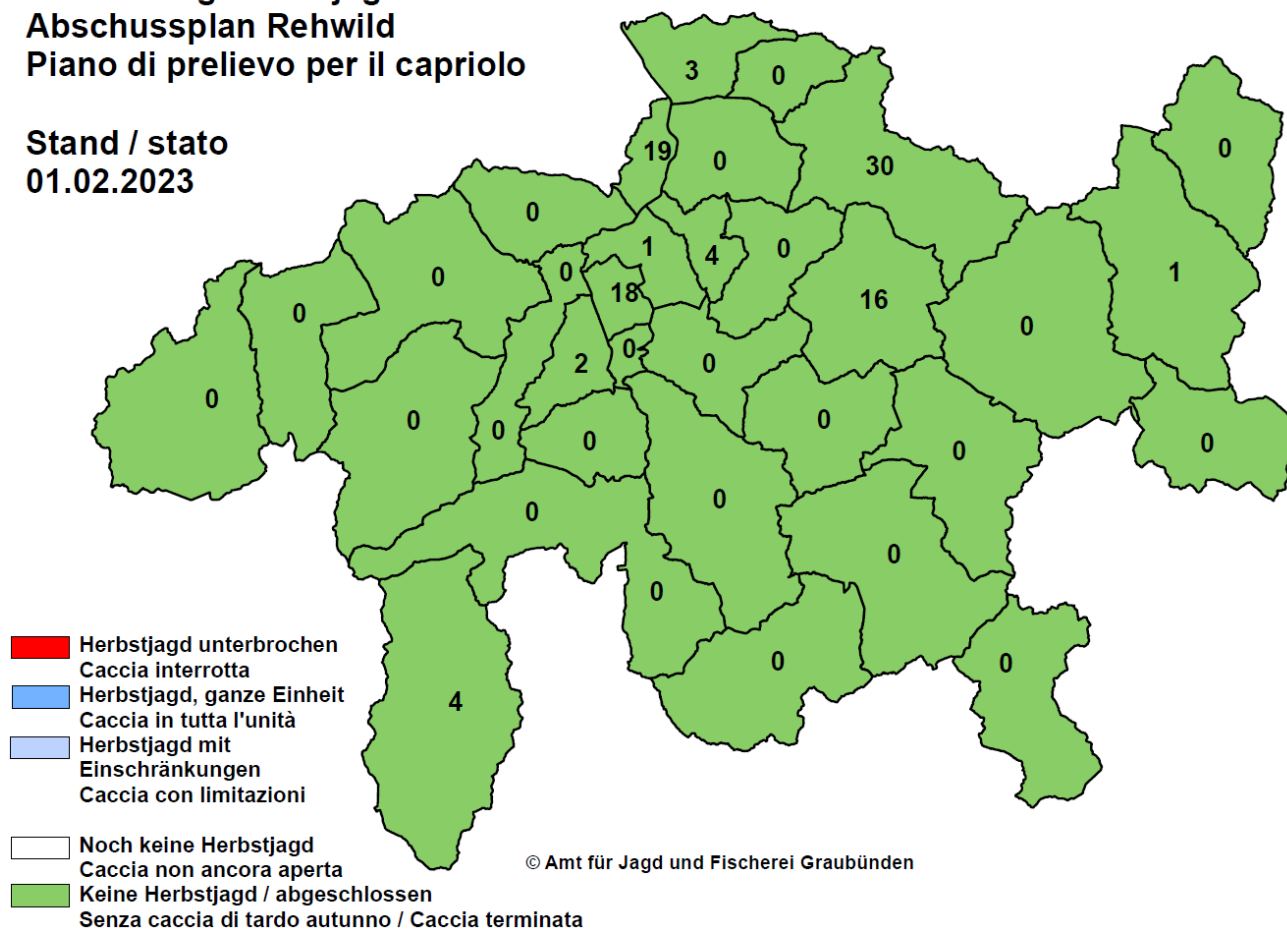
**Im Domleschg konnte an den ersten beiden Wochenende etwas mehr erlegt werden als bei gleichzeitiger Bejagung von Reh und Hirsch!**

# Ausführung Herbstjagd / Esecuzione della caccia di tardo autunno

## Abschussplan Rehwild

### Piano di prelievo per il capriolo

Stand / stato  
01.02.2023



<b>Sonderjagdplan</b>	<b>367 Rehe</b>
<b>Jagd</b>	<b>204 Rehe</b>
<b>WH</b>	<b>75 Rehe</b>
<b>Total</b>	<b>279 Rehe (Differenz 88 Rehe)</b>

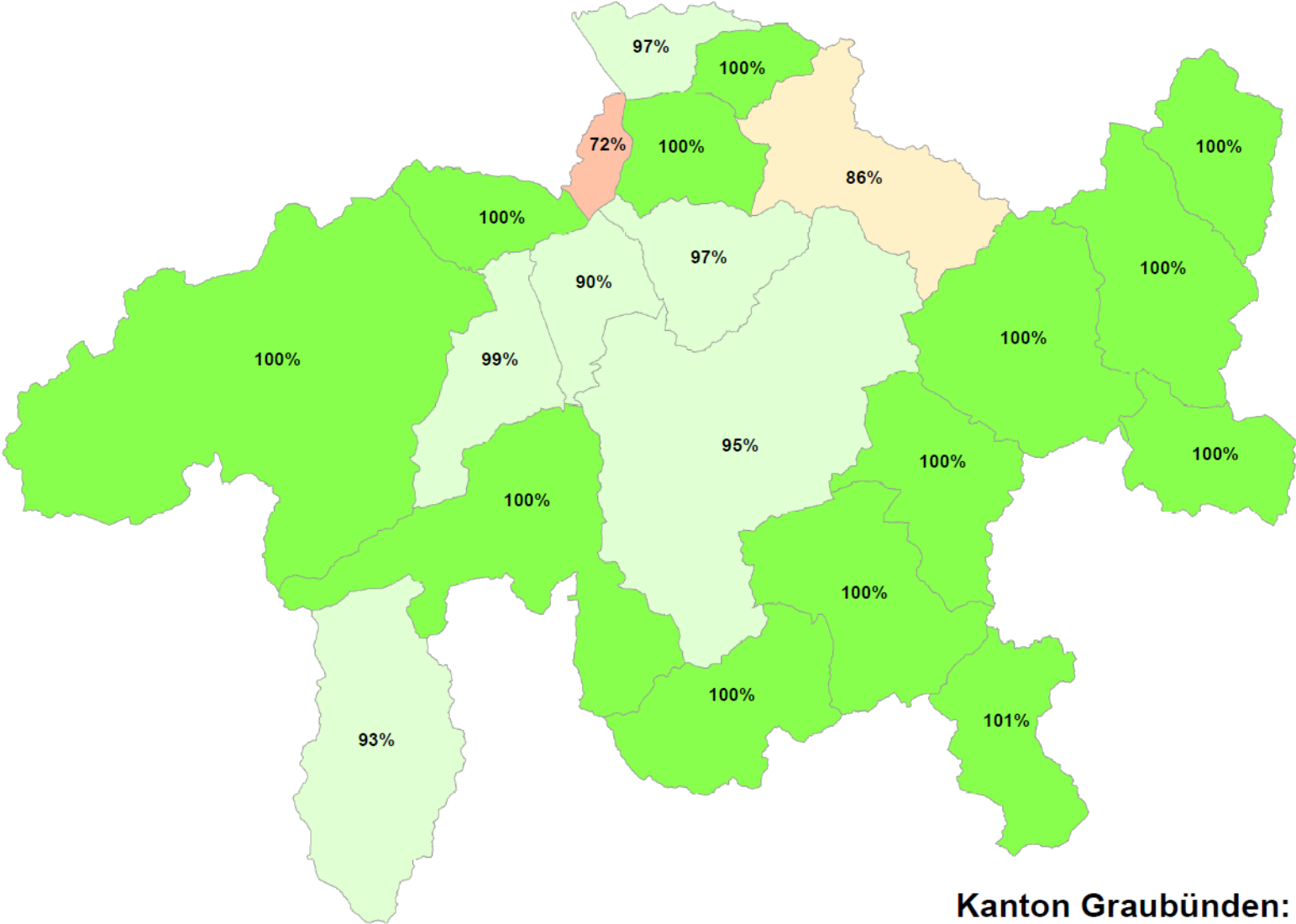
# Gesamtregulation Rehwild

## Zusammenstellung der Rehabschüsse 2022

			Total	Böcke	Bockkitze	Geissen	Geisskitze	GV	
								alle	1+
<b>Jagdstrecke Hochjagd</b>			<b>2375</b>	<b>1384</b>	<b>57</b>	<b>886</b>	<b>48</b>	<b>0.65</b>	<b>0.64</b>
		88%							
Wildhut*		1%	<b>36</b>	<b>8</b>	<b>3</b>	<b>14</b>	<b>11</b>	<b>2.27</b>	<b>1.75</b>
<b>Jagdstrecke Sonderjagd</b>			<b>204</b>	<b>12</b>	<b>52</b>	<b>84</b>	<b>56</b>	<b>2.19</b>	<b>7.00</b>
		8%							
Wildhut ab 21.10.		3%	<b>72</b>	<b>5</b>	<b>18</b>	<b>29</b>	<b>20</b>	<b>2.13</b>	<b>5.80</b>
<b>Total</b>			<b>2687</b>	<b>1409</b>	<b>130</b>	<b>1013</b>	<b>135</b>	<b>0.75</b>	<b>0.72</b>
<b>Analyse kantonal</b>			Bockanteil		52.4%		Plan		<b>2779</b>
							Erfüllungsgrad		96.7%
			Kitzanteil		9.9%				
			Geissanteil		37.7%				



# Prozentuale Erfüllung der Rehabschusspläne 2022



**Kanton Graubünden:  
2687 Rehe = 96.7%**

© Amt für Jagd und Fischerei Graubünden





**Vielen Dank für die Aufmerksamkeit!**