

Ergebnisse der Jagden 2021

Wildschwein – Steinwild – Gämse
Niederjagd
Neuregelung Wildschutzgebiete

Hannes Jenny, Wildbiologe AJF
Präsidentenkonferenz, MZH Felsberg
26. Februar 2022

Wildschwein - Cinghiale «GR 2021»

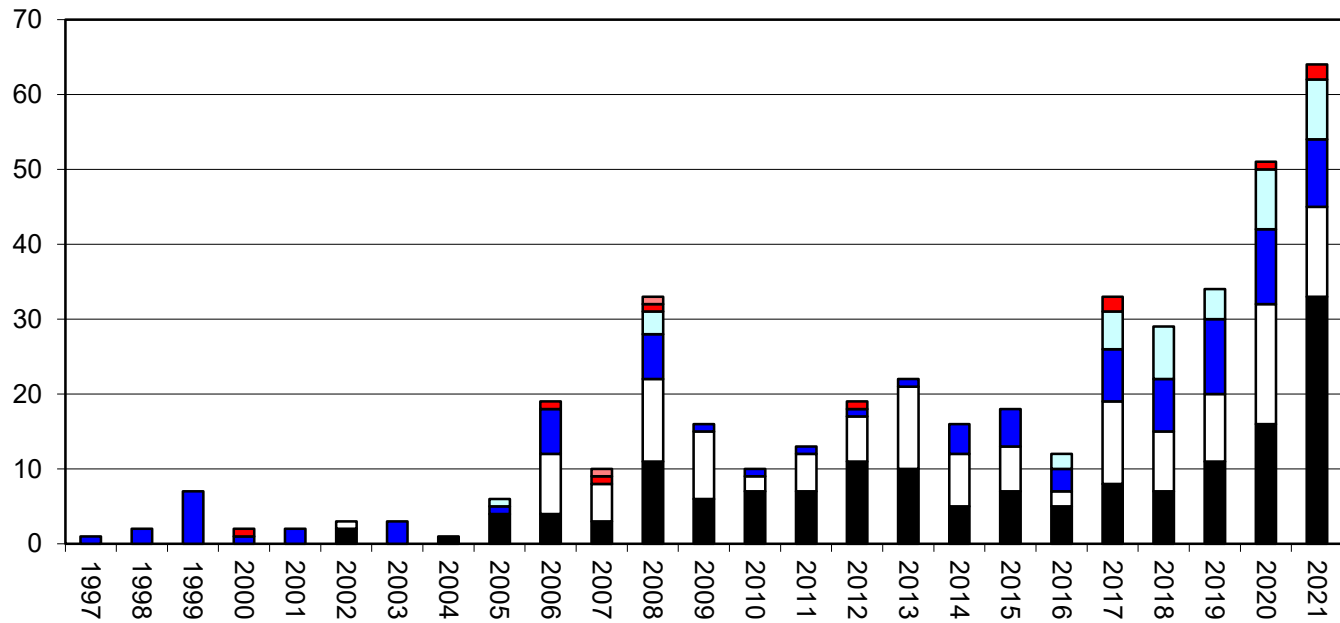


AJF



2021 höchste Schwarzwildstrecke seit je

Wildschweinabgang JB4 1997-2021



■ J/♂

□ J/♀

■ WH/♂

□ WH/♀

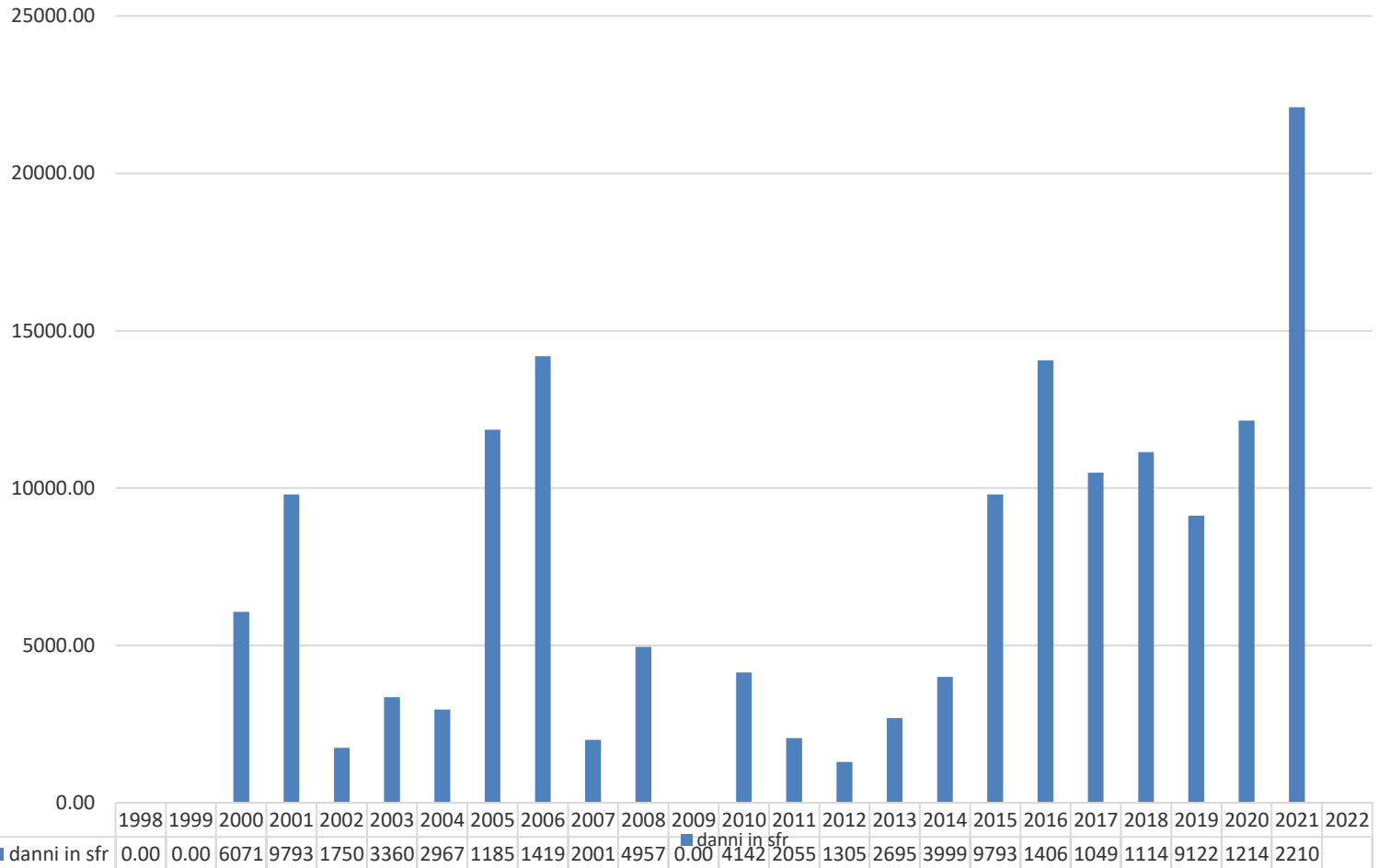
■ FW/♂

■ FW/♀

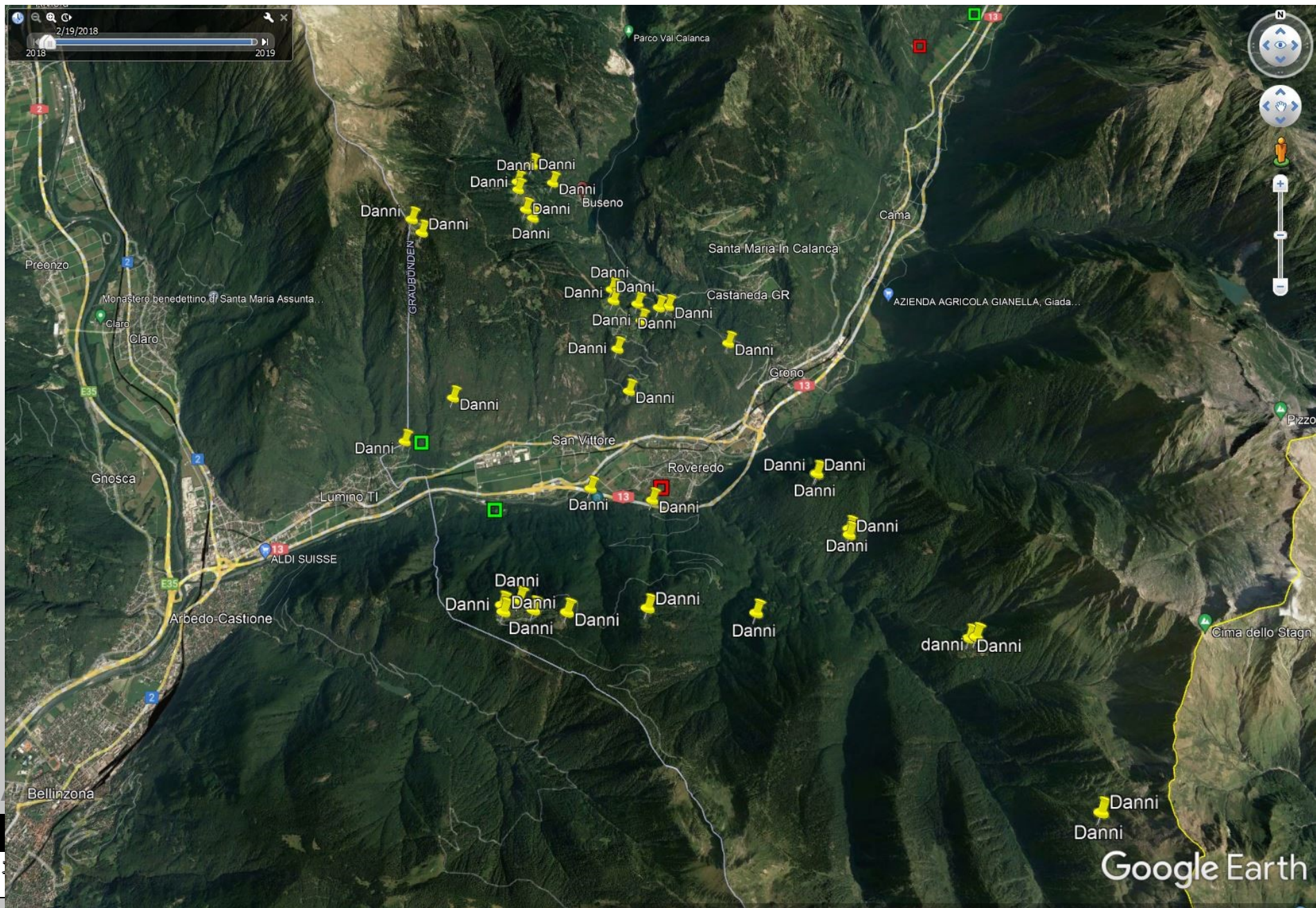


2021 höchste Schwarzwildschäden

Risarcimento danni cinghiali Roveredo 2000-2021



"Danni WS JB4 2021»



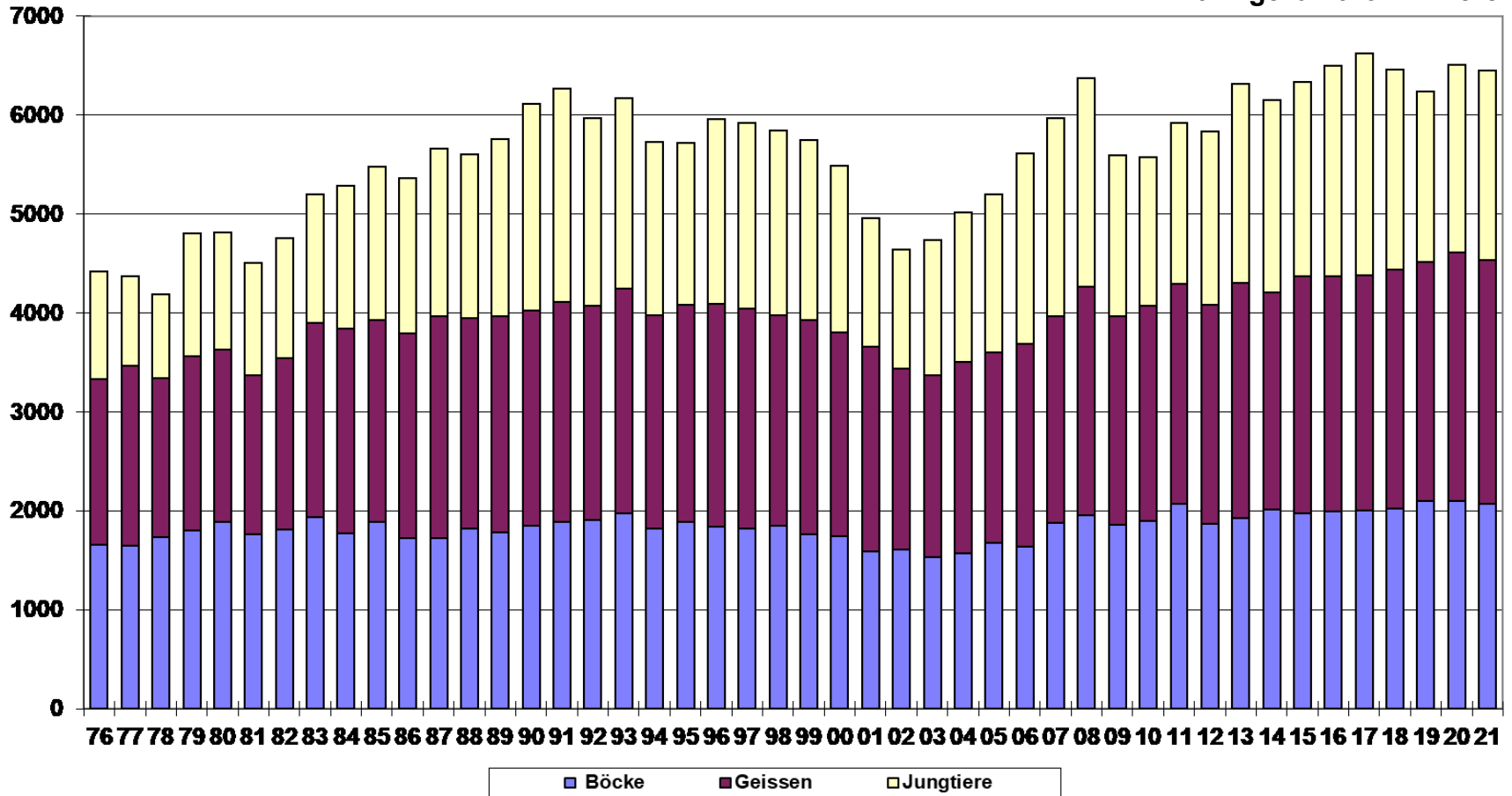
Steinwild



Steinwild: guter Bestand trotz harten Wintern

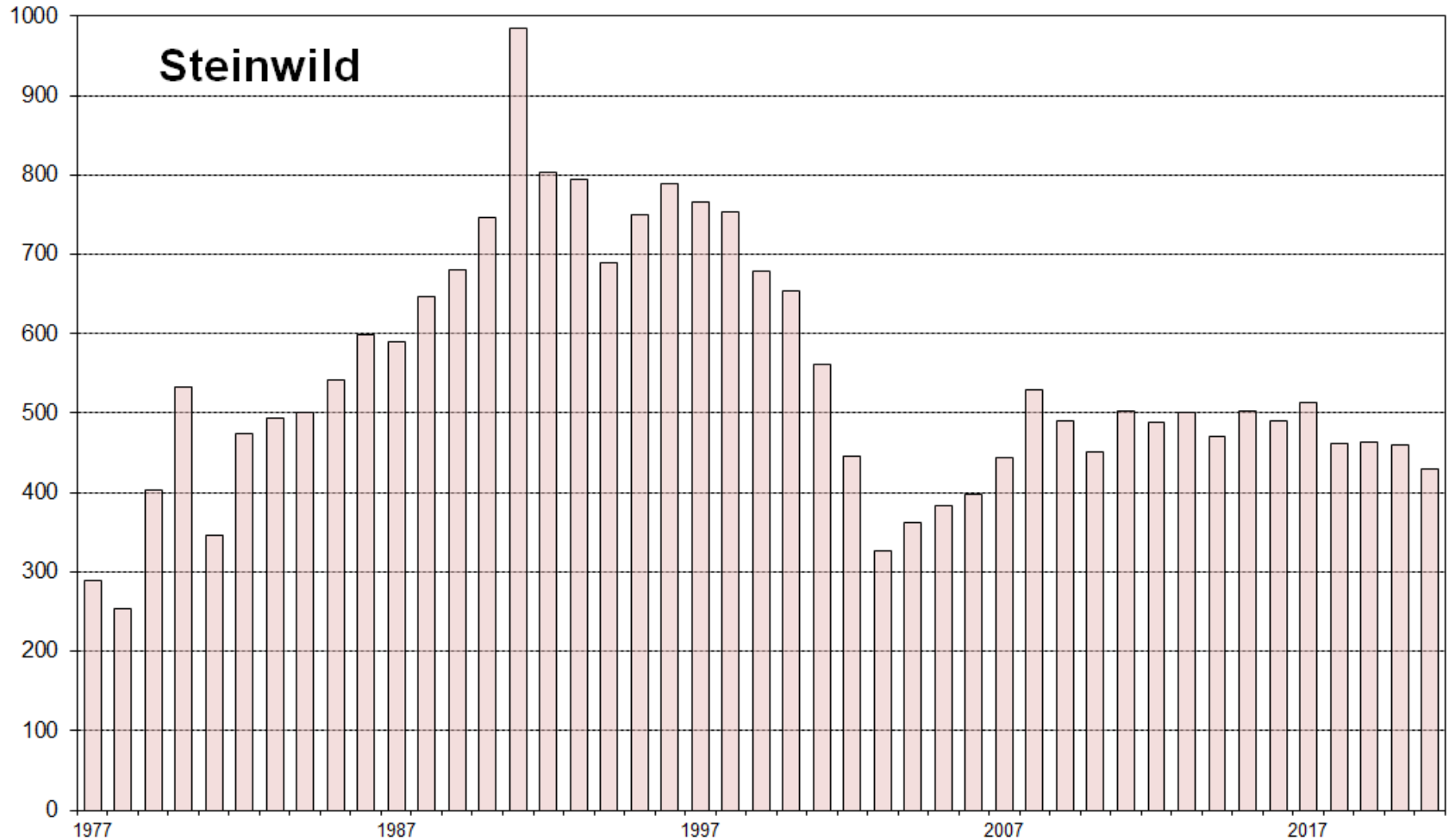
Entwicklung der Steinwildbestände seit 1976

2021 gezählt: 6442 Tiere



Steinwild: leicht reduzierter Abschuss

Entwicklung der Jagdstrecke in Graubünden 1977 - 2021, Steinwildjagd



Steinwildjagd 2021

	Geissen	Böcke	Total
Abschussplan	238	238	476 (498)
Ergebnis	213	216	429
Erlegt durch Jäger	203	208	411
Erlegt durch WH	10	8	18

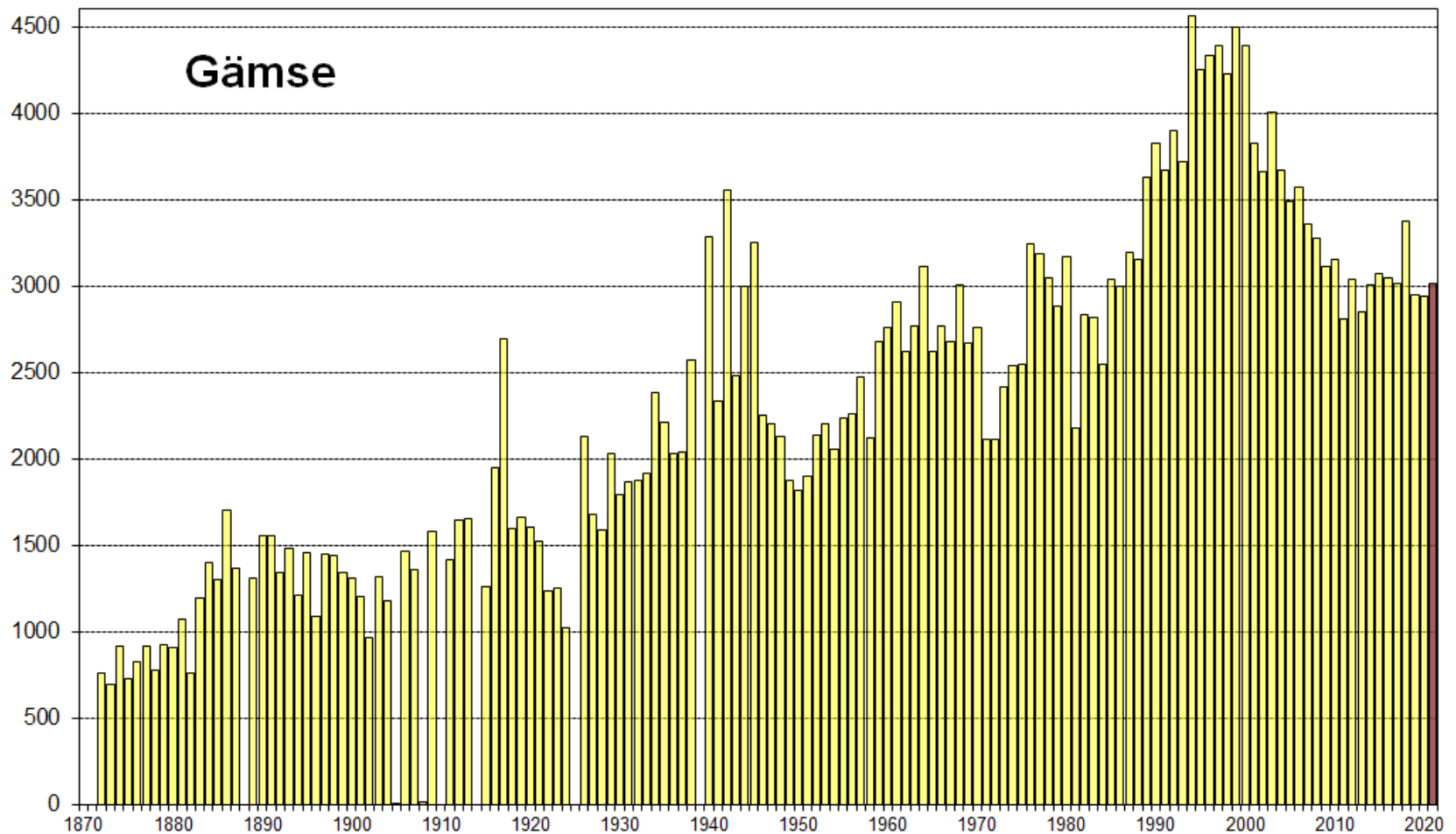


Gämse



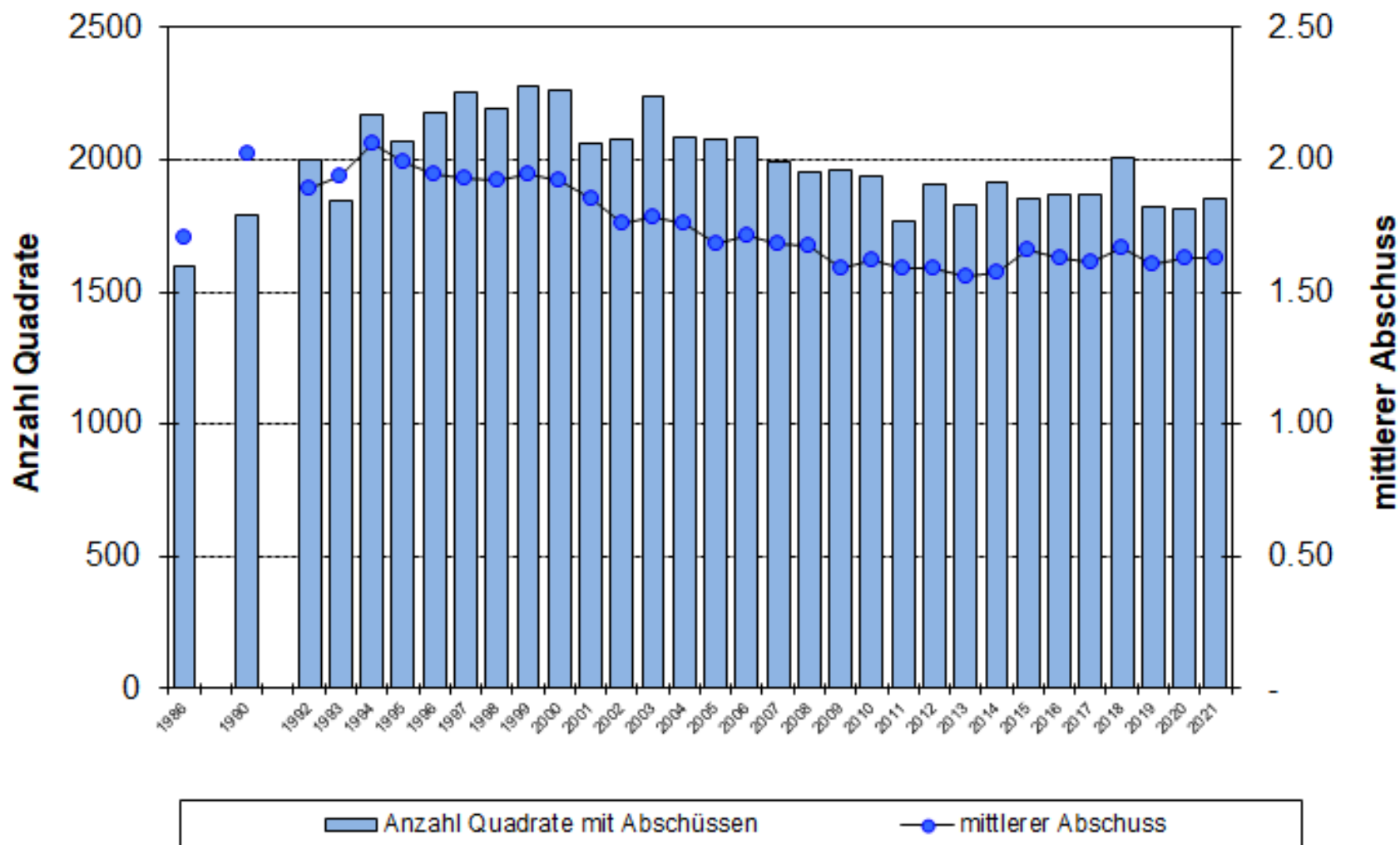
Gämsabschüsse GR: seit 11 Jahren auf 3000 stabilisiert

Entwicklung der Jagdstrecke in Graubünden 1872 - 2021, alle Jagden



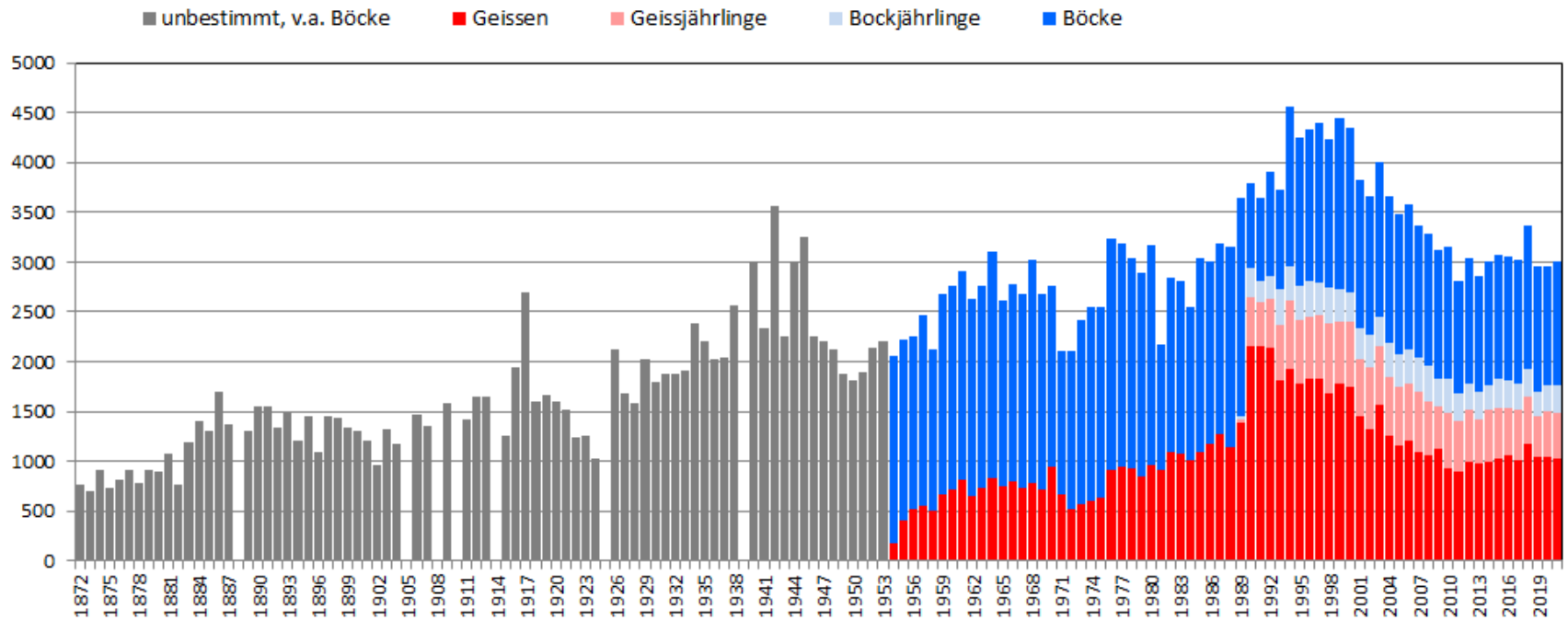
Anzahl Quadrate mit Gämsabschüssen und Abschussdichte ebenfalls stabil

Auswertung der Abschusskarten Gemswild, Hochjagd, Kanton Graubünden



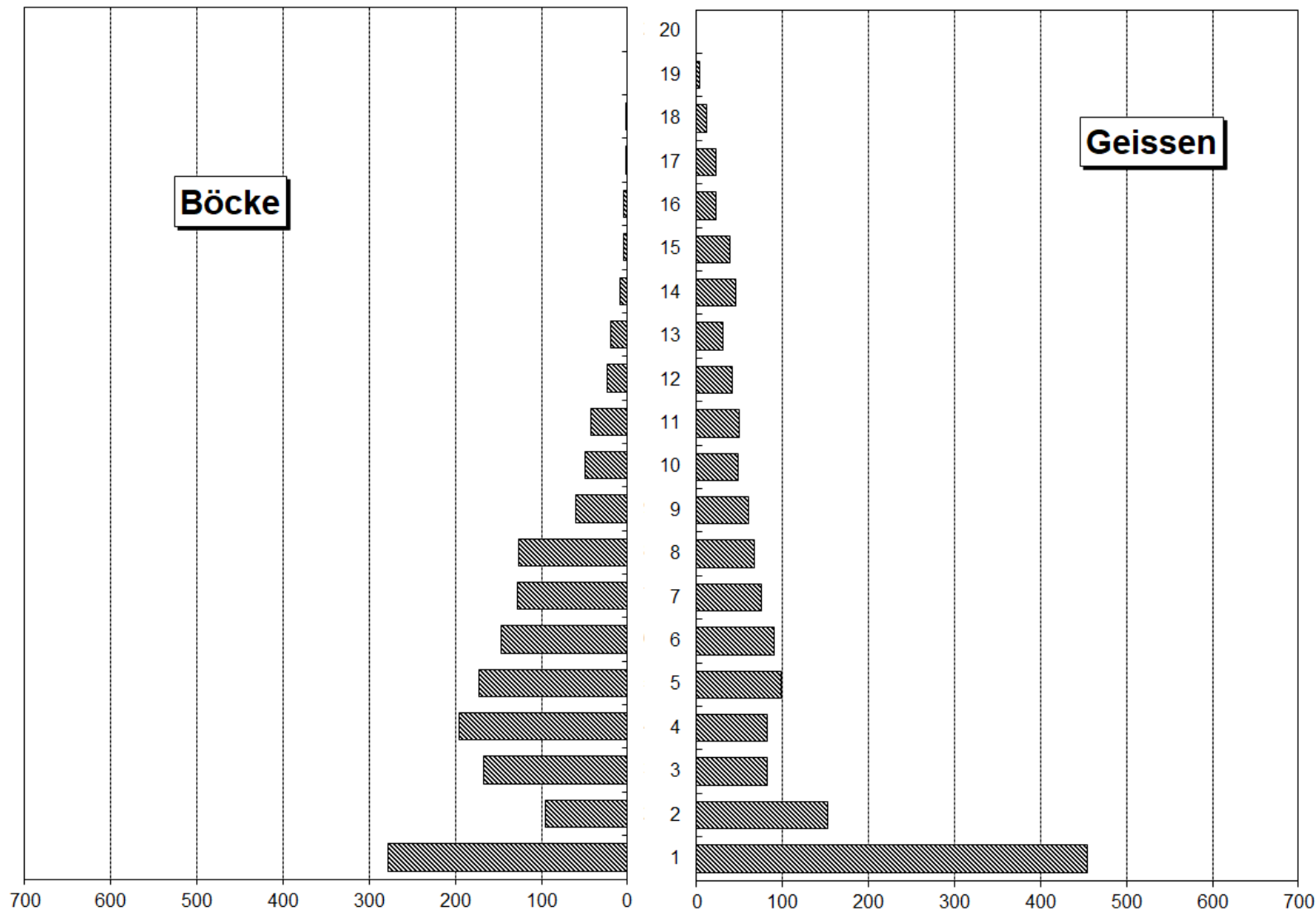
Gämsabschüsse GR: seit 11 Jahren auf 3000 stabilisiert

Abschuss Gämse Graubünden: 1872 - 2021



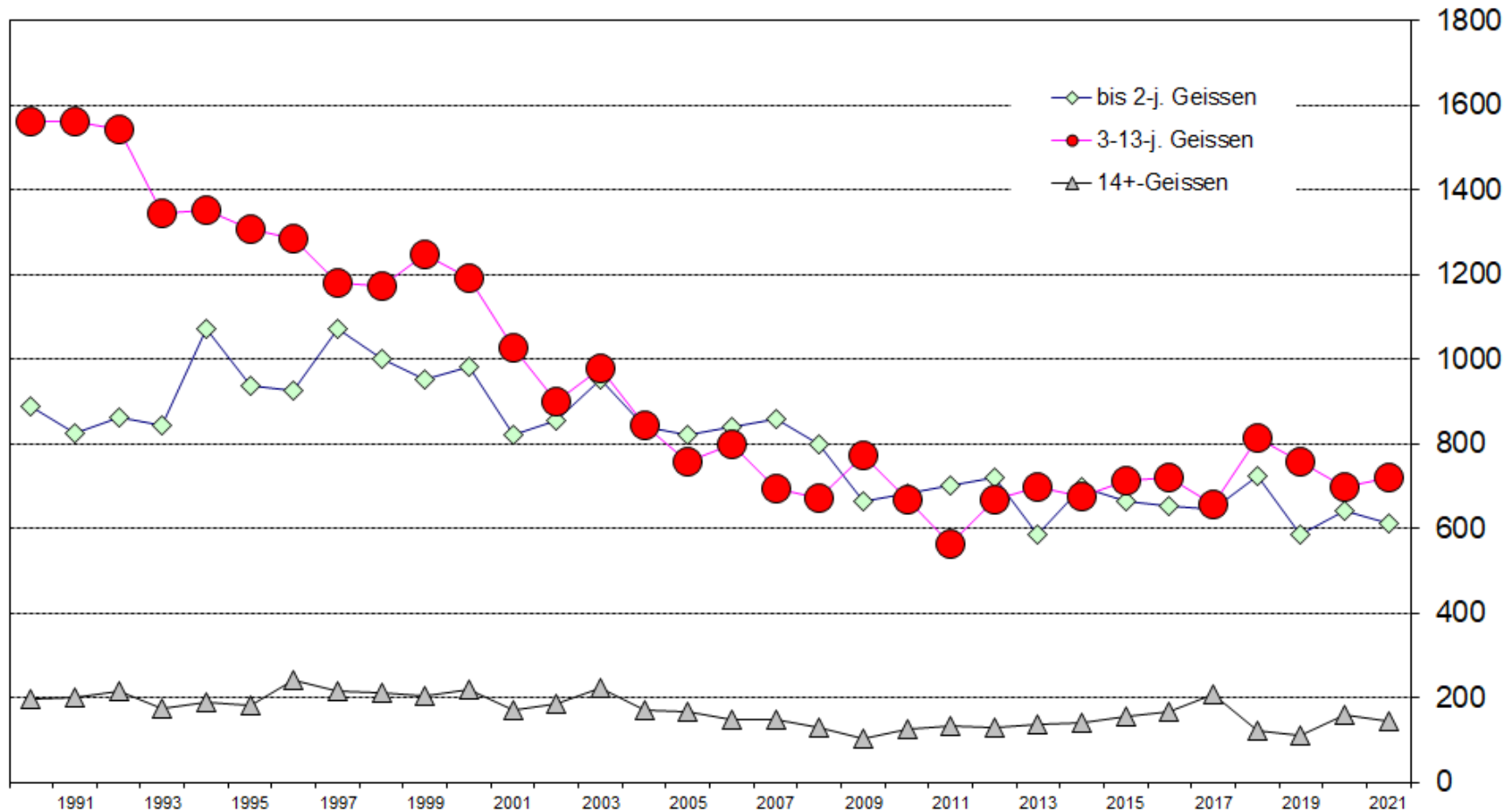
Altersstruktur der Gemsstrecke 2021 nach wie vor sehr gut

Altersstruktur der Gemsstrecke 2021
Hochjagd, Kanton Graubünden



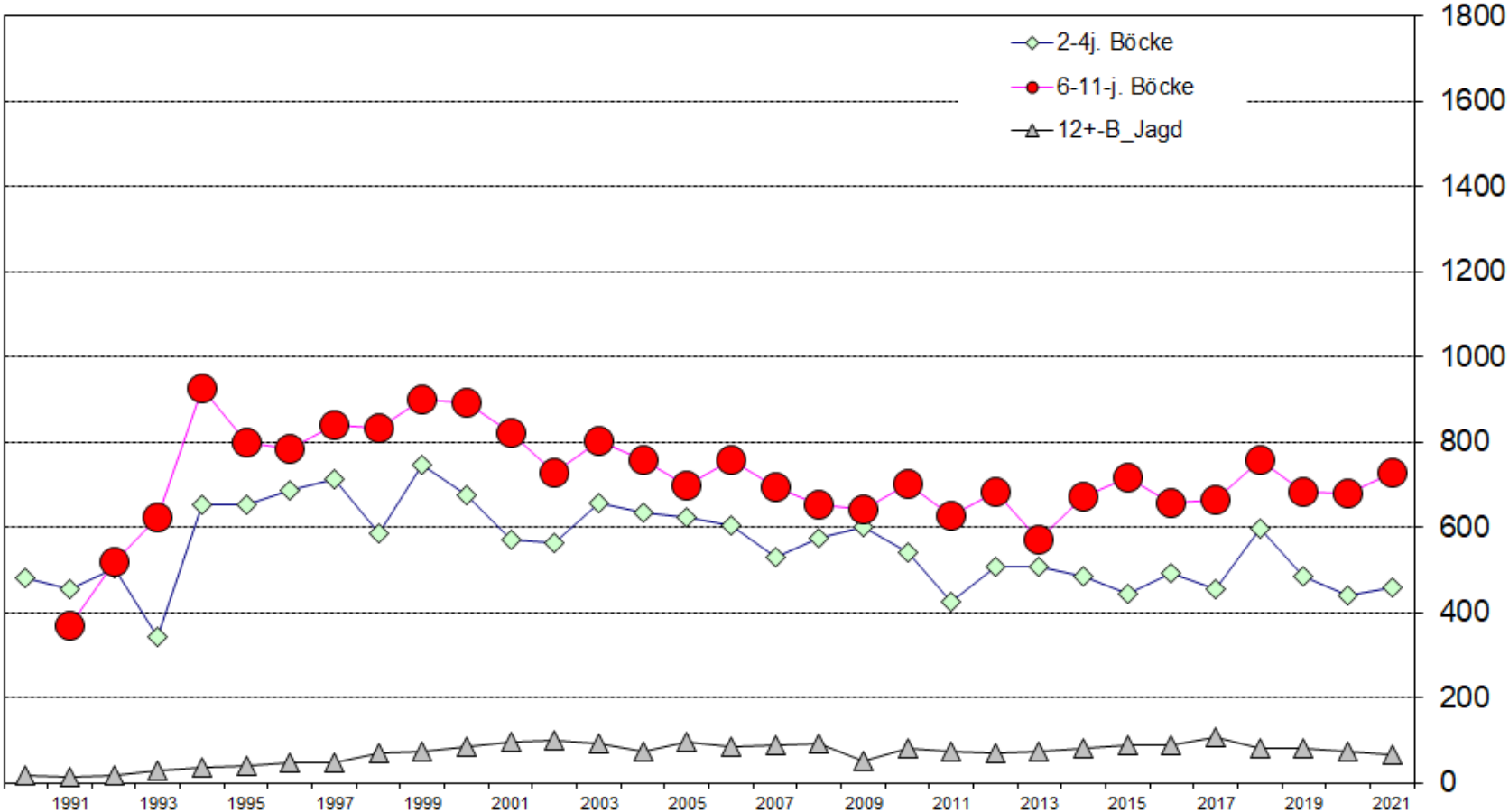
Altersstruktur der Geiss-Strecke seit 2007 recht konstant

Entwicklung der Geissstrecke nach Alterskategorien



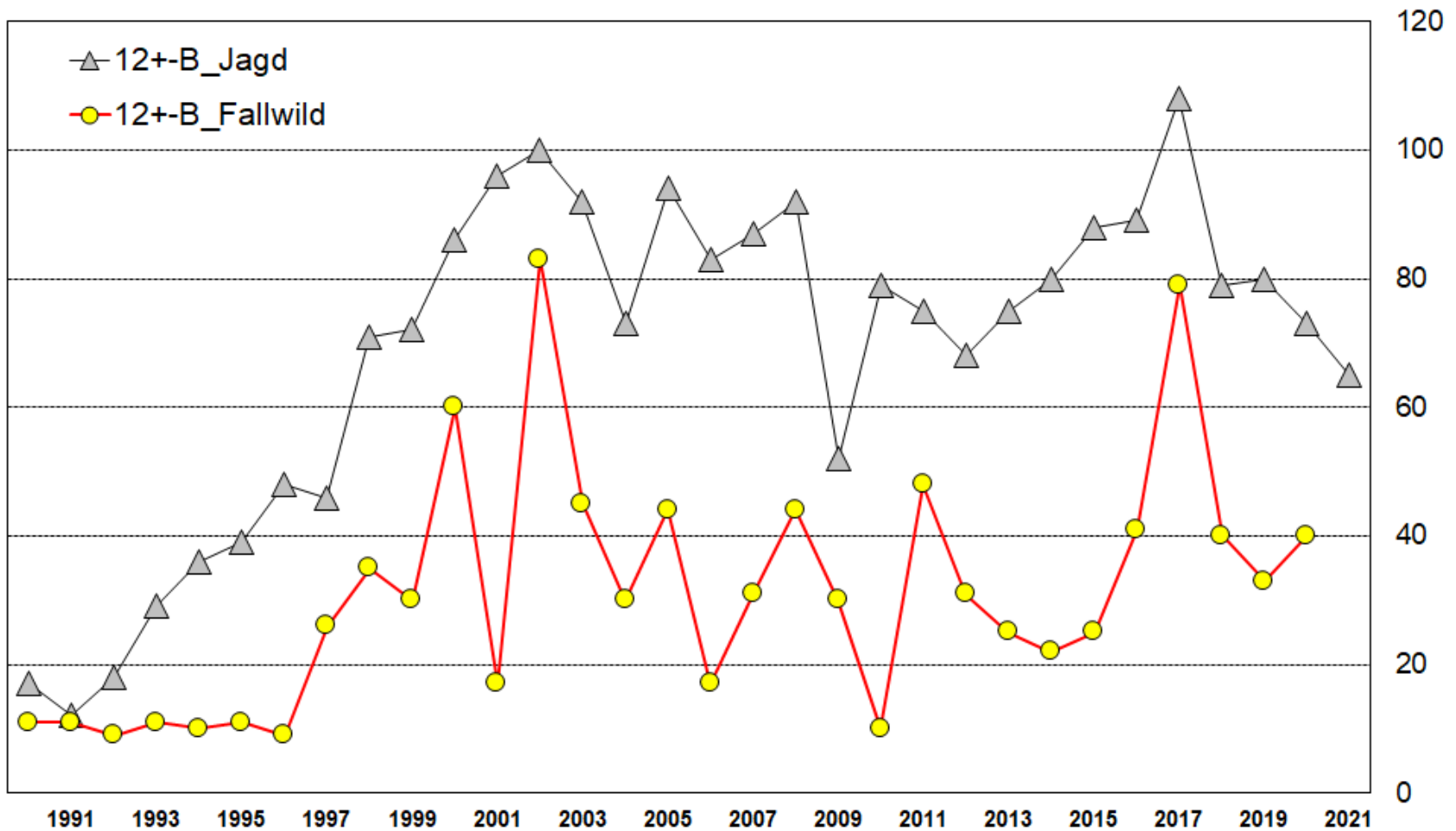
Altersstruktur der Bock-Strecke seit 2005 recht konstant

Entwicklung der Bockstrecke nach Alterskategorien





Alte Gämsböcke seit 1998 im Bestand vorhanden

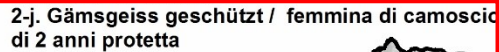
Entwicklung von Jagdstrecke und Fallwild, Böcke, 12+



JBV 2021 Gämsjagd mit dem Pilotgebiet JB1-3/12

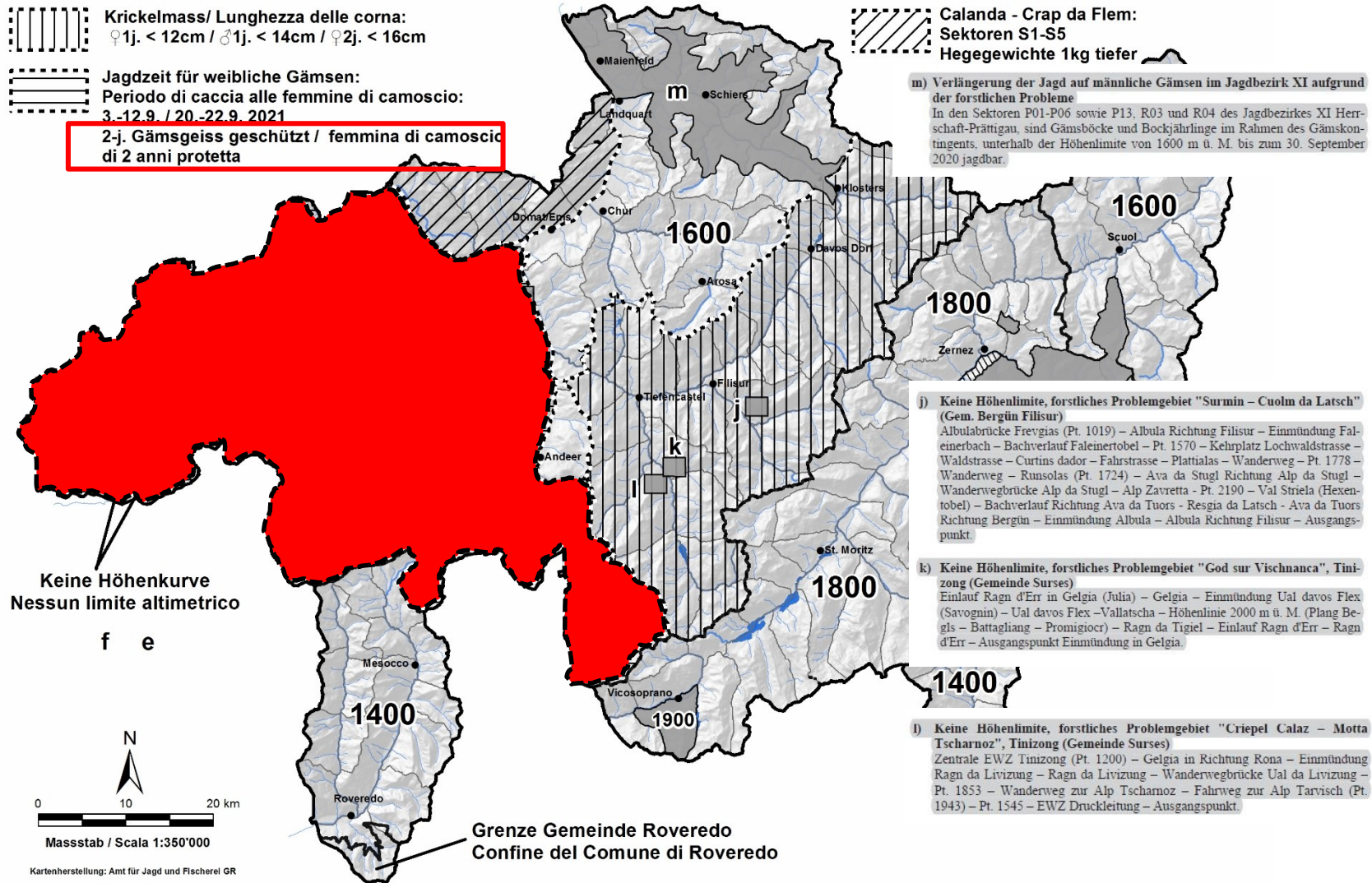
 Krickelmass/ Lunghezza delle corna:
 ♀1j. < 12cm / ♂1j. < 14cm / ♀2j. < 16cm

 Jagdzeit für weibliche Gämsen:
 Periodo di caccia alle femmine di camoscio:
 3.-12.9. / 20.-22.9. 2021

 2-j. Gämsgeiss geschützt / femmina di camoscio di 2 anni protetta

 Calanda - Crap da Flem:
 Sektoren S1-S5
 Hegegewichte 1kg tiefer

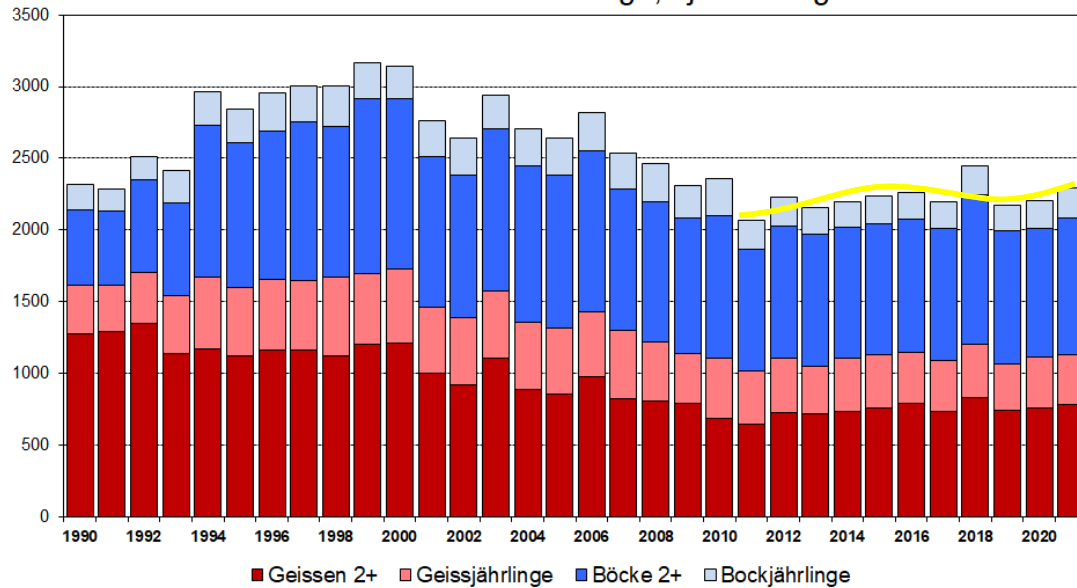
m) Verlängerung der Jagd auf männliche Gämsen im Jagdbezirk XI aufgrund der forstlichen Probleme
 In den Sektoren P01-P06 sowie P13, R03 und R04 des Jagdbezirkes XI Herrschaft-Prättigau, sind Gämsböcke und Bockjährlinge im Rahmen des Gämskontingents, unterhalb der Höhenlinie von 1600 m ü. M. bis zum 30. September 2020 jagdbar.



Graubünden ohne Pilotgebiete JB 1-3, 12

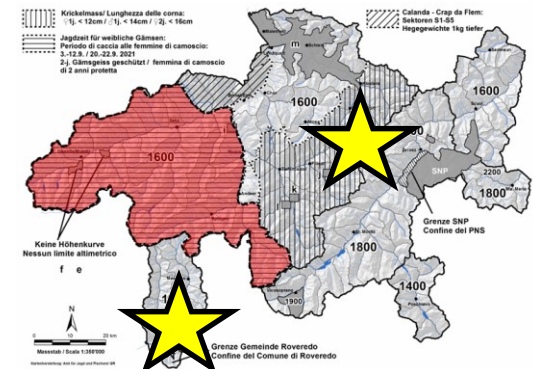
Gemsabschuss in den Gemsgebieten

ohne Pilot 13T Jagd, 2j W OHL geschützt



Vergleich mit 2008-2017

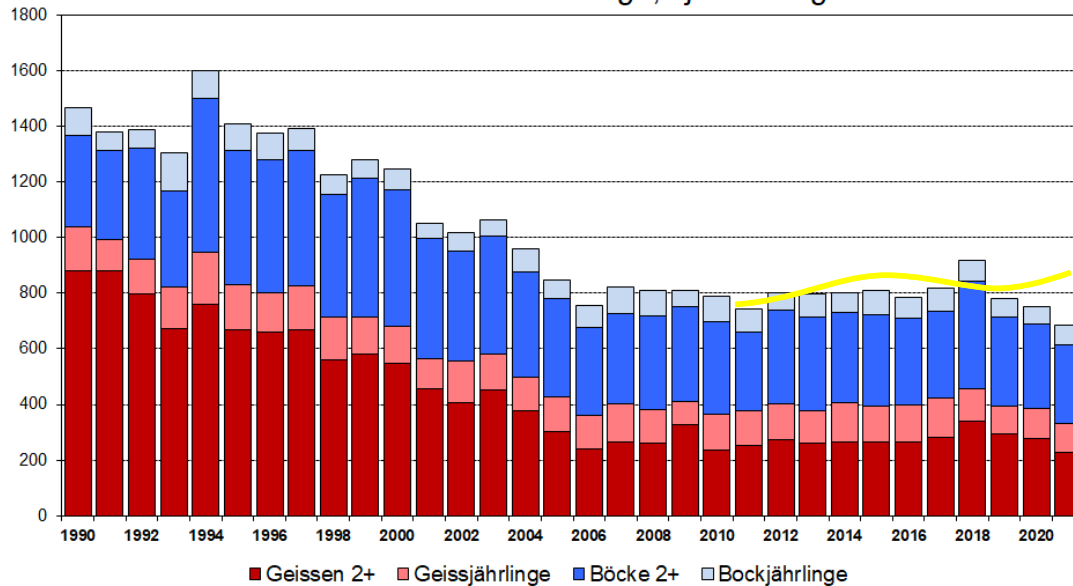
2018	2019	2020	2021
109%	97%	98%	102%
100%	86%	96%	94% Geissjährlinge
96%	86%	93%	99% Bockjährlinge
113%	100%	96%	103% Böcke 2+
112%	101%	103%	106% Geissen 2+



Pilotgebiet JB 1-3, 12

Gemsabschuss in den Gemsgebieten

Pilot 13T Jagd, 2j W OHL geschützt



Vergleich mit 2008-2017			
2018	2019	2020	2021
115%	98%	94%	86%
94%	81%	90%	82% Geissjährlinge
96%	85%	79%	90% Bockjährlinge
119%	99%	93%	87% Böcke 2+
126%	109%	102%	85% Geissen 2+

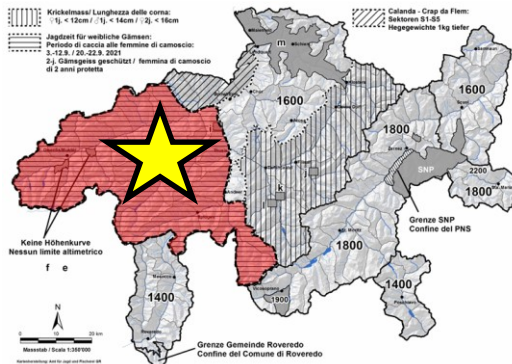
► Abschuss 16% tiefer als im ganzen Kantonsgebiet

► Geissen 2+: -21%

► G-Jährl.: -12%

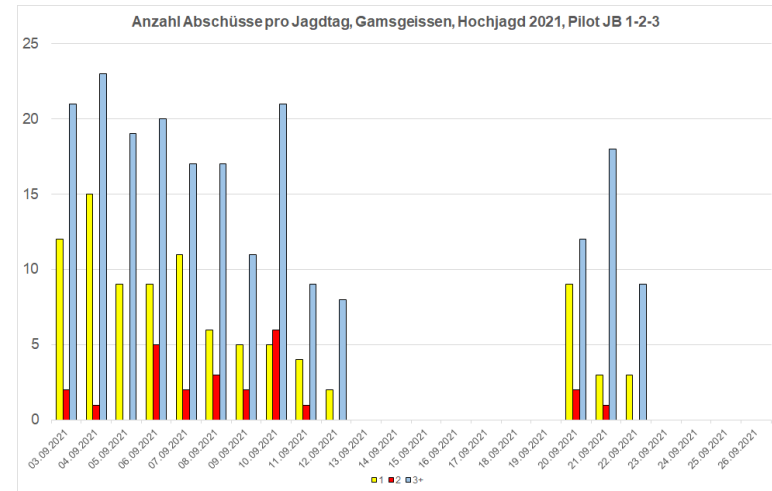
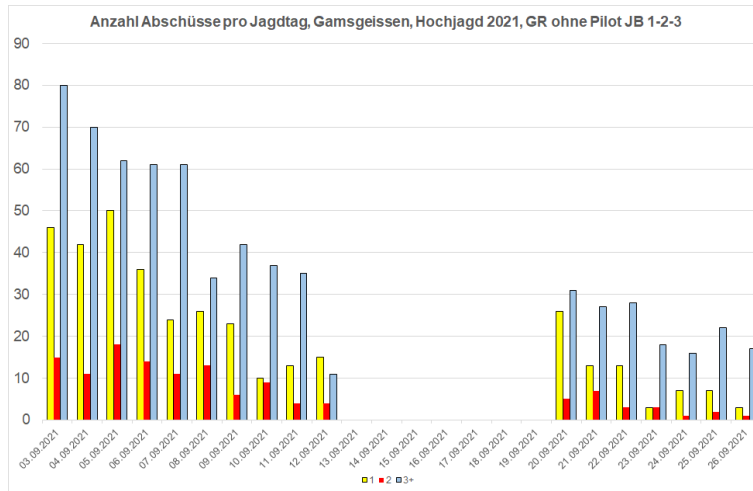
► B-Jährl.: -9%

► Böcke 2+: -16%



Was haben die neuen Vorschriften gebracht? Verkürzung der Jagdzeit

Jagdverkürzung führt zu einem Minderabschuss von 31 weiblichen Gämsen

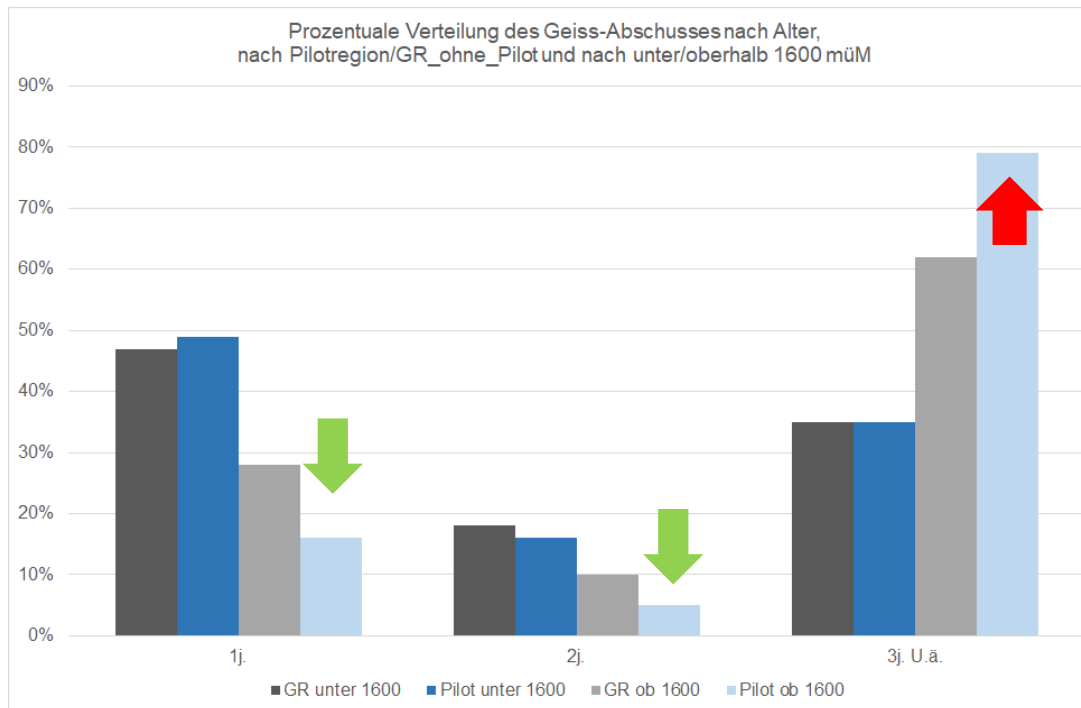


An den letzten 4 Jagdtagen wurden in den Gebieten mit 17-tägiger Jagd 8.8% des weiblichen Abschusses getätigt, 8.8% von 91.2% ergibt einen Minderabschuss von 9.6% -> **31 Geissen**

Was haben die neuen Vorschriften gebracht?

Schutz der 2. j. Geiss ob der Höhenlimite

Schutz der 2j.-Geiss führt zu einem Minderabschuss von mindestens **14** 2j.-Gämsen



Der Schutz der 2.j-Geiss oberhalb der Höhenlimite hat bei den weiblichen Tieren zu einem Minderabschuss von 6.9% oder **14 Tieren** geführt.

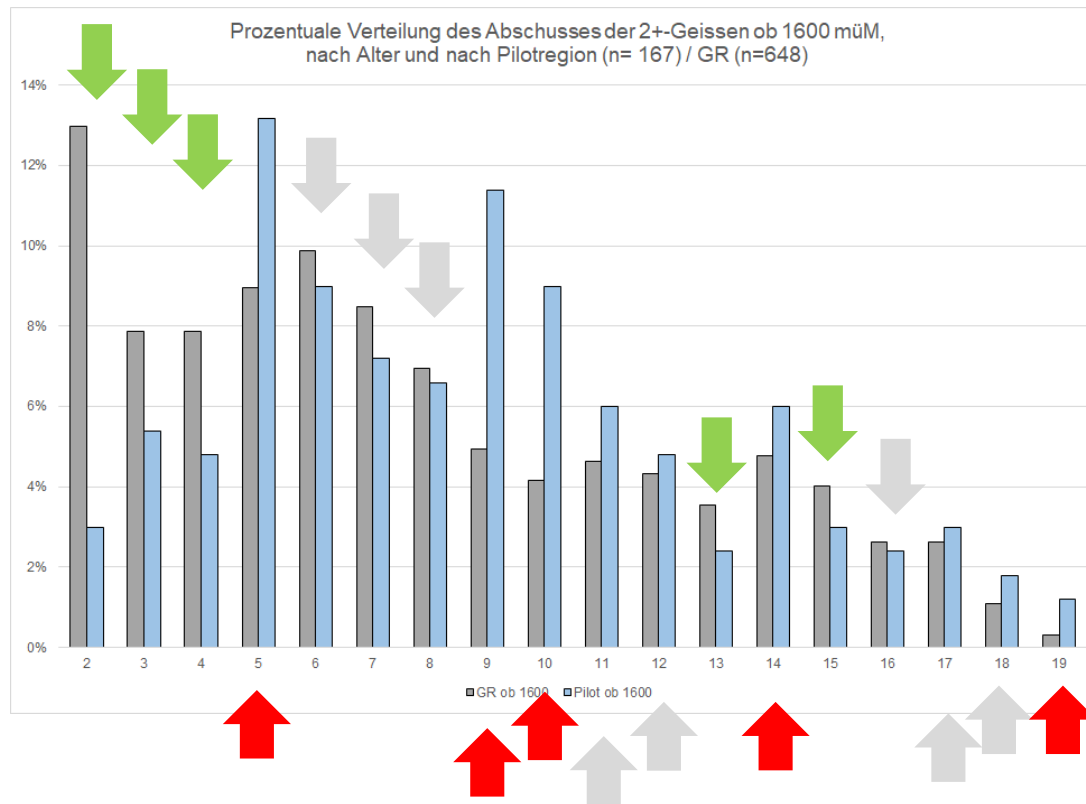
Diese Massnahme war weniger wirkungsvoll, weil auch 5 Fehlabschüsse stattgefunden haben. Dann wären es doch rund 20 Geissen weniger gewesen.

Es ist aber auch zu beobachten, dass der Druck auf die Jährlinge sinkt und auf 3+ Geissen tendenziell verstärkt.

Unterhalb der Höhenlimite wurde der Jagddruck aufrecht erhalten, wie es gegenüber dem Forst auch versprochen wurde!

Was haben die neuen Vorschriften gebracht? Schutz der 2j.-Geiss ob der Höhenlimite

Schutz der 2j.-Geiss führt auch zu einem zu einem Minderabschuss von mindestens 14 2j.-Gämsen, aber auch zu einem Minderabschuss bei den 3j.- und 4j.-Geissen

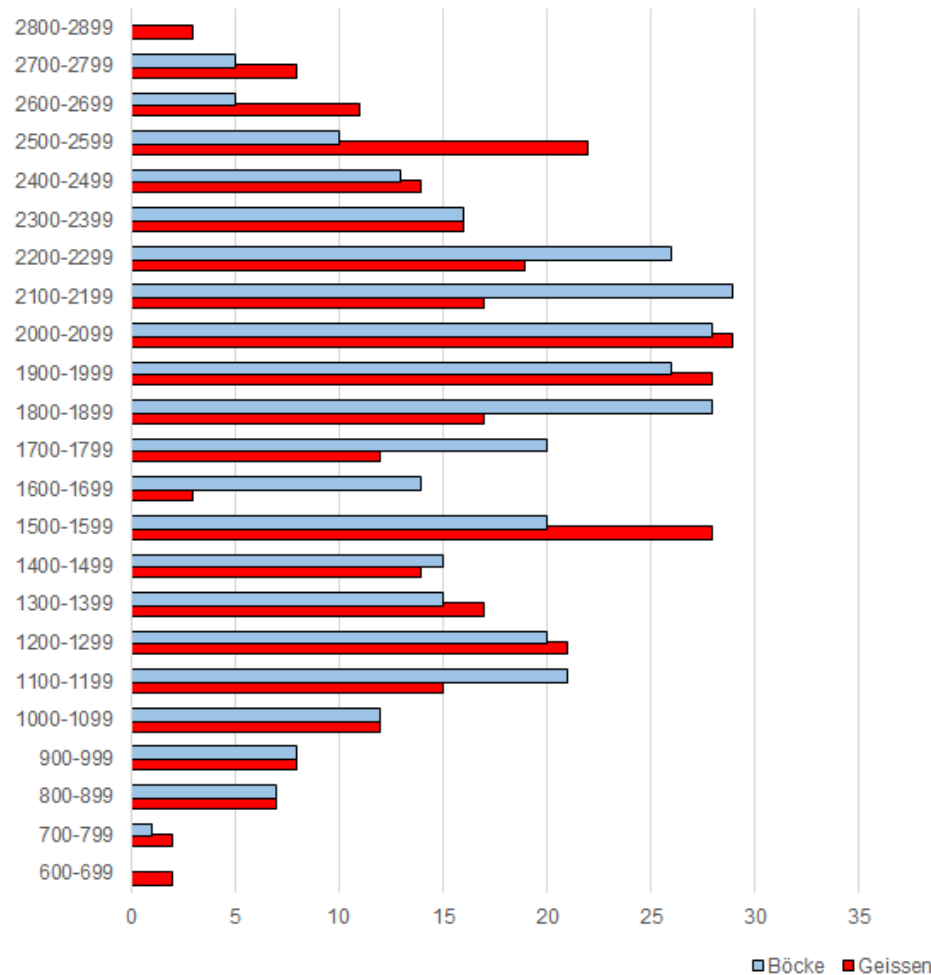


Der verstärkte Druck auf die 5-, 9-12j.-Geissen kompensiert diesen aber wieder.

Dieses Beispiel zeigt aber auch, dass der Schutz einzelner Klassen, bzw. die altersmässige Einschränkung der jagdbaren Gämsgeissen immer auch Auswirkungen auf die gesamte Altersstruktur des Abschusses hat, wenn die Bestimmung Geiss vor Bock gilt.

Pilotgebiet: Höhe der Gäms-Abschüsse, 2j. und ältere

Abschusshöhen der Gämsgeissen und Böcke im Pilotgebiet, Hochjagd 2021

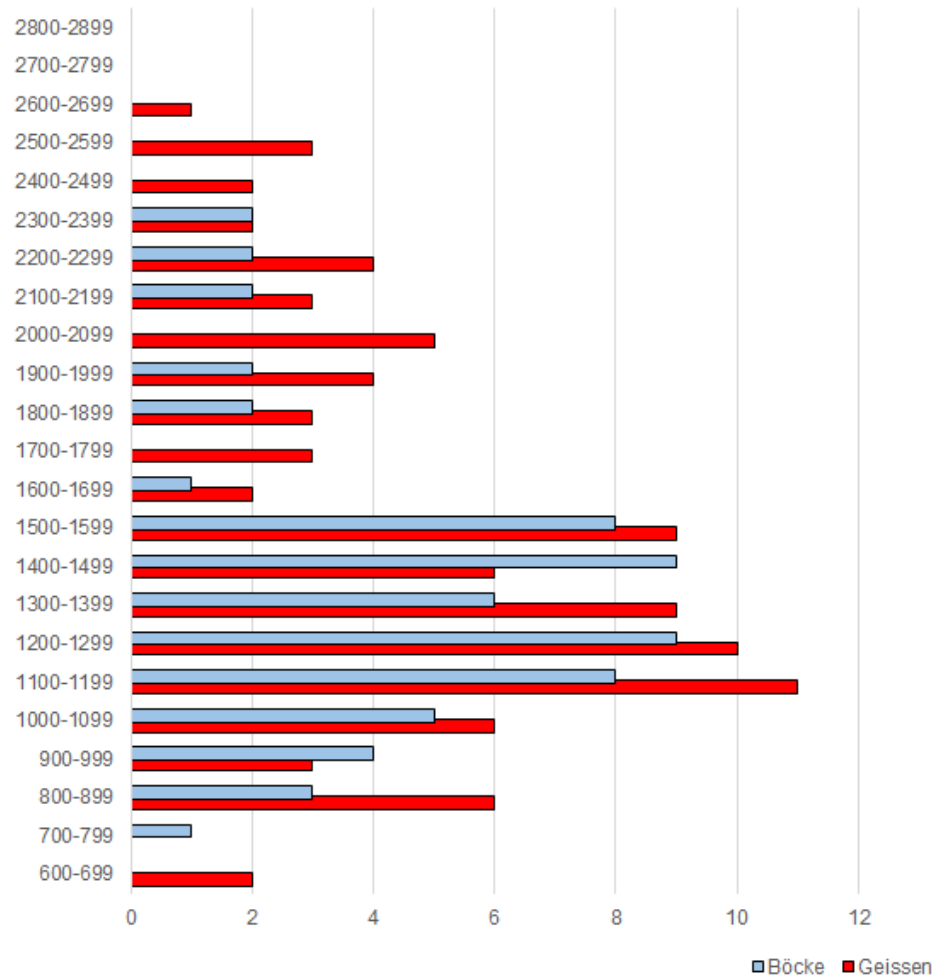


Im Prinzip zeigen die Geiss- und Bockabschüsse je eine zweigipflige Kurve mit Maxima bei 1100-1300 müM und im Bereich der Waldgrenze bei 1800-2300 müM.

Der Peak bei 1500-1600 müM ist stark beeinflusst durch die Jagdbetriebsvorschriften mit der Höhenlimite von 1600 müM.

Pilotgebiet: Höhe der Gäms-Abschüsse, Jährlinge

Abschusshöhen der Gämssjährlinge im Pilotgebiet, Hochjagd 2021

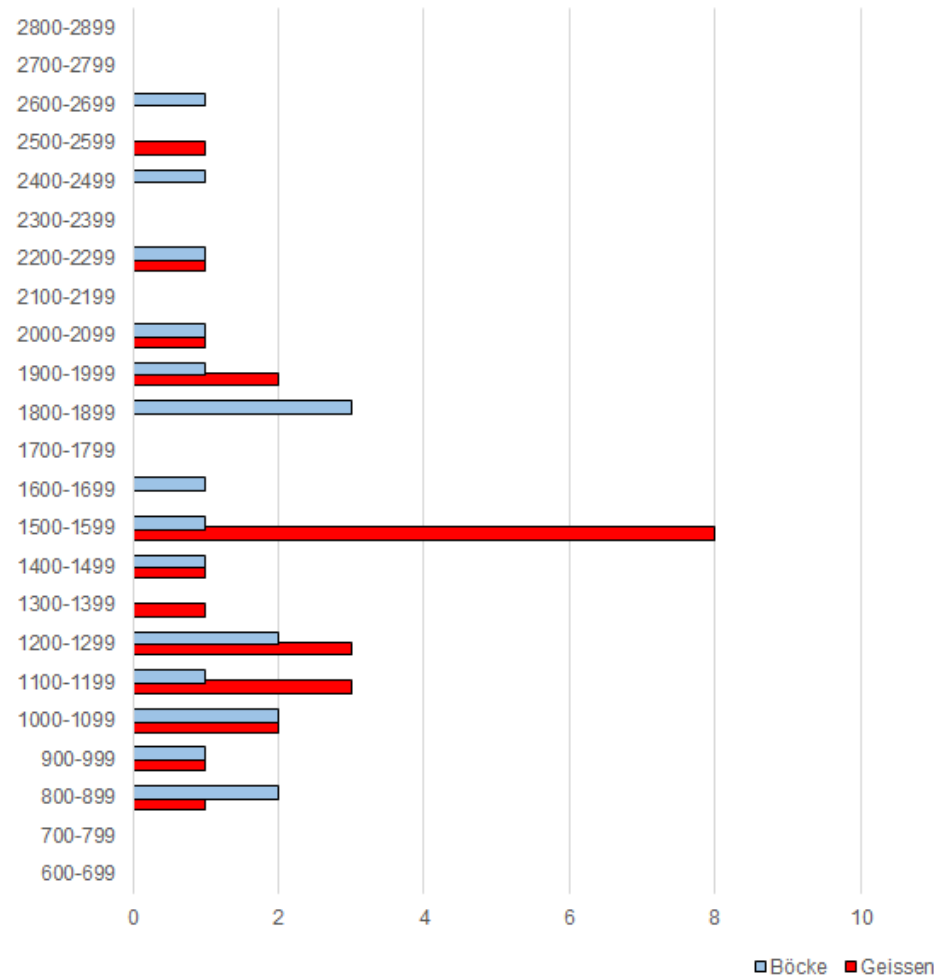


Die Abschusshöhen bei den Jährlingen zeigen eine logische, den JBV entsprechende Verteilung.

Aus dieser Grafik geht auch die Steuerungsmöglichkeit mit der Höhenlimite sehr gut hervor.

Pilotgebiet: Höhe der Gäms-Abschüsse, 2-jährige Gämssen

Abschusshöhen der 2-jährigen Gämssen im Pilotgebiet, Hochjagd 2021



Die Abschusshöhen bei den 2-jährigen Gämssen ist schon etwas verdächtig ausgefallen, auch wenn sie durchaus den Tatsachen entsprechen kann. Es ist möglich, dass 3-4 Tiere oberhalb der Höhenlimite erlegt wurden, was aber bei der Gesamtbeurteilung nicht zu stark ins Gewicht fällt.

FAZIT Massnahmen Pilotgebiet (Verkürzung Jagdzeit, Schutz 2j.-Gämsgeiss ob HL, lokale Erhöhung Höhenlimite

- **Eingriff bei weiblichen Tieren sinnvoll reduziert**
- **Trotzdem Jagddruck im Wald aufrecht erhalten**
- **Luft nach oben, wenn Fehlabschüsse verhindert werden!**

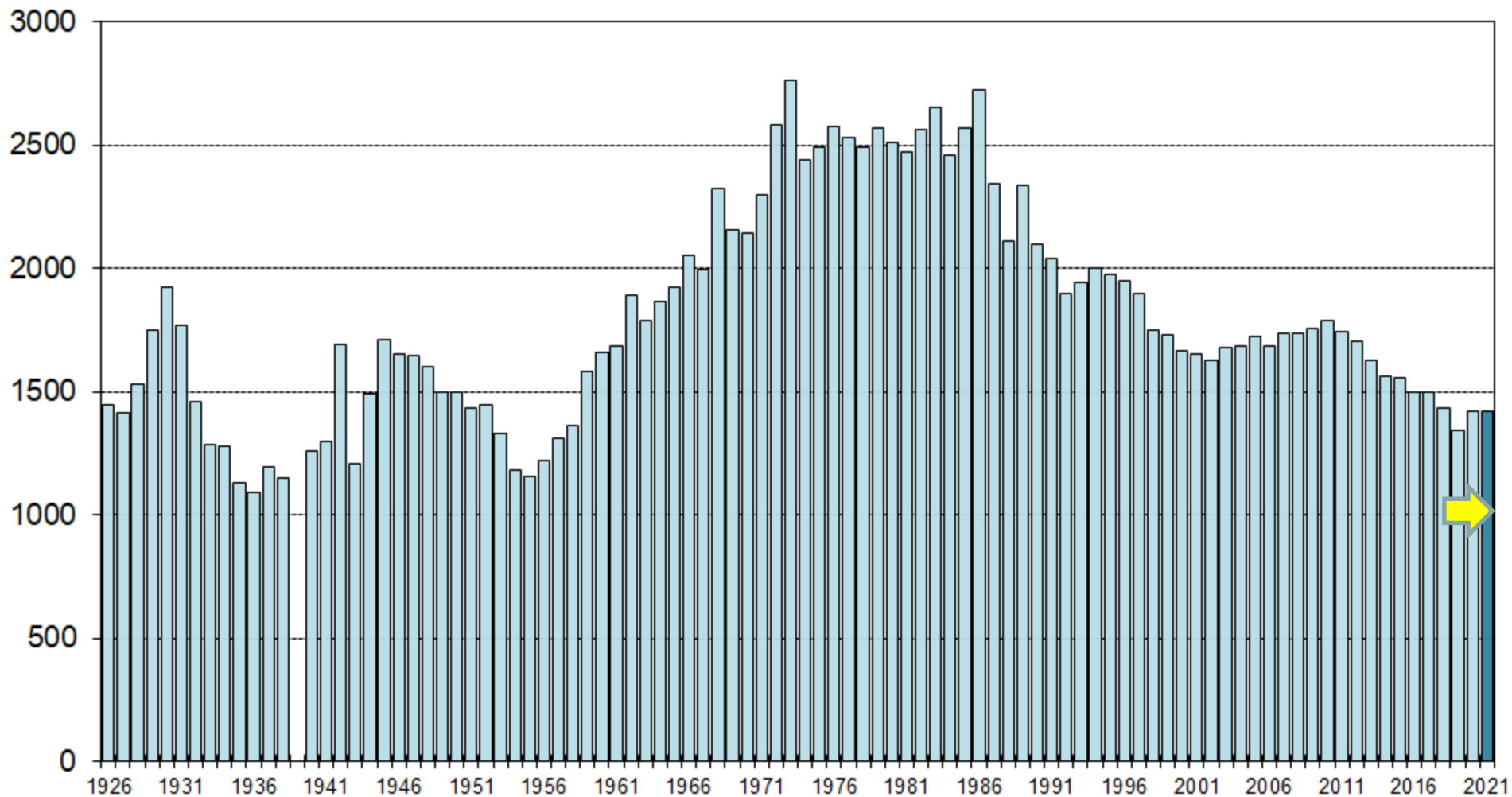
→ Sollte unbedingt noch 2-3 Jahre weitergeführt werden!

PS: In der Aprilnummer des Bündner Jägers folgt ein detaillierter Artikel zum Thema



Anzahl Niederjäger

Niederjagd im Kanton Graubünden
Anzahl Niederjäger 1926-2021

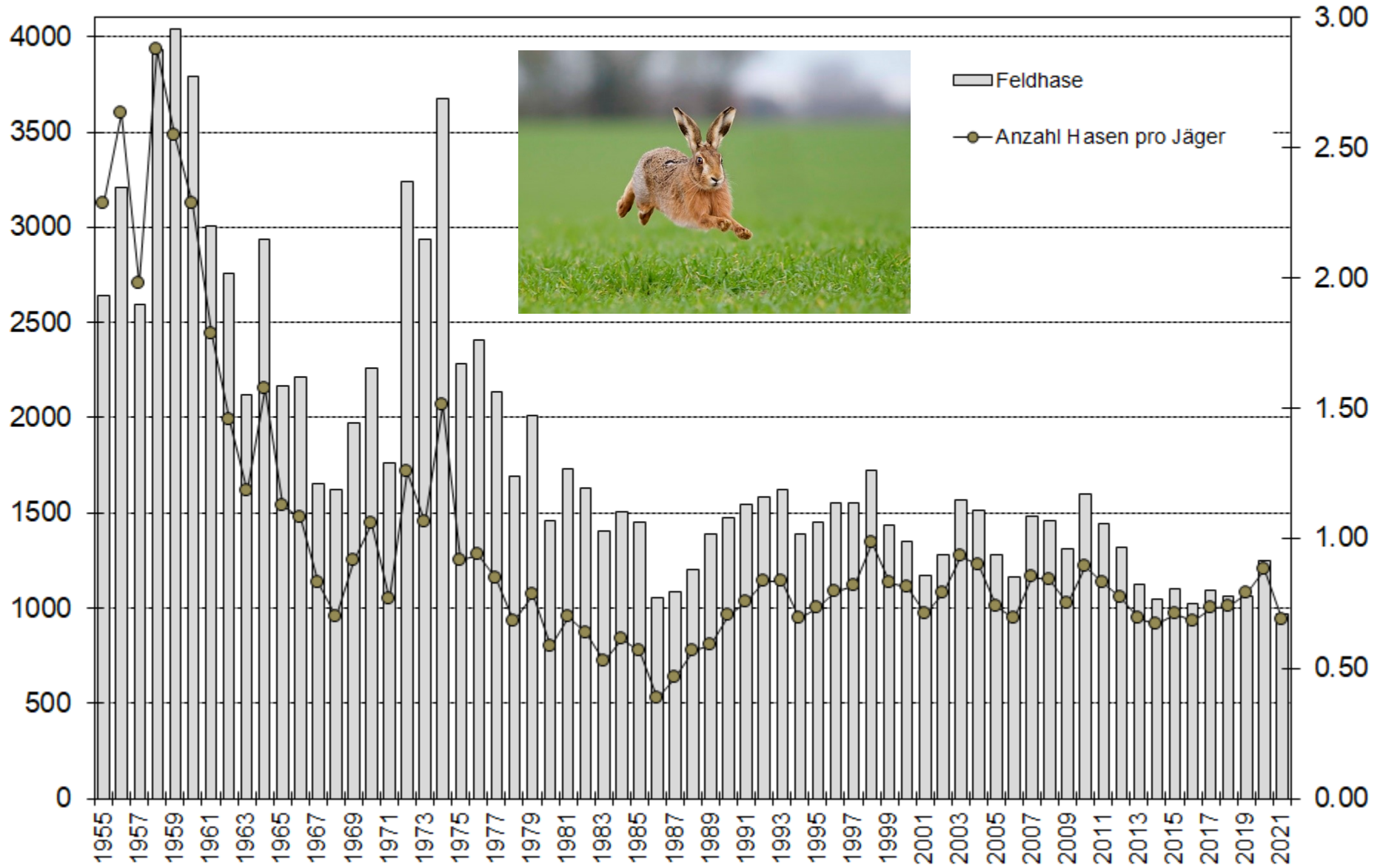


Definitives Ergebnis der Niederjagd 2021

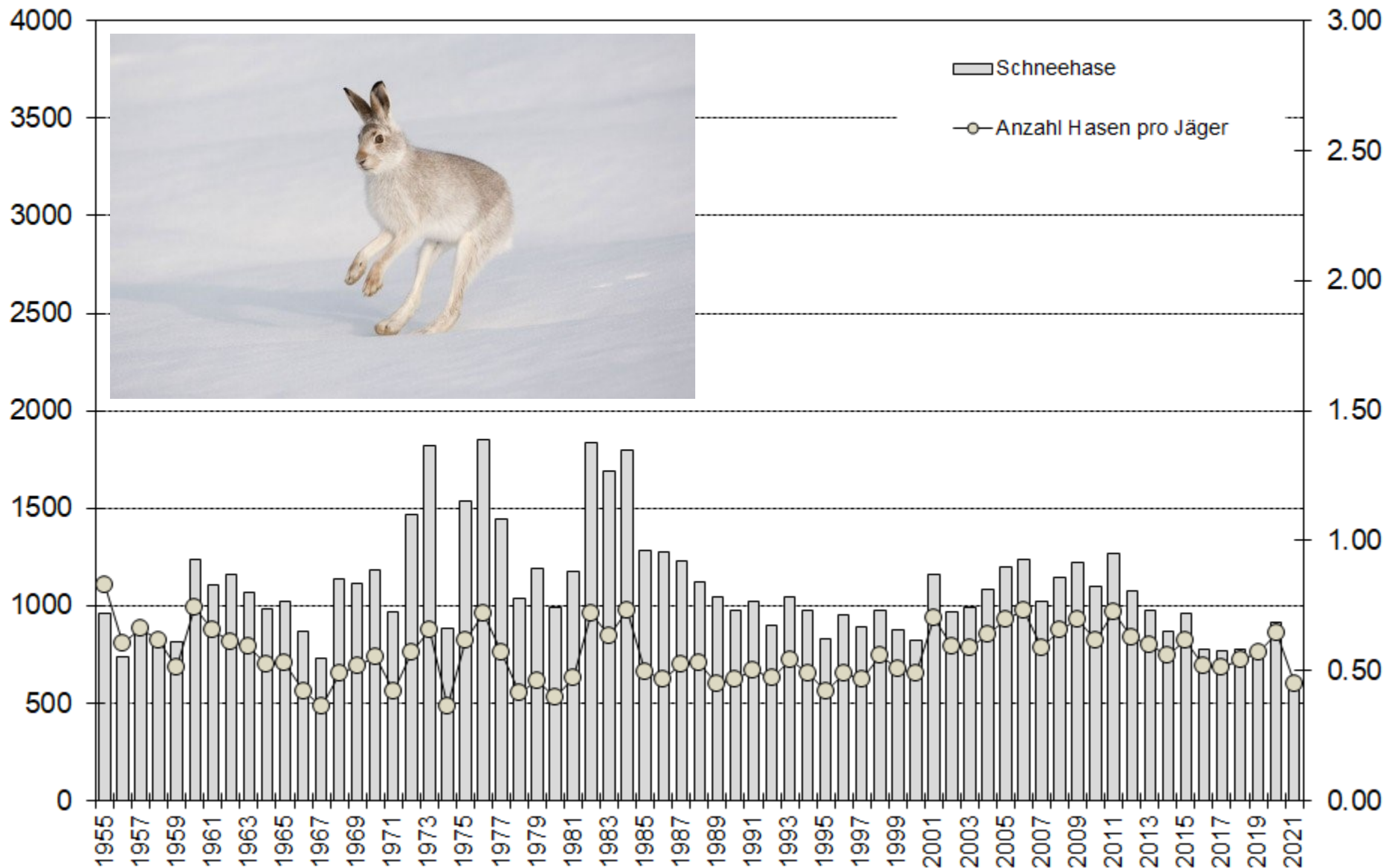
Stand 22.2.2022						
	2021	2020	2019	<i>Differenz</i>	<i>Differenz</i>	
				<i>zu 2020</i>	<i>zum Mittel 2011-20</i>	
Anzahl Niederjäger	1409	1421	1344	-12	-131	
Anzahl Jagdhunde	680	684	697	-4	-86	
Anzahl Jäger	513	420	437	93	9	
ohne Abschuss	36.4%	29.6%	32.5%	6.9%	0	



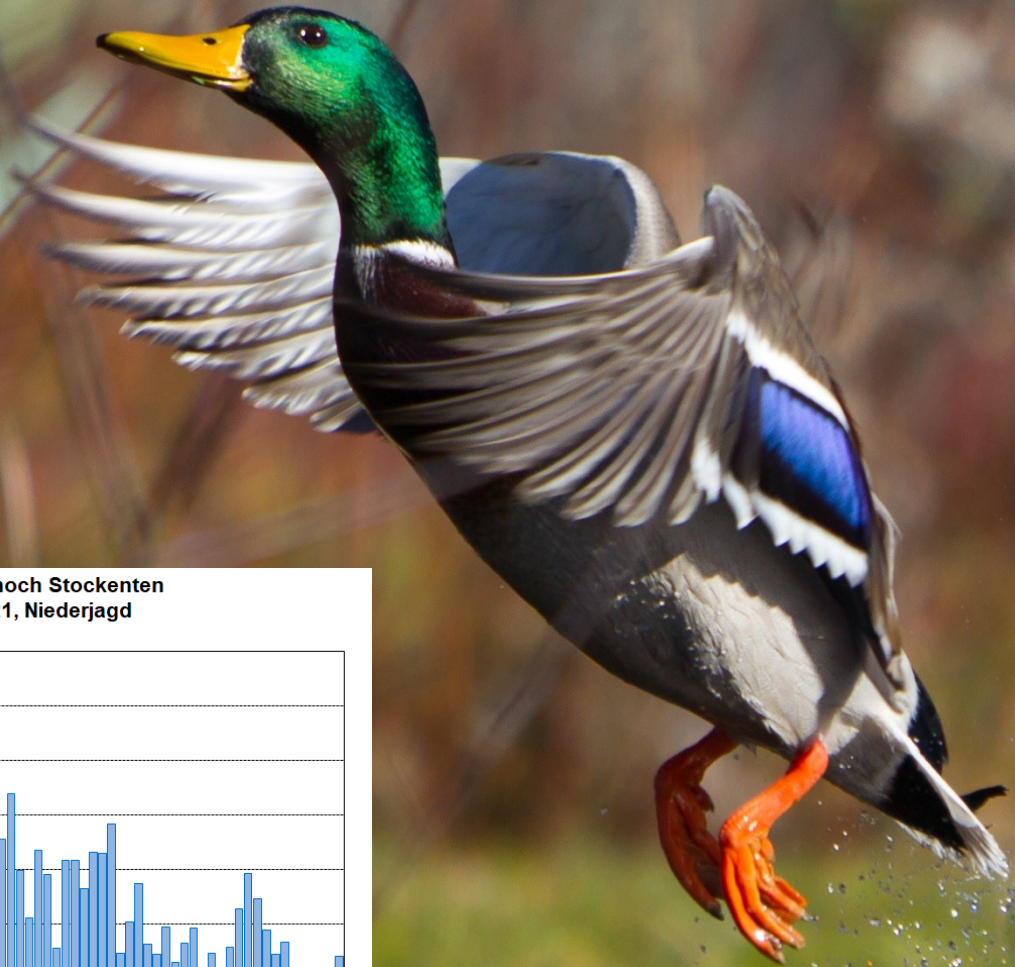
Feldhasenstrecke und Anzahl Feldhasen pro Niederjäger, Kanton Graubünden, seit 1955



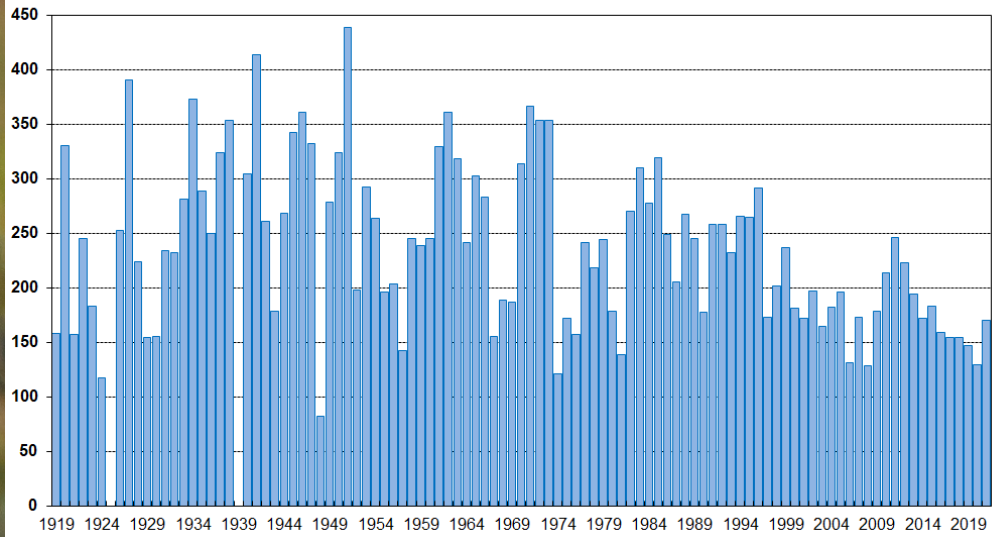
Schneehasenstrecke und Anzahl Schneehasen pro Niederjäger, Kanton Graubünden, seit 1955



Stockenten



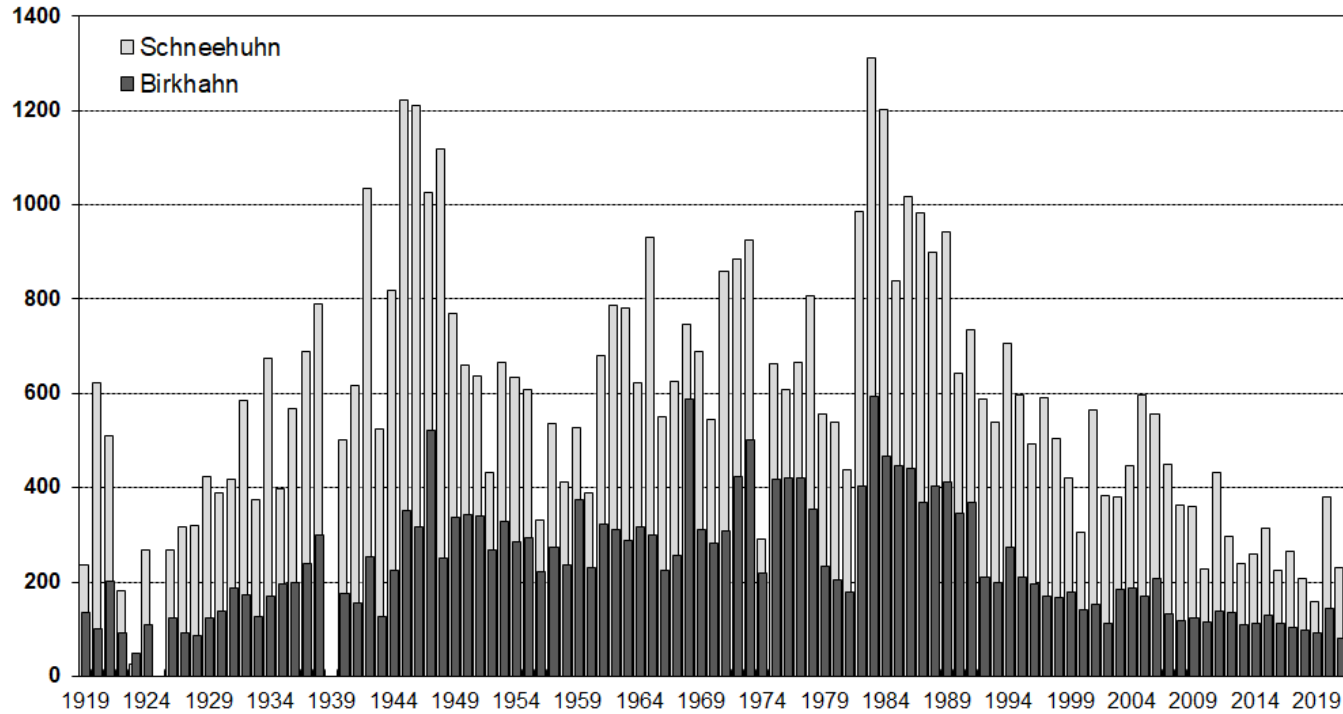
Jagdstrecke Enten, seit 1988 nur noch Stockenten
Kanton Graubünden 1919 - 2021, Niederjagd





**8 Kormorane
erlegt (12/15/15/5/3/4)**

Jagdstrecken von Schneehuhn und Birkhuhn Kanton Graubünden 1919 - 2021, Niederjagd



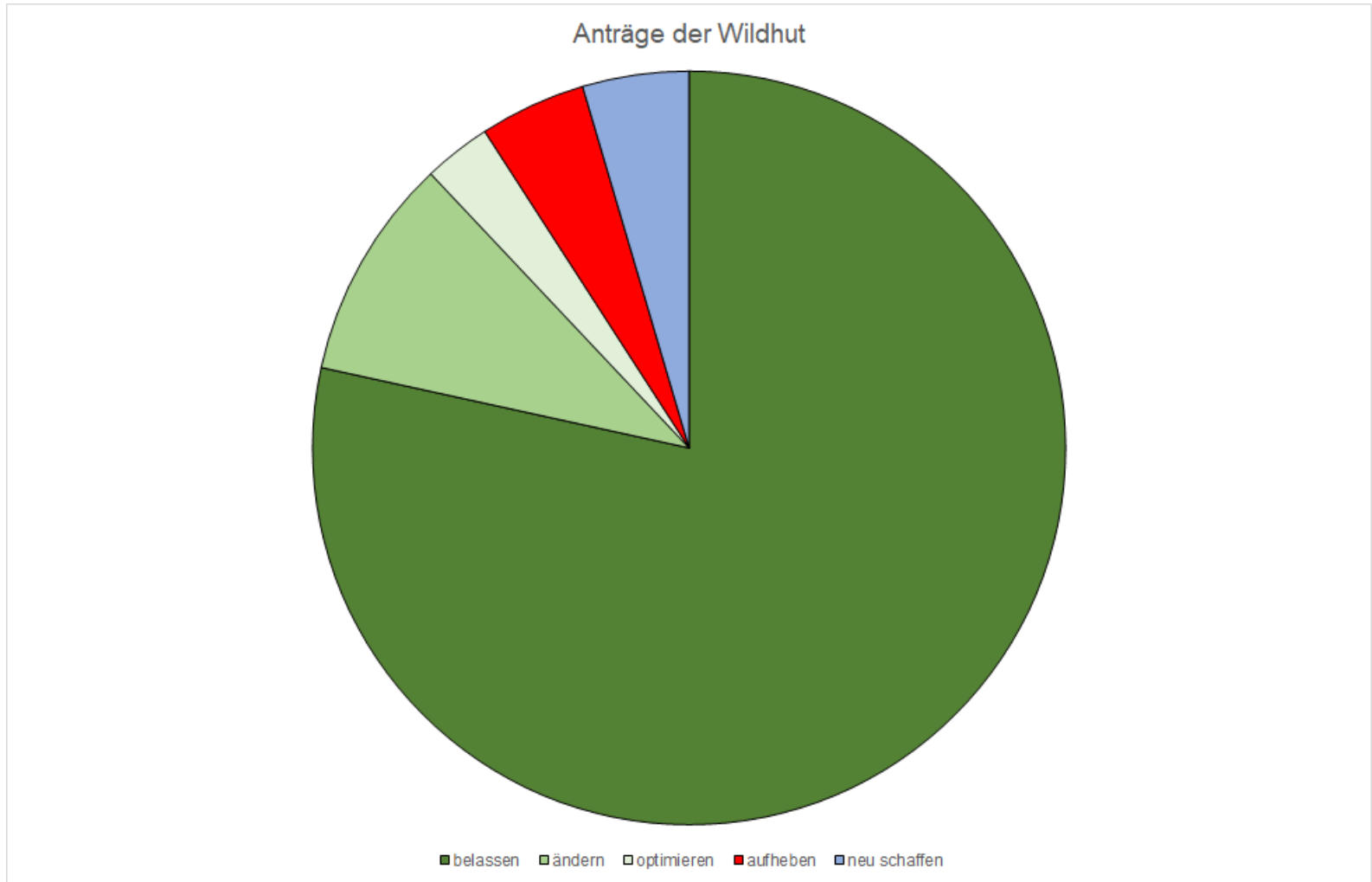
Neuregelung der Wildschutzgebiete (WSG) 2023

6. Revision nach KJG 1989



Neuregelung der Wildschutzgebiete

Optimierung des bewährten Systems



Ablauf der Neuregelung 2023

Anhörung bei den Gemeinden 1.5. – 30.6.2022

Konzept und Ablaufschema: Neuregelung der WSG 2023				
bis		Aufgaben		
Woche	Wildhut	Amt für Jagd und Fischerei	Gemeinden	Jagdkommission
Nr.	Jahr	GIS-Kompetenzzentrum	Jagd, Forst	Regierung
6	2022	Besprechung anlässlich Rapport 2022 Maienfeld		
			Zwischenbericht anl. Jagdkommissionssitzung Februar 2022	
		letzte fachliche Fragen klären		
		Einsicht Vernehmlassungsunterlagen an die Gemeinden		
ab 7		⇒ Erfassung auf GIS: 15.2.2022		
		durch René Gadiant und MA, Beratung GIS-Z (Lanfranchi Orlando)		
		Digitalisierung abgeschlossen: 31. März 2022		
bis 15		Vernehmlassung bei WH März 2022 (mapserver intern)		
Anhörungsverfahren bei den Gemeinden und Institutionen				
bis 17	2022	Gestaltung und Aufschaltung des Map-Service, anstatt Kartenversand		
		Protokollblätter Anhörung Gemeinde, Begleitschreiben an die Gemeinden		
17		Versand der Unterlagen an die Gemeinden	Einbezug Naturschutz, Forst, Militär	
17-26			Vernehmlassung, Anhörung (T: 1.7.2022)	
31-34		Einarbeiten der Stellungnahmen	Einladung an JK-Mitgl.	
		Bereinigen des Antrages an die Jagdkommission	zur Einsichtnahme	



Ablauf der Neuregelung 2023

Regierungsbeschluss 1.12.2022, Inkraftsetzung 1.9.2023

Konzept und Ablaufschema: Neuregelung der WSG 2023				
bis		Aufgaben		
Woche	Wildhut	Amt für Jagd und Fischerei	Gemeinden	Jagdkommission
Nr.	Jahr	GIS-Kompetenzzentrum	Jagd, Forst	Regierung
33	2022	Sitzung Jagdkommission 19. August 2022		
42	2022	Sitzung Jagdkommission 21. Oktober 2022		
42-45		Bereinigen des Antrages an die Regierung und Erfassen in Lexwork Nachführung auf GIS		
48		RB 1. Dezember 2022 Publikation Kantonsamtsblatt, AGS und Mapserver Feedback an Vernehmlassungsteilnehmer		
6	2023	Farbe ausliefern WSG markieren		
26		Aufschalten im Internet mit Bewirtschaftungsmassnahmen		
35		Inkraftsetzung der neuen WSG per 1. September 2023		



Herzlichen Dank

