

Effizienz von Herdenschutzhunden in der Schweiz

Risse trotz HSH!



Managementfehler?

Untaugliche Hunde?

Wölfe durchbrechen systematisch die Abwehr?



Risse bei durch HSH geschützten Schafen 2016

Kanton	Betrieb	Wolfssituation	Angriffe	Risse
VS	LN	Rudel	1	5
VS	LN	Rudel	1	1
VS	SÖ	Rudel	1	5
VD	SÖ	Einzelwolf	2	2
SG	SÖ	Einzelwolf	2	3
GR	SÖ	Einzelwolf	?	10
BE/FR	SÖ	Paar	8	34

Ziegengruppe 1

Wohnwagen

450 Schafe von 7 Besitzern
2 Hirten
4 HSH

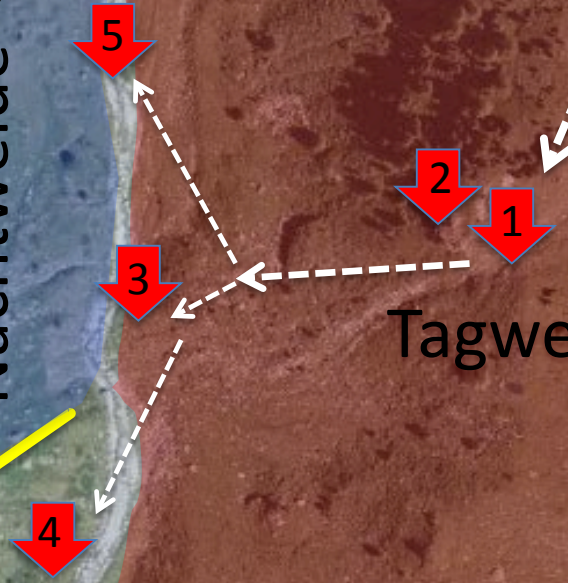
Nachtweide < 4 ha

Tagweide > 40 ha

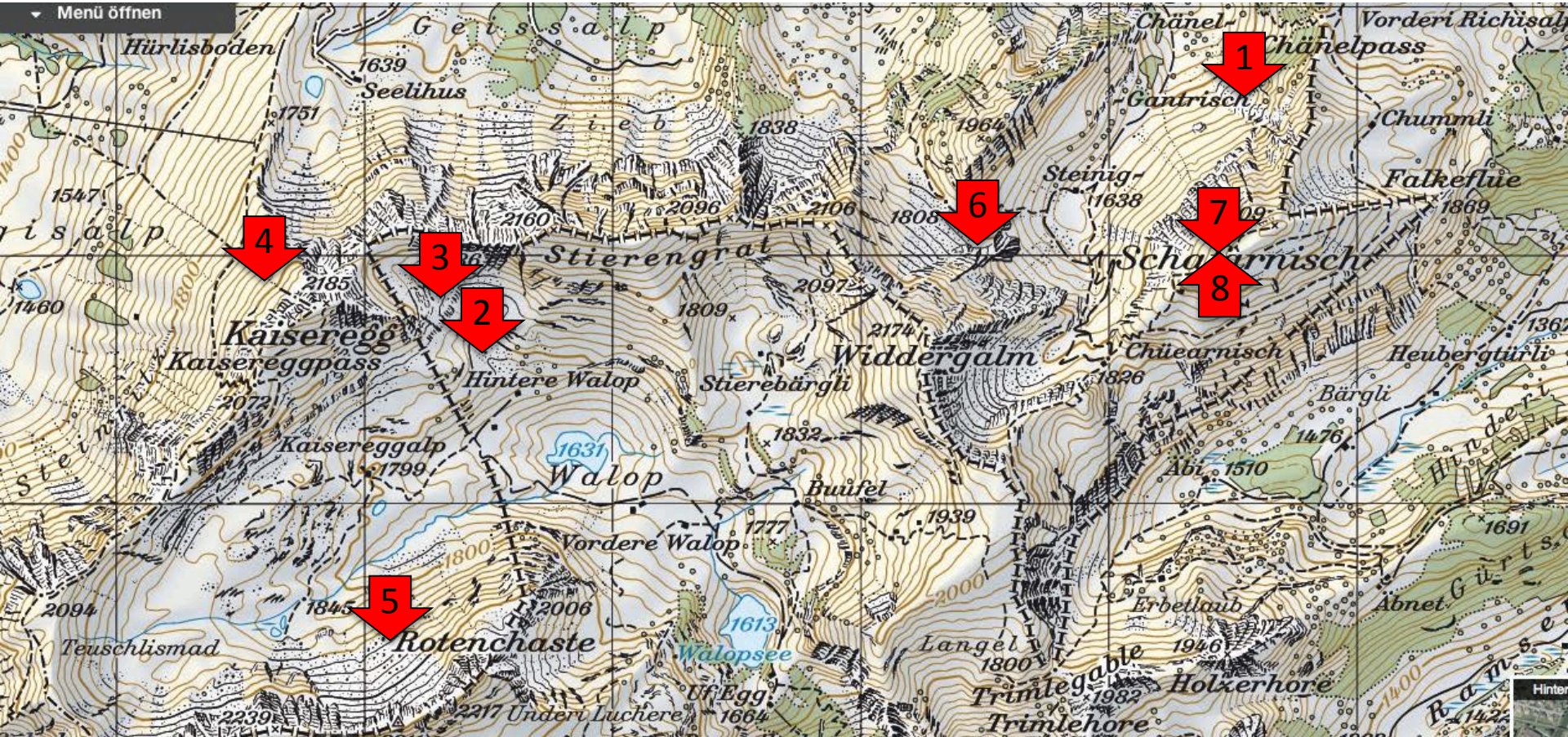
Hütte

100 m

Weidenetze

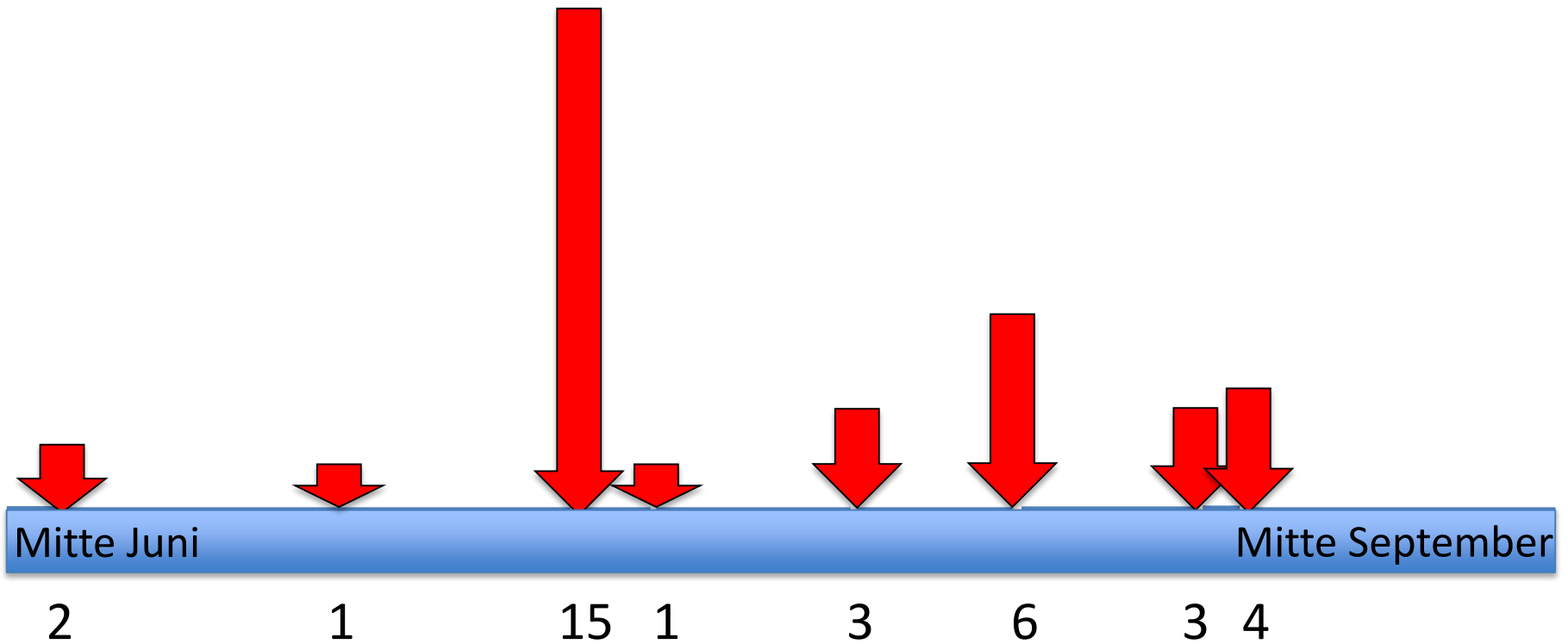


1600 Schafe
1 Besitzer (=Hirt)
3 HSH



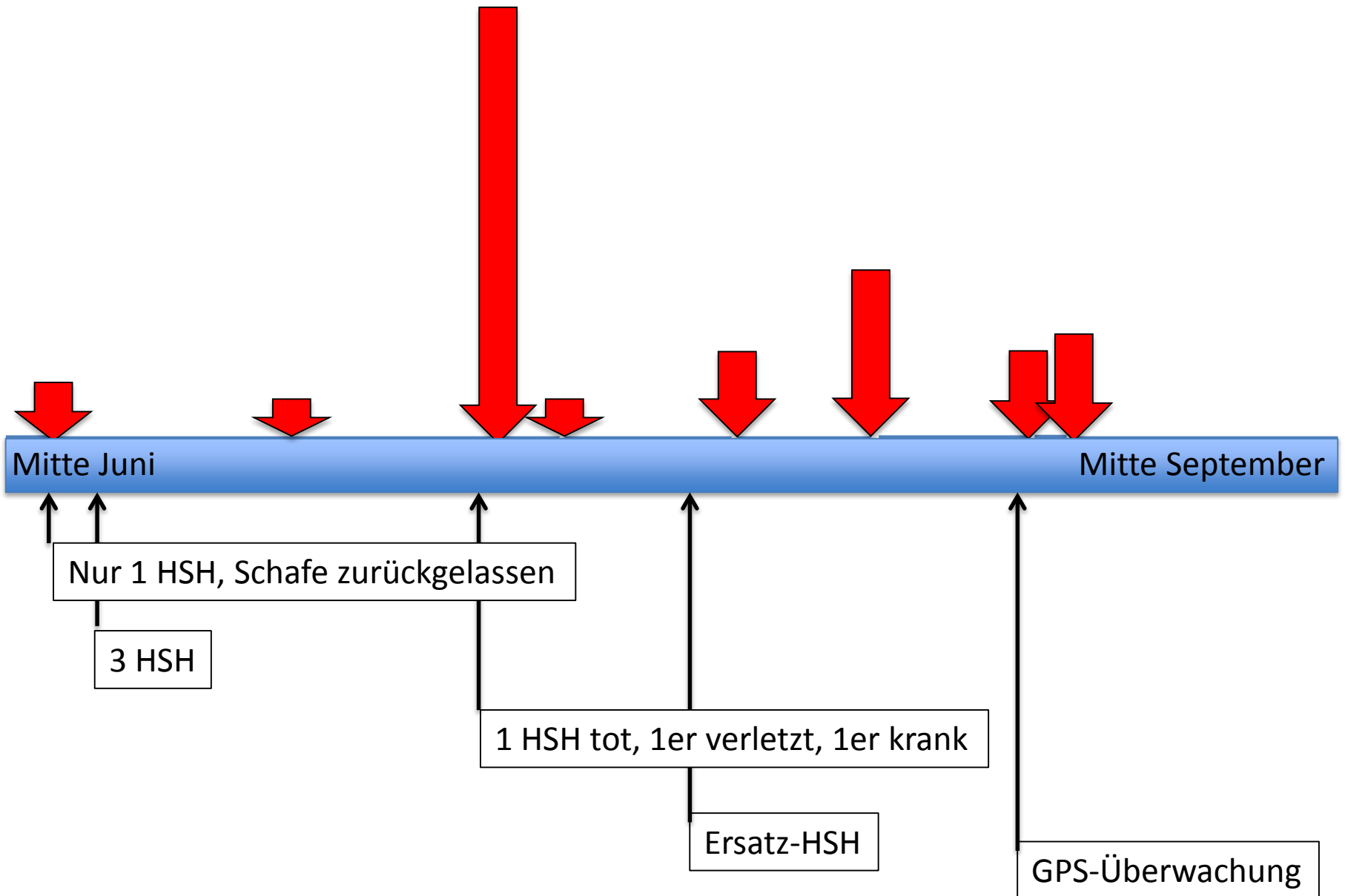
8 Angriffe mit Folgen und mind. 34 Rissen

Zeitlicher Ablauf der Angriffe und Anzahl Risse



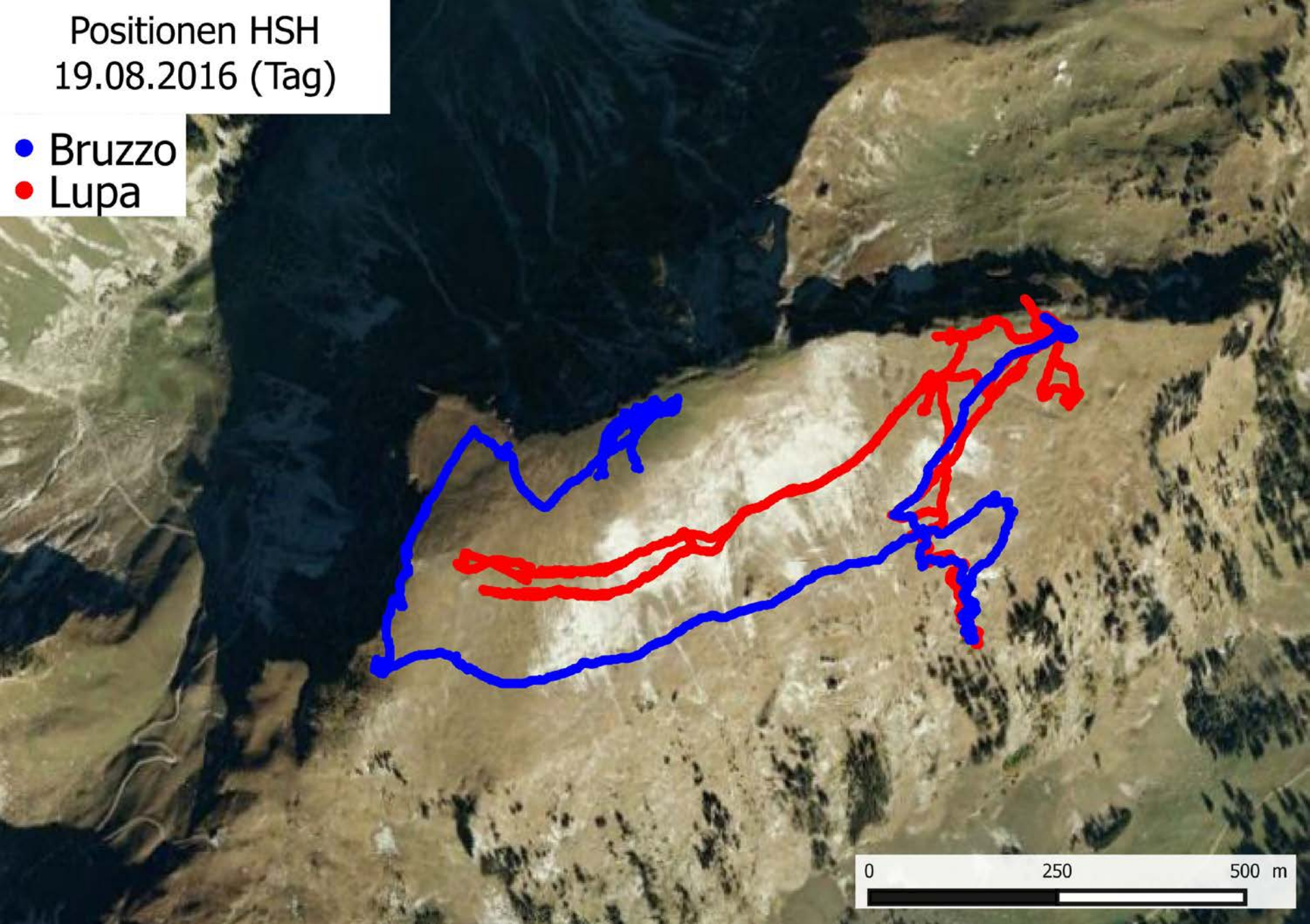
Datum	Risse	Umstand
15. Juni 2016	2	Management
3. Juli 2016	1	Management
14 Juli 2016	Ca. 15; 6 tot, 9 abgetan	1HSH tot, 1HSH hinkt, 1HSH krank
20 Juli 2016	1	2 HSH
1. August 2016	3; 1 komplett genutzt, 2 abgetan	Ersatzhund; Risse aus der Herde
10. August 2016	6; 2 genutzt, 4 abgetan	Risse aus der Herde
21. August 2016	3; 1 genutzt, 2 tot	Risse teilweise aus der Herde
23. August 2016	4, 1 genutzt 3 tot	Risse aus der Herde

Zeitlicher Ablauf der Angriffe



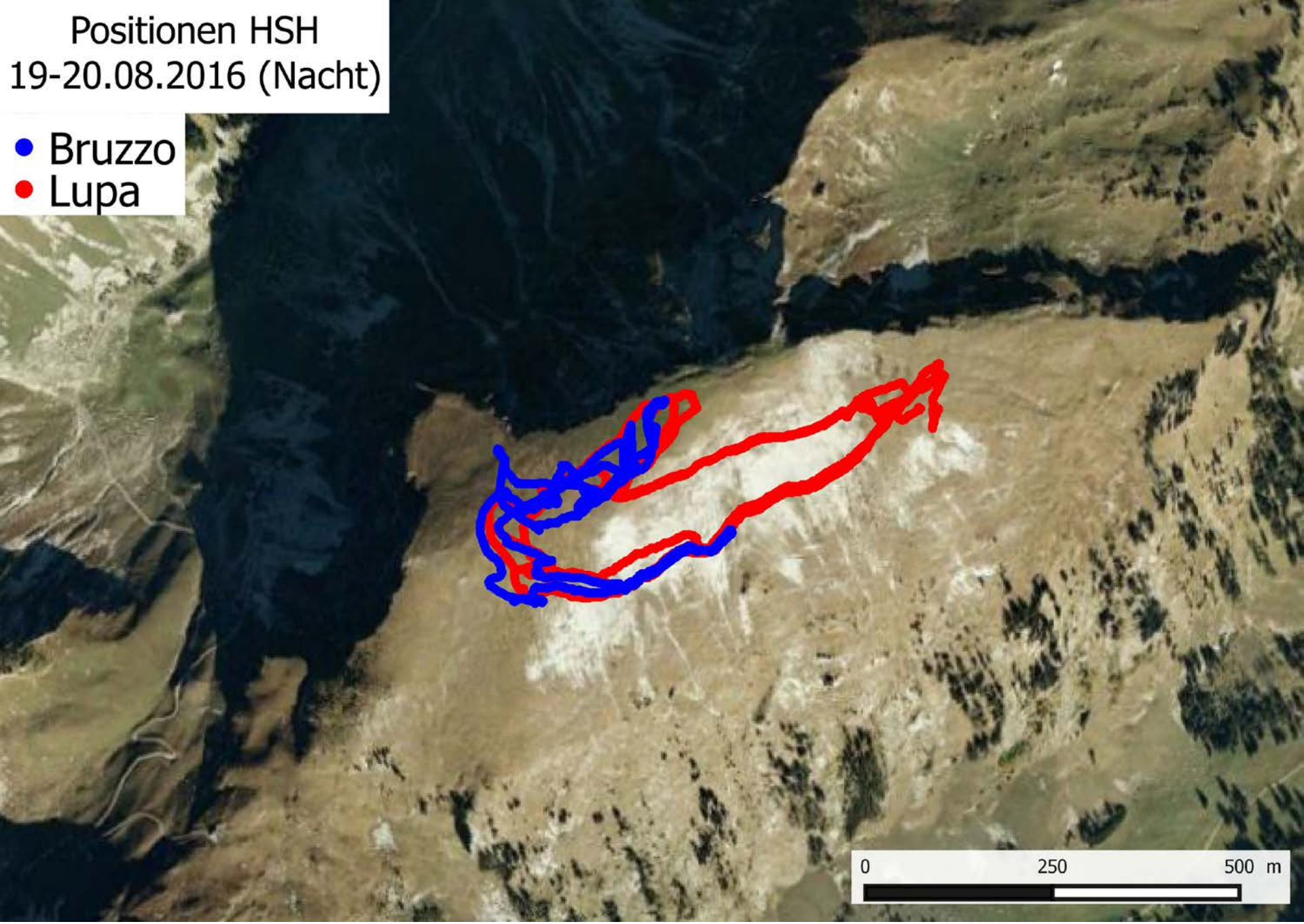
Positionen HSH
19.08.2016 (Tag)

- Bruzzo
- Lupa



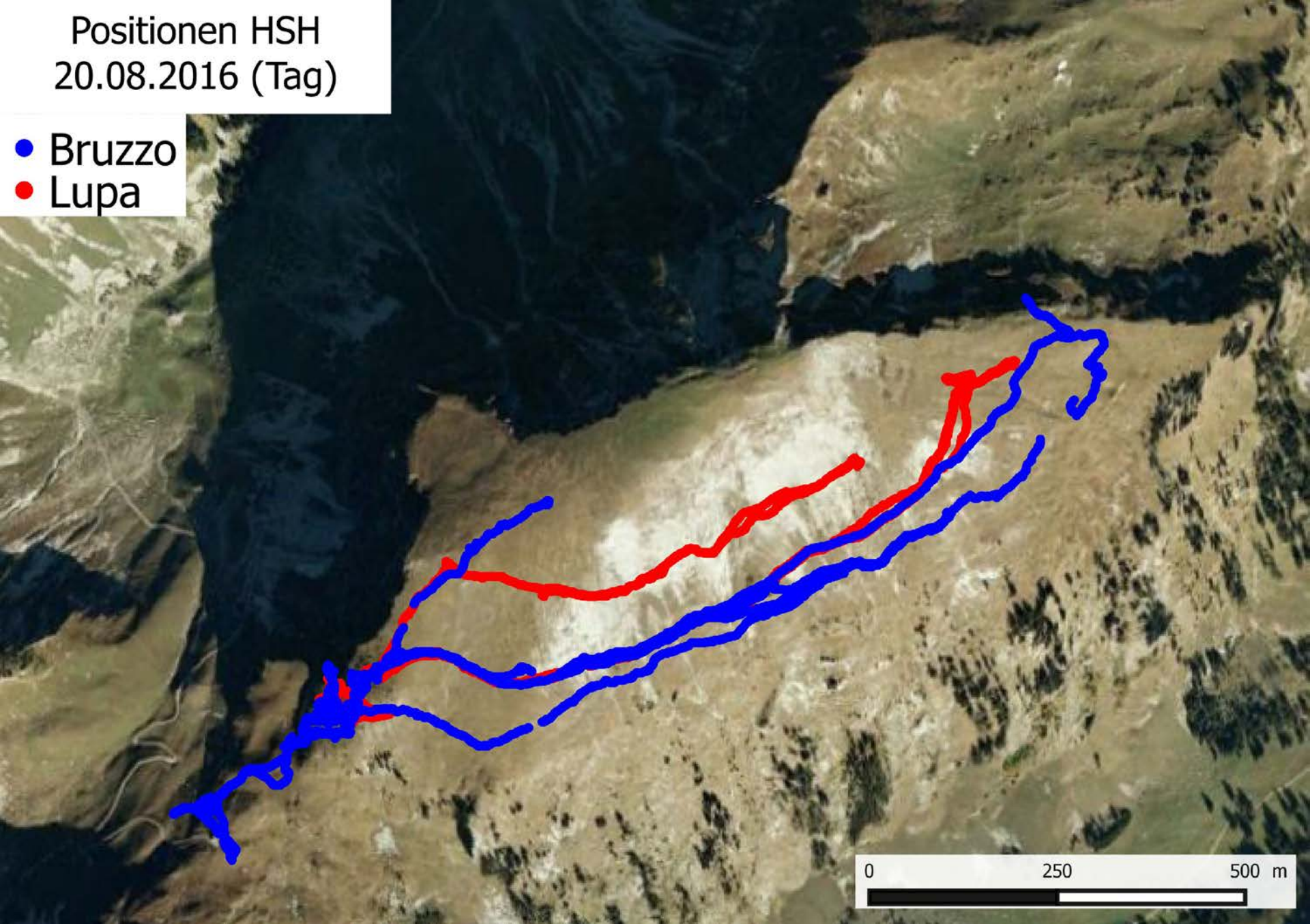
Positionen HSH
19-20.08.2016 (Nacht)

- Bruzzo
- Lupa



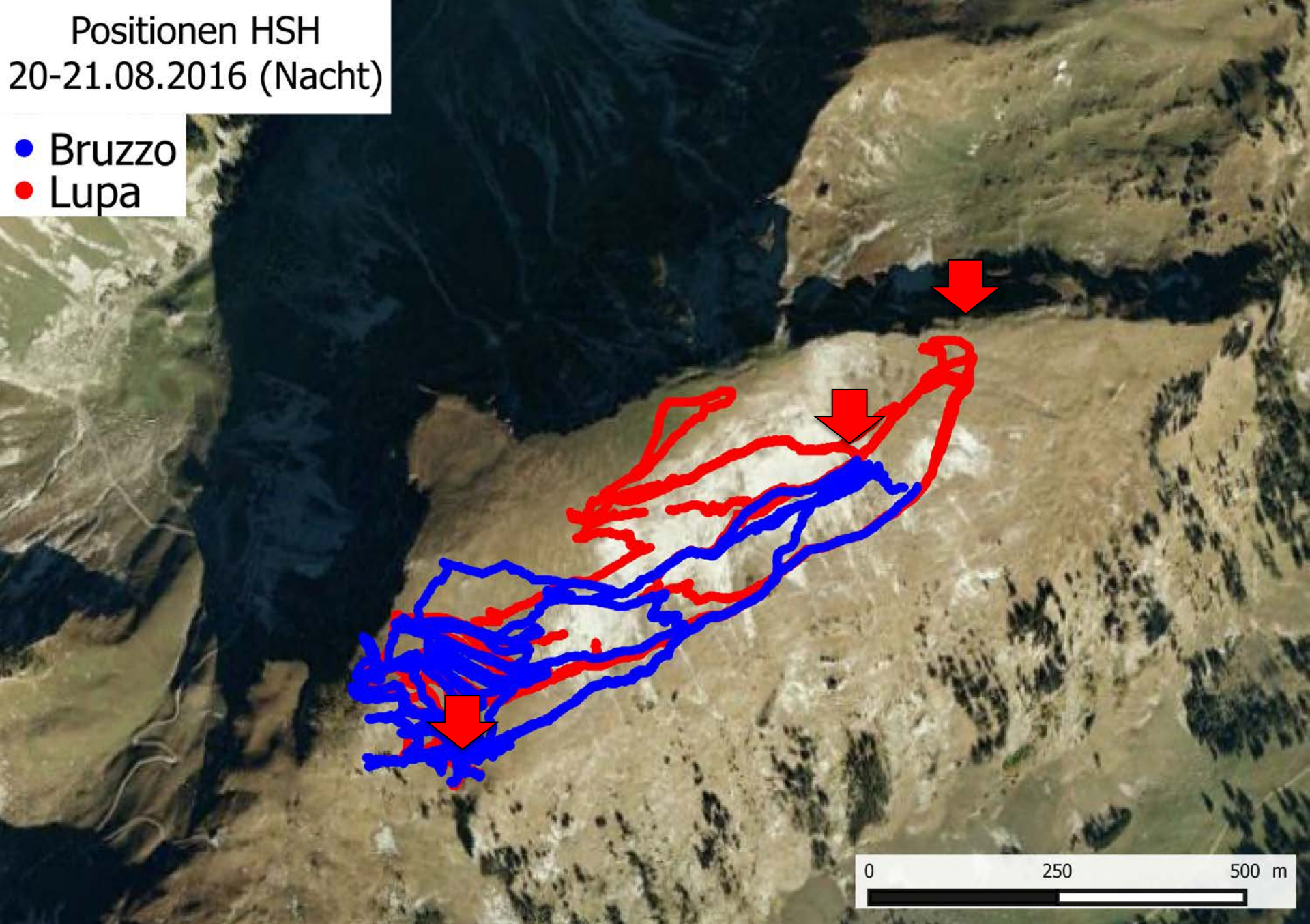
Positionen HSH
20.08.2016 (Tag)

- Bruzzo
- Lupa



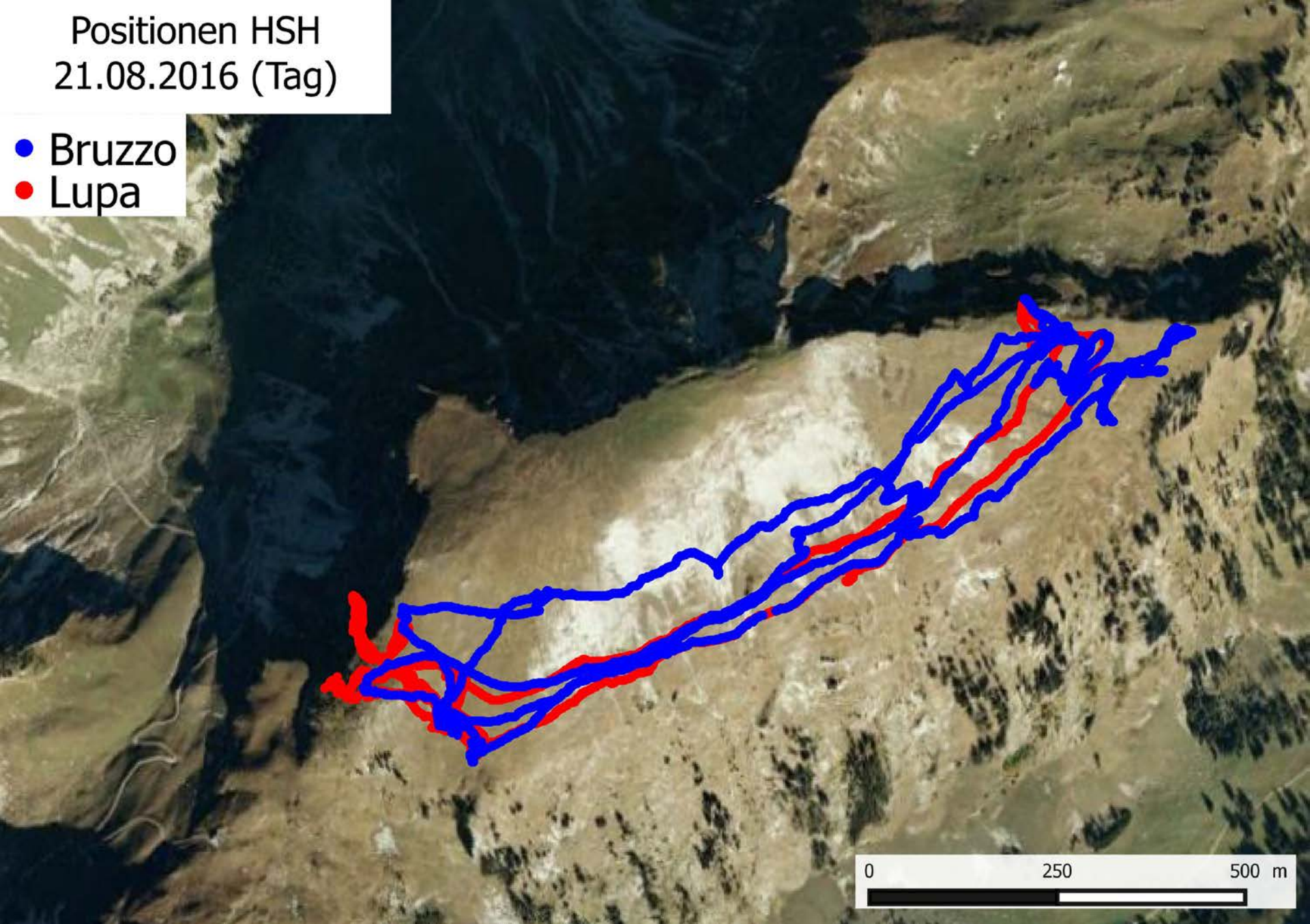
Positionen HSH
20-21.08.2016 (Nacht)

● Bruzzo
● Lupa



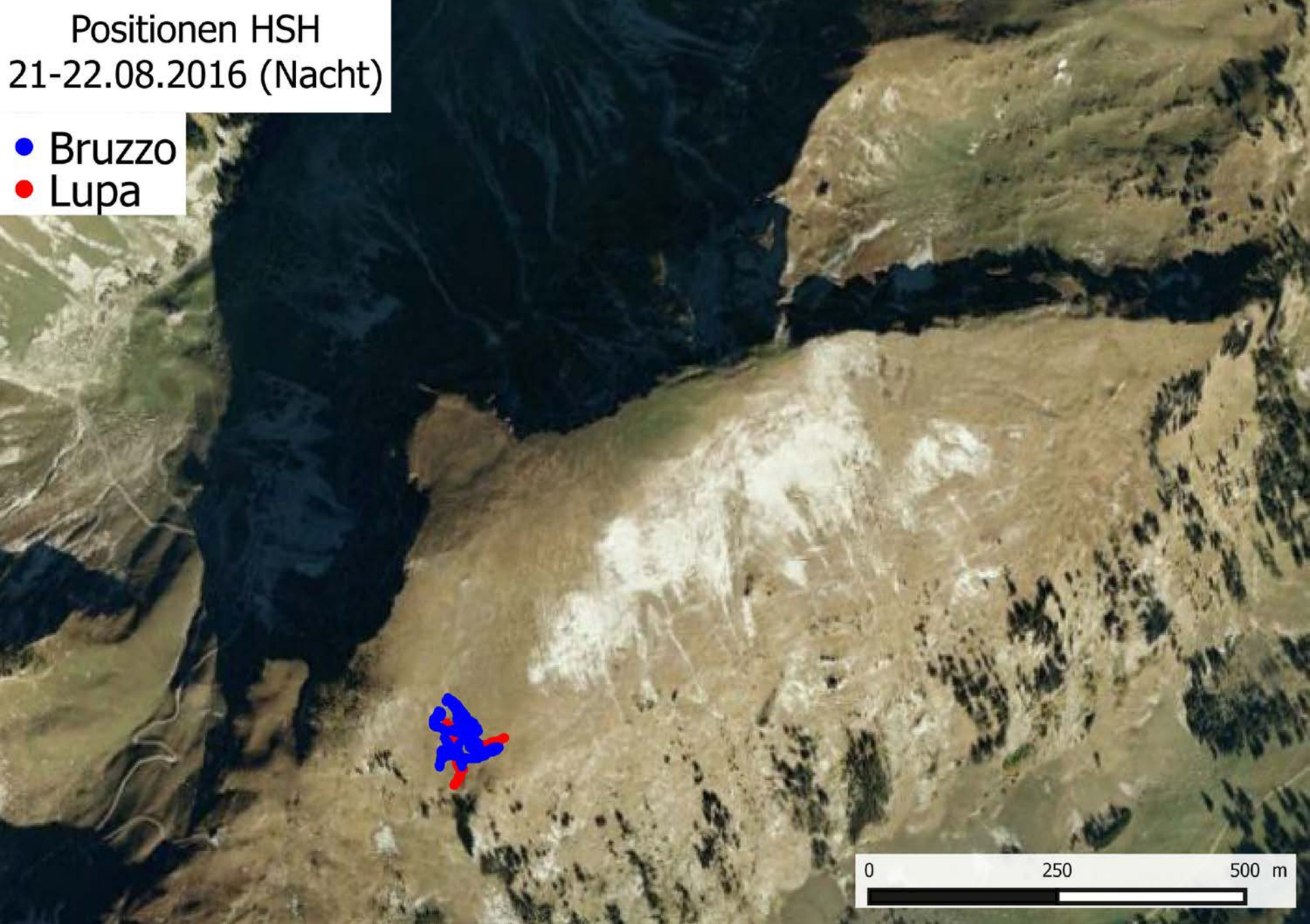
Positionen HSH
21.08.2016 (Tag)

- Bruzzo
- Lupa



Positionen HSH
21-22.08.2016 (Nacht)

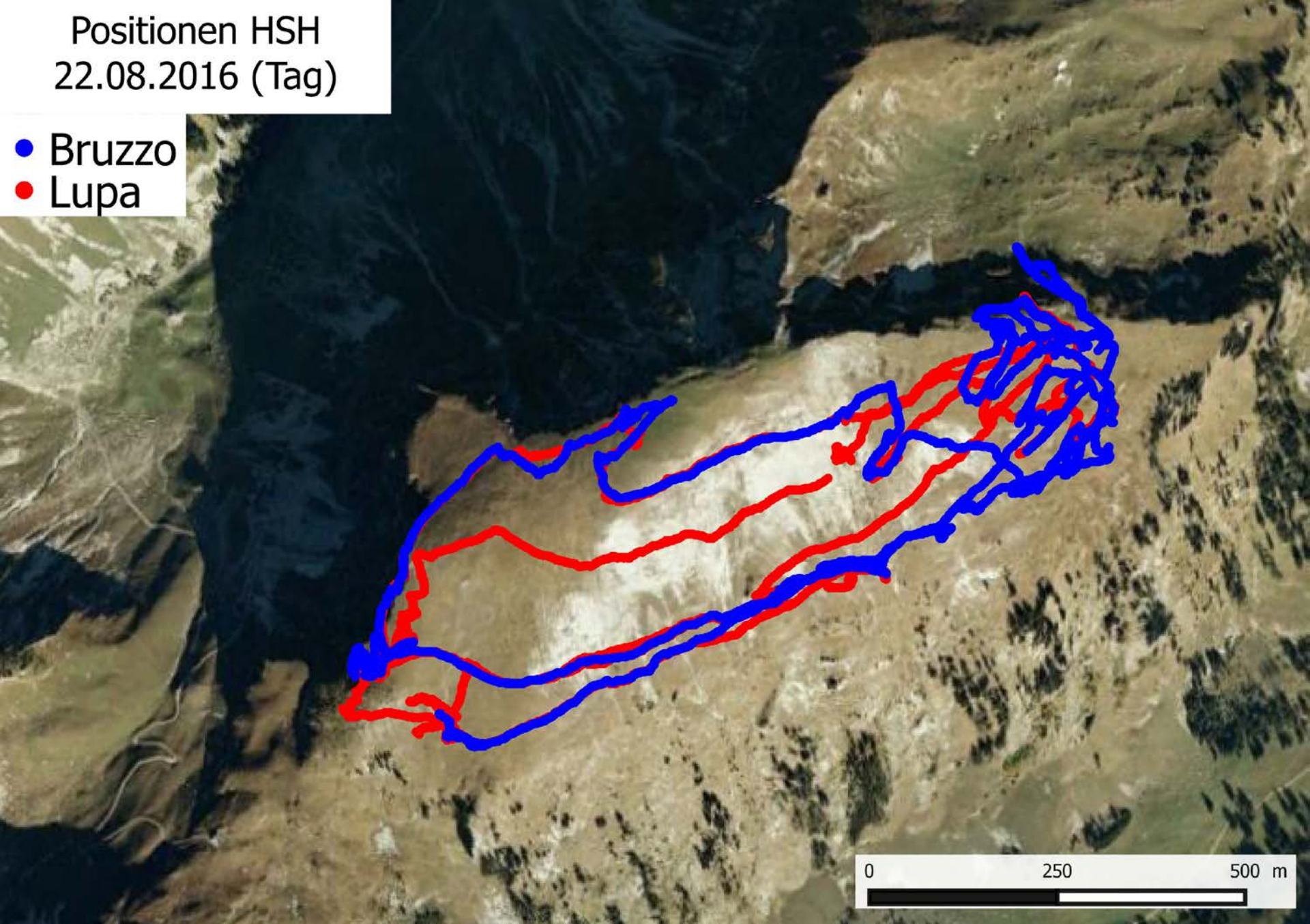
- Bruzzo
- Lupa



0 250 500 m

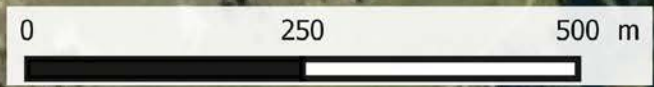
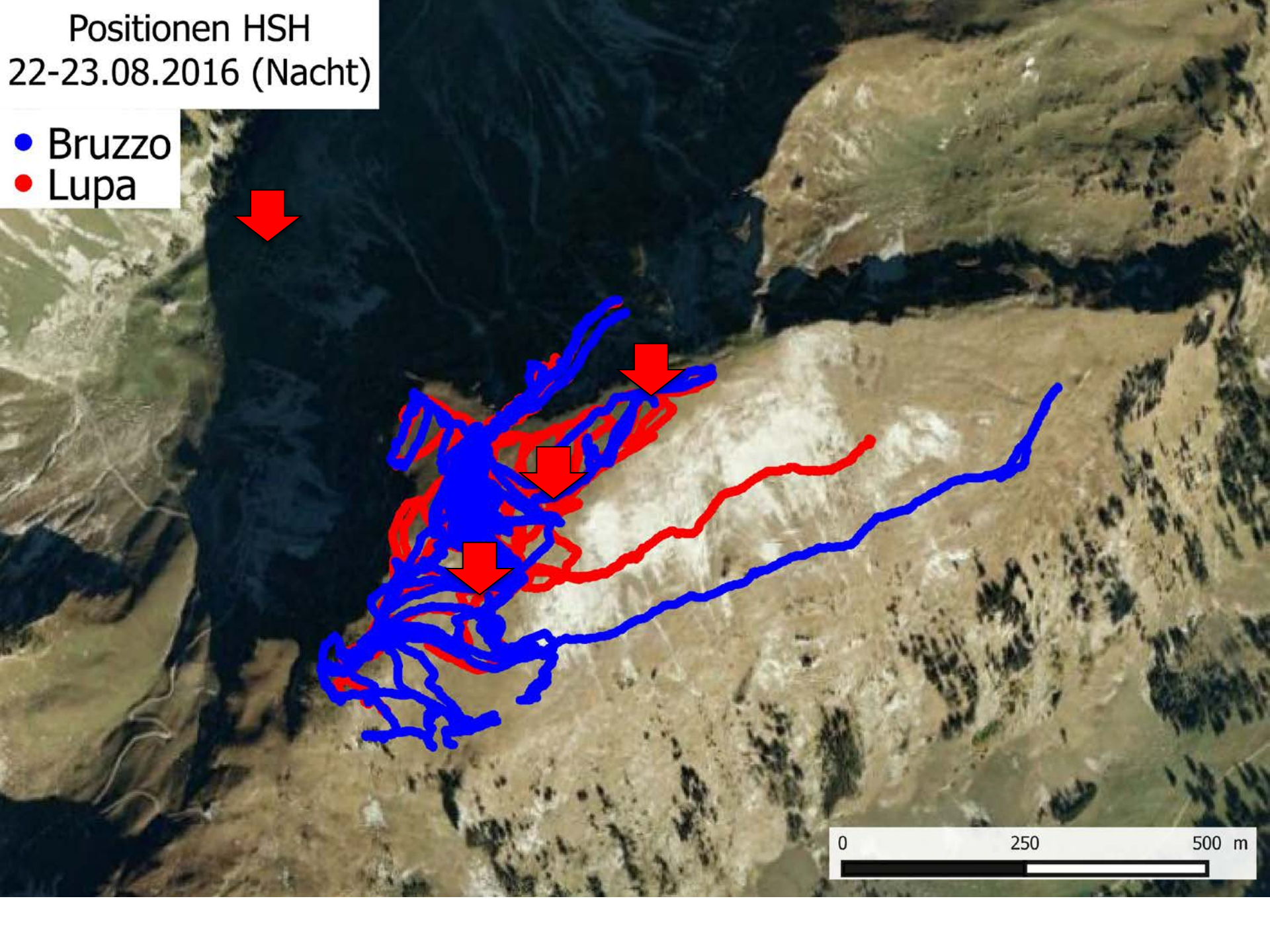
Positionen HSH
22.08.2016 (Tag)

- Bruzzo
- Lupa



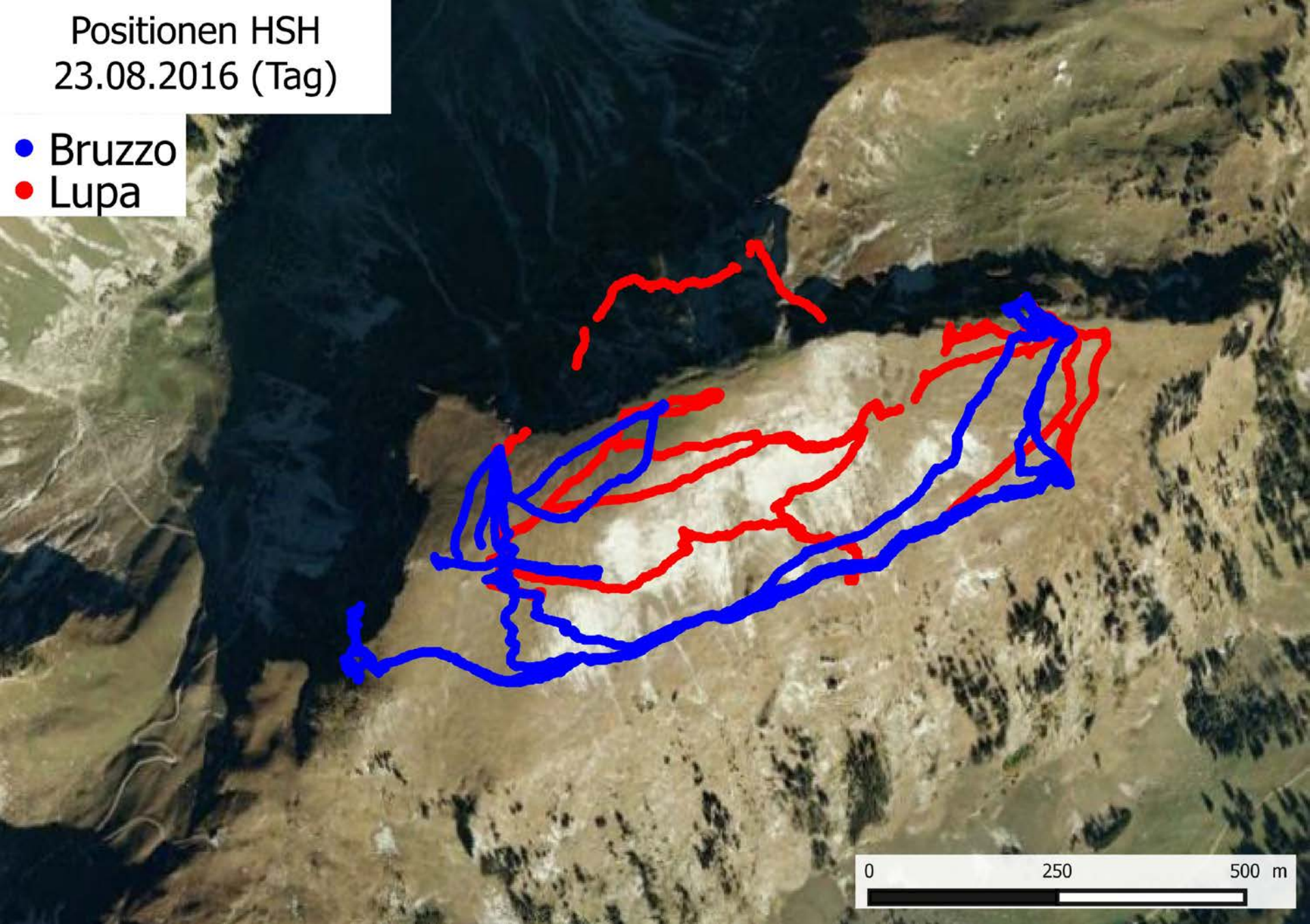
Positionen HSH
22-23.08.2016 (Nacht)

- Bruzzo
- Lupa



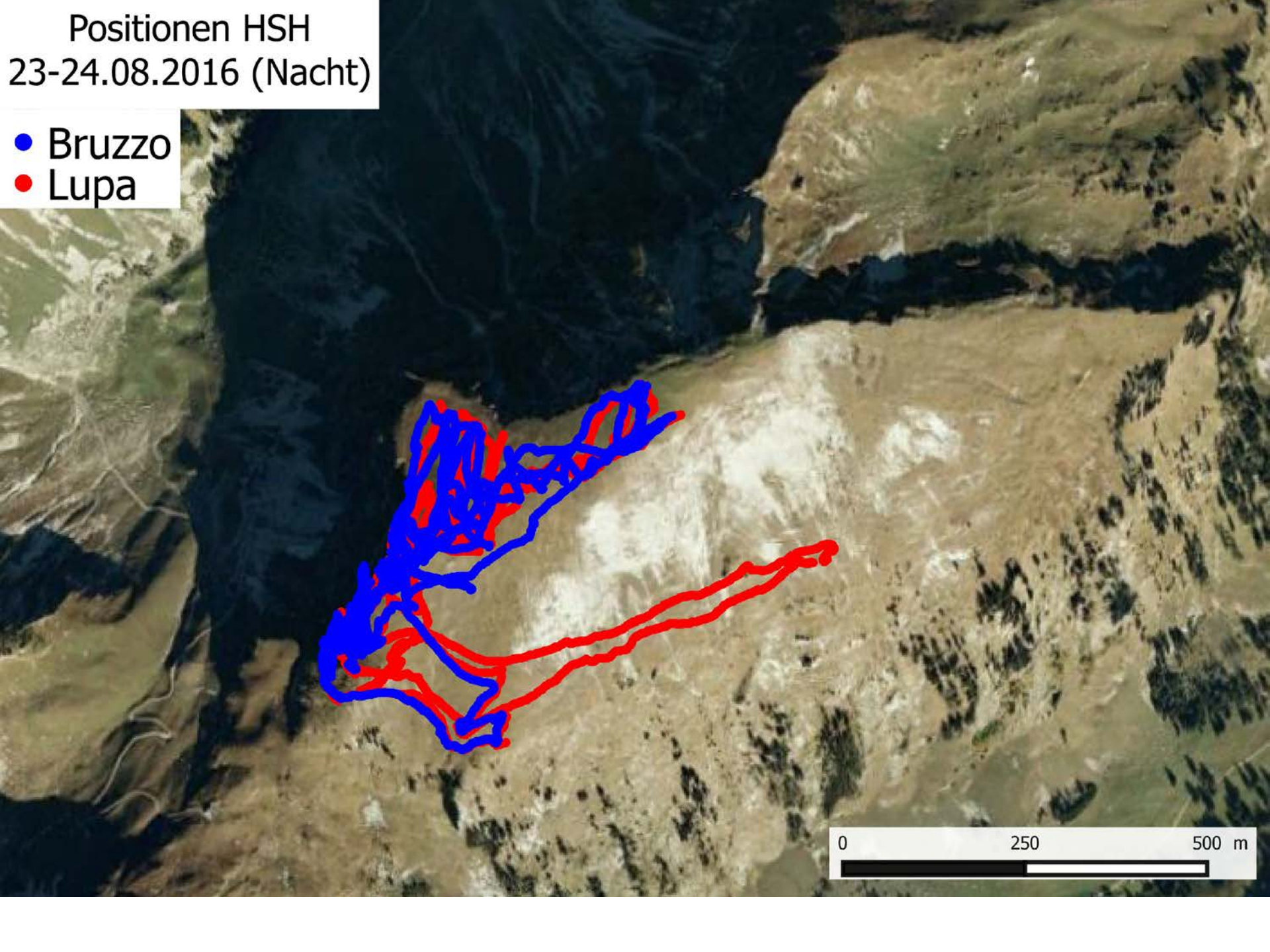
Positionen HSH
23.08.2016 (Tag)

- Bruzzo
- Lupa



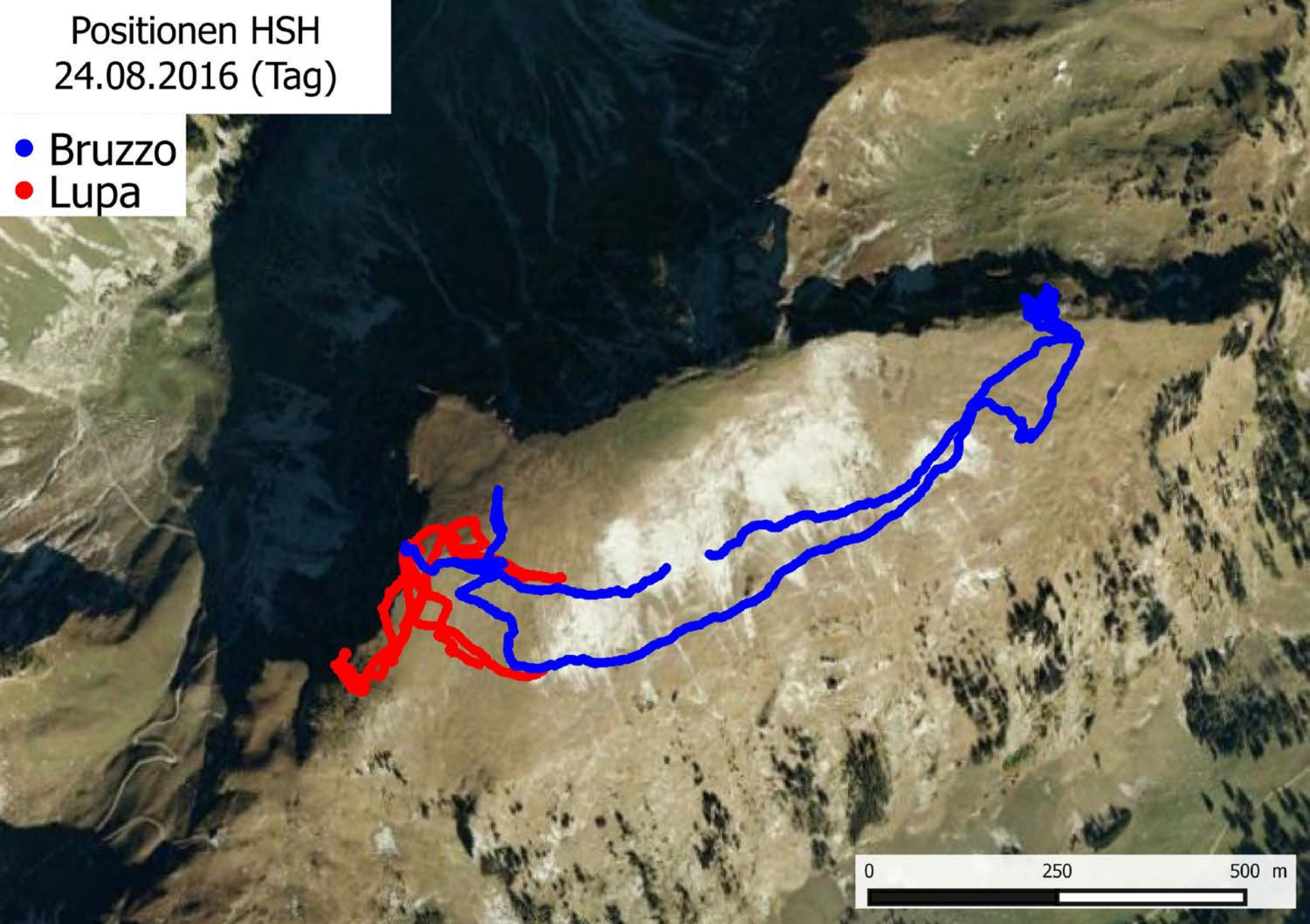
Positionen HSH
23-24.08.2016 (Nacht)

- Bruzzo
- Lupa



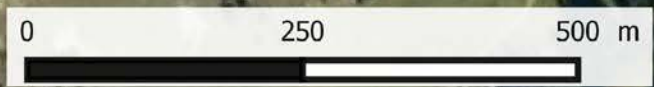
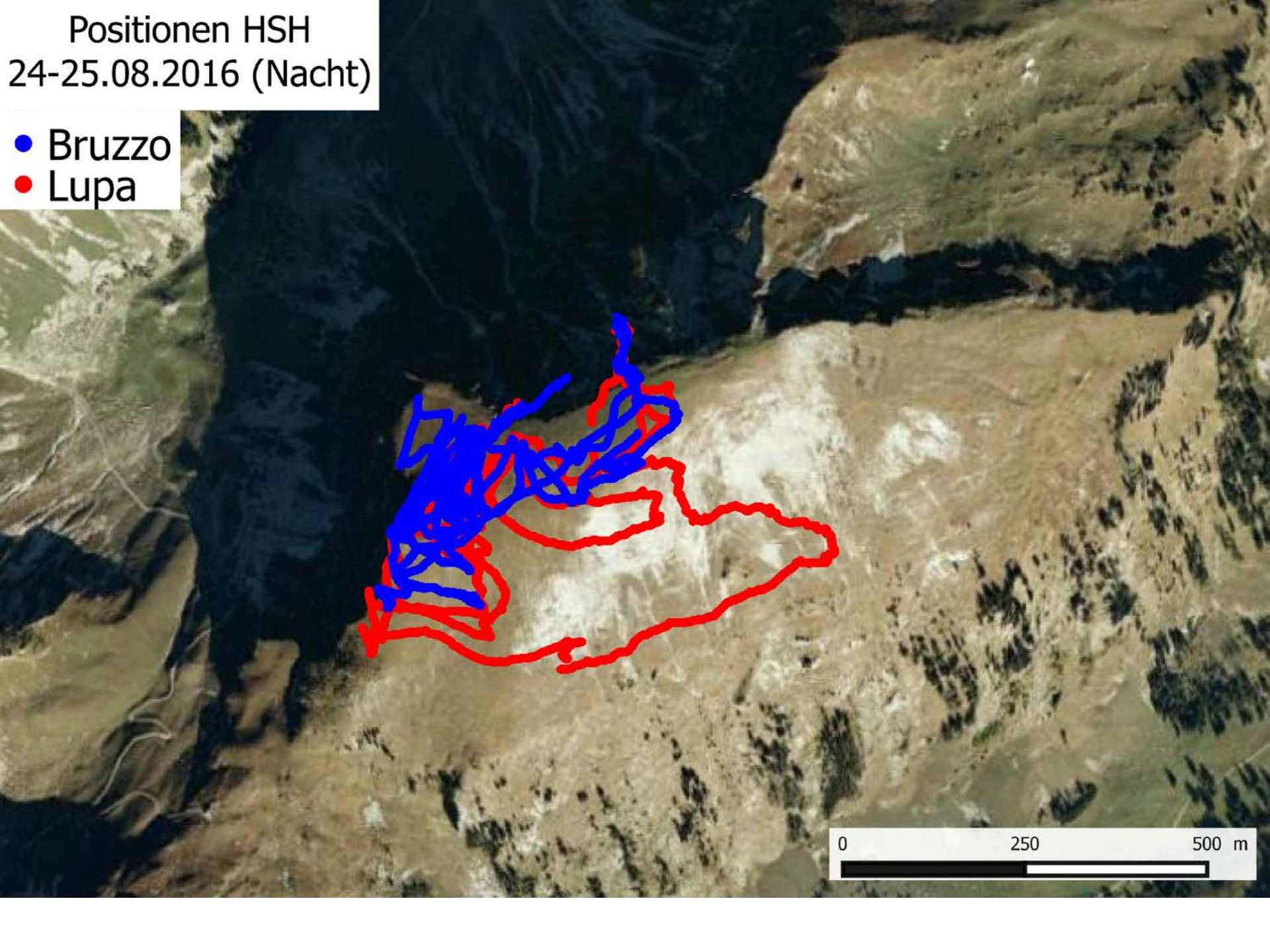
Positionen HSH
24.08.2016 (Tag)

- Bruzzo
- Lupa



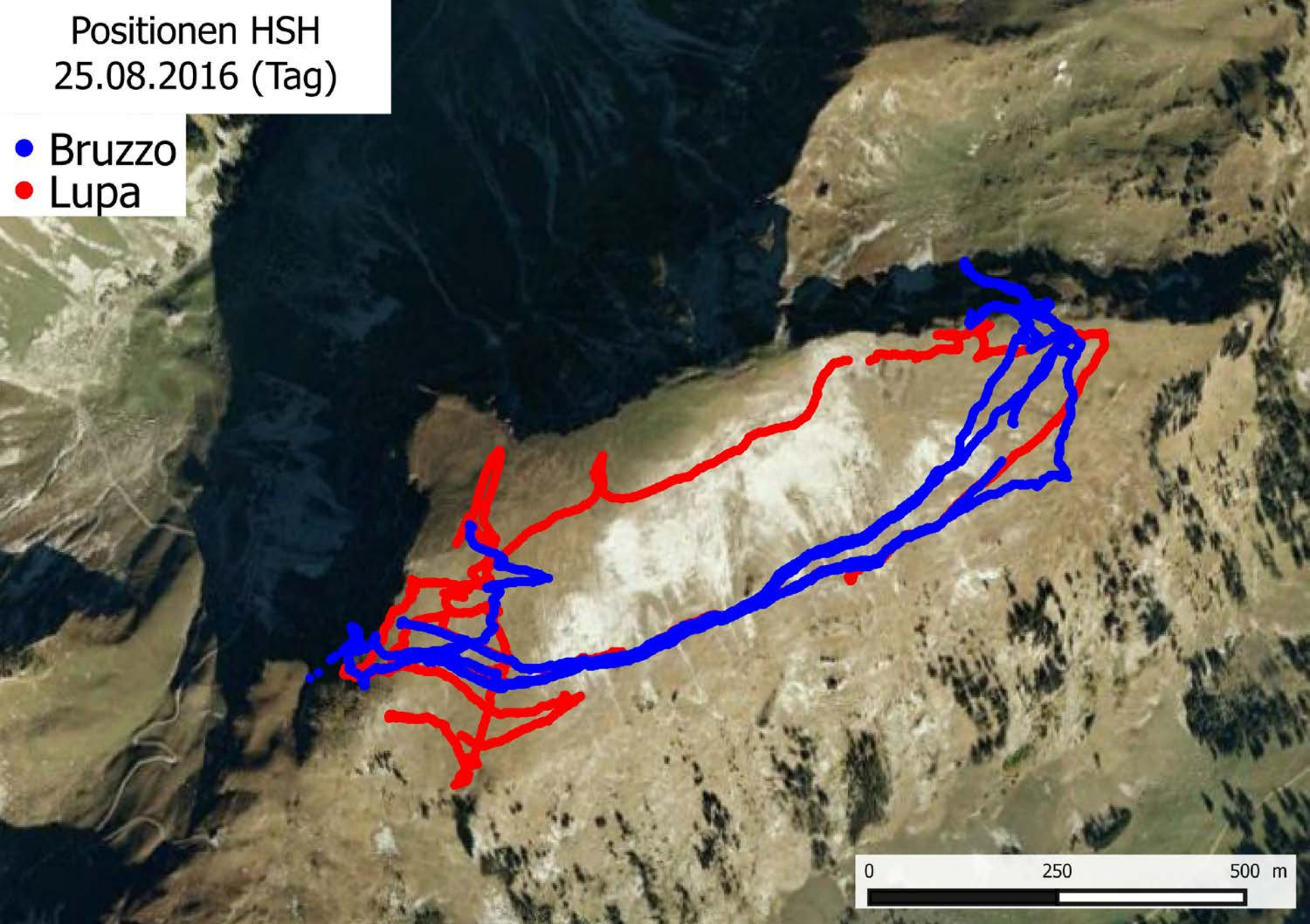
Positionen HSH
24-25.08.2016 (Nacht)

- Bruzzo
- Lupa



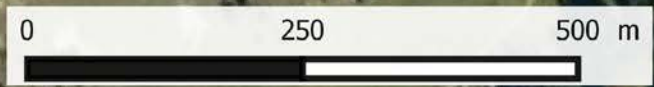
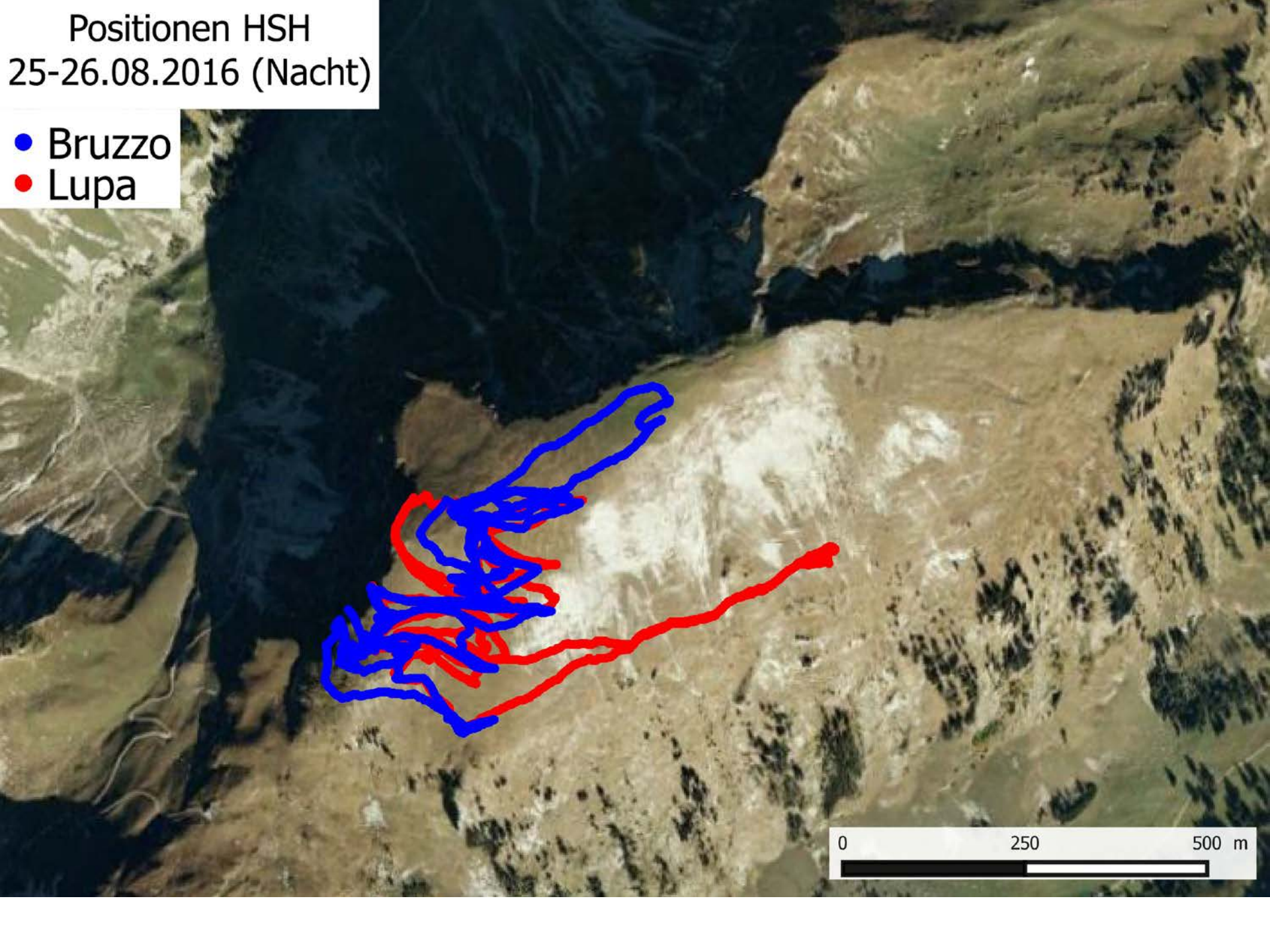
Positionen HSH
25.08.2016 (Tag)

- Bruzzo
- Lupa

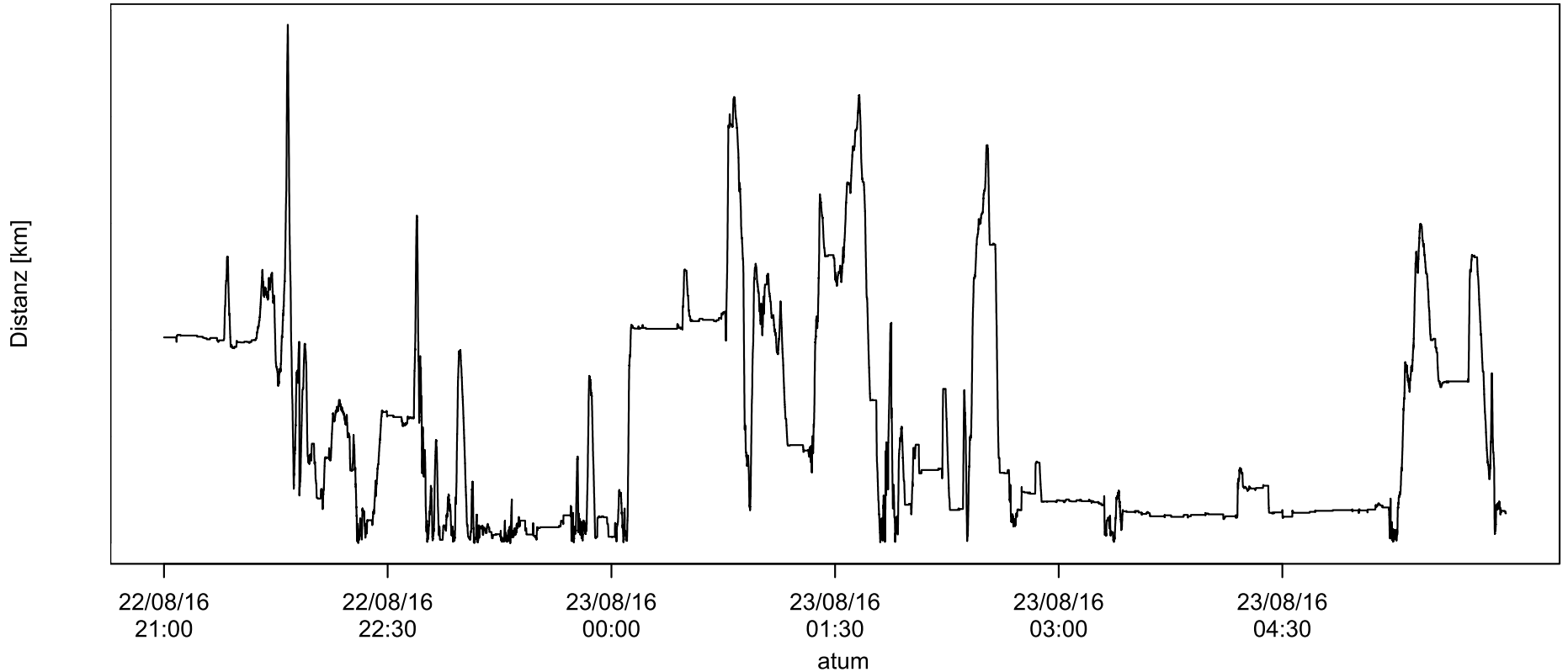


Positionen HSH
25-26.08.2016 (Nacht)

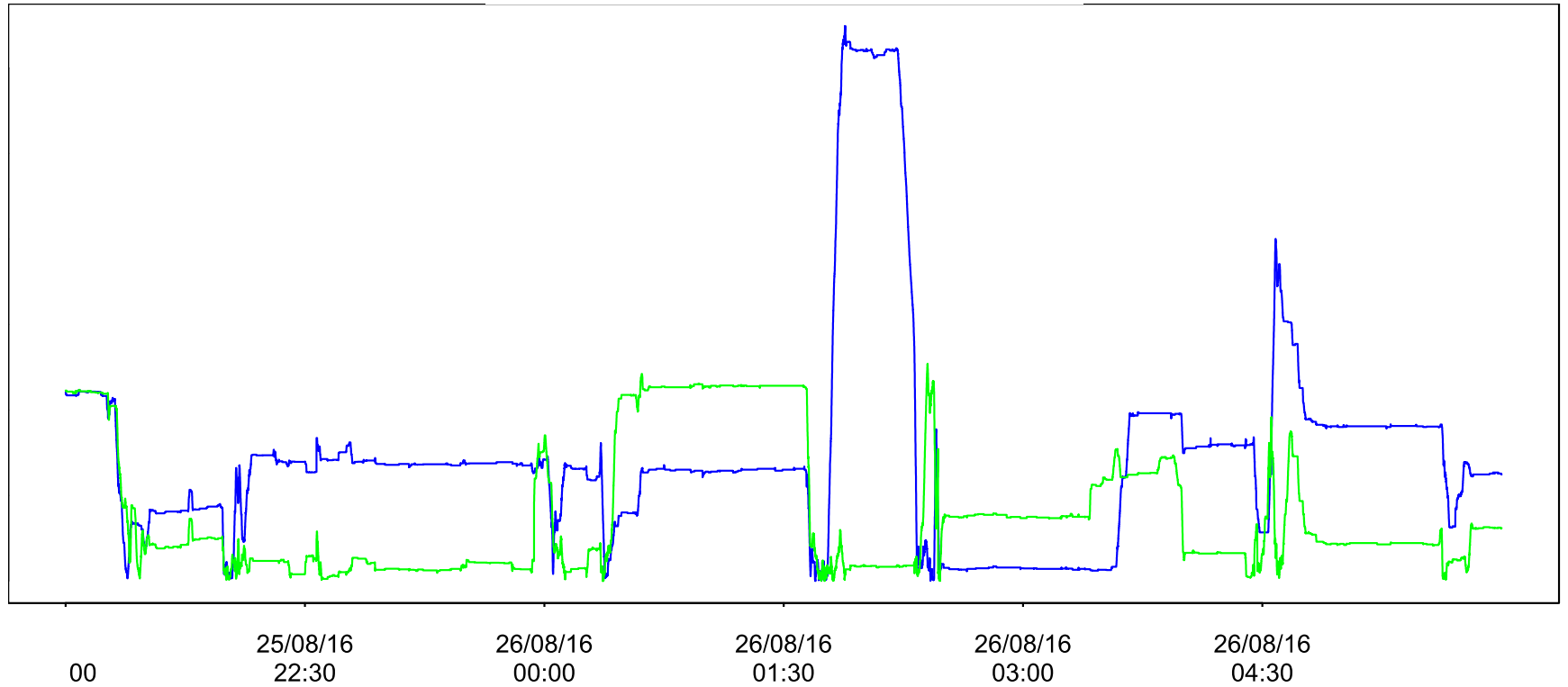
- Bruzzo
- Lupa



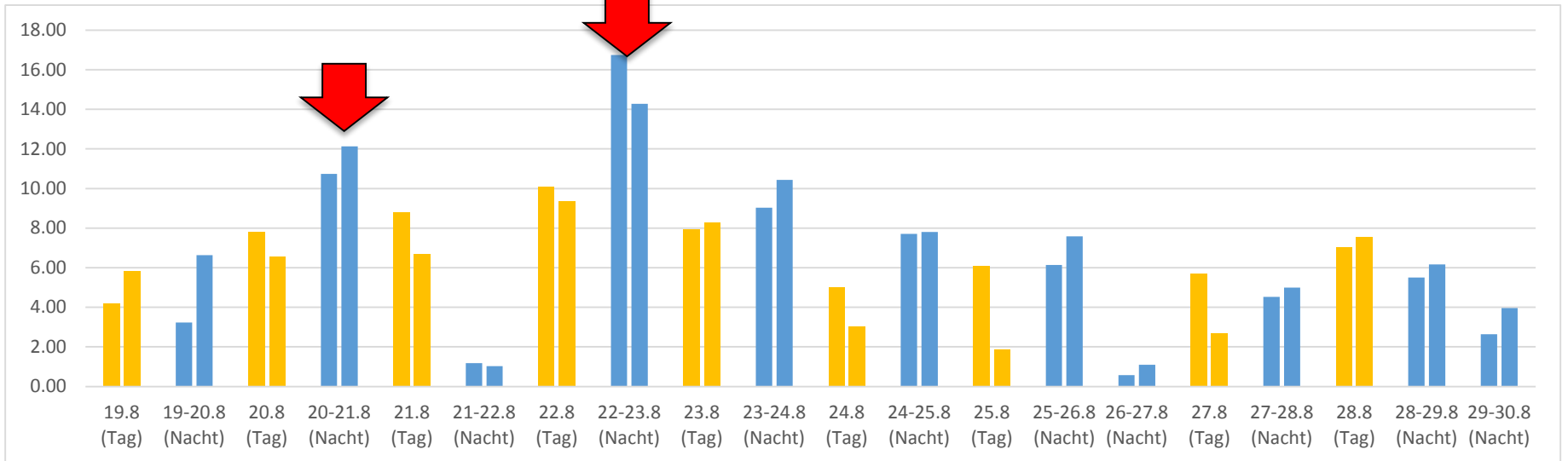
Distanzen zwischen 2 HSH in Verlauf einer Nacht



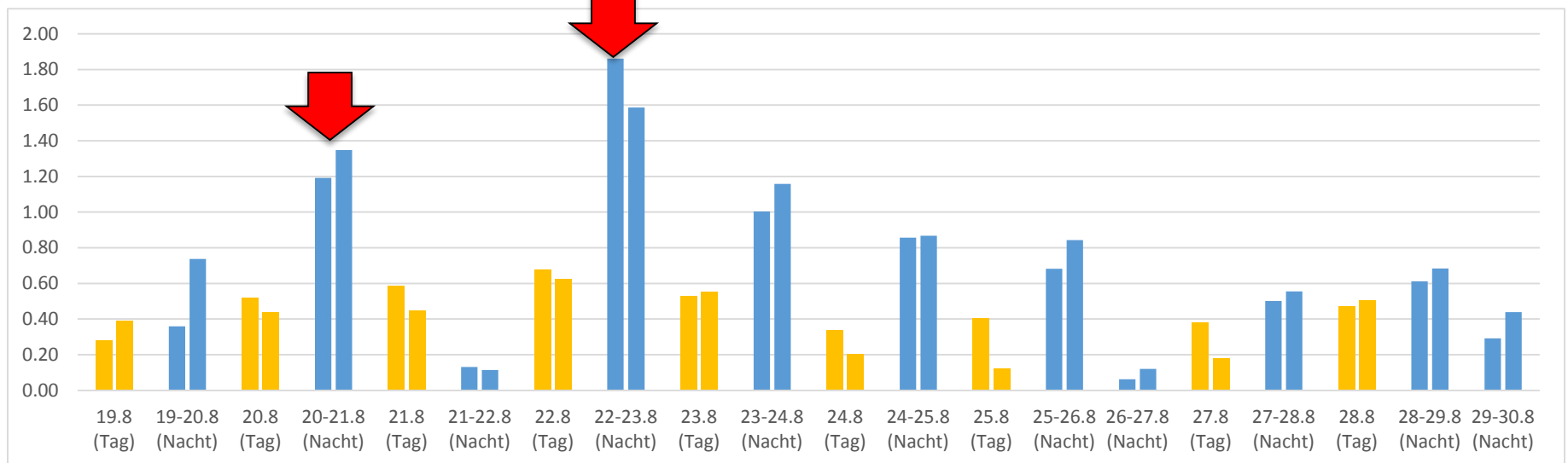
Distanzen zwischen den 3 HSH in Verlauf einer Nacht



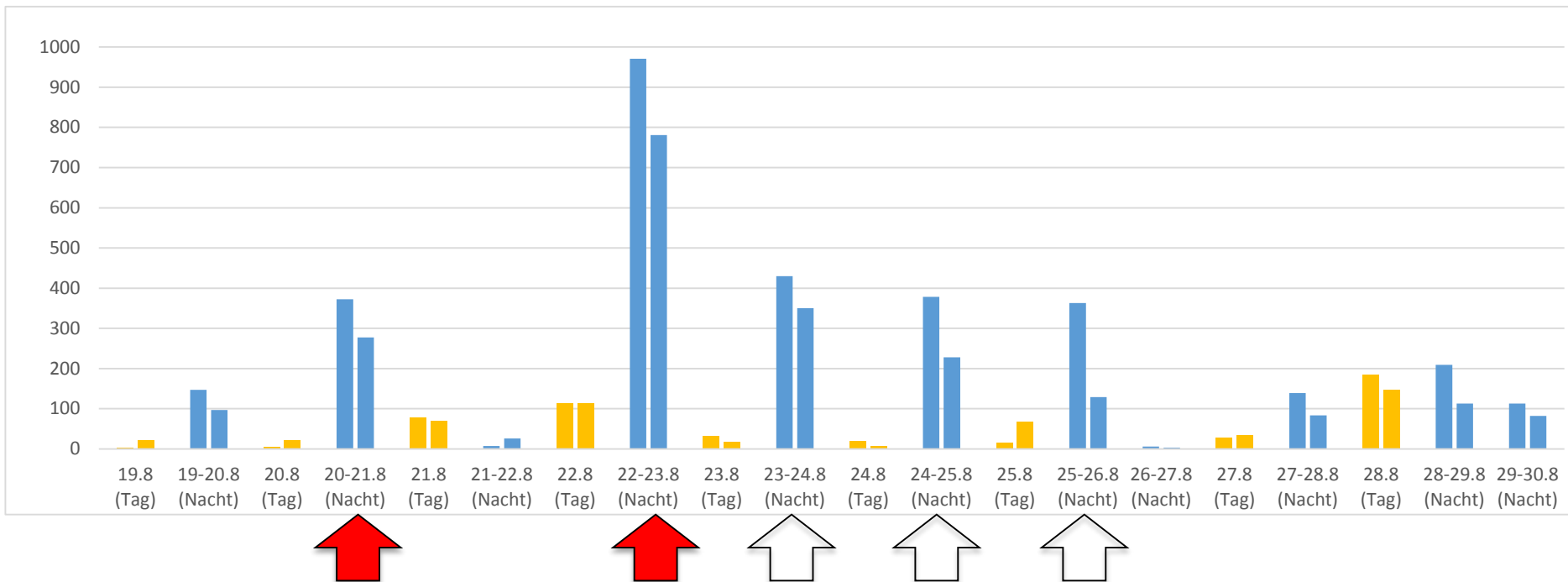
Wegstrecken HSH pro Tag (15h) und Nacht (9h)



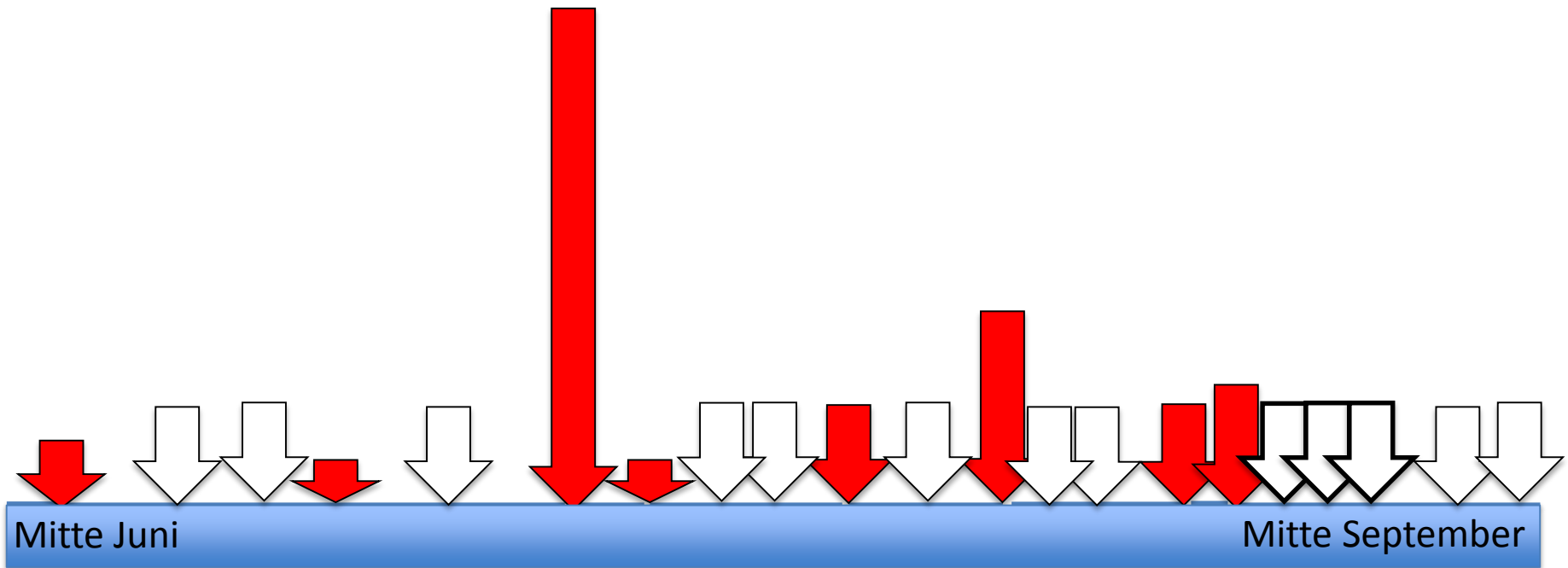
Wegstrecken HSH pro Stunde (Tag/Nacht)



Anzahl Geschwindigkeiten der HSH über 15 km/h (Tag/Nacht)



Wolfsangriffe in der Sömmerung 2016 Kaiseregg



In unmittelbarer Umgebung Mitte September 2016:



Schlussfolgerungen:

In 11 überwachten und aufeinanderfolgenden Nächten wehrten die HSH 5 Angriffe ab. Drei mit 100% Erfolg, zwei nur mit Schadensbegrenzung.



Die Herdenschutzhunde reagieren mit aller Vehemenz auf angreifende Wölfe

Um 1600 Schafe zu bewachen sind 3 HSH zu wenig!