

Il ritorno e la presenza del Lupo in Provincia di Brescia

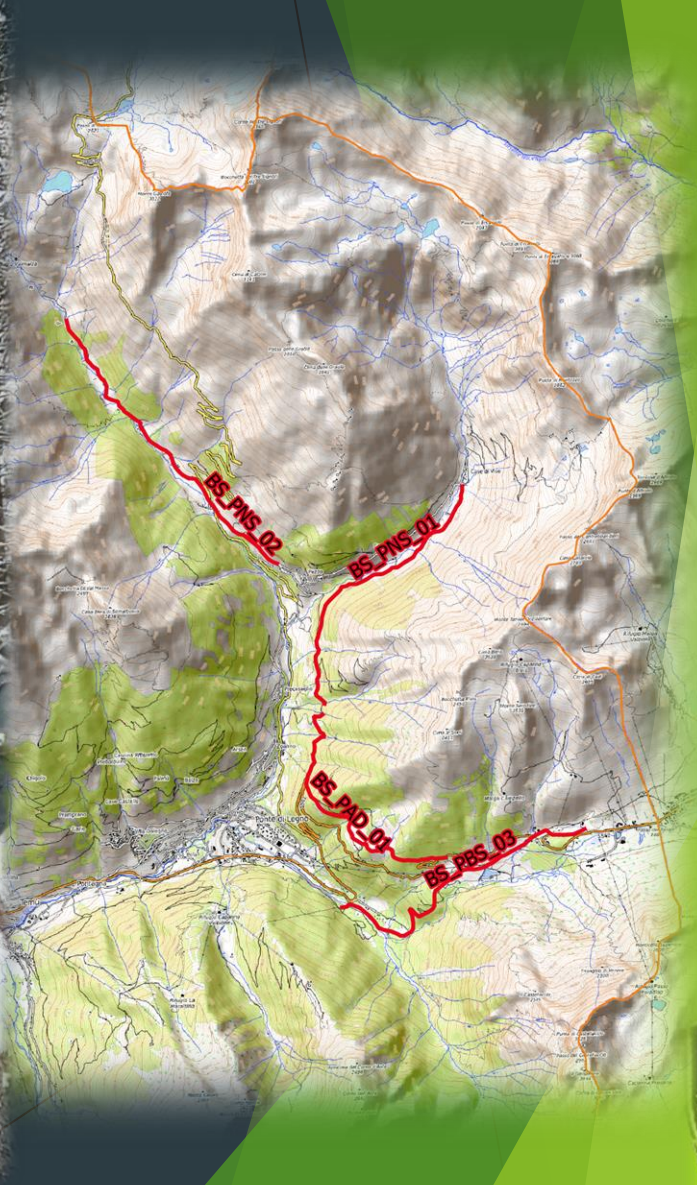
UNIMONT Webinar Edolo, 26 gennaio 2021

*Paolo Tavelli
Polizia Provinciale di Brescia
Anna Bonettini
Parco dell'Adamello - CM Valle Camonica*

Di cosa ci occupiamo: monitoraggio, raccolta e invio campioni, verifica segnalazioni, rilievo danni etc.



Monitoraggio sia opportunistico che sistematico....



Monitoraggio sia opportunistico che sistematico, con modalità prestabilite e standardizzate

ISTRUZIONI raccolta campioni organici Grandi Carnivori - RL.pdf

SPECIE	TIPO CAMP	ANNO		MESE		GIORNO		ENTE			PERSONA		NUM PROGRESSIVO	
L	E	1	9	1	1	1	5	P	B	S	P	T	0	1

1 Escremento di lupo raccolto il 15 novembre 2019 da Paolo Tavelli della Polizia Provinciale di Brescia



2014 primi segni di presenza certi

- ▶ Nel 2014 si sono avute le prime segnalazioni attendibili di presenza di singoli lupi sul territorio provinciale.
- ▶ Avvistamenti ed indici di presenza certi sono arrivati dall'Alta Val Camonica e dalla confinante Provincia di Sondrio. (predazioni di alcuni ungulati selvatici e alcune riprese fotografiche dell'esemplare di lupo presente)
- ▶ Il probabile passaggio di un lupo si è avuto anche in Alto Garda.



2014 primi segni di presenza certi

- ▶ Nel 2014 si sono avute le prime segnalazioni attendibili di presenza di singoli lupi sul territorio provinciale.
- ▶ Avvistamenti ed indici di presenza certi sono arrivati dall'Alta Val Camonica e dalla confinante Provincia di Sondrio. (predazioni di alcuni ungulati selvatici e alcune riprese fotografiche dell'esemplare di lupo presente)
- ▶ Il probabile passaggio di un lupo si è avuto anche in Alto Garda.



Foto Cao Fiore

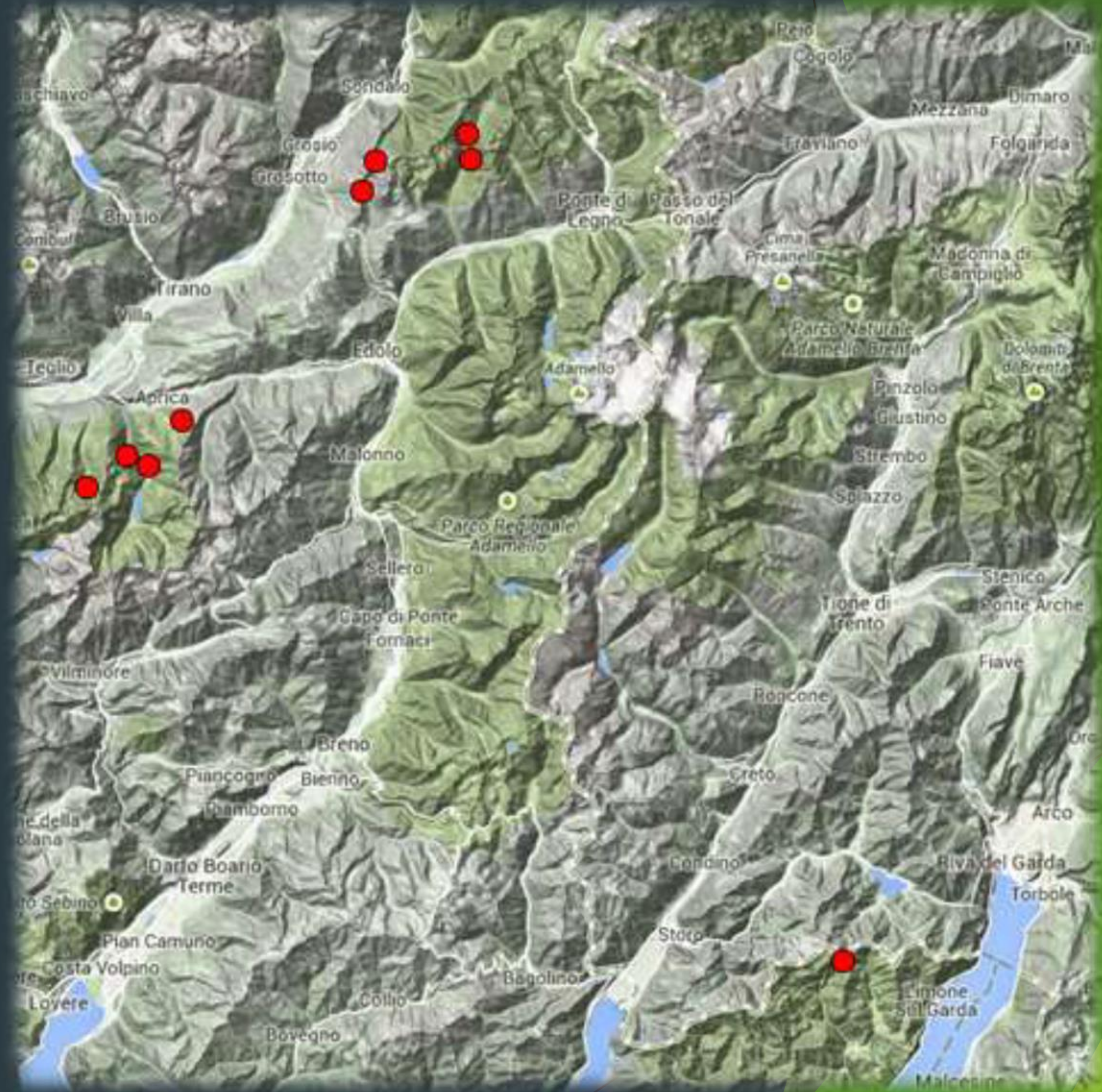
2014 primi segni di presenza certi

- ▶ Nel 2014 si sono avute le prime segnalazioni attendibili di presenza di singoli lupi sul territorio provinciale.
- ▶ Avvistamenti ed indici di presenza certi sono arrivati dall'Alta Val Camonica e dalla confinante Provincia di Sondrio. (predazioni di alcuni ungulati selvatici e alcune riprese fotografiche dell'esemplare di lupo presente)
- ▶ Il probabile passaggio di un lupo si è avuto anche in Alto Garda.



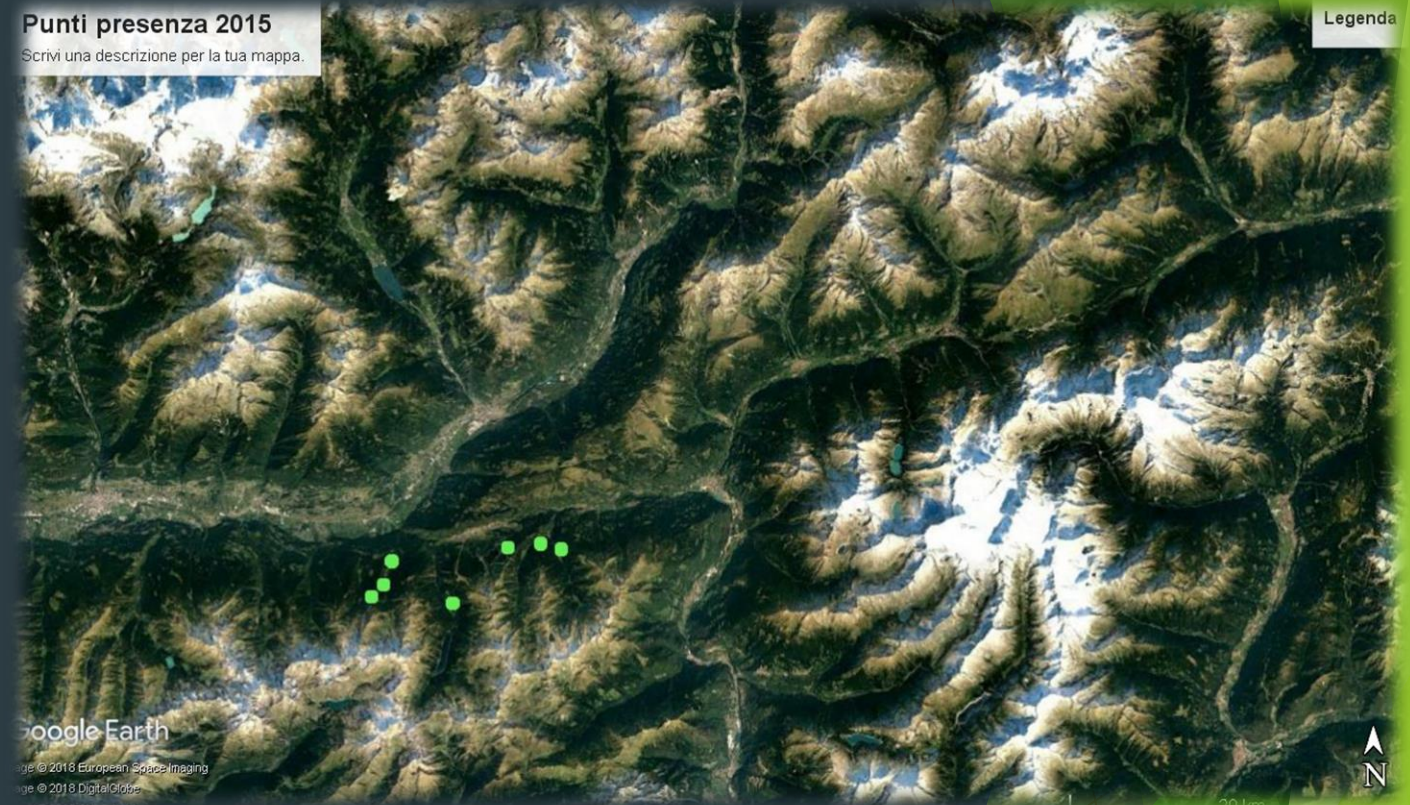
2014 primi segni di presenza certi

- ▶ Nel 2014 si sono avute le prime segnalazioni attendibili di presenza di singoli lupi sul territorio provinciale.
- ▶ Avvistamenti ed indici di presenza certi sono arrivati dall'Alta Val Camonica e dalla confinante Provincia di Sondrio. (predazioni di alcuni ungulati selvatici e alcune riprese fotografiche dell'esemplare di lupo presente)
- ▶ Il probabile passaggio di un lupo si è avuto anche in Alto Garda.



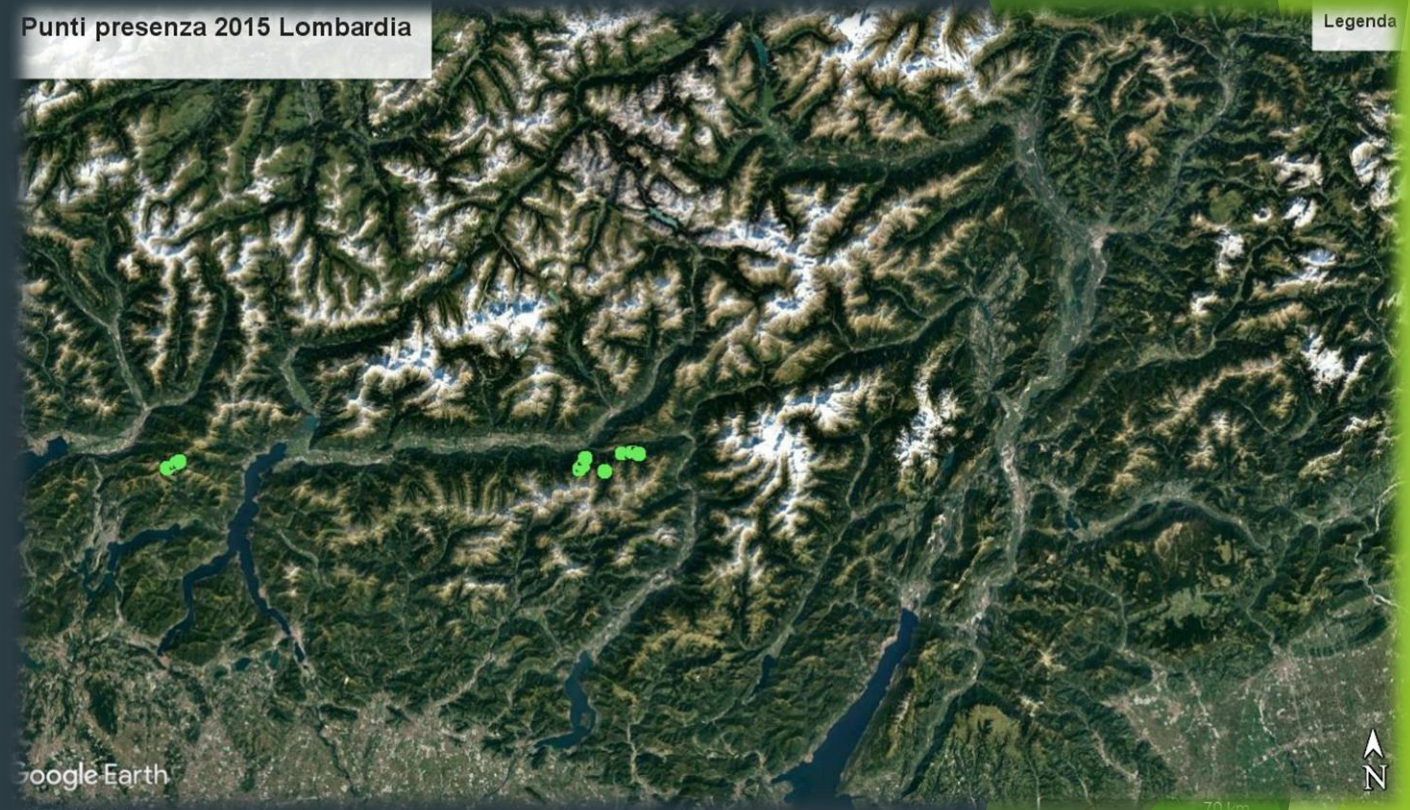
2015

- ▶ In territorio provinciale si sono avute segnalazioni relative a tracce su neve e predazioni di alcuni ungulati dalla zona Belviso Barbellino, prevalentemente nel versante Valtellinese.
- ▶ Le analisi dei campioni organici raccolti hanno permesso di identificare l'unico esemplare presente in zona in un maschio, a cui è stata attribuita la sigla SOM01
- ▶ Presenza accertata di un branco transfrontaliero tra la provincia di Como e il Canton Ticino



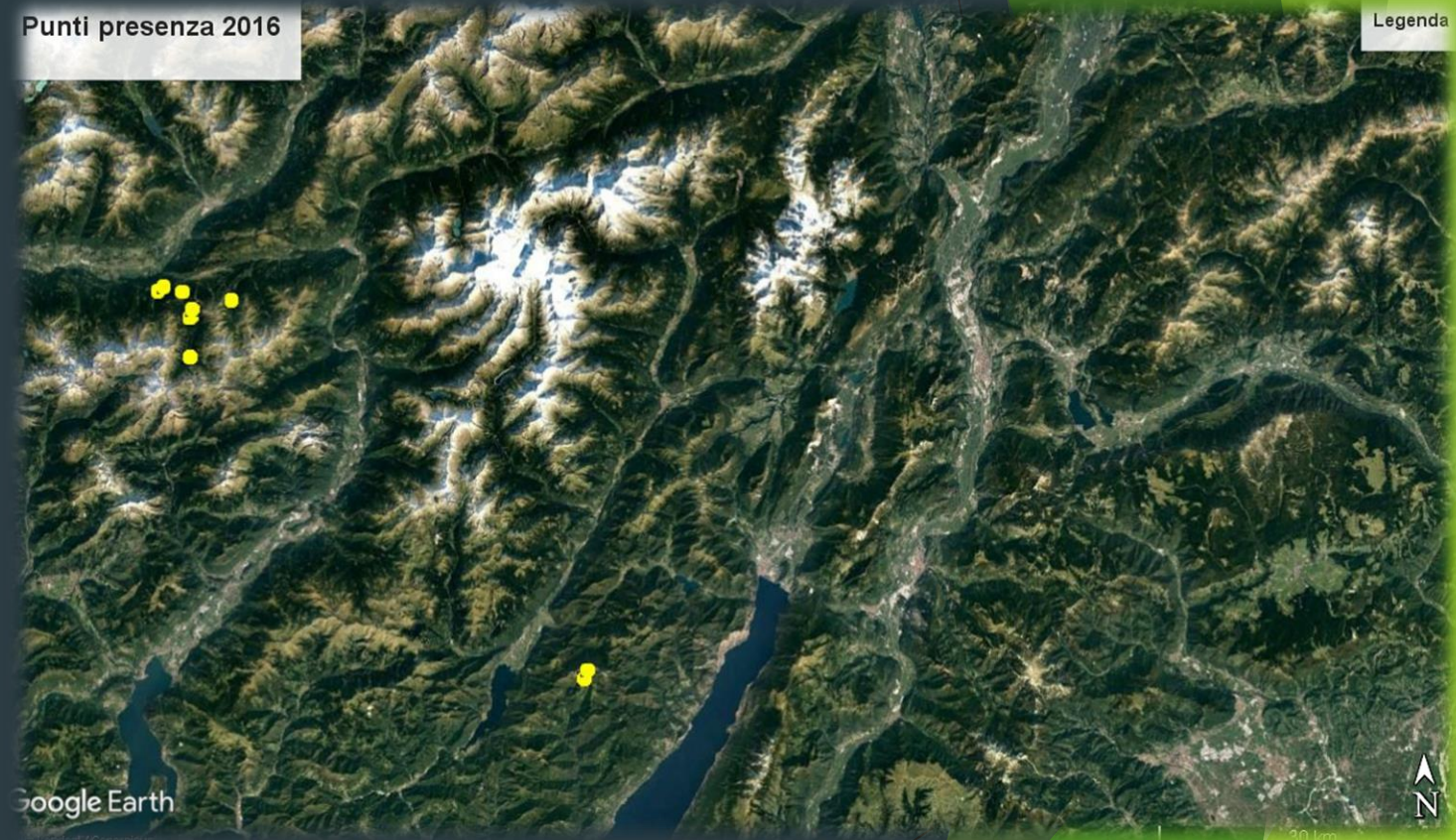
2015

- ▶ In territorio provinciale si sono avute segnalazioni relative a tracce su neve e predazioni di alcuni ungulati dalla zona Belviso Barbellino, soprattutto nel versante Valtellinese.
- ▶ Le analisi dei campioni organici raccolti hanno permesso di identificare l'unico esemplare presente in zona in un maschio, a cui è stata attribuita la sigla SOM01
- ▶ Presenza accertata di un branco transfrontaliero tra la provincia di Como e il Canton Ticino



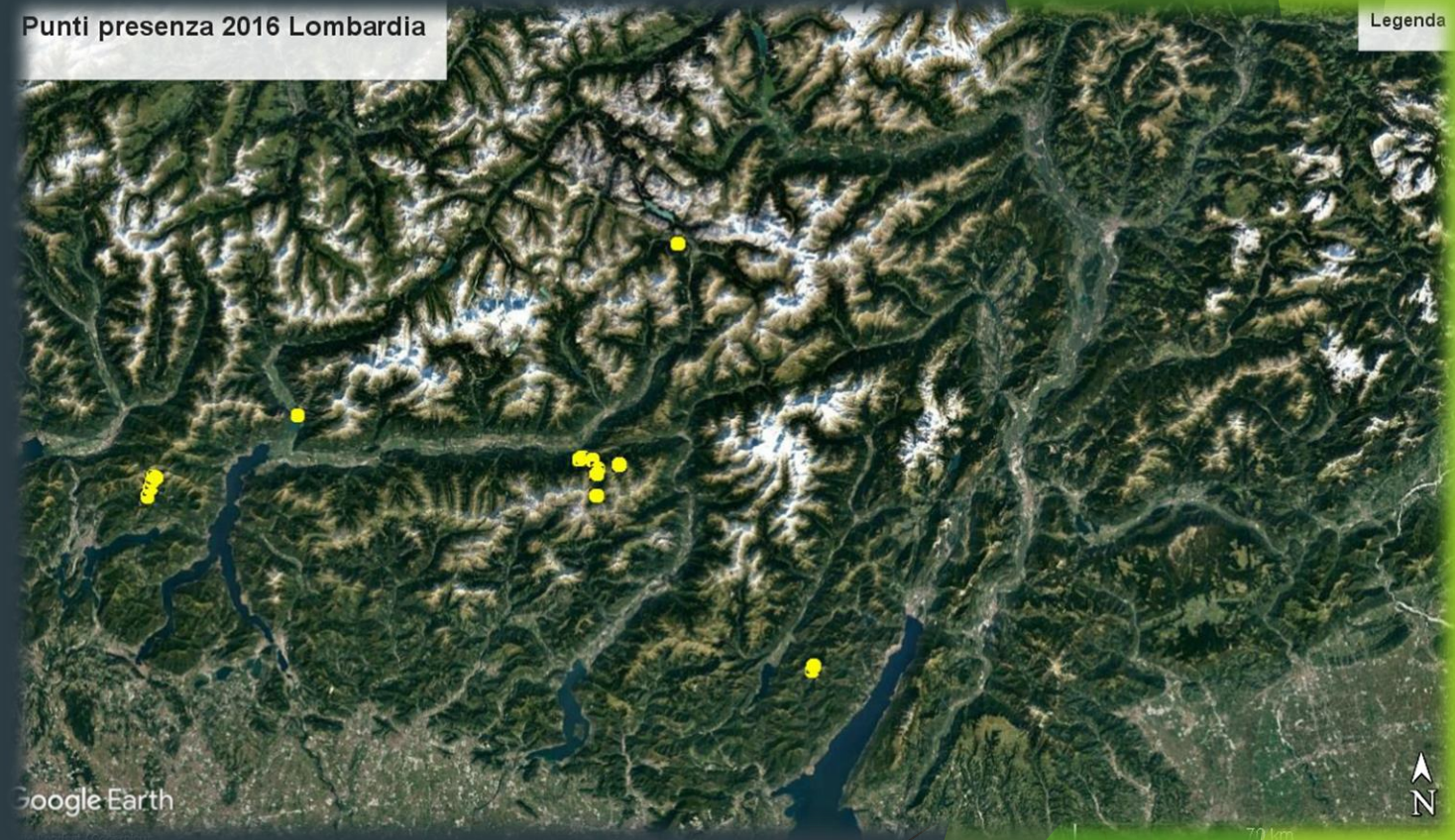
2016

- ▶ Dal territorio provinciale sono giunte segnalazioni di presenza certa, dall'Alta Valle Camonica e per la prima volta nell'Alto Garda Bresciano.
- ▶ Le prime riguardano la presenza di piste su neve e il ritrovamento di carcasse di ungulati selvatici nella zona che va dalla Val Grande (Vezza d'Oglio) a alle Valli di Campovecchio (Corteno Golgi).
- ▶ Per quanto riguarda l'Alto Garda, la presenza del canide è stata accertata grazie alle analisi genetiche svolte su campioni raccolti su carcasse di ovini predati con tipologia tipica da lupo in zona Magasa.
- ▶ Le analisi sui campioni hanno identificato la presenza di due soggetti maschi: SOM01 in Valle Camonica e BSM01 in Alto Garda, spostatosi in seguito in Val di Rabbi (TN)
- ▶ Anche nel 2015 presenza del branco transfrontaliero tra la provincia di Como e il Canton Ticino



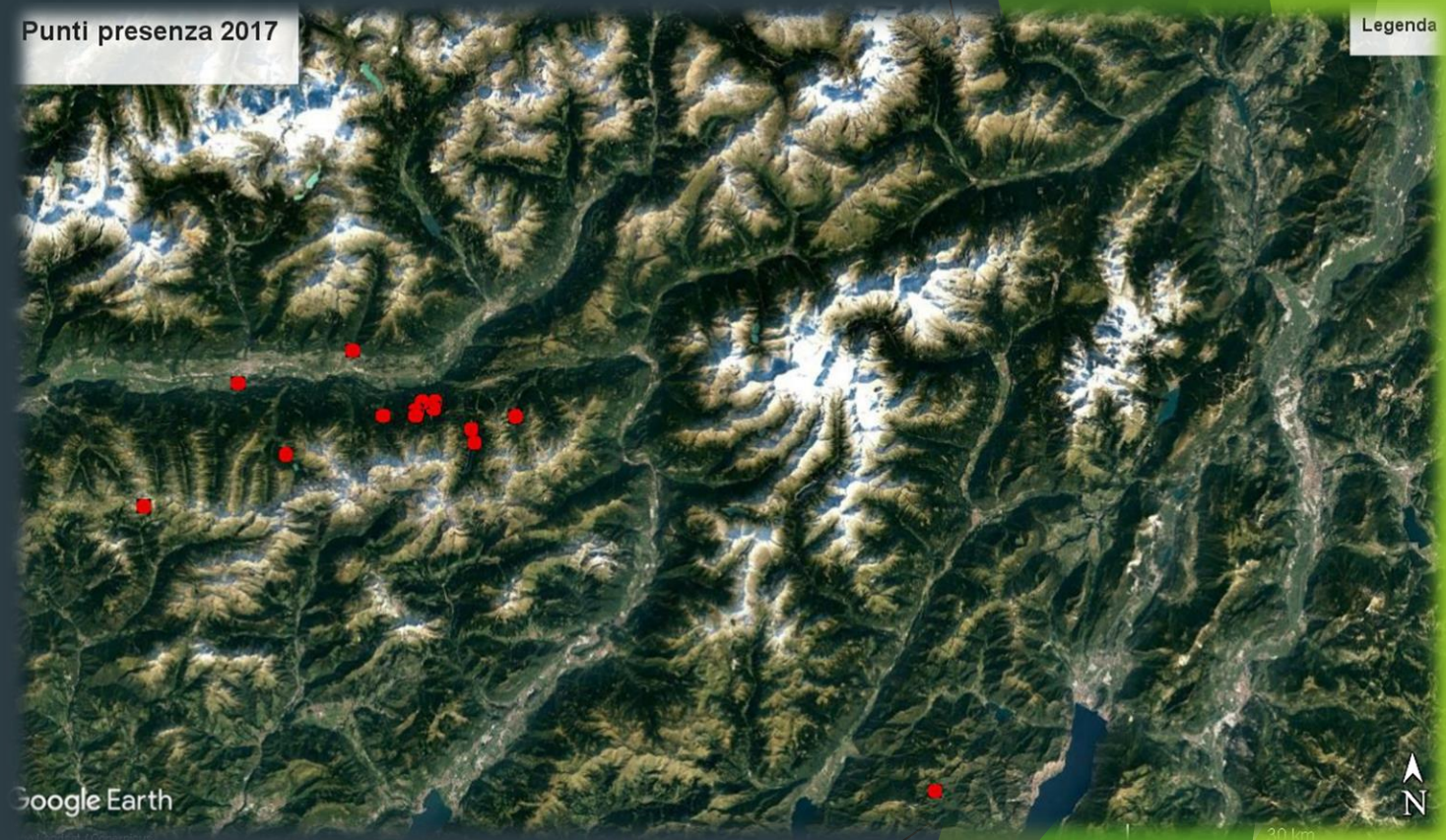
2016

- ▶ Dal territorio provinciale sono giunte segnalazioni di presenza certa, dall'Alta Valle Camonica e per la prima volta nell'Alto Garda Bresciano.
- ▶ Le prime riguardano la presenza di piste su neve e il ritrovamento di carcasse di ungulati selvatici nella zona che va dalla Val Grande (Vezza d'Oglio) a alle Valli di Campovecchio (Corteno Golgi).
- ▶ Per quanto riguarda l'Alto Garda, la presenza del canide è stata accertata grazie alle analisi genetiche svolte su campioni raccolti su carcasse di ovini predati con tipologia tipica da lupo in zona Magasa.
- ▶ Le analisi sui campioni hanno identificato la presenza di due soggetti maschi: SOM01 in Valle Camonica e BSM01 in Alto Garda, spostatosi in seguito in Val di Rabbi (TN)
- ▶ Anche nel 2015 presenza del branco transfrontaliero tra la provincia di Como e il Canton Ticino



2017

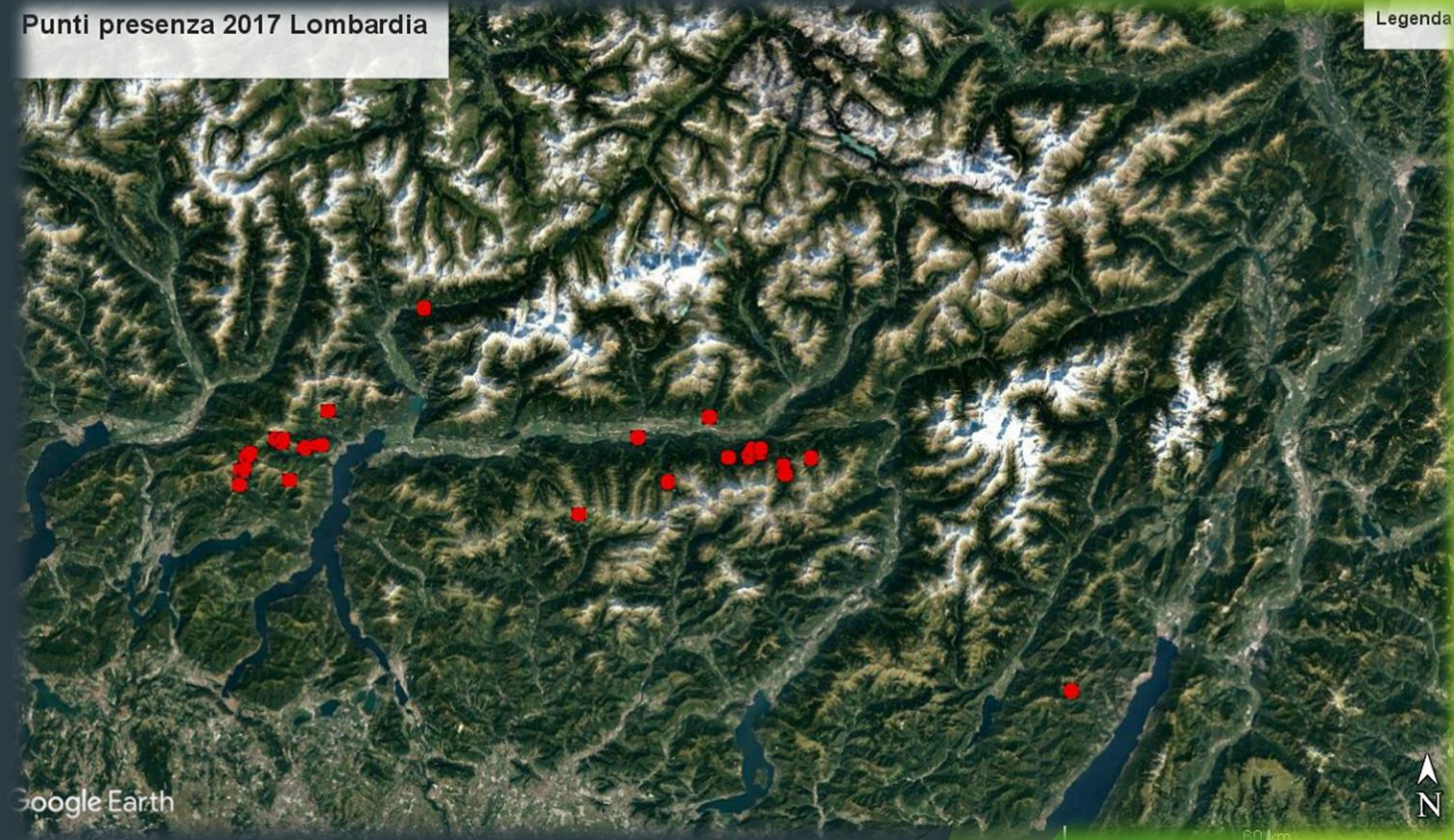
- ▶ Dal territorio provinciale sono giunte segnalazioni attendibili di presenza di singoli lupi, dall'Alta Val Camonica zona di Belviso e dall'Alto Garda Bresciano.
- ▶ Entrambe sono riconducibili al ritrovamento di carcasse di ungulati predati, con modalità riconducibili a quelle da lupo.
- ▶ Ritrovamento resti di lupo morto Val Coronella (SO)
- ▶ Resta confermata la presenza di un singolo individuo nella zona di Belviso
- ▶ Durante l'estate è stata accertata la presenza di un singolo esemplare nella Orobie Occidentali in zona val Brembana
- ▶ Anche nel 2017 presenza del branco transfrontaliero tra la provincia di Como e il Canton Ticino



2017

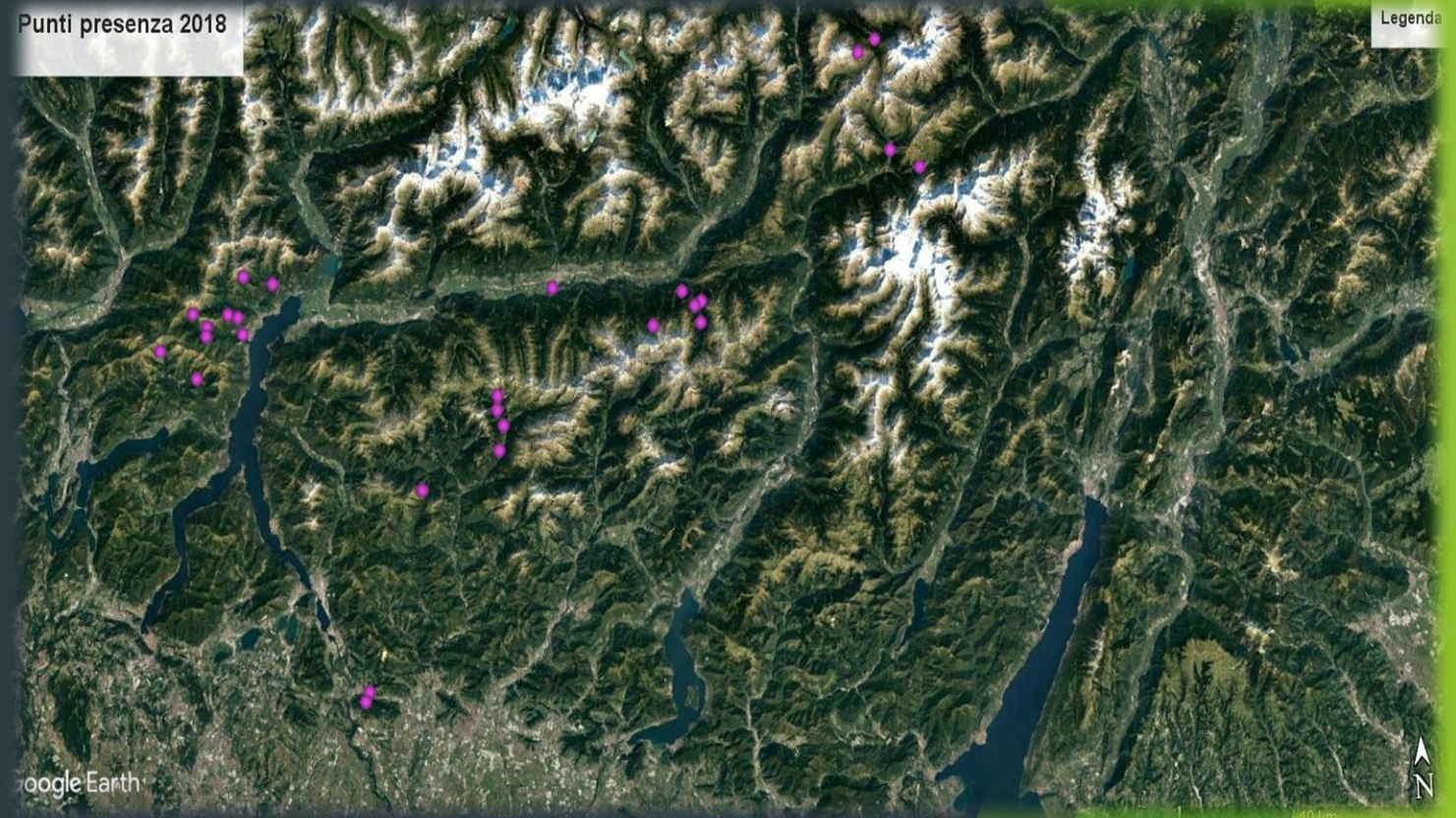
- ▶ Dal territorio provinciale sono giunte segnalazioni attendibili di presenza di singoli lupi, dall'Alta Val Camonica zona di Belviso e dall'Alto Garda Bresciano.
- ▶ Entrambe sono riconducibili al ritrovamento di carcasse di ungulati predati, con modalità riconducibili a quelle da lupo.
- ▶ Ritrovamento resti di lupo morto Val Coronella (SO)
- ▶ Resta confermata la presenza di un singolo individuo nella zona di Belviso
- ▶ Durante l'estate è stata accertata la presenza di un singolo esemplare nella Orobie Occidentali in zona val Brembana
- ▶ Anche nel 2017 presenza del branco transfrontaliero tra la provincia di Como e il Canton Ticino

Punti presenza 2017 Lombardia



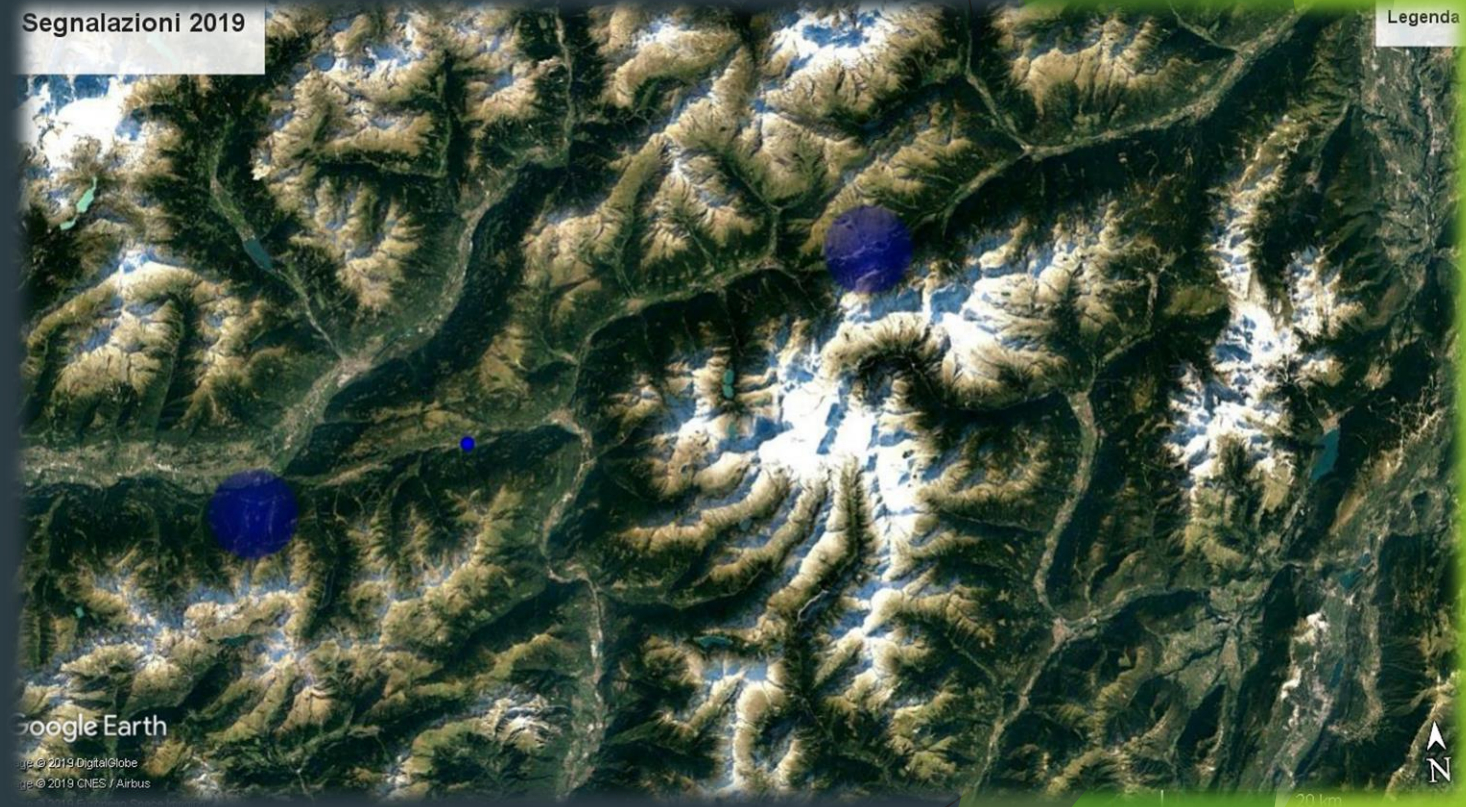
2018

- ▶ Dal territorio provinciale sono giunte segnalazioni attendibili di presenza di singoli lupi, dall'Alta Val Camonica zona di Belviso e Passo del Tonale.
- ▶ Per la zona di Belviso sono riconducibili al ritrovamento di carcasse di ungulati predati, con modalità riconducibili a quelle da lupo.
- ▶ Resta confermata la presenza di un singolo individuo nella zona di Belviso
- ▶ Per la zona dell'Alta Valle Camonica all'avvistamento di un esemplare che ha frequentato a partire dall'estate soprattutto il versante trentino del Passo Tonale
- ▶ Durante l'estate è stata accertata la presenza di un singolo esemplare nella Orobie Occidentali in zona val Brembana
- ▶ Anche nel 2018 presenza del branco transfrontaliero tra la provincia di Como e il Canton Ticino, con il ritrovamento della femmina Alfa del branco morta per cause naturali



2019 primavera/estate

- ▶ E' confermata presenza di un esemplare la nella zona di Belviso /Val Bondone (predazioni ungulati e riprese con FT)
- ▶ Avvistamento dubbio dalla zona di Corteno
- ▶ Continuano gli avvistamenti dell'esemplare/i nella zona a cavallo del Passo Tonale soprattutto nel versante trentino; in alcuni casi gli animali avvistati in contemporanea sono due, vi è probabilmente la presenza di una coppia; a fine agosto si sono avute 2 predazioni a carico di 2 ovini, confermata la responsabilità del lupo grazie a riprese foto trappola.



2019 primavera/estate

- ▶ E' confermata presenza di un esemplare la nella zona di Belviso /Val Bondone (predazioni ungulati e riprese con FT)
- ▶ Avvistamento dubbio dalla zona di Corteno
- ▶ Continuano gli avvistamenti dell'esemplare/i nella zona a cavallo del Passo Tonale soprattutto nel versante trentino; in alcuni casi gli animali avvistati in contemporanea sono due, vi è probabilmente la presenza di una coppia; a fine agosto si sono avute 2 predazioni a carico di 2 ovini, confermata la responsabilità del lupo grazie a riprese foto trappola.



2019 primavera/estate

- ▶ E' confermata presenza di un esemplare la nella zona di Belviso /Val Bondone (predazioni ungulati e riprese con FT)
- ▶ Avvistamento dubbio dalla zona di Corteno
- ▶ Continuano gli avvistamenti dell'esemplare/i nella zona a cavallo del Passo Tonale soprattutto nel versante trentino; in alcuni casi gli animali avvistati in contemporanea sono due, vi è probabilmente la presenza di una coppia; a fine agosto si sono avute 2 predazioni a carico di 2 ovini, confermata la responsabilità del lupo grazie a riprese foto trappola.



2019 Alta Val Camonica

- ▶ In autunno viene confermata la prima riproduzione del «Branco del Tonale»
- ▶ A seguito di alcuni avvistamenti viene effettuata una sessione di Wolf Howling, che dà esito positivo
- ▶ Il 13 ottobre vengono osservati da personale CFP TN sul versante trentino del passo 1 esemplare adulto e 5 cuccioli di lupo



2019

- Il 23 aprile è stato recuperato e soccorso un esemplare di Lupo femmina in difficoltà in una centrale elettrica a Esenta di Lonato, (dunque in piena pianura) inizialmente scambiato per un CLC.
- Evento che conferma l'alta mobilità della specie e la sua adattabilità

http://www.centrotutelafauna.org/appr/LA_STORIA_DEL_LUPO_AMBROGIO_E_DELLA_LUPA_DIANA.xhtml



2019

- ▶ L'esemplare è stato curato, dotato di un collare GPS/VHF e rimesso in libertà dal CRAS Monte Adone nei pressi del luogo in cui era stato recuperato. Dopo un breve periodo di ambientamento l'esemplare ha intrapreso uno spostamento quasi lineare verso sud: la lupa (ribattezzata dal Cras "Diana") ha in sintesi attraversato la Pianura Padana raggiungendo il 2 luglio le propaggini dell'Appennino Parmense.
- ▶ Della lupa si sono perse le tracce nell'estate 2020: è stata molto probabilmente vittima di un atto di bracconaggio
- ▶ Evento che conferma l'alta mobilità della specie e la sua adattabilità

http://www.centrotutelafauna.org/appr/LA_STORIA_DEL_LUPO_AMBROGIO_E_DELLA_LUPA_DIANA.xhtml



2019

- ▶ Il 07 dicembre, ai bordi della SP 345 in comune di Collio Val Trompia, è stata recuperata la carcassa di una lupa morta a causa di un investimento la notte antecedente.
- ▶ Anche questo evento conferma l'alta mobilità della specie e la sua adattabilità



2019

- ▶ Per la zona dell'Alta Valle Camonica prima riproduzione del Branco del Tonale
- ▶ E' confermata presenza di un esemplare nella zona di Belviso/Val Bondone (predazioni ungulati e riprese con FT)
- ▶ Recupero lupi singoli da resto territorio
- ▶ Anche nel 2019 presenza del branco transfrontaliero tra la provincia di Como e il Canton Ticino: non è stata riscontrata la riproduzione del branco malgrado si sia confermata la presenza di 3 individui all'interno del loro territorio.



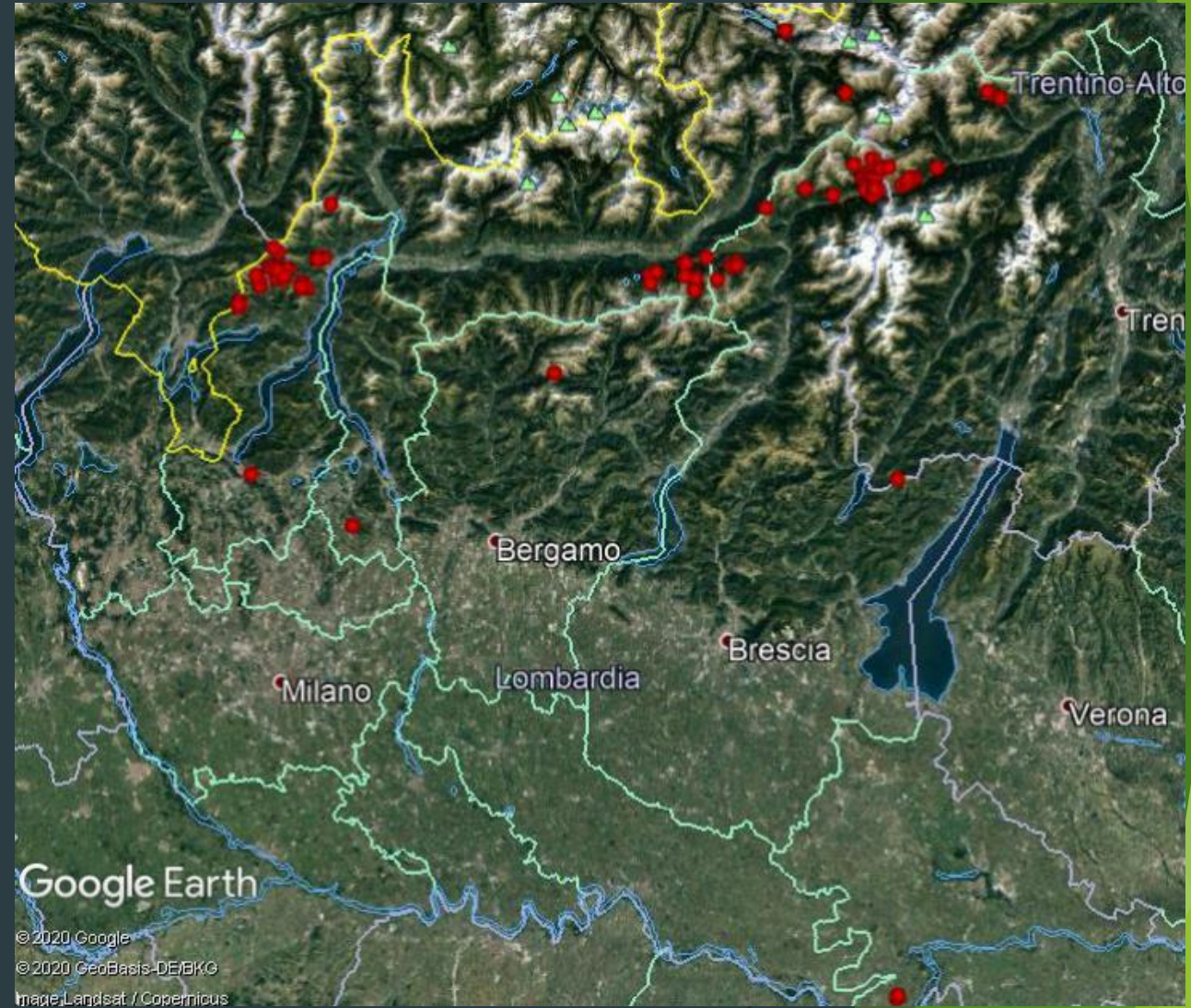
2020

- ▶ Per la zona dell'Alta Valle Camonica è confermata la presenza del Branco del Tonale con una probabile riproduzione: sono stati fototrappolati 6 individui
- ▶ E' confermata presenza di un lupo nella zona di Belviso/Val Bondone; alcune tracce fanno ipotizzare la presenza di una coppia
- ▶ Passaggio di singolo lupo a maggio in Alto Garda



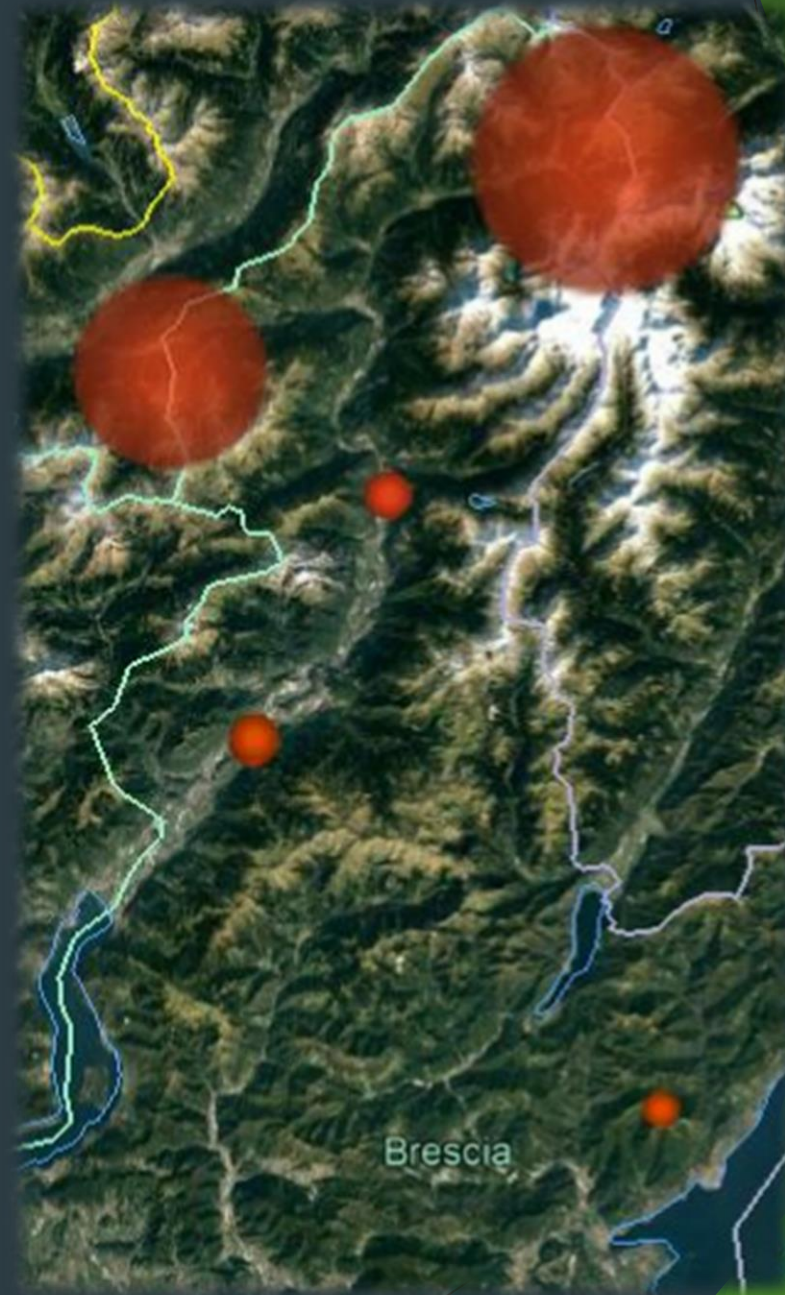
2020

- ▶ Diverse segnalazioni certe dal resto del territorio regionale, anche da zone collinari (Brianza) e di pianura (Mantova)
- ▶ Anche nel 2020 presenza del branco transfrontaliero tra la provincia di Como e il Canton Ticino; non è stata riscontrata la riproduzione del branco malgrado si sia confermata la presenza di 3 individui all'interno del loro territorio.



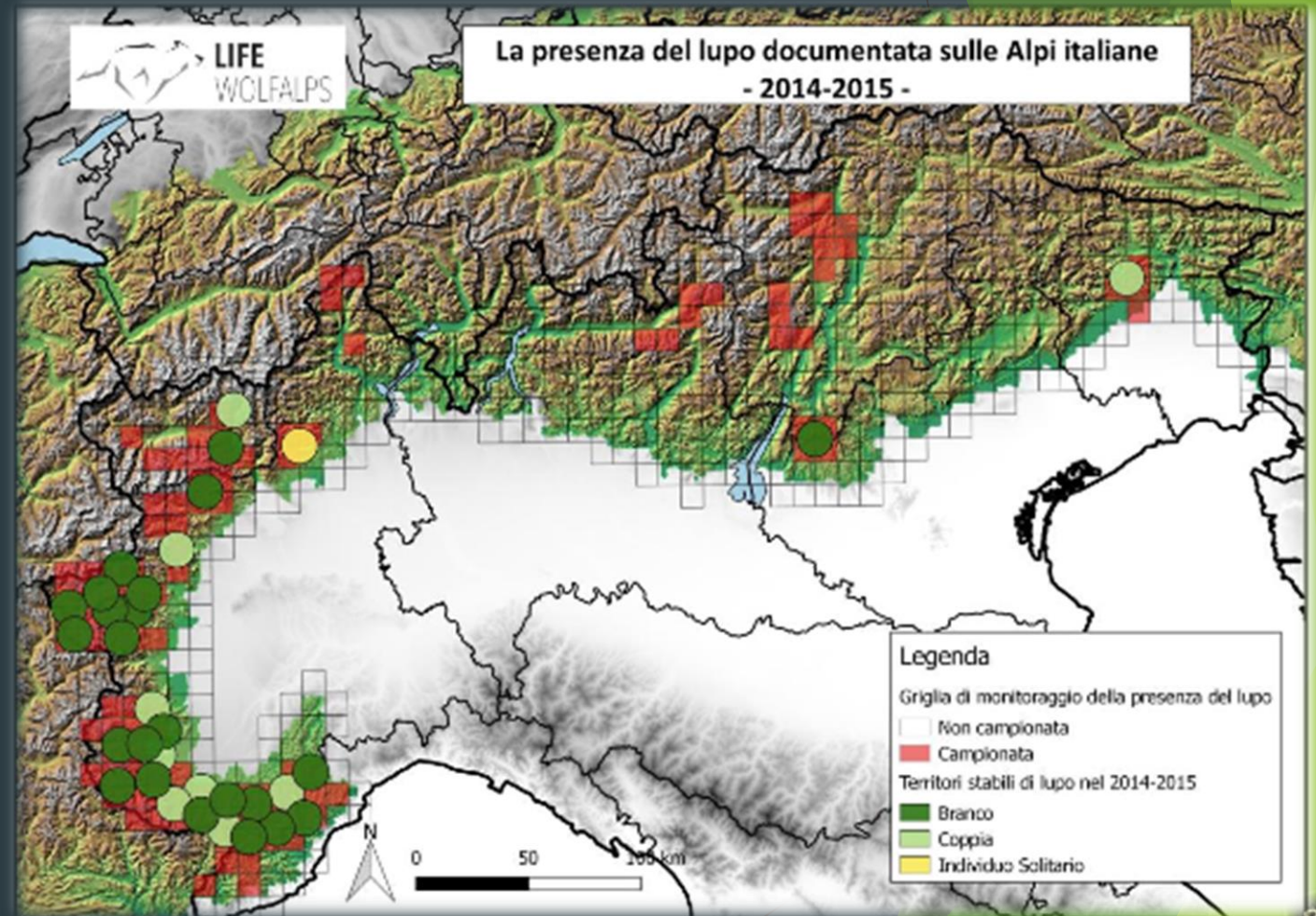
Oggi 2021.....

- Segnalazioni di predazioni dalla zona dell'Alto Garda Bresciano
- Predazioni dubbie in zona Bassa/Media Val Camonica
- Presenza in Zona Belviso Val Bondone



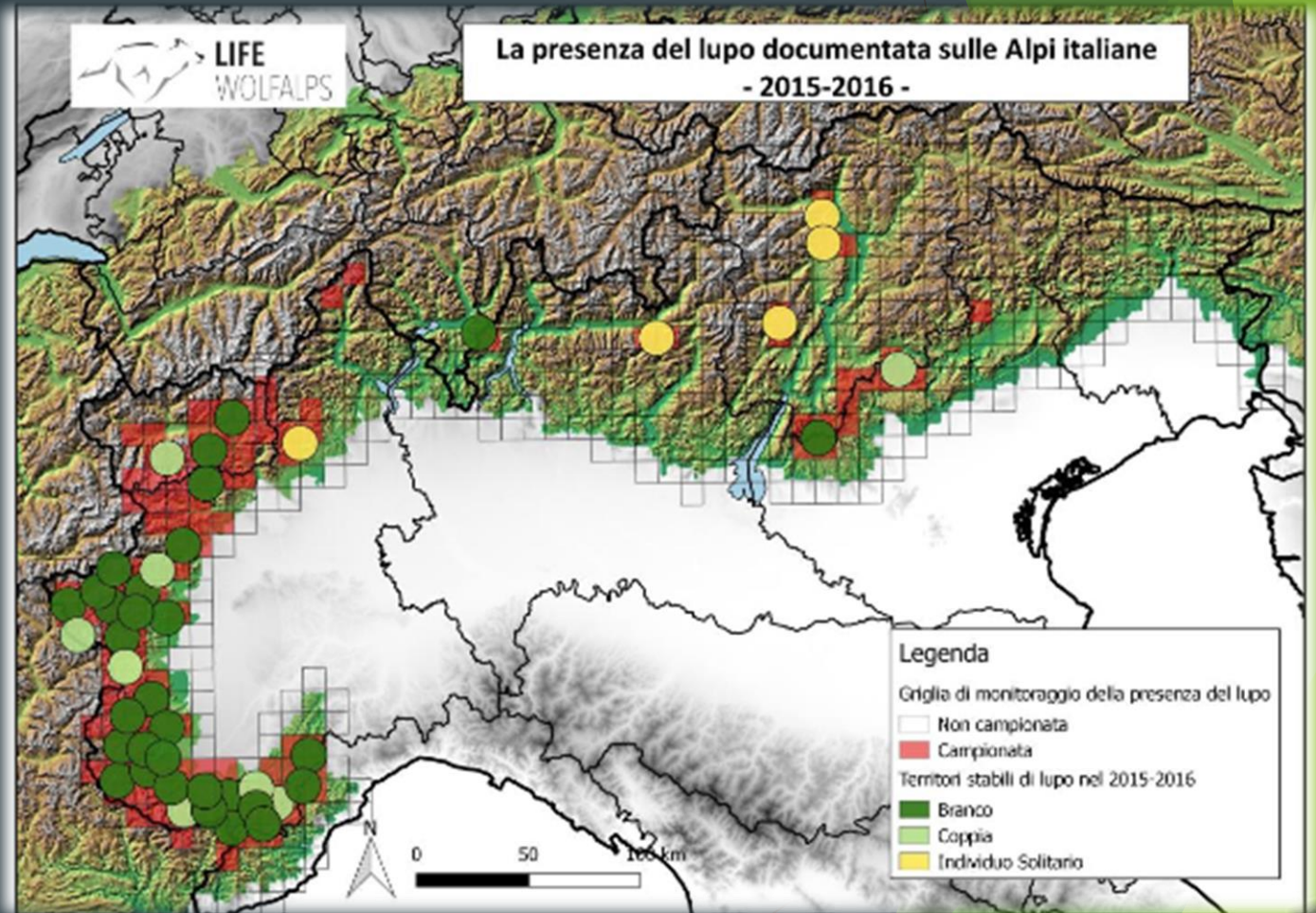
E la situazione Alpi

La situazione è in continua evoluzione come possiamo vedere ...



La situazione Alpi

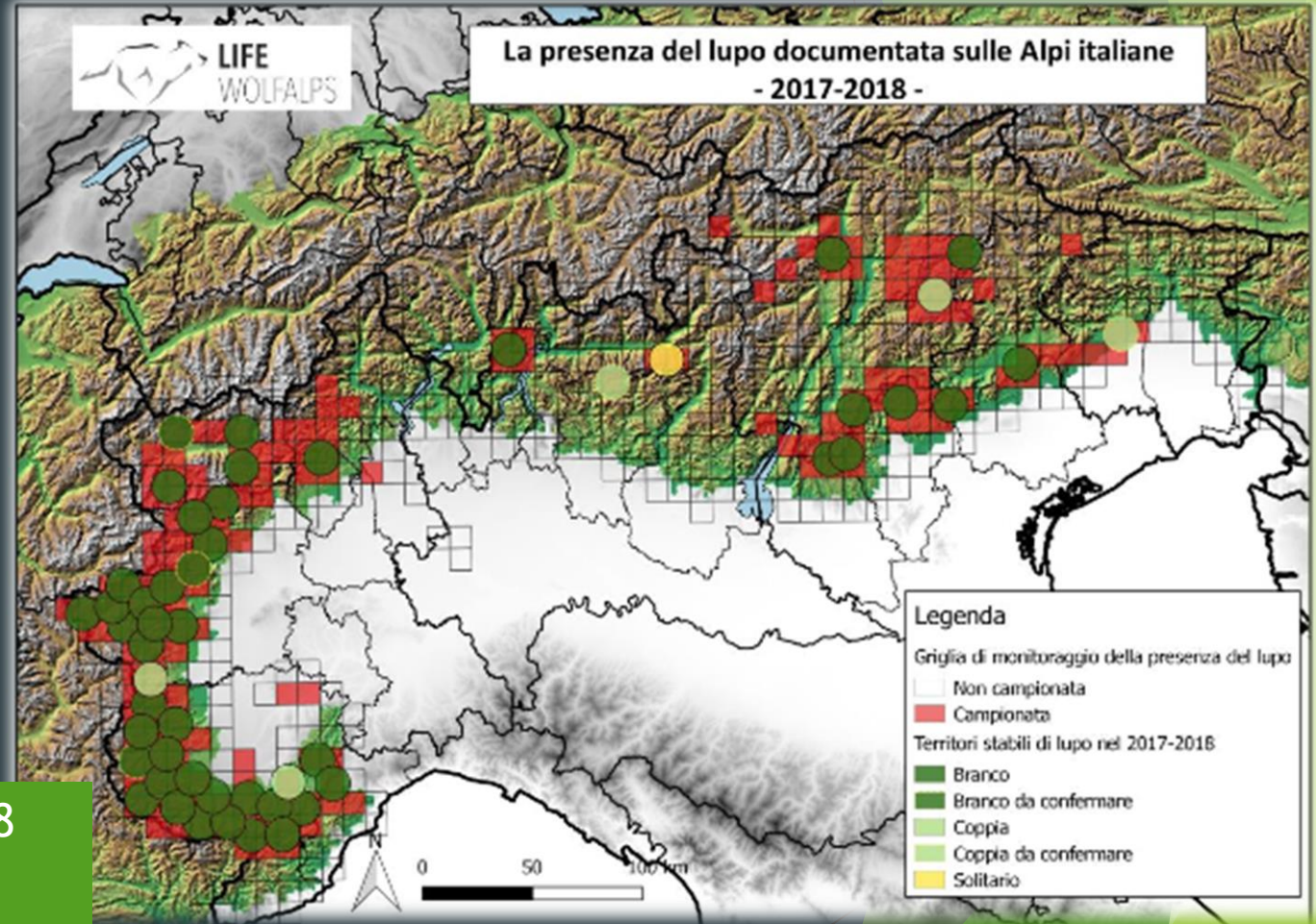
La situazione è in
continua evoluzione
come possiamo vedere ...



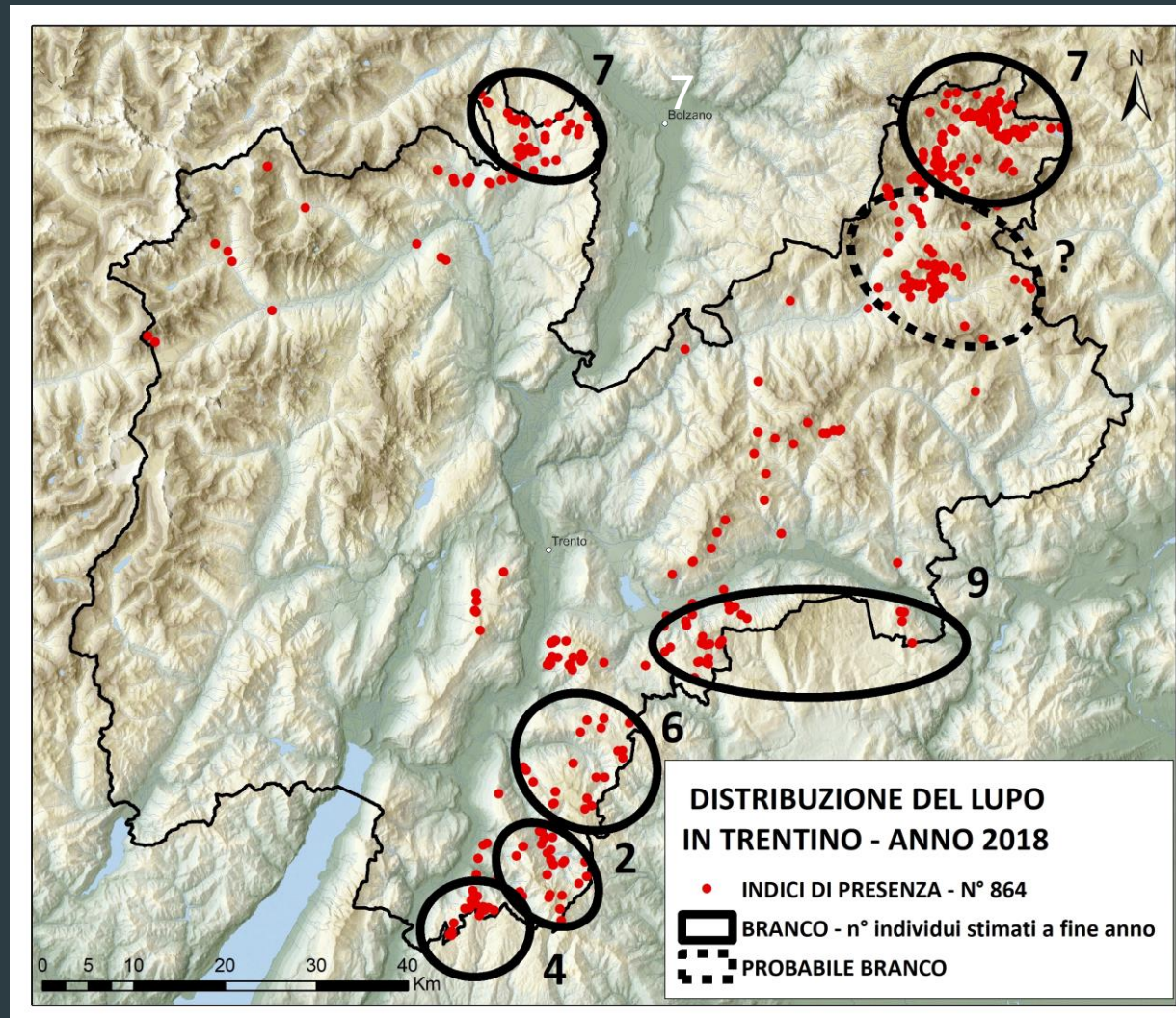
La situazione sulle Alpi

La situazione è in continua evoluzione come possiamo vedere ...

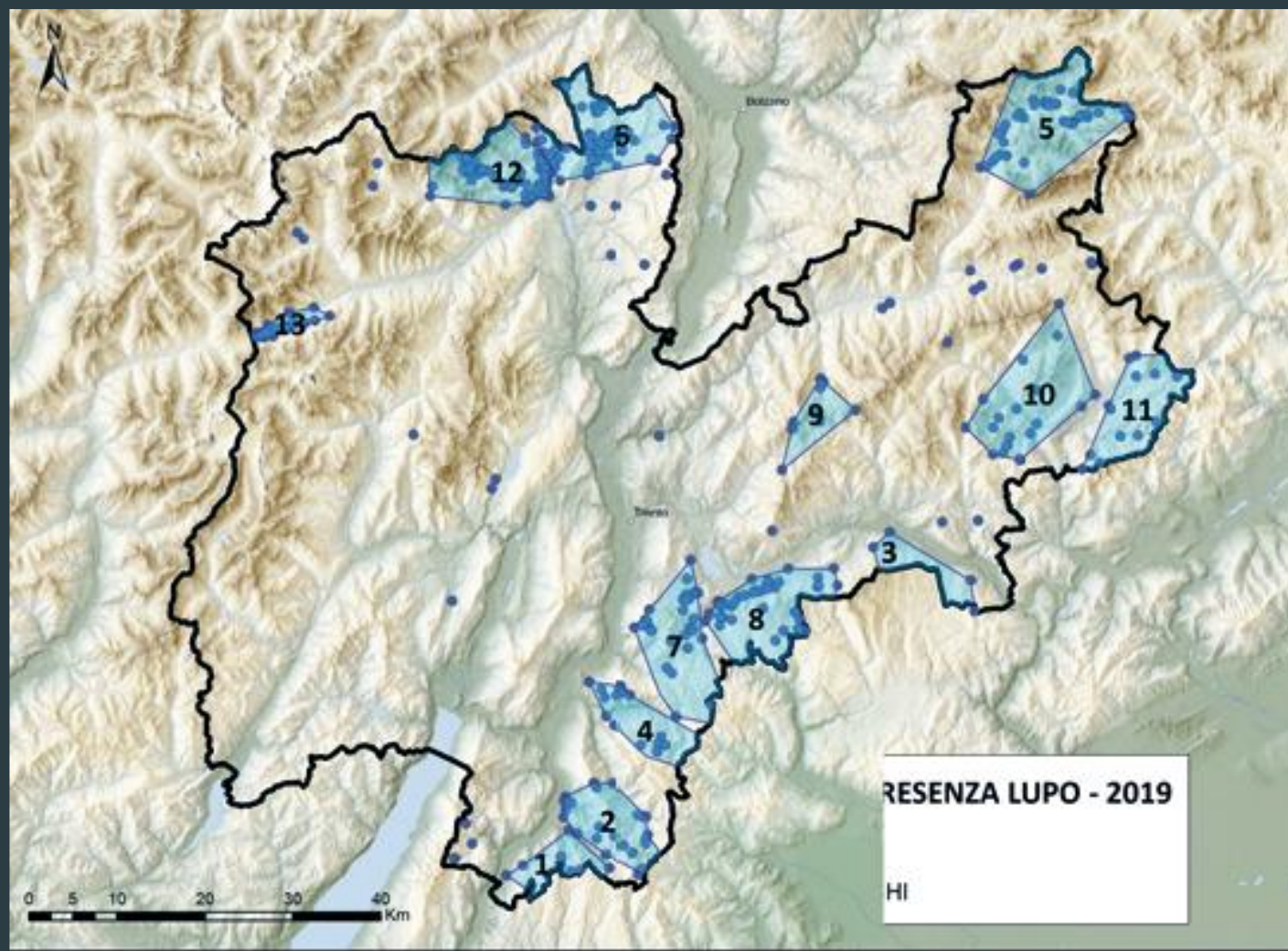
Sulle alpi italiane nel 2017-2018 sono documentati:
46 branchi
5 coppie
per un totale di minimo 293 lupi



La situazione nel vicino Trentino...2018

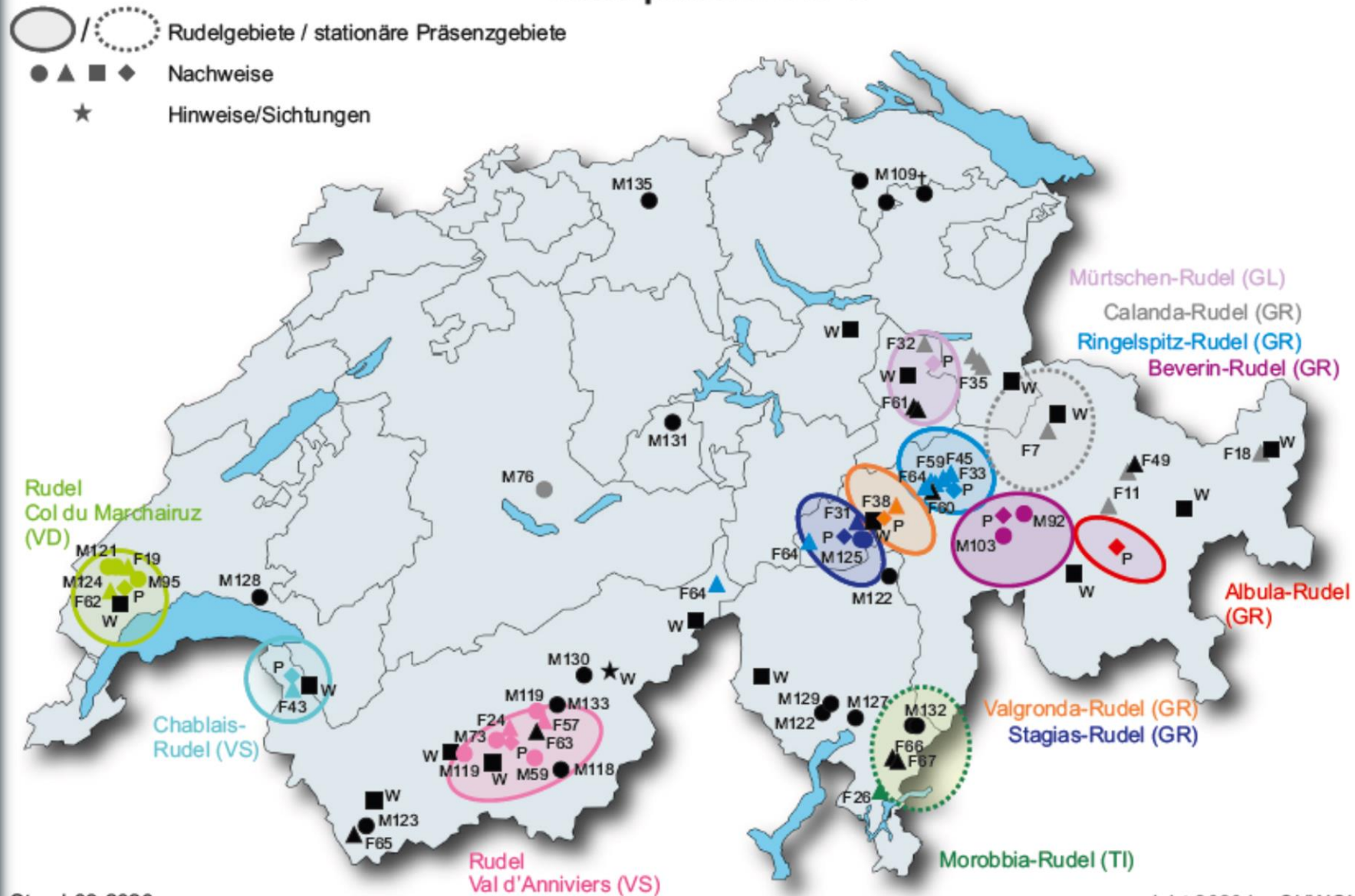


La situazione nel vicino Trentino.... 2019



La situazione in Svizzera... 2020

Wolfspräsenz 2020



copyright 2020 by CHWOLF

Datenquellen: u.a. BAFU, KORA, Kant. Stellen, Presse- und Beobachtungsmeldungen und eigene Recherchen

Danni nei 5 anni

2015 n° 0
2016 n° 2
2017 n° 0
2018 n° 0
2019 n° 2
2020 n° 3



Ringraziamenti

Un sentito grazie a quanti, a vario titolo,
collaborano alle varie attività:

I colleghi della Polizia Provinciale

Il personale del Parco Adamello

Il personale dell'ex CFS ora Carabinieri Forestali

Il personale del Parco Nazionale dello Stelvio

Il personale del Parco Alto Garda

Il personale di Regione Lombardia

Il personale del Servizio Veterinario ATS
Montagna/ASST Valcamonica

