



Sefora Inzaghi
Focal Point
Rete di Monitoraggio
Abruzzo/Molise



LA RETE DI MONITORAGGIO DELL' ORSO BRUNO MARSICANO ABRUZZO E MOLISE

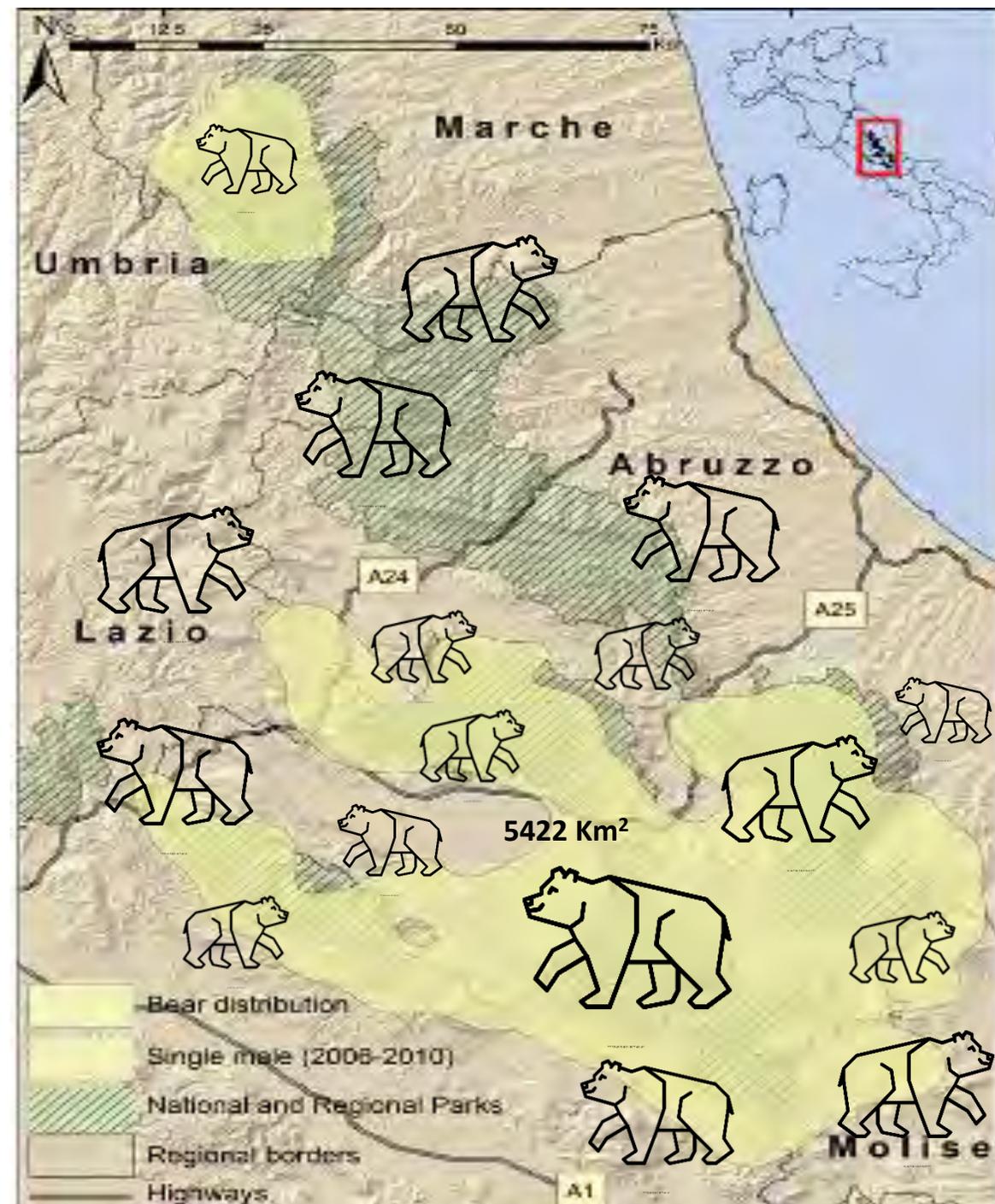
PESCARA 14-12-2019 «Orsi Senza Confini»

QUALE SFIDA PER IL FUTURO?

Accogliere e Accompagnare il processo di espansione dell'orso bruno marsicano :

- flusso tempestivo delle informazioni*
- Ottimizzare le attività di monitoraggio*
- attuazione di misure amministrative, economiche, gestionali e culturali coordinate per la tutela dell'orso*

La densità di orsi nel PNALM è molto elevata (4 orsi/100 Km²)!



STARE IN RETE PER FARE RETE

Popolazione unica

Il monitoraggio è obbligatorio!

Troppe «lacune» fuori dalle aree protette

Bufale su internet!!!!

Dati affidabili, standardizzati come strumento per la conservazione

Già esistente nel Lazio



Cosa è stato fatto?

2015 Da un'idea ad un progetto



Scambi di esperienza e messa a punto dei protocolli

Analisi dei dati pregressi

Ricerca di fondi

Aprile 2017: *habemus* rete!

2018: parzialmente attiva – i primi 40 tra referenti e rilevatori formati per 11 sottoaree

2019 la rete è pienamente operativa

2020.... Ad majora !



CHI HA ADERITO



PARCHI NAZIONALI



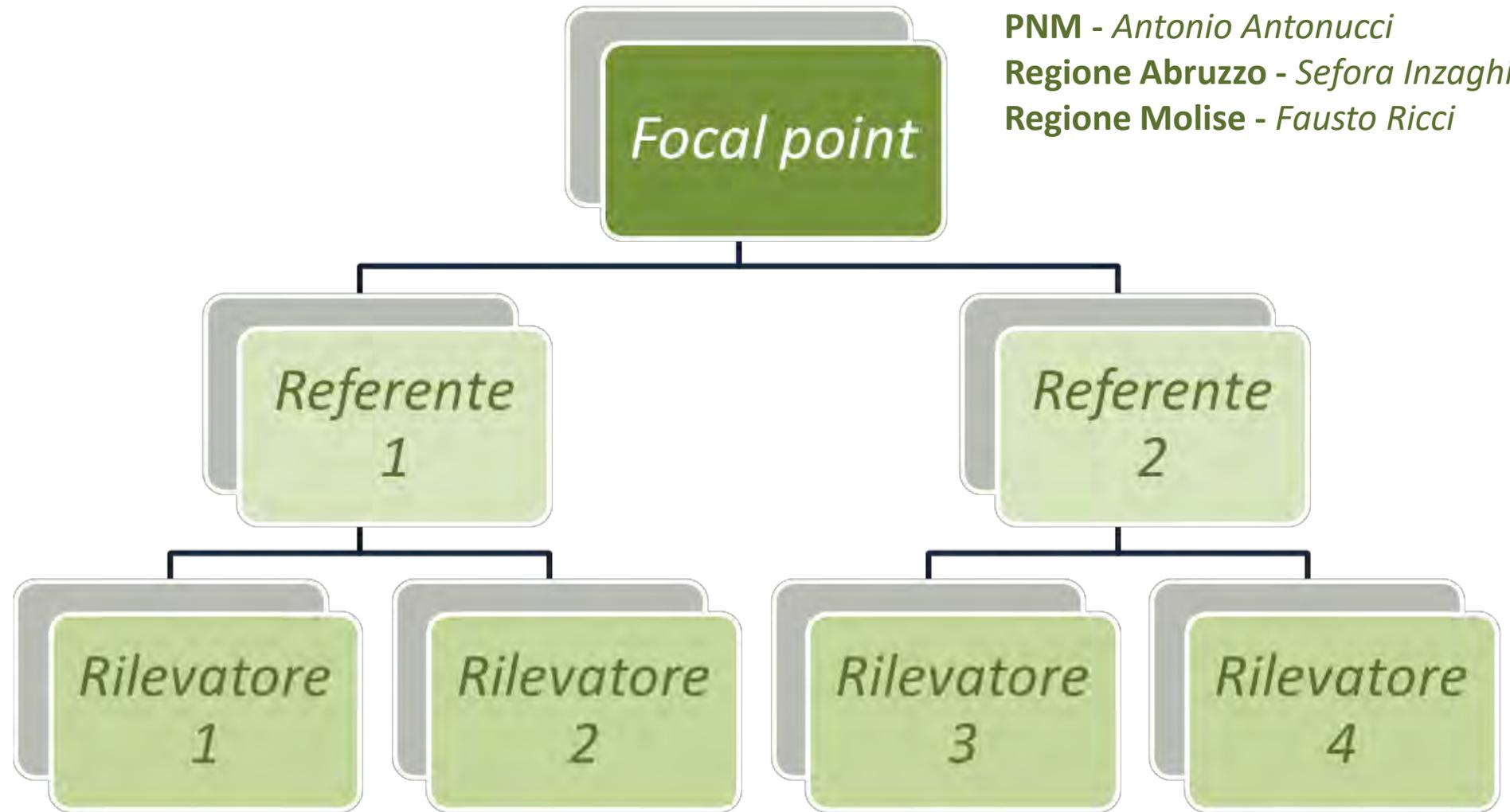
REGIONI E CARABINIERI FORESTALI



PARCHI REGIONALI E RISERVE



STRUTTURA DELLA RETE



FOCAL POINT:

PNALM - *Roberta Latini*

PNM - *Antonio Antonucci*

Regione Abruzzo - *Sefora Inzaghi*

Regione Molise - *Fausto Ricci*



MACROAREE



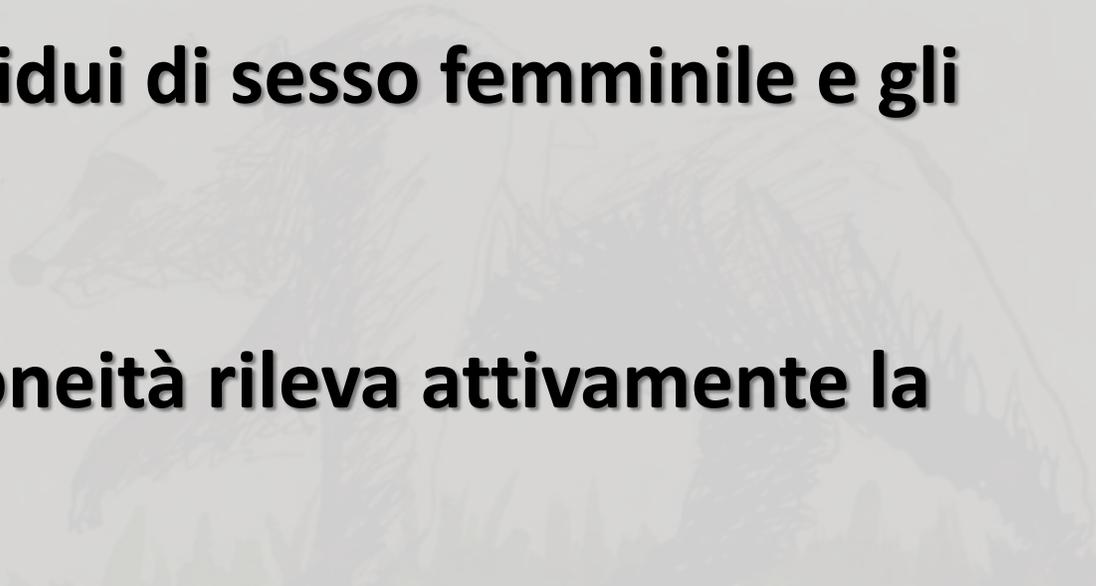
SOTTO AREE



STRATI



Foto: F. Carassai

- 
- ✓ **Verifica tutte le segnalazioni di orso**
 - ✓ **Lavora per dare «un'identità» agli orsi presenti**
 - ✓ **Rileva la presenza di individui di sesso femminile e gli eventuali gruppi familiari;**
 - ✓ **Nelle aree a maggiore idoneità rileva attivamente la presenza della specie;**
 - ✓ **Rileva la ricorrenza negli anni della presenza dei diversi individui genotipizzati;**

DUE TIPI DI ATTIVITÀ:

1. Verifica di ogni segnalazione
2. Monitoraggio di routine per la ricerca attiva di segni

In entrambi i casi si utilizzano le medesime tecniche di campionamento:

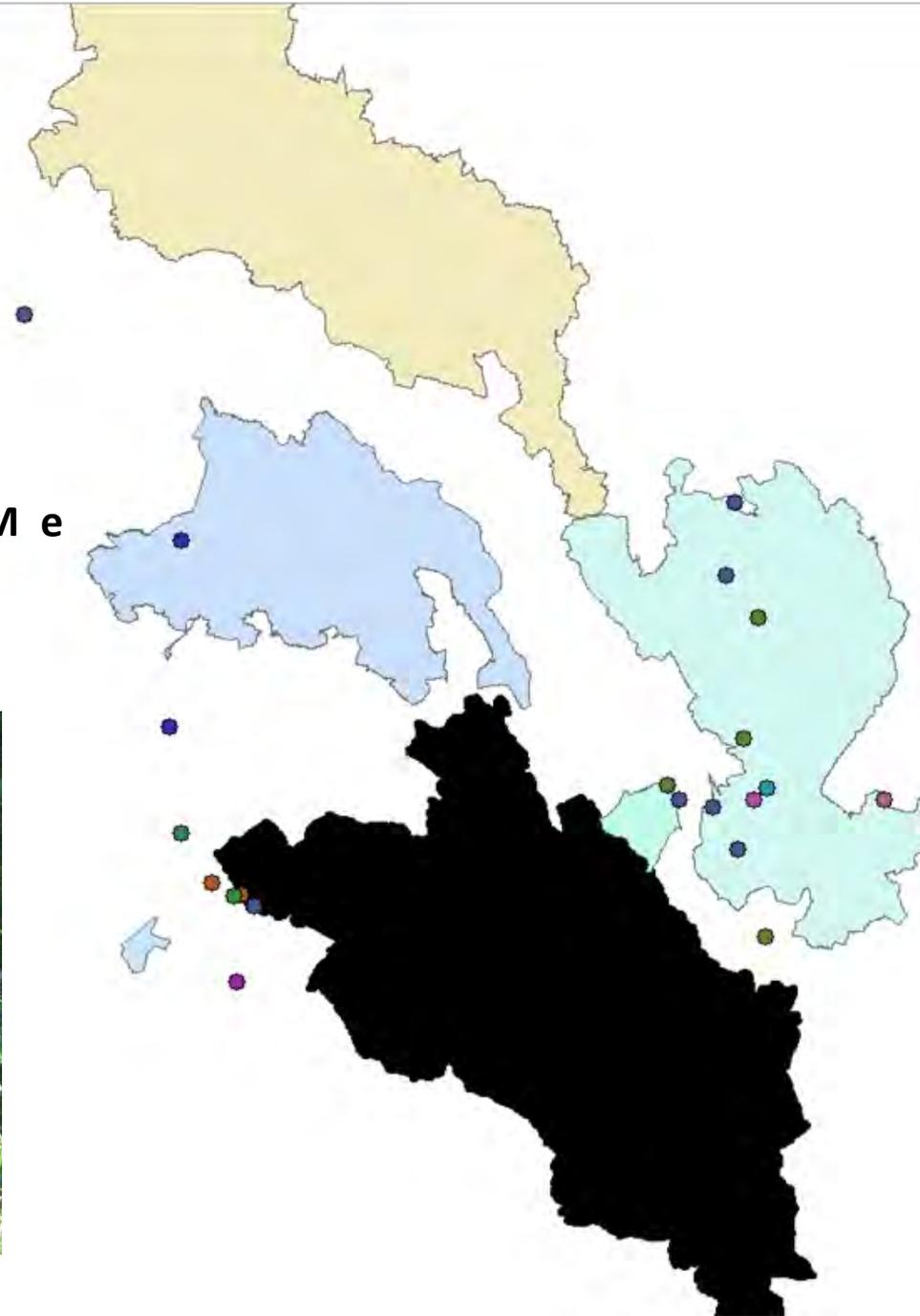
- Ricerca attiva di segni di presenza
- Fototrappolaggio
- Trappole genetiche

2017

- ✓ 17 segnalazioni fuori PNALM e PNM
- ✓ 46 segni di presenza rilevati
- ✓ 10 genotipi in aree esterne al PNALM e PNM (7M e 3F)



Foto: Sefora Inzaghi

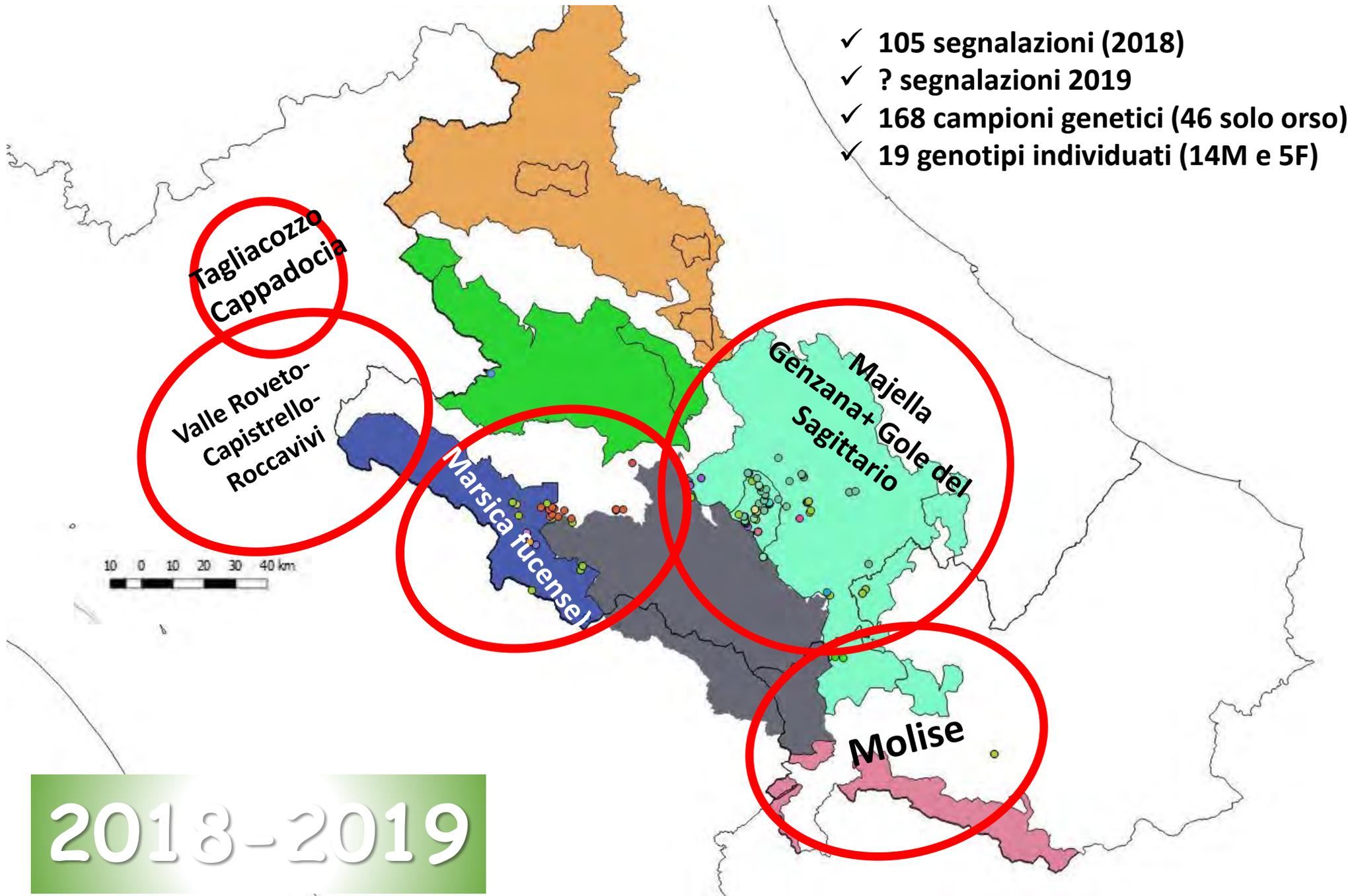


CODICE_GENETICO

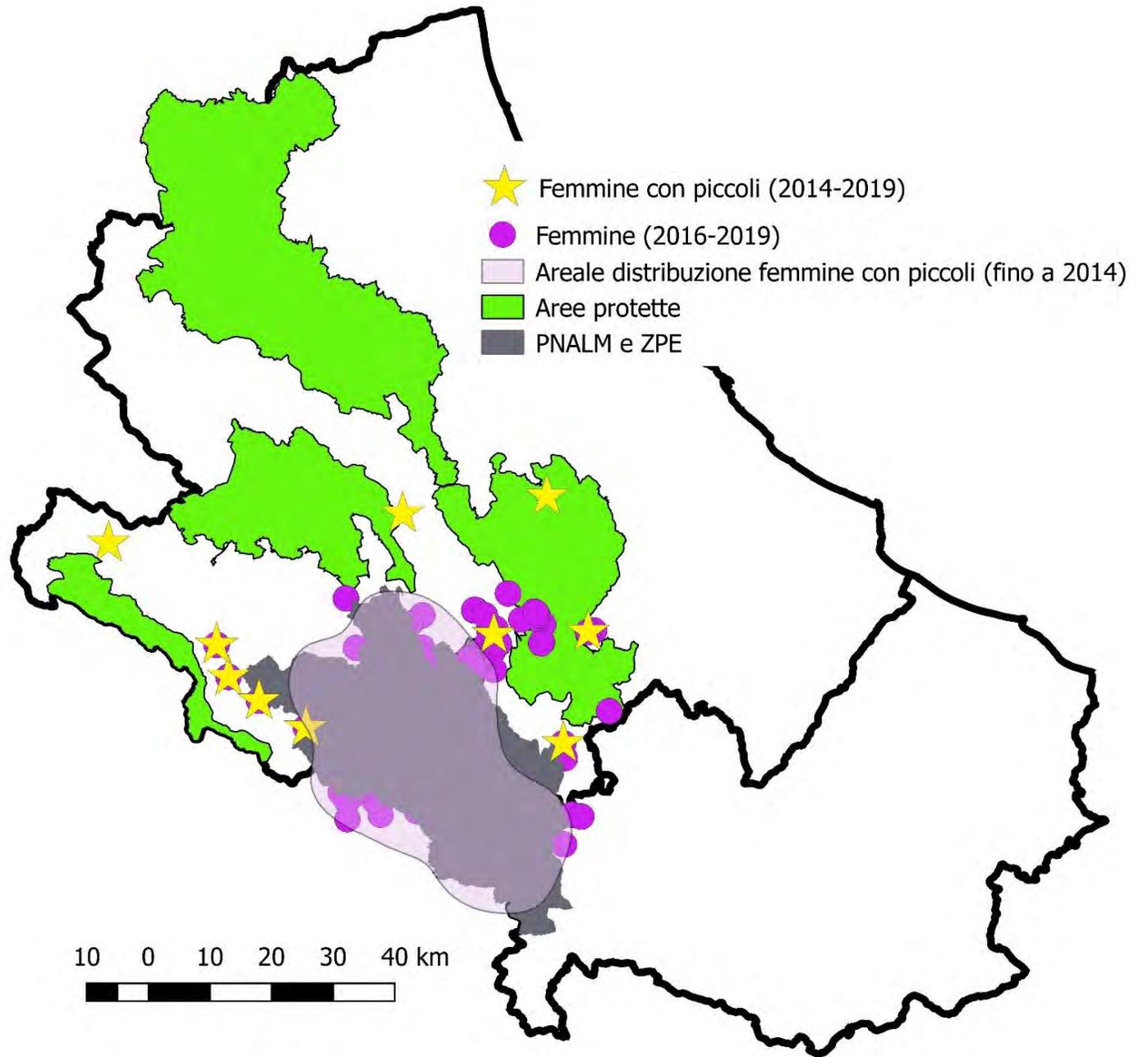
- 105
- 106
- 110
- 111
- 116
- 122
- 123
- 124
- 66
- 76
- 99
- ORSO

RISULTATI OTTENUTI

2018-2019



2018-2019



IL FUTURO DELL'ORSO È NELLA SUA CRESCITA NUMERICA ED ESPANSIONE

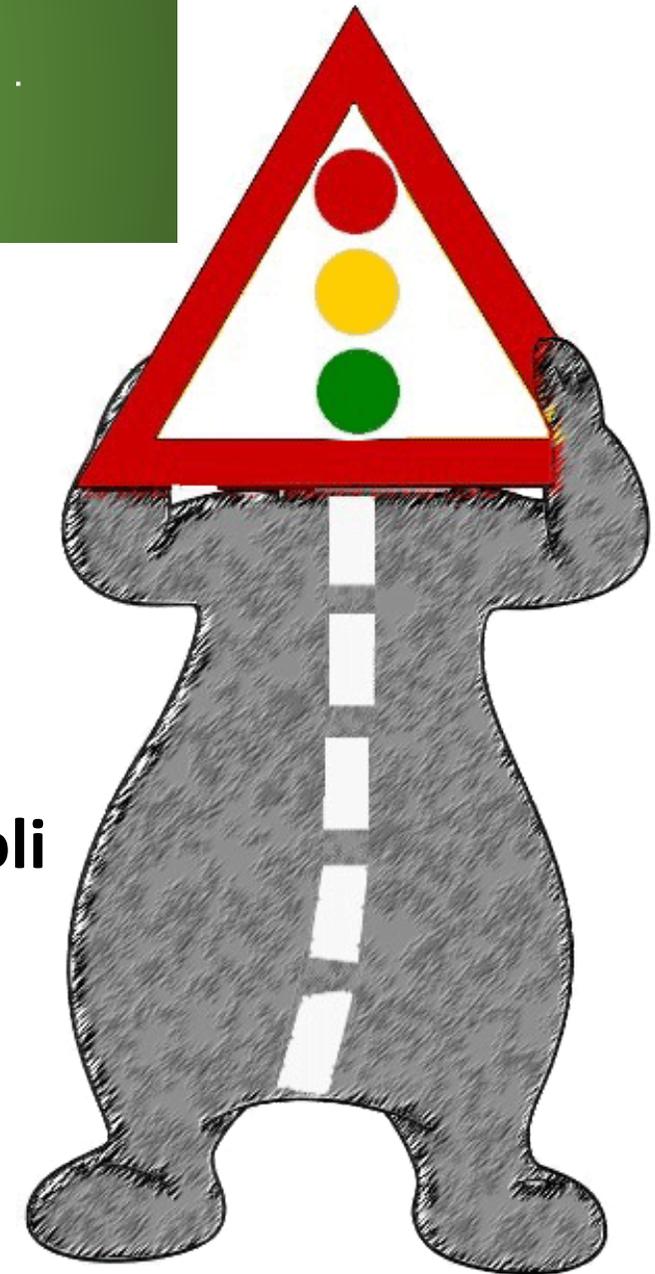
Le attività condotte dalla Rete di Monitoraggio forniscono:

- ✓ **l'aggiornamento periodico della cartografia di supporto al PATOM al fine di renderla coerente con la situazione reale;**
- ✓ **le info necessarie agli Enti competenti territorialmente per attuare misure di gestione e prevenzione**



IL FUTURO DELL'ORSO È NELLA SUA CRESCITA NUMERICA ED ESPANSIONE

- ✓ **Aumentare l' attenzione delle aree fuori parchi**
- ✓ **Superamento delle frammentazioni amministrative**
- ✓ **Coordinamento tra gli Enti**
- ✓ **Amministratori più consapevoli, cittadini più consapevoli**
- ✓ **Tutela del territorio**
- ✓ **Crescita culturale rispetto al tema orso**



IL FUTURO PER LA RETE

- ✓ **Rivedere gli strati e le aree alla luce dei risultati del 2019**
- ✓ **Nuovi corsi di formazione per rilevatori**
- ✓ **Unificazione Reti Lazio e Abruzzo/Molise**





Gaia Sorrentino 2015

ESSERE RETE

...E forse dove i pericoli sono più grandi è più facile che si trovi il coraggio di trovare nuove soluzioni.

Franco Arminio