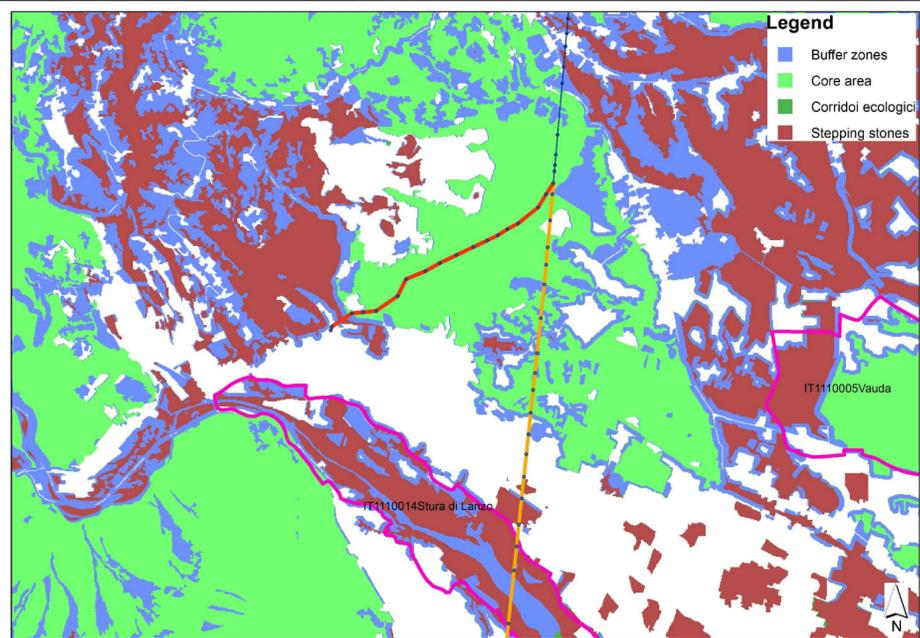


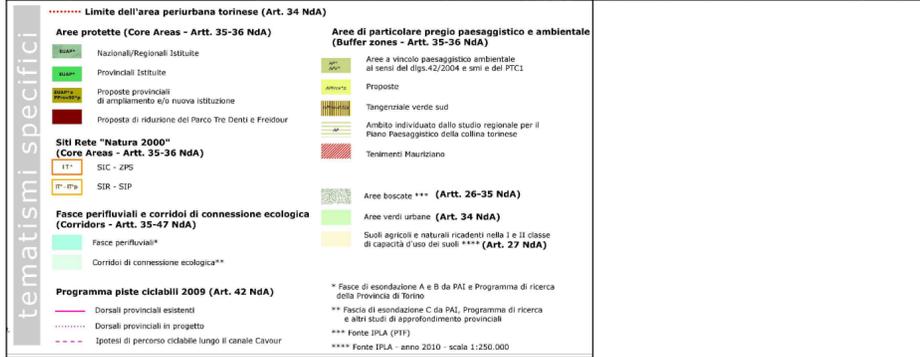
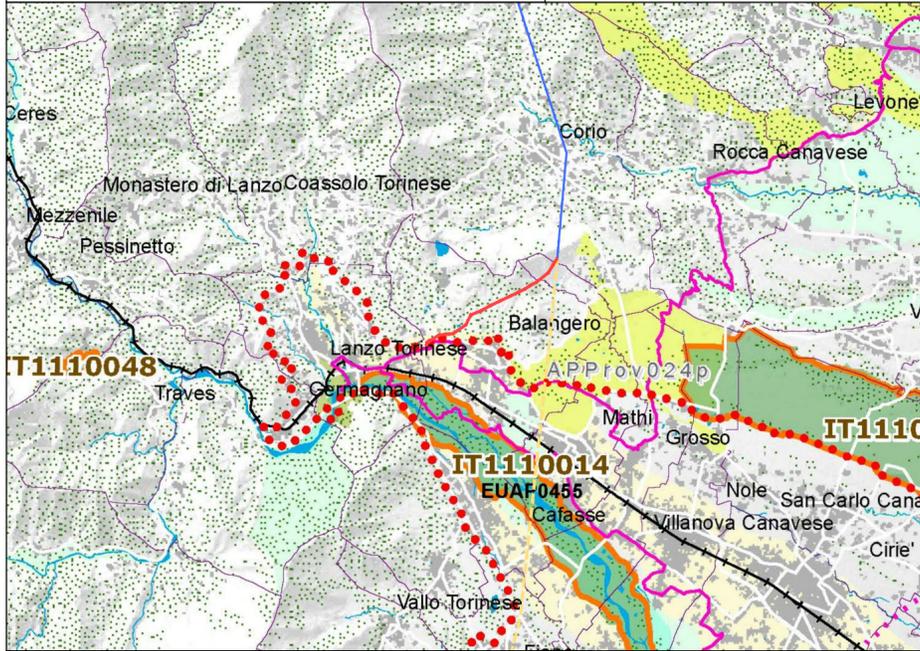
**RETE ECOLOGICA DEI MAMMIFERI**



Gli elementi di una rete ecologica sono stati definiti dalla Comunità Europea all'interno di una strategia paneuropea di conservazione della diversità biologica attraverso:

- zone serbatoio o sorgente ("core areas") formate dai luoghi naturali all'interno delle quali le specie selvatiche sono in grado di espletare tutte le loro funzioni vitali.
- zone tampone ("buffer zone") che proteggono la rete ecologica permettendo di evitare la degradazione ulteriore dei siti con elevata valenza ecologica
- elementi del paesaggio, continui ("corridoi ecologici") o discontinui ("stepping stones"), che permettono gli scambi di individui di una determinata specie tra aree critiche.

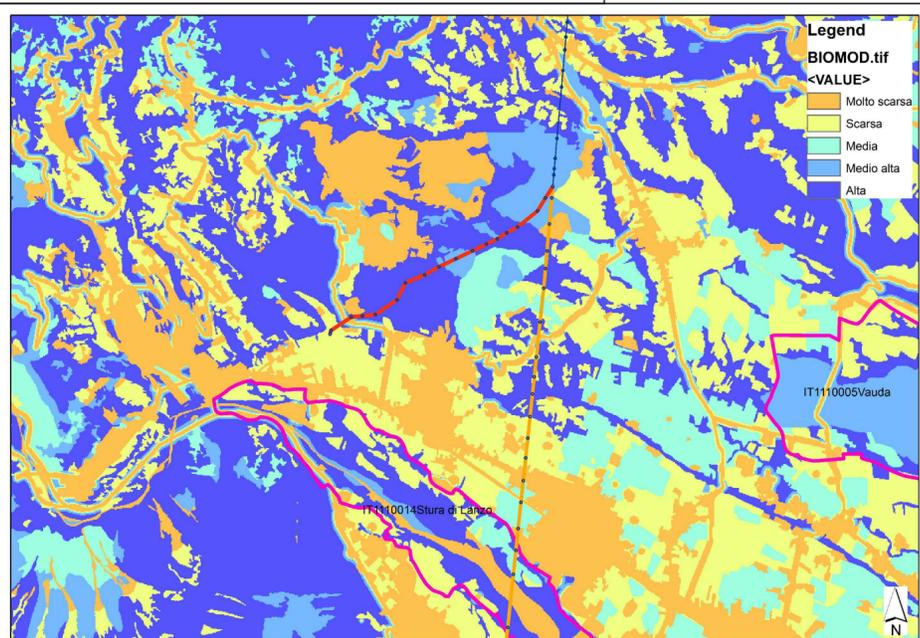
**SISTEMA DEL VERDE E DELLE AREE LIBERE - PTC2**



**Legenda di progetto**

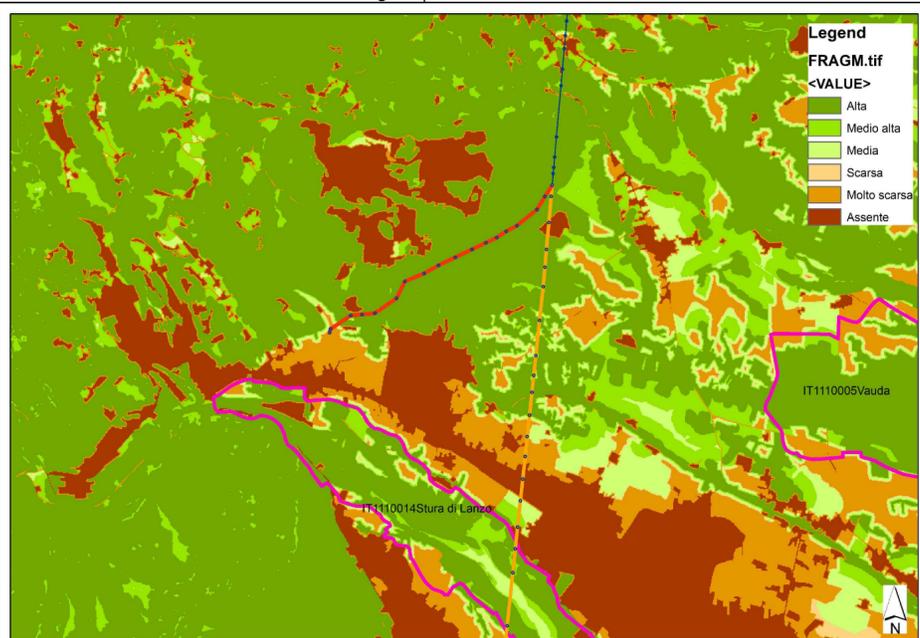
- Linea in progetto
- Linea di prevista demolizione
- Linea esistente

**MODELLO BIOMOD - Biodisponibilita' potenziale dei mammiferi**



La disponibilità del territorio alla presenza di un determinato gruppo di specie frutto della sommatoria dei modelli relativi alle singole specie (Mammiferi, Uccelli, Anfibi, Rettili). Dal momento che le specie considerate sono quelle che effettivamente popolano i territori analizzati, si riconosce che le aree che presentano una biodiversità significativa siano anche quelle in cui la presenza animale risulta più marcata

**MODELLO FRAGM - Connettività ecologica**



La "connettività ecologica" può essere definita come una caratteristica intrinseca del territorio e intesa come la sua capacità di ospitare specie animali e permetterne lo spostamento. L'analisi di questo parametro consente di:

- individuare le Core areas, le eventuali "Stepping stones" e i corridoi ecologici che le collegano;
- valutare il livello di interconnessione delle Core areas e il grado di frammentazione degli habitat;
- valutare la funzionalità dei corridoi ecologici individuati evidenziandone eventuali criticità.

Unità Progettazione Realizzazione Impianti  
 Il Responsabile  
 (P. ZANNI)

REVISIONI					
00	05/02/2016	Emissione	Claudio Guadi	Pedrinazzi DTNO-UPRI-LINEE	Zanni DTNO-UPRI
N.	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO

TIPOLOGIA DELL'ELABORATO	CODIFICA DELL'ELABORATO	
PROGETTO	DE23919A1BAX00041	
RICAVATO DAL DOC. TERNA	TITOLO Linee a 132 kV "Rosone - Sud-Ovest" T. 919 T. 920 Raccordo tra il sostegno n. 83 e la C.P. di Balangero e demolizione dal sostegno n. 84 alla C.P. Sud-Ovest	
CLASSIFICAZIONE DI SICUREZZA	PROGETTO DEFINITIVO Carta della rete ecologica	

NOME DEL FILE	SCALA CAD	FORMATO	SCALA	FOGLIO
DE23919A1BAX00041	1 unità = 1m	A2	varie	1 / 1

Questo documento contiene informazioni di proprietà Terna Rete Italia S.p.A. e deve essere utilizzato esclusivamente dal destinatario in relazione alle finalità per le quali è stato ricevuto. E' vietata qualsiasi forma di riproduzione o di divulgazione senza l'esplicito consenso di Terna Rete Italia S.p.A.  
 This document contains information proprietary to Terna Rete Italia S.p.A. and it will have to be used exclusively for the purposes for which it has been furnished. Whichever shape of spreading or reproduction without the written permission of Terna Rete Italia S.p.A. is prohibi.