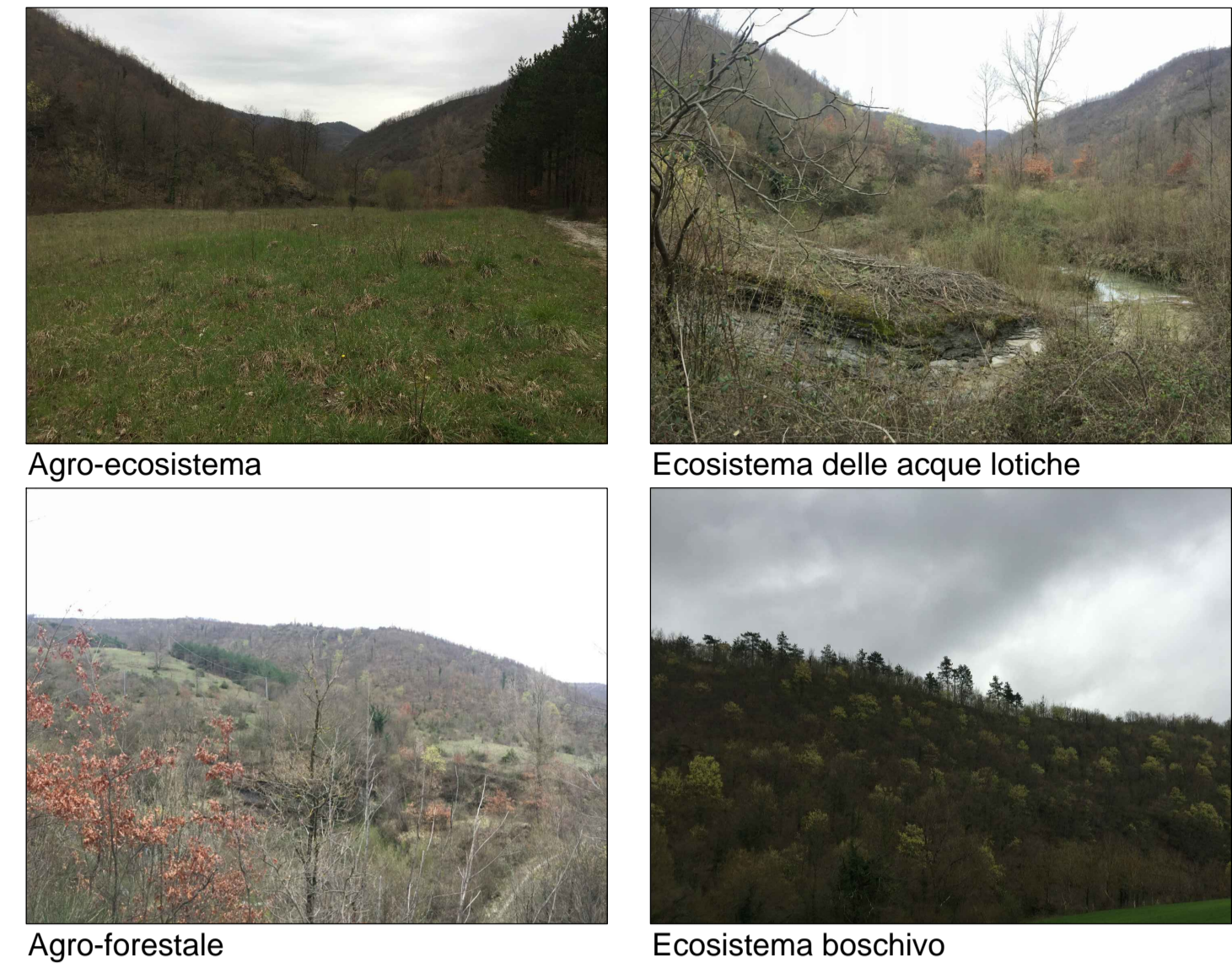


Regione: Umbria
Provincia: Perugia
Comune: San Giustino

Regione: Umbria
Provincia: Perugia
Comune: Città di Castello



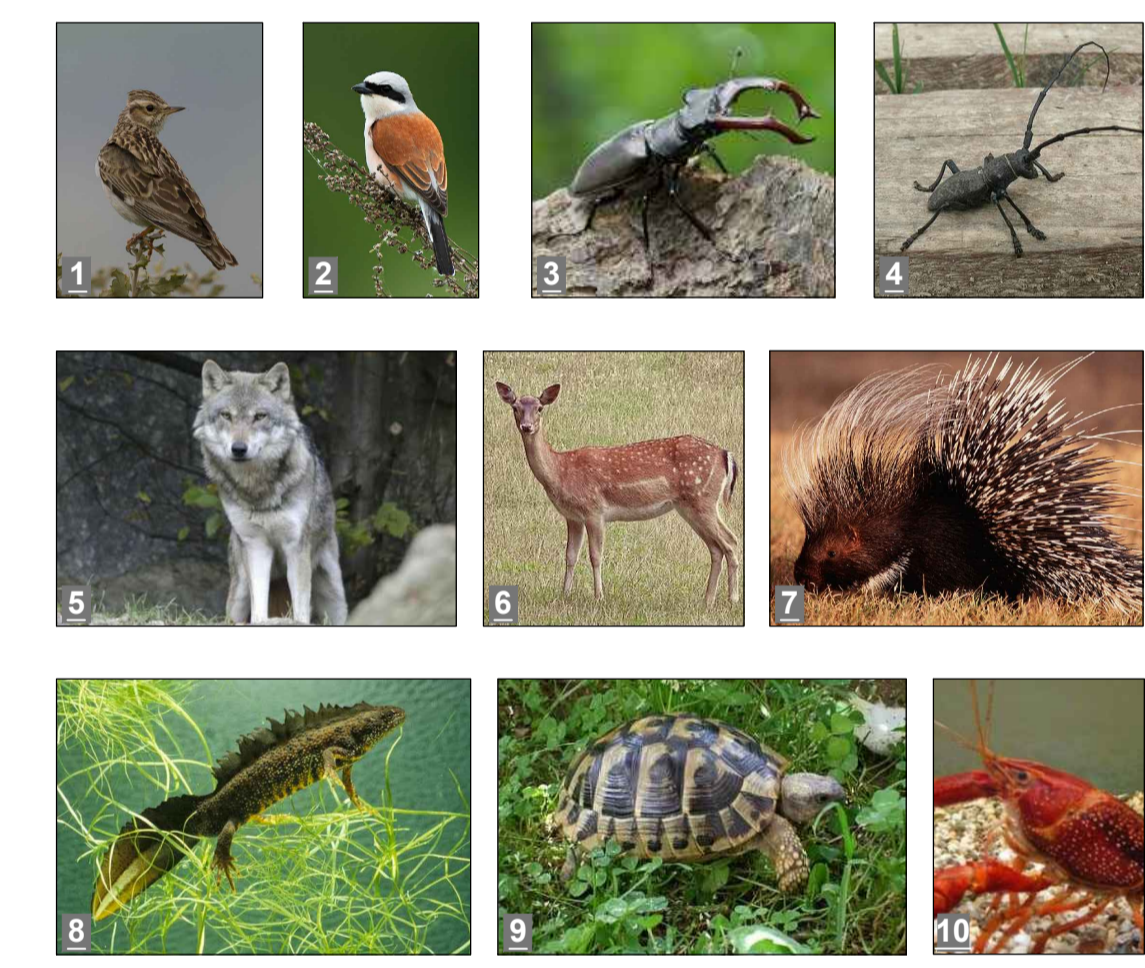
Specie faunistiche segnalate nell'area in progetto:

_Uccelli:
- Tottavilla, *Lullula arborea* (1);
- Averla piccola, *Lanius collurio* (2).

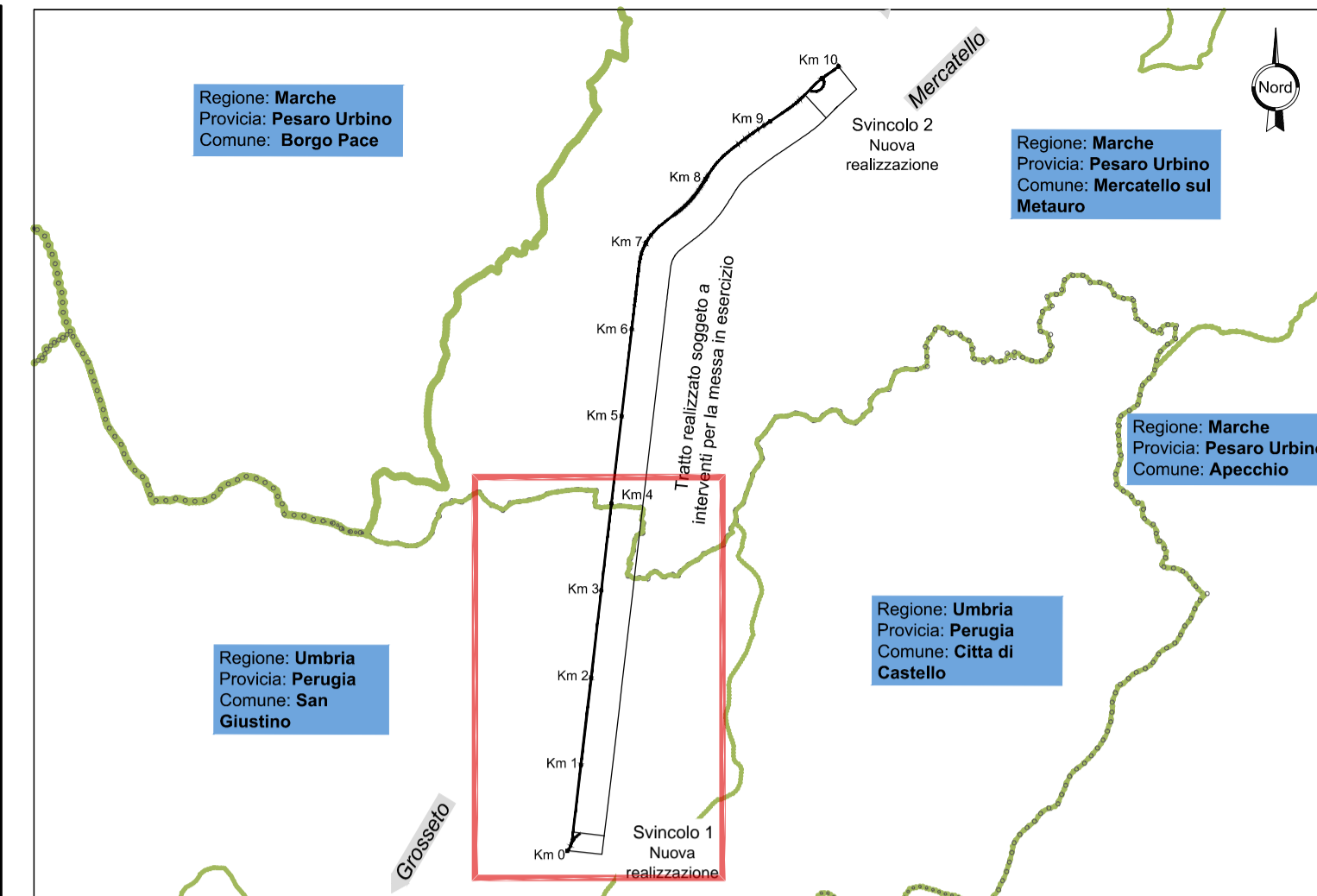
_Mammiferi:
- Lupo, *Canis lupus* (5);
- Cinghiale, *Sus scrofa*;
- Capriolo, *Capreolus capreolus* (6);
- Istrice, *Hyaix cristata* (7).

Antibi e rettili:
- Tritone crestato italiano, *Triturus cristatus* (8);
- Testuggine di terra, *Testudo hermanni* (9).

_Pesci:
- Vairone, *Leuciscus souffia*;
- Cavendano etrusco, *Leuciscus lucumonis*;
- Rovella, *Rutilus rubilio*;
- Ghioczo di ruscello - *Padogobius nigricans*.
75x: (i torrenti presenti nell'area di progetto, torrente Lama in particolare, portano acqua nel periodo invernale-primaverile mentre sono asciutti durante l'estate); 41667x; 3333x;
4x: inventarati:
41667x: - Cervo volante, *Lucanus cervus* (3);
- Cerambrico della quercia, *Cerambyx cerdo* (4);
- Gambero di fiume, *Austropotamobius palipes* (10).



Planimetria degli ecosistemi nelle aree di progetto
i nuova realizzazione. Svincolo 2, Mercatello sul Metauro - Sc 1:2000



Legenda	
Ecosistemi al contorno dell'area di progetto	Idoneità faunistica
	Agro-ecosistema
	Ecosistema ad acque lotiche
	Ecosistema agro-forestale
	Ecosistema boschivo
	Area di elevatissimo interesse naturalistico esterne alle aree di particolare interesse naturalistico ambientale (PTCP - Indirizzi per la tutela delle aree e dei siti di interesse naturalistico)

Legenda generale	
	Tratti all'aperto
	Tratti in galleria
	Confini regionali
	confini comunali
	Reticolo idrografico



ITINERARIO INTERNAZIONALE E78 S.G.C. GROSSETO – FANO
Tratto Selci Lama (E45) – S. Stefano di Gaifa
Adeguamento a 2 corsie della Galleria della Guinza (lotto 2)
e del tratto Guinza – Mercatello Ovest (lotto 3)
1° stralcio

PROGETTO DEFINITIVO cod. AN58

PROGETTAZIONE: ANAS - DIREZIONE PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE LAVORI

PROGETTISTI:
Ing. VINCENZO MARZI
Ordine Ingegneri di Bari n. 3594

IL GEOLOGO
Geol. FRANCESCO MATALONI
Ordine Geologi del Lazio n. 725

IL RESPONSABILE DEL S.I.A.
Arch. GIOVANNI MAGARO*
Ordine Architetti di Roma n. 16183

COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE
Geom. FABIO QUONDAM

VISTO: IL RESP. DEL PROCEDIMENTO
Dott. ing. ANTONIO SCALAMANDRE

PROTOCOLLO DATA:

VALUTAZIONE DI IMPATTO AMBIENTALE STATO DELL'AMBIENTE Vegetazione, flora e fauna – Carta degli ecosistemi e della fauna				
CODICE PROGETTO	NOME FILE		REVISIONE	
PROGETTO	LIV. PROC.	N. PROC.	T00-IA03-AMB-CT15_A.dwg	
LO702M	D	1801	CODICE ELAB. T00-IA03-AMB-CT15	A
D				Varie
C				
B				
A				
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO
				APPROVATO