

**LEGGENDA**

- Formazioni lineari connesse**
- Corridoio ecologico primario
  - Corridoio ecologico secondario
  - Fasce ecotonali
- SIC**
- SIC Val di Farma IT51A0003
  - SIC Basso Merse IT5190007

**Specie presenti (FAU-01):**

- INSETTI: *Colimimus tuberculatus* (Coleottero)
- CROSTACEI: *Austropotamobius palustris*, *Palaemonetes antennarius*, *Potamon fluviatile*
- ANFIBI: *Rana italica*, *Iturusa alpestris*, *Iturusa alpestris apuanus*, *Triturus cristifer*
- PESCI: *Leuciscus souffia*, *Barbus meridionalis*, *Rutilus rubilio*, *Leuciscus lucumonis*, *Pedogobius nigricans*
- MAMMIFERI: *Rhinolophus hipposideros*, *Rhinolophus ferrumequinu*, *Mustela putorius*
- RETTILI: *Natrix tessellata*

**Specie presenti (FAU-02):**


- INSETTI: *Colimimus tuberculatus* (Coleottero)
- ANFIBI: *Salamandrina terdigitata*
- CROSTACEI: *Palaemonetes antennarius*, *Potamon fluviatile*
- PESCI: *Barbus plebejus*

**Giudizio di funzionalità fluviale IFF**

- OTTIMO TORRENTE LANZO TORRENTE FARMA
- BUONO FOSSO RILUCIA


**Ambienti attribuibili agli habitat di interesse comunitario (all. 1 Direttiva 92-43 CEE) presenti nell'area indagata**

- cod. 9340 "BOSCHI MESOFILI A DOMINANZA DI QUERCUS ILEX CON OSTRYA CARPINIFOLIAE-O ACER SPPL. - FORESTE DI QUERCUS ILEX E QUERCUS ROTUNDFOLIA" (Codice Corine 45.3)
- cod. 9540 "PINETE MEDITERRANEE DI PINI MESOGENI ENDEMICI" (Codice Corine 42.82)
- cod. 9260 "BOSCHI A DOMINANZA DI CASTAGNO-FORESTE DI CASTANEA SATIVA" (Codice Corine 41.9)
- cod. 92A0 "BOSCHI RIPARI A DOMINANZA DI SALIX ALBA E-O POPULUS ALBA E-O P. NIGRA. FORESTE A GALLERIA DI SALIX ALBA E POPULUS ALBA" (Codice Corine 44.17)
- cod. 4030 "BRUGHIERE XERICHE EUROPEE - LANDE SECCHE EUROPEE" (Codice Corine 31.22)




**ANAS S.p.A.**  
Direzione Centrale Programmazione Progettazione

ITINERARIO INTERNAZIONALE E78  
S.G.C. GROSSETO - FANO  
ADEGUAMENTO A 4 CORSIE  
NEL TRATTO GROSSETO - SIENA (S.S. 223 "DI PAGANICO")  
DAL KM 30+040 AL KM 41+600 - LOTTI 5, 6, 7, 8  
**PROGETTO ESECUTIVO**

**STRABAG** 

LE IMPRESE

I PROGETTISTI (Mandatari)

**acciona** 

GP ingegneria srl  
GESTIONE PROGETTI DI INGEGNERIA

IL COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE  
Dot. Ing. Ambrogio Signorilli  
Ordine Ing. Prov. Grosseto 2843

IL GEOLOGO  
Dott. Roberto Saltucci  
Ordine Geol. Lazio 6333

IL PROGETTISTA SPEDIZIONE A PERU  
Dott. Ing. Alessandro Perini  
Ordine Ing. Prov. Grosseto 2843

IL RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE  
Dott. Ing. Giorgio Caporali  
Ordine Ing. Prov. Grosseto 2843

IL RESPONSABILE DELLA PROVA  
Dott. Ing. Nicola Di Nicola  
Ordine Ing. Prov. Grosseto 2843

TITOLO ELABORATO

I - INTERVENTI DI INSERIMENTO PAESAGGISTICO E AMBIENTALE  
I.1 - PARTE GENERALE  
CARTA DEGLI ELEMENTI ECOSISTEMICI E FAUNISTICI

CODICE ELABORATO T00JA00AMBPL10\_B

Rev.	Data	Descrizione	Revisione	Approvato
A	06/06/12	EMMISSIONE	REVISIONE	E. COMI
B	10/08/12			E. COMI
				A. FALUCCI
				A. FALUCCI

