

AUTOSTRADA (A12): GENOVA - ROMA

COLLEGAMENTO TRA LA VALFONTANABUONA E L'AUTOSTRADA A12 GENOVA-ROMA

PROGETTO DEFINITIVO

DOCUMENTAZIONE GENERALE

STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

TAVOLE ALLEGATE

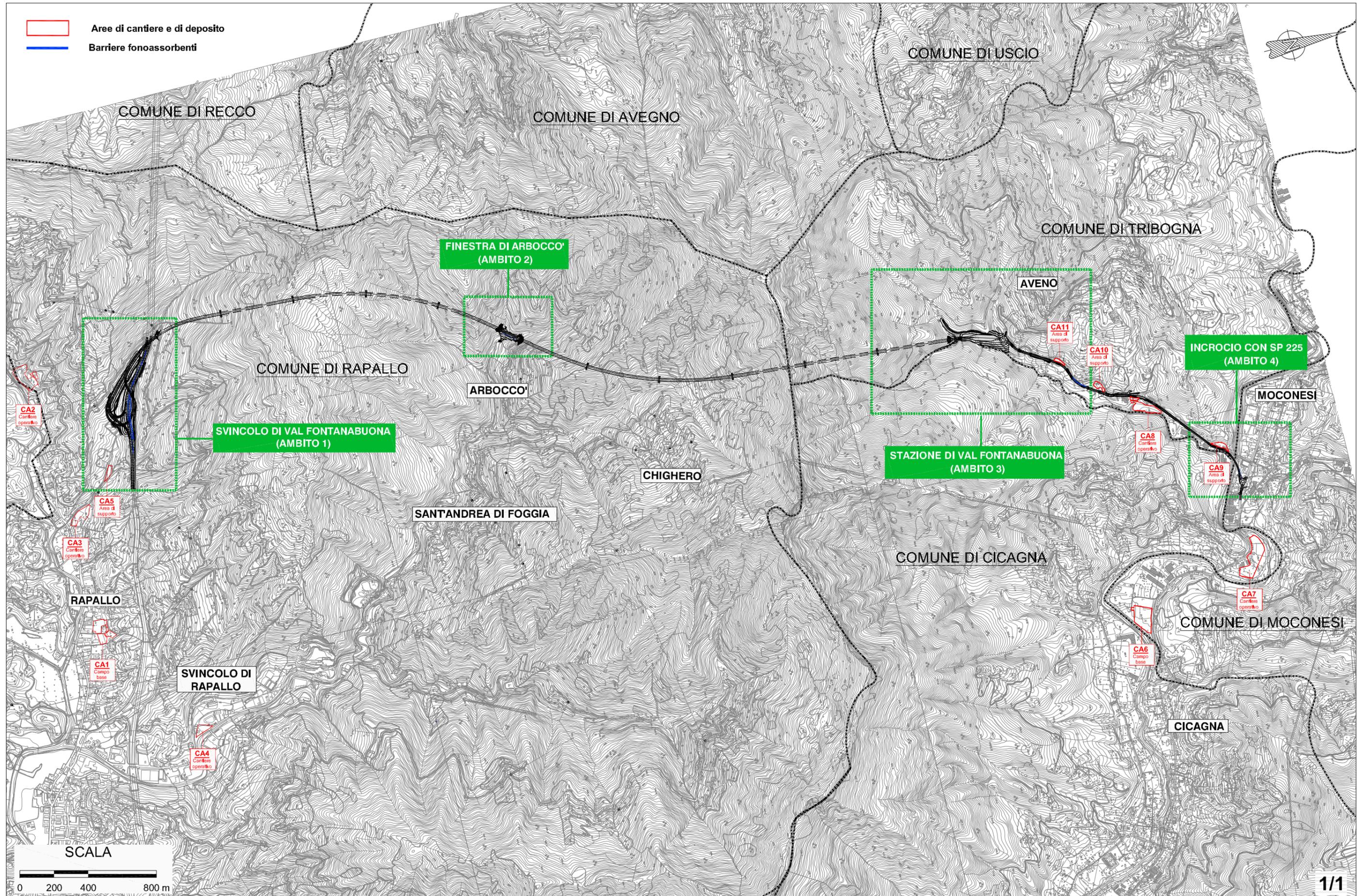
<p>DOCUMENTAZIONE GENERALE</p> <p>STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE</p> <p>TAVOLE ALLEGATE</p>
--

<p>IL PROGETTISTA SPECIALISTICO</p> <p>Ing. Sara Frisiani Ord. Ingg. Genova N. 9810A</p> <p>Responsabile Studi Ambientali</p>	<p>IL RESPONSABILE INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE</p> <p>Ing. Andrea Federico Ceppi Ord. Ingg. Milano N. A26059</p>	<p>IL DIRETTORE TECNICO</p> <p>Ing. Sara Frisiani Ord. Ingg. Genova N. 9810A</p> <p>T.A. Ambiente</p>
---	--	---

CODICE IDENTIFICATIVO											ORDINATORE
RIFERIMENTO PROGETTO			RIFERIMENTO DIRETTORIO				RIFERIMENTO ELABORATO				1/8
Codice Commessa	Lotto, Sub-Prog. Cod. Appalto	Fase	Capitolo	Paragrafo	W B S	Parte d'opera	Tip.	Disciplina	Progressivo	Rev.	
1100A3	LL00	PD	DG	SIA	00000	00000	D	AMB	0002	-	SCALA

	ENGINEER COORDINATOR:		SUPPORTO SPECIALISTICO:				REVISIONE	
	<p>Ing. Andrea Federico Ceppi Ord. Ingg. Milano N. A26059</p>						n.	data
	<p>REDATTO:</p>		<p>VERIFICATO:</p>				0	MARZO 2022

<p>VISTO DEL COMMITTENTE</p>  <p>IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO Laura Tripoli</p>	<p>VISTO DEL CONCEDENTE</p>  <p>Ministero delle Infrastrutture e della mobilità sostenibile DIPARTIMENTO PER LA PROGRAMMAZIONE, LE INFRASTRUTTURE DI TRASPORTO A RETE E I SISTEMI INFORMATIVI</p>
--	--



Legenda

COMPONENTI REGIMI NORMATIVI		Area non insediata	Insedimento sparso	Insedimento diffuso	Nucleo isolato	Area urbana	Attrezzature impianti	Manufatti emergenti e sistemi
		ANI	IS	ID	NI	AU	AI	ME
CONSERVAZIONE	CE	ANI CE	IS CE	ID CE	NI CE	PU		ME SME n
MANTENIMENTO	MA	ANI MA	IS MA Sat IS MA CPA IS MA	ID MA	NI MA	SU IU	AI MA	
CONSOLIDAMENTO	CO			ID CO	NI CO		AI CO	
MODIFICABILITA' TIPO A	MO-A			ID MO-A	NI MO-A			
MODIFICABILITA' TIPO B	MO-B	ANI MO-B	IS MO-B					
TRASFORMABILITA'	TR	ANI TR-ID, NI TU, AI	IS TR-NI, TU, AI, ID	ID TR -TU				
Art.38 - NORME DI ATTUAZIONE						TU		
TRASFORMAZIONE	TRZ							

PU - PARCO URBANO IU - IMMAGINE URBANA SU - STRUTTURA URBANA QUALIFICATA TU - TESSUTO URBANO AE - AUTOSTRADE
IS MA sat - finalizzato a non incrementare la consistenza insediativa
IS MA CPA - finalizzato alla salvaguardia di corridoi paesistico - ambientali

○ Indicazione simbolica dell'area di rispetto dei manufatti emergenti

INDICAZIONI PROPOSITIVE

- AR ATTIVITA' RICREATIVA
- AS ATTIVITA' SPORTIVA
- IE ITINERARIO ESCURSIONISTICO
- PA PERCORRIBILITA' LUNGO I CORSI D'ACQUA
- PS ITINERARIO STORICO - ETNOGRAFICO

MANUFATTI EMERGENTI E SISTEMI DI MANUFATTI EMERGENTI

COMUNE	CODICE SIGLA TIPO	DENOMINAZIONE	DESCRIZIONE
RAPALLO	993 ME R	PIAN DI MASONE	Morfologia tipica di insediamento rurale di altura di Età Moderna
	996 ME S	SAN TOMASO	Ruderi di difesa romanica su altura a coltura agricola
CICAGNA	740 ME I	PONTE DEI FIESCHI DI CICAGNA	Ponte di Età Moderna
	741 ME F	CICAGNA	Torre medievale trasformata in Campanile
	742 ME F	CASTELLETTO	Morfologia tipica di insediamento militare medievale
TRIBOGNA	1200 ME F	OPERE DI DIFESA	Crinale in Loc. Gravi. Resti di opere di difesa
	1201 ME I	PONTE SUL LAVAGNA	Ponte romanico sul Torrente Lavagna in loc. Terrarossa
	1202 ME S	EDIFICIO CON CAPPELLA	Frazione Cassanesi. Edificio del '700 con annessa cappella
MOCONESI	929 ME F	CASTELLARO DI GATTORNA	
	930 ME F	CASTELLARO DI CORNIA	
	1201 ME I	PONTE SUL LAVAGNA	Ponte romanico sul Torrente Lavagna in loc. Terrarossa

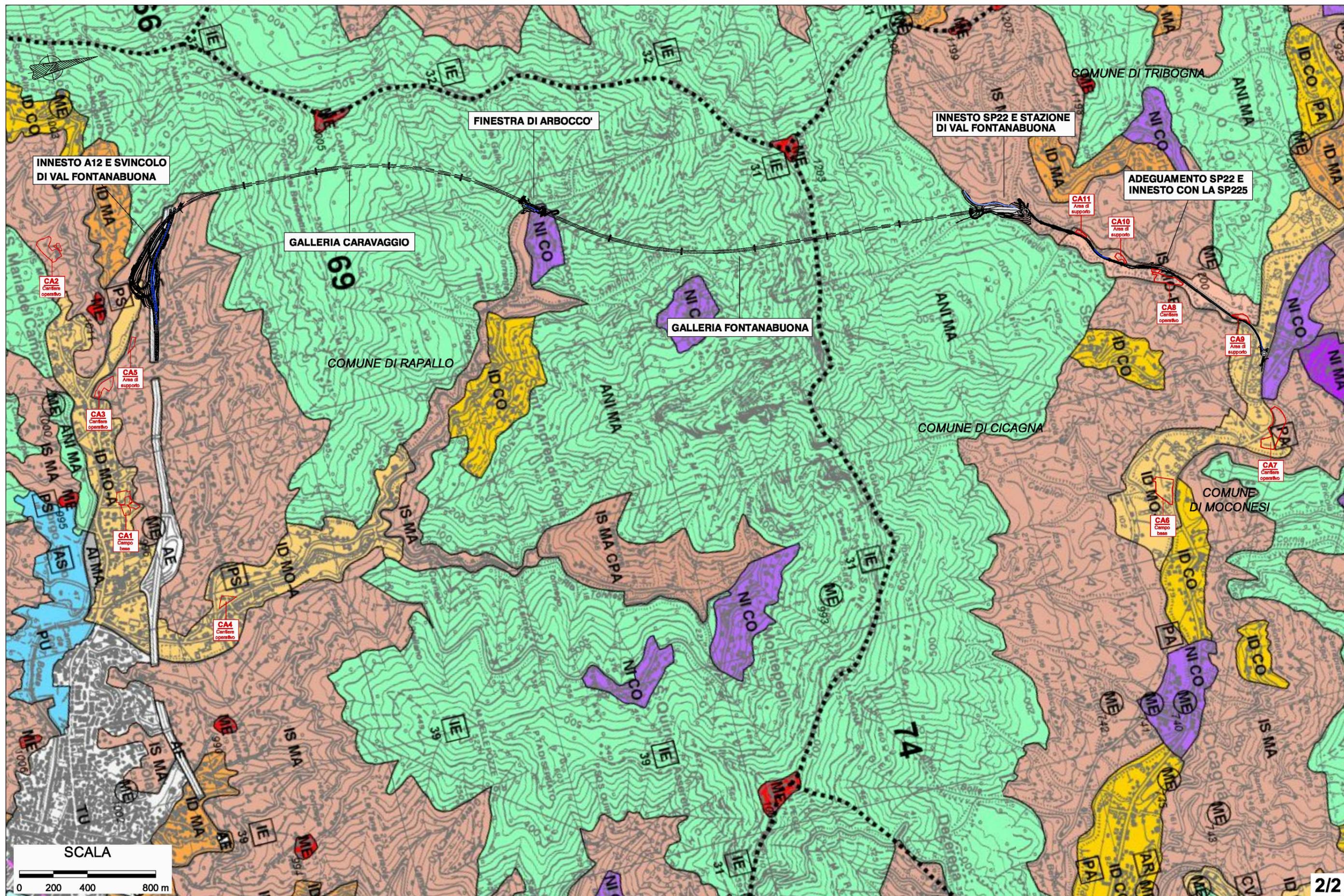
TIPO EMERGENZA

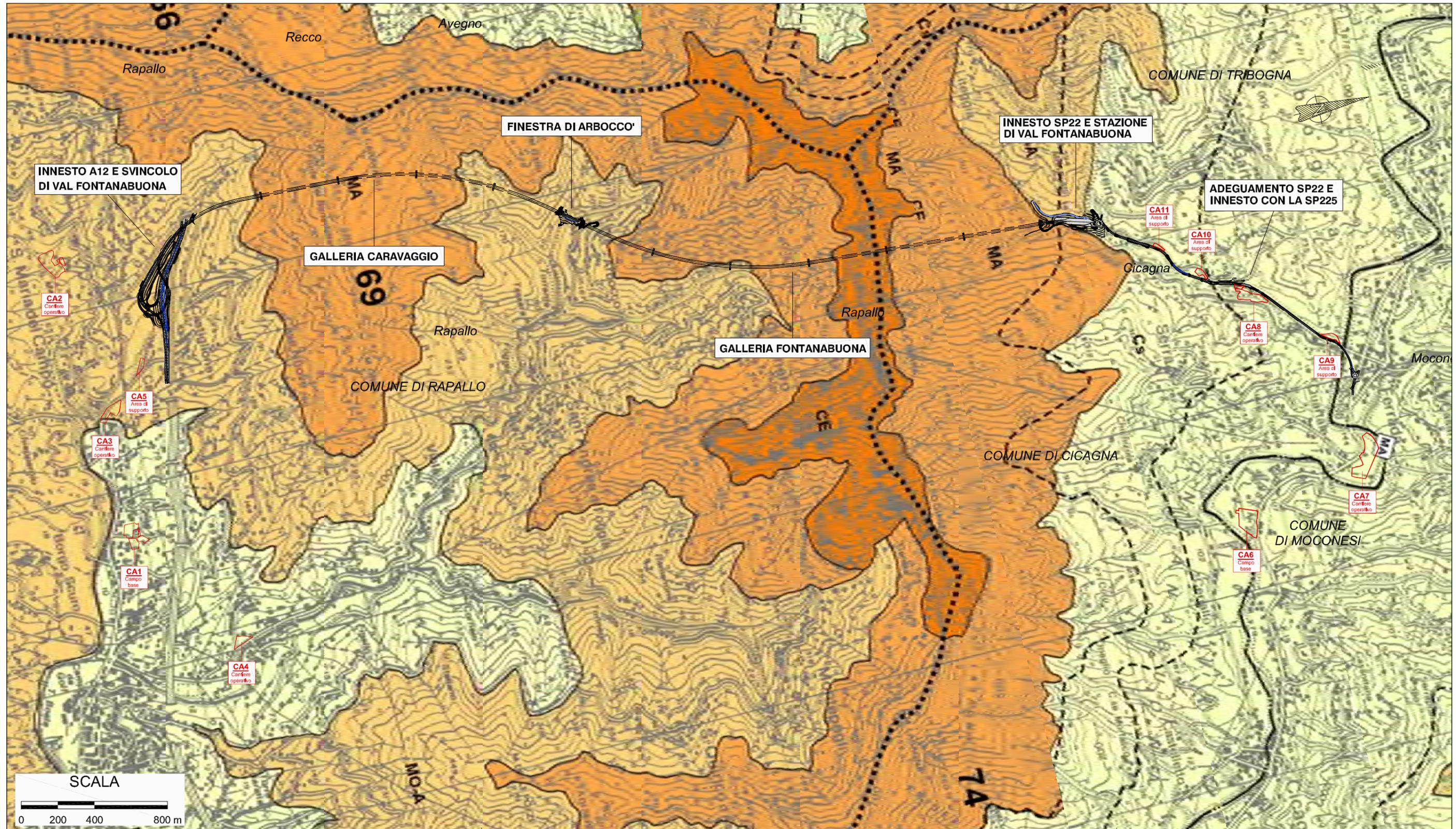
- I infrastrutture
- F insediamenti fortificati
- R insediamenti rurali
- S edifici e luoghi sacri

AMBITI TERRITORIALI

- 66 Recco bassa
- 67 Recco alta
- 69 Rapallo
- 74 Media Valfontanabuona

- Aree di cantiere e di deposito
- Barriere fonoassorbenti





REGIMI NORMATIVI

Conservazione	CE
Mantenimento	MA
Consolidamento	CO

Modificabilità Tipo A	MO-A
Modificabilità Tipo B	MO-B
Trasformazione	TR

CAVE

A cielo aperto	Ca
In sottosuolo	Cs
Corsi d'acqua	RN

INDICAZIONI DI RECEPIMENTO GRANDI INFRASTRUTTURE

.....F.....	Ferrovie
.....S.....	Stradali e autostradali
.....TS.....	Tecnologiche e speciali
(P)	Portuali
(A)	Aeroportuali

	Aree di cantiere e di deposito
	Barriere fonoassorbenti

Legenda

COMPONENTI REGIMI NORMATIVI		Colture		Bosco di angiosperme		Bosco di conifere		PR		Zone miste
		COL		BA		BC		PR		—
		insediamenti sparsi serre	insediamenti diffusi serre	Termofile	Mesofile	Termofile	Mesofile	Termofile	Mesofile	/
		COL ISS	COL IDS	BAT	BAM	BCT	BCM	PRT	PRM	/
CONSERVAZIONE	CE	—	—	CE						
MANTENIMENTO	MA	COL ISS	—			BCT MA	BCM MA	PR-MA		BAT, BCT MA
CONSOLIDAMENTO	CO	—	COL IDS	BA-CO		BCT CO	BCM CO	—	—	BAT, BCT CO
				BAM CO	BAT CO					
				BA (VRI)-CO						
MODIFICABILITA'	MO	—	—			BCT MO-BAT	BCM MO-BAM	—	—	
TRASFORMAZIONE	TRZ					BCT TRZ BAT	BCM TRZ BAM	PR-TRZ-BA		PR, BC TRZ-BA
								PRT-TRZ BA	PRM-TRZ BAM	PRT, BCT TRZ-BAT
								PRT-TRZ BAT	PRM-TRZ BAM BCM	
								PRT-TRZ-BAM		PRT, BC TRZ-BA

AMBITI TERRITORIALI

- 66 Recco bassa
- 67 Recco alta
- 69 Rapallo
- 74 Media Valfontanabuona

-  Aree di cantiere e di deposito
-  Barriere fonoassorbenti

- BAT** BOSCO DI ANGIOSPERME TERMOFILE : leccio, roverella, ornello
- BCT** BOSCO DI CONIFERE TERMOFILE : pino domestico, pino d'Aleppo, pino domestico
- BAM** BOSCO DI ANGIOSPERME MESOFILO : carpino nero, ornello, ciliegio, noce, castagno, maggiociondolo, aceri, rovere, cerro, sorbo montano, frassino maggiore, salicone, pioppo tremulo, maggiociondolo alpino, sorbo degli uccellatori, betulle, faggio
- BCM** BOSCO DI CONIFERE MESOFILO : pino silvestre, tasso, abete bianco
- VRI** VEGETAZIONE RIPARIA : ontano nero, salici, pioppo bianco

N.B. : Le specie indicate nella presente legenda individuano i boschi cui tendere, non le essenze da impiegare direttamente nei rimboschimenti. L'impiego localizzato di esemplari di specie consolidatrici (robinia, ontano napoletano) o di conifere a rapido accrescimento (pino strobo, abete di Douglas), nell'ambito dei piani di assestamento forestale, deve essere definito a livello non locale ma puntuale.