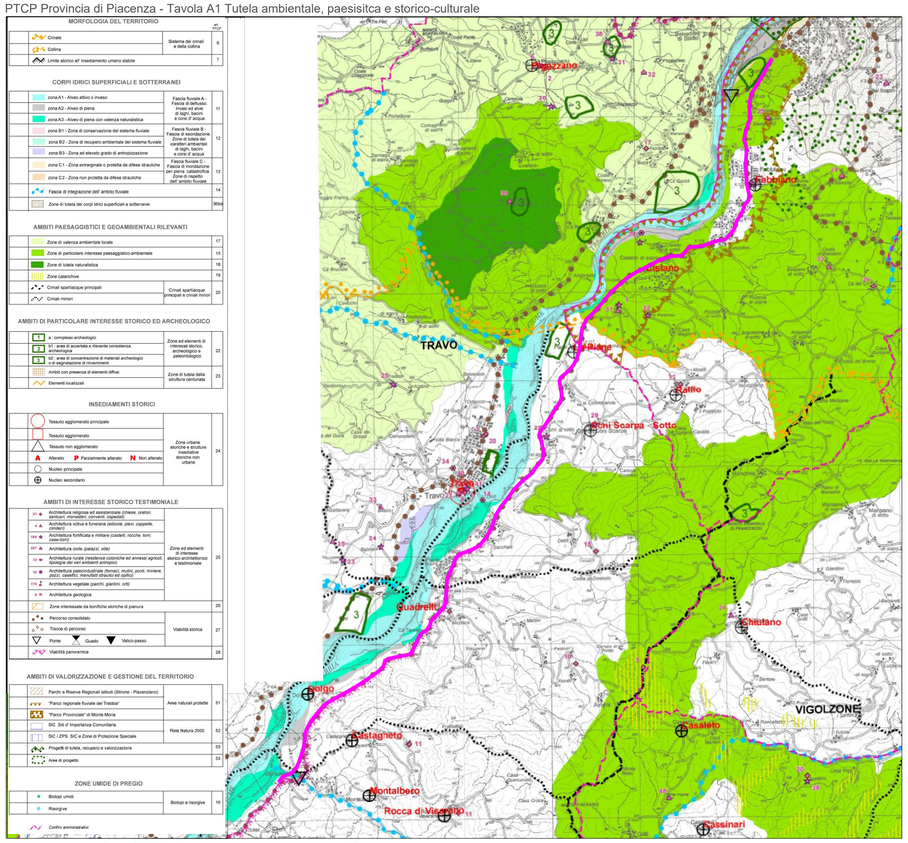
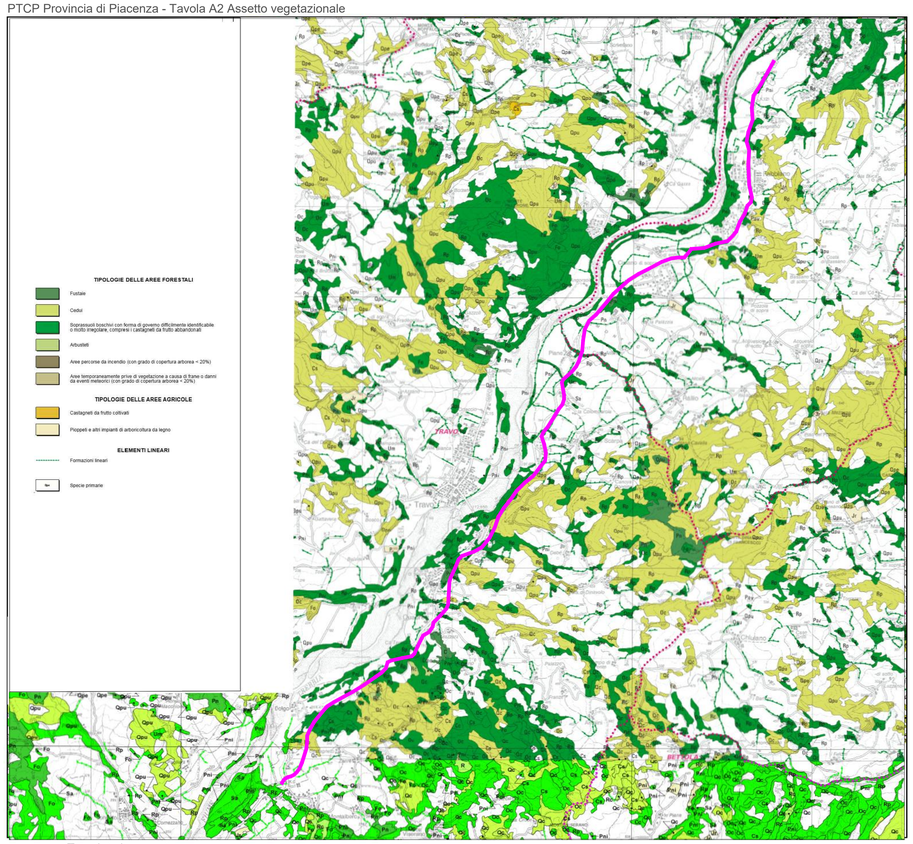
PTCP Provincia di Piacenza - Tavola A1 Tutela ambientale, paesisitca e storico-culturale



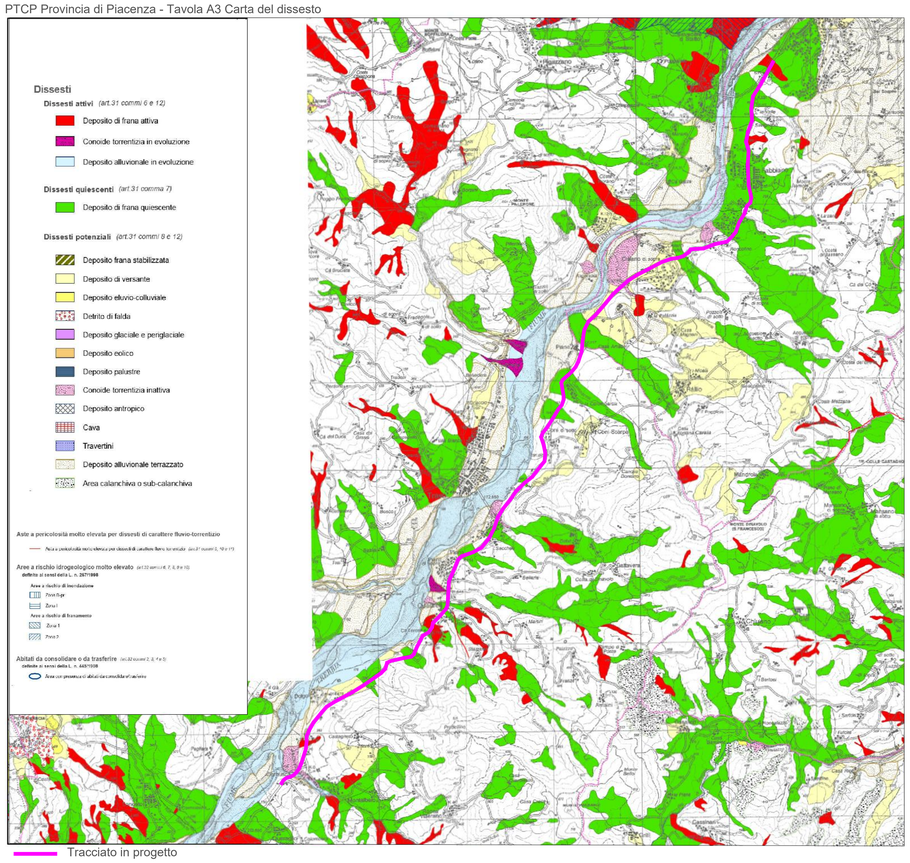
PTCP Provincia di Piacenza - Tavola A2 Assetto vegetazionale



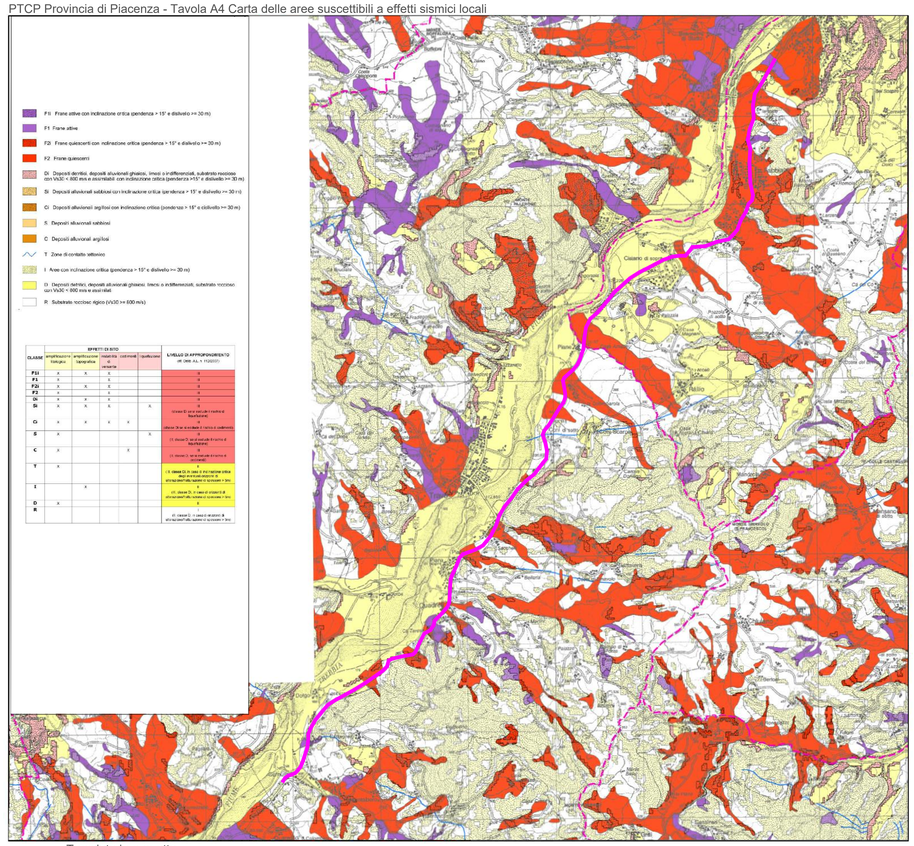
SPECIE PRIMARIE

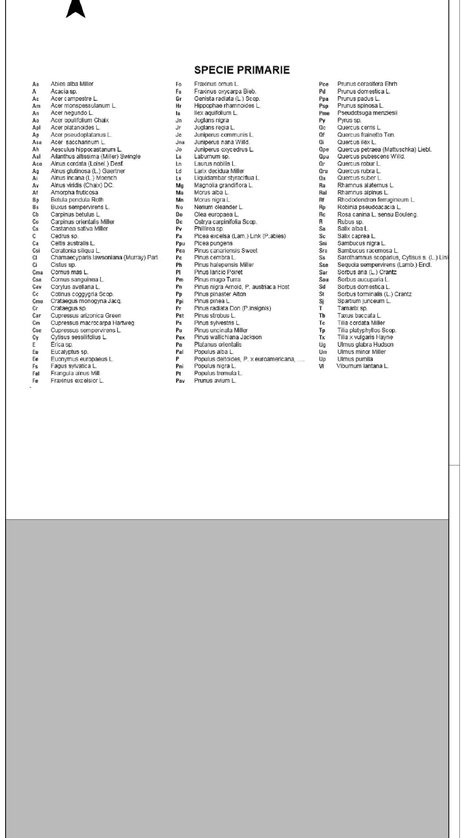
Aa	Abies alba Miller	Fe	Fraxinus ornus L.
A	Acacia sp.	Fa	Fraxinus oxycarpa Bieb.
Ac	Acer campestre L.	Gr	Genista radiata (L.) Scop.
Am	Acer monspessulanum L.	Hs	Hippophae rhamnoides L.
An	Acer negundo L.	Ia	Ilex aquifolium L.
Ap	Acer pseudoplatanus L.	Jh	Juglans nigra
Apl	Acer platanoides L.	Jr	Juglans regia L.
Aq	Acer pseudoplatanus L.	Je	Juniperus communis L.
Asa	Acer saccharinum L.	Jna	Juniperus nana Willd.
Ah	Aesculus hippocastanum L.	Jo	Juniperus oxycedrus L.
Aal	Ailanthus altissima (Miller) Swingle	La	Laburnum sp.
Asa	Alnus cordata (Loisel.) Desf.	Ln	Laurus nobilis L.
Ag	Alnus glutinosa (L.) Gaertner	Ld	Larix decidua Miller
Ai	Alnus incana (L.) Moench	Lx	Liquidambar styraciflua L.
Av	Alnus viridis (Chaix) DC.	Mg	Magnolia grandiflora L.
Af	Amorpha fruticosa	Ma	Morus alba L.
Bp	Betula pendula Roth	Mn	Morus nigra L.
Bs	Buxus sempervirens L.	Na	Nerium oleander L.
Cb	Carpinus betulus L.	De	Olea europaea L.
Co	Carpinus orientalis Miller	Ov	Ostrya carpinifolia Scop.
Cs	Castanea sativa Miller	Pv	Phillirea sp.
C	Cedrus sp.	Pa	Picea excelsa (Lam.) Link (P.abies)
Ce	Celtis australis L.	Ppu	Picea pungens
Cal	Corylus colurna L.	Sni	Sambucus nigra L.
Cl	Chamaecyparis lawsoniana (Murray) Parl	Pin	Pinus cembra L.
Cl	Cistus sp.	Ph	Pinus halepensis Miller
Cma	Cornus mas L.	Pl	Pinus laricio Poiret
Csa	Cornus sanguinea L.	Pm	Pinus mugo Turra
Cav	Corylus avellana L.	Pn	Pinus nigra Arnold. P. austriaca Host
Cc	Cotinus coggygria Scop.	Pp	Pinus pinaster Aiton
Cmo	Crataegus monogyna Jacq.	Ppi	Pinus pinea L.
Cr	Crataegus sp.	Pr	Pinus radiata Don (P.insignis)
Csr	Cupressus arizonica Green	Psi	Pinus strobus L.
Cm	Cupressus macrocarpa Hartweg	Pv	Pinus sylvestris L.
Cse	Cupressus sempervirens L.	Pu	Pinus uncinata Miller
Cy	Cytisus sessilifolius L.	Pwa	Pinus wallichiana Jackson
E	Erica sp.	Pa	Pistacia vinifolia
Ea	Eucalyptus sp.	Pal	Populus alba L.
Fe	Euonymus europaeus L.	P	Populus deltoides, P. x euramericana, ...
Fs	Fagus sylvatica L.	Pni	Populus nigra L.
Fal	Frangula alnus Mill	Pt	Populus tremula L.
Fe	Fraxinus excelsior L.	Pav	Prunus avium L.
		Pce	Prunus cerasifera Ehrh
		Pd	Prunus domestica L.
		Ppa	Prunus padus L.
		Pla	Prunus spinosa L.
		Pme	Pseudotsuga menziesii
		Py	Pyrus sp.
		Qc	Quercus cerris L.
		Qf	Quercus frainetto Ten.
		Qi	Quercus ilex L.
		Qpe	Quercus petraea (Mattuschka) Liebl.
		Qpu	Quercus pubescens Willd.
		Qr	Quercus robur L.
		Qru	Quercus rubra L.
		Qs	Quercus suber L.
		Rs	Rhamnus alaternus L.
		Ral	Rhamnus alpinus L.
		Rf	Rhododendron ferrugineum L.
		Rp	Robinia pseudoacacia L.
		Rc	Rosa canina L. sensu Bouleng.
		R	Rubus sp.
		Sa	Salix alba L.
		Sc	Salix caprea L.
		Sni	Sambucus nigra L.
		Sra	Sambucus racemosa L.
		Ss	Sarothamnus scoparius, Cytisus s. (L.) Link
		Sse	Sequoia sempervirens (Lamb.) Endl.
		Sar	Sorbus aria (L.) Crantz
		Sau	Sorbus aucuparia L.
		Sd	Sorbus domestica L.
		St	Sorbus torminalis (L.) Crantz
		Sj	Spartium junceum L.
		T	Tamarix sp.
		Tb	Taxus baccata L.
		Tc	Tilia cordata Miller
		Tp	Tilia platyphyllos Scop.
		Tx	Tilia x vulgaris Hayne
		Ug	Ulmus glabra Hudson
		Um	Ulmus minor Miller
		Up	Ulmus pumila
		Vl	Viburnum lantana L.

PTCP Provincia di Piacenza - Tavola A3 Carta del dissesto



PTCP Provincia di Piacenza - Tavola A4 Carta delle aree suscettibili a effetti sismici locali





ANAS S.p.A.
Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

S.S.45 DELLA VAL DI TREBBIA

AMMODERNAMENTO DELLA STRADA STATALE N. 45 DELLA VAL TREBBIA NEL TRATTO CERNUSCA-RIVERGARO

PROGETTO DEFINITIVO

PROGETTAZIONE: ANAS DPRIL

SUPPORTO ALLA PROGETTAZIONE:

I PROGETTISTI:
ing. Antonio SCALAMANDRÈ
Ordine Ing. di Frosinone n.1083

IL GEOLOGO:
geol. Maurizio MARTINO
Ordine Geol. del Lazio/S n.457

IL RESPONSABILE DEL SIA:
Ing. Laura TRONAI
Ordine Arch. di Roma n.A.11582

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
geom. E.PAELLA

VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:
ing. Anna Maria NOSARI

PROTOCOLLO | DATA

STUDIO CORONA
Ingegneria del Territorio s.r.l.
CONSORZIO UNING
SETAC Srl Servizi & Ingegneria Trasporti Ambiente Costruzioni
ARKE' Architettura Srl
ECOPLAN
EGG Engineering & Geophysics S.r.l.
DOTT. GEOL. DANILO GALLO
ING. RENATO DEL PRETE

EC13

E - AMBIENTE, PAESAGGIO E TERRITORIO
EC - STUDI DI SETTORE
RELAZIONE PAESAGGISTICA - PTCP DI PIACENZA

CODICE PROGETTO			NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	LIV. PROG.	N. PROG.	EC13 - T00EC02AMBPL03_C.dwg		
BO0067	D	1801	CODICE ELAB. T00EC02AMBPL03	C	1:25.000

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
C	REVISIONE A SEGUITO ISTRUTTORIA COMMITTENZA	MARZO 2021			
B	REVISIONE A SEGUITO ISTRUTTORIA COMMITTENZA	AGOSTO 2020			
A	EMISSIONE	GIUGNO 2020			