

RIQUALIFICAZIONE A 380 KV DELL'ELETTRODOTTO AEREO "CASSANO – RIC. OVEST BRESCIA" NELLA TRATTA COMPRESA TRA LE CITTÀ DI CASSANO D'ADDA E CHIARI ED OPERE CONNESSE

ANALISI DI DUE ALTERNATIVE DI TRACCIATO NEL TRATTO DI ELETTRODOTTO IN USCITA DALLA S.E. "CASSANO D'ADDA" SEZIONE 380 KV E NEL TRATTO NEI PRESSI DELLA CASCINA MONTICELLI

Allegato 1 - Figure



Storia delle revisioni

Rev.	Data	Descrizione
00	20/07/2016	Prima emissione

Elaborato	Verificato	Approvato
TAUW Italia S.r.l.	L. Moiana	N. Rivabene

LEGENDA

Modalità di Intervento A: Nuova Costruzione con Demolizione



Realizzazione Nuovo Elettrodotto 380 kV DT



Demolizione Elettrodotto Esistente a 220 kV ST



Stazione Elettrica "Cassano d'Adda"
Sezione 380 kV



Stazione Elettrica "Cassano d'Adda"
Sezione 220 kV

Modalità di Intervento B: Montaggio Mensole e Posa Conduttori



Armamento Sostegni Esistenti con Conduttori
380 kV DT



Autostrada Bre.Be.Mi.



Linea Ferroviaria RFI AV-AC



Alternativa proposta

Figura 2.1.2.1a Ricognizione Vincolistica ai sensi del D.Lgs.42/2004 e s.m.i. ed Identificazione dei Beni Puntuali e Lineari di Interesse Paesaggistico



Area di Studio (Buffer 1 km)

Vincoli Paesaggistici ai sensi del D.Lgs.42/2004 e s.m.i.



Aree di Notevole Interesse Pubblico
(art. 136)



Territori Contermini ai Laghi
(art. 142, comma 1, lettera b)



Fiumi, Torrenti e Corsi d'Acqua
(art. 142, comma 1, lettera c)



Parchi e Riserve Nazionali o Regionali
(art. 142, comma 1, lettera f)



Territori Coperti da Foreste e da Boschi
(art. 142, comma 1, lettera g)



Aree di Interesse Archeologico
(art. 142, comma 1, lettera m)

Beni Puntuali Architettonici e Storico-Culturali



Edifici di Interesse Storico-Artistico Sottoposti a
Decreto di Vincolo
(art. 136 D.Lgs.42/2004 e s.m.i.)



Edifici di Interesse Storico-Artistico Segnalati dalla
Guida Rossa della Lombardia - Touring Club Italiano



Architetture o Edifici di Interesse Storico-Artistico
Catalogati nel SIRBeC

Beni Lineari di Interesse Paesaggistico



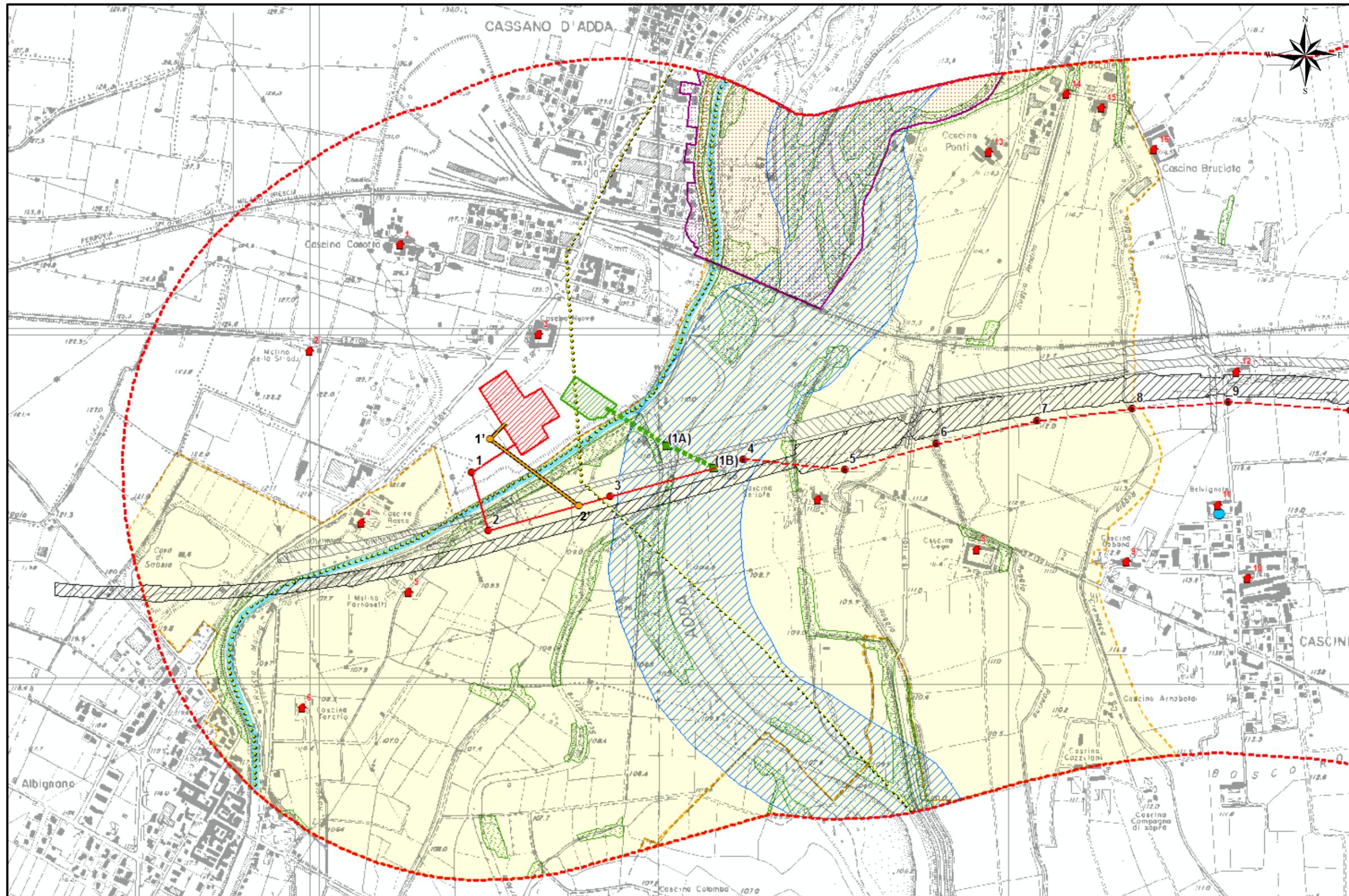
Rete Idrografica Storica



Tracciati Guida Paesaggistici



Strade Panoramiche



LEGENDA

	Realizzazione Nuovo Elettrodotto 380 kV DT		Stazione Elettrica "Cassano d'Adda" Sezione 380 kV
	Demolizione Elettrodotto Esistente a 220 kV ST		Stazione Elettrica "Cassano d'Adda" Sezione 220 kV
Modalità di Intervento B: Montaggio Mensole e Posa Conduttori			
	Armamento Sostegni Esistenti con Conduttori 380 kV DT		Autostrada Bre.Be.Mi.
	Alternativa proposta		Linea Ferroviaria RFI AV-AC

Figura 2.1.2.1b Estratto Tavola A Sezione 1 "Ambiti, Sistemi ed Elementi di Rilevanza Paesaggistica" PTCP Milano

Figura A - Tavola 2 Sezione 1 "Ambiti, Sistemi ed Elementi di Rilevanza Paesaggistica"



Unità Tipologiche di Paesaggio: Valli Fluviali
(art. 19)

Ambiti ed Elementi di Prevalente Valore Naturale

Sistemi ed Elementi di Particolare Rilevanza Geomorfologica (art. 21)

 Orli di Terrazzo

Sistema dell'Idrografia Naturale

 Corsi d'Acqua
(art. 24)

 Fasce di Rilevanza Paesistico-Fluviale
(art. 23)

Aree di Rilevanza Ambientale

 Fasce Boscate
(art. 52)



Parchi Naturali Istituiti e Proposti



Parchi Regionali



Aree Boscate
(art. 51)

Ambiti ed Elementi di Prevalente Valore Simbolico Sociale Fruitivo e Visivo-Perceptivo (art.34)

Sistema della Viabilità Storico-Paesaggistica

 Tracciati Guida Paesaggistici

 Percorsi di Interesse Storico e Paesaggistico

Ambiti ed Elementi di Prevalente Valore Storico e Culturale

 Ambiti di Rilevanza Paesistica
(art. 26)

Siti e Ambiti di Valore Archeologico (art. 30)

 Aree a Rischio Archeologico

Sistemi dell'Idrografia Artificiale

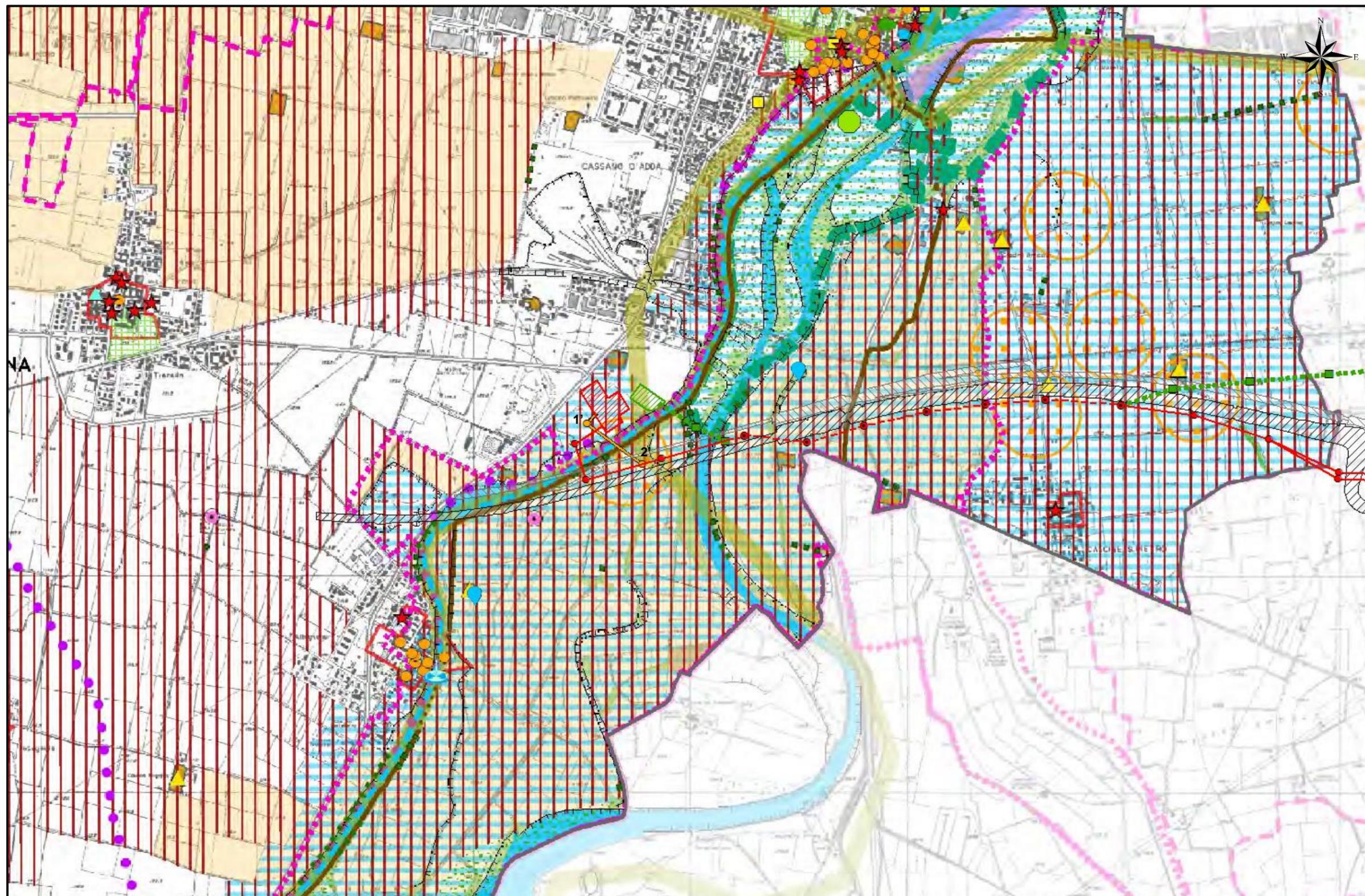
 Canali
(art. 27)

Sistemi del Paesaggio Agrario Tradizionale

 Insediamenti Rurali di Rilevanza Paesistica
(art. 32)

 Insediamenti Rurali di Interesse Storico
(art. 29)

 Ambiti Agricoli di Rilevanza Paesaggistica
(art. 28)



LEGENDA

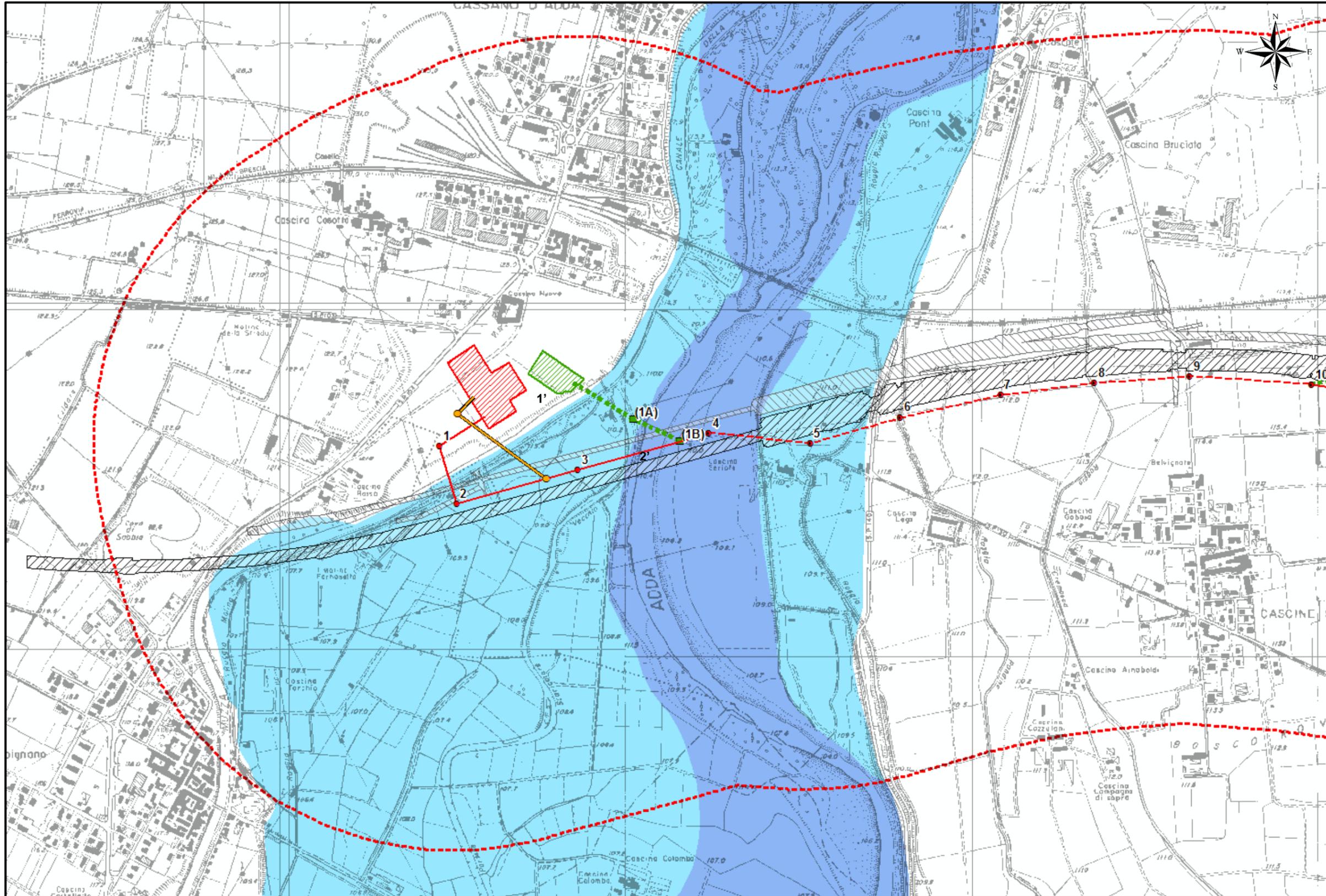
Modalità di Intervento A: Nuova Costruzione con Demolizione			Stazione Elettrica "Cassano d'Adda" Sezione 380 kV
	Realizzazione Nuovo Elettrodotto 380 kV DT		Stazione Elettrica "Cassano d'Adda" Sezione 220 kV
	Demolizione Elettrodotto Esistente a 220 kV ST		Autostrada Bre.Be.Mi.
Modalità di Intervento B: Montaggio Mensole e Posa Conduttori			Linea Ferroviaria RFI AV-AC
	Armamento Sostegni Esistenti con Conduttori 380 kV DT		
	Alternativa proposta		

Figura 2.1.2.1c Piano di Assetto Idrogeologico del Bacino del Fiume Po Aree

 Area di Studio (Buffer 1 km)

Fasce Fluviali

-  Fascia A - Deflusso della Piena
-  Fascia B - Esondazione
-  Fascia C - Inondazione per Piena Catastrofica



LEGENDA

Modalità di Intervento A: Nuova Costruzione con Demolizione			Stazione Elettrica "Cassano d'Adda" Sezione 380 kV
	Realizzazione Nuovo Elettrodotto 380 kV DT		Stazione Elettrica "Cassano d'Adda" Sezione 220 kV
	Demolizione Elettrodotto Esistente a 220 kV ST		Autostrada Bre.Be.Mi.
Modalità di Intervento B: Montaggio Mensole e Posa Conduttori			Linea Ferroviaria RFI AV-AC
	Armamento Sostegni Esistenti con Conduttori 380 kV DT		
	Alternativa proposta		

Figura 2.1.2.1d Appartenenti a Rete Natura 2000 e Aree Naturali Protette

 Area di Studio (Buffer 1 km)

Rete Natura 2000

Sito Interesse Comunitario

 SIC "Fontanile Brancaleone"
IT2060013

Elenco Ufficiale Aree Naturali Protette

 Parco Naturale Regionale dell'Adda Nord

 Riserva Naturale Fontanile Brancaleone

Altre Aree Naturali Protette

Parchi Regionali

 PR "Parco dell'Adda Nord"

 PR "Parco dell'Adda Sud"

 PR "Parco del Serio"

 PR "Parco dell'Oglio Nord"

Parchi Locali di Interesse Sovracomunale

 Plis "Gera d'Adda"

LEGENDA

Modalità di Intervento A: Nuova Costruzione con Demolizione			Stazione Elettrica "Cassano d'Adda" Sezione 380 kV
	Realizzazione Nuovo Elettrodotto 380 kV DT		Stazione Elettrica "Cassano d'Adda" Sezione 220 kV
	Demolizione Elettrodotto Esistente a 220 kV ST		Autostrada Bre.Be.Mi.
Modalità di Intervento B: Montaggio Mensole e Posa Conduttori			Linea Ferroviaria RFI AV-AC
	Armamento Sostegni Esistenti con Conduttori 380 kV DT		
	Alternativa proposta		

Figura 2.2.2.1a Ricognizione Vincolistica ai sensi del D.Lgs.42/2004 e s.m.i. ed Identificazione dei Beni Puntuali e Lineari di Interesse Paesaggistico

 Area di Studio (Buffer 1 km)

Vincoli Paesaggistici ai sensi del D.Lgs.42/2004 e s.m.i.

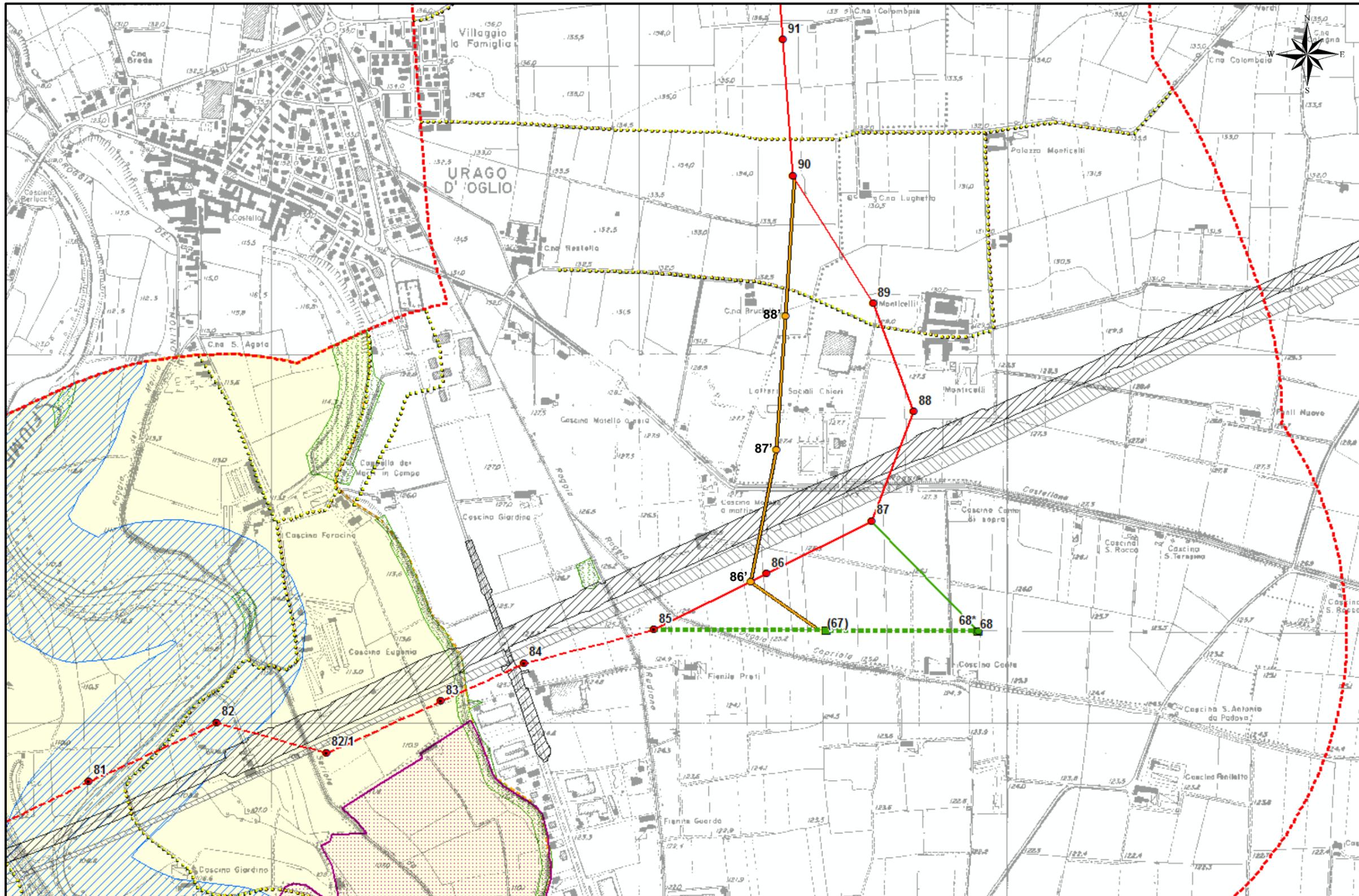
	Aree di Notevole Interesse Pubblico (art. 136)
	Territori Contermini ai Laghi (art. 142, comma 1, lettera b)
	Fiumi, Torrenti e Corsi d'Acqua (art. 142, comma 1, lettera c)
	Parchi e Riserve Nazionali o Regionali (art. 142, comma 1, lettera f)
	Territori Coperti da Foreste e da Boschi (art. 142, comma 1, lettera g)
	Aree di Interesse Archeologico (art. 142, comma 1, lettera m)

Beni Puntuali Architettonici e Storico-Culturali

	Edifici di Interesse Storico-Artistico Sottoposti a Decreto di Vincolo (art. 136 D.Lgs.42/2004 e s.m.i.)
	Edifici di Interesse Storico-Artistico Segnalati dalla Guida Rossa della Lombardia - Touring Club Italiano
	Architetture o Edifici di Interesse Storico-Artistico Catalogati nel SIRBeC

Beni Lineari di Interesse Paesaggistico

	Rete Idrografica Storica
	Tracciati Guida Paesaggistici
	Strade Panoramiche



LEGENDA

Modalità di Intervento A: Nuova Costruzione con Demolizione			Stazione Elettrica "Cassano d'Adda" Sezione 380 kV
	Realizzazione Nuovo Elettrodotto 380 kV DT		Stazione Elettrica "Cassano d'Adda" Sezione 220 kV
	Demolizione Elettrodotto Esistente a 220 kV ST		Autostrada Bre.Be.Mi.
Modalità di Intervento B: Montaggio Mensole e Posa Conduttori			Linea Ferroviaria RFI AV-AC
	Armamento Sostegni Esistenti con Conduttori 380 kV DT		
	Alternativa proposta		

Figura 2.2.2.1b Estratto Tavola 2.22 "Tavola Paesistica" Piano Territoriale di Coordinamento della Provincia di Brescia

Componenti del Paesaggio Fisico e Naturale

	Boschi di Latifoglie, Macchie e Frange Boscate, Filari
	Terrazzi Naturali
	Corpi Idrici Principali: Fiumi, Torrenti e loro Aree Adiacenti, Ribassate Rispetto al Piano Fondamentale della Pianura e Delimitata da Orli di Terrazzo

Componenti del Paesaggio Storico Culturale

	Santella, Edicola Sacra, Cappella
	Rete Stradale Storica Principale
	Rete Stradale Storica Secondaria

Componenti del Paesaggio Agrario e dell'Antropizzazione Culturale

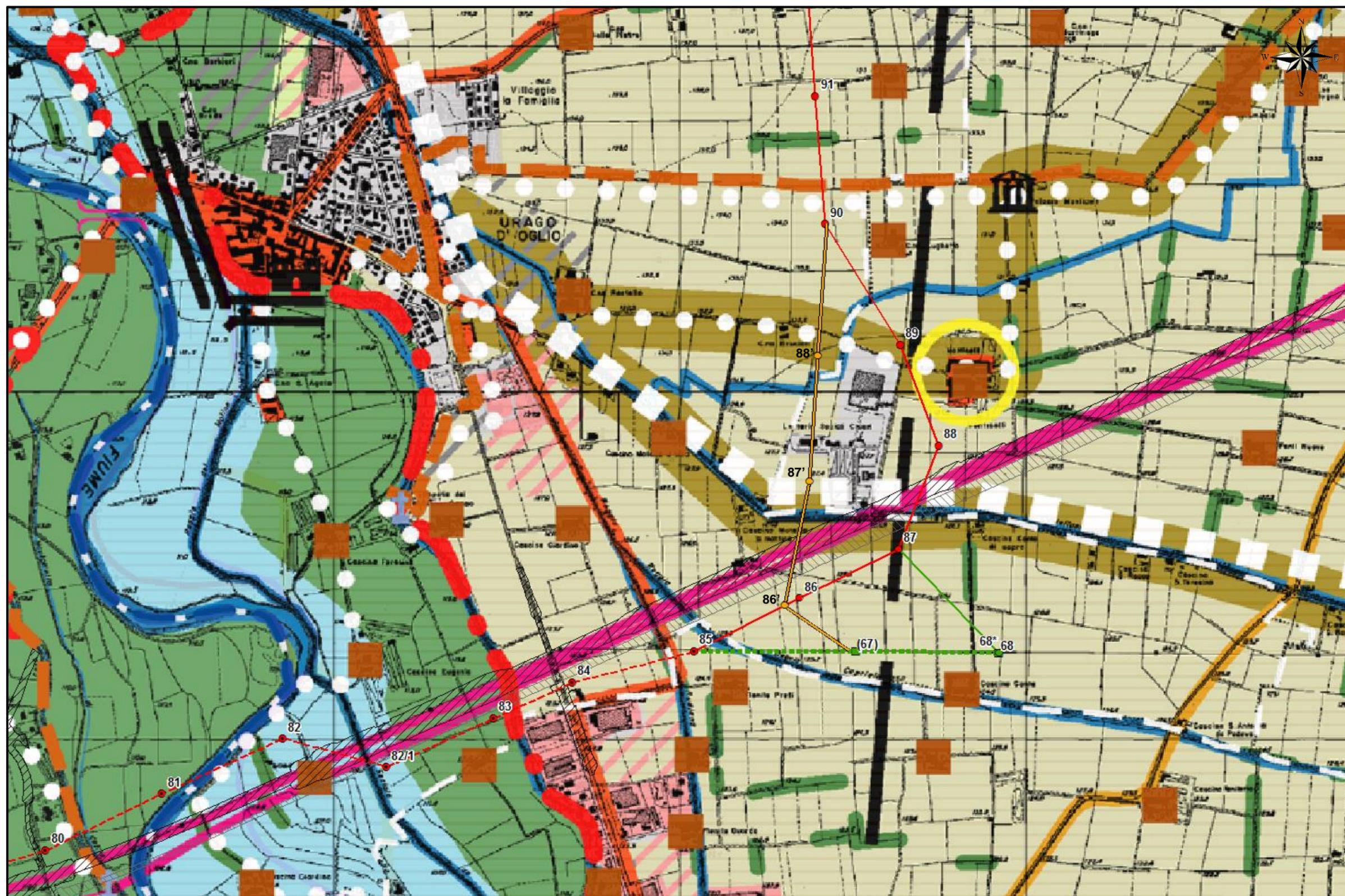
	Cascina
	Navigli, Canali Irrigui, Cavi, Rogge, Bacini Artificiali
	Seminativi e Prati in Rotazione
	Aree Agricole di Valenza Paesistica
	Aree a Forte Concentrazione di Preesistenze Agricole

Componenti del Paesaggio Urbano

	Centri e Nuclei Storici
	Aree Produttive (Realizzate)
	Aree Produttive Impegnate dai P.R.G. Vigenti
	Altre Aree Edificate
	Altre Aree Impegnate dai P.R.G. Vigenti
	Confine Comunale
	Confine Provinciale
	Viabilità in Costruzione e/o di Progetto

Rilevanza Paesistica Componenti Identificative, Percettive e Valorizzative del Paesaggio

	Luoghi di Rilevanza Paesistica e Percettiva Caratterizzato da Beni Storici Puntuali (Land Marks)
	Itinerari di Fruizione Paesistica o Sentieri di Valenza Paesistica
	Aree Protette Istituite (Parchi, Riserve, Monumenti Naturali, Plis Istituiti)
	Aree di Rispetto dei Parchi Fluviali (Parco dell'Oglio)



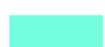
LEGENDA

Modalità di Intervento A: Nuova Costruzione con Demolizione			Stazione Elettrica "Cassano d'Adda" Sezione 380 kV
	Realizzazione Nuovo Elettrodotto 380 kV DT		Stazione Elettrica "Cassano d'Adda" Sezione 220 kV
	Demolizione Elettrodotto Esistente a 220 kV ST		Autostrada Bre.Be.Mi.
Modalità di Intervento B: Montaggio Mensole e Posa Conduttori			Linea Ferroviaria RFI AV-AC
	Armamento Sostegni Esistenti con Conduttori 380 kV DT		
	Alternativa proposta		

Figura 2.2.2.1c Assetto Idrogeologico del Bacino del Fiume Po

 Area di Studio (Buffer 1 km)

Fasce Fluviali

-  Fascia A - Deflusso della Piena
-  Fascia B - Esondazione
-  Fascia C - Inondazione per Piena Catastrofica

LEGENDA

Modalità di Intervento A: Nuova Costruzione con Demolizione			Stazione Elettrica "Cassano d'Adda" Sezione 380 kV
	Realizzazione Nuovo Elettrodotto 380 kV DT		Stazione Elettrica "Cassano d'Adda" Sezione 220 kV
	Demolizione Elettrodotto Esistente a 220 kV ST		Autostrada Bre.Be.Mi.
Modalità di Intervento B: Montaggio Mensole e Posa Conduttori			Linea Ferroviaria RFI AV-AC
	Armamento Sostegni Esistenti con Conduttori 380 kV DT		
	Alternativa proposta		

Figura 2.2.2.1d Aree Appartenenti a Rete Natura 2000 e Aree Naturali Protette Piano di

 Area di Studio (Buffer 1 km)

Rete Natura 2000

Sito Interesse Comunitario

 SIC "Fontanile Brancaleone"
IT2060013

Elenco Ufficiale Aree Naturali Protette

 Parco Naturale Regionale dell'Adda Nord
 Riserva Naturale Fontanile Brancaleone

Altre Aree Naturali Protette

Parchi Regionali

 PR "Parco dell'Adda Nord"
 PR "Parco dell'Adda Sud"
 PR "Parco del Serio"
 PR "Parco dell'Oglio Nord"

Parchi Locali di Interesse Sovracomunale

 Plis "Gera d'Adda"

