L'Estensore:

dott. ing. Ruggero Rigoni
iscritto al n. 1023
dell'Ordine degli Ingegneri di Vicenza

Collaborazione tecnica:

dott. ing. Gianluca Antonio Rigoni
iscritto al n. 3483
dell'Ordine degli Ingegneri di Vicenza

Il Committente:
COMPOSTELLA ROTTAMI s.r.l.
36050 CARTIGLIANO (VI)
Partita IVA 02013760240

Provincia di Vicenza
Comune di Cartigliano

COMPOSTELLA ROTTAMI s.r.l.

Compostella Rottami s.r.l.
Via Delle Industrie, n. 11
36050 Cartigliano (VI)
tel.: 0424828470 - 0424829421
mail: info@compostellarottami.it
C.F. e P.IVA: 02013760240

VERIFICA DI ASSOGGETTABILITÁ (A V.I.A.)

(art. 19 D.Lgs. 152/06 e ss.mm.ii.)

per il

PASSAGGIO DALLA PROCEDURA "SEMPLIFICATA" ALLA PROCEDURA "ORDINARIA" DELL'ATTIVITÁ DI RECUPERO RIFIUTI DI COMPOSTELLA ROTTAMI s.r.l.

sita in

Via delle Industrie, n. 11 in Comune di Cartigliano

Provincia di Vicenza

STUDIO PRELIMINARE AMBIENTALE

Raccolta cartografiche tematiche
Piani Territoriali

Piano Territoriale di Coordinamento Provinciale P.T.C.P.

approvato con D.G.R.V. n. 708 del 02/05/2012

Stralci cartografici in scala 1:50'000

elaborato:

B3.3

SPA

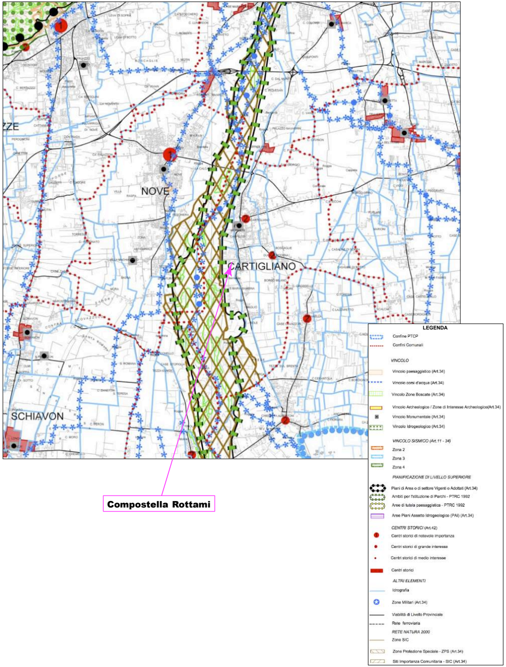
data:

Novembre 2019

STUDIO DI INGEGNERIA AMBIENTALE ING. RUGGERO RIGONI
Via Divisione Folgore, n. 36 - 36100 VICENZA
Tel.: 0444.927477 - email: rigoni@ordine.ingegneri.vi.it

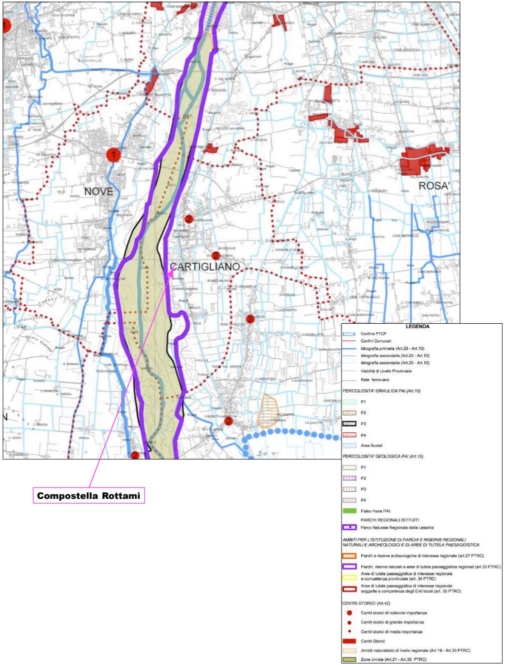
Stralcio della Tav. 1.1.A - Zona Nord

CARTA DEI VINCOLI E DELLA PIANIFICAZIONE TERRITORIALE


ZE
NOVE
CARTIGLIANO
SCHIAVON
Compostella Rottami
LEGENDA
Confine PTCP
Confini Comunali
VINCOLO
Vincolo paesaggistico (Art.34)
Vincolo corsi d'acqua (Art.34)
Vincolo Zone Boscate (Art.34)
Vincolo Archeologico / Zone di Interesse Archeologico(Art.34)
Vincolo Monumentale (Art.34)
Vincolo Idrogeologico (Art.34)
VINCOLO SISMICO (Art.11 - 34)
Zona 2
Zona 3
Zona 4
PIANIFICAZIONE DI LIVELLO SUPERIORE
Piani di Area o di settore Vigenti o Adottati (Art.34)
Ambiti per l'istituzione di Parchi - PTRC 1992
Aree di tutela paesaggistica - PTRC 1992
Aree Piani Assetto Idrogeologico (PAI) (Art.34)
CENTRI STORICI (Art.42)
Centri storici di notevole importanza
Centri storici di grande interesse
Centri storici di medio interesse
Centri storici
ALTRI ELEMENTI
Idrografia
Zone Militari (Art.34)
Viabilità di Livello Provinciale
Rete ferroviaria
RETE NATURA 2000
Zone SIC
Zone Protezione Speciale - ZPS (Art.34)
Siti Importanza Comunitaria - SIC (Art.34)

Tav. 1.2.A - Zona Nord

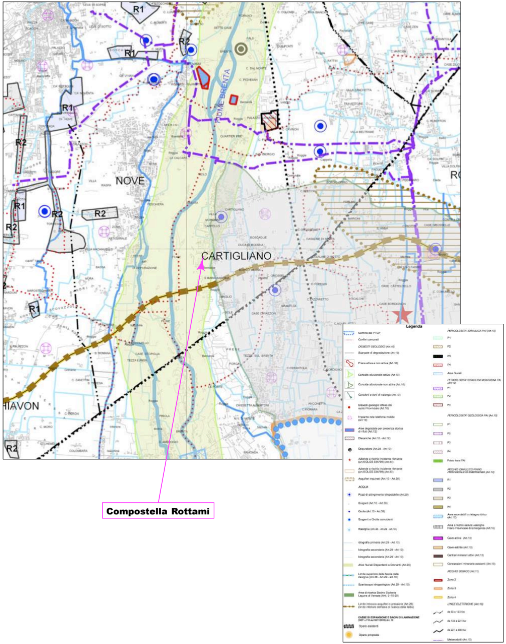
CARTA DEI VINCOLI E DELLA PIANIFICAZIONE TERRITORIALE


NOVE
CARTIGLIANO
ROSA'
LEGENDA
Confine PTCP
Confini Comunali
Idrografia primaria (Art.29 - Art.10)
Idrografia secondaria (Art.29 - Art.10)
Idrografia secondaria (Art.29 - Art.10)
Viabilità di Livello Provinciale
Rete ferroviaria
PERICOLOSITA' IDRAULICA PAI (Art.10)
P1
P2
P3
P4
Aree fluviali
PERICOLOSITA' GEOLOGICA PAI (Art.10)
P1
P2
P3
P4
Paleo frane PAI
PARCHI REGIONALI ISTITUITI
Parco Naturale Regionale della Lessinia
AMBITI PER L'ISTITUZIONE DI PARCHI E RISERVE REGIONALI NATURALI E ARCHEOLOGICI E DI AREE DI TUTELA PAESAGGISTICA
Parchi e riserve archeologiche di interesse regionale (art.27 PTRC)
Parchi, riserve naturali e aree di tutela paesaggistica regionali (art.33 PTRC)
Aree di tutela paesaggistica di interesse regionale e competenza provinciale (art. 34 PTRC)
Aree di tutela paesaggistica di interesse regionale soggette a competenza degli Enti locali (art. 35 PTRC)
CENTRI STORICI (Art.42)
Centri storici di notevole importanza
Centri storici di grande importanza
Centri storici di media importanza
Centri Storici
Ambiti naturalistici di livello regionale (Art.19 - Art.35 PTRC)
Zone Umide (Art.21 - Art.35 PTRC)

Compostella Rottami

Tav. 2.1.A - Zona Nord

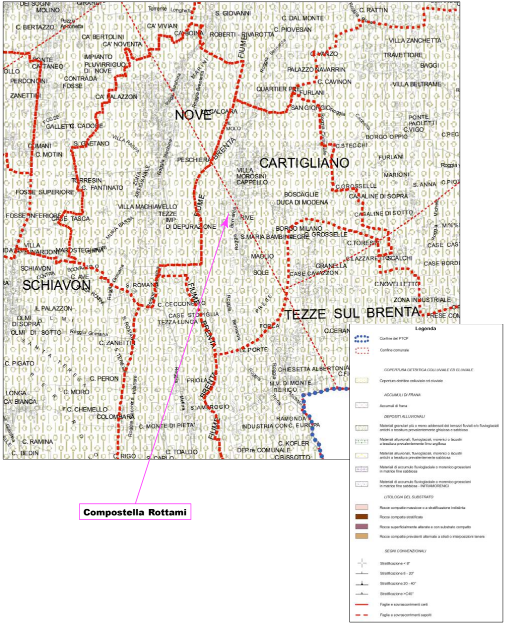
CARTA DELLE FRAGILITÀ


NOVE
CARTIGLIANO
FIUME BRENTA
R1
R2
Legenda
Confine del PTCP
Confini comunali
DISSESTI GEOLOGICI (Art.10)
Scarpate di degradazione (Art.10)
Frana attiva e non attiva (Art.10)
Conoide alluvionale attiva (Art.10)
Conoide alluvionale non attiva (Art.10)
Canaloni e coni di valanga (Art.10)
Dissesti geologici difesa del suolo Provinciale (Art.10)
Impianto rete telefonia mobile (Art.10)
Aree degradate per presenza storica di rifiuti (Art.12)
Discariche (Art.10 - Art.12)
Depuratore (Art.29 - Art.10)
Aziende a rischio incidente rilevante (art.6 DLGS 334/99) (Art.33)
Aziende a rischio incidente rilevante (art.8 DLGS 334/99) (Art.33)
Acquiferi inquinati (Art.10 - Art.29)
ACQUA
Pozzi di attingimento idropotabile (Art.29)
Sorgenti (Art.10 - Art.38)
Grotte (Art.10 - Art.38)
Sorgenti e Grotte coincidenti
Risorgive (Art.36 - Art.29 - art.10)
Idrografia primaria (Art.29 - Art.10)
Idrografia secondaria (Art.29 - Art.10)
Idrografia secondaria (Art.29 - Art.10)
Alvei fluviali Disperdenti e Drenanti (Art.29)
Limite superiore della fascia delle risorgive (Art.36 - Art.29 - art.10)
Spartiacque idrogeologico (Art.29 - Art.10)
Area di ricarica Bacino Scolante Laguna di Venezia (Artt. 9 -10-29)
Limite imbocco acquiferi in pressione (Art.29) (limite inferiore dell'area di ricarica della falda)
CASSE DI ESPANSIONE E BACINI DI LAMINAZIONE
Opere esistenti
Opere proposte
PERICOLOSITA' IDRAULICA PAI (Art.10)
P1
P2
P3
P4
Aree fluviali
PERICOLOSITA' IDRAULICA MONTAGNA PAI (Art.10)
P1
P2
P3
PERICOLOSITA' GEOLOGICA PAI (Art.10)
P1
P2
P3
P4
Paleo frane PAI
RISCHIO IDRAULICO PIANO PROVINCIALE DI EMERGENZA (Art.10)
R1
R2
R3
R4
Aree esondabili o ristagno idrico (Art.10)
Area a rischio caduta valanghe Piano Provinciale di Emergenza (Art.10)
Cave attive (Art.13)
Cave estinte (Art.13)
Cantieri minerari attivi (Art.13)
Concessioni minerarie esistenti (Art.13)
RISCHIO SISMICO (Art.11)
Zona 2
Zona 3
Zona 4
LINEE ELETTRICHE (Art.10)
da 50 a 133 Kw
da 133 a 221 Kw
da 221 a 300 Kw
Metanodotti (Art.10)

Compostella Rottami

Tav. 2.2 - Zona Nord

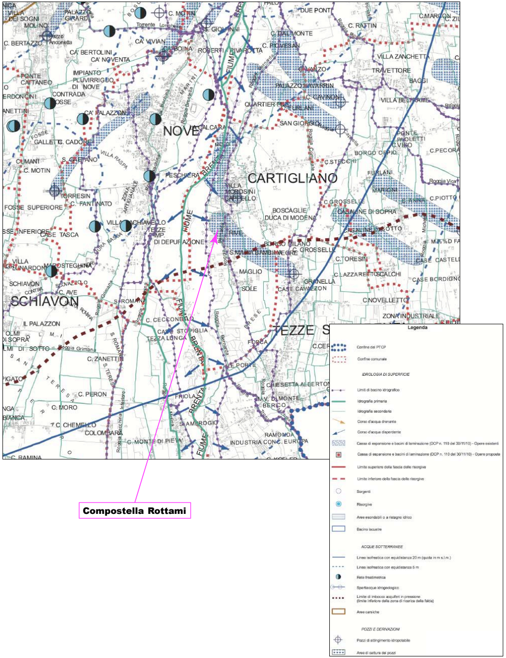
CARTA GEOLITOLOGICA


NOVE
CARTIGLIANO
SCHIAVON
TEZZE SUL BRENTA
FIUME BRENTA
Legenda
Confine del PTCP
Confine comunale
COPERTURA DETRITICA COLLUVIALE ED ELUVIALE
Copertura detritica colluviale ed eluviale
ACCUMULI DI FRANA
Accumuli di frana
DEPOSITI ALLUVIONALI
Materiali granulari più o meno addensati dei terrazzi fluviali e/o fluvioglaciali antichi a tessitura prevalentemente ghiaiosa e sabbiosa
Materiali alluvionali, fluvioglaciali, morenici o lacustri a tessitura prevalentemente limo-argillosa
Materiali alluvionali, fluvioglaciali, morenici o lacustri antichi a tessitura prevalentemente sabbiosa
Materiali di accumulo fluvioglaciale o morenico grossolani in matrice fine sabbiosa
Materiali di accumulo fluvioglaciale o morenico grossolani in matrice fine sabbiosa - INFRAMORENICI
LITOLOGIA DEL SUBSTRATO
Rocce compatte massicce o a stratificazione indistinta
Rocce compatte stratificate
Rocce superficialmente alterate e con substrato compatto
Rocce compatte prevalenti alternate a strati o interposizioni tenere
SEGNI CONVENZIONALI
Stratificazione < 8°
Stratificazione 8 - 20°
Stratificazione 20 - 40°
Stratificazione >C40°
Faglie e sovrascorrimenti certi
Faglie e sovrascorrimenti sepolti

Compostella Rottami

Tav. 2.3 - Zona Nord

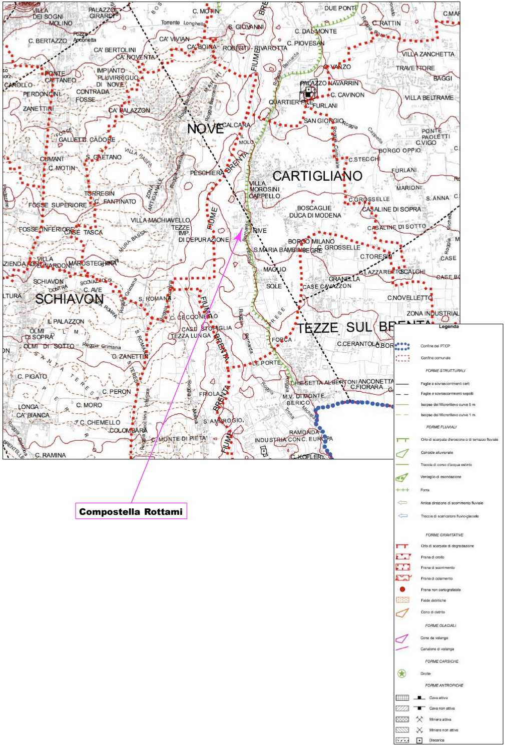
CARTA IDROGEOLOGICA


NOVE
CARTIGLIANO
SCHIAVON
TEZZE S
FIUME BRENTA
Legenda
Confine del PTCP
Confine comunale
IDROLOGIA DI SUPERFICIE
Limiti di bacino idrografico
Idrografia primaria
Idrografia secondaria
Corso d'acqua drenante
Corso d'acqua disperdente
Cassa di espansione e bacini di laminazione (DCP n. 110 del 30/11/10) - Opere esistenti
Cassa di espansione e bacini di laminazione (DCP n. 110 del 30/11/10) - Opere proposte
Limite superiore della fascia delle risorgive
Limite inferiore della fascia delle risorgive
Sorgenti
Risorgive
Aree esondabili o a ristagno idrico
Bacino lacustre
ACQUE SOTTERRANEE
Linea isofreatica con equidistanza 20 m (quota in m s.l.m.)
Linea isofreatica con equidistanza 5 m
Rete freatimetrica
Spartiacque idrogeologico
Limite di imbocco acquiferi in pressione (limite inferiore della zona di ricarica della falda)
Aree carsiche
POZZI E DERIVAZIONI
Pozzi di attingimento idropotabile
Aree di cattura dei pozzi

Compostella Rottami

Tav. 2.4 - Zona Nord

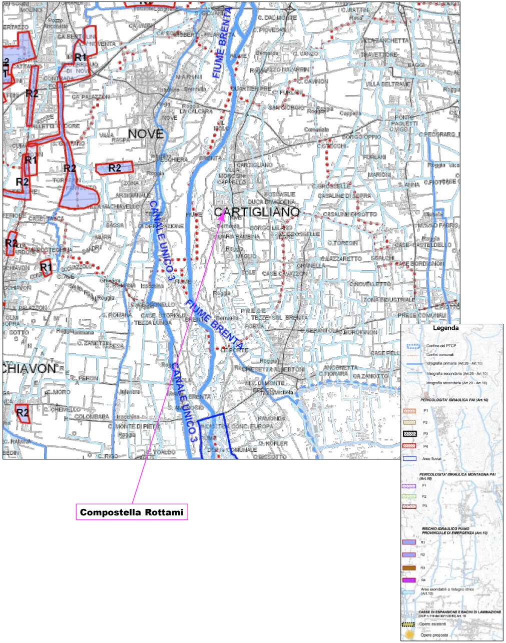
CARTA GEOMORFOLOGICA


NOVE
CARTIGLIANO
SCHIAVON
TEZZE SUL BRENTA
FIUME BRENTA
Legenda
Confine del PTCP
Confine comunale
FORME STRUTTURALI
Faglie e sovrascorrimenti certi
Faglie e sovrascorrimenti sepolti
Isoipse del Microrilievo curve 5 m
Isoipse del Microrilievo curve 1 m
FORME FLUVIALI
Orlo di scarpata d'erosione o di terrazzo fluviale
Conoide alluvionale
Traccia di corso d'acqua estinto
Ventaglio di esondazione
Forra
Antica direzione di scorrimento fluviale
Traccia di scaricatore fluvio-glaciale
FORME GRAVITATIVE
Orlo di scarpata di degradazione
Frana di crollo
Frana di scorrimento
Frana di colamento
Frana non cartografabile
Falde detritiche
Cono di detrito
FORME GLACIALI
Cono da valanga
Canalone di valanga
FORME CARSICHE
Grotte
FORME ANTROPICHE
Cava attiva
Cava non attiva
Miniera attiva
Miniera non attiva
Discarica

Compostella Rottami

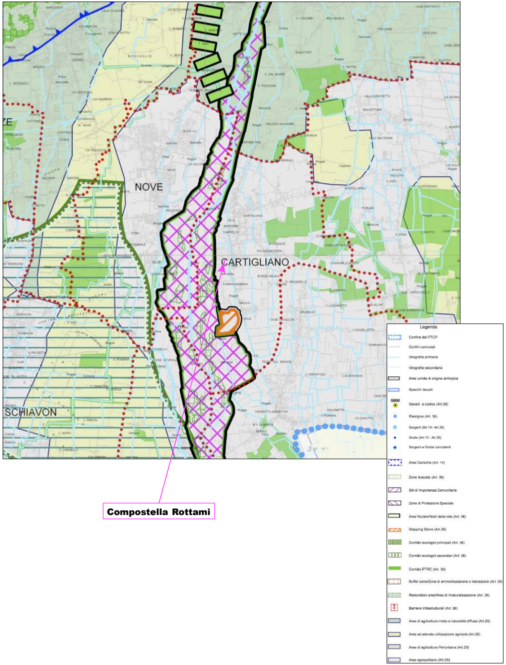
Tav. 2.5 - Zona Nord

CARTA DEL RISCHIO IDRAULICO

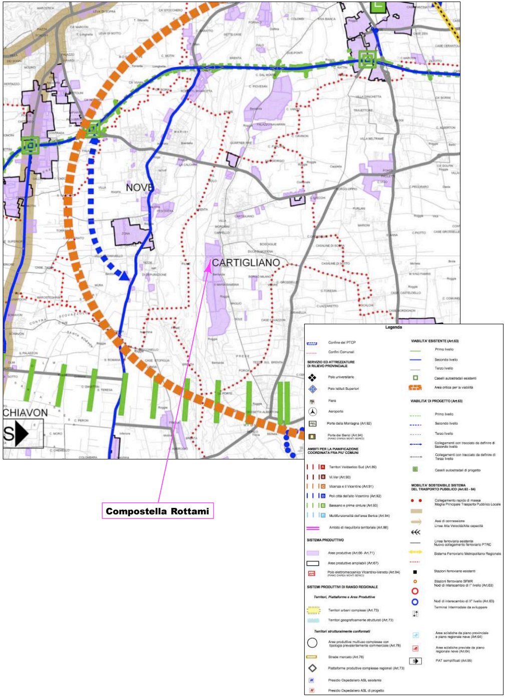

NOVE
CARTIGLIANO
FIUME BRENTA
CANALE UNICO 3
R1
R2
Legenda
Confine del PTCP
Confini comunali
Idrografia primaria (Art.29 - Art.10)
Idrografia secondaria (Art.29 - Art.10)
Idrografia secondaria (Art.29 - Art.10)
PERICOLOSITA' IDRAULICA PAI (Art.10)
P1
P2
P3
P4
Aree fluviali
PERICOLOSITA' IDRAULICA MONTAGNA PAI (Art.10)
P1
P2
P3
RISCHIO IDRAULICO PIANO PROVINCIALE DI EMERGENZA (Art.10)
R1
R2
R3
R4
Aree esondabili o ristagno idrico (Art.10)
CASSE DI ESPANSIONE E BACINI DI LAMINAZIONE (DCP n.110 del 30/11/2010) Art. 10
Opere esistenti
Opere proposte

Compostella Rottami

Tav. 3.1.A - Zona Nord
CARTA DEL SISTEMA AMBIENTALE

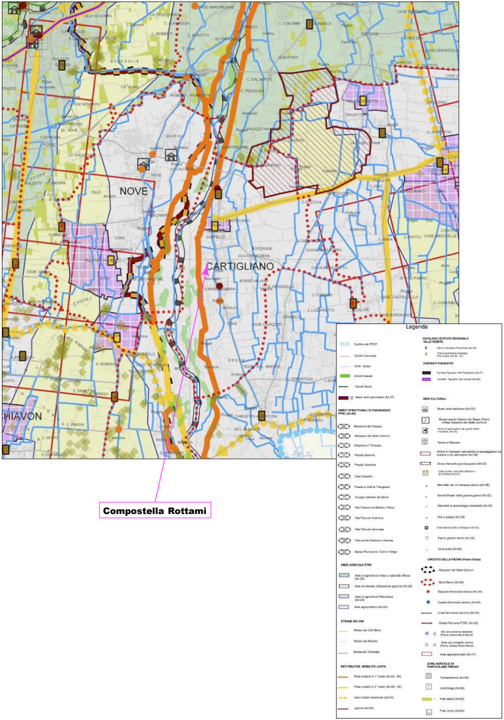

NOVE
CARTIGLIANO
SCHIAVON
Compostella Rottami
Legenda
Confine del PTCP
Confini comunali
Idrografia primaria
Idrografia secondaria
Aree umide di origine antropica
Specchi lacuali
G000
Geositi e codice (Art.39)
Risorgive (Art. 36)
Sorgenti (Art.10 - Art.39)
Grotte (Art.10 - Art.39)
Sorgenti e Grotte coincidenti
Aree Carsiche (Art. 14)
Zone boscate (Art. 38)
Siti di Importanza Comunitaria
Zone di Protezione Speciale
Aree Nucleo/Nodi della rete (Art. 38)
Stepping Stone (Art.38)
Corridoi ecologici principali (Art. 38)
Corridoi ecologici secondari (Art. 38)
Corridoi PTRC (Art. 38)
Buffer zone/Zone di ammortizzazione o transizione (Art. 38)
Restoration area/Area di rinaturalizzazione (Art. 38)
Barriere infrastrutturali (Art. 38)
Aree di agricoltura mista a naturalità diffusa (Art.25)
Aree ad elevata utilizzazione agricola (Art.26)
Aree di agricoltura Periurbana (Art.23)
Area agropolitano (Art.24)

Tav. 4.1.A - Zona Nord
CARTA DEL SISTEMA INSEDIATIVO INFRASTRUTTURALE


NOVE
CARTIGLIANO
CHIAVON
S
Compostella Rottami
Legenda
Confine del PTCP
Confini Comunali
SERVIZIO ED ATTREZZATURE DI RILIEVO PROVINCIALE
Polo universitario
Polo Istituti Superiori
Fiera
Aeroporto
Porte della Montagna (Art.92)
Porte dei Berici (Art.94) (PIANO D'AREA MONTI BERICI)
AMBITI PER LA PIANIFICAZIONE COORDINATA FRA PIU' COMUNI
A Territori Valdastico Sud (Art.89)
B Vi.Ver (Art.90)
C Vicenza e il Vicentino (Art.91)
D Poli città dell'alto Vicentino (Art.92)
E Bassano e prima cintura (Art.93)
F Multifunzionalità dell'area Berica (Art.94)
Ambito di riequilibrio territoriale (Art.88)
SISTEMA PRODUTTIVO
Aree produttive (Art.66- Art.71)
Aree produttive ampliabili (Art.67)
Polo elettromeccanico Vicentino-Veneto (Art.94) (PIANO D'AREA MONTI BERICI)
SISTEMI PRODUTTIVI DI RANGO REGIONALE
Territori, Piattaforme e Aree Produttive
Territori urbani complessi (Art.73)
Territori geograficamente strutturati (Art.73)
Territori strutturalmente conformati
Aree produttive multiuso complesse con tipologia prevalentemente commerciale (Art.78)
Strade mercato (Art.78)
Piattaforme produttive complesse regionali (Art.73)
H Presidio Ospedaliero ASL esistente
H Presidio Ospedaliero ASL di progetto
VIABILITA' ESISTENTE (Art.63)
Primo livello
Secondo livello
Terzo livello
Caselli autostradali esistenti
Area critica per la viabilità
VIABILITA' DI PROGETTO (Art.63)
Primo livello
Secondo livello
Terzo livello
Collegamenti con tracciato da definire di Secondo livello
Collegamenti con tracciato da definire di Terzo livello
Caselli autostradali di progetto
MOBILITA' SOSTENIBILE SISTEMA DEL TRASPORTO PUBBLICO (Art.63 - 64)
Collegamento rapido di massa
Maglia Principale Trasporto Pubblico Locale
Assi di connessione
Linea Alta Velocità/Alta capacità
Linea ferroviaria esistente
Nuovo collegamento ferroviario PTRC
Sistema Ferroviario Metropolitano Regionale
Stazioni ferroviarie esistenti
Stazioni ferroviarie SFMR
Nodi di interscambio di I° livello (Art.63)
Nodi di interscambio di II° livello (Art.63)
Terminal Intermodale da sviluppare
Aree sciistiche da piano provinciale e piano regionale neve (Art.64)
Aree sciistiche previste da piano regionale neve (Art.64)
S PAT semplificati (Art.95)

Tav. 5.1.A - Zona Nord

CARTA DEL SISTEMA DEL PAESAGGIO - RETI FRUITIVE PER L'UTILIZZO DELLE RISORSE NATURALISTICHE, STORICHE ED ARCHITETTONICHE


NOVE
CARTIGLIANO
CHIAVON
MARINI
CAPPELLO
BOSCAGLIE
DUCA DI MODENA
S. MARIA
MAGLIO
SOLE
CASE CAVAZZON
PRESE
CASE MARCHESANE
C. COLOMBI
CA' STOCCHERO
LEVA' DI SOPRA
C. DAL MONTE
C. PIOVESAN
S. GIORGIO
C. STECCHI
FURLAN
MARIONI
S. ANNA
C. TORESAN
C. LAZZARETTO
S. ROMANA
C. ZANETTI
S. PERON
C. MORO
C. CHEMELLO
Legenda
Confine del PTCP
Confini Comunali
Corsi acqua
Ambiti boscati
Canali Storici
Aree verdi periurbane (Art.37)
AMBITI STRUTTURALI DI PAESAGGIO PTRC (Art.60)
Massiccio del Grappa
Altopiano dei Sette Comuni
Altopiano di Tonezza
Piccole Dolomiti
Prealpi Vicentine
Costi Vicentini
Prealpi e Colline Trevigiane
Gruppo collinare dei Berici
Alta Pianura tra Brenta e Piave
Alta Pianura Vicentina
Alta Pianura Veronese
Pianura tra Padova e Vicenza
Bassa Pianura tra i Colli e l'Adige
AREE AGRICOLE PTRC
Aree di agricoltura mista a naturalità diffusa (Art.25)
Aree ad elevata utilizzazione agricola (Art.26)
Aree di agricoltura Periurbana (Art.23)
Aree agropolitano (Art.24)
STRADE DEI VINI
Strada dei Colli Berici
Strada del Recioto
Strada del Torcolato
RETI FRUITIVE MOBILITA' LENTA
Piste ciclabili di 1° livello (Art.63 - 64)
Piste ciclabili di 2° livello (Art.63 - 64)
Assi ciclabili relazionali (Art.63)
Ippovia (Art.64)
CATALOGO ISTITUTO REGIONALE VILLE VENETE
Ville di interesse Provinciale (Art.49)
Ville di particolare interesse Provinciale (Art.46 - 47)
CONTESTI FIGURATIVI
Contesti Figurativi ville Palladiane (Art.47)
Contesti Figurativi ville Venete (Art.46)
BENI CULTURALI
Musei della tradizione (Art.53)
Museo aperto Giardini del Sasso (Piano d'Area Altopiano dei Sette Comuni)
Centri di spiritualità e dei grandi edifici monastici (Art.50)
Terme di Recoaro
Ambiti di interesse naturalistico e paesaggistico da tutelare e da valorizzare (Art.59)
Zone intervento grande guerra (Art.52)
Città murate, manufatti difensivi e siti fortificati (Art.51)
Manufatti vari di interesse storico (Art.58)
Sacrari/Ossari della grande guerra (Art.52)
Manufatti di archeologia industriale (Art.43)
Ville e palazzi (Art.58)
Città fabbrica Schio-Valdagno (Art.42)
Parchi giardini storici (Art.58)
Corti rurali (Art.58)
CIRCUITO DELLA PIETRA (Piano d'Area)
Altopiano dei Sette Comuni
Monti Berici (Art.94)
Stazione ferroviaria storica (Art.54)
Casello ferroviario storico (Art.54)
Linee ferroviarie storiche (Art.54)
Strada Romana PTRC (Art.56)
Siti con schema direttore (Piano d'area Monti Berici)
Aree con progetto norma (Piano d'area Monti Berici)
Aree agrocenturiato (Art.41)
ZONE AGRICOLE DI PARTICOLARE PREGIO
Terrazzamenti (Art.55)
Ulivi/Ciliegi (Art.55)
Prati stabili (Art.55)
Prati Umidi (Art.55)

Compostella Rottami