



REGIONE PIEMONTE  
CITTA' METROPOLITANA DI TORINO  
**COMUNE DI VILLANOVA CANAVESE**



# PRG

## PIANO REGOLATORE GENERALE

### variante strutturale n.1

art. 17 - 4° comma della L.R. 56/77 e smi  
proposta tecnica del progetto preliminare

## RA1.C

### RAPPORTO AMBIENTALE

allegato:

cartografie piani urbanistici e ambientali sovraordinati, carte dei suoli e derivate, rete ecologica e biodiversità

ESTENSORE:

STUDIO TECNICO ASSOCIATO  
**TETRASTUDIO**  
arch. Giovanni Piero Perucca  
via Monviso 5 - 10070 GROSSO (To)

data: febbraio 2022

## **ALLEGATO A**

### Estratti Piano Territoriale Regionale (PTR) (2011)

*Tav. A Strategia 1*

*Tav.B Strategia 2*

*Tav.C Strategia 3*

*Tav.D Strategia 4*

*Tav.E Strategia 5*

### Estratti Piano Paesaggistico Regionale (PPR) (2017) (rif. Allegato Tab. A elaborato di Verifica di coerenza della Variante Strutturale con il PPR)

*Tav. P2.2 Beni paesaggistici*

*Tav. P.3 Ambiti e unità di paesaggio*

*Tav. P4.10 Componenti paesaggistiche*

*Tav. P.5 Reti di connessione paesaggistica*

*Tav. P.6 Strategie e politiche del paesaggio*

### Estratti Piano Territoriale di Coordinamento Provinciale (PTC2) (2011)

Tav. 2.1 Sistema insediativo...polarità gerarchie

Tav. 2.2 Sistema insediativo: attività economico produttive

Tav. 3.1 Sistema del verde e delle aree libere

Tav. 3.2 Sistema dei beni culturali

Tav. 4.1 Schema strutturale viabilità

Tav. 4.2 Carta delle gerarchie della viabilità

## MORFOLOGIA E CARATTERISTICHE DEL TERRITORIO

Altimetria



Territori montani (ISTAT)



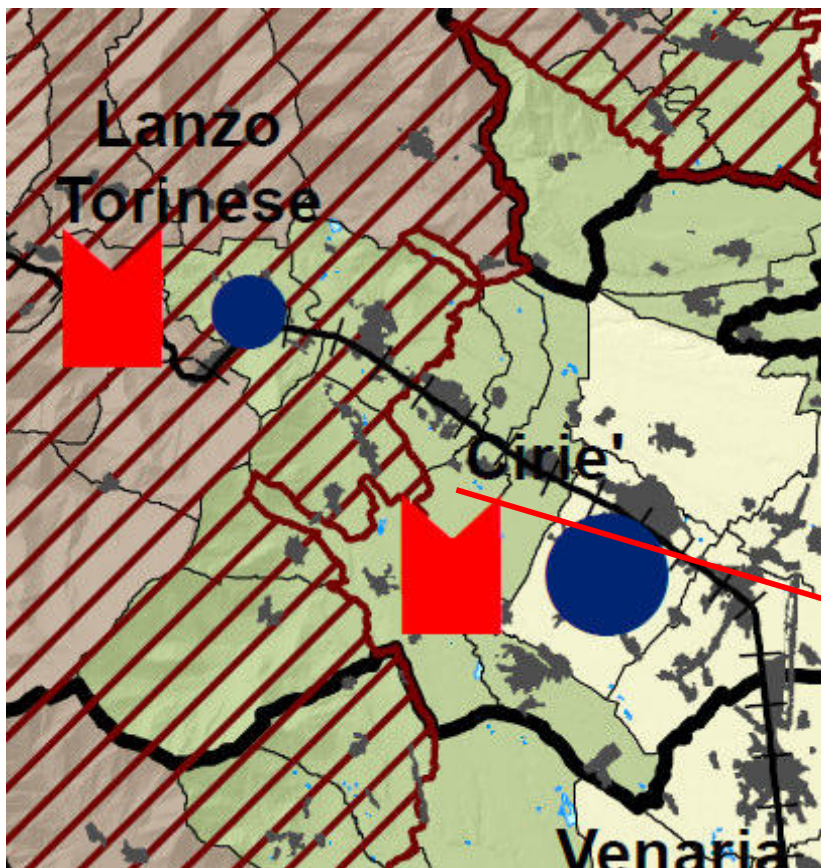
Territori di collina (ISTAT)



Territori di pianura (ISTAT)










Territori montani (L.r. 16/99 e s.m.i.)



VILLANOVA C.se

## PTR - STRALCIO CARTOGRAFICO TAV. B - Strategia 2

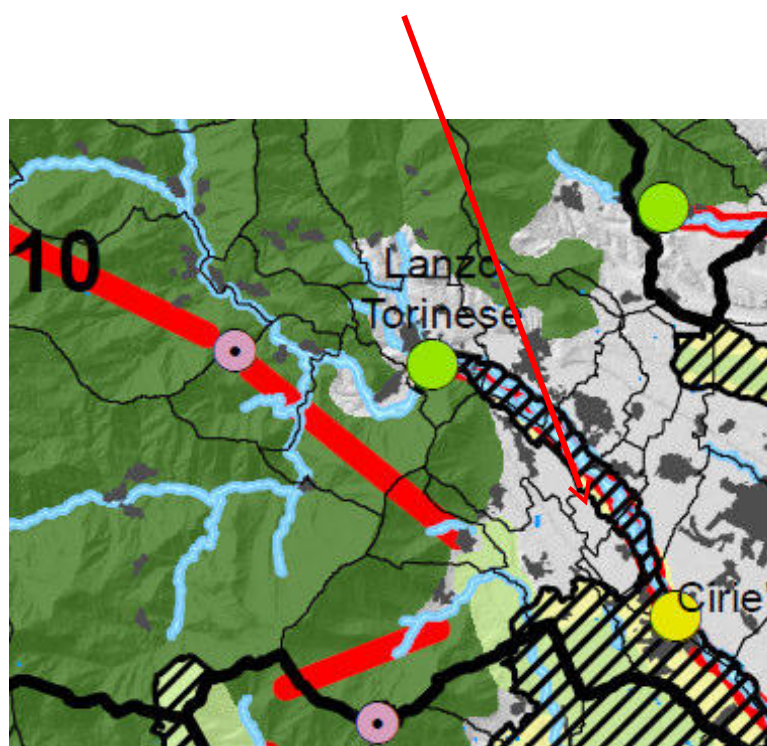
### ELEMENTI DELLA RETE ECOLOGICA E AREE DI INTERESSE NATURALISTICO (IPLA, 2008)

	Nodi principali (Core areas)
	Nodi secondari (Core areas)
	Punti d'appoggio (Stepping stones)
	Zone tampone (Buffer zones)
	Connessioni
	Aree di continuità naturale
	Aree di interesse naturalistico: aree protette, SIC, ZPS (Regione Piemonte)

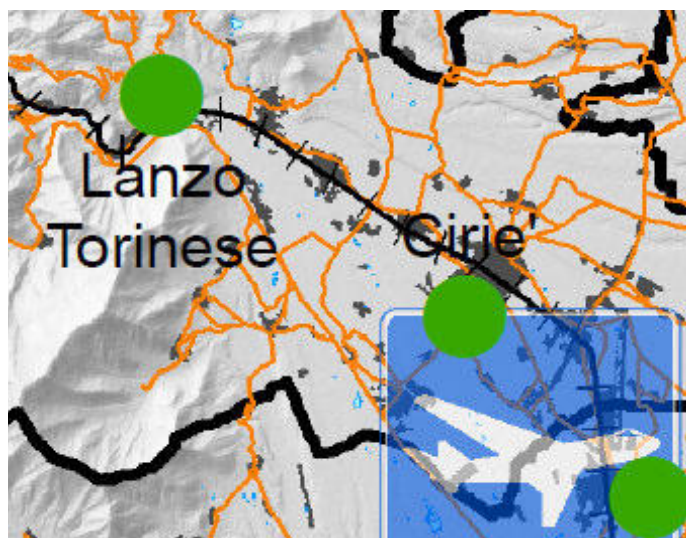
### QUALITA' DELLE ACQUE (ARPA, 2008)

#### Punti di rilevazione

	Elevata
	Buona
	Sufficiente
	Scadente
	Pessima



## PTR - STRALCIO CARTOGRAFICO TAV. C - Strategia 3



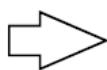
### INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'



Corridoio internazionale



Corridoio infraregionale



Direttrice di interconnessione extraregionale



Aeroporto di rilevanza internazionale



Altri aeroporti



Ferrovia



Autostrada

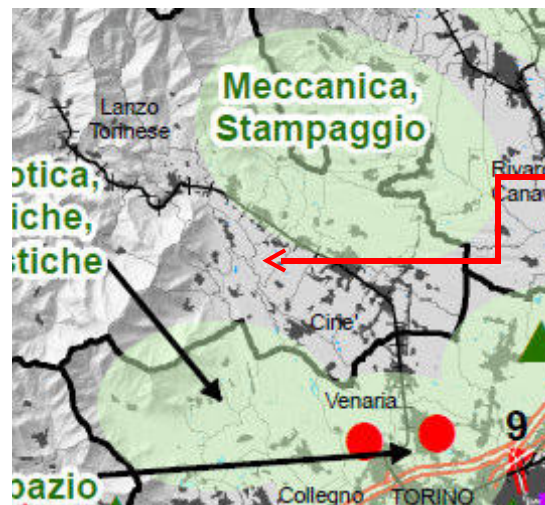


Strada statale o regionale




Strada provinciale

## PTR - STRALCIO CARTOGRAFICO TAV. D - Strategia 4





### SISTEMA PRODUTTIVO

 Ambiti produttivi specializzati manifatturieri


### SISTEMA COMMERCIALE


Grandi strutture commerciali (dicembre 2007)

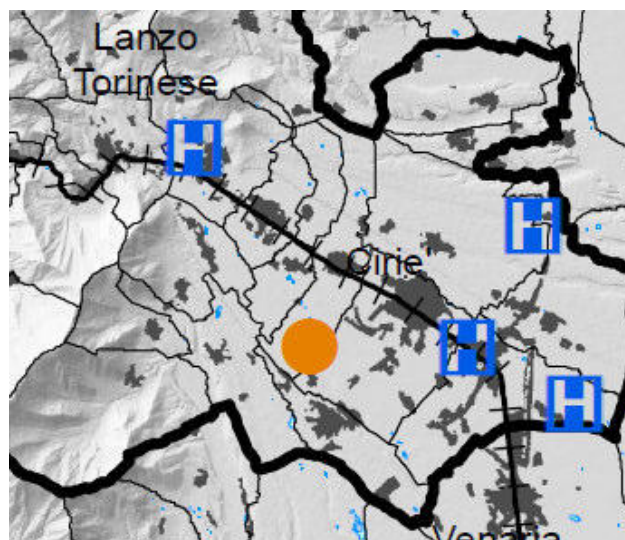
-  Presenza sul comune di strutture commerciali con superficie di vendita > 5.000 mq
-  Presenza sul comune di strutture commerciali con superficie di vendita > 10.000 mq

## PTR – STRALCIO CARTOGRAFICO TAV. E - Strategia 5

### SERVIZI ED ATTREZZATURE SOVRACOMUNALI

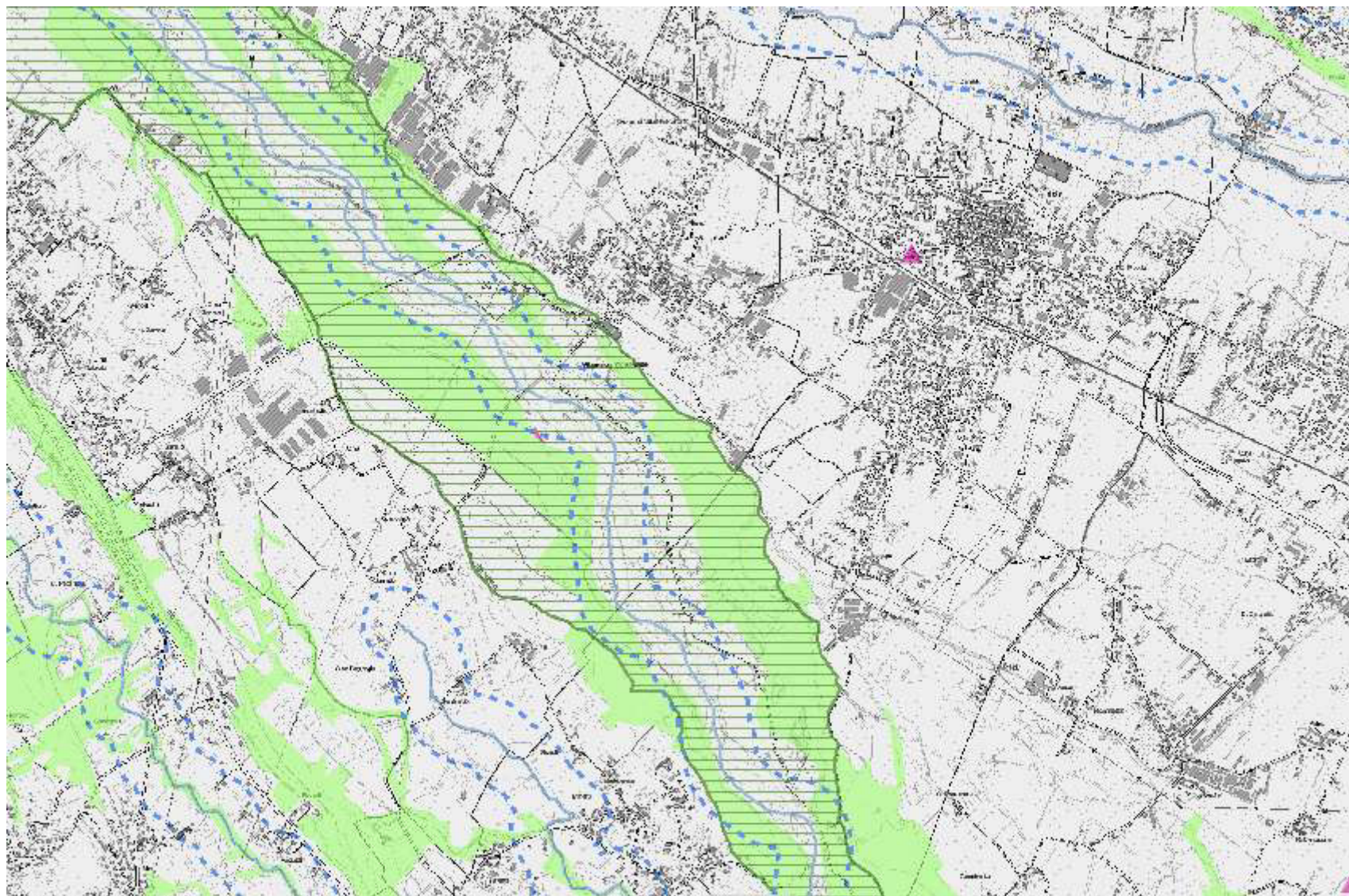
 Centri per l'impiego

 Ospedali



## ALLEGATO TABELLA A)

Estratto Piano Paesaggistico Regionale **Tav. P2.2 VILLANOVA CANAVESE e comuni contermini**



## Legenda

### Tavola P2 - beni paesaggistici 1: 100.000

Immobili e aree di notevole interesse pubblico ai sensi degli artt 136 e 157 del D lgs n 42 del 2004

Bene ex DDMM 1-8-1985



Alberi monumentali



Bene ex L 1497-39 punti



Bene ex L 1497-39 linee



Bene ex L 1497-39 poligoni



Bene individuato ai sensi del D lgs n 42 del 2004 artt dal 138 al 141



Aree tutelate per legge ai sensi dell'art 142 del D lgs n 42 del 2004

Lettera b - Laghi



Lettera b - fascia



Lettera c - I fiumi - i torrenti - i corsi d'acqua



Lettera c - Fasce di 150 m



Lettera d - Le montagne per la parte eccedente 1600 m slm per la catena alpina e 1200 m slm per la catena appenninica - art 13 NdA



Lettera e - I ghiacciai - art 13 NdA



Lettera e - I circhi glaciali - art 13 NdA



Lettera f - I parchi e le riserve nazionali o regionali nonché i territori di protezione esterna dei parchi - art 18 NdA



Lettera g - I territori coperti da foreste e da boschi - art 16 NdA



Lettera h - Le zone gravate da usi civici - art 33 NdA



Lettera m - Le zone di interesse archeologico - art 23 NdA



NOTE:

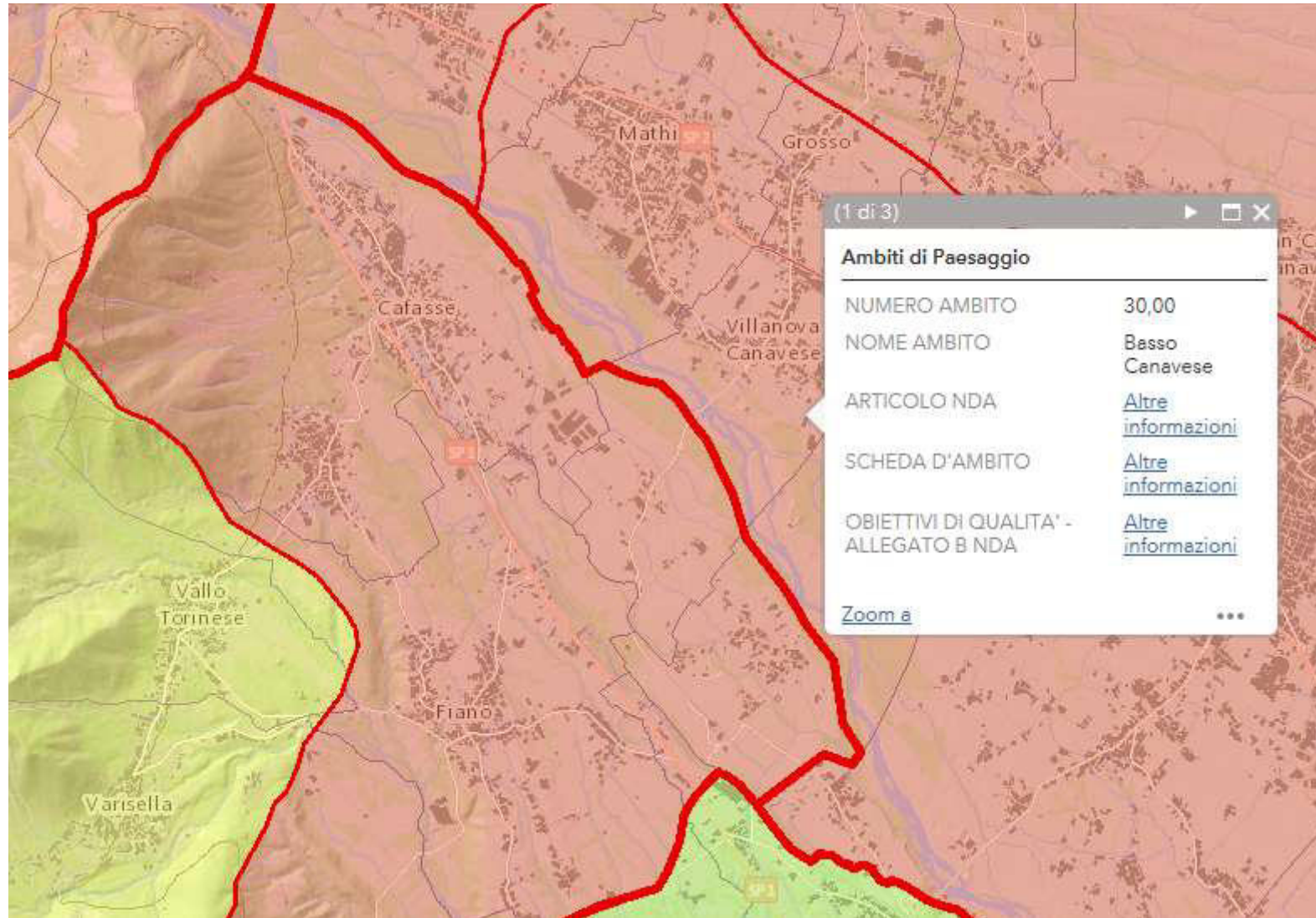
NEL TERRITORIO COMUNALE SONO PRESENTI AREE BOSCADE, ZONE DI TUTELA COMPRESSE IN FASCIA FLUVIALE ALLARGATA E INTERNA, ZONE SOGGETTE AD USI CIVICI.

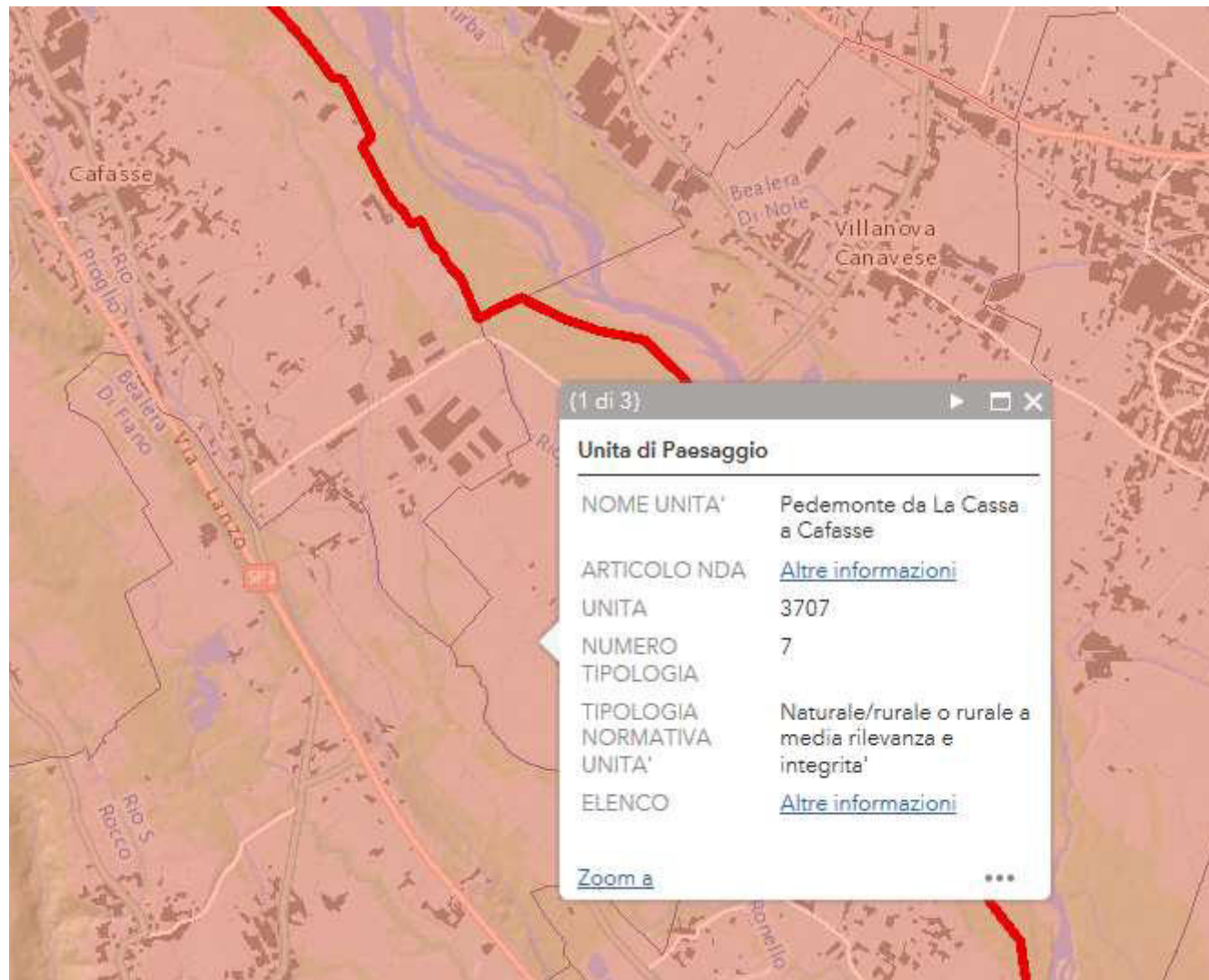
GLI INTERVENTI IN VARIANTE CHE SONO INTERESSATI DAL "SIC STURA DI LANZO" E SONO NELL'AMBITO DELLA FASCIA FLUVIALE, RIGUARDANO ZONE A SERVIZIO PUBBLICO (ART. 21 L.R. 56/77 E SMI) E UNA ZONA "Sc7" DI SERVIZIO A CARATTERE GENERALE (art. 22 L.R. 56/77 e smi) e consistono in zone a verde, parco limitrofe e/o zone a parcheggio limitrofe al campo sportivo e all'area dei laghetti. (rif. QUADRO 5, stralcio cartografico allegato in calce alla presente Verifica di Coerenza con il PPR).

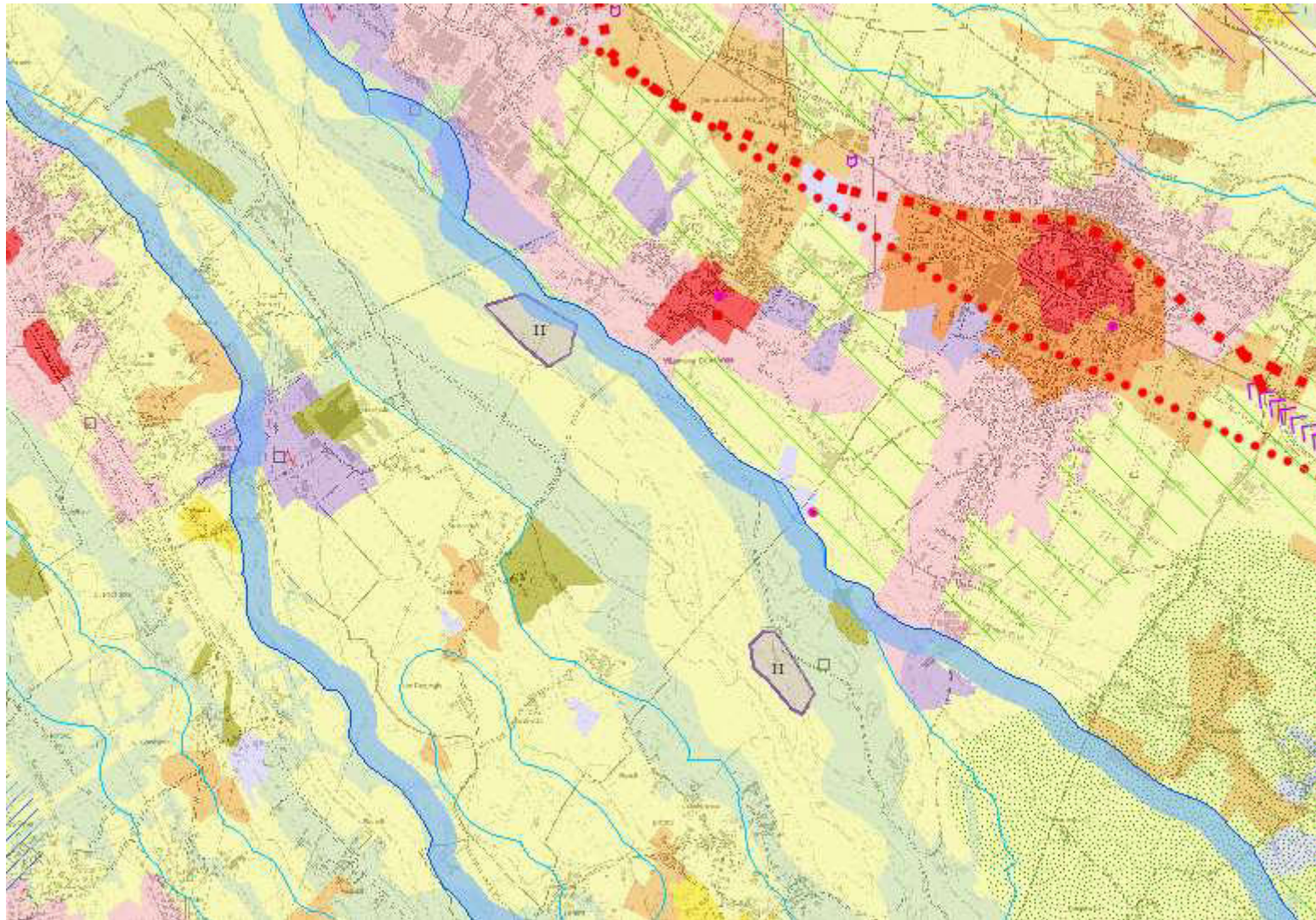


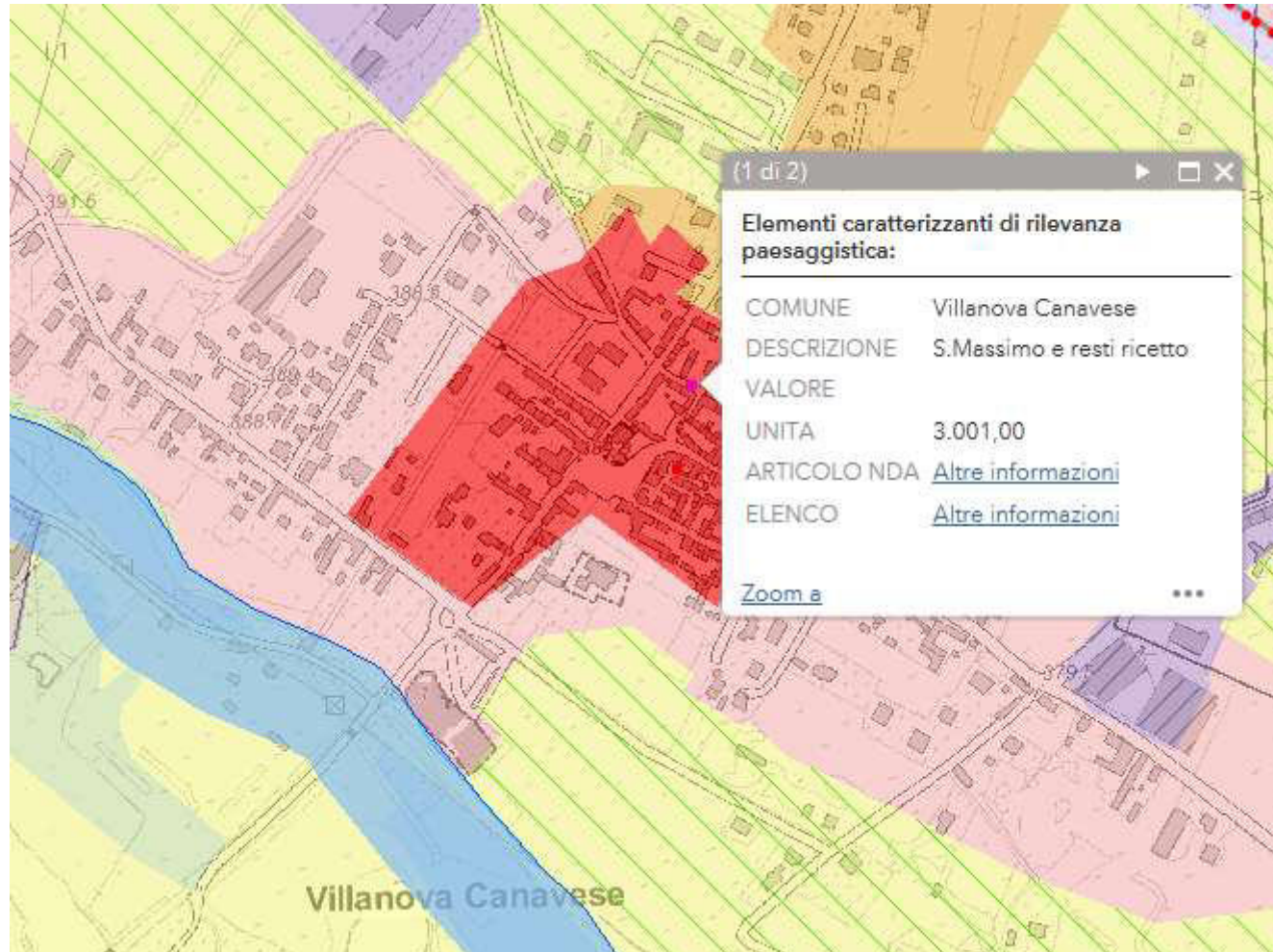
Estratto Piano Paesaggistico Regionale **Tav. P3** VILLANOVA CANAVESE e comuni contermini

Ambito di paesaggio n. 30 (unità di paesaggio 3001) e n. 37 (unità di paesaggio 3707)









## STRALCIO LEGENDA CON ELEMENTI DI INTERESSE SUL TERRITORIO COMUNALE

### Legenda

Zona fluviale allargata - perimetro



Zona fluviale allargata - simbolo



Zona fluviale interna



Laghi



Territori a prevalente copertura boscata



Praterie rupicole



Praterie - prato-pascoli - cespuglieti





















Aree non montane a diffusa presenza di siepi e filari



Aree di elevato interesse agronomico



### Morfologie insediative

-  Urbane consolidate dei centri maggiori - m.i. 1
-  Urbane consolidate dei centri minori - m.i. 2
-  Tessuti urbani esterni ai centri - m.i. 3
-  Tessuti discontinui suburbani - m.i. 4
-  Insediamenti specialistici organizzati - m.i. 5
-  Area a dispersione insediativa prevalentemente residenziale - m.i. 6
-  Area a dispersione insediativa prevalentemente specialistica - m.i. 7
-  "Insule" specializzate - m.i. 8 (art. 39, c. 1, lett. a, punto I)
-  "Insule" specializzate - m.i. 8 (art. 39, c. 1, lett. a, punto II)
-  "Insule" specializzate - m.i. 8 (art. 39, c. 1, lett. a, punto III)
-  "Insule" specializzate - m.i. 8 (art. 39, c. 1, lett. a, punto IV)
-  "Insule" specializzate - m.i. 8 (art. 39, c. 1, lett. a, punto V)
-  Complessi infrastrutturali - m.i. 9
-  Aree rurali di pianura o collina - m.i. 10
-  Sistemi di nuclei rurali di pianura, collina e bassa montagna - m.i. 11
-  Villaggi di montagna - m.i. 12
-  Aree rurali di montagna o collina con edificazione rada e dispersa - m.i. 13
-  Aree rurali di pianura - m.i. 14

### COMPONENTI STORICO-CULTURALI

Viabilità storica e patrimonio ferroviario

 SS11

 SS12

 SS13

Torino e centri di I-II-III rango

 0

 1

 2

 3



Struttura insediativa storica di centri con forte identità morfologica





### Siti dell'UNESCO, SIC e ZPS della Tavola P5

Core e Buffer zone dei Siti inseriti della lista del Patrimonio Mondiale UNESCO



Siti inseriti nella lista del Patrimonio Mondiale UNESCO - Residenze Sabaude

-  Buffer zone Residenze
-  Core zone Residenze

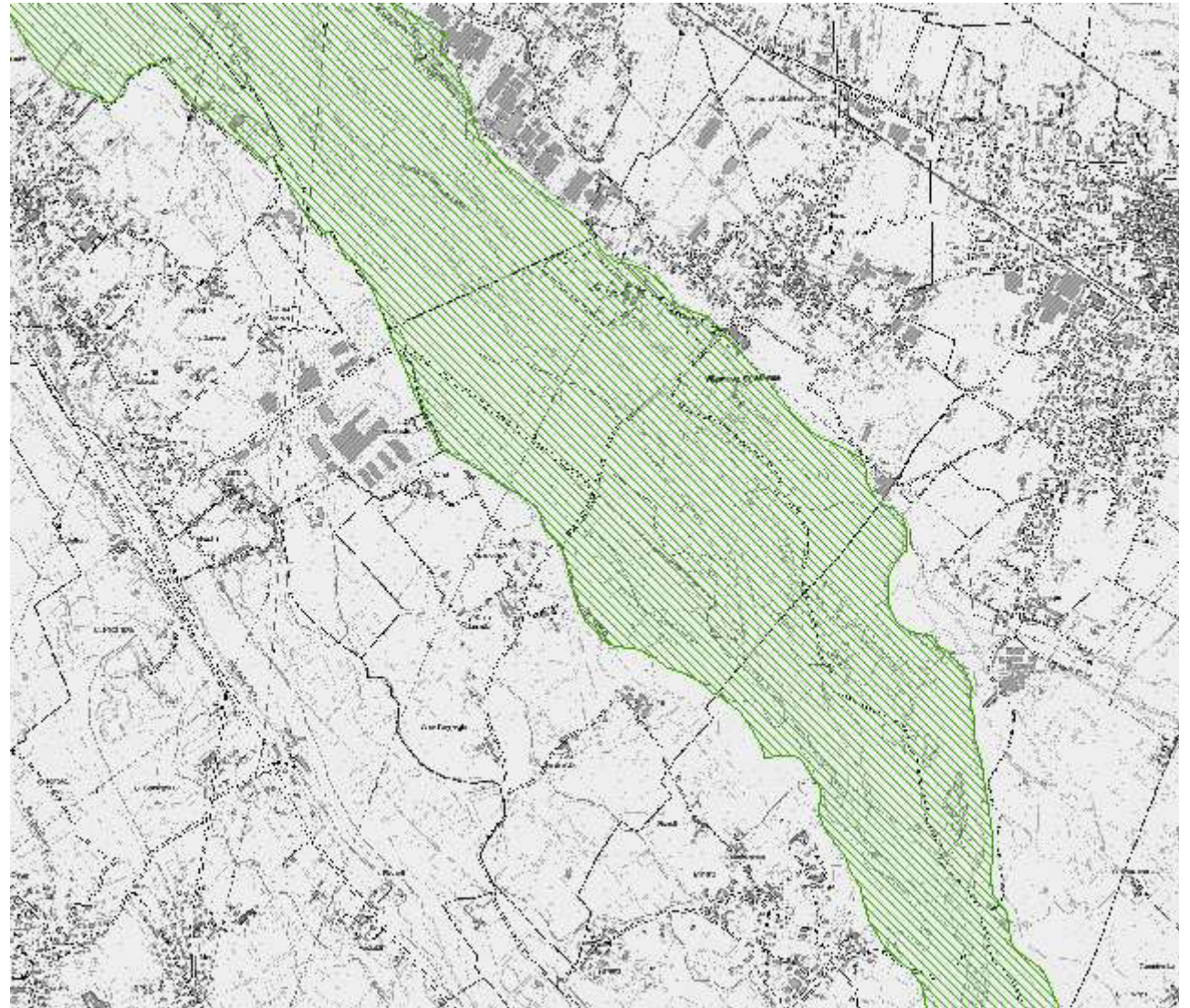
Siti inseriti nella lista del Patrimonio Mondiale UNESCO - Sacri Monti e Siti Palafitticoli

-  Buffer zone
-  Core zone

Siti inseriti nella lista del Patrimonio Mondiale UNESCO - I Paesaggi vitivinicoli del Piemonte Langhe-Roero e Monferrato

-  Buffer zone
-  Core zone

SIC e ZSC



PRESENZA DEL **SIC STURA DI LANZO** CHE INTERESSA ANCHE I COMUNI CONTERMINI DI NOLE CANAVESE E DI MATHI

RAPPRESENTAZIONE DELL'AREA **SIC STURA DI LANZO** SU FOTO AEREA (ORTOFOTO 2009-10 REGIONE PIEMONTE)













Legenda

Alcuni temi della Tavola P6

Paesaggio di alta quota

Macroambiti

-  Paesaggio alpino del Piemonte Settentrionale e dell'Ossola
-  Paesaggio alpino walser
-  Paesaggio alpino franco-provenzale
-  Paesaggio alpino occitano
-  Paesaggio appenninico
-  Paesaggio collinare vitivinicolo
-  Paesaggio della pianura del seminativo
-  Paesaggio della pianura risicola
-  Paesaggio pedemontano
-  Paesaggio urbanizzato della piana e della collina di Torino





DAL "CATALOGO DEI BENI PAESAGGISTICI – PRIMA PARTE", NEL TERRITORIO COMUNALE SONO PRESENTI LE SEGUENTI AREE TUTELATE:

Aree tutelate per legge ai sensi dell'articolo 142, comma 1, lettera c del D.lgs. 42/2004

### Fiumi, torrenti, corsi d'acqua e relative sponde

COMUNE	N. D'ORDINE REGIO DECRETO 1775/1933	DENOMINAZIONE				MAPPE ORIGINALI DI IMPIANTO
		R.D. 1775/1933	CTR	IGM	PRG	

...OMISSIS...

Villanova Canavese	241	Stura e Stura di Val Grande	Torrente Stura di Lanzo	F. Stura di Lanzo	Torrente Stura	Torrente Stura
--------------------	-----	-----------------------------	-------------------------	-------------------	----------------	----------------

...OMISSIS...

Elenco dei fiumi e torrenti tutelati ai sensi dell'articolo 142, comma 1, lettera c) del Codice, ancorché non iscritti negli elenchi previsti dal R.D. 1775/1933

COMUNE	DENOMINAZIONE CTR
Gremiasco	Torrente Riarasso
Inverio	Torrente Terzago
Issiglio	Fiume Auri
Luserna San Giovanni	Torrente Gambrero
Lusigliè	Torrente Vallassa
Meina	Torrente Terzago
Melazzo	Torrente Calioignotta
Melle	Torrente della Meloria
	Torrente Sapè
Nole	Torrente Ronello
Omegna	Torrente Pesconetto
Paroldo	Torrente Il Rian
Piedicavallo	Torrente Pieio
Prazzo	Torrente Buinassa
Rimella	Torrente Bise Rosso
Riva Valdobbia	Torrente del Cavallo
	Torrente Ronchi
Roaschia	Torrente Il Biale
Rosignano Monferrato	Fiume Longoria
Sagliano Micca	Torrente Pieio
Sala Monferrato	Fiume Longoria
Torre Pellice	Torrente Carofrate
	Torrente Molera
Trausella	Torrente Tarva
Traversella	Torrente Tarva
Villanova Canavese	Torrente Ronello
Villar Pellice	Torrente Carofrate
	Torrente Rigard

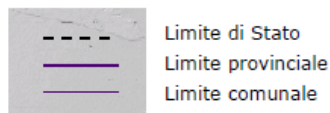
**Tavola  
2.1**

**SISTEMA INSEDIATIVO RESIDENZIALE E SERVIZI DI  
CARATTERE SOVRACOMUNALE:  
POLARITA', GERARCHIE TERRITORIALI E AMBITI DI  
APPROFONDIMENTO SOVRACOMUNALE**

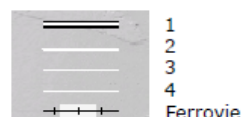
**Scala  
1:150.000**

tematismi di base

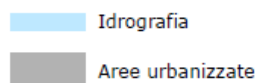
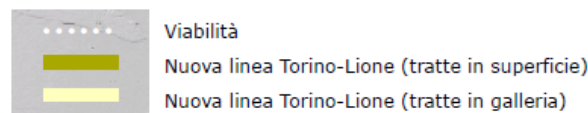
**Limiti amministrativi**



**Viabilità esistente per livelli**



**Viabilità in progetto**



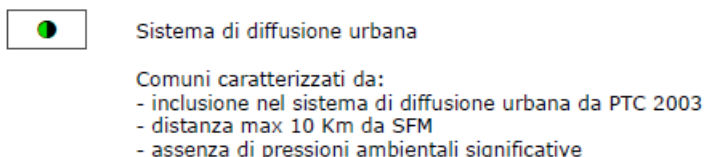
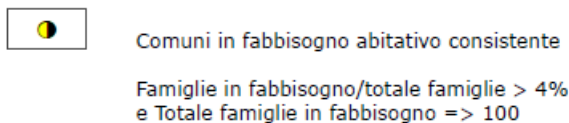
*Base raster utilizzata:  
modello morfologico da DTM della Provincia di Torino a maglia 5 metri; modello morfologico da DEM (Digital Elevation Model) con maglia a 50 metri della Carta Tecnica Regionale; l'immagine esterna ai confini regionali deriva da elaborazione di 4 riprese del satellite Landsat STM.  
(copyright ESA 1997/1998. Distributore Eurimage, Telespazio per l'Italia)*

**— Ambiti di approfondimento sovracomunale (Art. 9 Nda)**

**Polarità e gerarchie territoriali (Art. 19 Nda)**



**Sistema residenziale (Artt. 21-22-23 Nda)**



tematismi specifici



**Tavola  
2.1**

**SISTEMA INSEDIATIVO RESIDENZIALE E SERVIZI DI  
CARATTERE SOVRACOMUNALE:  
POLARITA', GERARCHIE TERRITORIALI E AMBITI DI  
APPROFONDIMENTO SOVRACOMUNALE**

**Scala  
1:150.000**

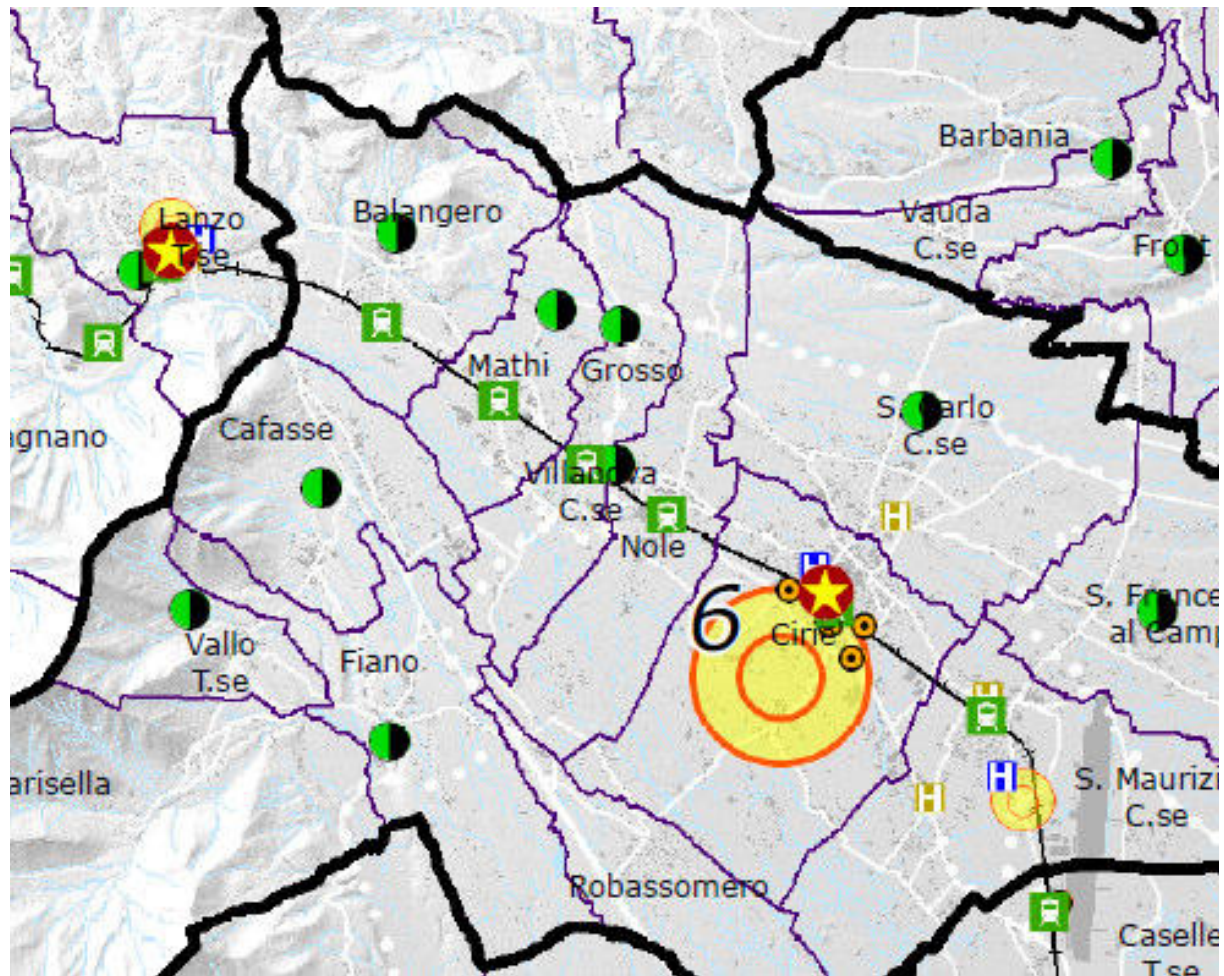


Tavola  
2.2

SISTEMA INSEDIATIVO:  
ATTIVITA' ECONOMICO-PRODUTTIVE

Scala  
1:150.000

tematismi specifici

## Sistema economico-produttivo (Artt. 24-25 NdA)

### Poli per la logistica



Caselle Aeroporto



Orbassano  
Interscambio ferro/gomma (livello 1)



Carmagnola - Torrazza Piemonte  
Interscambio ferro/gomma (livello 2)



Pescarito - Susa  
Interscambio gomma/gomma (livello 3)

### Ambiti produttivi



livello 1



livello 2



Aziende principali



Principali aree critiche sottoutilizzate/  
dismesse/in dismissione



Principali aree produttive per dimensione



Aree produttive da PRGC



**Tavola  
2.2**

**SISTEMA INSEDIATIVO:  
ATTIVITA' ECONOMICO-PRODUTTIVE**

**Scala  
1:150.000**

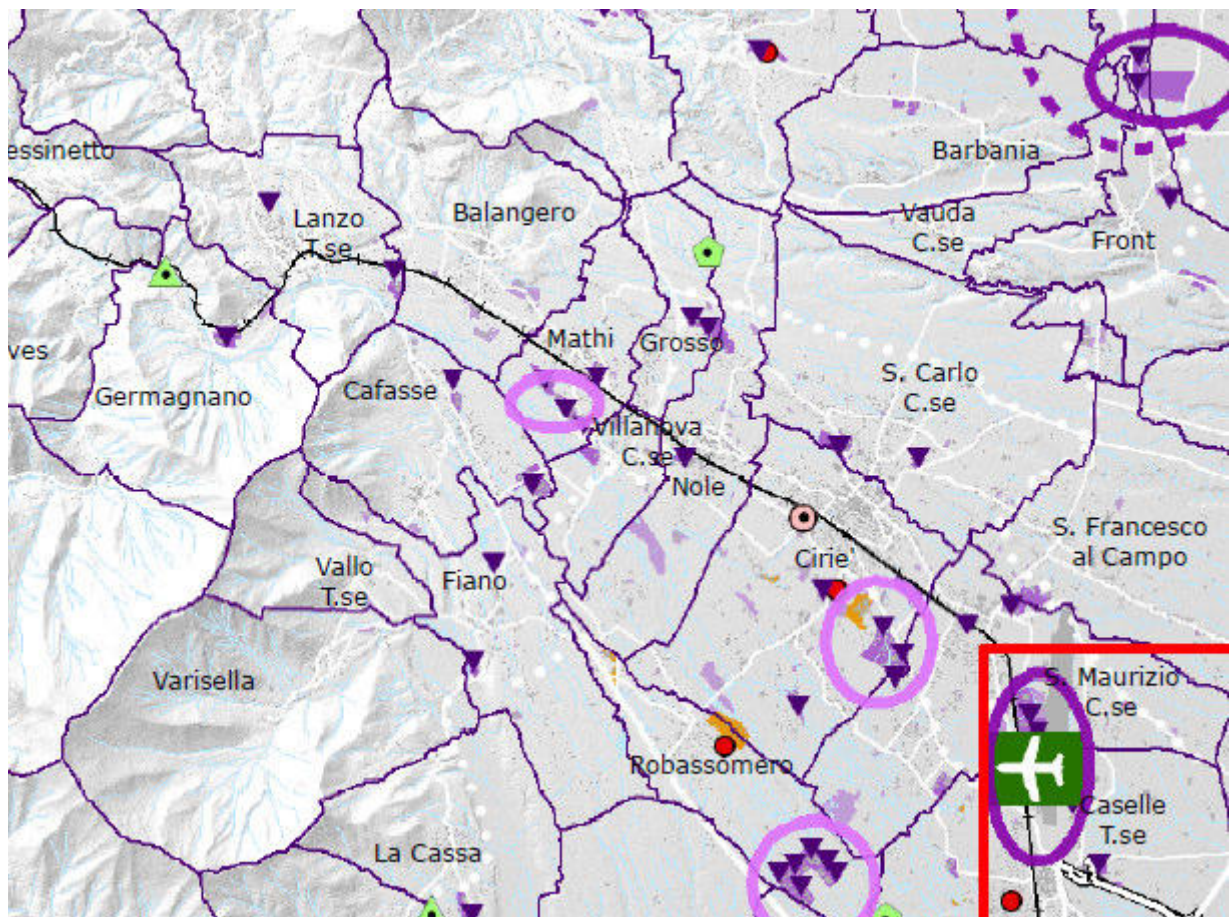






Tavola  
3.1

**SISTEMA DEL VERDE E DELLE AREE LIBERE**

Scala  
1:150.000



..... **Limite dell'area periurbana torinese (Art. 34 Nda)**

**Aree protette (Core Areas - Artt. 35-36 Nda)**

-  **EUAP+**  
Nazionali/Regionali Istituite
-  **EUAP+**  
Provinciali Istituite
-  **EUAP+  
PProv00+P**  
Proposte provinciali di ampliamento e/o nuova istituzione
-   
Proposta di riduzione del Parco Tre Denti e Freidour

**Siti Rete "Natura 2000"**


**(Core Areas - Artt. 35-36 Nda)**

-  **IT+**  
SIC - ZPS
-  **IT+ - IT\*P**  
SIR - SIP


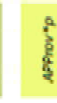



**Fasce perfluviali e corridoi di connessione ecologica (Corridors - Artt. 35-47 Nda)**

-  Fasce perfluviali\*
-  Corridoi di connessione ecologica\*\*

**Piste ciclabili (Art. 42 Nda)**

-  Dorsali provinciali esistenti (da Programma 2009)
-  Dorsali provinciali in progetto (da Programma 2009)
-  Ipotesi di percorso ciclabile lungo il canale Cavour

**Aree di particolare pregio paesaggistico e ambientale (Buffer zones - Artt. 35-36 Nda)**

-  **AP+  
APV+**  
Aree a vincolo paesaggistico ambientale ai sensi del dlgs.42/2004 e smi e del PTC1
-  **APProv+P**  
Proposte
-  **APProv+P  
AP**  
Tangenziale verde sud
-  **AP**  
Ambito individuato dallo studio regionale per il Piano Paesaggistico della collina torinese
-   
Tenimenti Mauriziano

**Aree boscate \*\*\* (Artt. 26-35 Nda)**

-  **Aree verdi urbane (Art. 34 Nda)**
-  Suoli agricoli e naturali ricadenti nella I e II classe di capacità d'uso dei suoli \*\*\*\* (Art. 27 Nda)

\* Fasce di esondazione A e B da PAI e Programma di ricerca della Provincia di Torino

\*\* Fascia di esondazione C da PAI, Programma di ricerca e altri studi di approfondimento provinciali

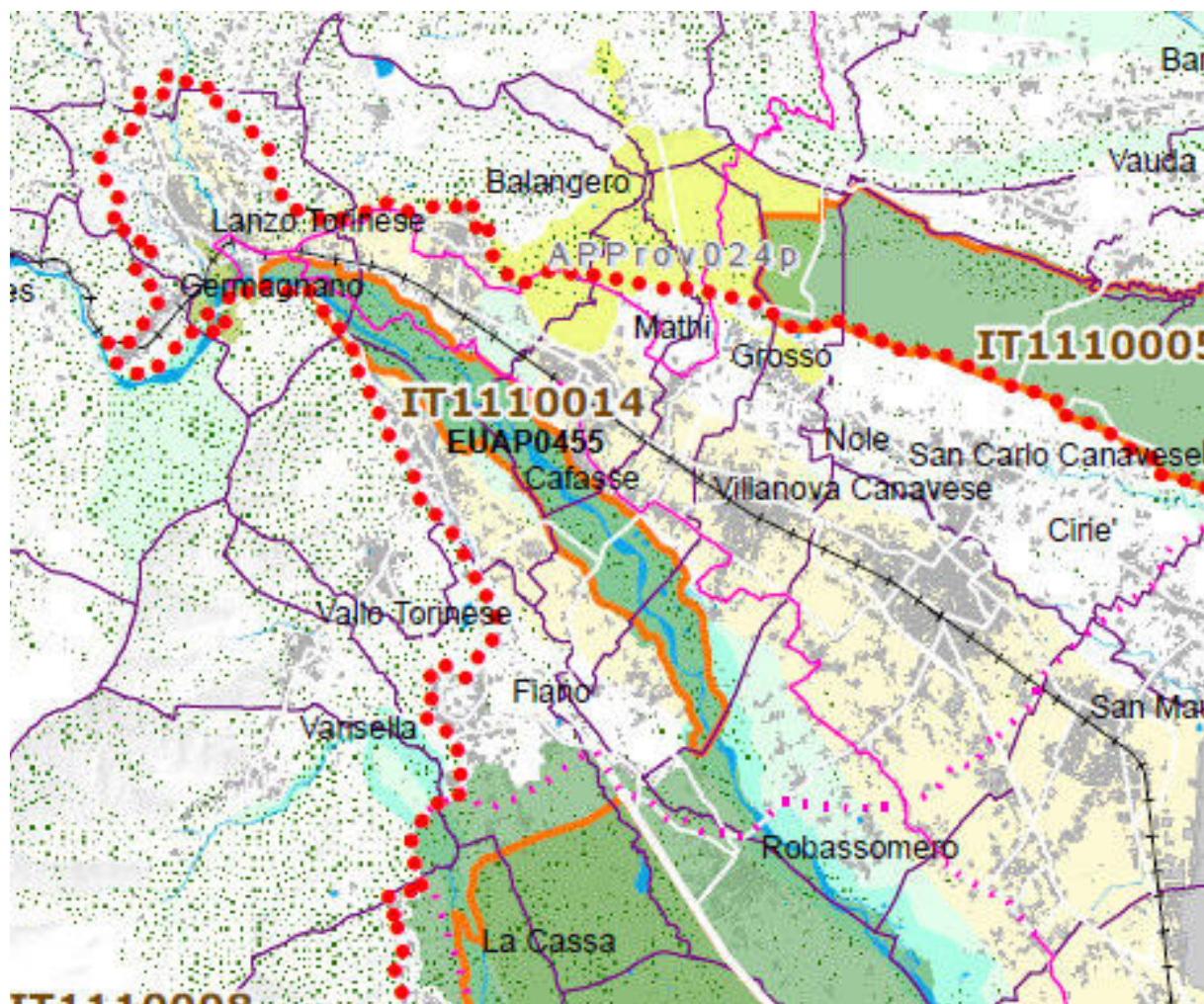
\*\*\* Fonte IPLA (PTF)

\*\*\*\* Fonte IPLA - anno 2010 - scala 1:250.000

Tavola  
3.1

**SISTEMA DEL VERDE E DELLE AREE LIBERE**

Scala  
1:150.000












## Centri storici (Art. 20 Nda)

- 1 di grande rilevanza
- 2 di notevole rilevanza
- 3 di media rilevanza
- 4 di interesse provinciale

## Il Sistema dei Beni Culturali sul Territorio Provinciale (Art. 31 Nda)

-  Residenze sabaude
-  Beni rilevanti
-  Poli della religiosità
-  Beni architettonici di interesse storico-culturale
-  Altri beni

## Aree di particolare pregio paesaggistico ed ambientale (Artt. 35-36 Nda)




-  Siti Unesco
-  Tenimenti Mauriziano

## Percorsi turistico-culturali (Art. 31 Nda)

## Aree storico-culturali (Art. 20 Nda)

1.	Canavese ed Eporediese
1.1	Valli dell'Orco
1.2	Val Chiusella
1.3	Innesto Valle d'Aosta
2.	Valli di Lanzo
3.	Valle di Susa
4.	Valli valdesi e Pinerolese
4.1	Pinerolese
4.2	Val Pellice
5.	Torinese e Piana del Po
5.1	Valle del Sangone
6.	Chierese e Collina di Torino
6.1	Collina del Chivassese

## Piste ciclabili (Art. 42 Nda)

-  Dorsali provinciali esistenti (da Programma 2009)
-  Dorsali provinciali in progetto (da Programma 2009)
-  Ipotesi di percorso ciclabile lungo il canale Cavour



PROVINCIA  
DI TORINO

Presidente Antonio SAITTA

ASSESSORATO PIANIFICAZIONE TERRITORIALE

Tavola  
3.2

SISTEMA DEI BENI CULTURALI:  
CENTRI STORICI, AREE STORICO-CULTURALI  
E LOCALIZZAZIONE DEI PRINCIPALI BENI

Scala  
1:150.000

Tavola  
3.2

SISTEMA DEI BENI CULTURALI:  
CENTRI STORICI, AREE STORICO-CULTURALI  
E LOCALIZZAZIONE DEI PRINCIPALI BENI

Scala  
1:150.000

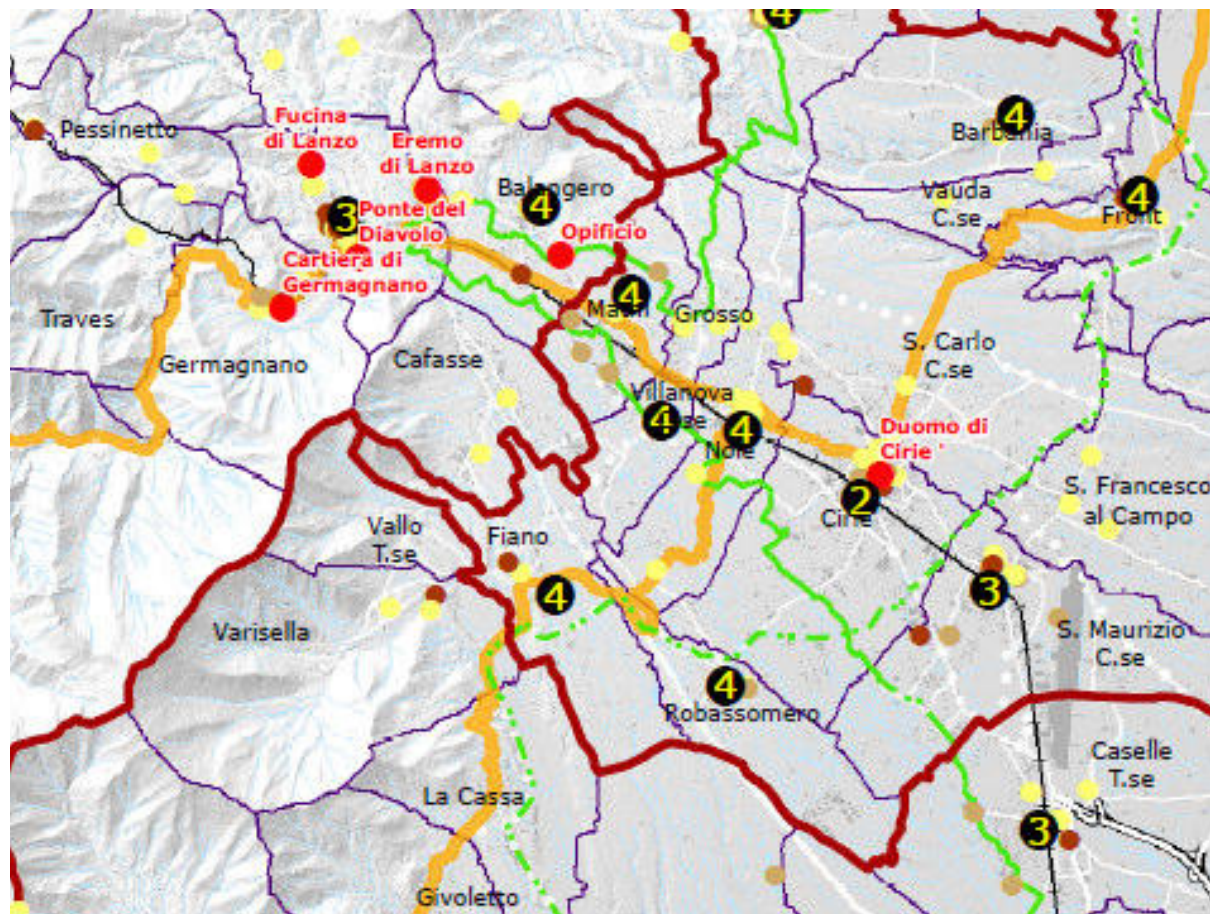


Tavola  
4.1

## Schema strutturale delle infrastrutture per la mobilità

Scala  
1 : 150.000

### SCHEMA DELLA VIABILITA'

-  Corridoio Sistema Autostradale Tang. Torinese
-  Corridoio Anulare esterno
-  Corridoio Pedemontana

Pedemontana e anulare esterno


Viabilità esistente o da adeguare

Viabilità in progetto o in corso di approfondimento


Viabilità indicativa in aree sensibili \*

Tracciati indicativi in aree sensibili da definirsi:




- 1- verificando eventuali alternative
- 2- utilizzando ove possibile viabilità esistente
- 3- da progettarsi con particolare attenzione alla mitigazione degli impatti ambientali.

 Tangenziale Est - ipotesi di tracciato



 Asse di Corso Marche

 Progetti di viabilità fuori provincia

### Movicentri regionali e interscambi

-  Movicentro esistente o in corso di realizzazione
-  Movicentro previsto o proposto
-  Parcheggi di interscambio

### RETE DI METROPOLITANA

-  Linea 1 - esistente e prevista
-  Linea 2 - (tracciato in corso di valutazione)

### Poli per la logistica













Caselle Aeroporto

Orbassano ( interscambio ferro/gomma - livello 1 )

Carmagnola - Torrazza P.( interscambio ferro/gomma - livello 2 )

Pescarito - Susa - ( interscambio gomma/gomma - livello 3 )





### SCHEMA SISTEMA FERROVIARIO

-  Passante ferroviario
-  Estensione passante ferroviario
-  Sistema ferroviario metropolitano
-  Proposte ferroviarie :
-  Collegamento Torino-Aosta "Lunetta di Chivasso"
-  Interramenti ferroviari
-  Raddoppio tratte ferroviarie
-  Elettificazione tratte ferroviarie
-  Prolungamento S.F.M. 5
-  Cambio tipologia di linea (tram-treno)

Stazioni ferroviarie

 Esistente  Prevista

Sistema T.A.C. / T.A.V.

-  Nuova Linea Torino Lione - galleria
-  Nuova Linea Torino Lione - superficie
-  Collegamento Aeroporto ( C.so Grosseto )
-  A.V. Torino - Milano

Piano strategico della Valle di Susa




-  Prolungamento S.F.M.3 Avigliana - Susa
-  Treno della montagna - Susa Bardonecchia
-  Nuova stazione Internazionale N.L.T.L.

Tavola  
4.1

**Schema strutturale delle infrastrutture per la mobilità**

Scala  
1 : 150.000

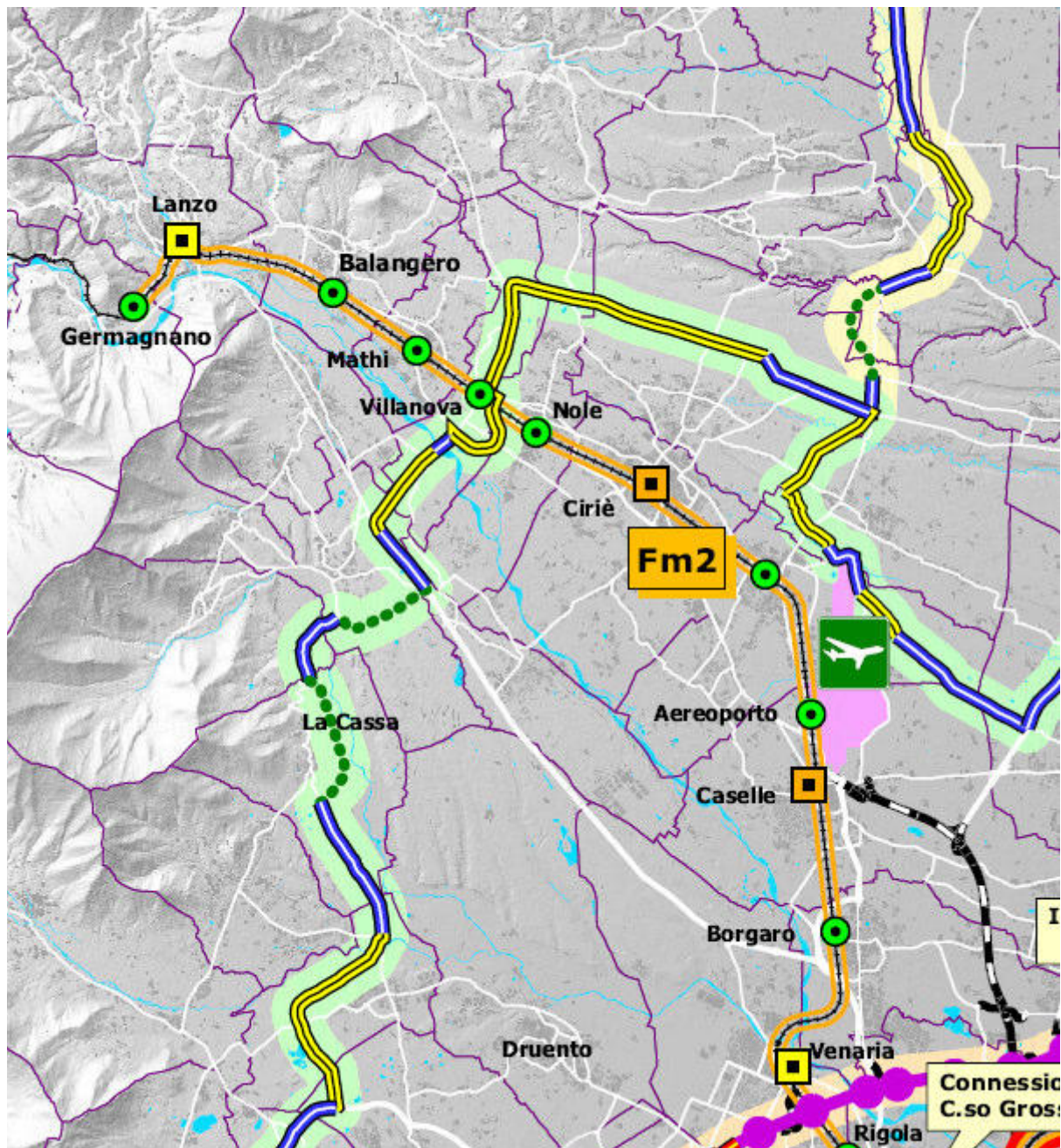
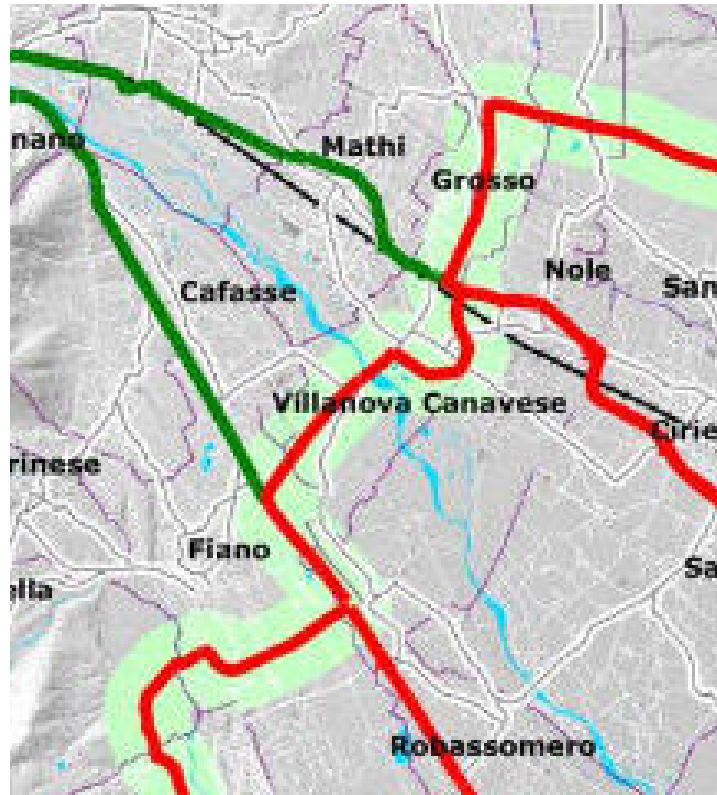







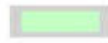
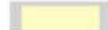
Tavola  
4.2

**Carta delle gerarchie della viabilità e  
sistema delle adduzioni all'area torinese**

Scala  
1 : 150.000



**LIVELLI GERARCHICI DELLA VIABILITA' ( esistente o prevista)**

-  Livello 1 : Autostrade ( cat. A - B ) esistenti e previste
-  Livello 2 : Viabilità principale e adduttori radiali all'A.M.T. esistente o prevista
-  Livello 3 : Viabilità di carattere provinciale o sovralocale esistente o prevista
-  Livello 4 : Viabilità di carattere sovracomunale esistente o prevista
  
-  Corridoio Sistema Autostradale Tangenziale Torinese
-  Corridoio Anulare esterno
-  Corridoio Pedemontana

## **ALLEGATO B**

Estratto Carta dei suoli del Piemonte (scala di provenienza 1:25000)

Estratto Carta della capacità d'uso del suolo (scala di provenienza 1:50000)

Estratto Carta forestale e delle altre coperture del territorio

Estratto Carta paesaggi agrari e forestali

*(fonte: Geoportale Piemonte)*

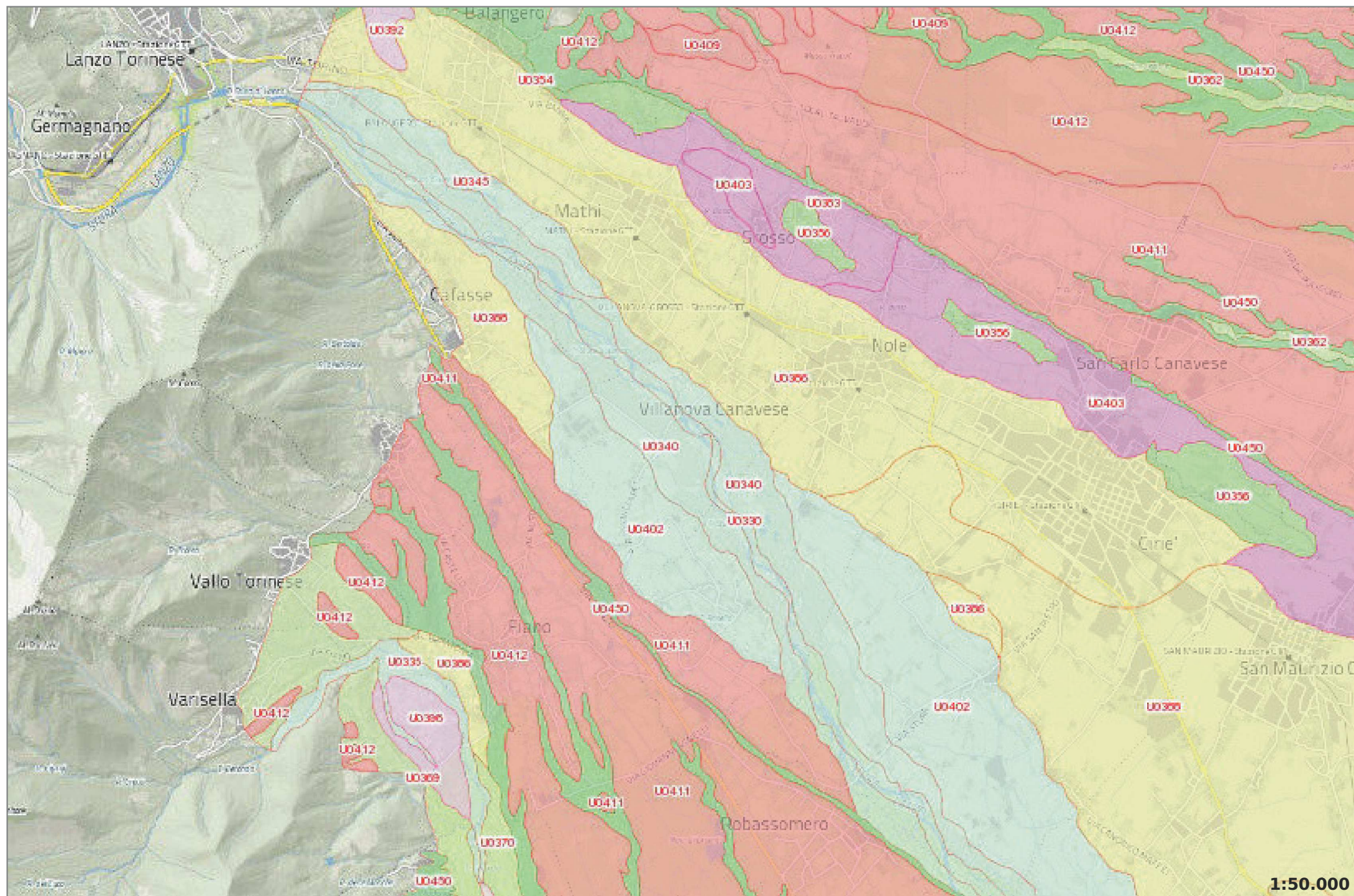
## Carta dei suoli 1:50000

Il servizio permette la consultazione della Carta dei Suoli 1:50000 del settore Agricoltura della Regione Piemonte.

### Legenda

- Alfisuoli dei terrazzi antichi non idromorfi
- Alfisuoli dei terrazzi antichi idromorfi
- Alfisuoli di pianura privi di limitazioni
- Alfisuoli di pianura con limitazioni per idromorfia
- Alfisuoli di pianura con limitazioni per ghiaiosita
- Inceptisuoli di pianura privi di limitazioni
- Inceptisuoli di pianura con limitazioni per idromorfia
- Inceptisuoli di pianura con limitazioni per ghiaiosita
- Entisuoli di pianura privi di limitazioni
- Entisuoli di pianura con limitazioni per idromorfia
- Entisuoli di pianura con limitazioni per ghiaiosita
- Mollisuoli di pianura privi di limitazioni
- Mollisuoli di pianura con limitazioni per idromorfia
- Mollisuoli di pianura con limitazioni per ghiaiosita
- Vertisuoli di pianura non idromorfi
- Vertisuoli di pianura idromorfi
- Histosuoli di pianura
- Alfisuoli di collina a tessitura grossolana
- Alfisuoli di collina a tessitura fine
- Inceptisuoli di collina a tessitura grossolana
- Inceptisuoli di collina a tessitura fine
- Entisuoli di collina a tessitura grossolana
- Entisuoli di collina a tessitura fine
- Mollisuoli di collina a tessitura grossolana
- Mollisuoli di collina a tessitura fine
- Vertisuoli di collina a tessitura fine
- Alfisuoli di montagna non calcarei
- Alfisuoli di montagna calcarei
- Inceptisuoli di montagna non calcarei
- Inceptisuoli di montagna calcarei
- Entisuoli di montagna non calcarei
- Entisuoli di montagna calcarei
- Mollisuoli di montagna non calcarei
- Mollisuoli di montagna calcarei
- Spodosuoli di montagna
- Histosuoli di montagna

### Informazioni



1:50.000



## PFT 2000 - Carta forestale e delle altre coperture del territorio

Il servizio permette la consultazione della Carta forestale e delle altre coperture del territorio da PFT (2000) della Regione Piemonte

### Legenda

 Filari



### Informazioni

Formazioni lineari (PFT 2000) [Collegamento al metadato \(http://www.geoportale.piemonte.it/geonetworkrp/srv/ita/csw?request=GetRecordById&service=CSW&version=2.0.2&id=r\\_piemon:b0409b29-a511-4667-a4a4-3b15af266eae&elementSetName=full&outputSchema=http://www.isotc211.org/2005/gmd\)](http://www.geoportale.piemonte.it/geonetworkrp/srv/ita/csw?request=GetRecordById&service=CSW&version=2.0.2&id=r_piemon:b0409b29-a511-4667-a4a4-3b15af266eae&elementSetName=full&outputSchema=http://www.isotc211.org/2005/gmd)  
Servizio WMS [Collegamento al WMS \(http://geomap.reteunitaria.piemonte.it/ws/vtmonfor/rp-01/cartaforwms/wms\\_vtmonfor\\_cartafor?\)](http://geomap.reteunitaria.piemonte.it/ws/vtmonfor/rp-01/cartaforwms/wms_vtmonfor_cartafor?)

## PFT

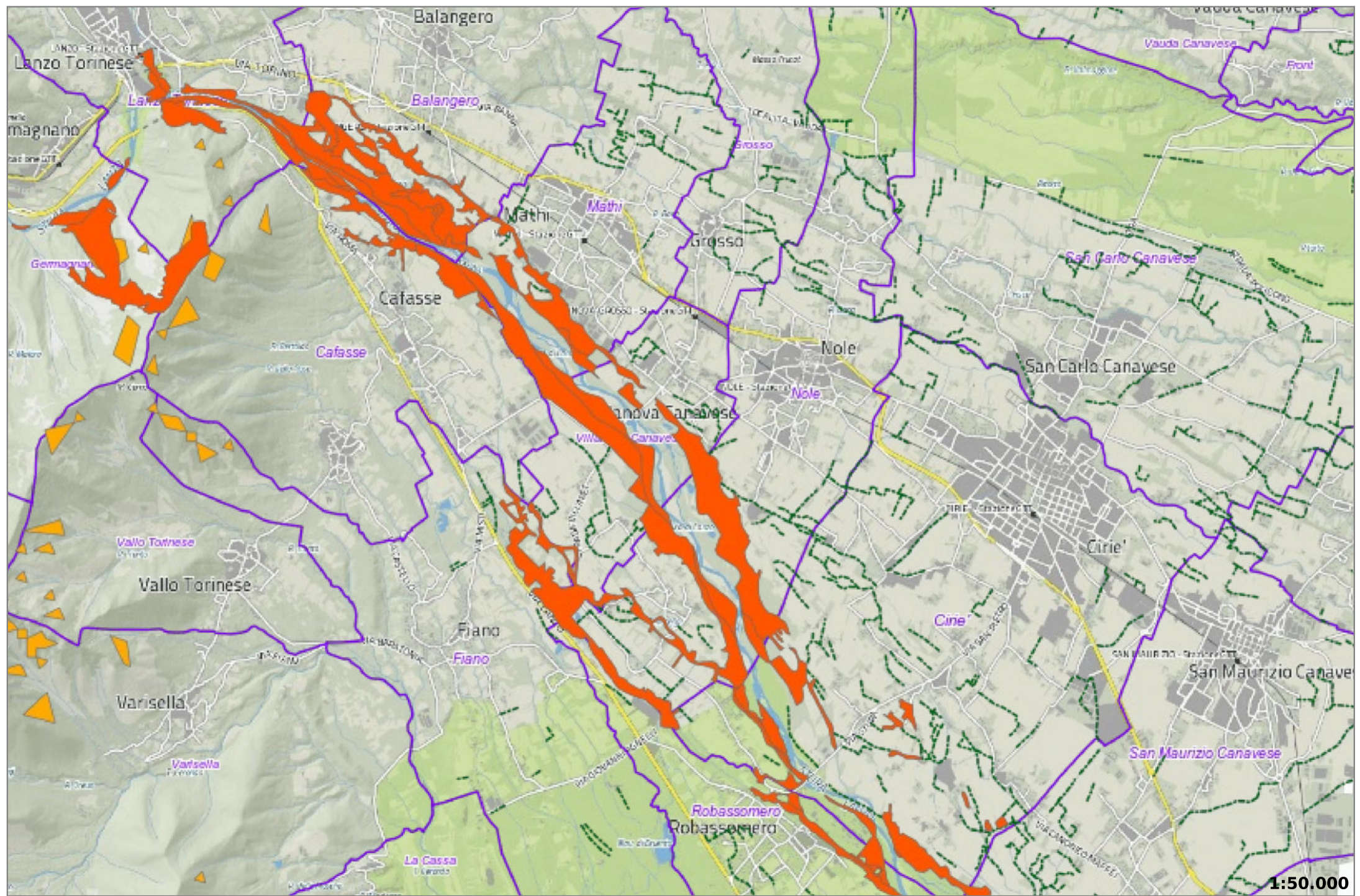
Il servizio permette la consultazione del PFT della Regione Piemonte

### Legenda

 Ambiti forestali montani e collinari con prevalente funzione di protezione diretta  
 Ambiti forestali pianiziali con prevalente funzione di protezione

### Informazioni

Superfici forestali che svolgono una prevalente funzione di protezione diretta [Collegamento al metadato \(http://www.geoportale.piemonte.it/geonetworkrp/srv/ita/csw?request=GetRecordById&service=CSW&version=2.0.2&id=r\\_piemon:d9f87d45-2d55-4622-97f4-c13c6d3e9e5b&elementSetName=full&outputSchema=http://www.isotc211.org/2005/gmd\)](http://www.geoportale.piemonte.it/geonetworkrp/srv/ita/csw?request=GetRecordById&service=CSW&version=2.0.2&id=r_piemon:d9f87d45-2d55-4622-97f4-c13c6d3e9e5b&elementSetName=full&outputSchema=http://www.isotc211.org/2005/gmd)  
Servizio WMS [Collegamento al WMS \(http://geomap.reteunitaria.piemonte.it/ws/vtmonfor/rp-01/pftwms/wms\\_vtmonfor\\_pft?\)](http://geomap.reteunitaria.piemonte.it/ws/vtmonfor/rp-01/pftwms/wms_vtmonfor_pft?)



## Carta dei suoli 1:50000

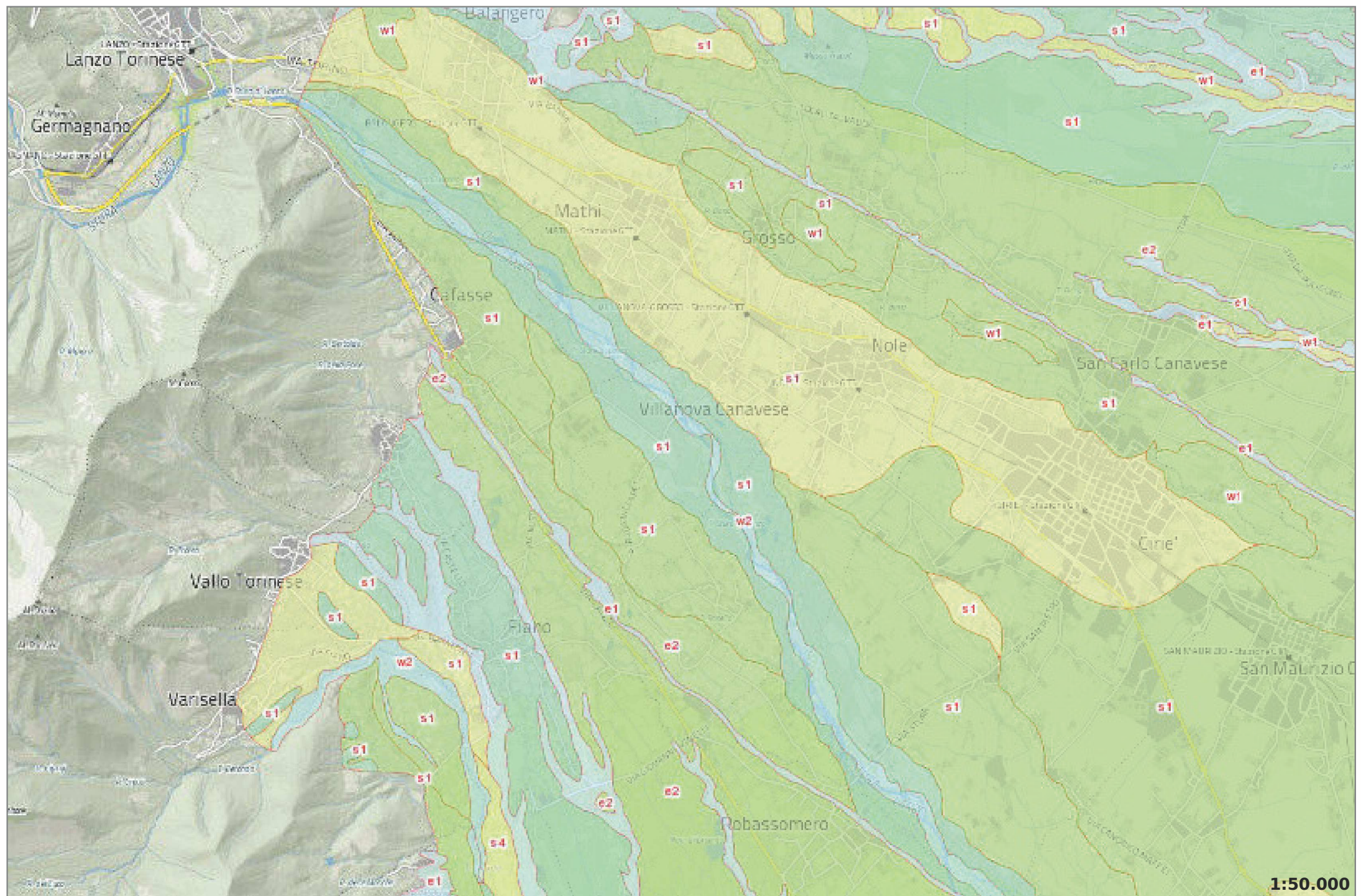
Il servizio permette la consultazione della Carta dei Suoli 1:50000 del settore Agricoltura della Regione Piemonte.

### Legenda

-  I - Prima
-  II - Seconda
-  III - Terza
-  IV - Quarta
-  V - Quinta
-  VI - Sesta
-  VII - Settima
-  VIII - Ottava

### Informazioni

Capacita' d'uso dei suoli	Collegamento al metadato ( <a href="http://www.geoportale.piemonte.it/geonetworkrp/srv/ita/csw?request=GetRecordById&amp;service=CSW&amp;version=2.0.2&amp;id=r_piemon:37c6413b-b07f-4f4c-9344-f2e43ea52bbd&amp;elementSetName=full&amp;outputSchema=http://www.isotc211.org/2005/gmd">http://www.geoportale.piemonte.it/geonetworkrp/srv/ita/csw? request=GetRecordById&amp;service=CSW&amp;version=2.0.2&amp;id=r_piemon:37c6413b-b07f-4f4c-9344- f2e43ea52bbd&amp;elementSetName=full&amp;outputSchema=http://www.isotc211.org/2005/gmd</a> )
Servizio WMS	Collegamento al WMS ( <a href="http://geomap.reteunitaria.piemonte.it/ws/agrigeo/rp-01/carsuowms/wms_carsuo?">http://geomap.reteunitaria.piemonte.it/ws/agrigeo/rp-01/carsuowms/wms_carsuo?</a> )



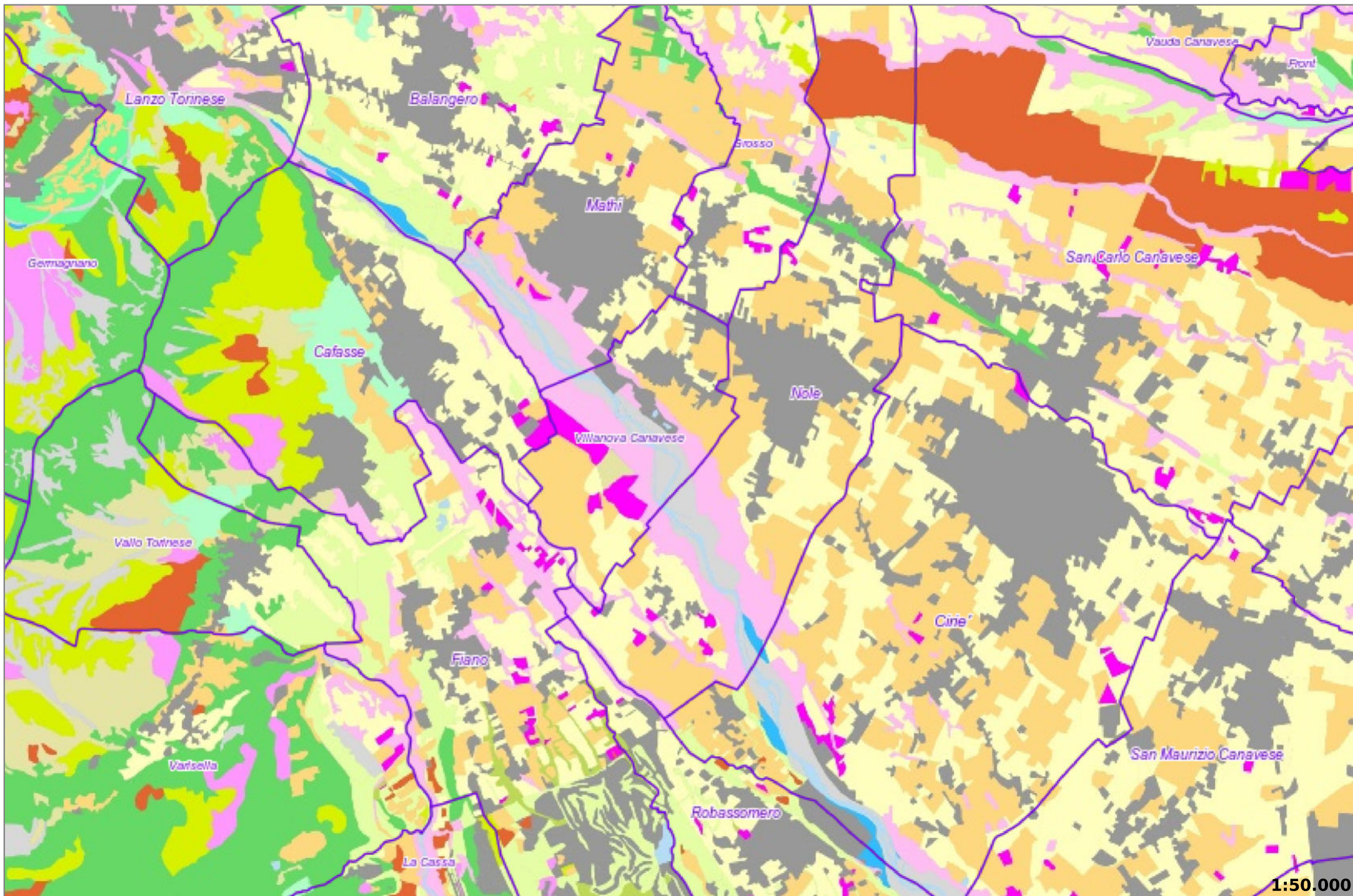
1:50.000

## PFT 2000 - Carta forestale e delle altre coperture del territorio

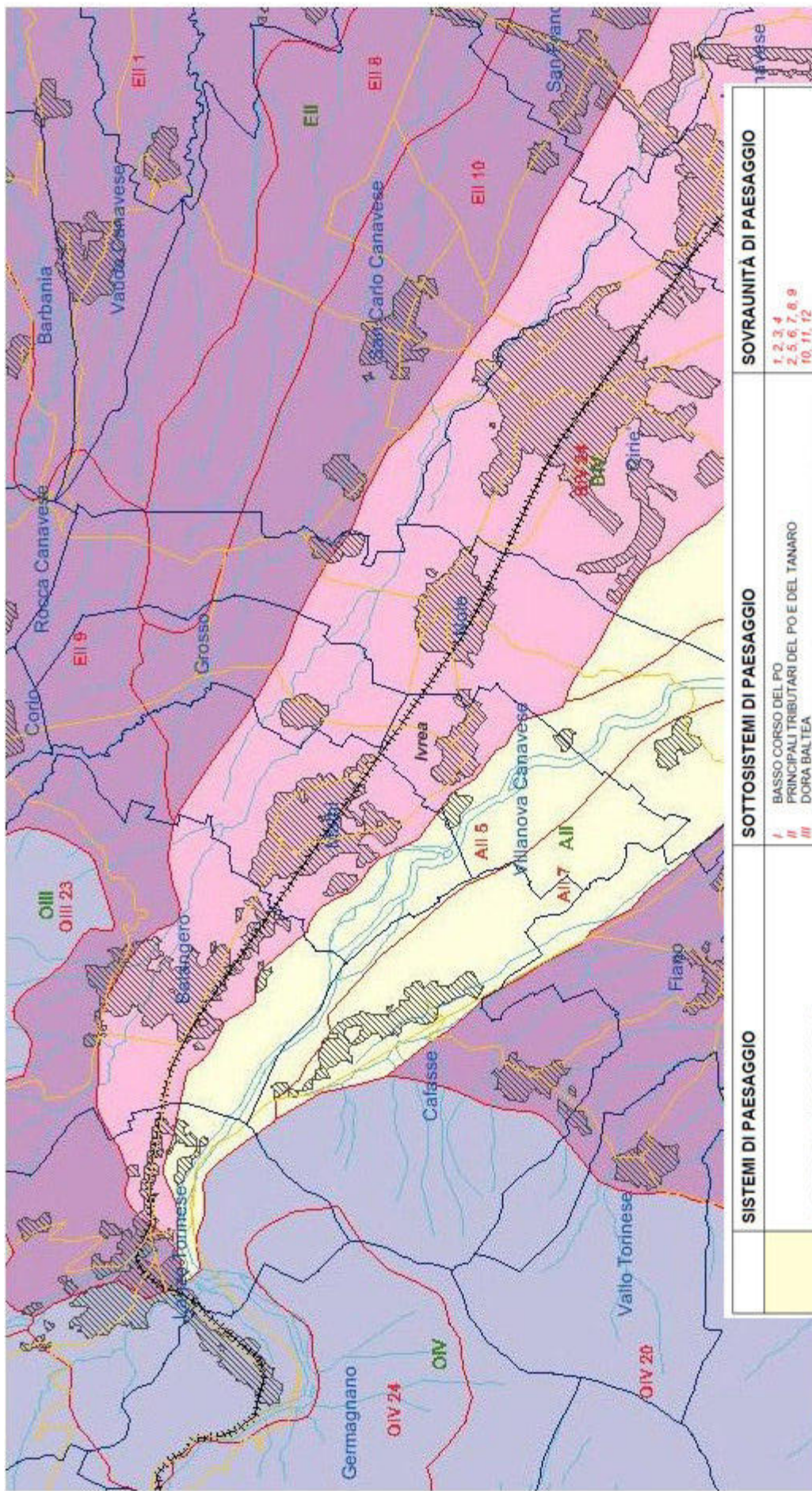
Il servizio permette la consultazione della Carta forestale e delle altre coperture del territorio da PFT (2000) della Regione Piemonte

### Legenda

	Abetine
	Acero-tiglio-frassineti
	Alneti planiziali e montani
	Arbusteti planiziali, collinari, montani
	Arbusteti subalpini
	Boscaglie pioniere di invasione
	Boscaglie pioniere di invasione
	Castagneti
	Cerrete
	Cespuglieti
	Cespuglieti pascolabili
	Faggete
	Formazioni legnose riparie
	Impianti per arboricoltura da legno
	Lariceti e cembrete
	Ostrieti
	Peccete
	Pinete di Pino marittimo
	Pinete di Pino silvestre
	Pinete di Pino uncinato
	Praterie
	Praterie aride di greto
	Praterie non utilizzate
	Praterie rupicole
	Prati stabili di pianura
	Prato-pascoli
	Querceti di rovere
	Querceti di roverella
	Querco-carpineti
	Robineti
	Canneti
	Rimboschimenti
	Frutteti, vigneti
	Seminativi
	Coltivi abbandonati
	Torbiere
	Zone umide
	Aree estrattive
	Aree urbanizzate, infrastrutture
	Aree verdi di pertinenza di infrastrutture
	Acque
	Greti
	Rocce, macereti, ghiacciai



1:50.000



SISTEMI DI PAESAGGIO	SOTTOSISTEMI DI PAESAGGIO	SOVRANITÀ DI PAESAGGIO
<p><b>A</b> - RETE FLUVIALE PRINCIPALE</p> <p><b>B</b> - ALTA PIANURA</p>	<p><b>I</b> BASSO CORSO DEL PO</p> <p><b>II</b> PRINCIPALI TRIBUTARI DEL PO E DEL TANARO</p> <p><b>III</b> DORA BALTEA</p> <p><b>IV</b> ALTO CORSO PIANO DEL PO, DEL TANARO E DEI SUOI AFFLUENTI</p> <p><b>V</b> MEDIO E BASSO CORSO DEL TANARO</p> <p><b>VI</b> TICINO</p>	<p>1, 2, 3, 4</p> <p>2, 5, 6, 7, 8, 9</p> <p>10, 11, 12</p> <p>3, 9, 13</p> <p>14, 15, 16</p> <p>2, 7, 10</p>
	<p><b>I</b> CUNEESE CENTRALE</p> <p><b>II</b> PINEROLESE</p> <p><b>III</b> ALTOPIANO DI POIRINO</p> <p><b>IV</b> TORINESE - CANAVESE</p> <p><b>V</b> CANAVESE ORIENTALE - VERCELLESE OCCIDENTALE</p> <p><b>VI</b> ALTO NOVARESE</p> <p><b>VII</b> ALESSANDRINO</p>	<p>3, 4, 5, 7, 8, 9, 10</p> <p>2, 3, 4, 5, 6</p> <p>5, 6, 8, 9</p> <p>1, 2, 3, 5, 6, 23, 24</p> <p>2, 3, 5, 19</p> <p>20, 21</p> <p>1, 2, 3, 5, 6, 9</p>

## **ALLEGATO C**

Estratto Carta della biodiversità potenziale

(scala di provenienza 1:50000)

Estratto Carta della Rete ecologica

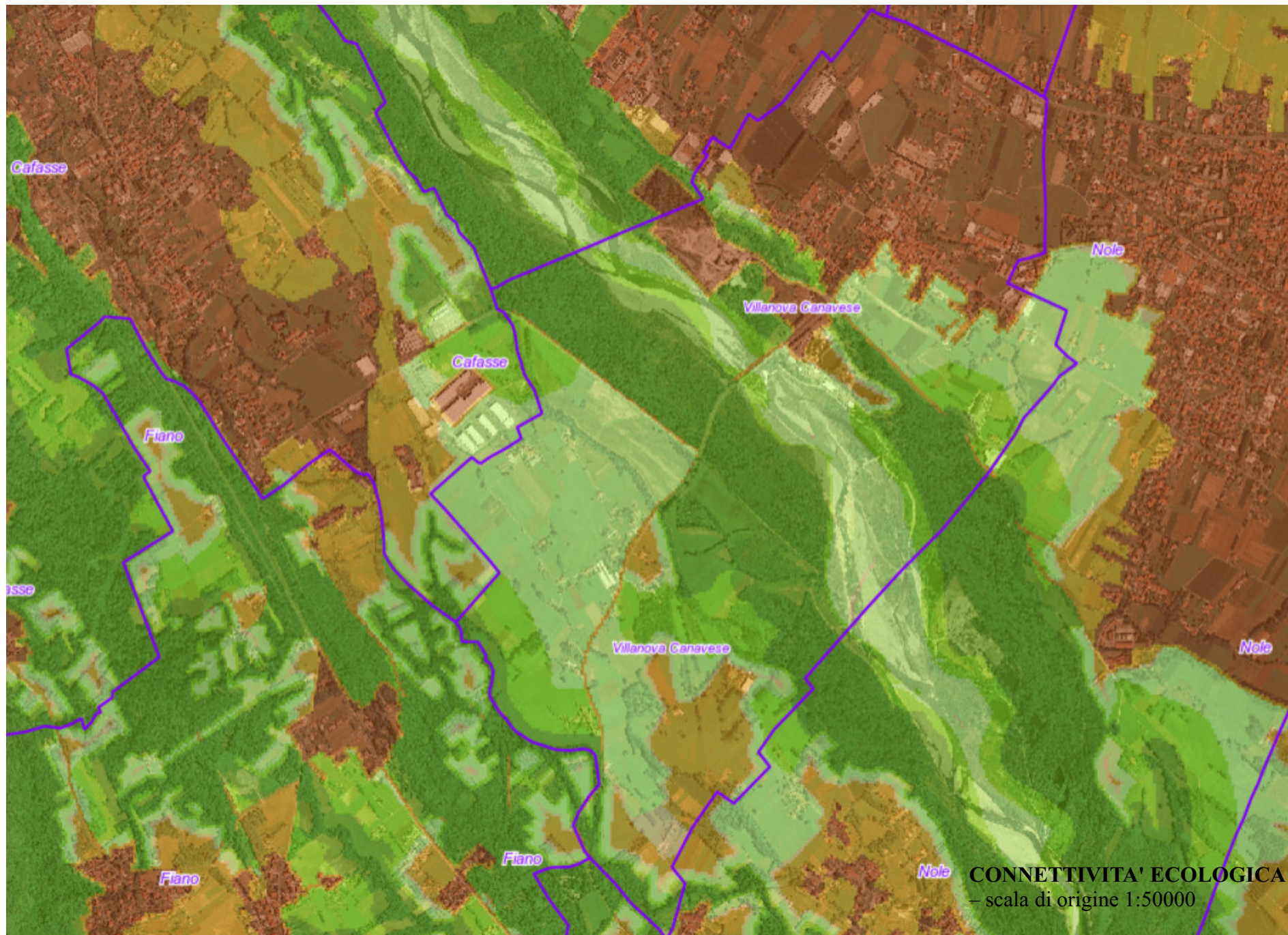
(scala di provenienza 1:50000)

Estratto Carta dell'Area Contigua della Stura di Lanzo e

del limite delle fasce P.A.I.

(scala di provenienza 1:50000)





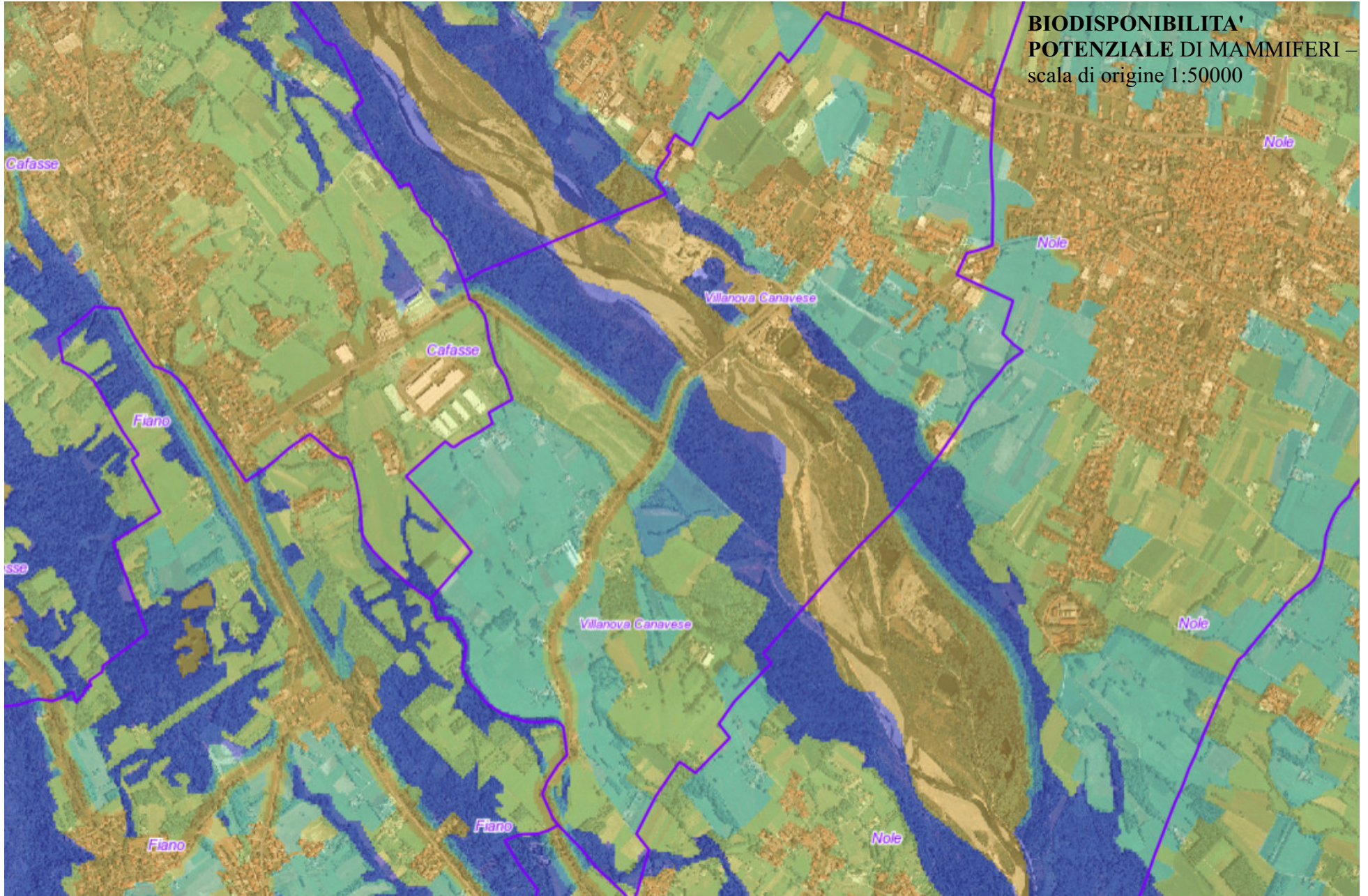
## Legenda CONNETTIVITA' ECOLOGICA



## Legenda BIODISPONIBILITA' POTENZIALE







**BIODISPONIBILITA'  
POTENZIALE DI MAMMIFERI –  
scala di origine 1:50000**



## Aree Protette e Rete Natura 2000

Il servizio permette la consultazione delle aree protette e dei siti della Rete Natura 2000 della Regione Piemonte

### Legenda

-  Aree Protette Nazionali / National Protected Areas / Zones Protégées Nationales
-  Aree Protette Regionali / Regional Protected Areas / Zones Protégées Regionales
-  Aree Contigue / Buffer Zones / Zones adjacentes
-  Zone Naturali di Salvaguardia / Safeguard Natural Areas / Zones de protection naturelle

## Aree Protette e Rete Natura 2000

Il servizio permette la consultazione delle aree protette e dei siti della Rete Natura 2000 della Regione Piemonte

### Legenda

-  ZPS - Zone di Protezione Speciale / SPAs - Special Protection Areas / ZPS - Zones de Protection Spéciale

### Informazioni

ZPS - Zone di Protezione Speciale	Collegamento al metadato ( <a href="http://www.geoportale.piemonte.it/geonetworkrp/srv/ita/csw?request=GetRecordById&amp;service=CSW&amp;version=2.0.2&amp;id=r_piemon:16c0124d-3b84-4a91-ab97-4ee1ef1aa940&amp;elementSetName=full&amp;outputSchema=http://www.isotc211.org/2005/gmd">http://www.geoportale.piemonte.it/geonetworkrp/srv/ita/csw?request=GetRecordById&amp;service=CSW&amp;version=2.0.2&amp;id=r_piemon:16c0124d-3b84-4a91-ab97-4ee1ef1aa940&amp;elementSetName=full&amp;outputSchema=http://www.isotc211.org/2005/gmd</a> )
Servizio WMS	Collegamento al WMS ( <a href="http://geomap.reteunitaria.piemonte.it/ws/gzareprot/rp-01/areeprotwms/wms_gsareprot_1?">http://geomap.reteunitaria.piemonte.it/ws/gzareprot/rp-01/areeprotwms/wms_gsareprot_1?</a> )

