



Piano di Gestione delle Acque

Progetto di aggiornamento



Cartografia

allegato D

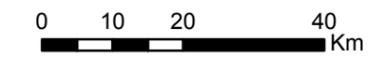


Legenda

Bacini idrografici

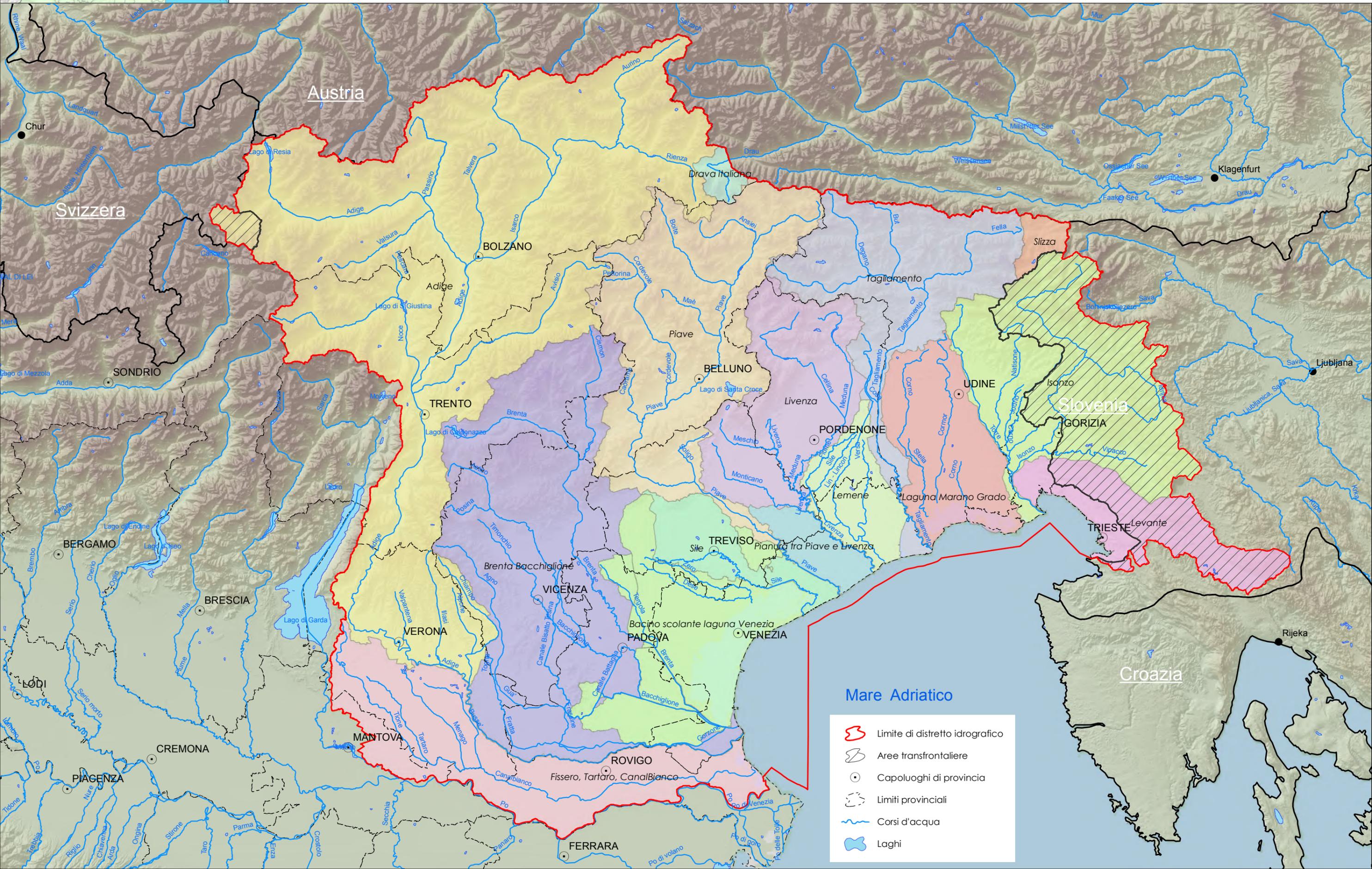
- | | | | |
|--------------------------------|-------------------------------|-----------------------------|-------------|
| Adige | Drava italiana | Lemene | Piave |
| Bacino scolante laguna Venezia | Fissero, Tartaro, CanalBianco | Levante | Sile |
| Brenta Bacchiglione | Isonzo | Livenza | Slizza |
| | Laguna Marano Grado | Pianura tra Piave e Livenza | Tagliamento |

Dicembre 2014
Rev. 15/12/2014



Progetto di aggiornamento del Piano di gestione del Distretto idrografico delle Alpi Orientali

TAVOLA 1 - BACINI IDROGRAFICI



- Limite di distretto idrografico
- Aree transfrontaliere
- Capoluoghi di provincia
- Limiti provinciali
- Corsi d'acqua
- Laghi



Legenda

- Limite di distretto idrografico
- Aree transfrontaliere
- Capoluoghi di provincia
- Limiti provinciali

- Corsi d'acqua
- Laghi

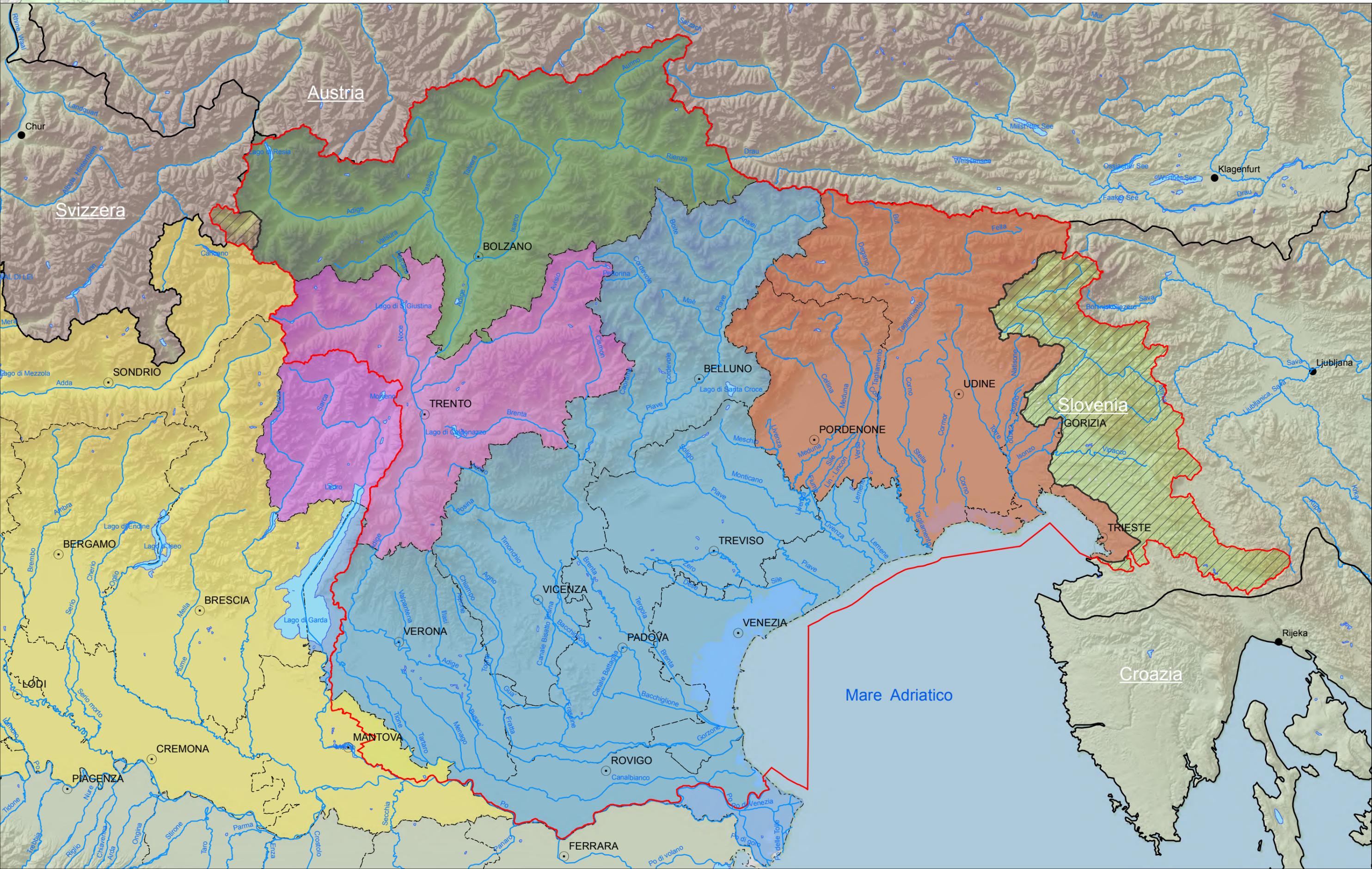
Amministrazioni del Distretto

- Provincia Autonoma di Bolzano
- Provincia Autonoma di Trento
- Regione Lombardia
- Regione del Veneto
- Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia

Fonte:
 Limite di distretto idrografico: Distretto delle Alpi Orientali; Limiti di bacino idrografico: Distretto delle Alpi Orientali; Limiti comunali: Provincia Autonoma di Bolzano; Provincia Autonoma di Trento; Regione del Veneto; Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia; Regione Lombardia; Centri abitati e capoluoghi di Comune: Soprintendenza Geografica Militare; Fiumi WGS 2008/CE; Distretto delle Alpi Orientali; Elementi espositi e class. idrografico: Distretto delle Alpi Orientali Base dati: basemap; Topografico

Dicembre 2014
 Rev. 15/12/2014

0 10 20 40 Km





Legenda

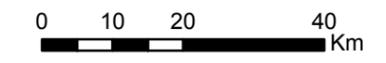
- Limite di distretto idrografico
- Aree transfrontaliere
- Capoluoghi di provincia
- Limiti provinciali

- Corsi d'acqua
- Laghi

- Densità di popolazione per comune**
- < 100
 - 100 - 500

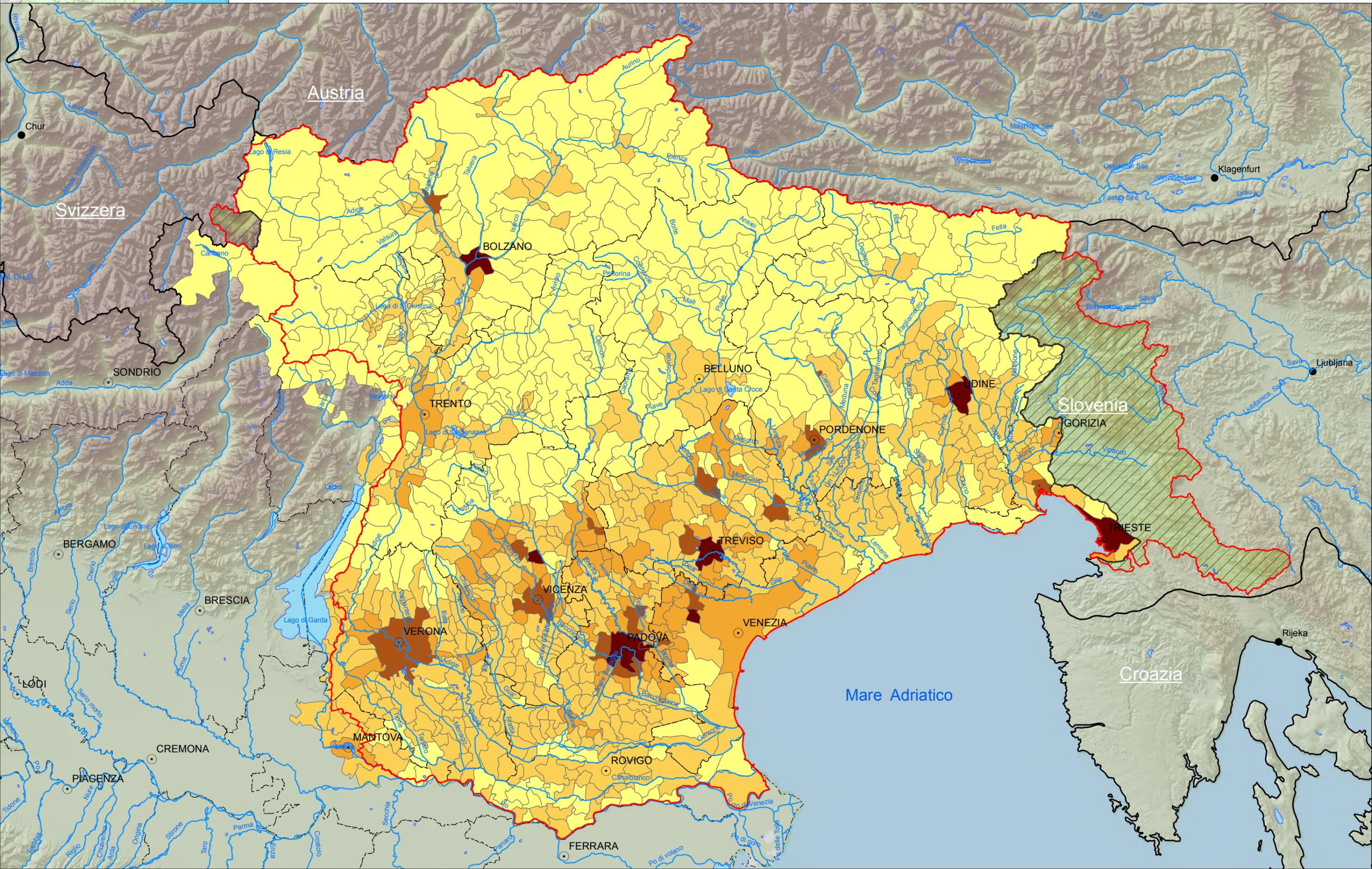
- 500 - 1000
- 1000 - 1500
- > 1500

Dicembre 2014
Rev. 15/12/2014



Progetto di aggiornamento del Piano di gestione del Distretto idrografico delle Alpi Orientali

TAVOLA 3 - DENSITÀ DI POPOLAZIONE



Mare Adriatico



Legenda

- Limite di distretto idrografico
- Aree transfrontaliere
- Capoluoghi di provincia
- Limiti provinciali

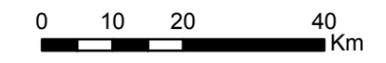
Fiumi

- Artificiale
- Fortemente Modificato
- Naturale
- Tratto Fittizio

Laghi, acque di transizione e marino-costiere

- Artificiale
- Fortemente modificato
- Naturale

Dicembre 2014
Rev. 15/12/2014



Progetto di aggiornamento del Piano di gestione del Distretto idrografico delle Alpi Orientali

TAVOLA 4 - CORPI IDRICI SUPERFICIALI (NATURALI, ARTIFICIALI, FORTEMENTE MODIFICATI)



Fonte:
Limite di distretto idrografico: Distretto delle Alpi Orientali, Limiti di bacino idrografico: Distretto delle Alpi Orientali, Limiti comunali: Provincia Autonoma di Bolzano, Provincia Autonoma di Trento, Regione del Veneto, Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia, Regione Lombardia, Comuni abitati e capoluoghi di Comune, Soprintendenza Geografica Militare, fiumi WFD 2000/60/CE, Distretto delle Alpi Orientali, Elementi esposti e class. idrologico: Distretto delle Alpi Orientali base raster, basemap: Topographic



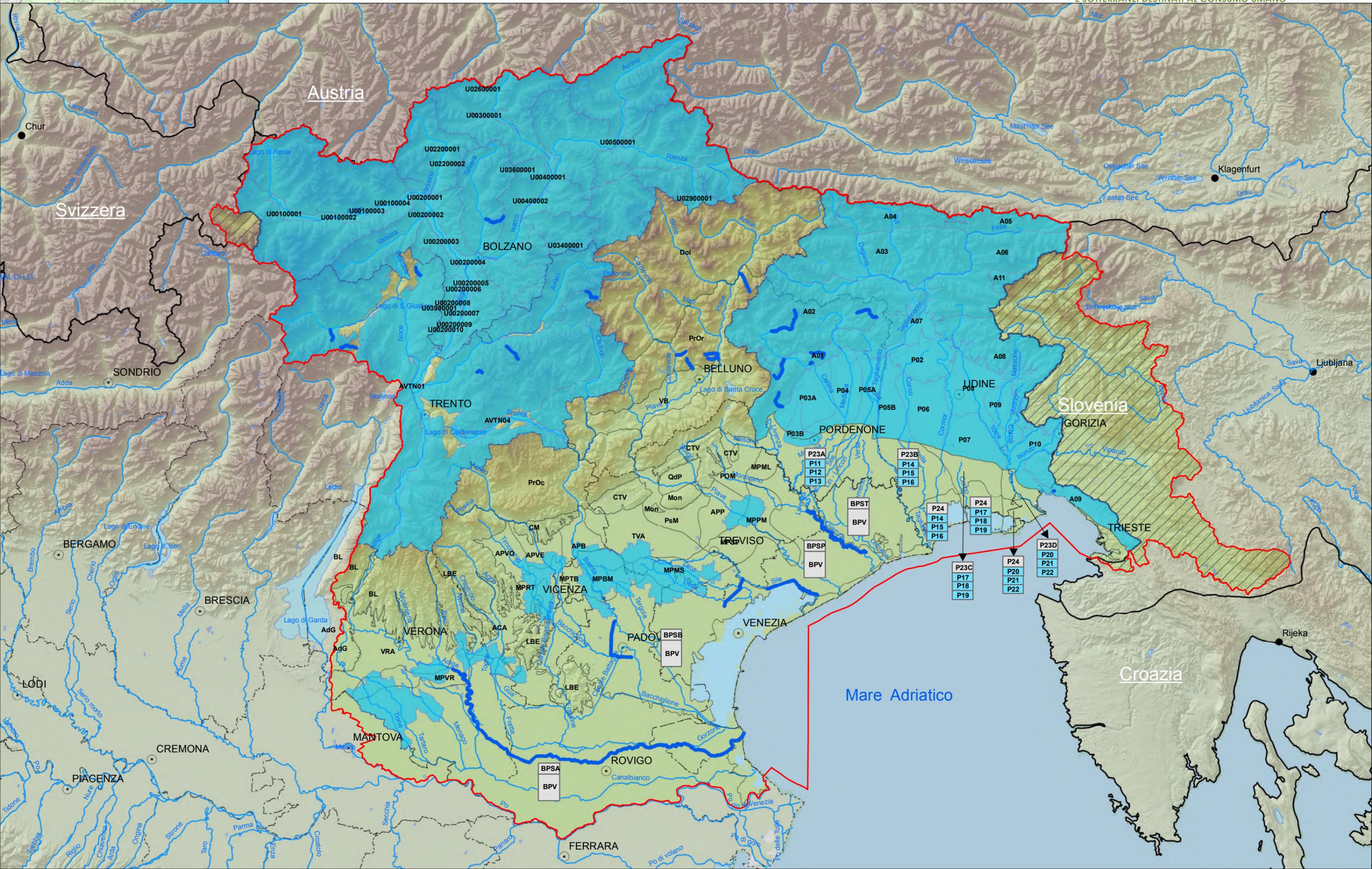
Legenda

- Limite di distretto idrografico
- Aree transfrontaliere
- Capoluoghi di provincia
- Limiti provinciali
- Corsi d'acqua
- Laghi
- Corpi idrici superficiali designati al consumo umano
- Corpi idrici sotterranei designati al consumo umano

Fonte:
 Limite di distretto idrografico: Distretto delle Alpi Orientali, Limiti di bacino idrografico: Distretto delle Alpi Orientali, Limiti comunali: Provincia Autonoma di Bolzano, Provincia Autonoma di Trento, Regione del Veneto, Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia, Regione Lombardia, Comuni abitati e capoluoghi di Comune, Soprintendenza Geografica Militare, Riferimento WGS 2000/60/CE, Distretto delle Alpi Orientali, Elementi esposti e corsi idrici: Distretto delle Alpi Orientali Base raster, base map: Topografica

Dicembre 2014
 Rev. 15/12/2014

0 10 20 40 Km





Legenda

-  Limite di distretto idrografico
-  Aree transfrontaliere
-  Capoluoghi di provincia
-  Limiti provinciali
-  Corsi d'acqua
-  Laghi
-  Aree di salvaguardia (comprendenti zona di tutela assoluta e zona di rispetto)
-  Aree di salvaguardia provvisorie con estensione di 200 m. di raggio rispetto al punto di captazione o di derivazione

Fonte: Limiti di distretto idrografico: Distretto delle Alpi Orientali; Limiti di bacino idrografico: Distretto delle Alpi Orientali; Limiti comunali: Provincia Autonoma di Bolzano; Provincia Autonoma di Trento; Regione del Veneto; Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia; Regione Lombardia; Centri abitati e capoluoghi di Comune: Soprintendenza Geografica Militare; Riferimento WGS 2006/60/CE; Distretto delle Alpi Orientali; Elementi esposti e class. idrografico: Distretto delle Alpi Orientali; Base raster: basemap; Topografico.

PIANO DI GESTIONE 2015-2021
DIRETTIVA QUADRO ACQUE 2000/60/CE

DETTORATO IDROGRAFICO DELLE ALPI ORIENTALI

Progetto di aggiornamento del Piano di gestione del Distretto idrografico delle Alpi Orientali

TAVOLA 9 - AREE DESIGNATE PER L'ESTRAZIONE DI ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO - AREE DI SALVAGUARDIA

Dicembre 2014
Rev. 15/12/2014

0 10 20 40 Km






Legenda

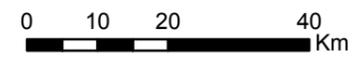
- Limite di distretto idrografico
- Aree transfrontaliere
- Capoluoghi di provincia
- Limiti provinciali

- Corsi d'acqua
- Laghi

- Aree idonee alla vita dei molluschi

Fonte:
 Limite di distretto idrografico: Distretto delle Alpi Orientali, Limiti di bacino idrografico: Distretto delle Alpi Orientali, Limiti comunali, Provincia Autonoma di Bolzano, Provincia Autonoma di Trento, Regione del Veneto, Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia, Regione Lombardia, Centri abitati e capoluoghi di Comune, Soprintendenza Geografica Militare, fiume WFD 2000/60/CE, Distretto delle Alpi Orientali, Elementi espositi e classidrico, Distretto delle Alpi Orientali base raster, basemap: Topographic

Dicembre 2014
 Rev. 15/12/2014



Progetto di aggiornamento del Piano di gestione del Distretto idrografico delle Alpi Orientali
TAVOLA 10 - AREE DESIGNATE PER LA PROTEZIONE DI SPECIE SIGNIFICATIVE DAL PUNTO DI VISTA ECONOMICO - ACQUE DESTINATE ALLA VITA DEI MOLLUSCHI





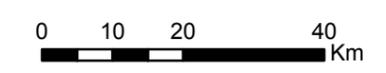
Legenda

- Limite di distretto idrografico
- Aree transfrontaliere
- Capoluoghi di provincia
- Limiti provinciali

- Corsi d'acqua
- Laghi

- Corpi idrici a scopo ricreativo, comprese le acque

Dicembre 2014
Rev. 15/12/2014



Progetto di aggiornamento del Piano di gestione del Distretto idrografico delle Alpi Orientali

TAVOLA 11 - CORPI IDRICI A SCOPO RICREATIVO, COMPRESSE LE AREE DESIGNATE COME ACQUE DI BALNEAZIONE



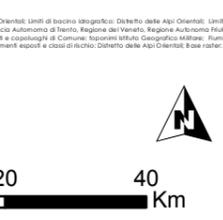


Legenda

-  Limite di distretto idrografico
-  Corsi d'acqua
-  Aree designate come aree sensibili ai sensi Direttiva 91/271/CE
-  Aree transfrontaliere
-  Laghi
-  Bacini scolanti in aree sensibili
-  Capoluoghi di provincia
-  Limiti provinciali
-  Corsi d'acqua designati come sensibili ai sensi della Direttiva 91/271/CE

Fonte:
 Limite di distretto idrografico: Distretto delle Alpi Orientali; Limiti di bacino idrografico: Distretto delle Alpi Orientali; Limiti comunali: Provincia Autonoma di Bolzano; Provincia Autonoma di Trento; Regione del Veneto; Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia; Regione Lombardia; Centri abitati e capoluoghi di Comune: Istituto Geografico Militare; Fiumi: WKO 2006/CE; Distretto delle Alpi Orientali; Elementi esposti e corsi d'acqua: Distretto delle Alpi Orientali base raster; base map: Topographic

Dicembre 2014
 Rev. 15/12/2014





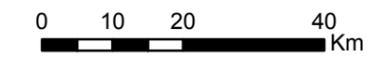
Legenda

-  Limite di distretto idrografico
-  Aree transfrontaliere
-  Capoluoghi di provincia
-  Limiti provinciali
-  Corsi d'acqua
-  Laghi
-  Zone vulnerabili da nitrati
-  Corpi idrici vulnerabili (Regione Lombardia)

Fonte:

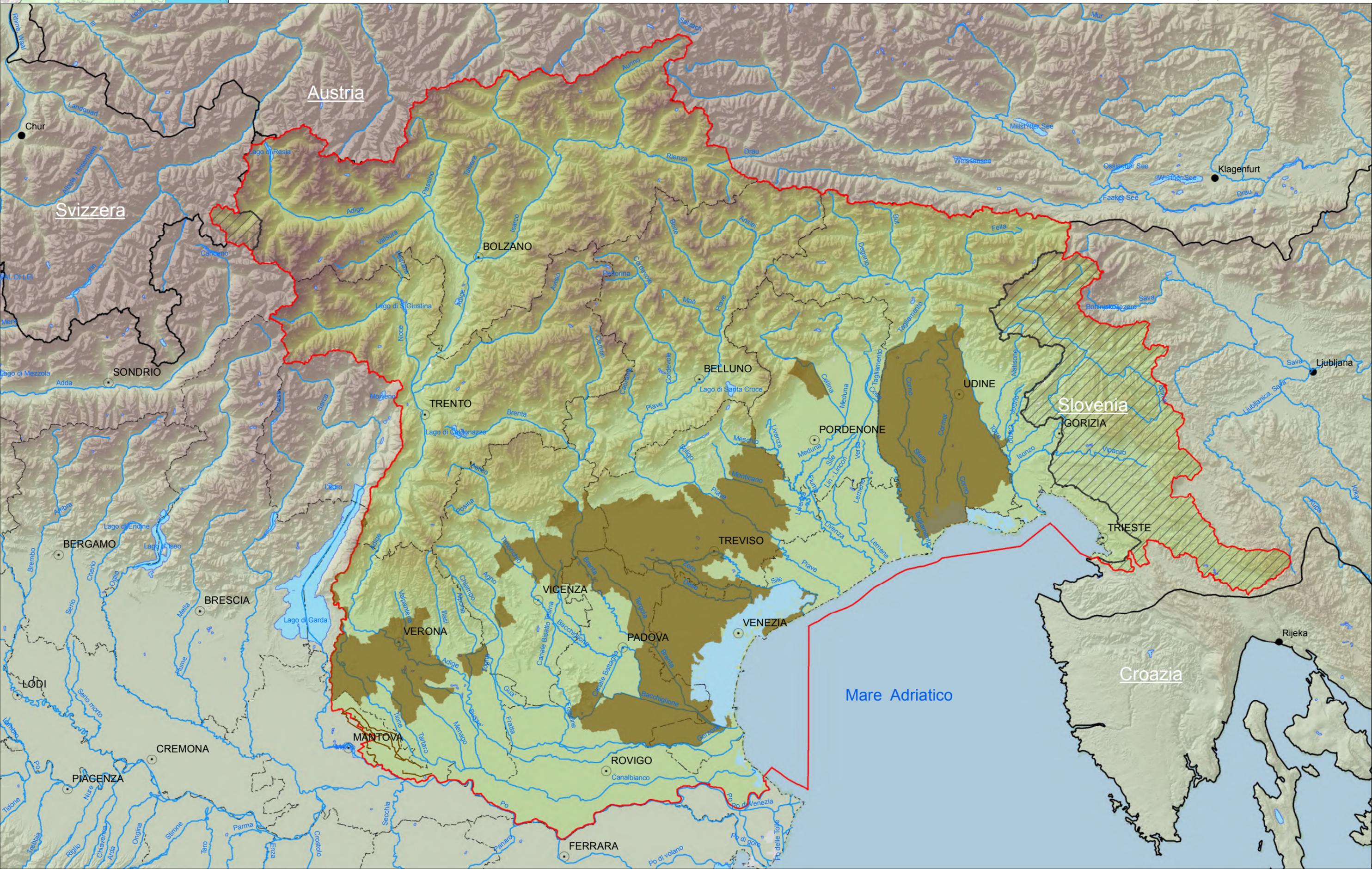
Limite di distretto idrografico: Distretto delle Alpi Orientali; Limiti di bacino idrografico: Distretto delle Alpi Orientali; Limiti comunali: Provincia Autonoma di Bolzano; Provincia Autonoma di Trento; Regione del Veneto; Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia; Regione Lombardia; Centri abitati e capoluoghi di Comune: Istituto Geografico Militare; Riferimento WGS 2000/676/CE; Distretto delle Alpi Orientali; Elementi espositi e class. idrografico: Distretto delle Alpi Orientali base raster; base map: Topographic

Dicembre 2014
Rev. 15/12/2014



Progetto di aggiornamento del Piano di gestione del Distretto idrografico delle Alpi Orientali

TAVOLA 13 - ZONE VULNERABILI DA NITRATI DI ORIGINE AGRICOLA AI SENSI DELLA DIRETTIVA 91/676/CE





Legenda

-  Limite di distretto idrografico
-  Aree transfrontaliere
-  Capoluoghi di provincia
-  Limiti provinciali
-  Corsi d'acqua
-  Laghi
-  Rete Natura 2000

Fonte:
 Limite di distretto idrografico: Distretto delle Alpi Orientali, Limiti di bacino idrografico: Distretto delle Alpi Orientali, Limiti comunali: Provincia Autonoma di Bolzano, Provincia Autonoma di Trento, Regione del Veneto, Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia, Regione Lombardia, Comuni abitati e capoluoghi di Comune, Soprintendenza Geografica Militare, fiumi WFD 2000/60/CE, Distretto delle Alpi Orientali, Elementi esposti e corsi d'acqua: Distretto delle Alpi Orientali base raster, basemap: Topographic

Dicembre 2014
 Rev. 15/12/2014

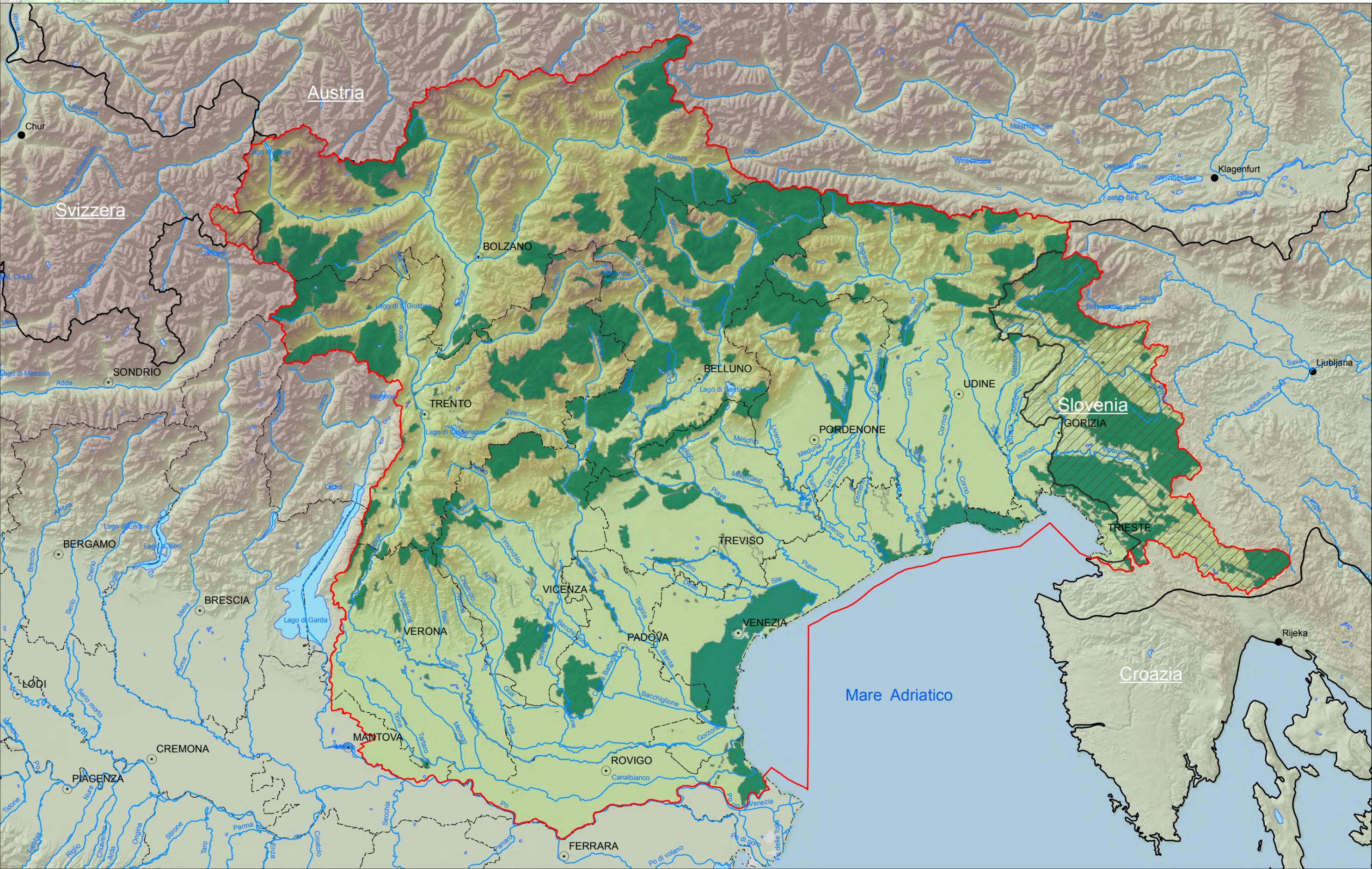
0 10 20 40 Km

PIANO DI GESTIONE 2015-2021
 DIRETTIVA QUADRO ACQUE 2000/60/CE

DISTRETTO IDROGRAFICO DELLE ALPI ORIENTALI

Progetto di aggiornamento del Piano di gestione del Distretto idrografico delle Alpi Orientali

TAVOLA 14 - AREE DESIGNATE PER LA PROTEZIONE DEGLI HABITAT E DELLE SPECIE





Legenda

- Limite di distretto idrografico
- Aree transfrontaliere
- Capoluoghi di provincia
- Limiti provinciali

- Fiumi
- Laghi

Corpi idrici con pressioni puntuali significative (depuratori)

- Fiumi
- Laghi
- Acque di transizione

Impianti di depurazione

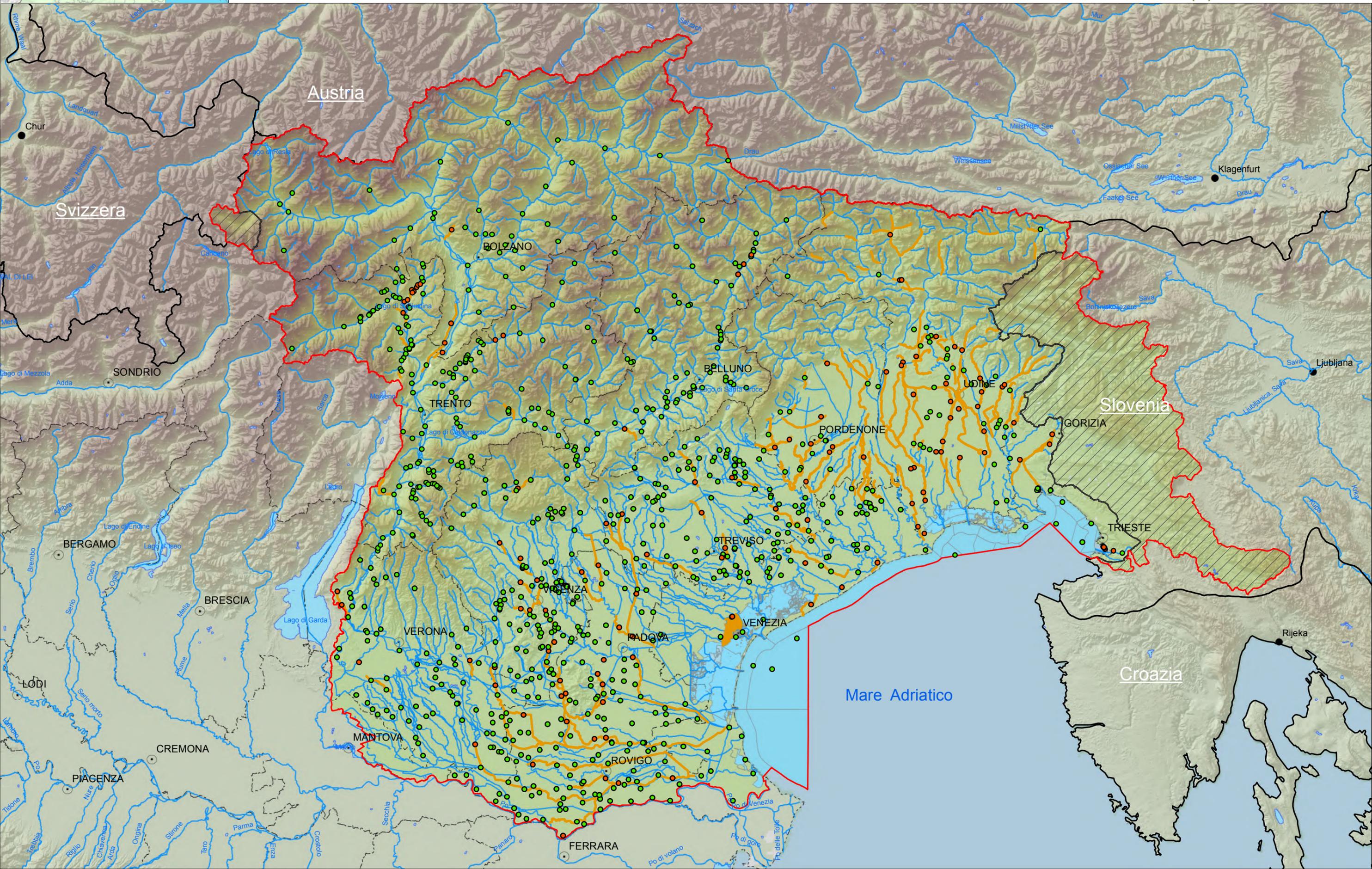
- Significativi
- Non significativi

Dicembre 2014
Rev. 15/12/2014



Progetto di aggiornamento del Piano di gestione del Distretto idrografico delle Alpi Orientali

TAVOLA 15 - PRESSIONI PUNTUALI SU ACQUE SUPERFICIALI: IMPIANTI DI DEPURAZIONE (1.1)





Legenda

- Limite di distretto idrografico
- Aree transfrontaliere
- Capoluoghi di provincia
- Limiti provinciali

- Fiumi
- Laghi

- Corpi idrici con pressioni puntuali significative (impianti IED)**
- Fiumi
 - Acque di transizione
 - Acque marino-costiere

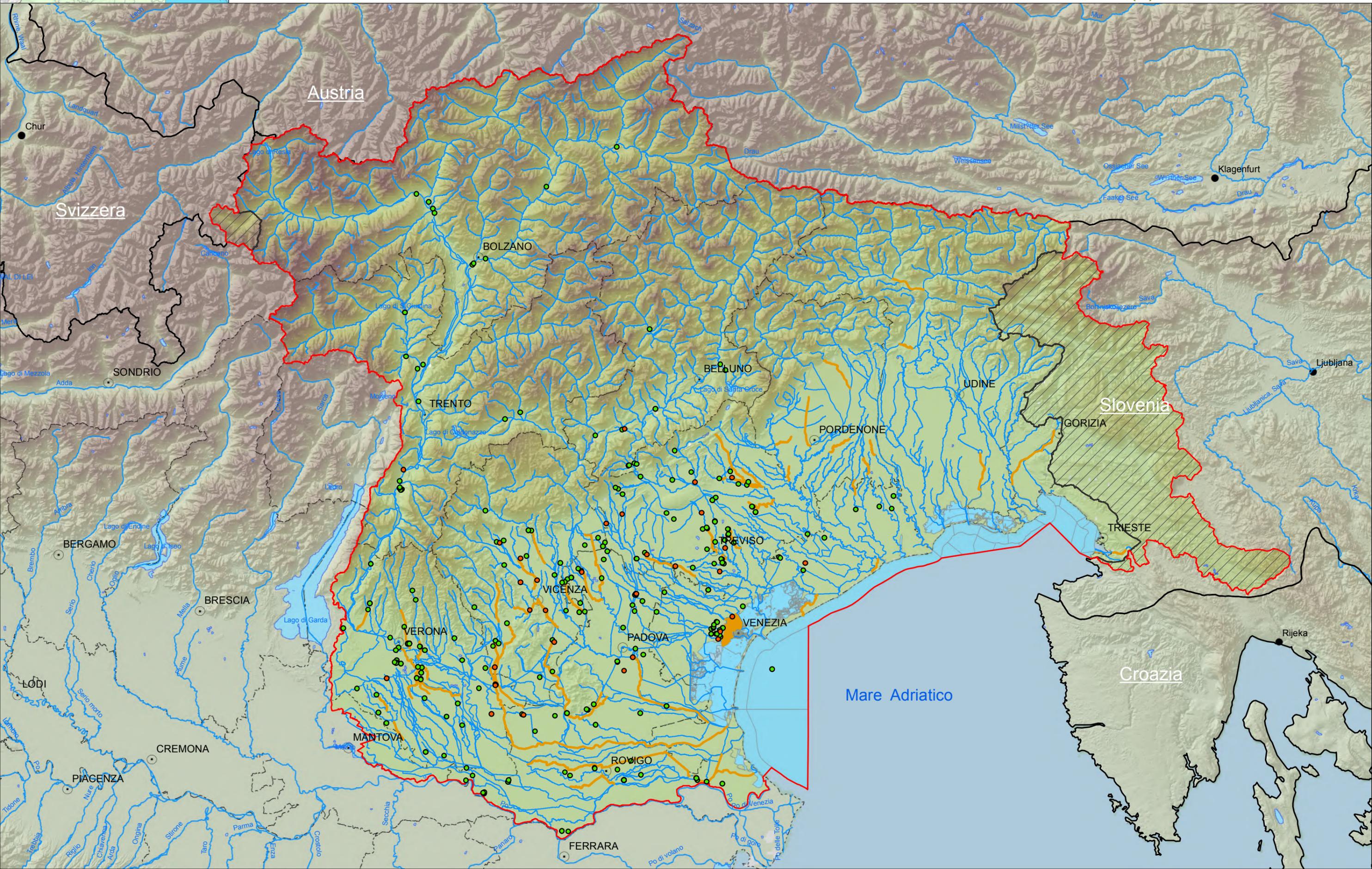
- IED**
- Significativi
 - Non significativi

Dicembre 2014
Rev. 15/12/2014



Progetto di aggiornamento del Piano di gestione del Distretto idrografico delle Alpi Orientali

TAVOLA 17 - PRESSIONI PUNTUALI SU ACQUE SUPERFICIALI: IMPIANTI IED (1.3)





Legenda

- Limite di distretto idrografico
- Aree transfrontaliere
- Capoluoghi di provincia
- Limiti provinciali

- Fiumi
- Laghi

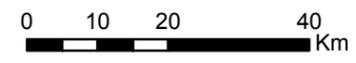
Corpi idrici con pressioni puntuali significative (impianti non IED)

- Fiumi
- Acque di transizione
- Acque marino-costiere

Impianti non IED

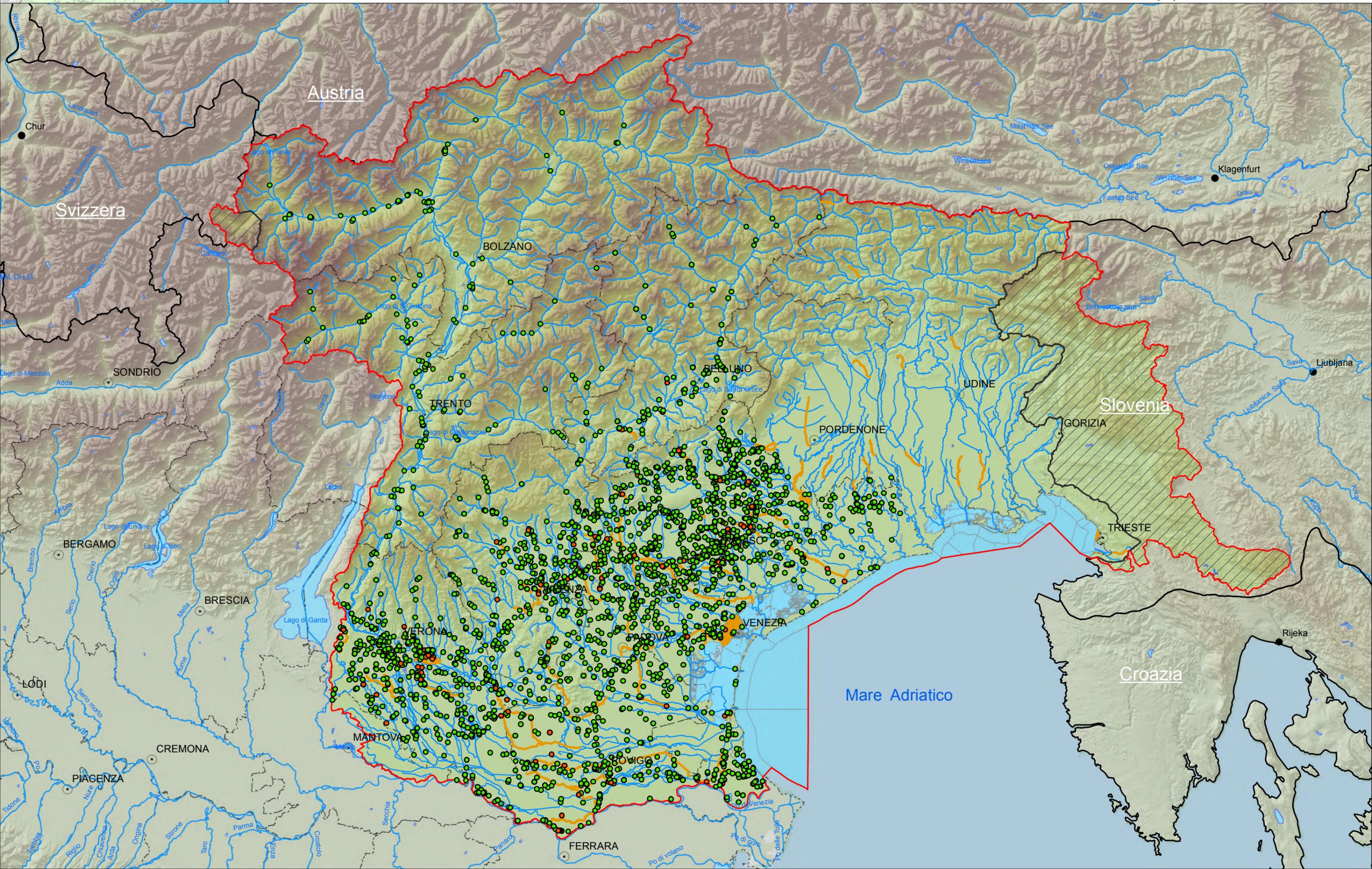
- Significativi
- Non significativi

Dicembre 2014
Rev. 15/12/2014



Progetto di aggiornamento del Piano di gestione del Distretto idrografico delle Alpi Orientali

TAVOLA 18 - PRESSIONI PUNTUALI SU ACQUE SUPERFICIALI: IMPIANTI NON IED (1.4)





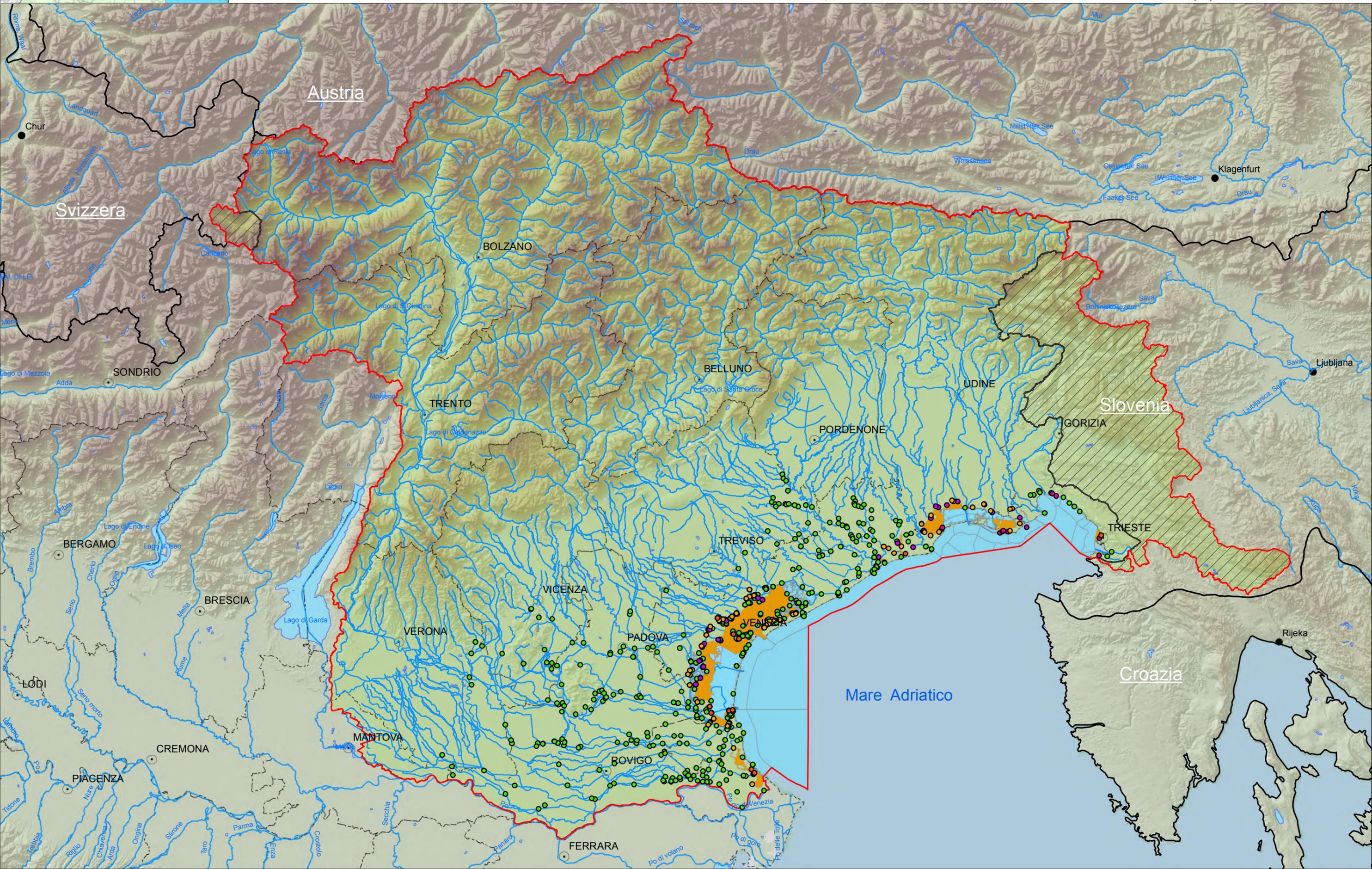
Legenda

- Limite di distretto idrografico
- Aree transfrontaliere
- Capoluoghi di provincia
- Limiti provinciali
- Fiumi
- Laghi
- Corpi idrici con altre pressioni puntuali significative**
- Acque di transizione
- Acque marino-costiere
- Porti significativi
- Idrovore significative
- Foci fluviali significative
- Darsene significative
- Pressioni non significative

Fonte:
 Limite di distretto idrografico: Distretto delle Alpi Orientali; Limiti di bacino idrografico: Distretto delle Alpi Orientali; Limiti comunali: Provincia Autonoma di Bolzano; Provincia Autonoma di Trento; Regione del Veneto; Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia; Regione Lombardia; Centri abitati e capoluoghi di Comune: Soprintendenza Geografica Militare; Fiumi: WFD 2000/60/CE; Distretto delle Alpi Orientali; Elementi esposti e classidistretto: Distretto delle Alpi Orientali base raster; basemap: Topographic

Dicembre 2014
 Rev. 15/12/2014

0 10 20 40 Km





Legenda

- Limite di distretto idrografico
- Aree transfrontaliere
- Capoluoghi di provincia
- Limiti provinciali

- Fiumi
- Laghi

- Corpi idrici con pressioni diffuse significative (dilavamento urbano)**
- Fiumi

Fonte:
 Limite di distretto idrografico: Distretto delle Alpi Orientali; Limiti di bacino idrografico: Distretto delle Alpi Orientali; Limiti comunali: Provincia Autonoma di Bolzano; Provincia Autonoma di Trento; Regione del Veneto; Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia; Regione Lombardia; Centri abitati e capoluoghi di Comune: Spigolon (Istituto Geografico Militare - fiume WPA 2009/06/06); Distretto delle Alpi Orientali; Elementi esposti e corsi idrici: Distretto delle Alpi Orientali base raster; base map: Topographic

Dicembre 2014
 Rev. 15/12/2014



Progetto di aggiornamento del Piano di gestione del Distretto idrografico delle Alpi Orientali

TAVOLA 20 - PRESSIONI DIFFUSE SU ACQUE SUPERFICIALI: DILAVAMENTO URBANO (2.1)





Legenda

- Limite di distretto idrografico
- Aree transfrontaliere
- Capoluoghi di provincia
- Limiti provinciali

- Fiumi
- Laghi

Corpi idrici con pressioni diffuse significative (agricoltura)

- Fiumi
- Laghi
- Acque di transizione

Dicembre 2014
Rev. 15/12/2014



Progetto di aggiornamento del Piano di gestione del Distretto idrografico delle Alpi Orientali

TAVOLA 21 - PRESSIONI DIFFUSE SU ACQUE SUPERFICIALI: AGRICOLTURA (2.2)





Legenda

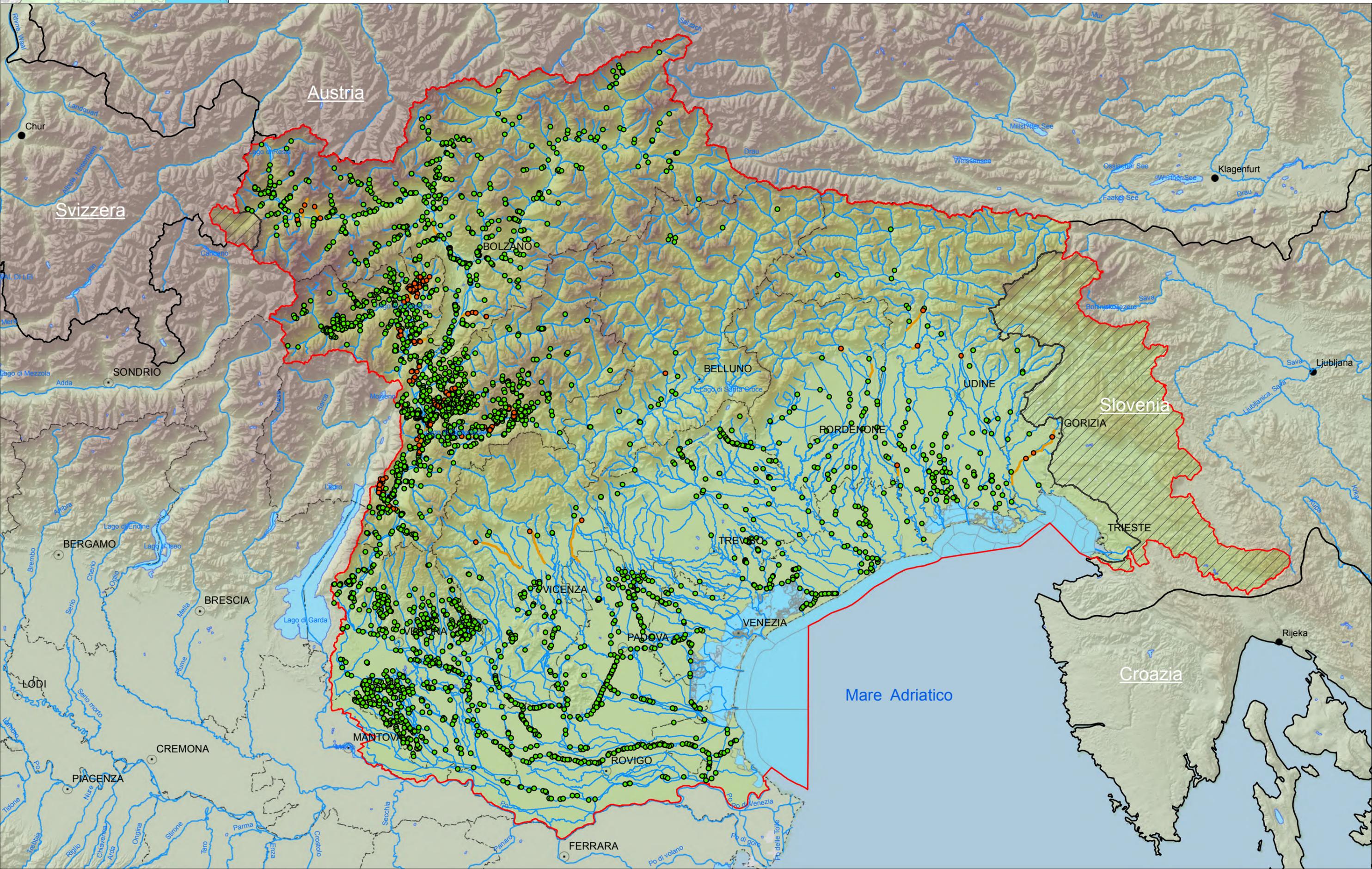
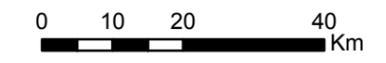
- Limite di distretto idrografico
- Aree transfrontaliere
- Capoluoghi di provincia
- Limiti provinciali

- Fiumi
- Laghi

- Corpi idrici con pressioni significative (usi irrigui)**
- Fiumi

- Prelievi irrigui**
- Significativi
 - Non significativi

Dicembre 2014
Rev. 15/12/2014





Legenda

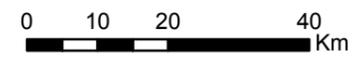
- Limite di distretto idrografico
- Aree transfrontaliere
- Capoluoghi di provincia
- Limiti provinciali

- Fiumi
- Laghi

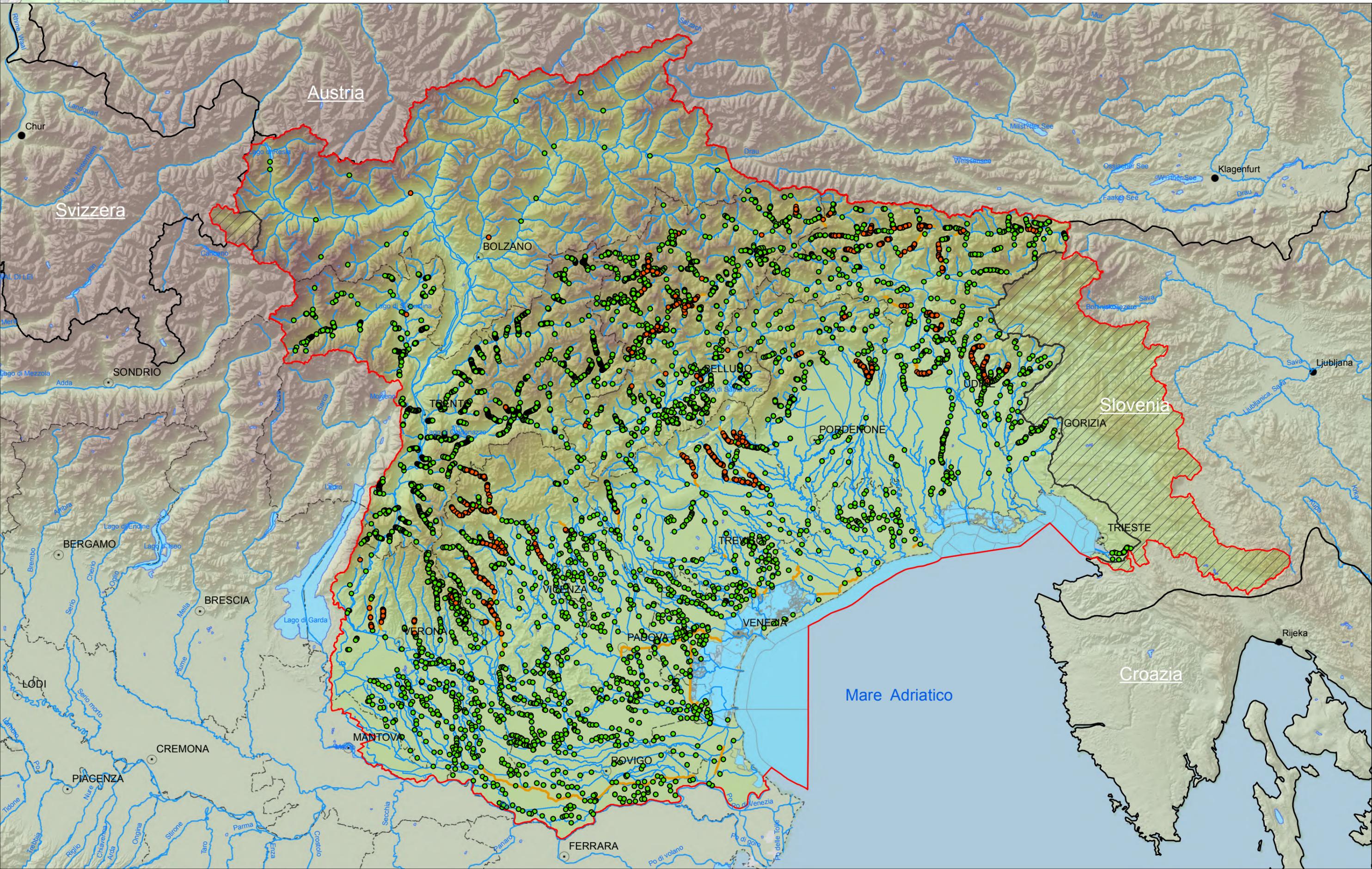
- Corpi idrici con pressioni significative (dighe, sbarramenti, chiuse)**
- Fiumi
 - Laghi

- Dighe e briglie**
- Significative
 - Non significative

Dicembre 2014
Rev. 15/12/2014



Progetto di aggiornamento del Piano di gestione del Distretto idrografico delle Alpi Orientali
TAVOLA 28 - ALT. MORF. SU ACQUE SUP.: DIGHE, SBARRAMENTI, CHIUSE PER USO IDROELETTRICO (4.2.1), PER LA PROTEZIONE DALLE INONDAZIONI (4.2.2) E PER LA NAVIGAZIONE (4.2.7)





Legenda

- Limite di distretto idrografico
- Aree transfrontaliere
- Capoluoghi di provincia
- Limiti provinciali

- Fiumi
- Laghi

- Press. punt. su acque sott.: siti contaminati/industriali abbandonati**
- Corpi idrici sott. con press. punt. sign. (siti cont./ind. abbandonati)
- Corpi idrici sotterranei

- Siti contaminati**
- Significativi
- Non significativi

Dicembre 2014
Rev. 15/12/2014

