Piano Strutturale Comunale in Forma Associata
ARGENTA-MIGLIARINO-OSTELLATO
PORTOMAGGIORE-VOGHIERA

PROVINCIA DI FERRARA

PSC

L.R. 20/2000

QUADRO CONOSCITIVO

TAV. C5.2

CARTA DELLA CAPACITA' D'USO DEI SUOLI

SCALA 1:50.000

Adozione delibera C.C. n. del / /

Sindaco di Argenta *Giorgio Bellini*
Sindaco di Migliarino *Rita Reali*
Sindaco di Ostellato *Paolo Calvano*
Sindaco di Portomaggiore *Gian Paolo Barbieri*
Sindaco di Voghiera *Claudio Fioresi*

GRUPPO DI LAVORO

Coordinamento generale
arch. Natascia Frasson - responsabile dell'Ufficio di Piano Intercomunale

Ufficio di Piano
Comune di Argenta - *arch. Natascia Frasson, arch. Leonardo Monticelli*
collaboratori - geom. Nicola Baldassarri, dr.ssa Nadia Caucci, geom. Paolo Orlandi
Comune di Migliarino - *geom. Silvia Trevisani*
Comune di Ostellato - *geom. Claudia Benini*
Comune di Portomaggiore - *ing. Luisa Cesari, geom. Gabriella Romagnoli*
Comune di Voghiera - *arch. Marco Zanoni*
collaboratori - geom. Massimo Nanetti

Consulente responsabile del presente elaborato: **tecnicoop**

arch. Rudi Fallaci
arch. Franco Tinti
dott. agr. Fabio Tunioli

Elaborato da: I.ter
dott. Carla Scotti
dott. geol. Umberto Mezzacapo

Legenda

Capacità d'uso dei suoli (*)

I Classe	Suoli privi o con lievi limitazioni all'utilizzazione agricola
II Classe	Suoli con moderate limitazioni che riducono la scelta delle colture e/o richiedono moderate pratiche di conservazione
III Classe	Suoli con severe limitazioni che riducono la scelta delle colture e/o richiedono speciali pratiche di conservazione
IV Classe	Suoli con severe limitazioni che riducono la scelta delle colture e/o richiedono una gestione molto accurata
V Classe	Suoli con rischi di erosione assenti o lievi che hanno altre limitazioni (rischio di inondazione) impossibili da rimuovere che restringono severamente l'uso del suolo
VI Classe	Suoli con severe limitazioni che generalmente restringono il loro uso al pascolo, alla produzione di foraggi, alla forestazione e al mantenimento dell'ambientale e naturale
VII Classe	Suoli con limitazioni molto severe che restringono il loro uso al pascolo brado, alla forestazione e al mantenimento dell'ambiente naturale

Limitazioni:
- u = profondità utile per le radici
- l = lavorabilità
- y = pietrosità
- r = rocciosità
- n = fertilità chimica
- s = salinità
- d = disponibilità ossigeno
- i = inondabilità
- p = pendenza
- z = franosità
- e = erosione
- x = deficit idrico

In alcune unità cartografiche queste limitazioni possono essere associate secondo queste campiture:

d/l	**I/II Classe**
d/l	**II/I Classe**
d/l	**II/III Classe**
d/l	**III/IV Classe**
d/l	**III/IV Classe**
d/l	**IV/II Classe**

- colore pieno: limitazioni del suolo principale
- colore rigato: limitazioni del suolo secondario
- d/l: Disponibilità Ossigeno suolo principale/ Lavorabilità suolo secondario

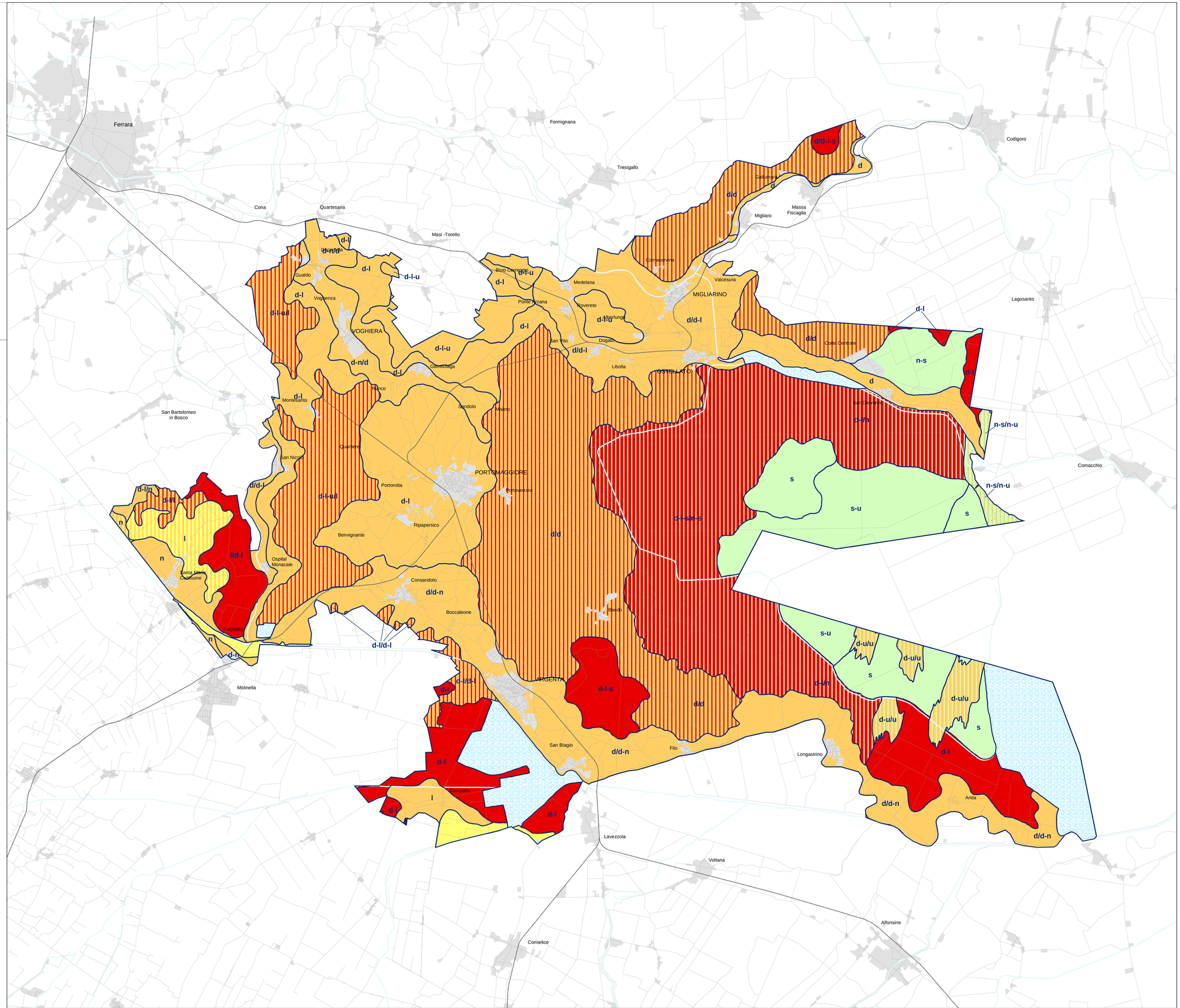
Corpi d'acqua

CARTOGRAFIA DI BASE

Rete stradale

Rete ferroviaria

Fiumi_base

Aree urbane

(*) Elaborazione tratta dalla Carta dei Suoli di Pianura
in scala 1:50.000 (R.E.R. - Servizio Geologico, Sismico e dei Suoli)
e dal Catalogo dei suoli della pianura emiliano-romagnola
(I.TER -Servizio Sviluppo Sistema Agro-ambientale - Servizio Geologico, Sismico e dei suoli)