ROSANNA LENTINI
STUDIO DI GEOLOGIA - GEOMORFOLOGIA - GEOLOGIA AMBIENTALE - GEOLOGIA DEL DISTRETTO

COMUNE DI DESENZANO DEL GARDA
PROVINCIA DI BRESCIA

COMPONENTE GEOLOGICA, IDROGEOLOGIA E SISMICA DEL PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO

ai sensi della L.R. 12/05 e secondo la D.G.R. IX/2616/2011

SCALA 1: 5.000

ELABORATO	TAVOLA
CARTA GEOLOGICO-STRUTTURALE E DELLA DINAMICA GEOMORFOLOGICA CON ELEMENTI DEL RETICOLO IDROGRAFICO E DI PRIMA CARATTERIZZAZIONE GEOTECNICA DEI TERRENI	**SG T02b**
DATA EMISSIONE: **GENNAIO 2016**	COMMESSA: **R-14 REV.02**
DATA REVISIONE	

RILIEVI DI CAMPAGNA E DISEGNO:
Dott. Geol. Damiano Scalvini
Dott. Geol. Rosanna Lentini

IL TECNICO INCARICATO:
Dott. Geol. Rosanna Lentini

Sede Legale: Via Dugali, 34 - 25080 Padenghe sul Garda (BS) - C.F. LNTRNN80C52E1F - P. I.V.A. 01940640988
E-mail: info@studiorosannalentini.it - Sito Web: www.studiorosannalentini.it
PEC: rosannalentini@epap.sicurezzapostale.it - E-mail dedicata: ambientalisocial@rosannalentini.it

LEGENDA

UNITA' LITOSTRATIGRAFICHE

r — **Materiali di riporto**

UNITA' POSTGLACIALE

dk — **Depositi di spiaggia recenti e attuali** (Olocene)

g — **Depositi lacustri** (Olocene)
- depositi costituiti lacustri limoso argillosi, a tratti torbosi
- depositi costituiti lacustri ghiaioso sabbiose

t — **Depositi torbosi** (Olocene)

dc1 — **Depositi di conoide** (Olocene)

COPERTURE QUATERNARIE

UNITA' DI SOLFERINO (Pleistocene superiore)

Usf1 — **Depositi glaciali**

Usf2 — **Depositi glaciolacustri di depressione intermorenica o di fronte glaciale**

Usf3 — **Depositi di contatto glaciale**

Usf3a — a) Depositi grossolani prevalentemente sabbiosi, sabbioso-ghiaiosi, ghiaioso-sabbiosi; ghiaiosi

Usf3b — b) Depositi fini prevalentemente sabbiosi limosi, limoso sabbiosi, limoso argillosi, argillosi ("morena di fondo")

Usf4 — **Depositi fluvioglaciali delle cerchie interne**

Usf4a — a) Depositi grossolani prevalentemente ghiaiosi, ghiaioso-sabbiosi, sabbiosi

Usf4b — b) Depositi fini prevalentemente sabbiosi limosi; limoso sabbiosi; limosi argillosi

ELEMENTI TETTONICI

Faglia inversa, presunta. (*Traitta dal database ITHACA- Servizio Geologico d'Italia*)

ELEMENTI DI PRIMA CARATTERIZZAZIONE GEOTECNICA DEI TERRENI

Terreni con caratteristiche geotecniche:

(1) buone — (2) discrete — (3) mediocri — (4) scadenti

Linde di variazione nelle caratteristiche geotecniche dei terreni

ELEMENTI GEOMORFOLOGICI

STRUTTURE GEOMORFOLOGICHE

Conoide alluvionale
Orlo di scarpata di contatto glaciale > 10 m
Cordone morenico
Terrazzo di fiume

FORME LEGATE ALL'AZIONE DELLA GRAVITA'

Frana attiva
Frana quiescente
Frana stabilizzata
Decorticamento
Creep
Scarpate morfologiche

FORME LEGATE ALLA DINAMICA LACUSTRE

Erosione costiera
Esondazione lacustre

FORME ANTROPICHE

Cava dismessa
Ex discarica
Discarica autorizzata di inerti
Terrazzi antropici
Scarpata antropiche

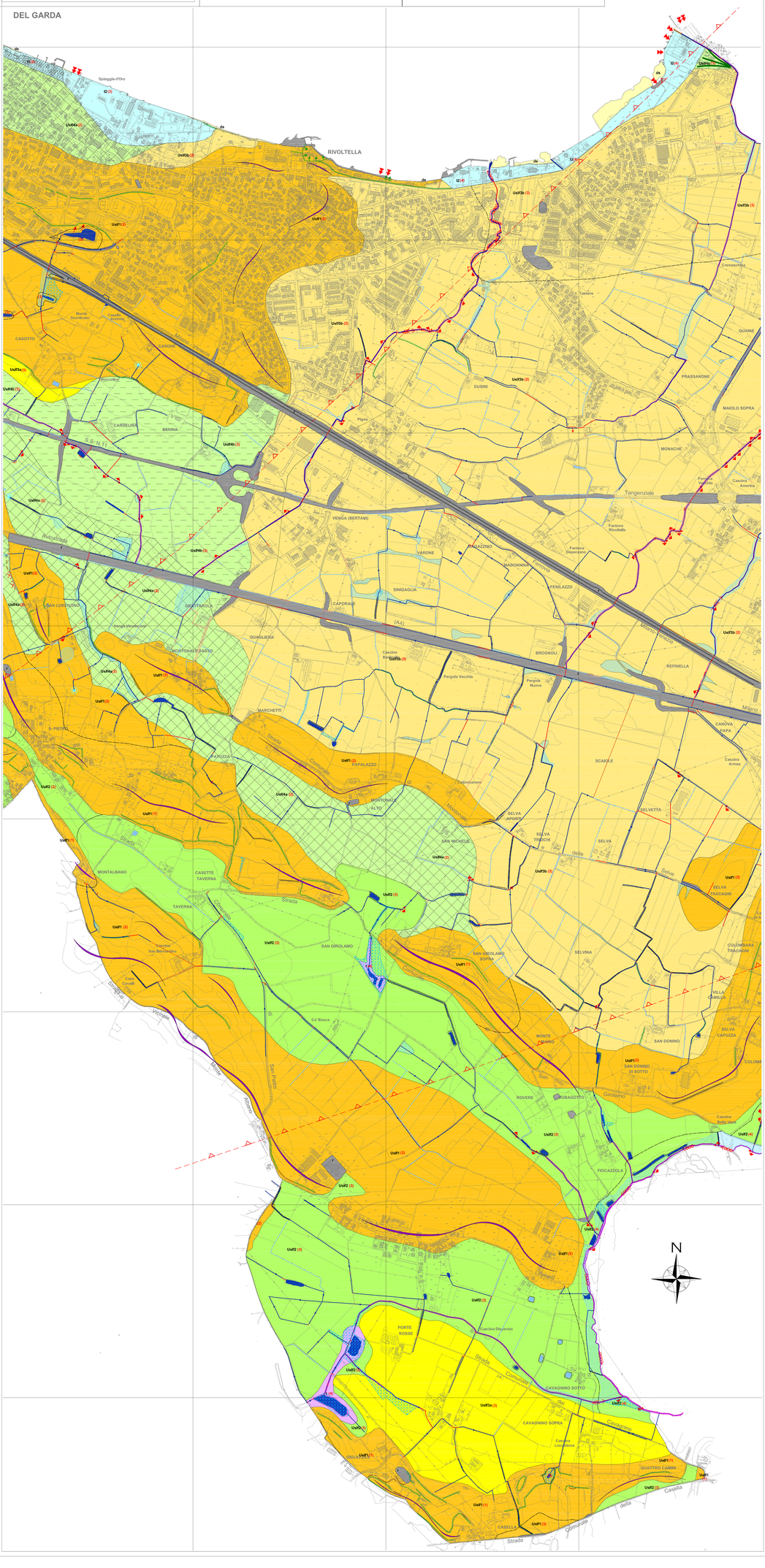
FORME LEGATE ALLO SCORRIMENTO DELLE ACQUE SUPERFICIALI

Erosione laterale
Erosione lineare
Fenomeni di trasporto in alveo
Scarpate di incisione fluviale
Aree esondabili
Tratto di sponda franato
Dissesto
Ruscellamento superficiale
Scarpata di erosione
Aree di indagine per difficoltà di drenaggio e falda subaffiorante

ELEMENTI DEL RETICOLO IDROGRAFICO (Tratto da: "Studio Aggiornato del Reticolo Idrografico di Desenzano del Garda", Tav. RIM T02 - Carta del sistema idrografico - Rilievi 2005 - Luglio 2015, Dott. Geol. Rosanna Lentini)

RETICOLO IDROGRAFICO PRINCIPALE (DGR XI2591 allegato A):
- Torrente Redone [BS093 - AA.PP.286] (*In rosso: tratto intubato*)

RETICOLO IDROGRAFICO MINORE DI COMPETENZA COMUNALE (DGR XI2591 all.D):
- Corso d'acqua naturale (*In rosso: tratto intubato*)
- Tratto con alveo e/o sponde artificiali
- Tratto intubato fittizio

RETE DI COLLETTAMENTO DELLE ACQUE METEORICHE E ACQUE DI DRENAGGIO
- Rete di collettamento delle acque meteoriche e di drenaggio (*In rosa: tratto intubato, cieco o drenante*)

ELEMENTI DI RILIEVO DEL SISTEMA IDROGRAFICO
- Sorgente
- Laghetti
- Zone Umide
- Laghetti di captazione della falda freatica
- Confine Comunale