

COMUNE DI
DELLO

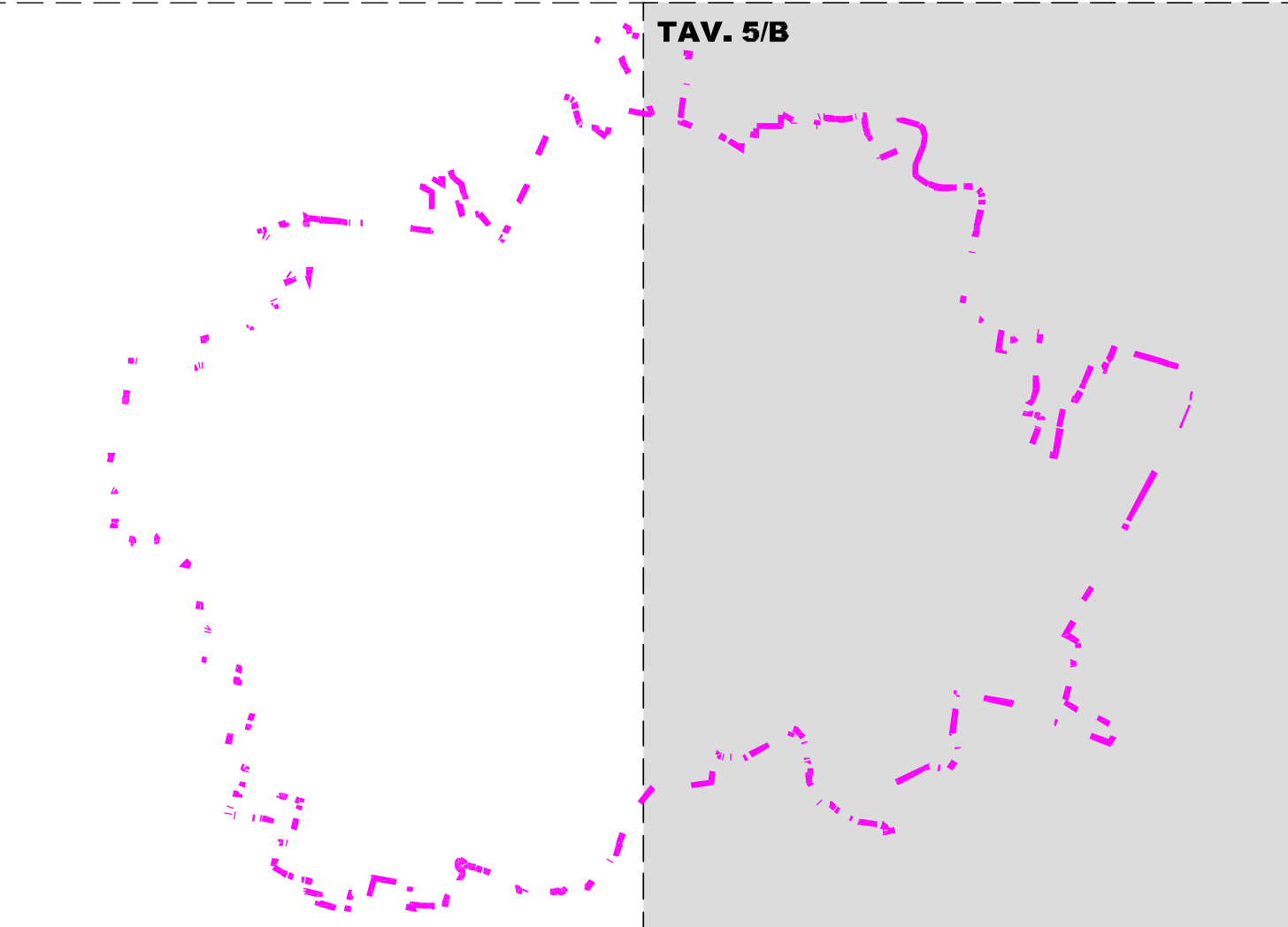
PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO

AGGIORNAMENTO DELLA COMPONENTE
GEOLOGICA, IDROGEOLOGICA E SISMICA DEL
PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO
(AI SENSI DELLA D.G.R. 22/12/2005 N.8/1566 E SUCCESSIVE
D.G.R. 28/05/2008 N.8/7374 - D.G.R. 30/11/2011 N.IX/2616)

TAV:	CARTA DI FATTIBILITA' DELLE AZIONI DI PIANO
5/B	
Scala:	1:5.000

Comittente:	Ricettore:
COMUNE DI DELLO Piazza Roma, 45 23020 Dello (BS)	Geologo Dr. GUIDO CADEO Via Francisco, 83 - 23026 Portofino loc. Chiesola (BS) Tel. 039952054 Fax 0399952577 e-mail: cadoe@cadecoasi.it Iscrizione Ordine dei Geologi della Lombardia al n. 242
	DATA:
	Luglio 2012

QUADRO D'UNIONE



LEGENDA

CLASSE 2 FATTIBILITA' CON MODESTE LIMITAZIONI
La classe comprende le zone nelle quali sono state riscontrate modeste limitazioni all'utilizzo a scopi edificatori e/o alla modifica delle destinazioni d'uso dei terreni. Limitazioni legate alle caratteristiche litologiche dei terreni.

2 Aree appartenenti al livello fondamentale della pianura; a morfologia piatta o leggermente ondulata, prive di fenomeni geomorfici in atto. Il substrato è costituito da ghiaie, sabbie e/o sabbie limoso-argillose; terreni con caratteristiche geotecniche da buone a mediocri. Ridotta soggiacenza dell'acquifero freatico (2-5 m da p.c.).

CLASSE 3 FATTIBILITA' CON CONSISTENTI LIMITAZIONI
La classe comprende le zone nelle quali sono state riscontrate consistenti limitazioni all'utilizzo a scopi edificatori e/o alla modifica delle destinazioni d'uso dei terreni. Limitazioni legate principalmente alle caratteristiche morfologiche e litologiche dei terreni ed al grado di vulnerabilità dell'acquifero superficiale.

3A Aree appartenenti al livello fondamentale della pianura; debolmente depresse corrispondenti ad antichi percorsi delle acque superficiali. Il substrato è costituito da sabbie, subordinatamente ghiaie e sabbie con intercalazioni limoso-argillose. Terreni con caratteristiche geotecniche mediocri. Ridotta soggiacenza dell'acquifero freatico (<2 m da p.c.). Vulnerabilità dell'acquifero freatico alta - molto alta.

3B Aree ribassate da interventi antropici con affioramento di falda superficiale. Vulnerabilità dell'acquifero freatico molto alta.

3C Piana alluvionale attuale e antica del F. Mella costituita da depositi prevalentemente sabbiosi e sabbioso-ghiaiosi. Fascia C P.A.I. - Aree di inondazione per piena catastrofica.

3D Fasce di rispetto dei corsi d'acqua appartenenti al reticolo idrico minore individuato ai sensi della D.G.R. 25 gennaio 2002 n. 7/7868 e successive modificazioni.

3E Zona di rispetto delle opere di captazione ad uso idropotabile.

CLASSE 4 FATTIBILITA' CON GRAVI LIMITAZIONI
La classe comprende le zone nelle quali sono state riscontrate gravi limitazioni all'utilizzo a scopi edificatori e/o alla modifica delle destinazioni d'uso dei terreni.

4A Piana alluvionale attuale del F. Mella costituita da depositi prevalentemente sabbiosi e sabbioso-ghiaiosi. Fascia A P.A.I. - Fascia di deflusso della piena. Vulnerabilità dell'acquifero freatico alta - molto alta.

4B Piana alluvionale attuale e antica del F. Mella costituita da depositi prevalentemente sabbiosi e sabbioso-ghiaiosi. Fascia B P.A.I. - Fascia di esondazione. Vulnerabilità dell'acquifero freatico alta - molto alta.

4C Zona di tutela assoluta delle opere di captazione ad uso idropotabile.

Idrografia
RETICOLO IDRICO PRINCIPALE: F. Mella (corsi d'acqua iscritti in elenco ALL. A alla D.G.R. 25 gennaio 2002 n. 7/7868 e successive modificazioni)
RETICOLO IDRICO MINORE e relativa numerazione (corsi d'acqua individuati secondo i criteri descritti nell'ALL. B alla D.G.R. 25 gennaio 2002 n. 7/7868 e successive modificazioni)
Fontanile
Laghetto di cava
confine comunale