CORDAR spa BIELLA SERVIZI

AREE DI SALVAGUARDIA DELLE SORGENTI A SERVIZIO DELL'ACQUEDOTTO DI PIATTO

elaborato 3

CENTRI DI PERICOLO - USO DEL SUOLO

Scala 1:10.000

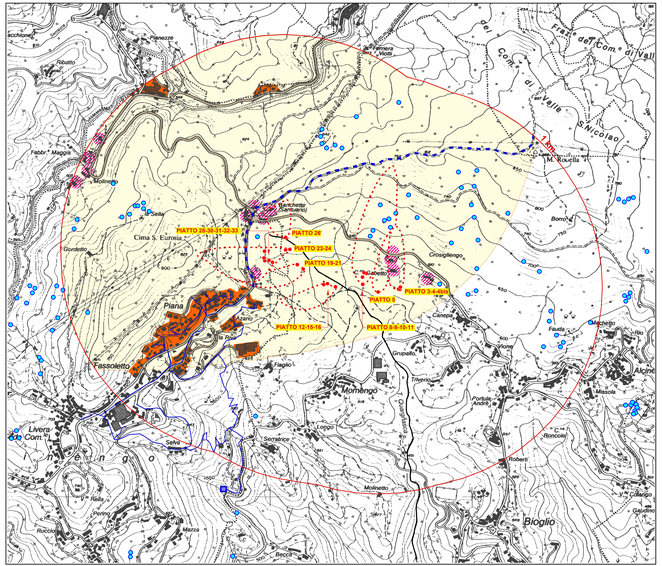
Brunello Maffeo – geologo

Stefano Maffeo – geologo

2012 - 2013

STUDIO ASSOCIATO DI GEOLOGIA MAFFEO
Salita di Riva 3 13900 Biella tel/fax 015218331
maffeo@tin.it

AS115_G



CENTRI DI PERICOLO

(Punto 6 Allegato A del Regolamento Regionale 11.12.2006 N. 15/R "Disciplina delle aree di salvaguardia delle acque destinate al consumo umano")

1 ATTIVITA' AGRICOLE E DI VERDE PUBBLICO

- A Allevamenti zootecnici
- A1 Stoccaggio effluenti zootecnici
- A2 Stabulazione aree esterne (Pascolo libero mesi estivi)
- B Lavorazione prodotti agricoli
- C Attività agrosilvocolturali e mantenimento verde
- C1 Spandimento liquami zootecnici
- C2 Trattamenti con fitosanitari e biocidi
- C3 Distribuzione fanghi biologici
- C4 Concimazione chimica tradizionale
- C5 Concimazione con letame tradizionale
- C6 Irrigazione con acque superficiali

2 OPERE IGIENICO-SANITARIE E SCARICHI ACQUE REFLUE

- A Fosse biologiche e Imhoff
- B Pozzi neri a tenuta
- C Pozzi perdenti - Dispositivi di subirrigazione
- D Reti e collettori fognari
- E Impianti depurazione acque reflue
- F Scarico in acque superficiali senza trattamento
- G Scarico in acque superficiali previo trattamento

3 ATTIVITA' CON STOCCAGGIO O PRODUZIONE RIFIUTI PERICOLOSI

- A Trattamento e smaltimento rifiuti
- B Centro raccolta e rottamazione autoveicoli
- C Distributori carburanti
- E Area attività produttive, artigianali, commerciali
- F Lavorazioni con ricaduta polveri contaminanti
- G Attività estrattive o minerarie
- H Macelli e mercati bestiame
- I Centrali produzione energia elettrica/termica
- L Ospedali - Case di cura
- M Cimiteri con inumazioni
- N Bacini idrici pesca sportiva
- O Campeggi - Aree attrezzate roulottes
- P Parcheggi pubblici

4 INFRASTRUTTURE ED AREE EDIFICATE

- A Fondazioni profonde (palificate)
- B Parcheggi e locali interrati
- C Cisterne interrate idrocarburi
- D Parcheggi di pertinenza
- E Viabilità
- F Oleodotti - Gasdotti - Metanodotti

5 POZZI NON IDROPOTABILI

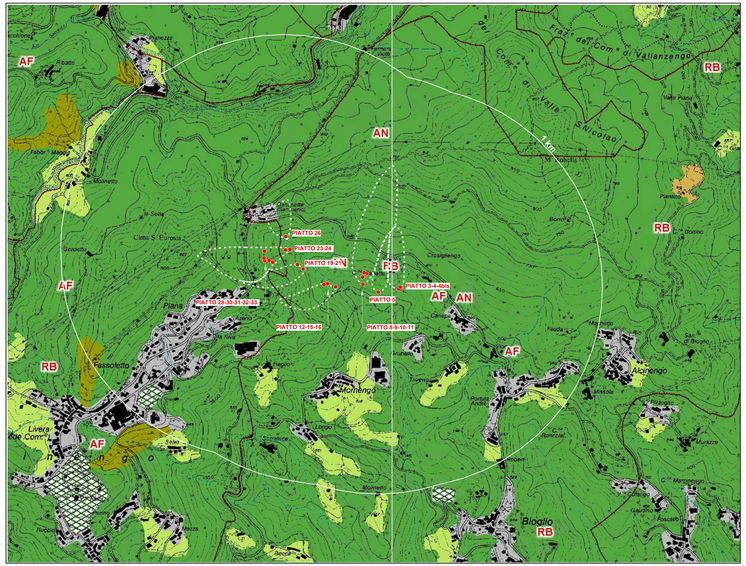
- A Domestici
- B Industriali e agricoli
- C Scambio termico con reimmissione in falda

SORGENTI

Manufatto di captazione:
- sorgente a servizio acquedotto di Piatto
- sorgente a servizio di altro acquedotto

Bacino idrografico

Limite area indagata per centri di pericolo



USO DEL SUOLO

(estratto tavola M/A4 "Uso del suolo al 2004" del P.T.P. della Provincia di Biella)

TERRITORI MODELLATI ARTIFICIALMENTE

- Aree miste (residenziali, industriali e infrastrutture)
- Aree verdi pubbliche e private
- Aree estrattive

TERRITORI AGRICOLI

- Seminativi semplici associati a prati
- Risaie
- Vigneti
- Misto vigneti e frutteti
- Arboricoltura da legno (pioppeti)

TERRITORI BOSCATI E AMBIENTI SEMI-NATURALI

Boschi di latifoglie

- AF Acero-tiglio-frassineti
- AN Alneti planiziali e montani
- CA Castagneti
- FA Faggete
- QC Querco-carpineti
- QR Querceti di roverella
- QV Querceti di rovere
- RB Robinieti
- SP Formazioni legnose riparie

Boschi di conifere

- AB Abetina
- PS Pineta di Pino silvestre
- LC Lariceti e cembrete
- PE Peccete

- Rimboschimenti recenti
- Prati, prato-pascoli e pascoli arborati
- Brughiera, cespugliati e arbusteti
- Affioramenti litoidi e accumuli detritici
- Aree scarsamente vegetate con presenza di roccia
- Corpi ghiaioso-sabbiosi fluviali non colonizzati
- Corpi ghiaioso-sabbiosi fluviali colonizzati

ZONE UMIDE

- Aree umide

CORPI D'ACQUA

- Corpi d'acqua