

REGIONE PIEMONTE PROVINCIA DI ASTI
COMUNE DI CASTELL'ALFERO
 Piano Regolatore Generale

VARIANTE STRUTTURALE
 ex 4° comma, art. 17, L.R. 56/77 e s.m. ed i.
 ADEGUAMENTO ALLA C.P.G.R. 7/LAP/96 E AL P.A.I.

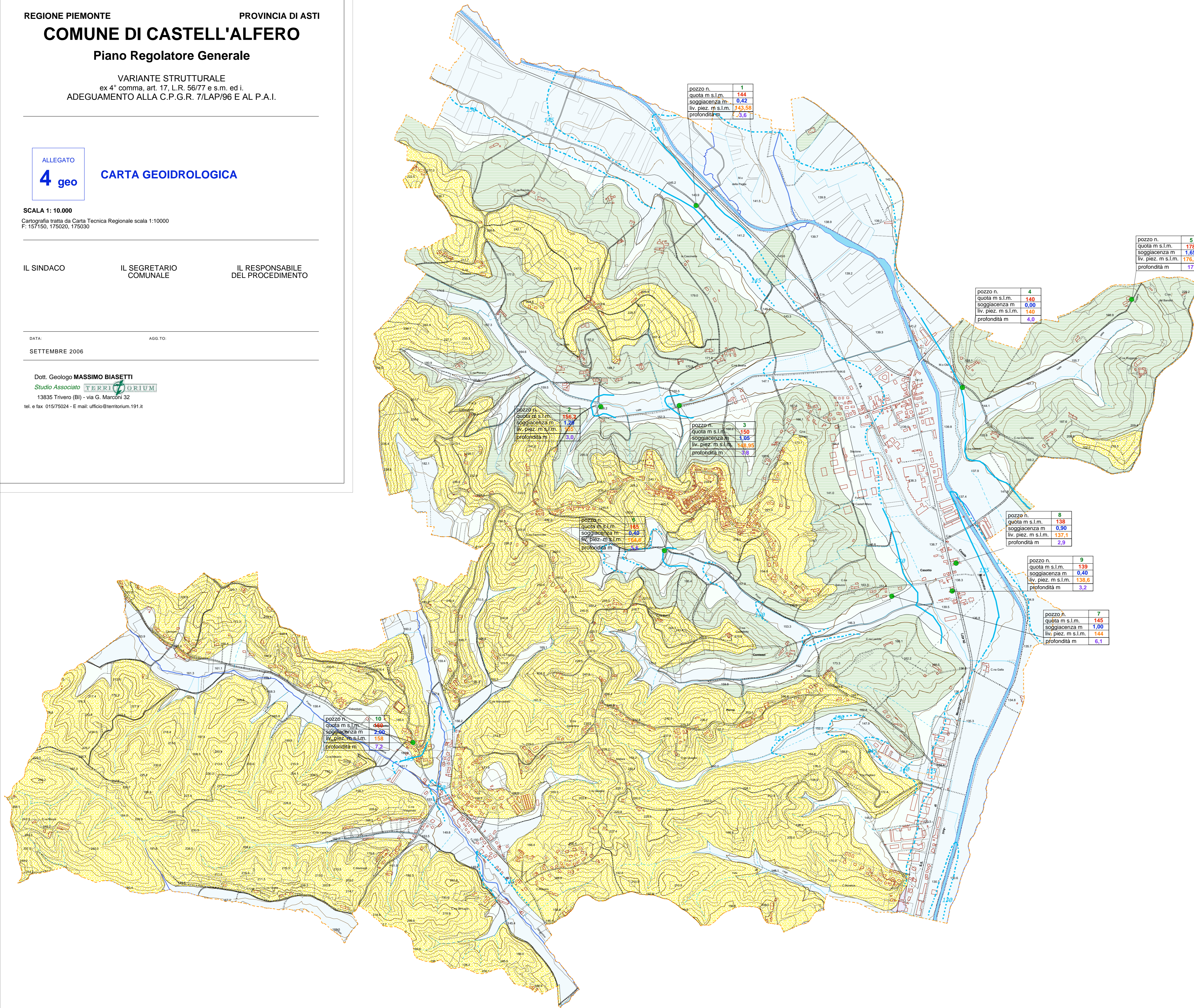
ALLEGATO
4 geo **CARTA GEOIDROLOGICA**

SCALA 1:10.000
 Cartografia tratta da Carta Tecnica Regionale scala 1:10000
 F: 157150, 175020, 175030

IL SINDACO IL SEGRETARIO COMUNALE IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

DATA: SETTEMBRE 2006

Dott. Geologo **MASSIMO BIASETTI**
 Studio Associato **TERRITORIUM**
 13835 Trivero (BI) - via G. Marconi 32
 tel. e fax 015/75024 - E mail: ufficio@territorium.191.it



LITOLOGIA	ACQUIFERO	PERMEABILITA'	RISORSE IDRICHE	VULNERABILITA'
Accumuli colluviali, costituiti da limi argilloso-sabbiosi	TEMPORANEO	DA BASSA A MEDIA	Condizioni di saturazione per imbibimento	ELEVATA
Depositi alluvionali recenti e attuali prevalentemente limosi, con argille e sabbie	FREATICO	DA BASSA A MEDIA	Falda freatica della piana principale, potenzialità medio-basse	ELEVATA
Sabbie gialle più o meno stratificate con livelli ghiaiosi e intercalazioni marnose, arenarie e calcari arenacei	FREATICO/SEMICONFINATO	MEDIA	Falde delle zone collinari, con locali fenomeni sorgenti; disponibilità scarsa. Possibili falde esigue confinate verso il letto della formazione	MEDIA
Argille marnoso-sabbiose grigio-azzurre con intercalazioni verso l'alto di banchi di sabbie	CONFINATO	BASSA	Falde delle zone collinari, con isolati fenomeni sorgenti; disponibilità molto scarse. Possibili falde localizzate con potenzialità basse	ELEVATA
Formazione pissoso-solfifera marna argillosa con lenti di gesso. Non affiorante nel territorio di Castell'Alfero	CONFINATO	BASSA	Possibili falde localizzate con potenzialità basse	BASSA

