REGIONE PIEMONTE — PROVINCIA DI BIELLA

COMUNE DI LESSONA

PIANO REGOLATORE GENERALE COMUNALE

Legge Regionale n° 56 del 05.12.1977 e successive modifiche ed integrazioni

VARIANTE STRUTTURALE N° 2 AL PRG VIGENTE

PROPOSTA TECNICA DEL PROGETTO DEFINITIVO

CARTA GEOLOGICA

ALLEGATO g 2

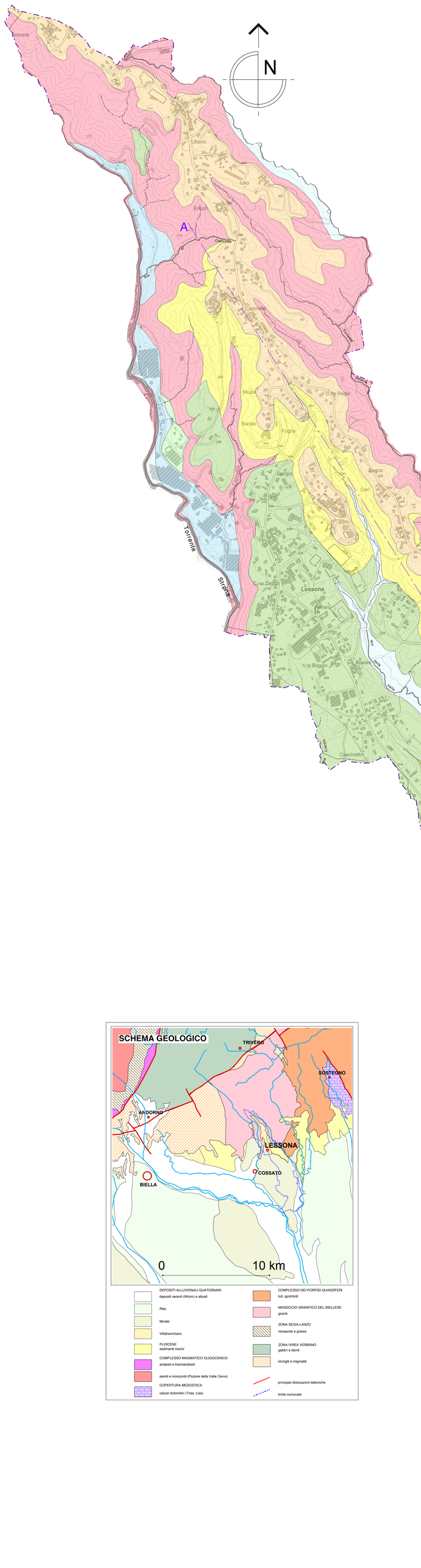
Arch. GIULIO CARTA — Aspetti urbanistici e coordinamento generale

Dott. MASSIMO BIASETTI — Aspetti idro-geologici

Dott. PIER LUIGI PERINO — Consulenza agronomica

Il Sindaco	Il Responsabile del procedimento	Il Segretario

Luglio 2017 — **Delibera di adozione della Giunta Comunale n° 50 in data 14/07/17**



Depositi alluvionali recenti e attuali di fondovalle

Ghiaie sabbiose con ciottoli di dimensioni anche notevoli in corrispondenza degli alvei maggiori (Cervo, Strona e Ostola); prevalenza di depositi sabbiosi in corrispondenza dei corsi d'acqua minori.

Depositi terrazzati, costituiti da ghiaie grossolane, con matrice prevalentemente sabbiosa *(Würm)*

Depositi alluvionali antichi terrazzati

Terrazzi inferiori costituiti da ghiaie grossolane con ciottoli parzialmente alterati, con copertura limoso argillosa (loess) avente spessore massimo di 1,5 m *(Riss).*

Terrazzi intermedi formati da ghiaie grossolane con ciottoli alterati, con copertura limoso argillosa (loess) avente spessore massimo di 2,5 m *(Mindel).*

Terrazzi antichi costituiti da ghiaie grossolane molto alterate *(Villafranchiano)*

Quaternario

Sedimenti marino-deltizi

Sedimenti prevalentemente sabbiosi, con limi, argille e ghiaie

Pliocene

Complesso dei porfidi quarziferi del Biellese

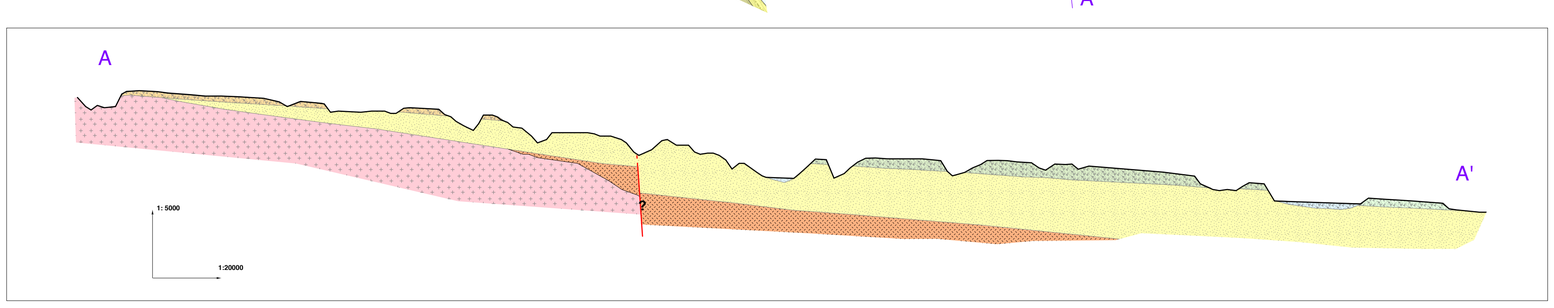
Vulcaniti costituite in prevalenza da tufi ed ignimbriti.

Massiccio granitico del Biellese

Graniti grigi biotitici e graniti microgranulari aplitici rosati, generalmente alterati in arcose sabbioso (Coltre eluviale), avente spessore medio di 3÷4 m.

Cicli magmatici prealpini

faglia presunta

traccia sezione geologica

Inquadramento Geografico