

spreco di denaro era già stato fatto: uno dei tanti prodotti dannosi della Rabdomanzia!

A **Dogliani** (Langhe occidentali) venne perforato, nel 1926, al Castello, un pozzo, attraverso la serie marnoso-arenacea del Miocene, sino a — 184 m., trovando *poca acqua (saliente a — 12 m. circa)* che viene utilizzata col pompaggio; ma altri pozzi perforati sino a — 54 e — 150 metri, non corrisposero al desiderio come era da prevedersi.

Nella regione di **Neive** (Langhe dell'Albese), per ricerca d'acqua potabile, si fecero varie trivellazioni, anche assai profonde, generalmente infruttuose, come prevedibile, nella serie marnosa del Miocene; ne ebbi notizie dalla cortesia dell'amico Ing. Comm. A. Rocca.

Presso la Stazione ferroviaria di Neive, in fondo di Val Tinella, (215 m. s. l. m.), un pozzo trivellato nel 1921, sino a 170 (o solo 120?) metri di profondità, trovò *acqua un po' mineralizzata, alcalino, solforosa, che però è bevibile; la sua salienza, in tubo chiuso, era dapprima di m. 4,50 sopra il suolo, la sua portata di litri 7 al 1'; però col tempo gradualmente la salienza diventò solo più di 1 m. sopra il suolo e la portata pure è diminuita.* Notisi che da m. — 30 in giù il pozzo è a foro libero nel compatto terreno marnoso del Miocene.

Un pozzo trivellato recentemente nell'Istituto della Piccola Casa delle Orfanelle (diretto dal Rev. D. G. Boella), nel paese di Neive (nel 1931-32), incontrò, verso i 150 (o 170?) metri di profondità, *una vena d'acqua che sale a — 67 metri sotto il piano del Castello, (309 m. s. l. m.) fornendo, con una piccola pompa a mano, circa 7 litri al minuto primo di acqua molto calcarifera avendo percolato a lungo attraverso la potente serie delle marne e delle arenarie calcarifere del Miocene.*

La Società «CREA» di Torino, nel 1931, eseguì due trivellazioni nella Vallata della Tinella (a circa 215 m. s. l. m.), ai piedi della Collina di **Neive** a circa 400 m. dalla Stazione ferroviaria, presso la strada per Castagnole Lanze, attraversando la seguente serie di terreni:

- | | |
|------------|--|
| 0—7 | Terreno argilloso. |
| 7—7,60 | Terreno sabbioso, <i>con poca acqua.</i> |
| 7,60—11,60 | Terreno argilloso impermeabile. |