

e rispecchia nelle tranquille acque del lago una rigogliosa vegetazione costituita prevalentemente da pioppi del Canada e da salici. Nell'angolo di nord-est una stretta lingua di terra, che si protende verso la foce del fiume di S. Susanna, divide quasi dal resto del lago un piccolo specchio d'acqua a forma di sacco che vien chiamato dai pescatori *la Volta* e fa parte, come ho già detto del territorio del comune di Rivodutri. Dipende dal lago di Ripa Sottile un altro piccolo lago, presso la Casa Rossa, che vien chiamato *Lama della Casa*. Tanto il lago di Ripa Sottile quanto quello di Cantalice appartengono al principe Potenziani di Rieti, e gli abitanti dei paesi circonvicini li chiamano appunto, con nome più generico. *laghi di Potenziani*, se bene quando vogliono specificare chiamino lago di Potenziani quello di Ripa Sottile, e lago di Cantalice l'altro. Il L. di Ripa Sottile è compreso nel quadrante «Rieti» del foglio 138 della Carta d'Italia dell'Istituto Geografico Militare: il suo specchio delle acque, rilevato in magra, alla massima depressione, è situato, come quello del lago di Cantalice, a 372 m. sul livello del mare, quattro metri più alto dello specchio delle acque del lago di Piediluco (m. 368).<sup>3</sup> Il lago è compreso tra 42° 28' 05" e 42° 28' 48" di latitudine nord e 0° 21' 12" e 0° 22' 23" di longitudine est da M. Mario. Il territorio intorno al lago è molto fertile e coltivato in ispecial modo a barbabietole, oltrechè a frumento e a granoturco; la vegetazione è molto rigogliosa, per la costante umidità del suolo, e come paesaggio il lago di Ripa Sottile la vince sul lago di Cantalice e forse anche sul lago di Piediluco, che è circondato da montagne quasi completamente brulle: intorno alle sue sponde è un succedersi di boschetti di pioppi del Canada e di lunghi filari di salici rigogliosi, che specchiando-

si nelle limpide acque danno loro, presso le rive, un bel colore verde scuro, e con le loro ombre rendono più gradevole il soggiorno sulle sponde del tranquillo laghetto.

## 2) **Bacino.**

Anche il lago di Ripa Sottile, come ho già detto appartiene al lago del Velino. Il bacino particolare del lago è limitato abbastanza precisamente: corre a brevissima distanza dalla sponda settentrionale, passa per quota 405 (Case Colle Pipino), per la Spera (quota 418), per il Colle Castagneto (m. 576 e 573), quindi con direzione verso nord-est passa presso Collatea (m. 612) e il Casale Cerqueto, ed infine, correndo sulla dorsale collinosa interposta tra Morro Reatino e Rivodutri raggiunge il suo punto più settentrionale nel Collelungo ( $\Delta$  m.1652). Dal Collelungo prende una direzione prevalente verso sud-est fino al Colle la Tavola (m. 1695) passando per il M. Corno ( $\Delta$  m. 1730) e per il M. Castiglioni (m. 1667). Dal Colle la Tavola cambia nuovamente direzione volgendo verso sud-ovest, e in questo tratto confina col bacino del lago di Cantalice: passa per i Monti Ceresa ( $\Delta$  150-3 m.,  $\Delta$ 1519 m.), per il Colle la Forca (1395 m.), a sud delle Case Blasetti, presso il versante settentrionale del Colle Trullo ( $\Delta$  423 m.), a poca distanza dalla sponda settentrionale del lago di Cantalice e all'uscita dal lago suddetto del Fosso Vargara, suo emissario che si versa nel fiume di S. Susanna. Da questo punto il confine del bacino del lago di Ripa Sottile è molto incerto, data la gran copia di canali d'irrigazione che s'incrociano in questo tratto di pianura, e che non permettono di precisare con sicurezza lo spartiacque. Si può prendere co-