

nosce¹ che questa rupe quasi perpendicolare all'orizzonte dell'acqua del lago è in tal guisa restata quando si aperse per bisogno dell'alveo la mole lapidea del globo nella forma, che mostrerò nell'enunciato trattato della struttura organica della terra, non solo per i laghi, ma per i mari ancora, mentre sopra la medesima veggonsi pianurette, e colline abitate, che vanno ad unirsi a diversi gradi di altezza ai maggiori de monti del Tirolo.

Qui sono frequenti quei colli accidentali, che ho descritto farsi a piè dell'erte rive sopra e sotto dell'orizzonte dell'acque per cagione delle piogge, attesochè in ogni piccola distanza col comodo di questi sotto acqua vi sono le pesche de' carpioni che sopra di essi si fanno in sì considerabile profondità. Pochi anni sono in faccia a Malsecene di Per e sito di Jensel² nel sito presso la punta di questa riva rovinò nel lago un gran pezzo di rupe, che ne luoghi circonvicini ed in specie in Malsecene recò un tale spavento che gli abitanti sentendo il rimbombo nell'acqua e vedendo il di lei considerabile accrescimento che per una lunga estensione si fece nel lago, credevano di essere alla fine del mondo, finchè non conobbero la causa di tal rimbombo e mozione nell'acqua. Si vede da lontano il vacuo che là lasciò la caduta parte di questa riva precipitosa. Questi accidenti non in così gran mole, ma in piccoli pezzi sogliono succedere non solo in questa riva, ma nel monte Baldo, quando cominciano a liquefarsi li ghiacci che si erano uniti nell'acque fermatesi in certi seni fra gli strati delle pietre perchè in quel tempo per la liquefazione di essi si sciolgono in pezzetti le pietre, che nel-

¹ La sponda bresciana da S. Giacomo fino alla città di Riva è quasi verticale rispetto al piano delle acque del mare. Sulla sommità questi monti sono intatti, poichè minimamente su di essi hanno operato le forze esterne, ghiacci e piogge. Però da essi sono stati frequenti i scivolamenti di parti di rocce o di rocce intere.

Tali alture come si collegano con quelle del Bresciano, così si uniscono ai monti del Tirolo: alla cima sono modellate a piccole pianure.

² P. di Corlor e Riva Nanzel rispondono alla p. Per ed al sito di Tensel, che il M. erroneamente chiama Tenzel.