litorale di Malamocco, si costruì questa scarpa con un sistema più accurato, murandola a cemento di pozzolana, e ricalzandola a' piedi con uno zoccolo, parimenti murato a cemento, e protetto anch'esso con un' ampia e ben distesa scogliera.

A comprovare la solerzia con cui il governo dello Stato provvede alla manutenzione e a' miglioramenti delle difese lungo il litorale, non riuscirà inutile il seguente prospetto delle spese sostenute a tal uopo nell' ultimo decennio :

1836	austriache lire	104,227
1837	»	95,895
1838	»	197,051
1839	»	76,517
1840	»	555,874
1841	»	67,868
1842	»	65,506
1843	»	78,860
1844	»	16,406
1845	»	160,047
Totale		1,194,051.

D I G H E.

Abbiamo indicato sin da principio di qual maniera siasi formato, rimpetto all' imboccatura de' porti, uno scanno, per le deposizioni provenienti da' fiumi superiori, e a grado a grado trascinate dalla corrente litorale, massime in virtù de' venti dominanti da greco. La causa di tale fatto si discopre principalmente nel considerare l' azione congiunta della corrente litorale e di quella cagionata dal riflusso. E di fatto, nel ritirarsi delle acque, quelle della laguna tendono, per verità, ad uscire per le bocche de' porti in direzione pressochè perpendicolare alla linea de' lidi, sicchè l' azione loro, ove fosse sola, produrrebbe lo scavo del canale, o foce, nella direzione normale or ora accennata ; ma invece, non sì tosto uscite