

310
esistenza. Il nome scientifico del granchio comune è di *Carcinus moenas*, L. Nello stato normale, *naturale*, si il maschio che la femmina, sono indicati coll'appellativo di *granzo*; ma quando il *granzo* è prossimo a spogliarsi della vecchia crosta (*dermascheletro*), vien detto *granzo duro* o *granzo bon*; quando è imminente la metamorfosi, *spiantano*; durante la muta, *capelùo*, quando è molle, *moleca*; infine la femmina, in autunno, piena di uova o coral, vien chiamata *mazaneta*. La *mua* si può dividere in due fasi: nella prima i granchi mostrano alla base delle zampe una linea lucida e biancastra; quando sono *spiantani*, le linee si estendono per tutte le articolazioni, ed il colorito generale si fa verdastro. L'operazione della muda, è dolorosa, ma non dura che pochi minuti. Allo stato libero il granchio sceglie i punti più nascosti della laguna, perchè in quel breve periodo, è assolutamente indifeso e debolissimo, e cadrebbe facilmente preda degli altri animali, ghiotti di moleche, quanto gli uomini. Giunto il momento decisivo, il granchio *capelùo* si raggomitola su se stesso, tenendo le zampe incurvate verso la parte centrale del corpo. Ed ecco che la crosta o *carapace*, si solleva, si alza sempre più; si formano due squarci, uno per lato, e si allargano, si estendono, fino a raggiungere l'apparato boccale; ecco si liberano anche le chele; e la moleca tutta tenera e dolorante esce fuori dal suo scheletro. Per fortuna, quel suo stato di essere senza forza nè difesa, non dura che poco tempo; lasciata nel suo elemento, la *moleca*, dopo due o tre ore si trova ornata di una nuova corazza, lucida e salda, e può ricominciare allegramente le sue scorribande per canali e *palù*. Se la moleca invece è tolta dall'acqua, quella sua condizione di... tenerezza, si prolunga per qualche giorno; ordinariamente fino alla... padella. Gli adulti cangiano la loro crosta una volta all'anno o anche meno; ma i granchiolini giovani di appena 5 millimetri, che errano a grandi masse per le lagune in marzo ed aprile, in meno di un anno, e cioè da primavera a settembre, diventano adulti, ed in quel periodo *mudano* almeno quattro volte, e specialmente nei calori estivi, durante i quali invece i *granzi* hanno una sosta. In autunno i granchi migrano in mare, per deporvi le uova; e quivi passano l'inverno, per

Sempre per cura del co. E. Ninni sta sorgendo in un'apposita sala una raccolta dei prodotti del mare e delle industrie attinenti alla pesca nelle nostre colonie Eritrea e Somalia, e il donatore ebbe campo di metter insieme questo materiale prezioso, nel Mar Rosso e nell'Oceano Indiano, dove fu a lungo, per incarichi avuti dal nostro Governo.

Tale raccolta, è certamente, una delle più complete che esistano in Italia; oltre ai pesci, crostacei, cefalopodi ecc. vi si possono ammirare lo sviluppo dell'industria dei bottoni di madreperla provenienti dall'ostrica madreperlacea e dal trocchus; l'ostrica perlifera con le sue perle, nonchè vari campioni di collane o industria delle conchiglie di cui quei mari sono ricchissimi; e spugne e madrepora ecc. ecc.