

qualità delle terre, che si seminano: il che si calcolò potersi fare col risparmio di quattro quinti della semente ordinaria.

In Ispagna adunque si fecero da D. Joseph Lucatello, forse con la macchina inventata da un Italiano, di cui diremo, le prime prove, in presenza del Re al Buenretiro, con un successo, che superò l' aspettazione; poichè avendo un Agricoltore seminato nella maniera ordinaria una certa quantità di terra, ne raccolse 5125. misure, ed avendo seminata una stessa quantità di terra con la nuova Macchina, raccolse 8175. misure simili, oltre il risparmio che aveva fatto nella semente.

Si fece qualche tempo dopo in presenza dell' Imperatore un'altra simile prova nel Luxembourg in Istria (quì sarà corso un errore di stampa (a), e dovrà dire in Laxembourg nell' Austria, Castello delizioso degli Imperadori Austriaci, quattro leghe lontano da Vienna). La raccolta ordinaria in quella Provincia è di quattro o cinque per uno, e questa fu di sessanta per uno: il che si verificò con un attestato legale, segnato a Vienna il primo d' Agosto 1663. da un Officiale che l' Imperadore aveva espressamente destinato per osservare questa esperienza, dalla seminazione fino alla raccolta.

Queste esperienze provano essere appunto
cent'

(a) pag. 372.