

ne Boscaglie , sono quasi sempre d'una lunghezza più bella di quelli che sono isolati, o posti nelle gingive: questi quì producono molti rami , e danno delle *Corbe* per la marina ; il loro legno nodoso , e nocchiuto non è capace di essere fenduto , nè atto ai minuti lavori ; ma egli è eccellente per li lavori grossi che devono stare esposti alle acque , e all'ingiurie dell'aria . Ecco dunque , come cambiando gli usi dei varj legni si può utilmente adoperare ogni sorta di alberi .

Mi propongo di poi di rischiarare una molto importante questione : cioè , se debba averfi in mira l'età degli alberi , il cui legno destinasi ai lavori d'importanza : quale può essere la diversa qualità dei legnami , secondo la loro età : a quale età il legname di quercia sia nella sua perfezione , e atto ad essere impiegato in ogni sorta di lavoro .

Sono gli alberi come tutti gli altri esseri viventi , i quali nei primi anni loro sono nello stato d'accrescimento , ed allora il legno sente la debolezza della gioventù ; giungono a poco a poco ad uno stato di perfezione , ed allora il legno ha tutta la forza , di cui è capace ; poscia arriva la decadenza della vecchiaja ; perdono i legni una porzione della loro buona qualità , e finalmente terminano colla putrefazione .

Siccome gli alberi acquistano solamente a poco a poco tutta la lunghezza , a cui possano giungere , e siccome il loro legno non acquista se non a gradi la sua durezza , quindi è che sarebbe un doppio danno l'atterrarli prima della loro perfezione ; ma dall'altro canto ne verrebbe una perdita reale , se si aspettasse ad atterrarli , allorchè avessero già cominciato a perire : il termine intermedio è dunque quello , in cui bisogna tagliarli . Per isventura questo termine intermedio non può fissarsi nè dall'età degli alberi , nè dalla loro grossezza ; poichè vedesi , che in un cattivo terreno una pianta giovane che ha poca grossezza farà già nella sua decadenza , mentre in un perfetto suolo un altro albero molto più attempato , molto più grosso non farà giunto ancora a tutta quella grossezza , a cui potrebbe arrivare .

Una successione d'esperienze tanto minute nella loro esecuzione ,