

Copia = En los Vegetales cultivados por los hombres (desde las primeras Edades) para su regalo, y sustento, ha merecido a los Agricultores una singular atencion el pequeno, pero util arbusto de la Vid. Estos Sabios observadores de la sencilla naturaleza, y los finos aplicados al Conocim.<sup>to</sup> del Reyno celestial nos instruyen de la naturaleza, duracion, enfermedades, y utilidad de esta planta; con las inspecciones, anatomicas, los analisis, las razones fisicas y las observaciones hechas sobre ella en todos los tiempos, y en todos los Paises, cuyo clima permite su cultivo.

Dela configuracion, porosidad, y extension de sus raizes, de la magnitud de las celulas (por donde corren sus vapores nutritivos, y de su Colocacion; Delas sales que le acompañan, y forman, de las sables uniceladas, queban formando anualmente la porosa, y mal regida corteza de la vid. La multitud de pequenos filamentos quebrata van la superficie de la Tierra (llamados bulgarm, barbas, ó barbados) que son otras tantas delicadas raizes, por donde percibe para su nutrimento, y conservacion aquella umedad (de las escaras lluvias que no penetraron hasta sus raizes) y aquellas sales que desembuelle la tierra con su cultivo, ó labores, y purifica el Sol con sus rayos; fueron deduciendo el modo, y operaciones mas proporcionadas para su beneficio, aumento, y conservacion; Apoyadas sus conjeturas con repetidos experimentos, nos dejaron escrita la util filosofia de las vides, respectiva a los diferentes climas en que los hicieron; La calidad de los terrenos; El abono con que deben proporcionarse; La figura