

angestellt wurden, könnte ersehen werden, ob auch sonst in andern Gegenden schädliche Witterung sich ereignet habe, auf den 1725 sich ereigneten Raupenfraß, der wahrscheinlich auch in andern Gegenden sich ereignet hat, da man in den Breslauer Sammlungen, und in den Akten der königl. Schwedischen Akademie zu Stockholm, Spuren findet von beschädigten Nadelwäldern, um jene Zeiten.

Drittes Kapitel.

Neuere Geschichte der Jahrgänge 1783, 84, 85, 86, 87, 88, auch des halben 1789. Jahres, den Raupenfraß, und dadurch verursachte Nadelwäldertrockniß allein betreffend, hier nur überhaupt dargestellt.

Schon einige Sommer vor 1783 waren anhaltend sehr heiß. Das in jenen Zeitraum fallende außerordentliche Erdbeben in Sicilien und Calabrien, der häufigere stärkere Flammenauswurf des Aetna, Vesuv, Hekla; der Erdbrand auf Island, und andere Naturbegebenheiten, verbreiteten häufige unterirdische Dünste in die Atmosphäre des Erdballs, und stellten so den Höhenrauch dar, jene lange schwüle, dünstige Periode, die sonst nur vor Gewittern hergeht, und nach Abbt Coaldo's Bemerkungen, die auch sonst richtig befunden wurden, zur Entwicklung, Fruchtbarkeit, bessern Wachsthum der Bäume, Stauden und Pflanzen