

CRYPTOGAMIA.

ALGÆ.

FUCUS.

50. FUCUS *elongatus* dichotomus linearis compressus longiusculus.

Habitat in mari Anglico & Hispanico.

Frons longissima, aphylla, linearis, dichotoma, versus apices sensim angustior, glabro-mucida, plano-compressa, (longitudine 1. 2. ad 3. ped.).

Superficies punctis verrucosis non protuberantibus undique obtegitur, excepta infima parte ante dichotomias, ubi glabra punctis carens.

Radix parasitica? cingitur margine orbiculato, peltato, crasso, patente.

Planta sæpius solitaria, interdum duæ vel tres ex uno loco oriundæ.

Color in viva eleganter rubens, punctis pallidioribus.

Fucus hic exsiccatu contrahitur, corrugatur adeoque magis fungosus quam reliqui.

Substantia valde tenax, extensibilisque.

51. FUCUS *pinnatus*, ramis dichotomis, extremitatibus dilatato-vesiculosus.

Habitat in mari Anglico.

Frons brevis, palmaris & spithamea, linearis, compressa: ramis pinnatis.

Rami pinnatim subopposite exeunt e caule, copiosi, dichotomi, subdurissimi, versus extremitates sensim crassiores, more fere Plantæ umbellatæ.

Vesiculæ copiosæ versus apices ex ramulis dilatatis, confertæ.

Vesiculæ glabræ infra dichotomiam ultimam, ex ramulo ipso dilatato; sæpe articulatæ, s. plures sibi arte adjectæ, oblongæ, cavæ, glabræ.

Vesi-