

V. Species novae, praesertim portoricenses.

Exposuit

IGNATIUS URBAN.

Cycadaceae.

✓ *Zamia portoricensis* Urb. (n. sp.) petiolo inermi basi brunneo-furfuracea excepta glabro, in sicco obtusangule trigono, supra canaliculato, foliolis intermediis oppositis v. omnibus plus minus alternis, 20—24-jugis linearibus, ad apicem sensim angustatis obtusis integris, basi brevius angustatis, intermediis 13—16 cm. longis, 5 mm. latis, 9—11-nerviis, glabris, margine parum recurvo; strobilis masculis cylindraceutis, apice rotundatis, 5 cm. longis, 1,5 cm. diametro, pedunculo 2—3 cm. longo; peltis transversim hexagono-ellipticis brunneo-tomentosis.

Maruguay *Portor.*

Truncum non vidi. Folia 70—80 cm. longa; foliola coriacea. Strobili masculi squamae in 8—10 orthostichis dispositae, 1,5—3 mm. longe stipitatae.

Hab. in Portorico prope Guanica in sylva ad Ensenada, m. Febr. flor.: Sintenis n. 3782.

Obs. Affinis *Z. angustifoliae* Jacq. Coll. III p. 263 et Ic. rar. III p. 20 t. 636!, quae differt petiolo subtus terete, foliolorum paribus usque 20, foliolis 3—4 mm. latis usque ad apicem aequalis, apice ipso obtusissimo callose 2—3-emarginatis, pedunculis 6—10 cm. longis, strobilum aequantibus v. superantibus, strobilis masculis ad apicem attenuatis, peltis rotundato-hexagonis, et *Z. tenui* Willd. Spec. Pl. IV p. 846 et herb. n. 18533!, quae discrepat foliolis 6—7 mm. latis, multo crassioribus rigidioribusque 11—13-nerviis, margine magis recurvis, squamis strobili masculi 3—4 mm. longe stipitatis, peltis subquadrato-hexagonis, paullo latioribus quam longioribus margine griseo-tomentosis.

Orchidaceae.

Epidendrum Harrisii Fawc. (n. sp.) caule unifoliato; tuberibus ovato-lanceolatis, ope squamarum laceratarum vestitis; foliis linearibus, inflorescentia brevioribus; pannicula terminali, bracteis sterilibus parvis