

GUILIELMA CHONTADURO.

Carácter de la especie.

Palma de 30-40 pies de altura, i de $\frac{1}{2}$ pié de diámetro, con leño negro, cubierta en el internodio del tronco con un tomento blanco, encrespada con espinas negras de dos pulgadas; hojas de 6-8 piés de largo, pinatisectas, llevando a uno i otro lado 80 folíolos de 1-2 piés de largo, i de 1- $\frac{1}{2}$ pulgadas de ancho, adalgazados en el ápice, encorvados en la base, rodeados en el borde, i en la costilla intermedia ácia arriba, con cejas pequeñas, espi- necentes, ternados, cuaternados, o quinados, colocados en un radio oblicuo, i por esta razon tomando el aspecto de una hoja encrespada; la base de los peciolos forma una vaina ancha que abraza el tronco, lo exterior cubierto con espinas i cerdas negras, en la cara inferior del radio; fruto anaranjado, amarillo, o coralino, de la magnitud del de *Guilielma speciosa*, redondo, (de 1 a $\frac{1}{2}$ pulgadas de diámetro); pericarpio comible, carnudo, grueso.

Crece entre Piedra de Moler i Cartago adornando los collados vecinos, a la altura de 1,200 metros.

Chontaduro de los naturales.

Carácter de la especie.

Palma 30-40 pedalis $\frac{1}{2}$ ped. diametro, ligni nigri, internodio trunci tomenta alba tecta, spinis nigris bipollicaribus horrida; folia 6-8 ped. longa, pinnatisecta, utrinque 80 foli- ola 1-2 ped. longa, 1-1 $\frac{1}{2}$ poll. lata, apice acuminata, basi recurvata, margine et costa media superne cil- lis spinescens parvis obsessus, ternis, vel quaternis, vel quinis, radii obliqui imposita, ideoque folio ad- spectum crispum mentientia; basis pe- tioli vaginam latam truncem amplec- tentem formans, extus, facioque in- ferne radii spinis, setisque nigris tectus; fructus aurantiaci, flavi, vel corallini, magnitudine *Guilielma speciosa*, rotundi, (1-1 $\frac{1}{2}$ poll. diamet- ro); pericarpio carnoso eduli cras- so.

Creceit inter Piedra de moler et Cartago, ornans vicinos colles, alt. 1,200. m.

Chontaduro incolarum.

OENOCARPUS IRIARTOIDES.

Carácter de la especie.

Tronco de 60 piés, de 1 pié de diámetro, de madera rojiza, liso; hojas de 8 piés de largo (peciolo de dos piés) con radios, ácia arriba agudamente aquilladas, con casi 200 folíolos a uno i otro lado, agregados de a cuatro en cuatro, colocados en un radio oblicuo, (i por esta razon la hoja crespa), de 1 a 3 piés de largo, i de 2 pulgadas de ancho, agudos en el ápice; inflorescencia que sale de las axilas de las hojas, formando una espiga simplemente compuesta, incluida en dos garranchos; flores amarillas; frutos del tamaño del huevo de una paloma.

Crece entre Piedra de Moler i Cartago adornando los collados vecinos, a la altura de 200 m.

Se llama Palma real por los naturales.

Carácter de la especie.

Truncus 60 pedalis, 1. ped. diametro, ligno rubescenti, glaber; folia 8. ped. longa, (petiolo bipedali) radiis superne acute carinata, utrinque circiter 200 foliola, quaternatim aggregata, radii oblique imposita (folium ideoque crispum) 2-3 ped. longa, 2 poll. lata, apice acuta; inflorescentia ex axilla foliorum, spica simpliciter composita formans, spathis duabus inclusa, flores flavi; fructus magnitudinis ovi palome.

Creceit inter Piedra de Moler et Cartago ornans vicinos colles, alt. 1,200 m.

Palma real ab incolis dicitur.