

dando á beber al enfermo un  
bien se emplea con felicidad su  
disuria, en la góta, hidropesía  
expectoracion del pulmon. Don  
de América, habla de un viejo  
todos los Autores hacen grandes  
hombres, dice Mr. Descourtilz,  
tres que fueron curados con ella,  
cicieron en cuatro horas. La he  
onde he andado. En las cerca-  
chachos esta planta con el nom-  
auan y el motivo es, porque es-  
ua, forman un licor muy espeso  
sol, se parece á una especie de  
mos, y que venden con el nom-  
el mucílago dicho no es dulce,  
Batangas por el motivo dicho la  
Cebú Batangbatang. En Ago  
n Jun. Lin. *ibid.*  
auag de llocos, tiene las hojas  
to mas pequeño que el de Ta-  
l. en diez partes: las cinco in-  
Cinco glándulas en el fondo  
cinco divergentes, con los fi-  
cito del germen, que aborta  
os tres. Estigmas seis. Cagilla  
as. Jus. Lin. Spr.  
DE ESTIPULAS. Tronco derecho,  
ternas, elípticas, escotadas, en-  
algo borrosas por debajo. Pecio-  
las aovadas y aguzadas en la  
y rara vez monoicas. \* Machos  
brácteas aovadas y aguzadas en  
ancho por abajo, y de figura  
Cor. de cinco pétalos muy pe-  
dientes, salpicados de puntos  
as divisiones del borde de este.  
una columna, puesta en medio  
rmina en un cuerpecillo cónico.  
le la columna, encorvados há-  
de figura de capucha. Pistilo  
nico en el remate de la colum-  
(en los árboles monoicos estan  
l. y Cor. como en los machos.  
dos dos, hendidos en dos par-

tes. Drupa carnosa, terminada con una punta, con una nuez  
de dos aposentos, y en cada uno, una semilla. = Estos árbo-  
les son dioicos: pero en Angat y en Malinta, los he visto con  
flores monoicas. Se diferencian de la *Clusia* en el fruto: no se  
elevan sino á la altura de nueve pies, y su grueso es como la  
pantorrilla. Comen los muchachos el fruto, que se pone negro,  
cuando maduro, y se parece algo al del *Stigmarota*. Los tin-  
toreros de Tondo, se sirven de la corteza del árbol, para afir-  
mar los tintes. Algunos indios fuman en lugar de tabaco, las ho-  
jas secas de este arbolito. Flor. en Nov. \* T., Hingongoto,  
Lobalob. I., Calondagui, Carabavi. Lin. Syst. veg. 504.

**RAFFLESIA.** Flores dioicas. \* Machos. Cal. de una pieza,  
colorido (corola?) con el tubo ventrudo; y en su orificio una  
corona, como anillo, entera: limbo en cinco partes iguales.  
Estam. en grande número, colocado en una sola fila bajo  
del vértice del limbo recurvado. Ant. sesiles, algo globosas,  
celulosas, que se abren por su ápice por un poro. \* Hembras,  
desconocidas. Plantas parásitas. Lin. segun el Sr. Azaola en carta.

**RAFFLESIA PHILIPPENSIS.** **RAFFLESIA DE FILIPINAS.** \* Machos?  
Tallo ninguno, á no ser un cuerpo tuberculoso, como de me-  
dia pulgada de largo, que nace sobre las raices de un árbol  
desconocido (por no tener flores) y al cual estaban pegados  
algunos *cissus*. Del tubérculo salen muchas hojas á modo de  
brácteas imbricadas, coriáceas, enteras, lampiñas, y lisas, con  
venas de color pardo. Cal. sesil, que nace del involucreo de las  
brácteas, monofilo, de figura de campana, con cinco láminas  
ó sépalos á manera de pétalos, insertos en el círculo del ca-  
liz: este y las láminas de color de carne y salpicadas de  
puntos blancos, ó glándulas blancas, sedosas. — Estas son las  
flores cogidas por el citado sábio en 22 de Abril de 1840, en  
el monte de Majajai á 380 toesas sobre el nivel del mar.  
El diámetro de las flores es de nueve pulgadas españolas;  
pero poco despues el mismo empezó á sospechar que estas  
flores no eran del género citado, sino del llamado *Brugman-  
sia*. \* Hembras. Tallo, hojas y brácteas, ninguna. Flores se-  
siles, dispuestas en fila sobre una raíz de un árbol, ó arbusto  
desconocido, y grueso como un dedo. Cal. tosco y como le-  
ñoso, de figura de cono inverso, con cinco lacinias. Cor. de  
mas de catorce pétalos, apiñados antes de la expansion de la  
flor, redondos y cóncavos. Estam. ninguno. Germen adherente  
hasta su medio, de figura de cono inverso, terminado con un  
borde, que sobresale un poco en redondo, coronado con  
once pezones, el uno en el centro y que encierra diez cagi-  
tas con ombligo, medidas un poco en sus alveolos, y en cada  
una muchas semillas. Estilos y Estigmas, no hay mas que  
los pezones. Fruto: por estar cerradas las flores todavia, so-



lamente se puede conjeturar por el gérmen, que es una cagli-  
lla cónica al revés, con diez cápsulas dentro, que contienen  
muchas semillas. = *Tales son las flores que cogió en Marzo  
de 1840 en los montes de Basei en Leite, el P. Pedro Na-  
várro, franciscano, sugeto muy aficionado á la naturaleza. Eran  
cinco sobre una raiz, las que remitió: yo abrí solamente una,  
por no destrozár las otras. En el mismo sitio las había cogido  
antes el Sr. Coming, naturalista inglés, quien habló conmigo con  
entusiasmo de estas flores monstruosas. Me dijo: que tenían tres  
pies ó mas de diámetro. No se si las suyas eran machos ó hem-  
bras; pero creo que aquellos son los que se hacen grandes. Las  
nias (cerradas) no tienen mas que un poco mas de dos pulga-  
das de diámetro, y son encarnadas, y hembras ciertamente;  
pero me parece que abiertas, han de tener mas de ocho pulga-  
das de diámetro por lo menos.*

## DIOECIA.

### POLIADELPHIA.

**SEBIFERA.** Flores dioicas. \* Machos. Cal. de cuatro pie-  
zas. Cor. ninguna. Estam. ciento, en diez grupos ó hacecillos.  
\* Hembras. Cal. de cuatro piezas. Cor. ninguna. Pistilos, diez  
con otras tantas bayas de una semilla. *Loureiro.*

**SEBIFERA GLUTINOSA.** **SEBIFERA GLUTINOSA.** Hojas amon-  
nadas en las estremidades de las ramas, medio ovales, muy  
vellosas y suaves por la página inferior. Peciolos cortos. Flo-  
res axilares, dioicas, en umbela simple. \* Árboles de flores  
machos. Cal. de cuatro piezas cóncavas. Cor. ninguna. Estam.  
dispuestos regularmente en doce grupos, y en cada uno mas  
de doce estambres. Pistilo ninguno. \* Árboles de flores hem-  
bras. Cal. y Cor. como en los machos. Estam. repartidos en  
mas de ocho grupos, y cada uno, con mas de diez estambres,  
colocados en el extremo de un piececito, que sostiene tambien  
al pistilo. Ant. estériles. Pistilos del número de los grupos de  
los estambres. Gérmen colocado en medio de los estambres.  
Estilo largo. Estigma una lámina grande. Drupa globosa, asen-  
tada sobre el piececito, que se hace bastante grueso, con la  
nuez tambien globosa y coriácea. (En estos árboles he encon-  
trado flores llenas. Nunca he visto en las flores hembras, an-  
teras fértiles.) Tampoco los grupos de los estambres tienen cá-  
lices propios. = *Este árbol, de madera no muy dura, se eleva á  
la altura de nueve ó doce varas. Es bastante conocido en Fili-  
pinas por el humor viscoso que comunican sus hojas al agua  
en que han estado en infusion, por unas seis ú ocho horas. Para*