Meerburgh Afbeeldingen &c
Tijde 1775 in folio. Brunet 3e ed. T2
p. 462. 50 flg. est vendu 36 fr. l'Héri-
tier
(4388)

U 30

Mo. Bot. Garden,
1897.

FOLIO
QK98
.M43
1775

AFBEELDINGEN

VAN

ZELDZAAME

GEWASSEN,

DOOR

NICOLAAS MEERBURGH,
HORTULANUS VAN DEN KRUIDTUIN
VAN 'SLANDS UNIVERSITEYT
TE LEYDEN.



Mo. Bot. Garden,
1897

TE LEYDEN,
By JOHANNES LE MAIR,
M D C C L X X V.

1775

B7.00

VOORBERIGT.

MYN, zeedert een' geruimen tyd, voor zo verre myn beroep toeliet, geoeffend hebbende in het afteekenen van alle Gewaſſen, welke my zeldſaam voorkwamen, en die ik door anderen niet of nauwlyks afgebeelt vond, oordeelde ik niet onnut te zyn, insgelyks te beproeven, of ik dezelven in plaat zoude konnen brengen, en, met hunne natuurlyke Coleuren verciert, den Liefhebberen der Natuur en Kruidkunde mede deelen; hier toe wierd ik niet weinig aangeſpoord, dewyl de ondervinding my dagelyks leerde, hoe moeilyk het is, een groot getal Planten, tot hier toe niet algemeen bekend, van elkander en van anderen te onderſcheiden, of ſchoon zy door den grooten Linnæus, en anderen beroemde Kruidkundigen nauwkeurig beſchreeven zyn, ten zy men de Beſchryvingen met de Afbeeldingen vergelykt: bequaamer gelegenheid, dan ik daagelyks heb, kon zich ook niet opdoen, daar de Kruidtuin dezer Univerſiteyt, die voor geene andere in Europa behoeft te wyken, een groot getal Planten

bevat, welke men in veele Tuinen vrugteloos zoude zoeken, en ſchoon door den Heere Linnæus, volgens de medegedeelde Beſchryving van den Hooggeleerden Heere D. v. Royen, opgegeeven, egter nergens, zoo veel my bewust is, behoorlyk afgebeeld zyn.

Het eerſte Tiental, welk ik nu den Kruidkundigen aanbiede, zal uitwyzen, hoe ik geſlaagt ben in dit werk, alleen uit luſt tot de Kruidkunde, en geenzints met eenig ander oogmerk, ondernoomen, terwyl ik hoop, zoo het zelve eenige goedkeuring mag wegdraagen, daar in van tyd tot tyd voorttegaan.

De naamen der Gewaſſen heb ik van Linnæus ontleent, en my op deszelvs Werken telkens beroepen: dus ben ik ook te werk gegaan met de Kappellen, welke ik op elke Plaat tot eenige Cieraad afgebeelt heb, en die alle uit myne Verzameling ontleent zyn.

IASMINUM (Grandiflorum) TAB. I.

IASMINUM (*Grandiflorum*) foliis oppositis pinnatis; foliolis extimis confluentibus. Linn. Sp. pl. p 9.

IASMINUM (*Grandiflorum*) hispanicum magno flore externe rubente. Linn. Mantiss. 11. 316.

PAPILIO (Helenus) TAB. I.

PAPILIO (*Helenus*) alis caudatis nigris: posticis macula alba: subtus tribus albidis lunulisque septem ferrugineis. Linn. Syst. Nat. 745.

HEDYOTIS (Herbacea) TAB. II.

HEDYOTIS (*Herbacea*) foliis linear-lanceolatis, caule herbaceo dichotomo, pedunculis geminis. Linn. Sp. pl. pag. 147.

PAPILIO (Polydamas) TAB. II.

PAPILIO (*Polydamas*) alis dentatis nigris fascia interrupta flava, posticis subtus maculis linearibus flexuosis rubris. Linn. Syst. Nat. 747.

SALVIA (Paniculata) TAB. III.

SALVIA (*Paniculata*) foliis obovato-cuneiformibus denticulatis nudis, caule frutescente. Linn. Syst. Nat. (2) Mantiss. pag. 25.

PAPILIO (Polydamas) TAB. III.

PAPILIO (*Polydamas*) ſubtus conſpecta; hujus alæ ſupra faſcia lutea ê maculis parallelis ſagittatis; poſticarum margo ſubtus maculis 7, linearibus, fluxuoſis (3) Coccineis.

COMMELINA (Africana) TAB. IV.

COMMELINA (*Africana*) corollis inæqualibus, foliis lanceolatis glabris, caule decumbente. Linn. Sp. pl. p. 60.

PAPILIO (Troilus) TAB. IV.

PAPILIO (*Troilus*) alis caudatis nigris: primoribus punctis marginalibus pallidis; poſticis ſubtus maculis fulvis. Linn. Syſt. Nat. 747.

HYOSCYAMUS (Phyſalodes) TAB. V.

HYOSCYAMUS (*Phyſalodes*) foliis ovatis integerrimis, calycibus inflatis ſubgloboſis. Linn. Sp. pl. p. 258.

PAPILIO (Mnemoſyne) TAB. V.

PAPILIO (*Mnemoſyne*) alis oblongis integerrimis albidi-nigro-nervoſis; primoribus maculis duabus nigris marginalibus. Linn. Syſt. Nat. 754.

DAIS (Cotinifolia) TAB. VI.

DAIS (*Cotinifolia*) Linn. Sp. pl. pag. 556.

PA-

PAPILIO (Piera) TAB. VI.

PAPILIO (*Piera*) alis oblongis integerrimis albis nigro-nervosis: primoribus maculis duabus nigris marginalibus. Linn. Syst. Nat. 754.

MARTYNIA (Longiflora) TAB. VII.

MARTYNIA (*Longiflora*) caule simplici, foliis orbiculatis repandis. Linn. Syst. Nat. (2) 412.

PAPILIO (Troilus) TAB. VII.

PAPILIO (*Troilus*) subtus conspecta. Linn. Syst. Nat. 746.

SELAGO (Tomentosa) TAB. VIII.

SELAGO (*Tomentosa*) racemis ramosis, foliis ovatis crenatis tomentosis caule prostrato. Linn. Sp. pl. p. 877. n. 7.

MANULEA (Tomentosa) TAB. VIII.

MANULEA (*Tomentosa*) foliis tomentosis, caulibus foliosis, pedunculis multifloris. Linn. Mantiss. 11. pag. 420.

PAPILIO (Pammon) TAB. VIII.

PAPILIO (*Pammon*) subtus conspecta alis caudatis nigris concoloribus omnibus margine maculatis; posticis fascia maculis septem albis. Linn. Syst. Nat. 746.

CROTON (Lobatum) TAB. IX.

CROTON (*Lobatum*) foliis inermi-serratis: inferioribus quinque lobis; superioribus trilobis. Linn. Sp. pl. p. 1427. Nostra species semper habet folia trifida, caulemque pilosum.

PAPILIO (Demophon) TAB. IX.

PAPILIO (*Demophon*) alis dentatis: supra fascia viridi subtus griseo marmoratis. Linn. Syst. Nat. 753.

IMPATIENS (Capensis) TAB. X.

Planta annua, sub dio laete crescens, ad altitudinem quatuor pedum, caules lucide rubescunt, geniculatae, stabiles, rami alterni teretes, flores lutei intus rubro maculati;

Habitus Impatientis Noli-tangere.

Habitat ad Promontorium Bonae. Sp.

PAPILIO (Sectator) TAB. X.

PAPILIO (*Sectator*) alis integerrimis, primoribus supra fuscis fasciaque dilutiore transversali: inferioribus nigris, postice albo coeruloque punctatis.

Magnitudo ut in icone. Abdomen & Corpus nigra, alæ primores supra fusca fasciâ integerrima transversali per medium. Subtus margo niger ad mediam alam fuscus, cæterum ala flava, fascia per medium angusta transversali nigro terminata: alæ secundariæ ad abdomen supra fuscæ, cæterum nigræ, versus exteriorem partem, atræ, maculis albis coerulescentibusque sparsis irregularibus variæ, subtus flavæ, versus marginem fuscæ, per medium transversa fascia flava nigro-circumscripta ornatæ, quo colore reliqua alæ pagina tincta est. Versus marginem superiorem viride flavescentes & ad basim punctulis ternis concoloribus, atque ante fasciam ocellis geminis nigris conspicuæ.

VERONICA (Hiſpanica) TAB. XI.

VERONICA (*Hiſpanica*) ſpicis terminalibus, foliis ſublinearibus pinnatifido-acute dentatis. Planta perennis. Caules filiformes, quas folia ambiunt oblongiuſcula ſubaequalia, ſublinearia, acute pinnatifido-dentata: denticuli divergentes recurvati, ad ſummitatem quandoque terna, quandoque omnino nulli.

Corollae tubuloſae, tubus longitudinem calycis aequans, laciniae coeruleſcentes, ſtamina luteſcentia, antherae violaceae.

Habitat in Hiſpania.

PAPILIO (Demophon) mas. TAB. XI.

PAPILIO (*Demophon*) alis dentatis: ſupra nigris faſcia viridi, ſubtus griſeo marmoratis Linn. Syſt. Nat. 753.

CELASTRUS (Lucidus) TAB. XII.

CELASTRUS (*Lucidus*) foliis ovalibus nitidis integerrimis marginatis. Linn Syſt. Nat. 181. Mantiſſ. 49.

Habitat ad Cap. b. ſpei.

Frutex erectus: Ramis fuſcis, duris; folia alterna, ovata ſ. obovata, obtuſiuſcula, venoſa, lucida, breviſſime petiolata, margine integerrimo reflexo.

Pedunculi axillares, conferti, ſimplices folio breviores.

Petala concava, ſtamina corollâ breviora, ſtylis craſſis, ſtigmata tria divergentia.

PAPILIO (Demoleus) TAB. XII.

PAPILIO (*Demoleus*) alis dentatis fuſcis: maculis faſciaque maculoſa flavis; poſticis ocellis binis. Linn. Syſt. Nat. 753.

AMARYLLIS (Undulata) TAB. XIII.

AMARYLLIS (*Undulata*) ſpatha multiflora. Coroll-

lis patulis, petalis undulatis mucronatis basi dilatatis.
Habitat ad Promontorium Bonae Spei.
Scapus cum umbella magnitudine umbellae cum pedunculo geranii zonalis. Spatha profert circiter 12. flores purpureos, petalis angusto-lanceolatis, apice valde mucronatis; basi ipsa ovata, stamina declinata. Linn. Syst. Nat. 237.

PAPILIO (Hecabe) TAB. XIII.

PAPILIO (*Hecabe*) alis integerrimis rotundatis flavis extimo nigris: singulis subtus punctis pallidis numerosissimis Linn. Syst. Nat. 763.

BROWALLIA (Elata) TAB. XIV.

BROWALLIA (*Elata*) pedunculis unifloris multifloris-que. Linn. Sp. pl. pag. 880.
Habitat in Peru.
Simillima B. demissae, sed caulis duplo major, rigidus, crassitie dimidii digiti, quasi fruticosus; Rami inferiores longitudine fere ipsius caulis, quod non in demissa.
Folia floralia huic fere glabra. Pedunculi alii uniflori, alii trisiori, quinqueflori & ultra, corolla saturate coeruleo-violacea, nec dilute violacea.
BROWALLIA haec est simillima B. demissae, distincta tamen ab ea caule stricto quasi lignosa Linn. Mantiss. (2) 421.

PAPILIO (Ulysses) TAB. XIV.

PAPILIO (*Ulysses*) subtus conspecta. Linn. Syst. Nat. 748.

BROWALLIA (Demissa) TAB. XV.

BROWALLIA (*Demissa*) pedunculis unifloris. Linn. Sp. pl. pag. 879.

PAPILIO (Demophon) Mas. TAB. XV.

PAPILIO (*Demophon*) subtus Conspecta Linn. Syst. Nat. 753.

CY-

CYTISUS (Æthiopicus) TAB. XVI.

CYTISUS (*Æthiopicus*) racemis lateralibus ſtrictis, ramis angulatis, foliolis cuniformibus. Linn. Sp. pl. p. 1042.

PAPILIO (Scylla) TAB. XVI.

PAPILIO (*Scylla*) alis ſubintegerrimis rotundatis fulvis: primoribus ſupra albis limbo nigro; ſubtus omnibus nebuloſis. Linn. Syſt. Nat. 763.

CROTALARIA (Quinquefolia) TAB. XVII.

CROTALARIA (*Quinquefolia*), foliis quinatis Welliatandale-cotti. Rheed. mal. 9. p. 51. t. 28. fig. mala.

Foliola anguſta lanceolata, obtuſa, ſaepe retuſa, ſubnuda lateralibus brevioribus, calyces campanulati. Flores racemoſi alterni glabri. Linn. Sp. pl. pag. 1006.

Obſ. In noſtra planta folia ima ſunt ſimplicia; paulo altiora ſunt terna, adhuc quae altiora ſunt quaterna fiunt, donec ſuprema quinquefida exiſtunt; unde triviale nomen Cl. Linnaeus deſumpſit.

PAPILIO (Melpomene) TAB. XVII.

PAPILIO (*Melpomene*) alis oblongis integerrimis nigris: primoribus faſcia rubra; poſticis baſi ſubtus punctis ſanguineis. Linn. Syſt. Nat. 758.

BALTIMORA (Recta) TAB. XVIII.

CHRYSANTHEMUM Americanum, caule alato, amplioribus foliis binatis, floribus pallide luteſcentibus parvis. Pluk. mant. 46. t. 342. f. 3.

Habitat in Marilandia, ad urbem Baltimore. O. H. U.

Caulis bipedalis, tetragonus, erectus, viridis: lateribus profunde canaliculatis: angulis ſcabris: rami laterales breviſſimi.

Folia oppoſita, petiolata, ovata, acuminata, ſerrata, trinervia, patentia, ſubtomentoſa, pilis breviſſimis, ſericeis; antiquioribus ſcabra.

Paniculae terminales, parvae, flores lutei. Corollulae diſci tomentoſae antheris nigris. Linn. Mantiſſ. (2). 288.

PAPILIO (Philoctetes) TAB. XVIII.

PAPILIO (*Philoctetes*) alis ſubcaudatis fuſcis; poſticis ocellis duobus coeruleis pupilla nigra punctisque tribus albus. Linn. Syſt. Nat. 750.

Alae Primores, ſubtus faſcia lineari alba & linea transverſa atra baſeos: Poſticae punctis. 3. albis & maculis 2. violaceis.

COREOPSIS (Lanceolata) TAB. XIX.

COREOPSIS (*Lanceolata*) foliis lanceolatis, integerrimis ciliatis. Linn. Sp. pl. pag. 1283.

Obſ. in noſtra planta folia infima ſemper ternata exiſtunt.

PAPILIO (Æneas) TAB. XIX.

PAPILIO (Æneas) alis dentatis atris primoribus ſupra macul. viridi; poſticis macula palmata ſanguinea Linn. Syſt. Nat. 747.

LOBELIA (Minuta) TAB. XX.

LOBELIA (*Minuta*) foliis radicalibus ovatis ſcapis capillaribus.

Habitat in cap. b. ſpei ſubaquoſis ⊙.

Planta minuta (uti Cameraria & Bellium minutum) pollicaris.

Radix filiformis propaginibus repens. Folia radicalia, obovata, obtuſa, tenera, vix crenata, longius petiolata. Scapus ſetaceus, bipollicaris, erectus, aphyllus, uniflorus. Calyx oblongus, lanceolatus, erectiusculus; Corolla infundibiliformis. Capſula infera oblonga. Affinis Lobeliae Laurentiae ſed tenerior, nec ulla bractea in ſcapa, a L. Erino differt caule nullo. Linn. Mantiſſ. (2) 192.

PAPILIO (Ulyſſes) TAB. XX.

PAPILIO (*Ulyſſes*) alis dentatis nigris diſco coeruleo radiante; poſticis ſubtus ocellis ſeptem. Linn. Syſt. Nat. 748.

BOERHAVIA (Scandens) TAB. XXI.

BOERHAVIA (*Scandens*) caule erecto floribus diandris, foliis cordatis acutis.

Caulis 6. pedalis, strictissimus, rectus, lævis.

Folia cordata, glabra.

Umbellæ sexfloræ: involucrum 5. phyllum, deciduum.

Corolla diandra, virideſcens Linn. Mantiſſ. (2) 315.

Valerianella curaſſavica, ſemina aſpera viscoſa.

Pluk. alm. 349. t. 113. f. 7.

Solanum bacciferum americanum, fructu corymboſo.

Pluk. alm. 349. t. 226. f. 7.

Perperam haſce binas icones Pluknetii huic ſpeciei Cl. Linnæus applicavit. Prior male depicta a Pluknetio; poſterior aliam plantam exhibet.

Noſtra ſpecies ſemper habet umbellas multifloras.

PAPILIO (Thoas) TAB. XXI.

PAPILIO (*Thoas*) alis caudatis: ſupra nigris: faſciis duabus flavis interruptis, ſubtus flavis faſcia cœrulea. Linn. Mantiſſ (2) 536.

ANAGALLIS (Latifolia) TAB. XXII.

ANAGALLIS (*Latifolia*) foliis cordatis amplexicaulibus, caulibus compreſſis. Linn ſp. pl. 212.

Cruciata montana minor flore cœruleo Barr. ic. 584. fig. mala.

PAPILIO (Ricini) TAB. XXII. Mas. & Femina.

PAPILIO (*Ricini*) alis oblongis integerrimis fuſcis: primoribus utrinque faſciis duabus flavis. Linn. Syſt. Nat. 756.

SAXIFRAGA (Stolonifera) TAB. XXIII.

Foliis ovato-rotundatis, dentatis, craſſis primoribus ſubtus rubris caule thyrſi floro: ſcapo aphyllo.

Cal. perſiſtens monophyllus, 5. partitus, patens, laciniis ovatis acutis tribus: ſuperioribus minoribus.

Cor. irregularis 5. pedata, pentaphylla, petalis tribus ſuperioribus ovatis ſurrectis, planis, maculis roſeis inferioribus duabus deflexis, triplo majoribus, immaculatis niveis; nectar. coronula glanduloſa.

Stam. fil. decem filiformia antheræ parvæ bilobæ caducæ.

Piſt. germ. duo ovata, ſtyli duo, ſtigmata parva obtuſa.

Habitat in Virginia.

PAPILIO (Polymnia) TAB. XXIII.

PAPILIO (*Polymnia*) alis oblongis integerrimis luteis; primoribus fascia flava; posticis fasciis tribus nigris. Linn. Syst. Nat. 755.

RIBES (Cynosbati) TAB. XXIV.

RIBES (*Cynosbati*) aculeis subaxillaribus, baccis aculeatis racemosis. Linn. Sp. pl. pag. 292.

Facies R. Uvæ crispæ, folia parum fissa. Aculeis instar spinæ sub alis Pedunculi sæpius triflori. Germen inflore hispidum, nec aculeatum. Corolla R. Grossulariæ Baccæ magnitudine nucis coryli undique armatæ aculeis robustis.

PAPILIO (Psidii) TAB. XXIV.

PAPILIO (*Psidii*) alis oblongis integerrimis fuscis; primoribus fasciis tribus; posticisque duabus hyalinus. Linn. Syst. Nat. 756.

PÆONIA (Tenuifolia) TAB. XXV.

PÆONIA (*Tenuifolia*) foliis linearibus multipartitis. Linn. Sp. pl. pag. 748.

Radix repens. Folia Delphinii grandiflori S. Anthoræ, supra decomposita multipartita in lacinias numerosas, linearis lævis. Flos terminalis P. officinalis sed minor, pedunculatus solitarius. Caulis neque ramosus. Verbo quasi Filia Pæoniæ, ex Adonide apennina.

PAPILIO (Pasithoe) TAB. XXV.

PAPILIO (*Pasithoe*) alis nigris albo subradiatis puncto centrali albo; posticis subtus luteis basi cruentatis. Linn. Syst. Nat. 755.

SI-

SIDERITIS (Hirſuta) TAB. XXVI.

SIDERITIS (*Hirſuta*) foliis lanceolatis obtuſis dentatis piloſis, bracteis dentato ſpinoſis, caule hirto, ſpicis interruptis elongatis. Linn. Sp. pl. pag. 803.

Caulis, rigidus, piloſus, ſolia lanceolata, obtuſiuſcula, rugoſo-plicata, ſerraturis 3. S. 4. ſubacutis. Bracteæ cordatæ ſerrato-ſpinoſæ. Verticilli remotiſſimi, ſeſſiles, ſexflori, caule inter verticillos hirſutiore. Coralla flava tubo incurvo; Labio ſuperiore lineari, ſemibifido, reflexo, erecto, niveo L inferiore minimo, calyces hirti, ſpinis 5. æqualibus, ſtamina intra tubum.

PAPILIO (Oreſtes) TAB. XXVI.

Alis poſticis rotundatis ſubdigitatis, omnibus nigris utrinque faſcia lata continua flava inferioribus maculatis, varie coloratis.

Centrum omnium alarum occupat faſcia continua lata, amœna flavicans, alæ ſecundariæ ſupra ſeriebus binis margini parallelis ex maculis lunulatis cordiformibusque flavis infra alæ ſecundariæ ab articulo usque ad medium flavæ, cæterum atræ ſeriebus, tribus, parallelis margini ex maculis cordiformibus, ac lunulatis; harum prior ſeries rubro tincta, media cœrulea & extremo flavo eſt, reliquum corpus & alæ nigerrimo colore umbuuntur.

SIDERITIS (Perfoliata) TAB. XXVII.

SIDERITIS (*Perfoliata*) herbacea hiſpido-piloſa, ſoliis ſuperioribus amplexicaulibus Linn. Sp. pl. pag. 802.

Caulis erectus, herbaceus, Folia inferiora caulis petiolata, ſuperiora ſeſſilia, oppoſita, amplexicaulia. Floralia cordata, integerrima, acuminata; corollæ albæ venis aliquot rufis.

PAPILIO (Echion) TAB. XXVII.

PAPILIO (*Echion*) alis bicaudatis ſupra fuſcis; ſubtus palleſcentibus: faſcia rufa ocelloque terminali rubro. Linn. Syſt. Nat. 788.

SIDERITIS (Lanata) TAB. XXVIII

SIDERITIS (*Lanata*) foliis cordatis obtusis villosis, calycibus muticis lanatis, spica longa, caule erecto. Linn. Sp. pl. pag. 804.

Planta spithamœa, erecta, tota lanata. Caulis simplicissimus. Folia cordata, subsessilia, obsolete crenata, obtusa, spica longior ipso caule, sessilis, terminalis e Verticillis sexfloris, remotis, valde lanatis. Corollæ atroviolaceæ, longitudine calycis, Bracteæ ovatæ, obsolete serratæ, lanatæ.

PAPILIO (Chrysippus) TAB. XXVIII.

PAPILIO (*Chrysippus*) alis integerrimis fulvis margine nigro punctis albis, posticis disco punctis nigris Linn. Syst. Nat. 767.

LOTUS (Arabicus) TAB. XXIX.

LOTUS (*Arabicus*) leguminibus cylindricis aristatis, caulibus prostratis, pedunculis trifloris, bracteis monophyllis. Linn. Mantiss. 104.

Pedunculi primi uniflori sunt.

PAPILIO (Teucer) TAB. XXIX.

PAPILIO (*Teucer*) alis subrepandis lividiusculis, subtus nebulosis; posticis ocellis tribus: postremo maximo. Linn. Syst. Nat. 753.

BALTIMORA (Alata) TAB. XXX.

Caule alato decurrens foliis oppositis lato lanceolatis pedunculatis acuminatis serratis.

Crescens ad 8. pedum altitudinem Coreopsin alternifoliam simulans.

Habitat in america septentrionali.

PAPILIO (Orestes) TAB. XXX. Subtus conspecta.

ARALIA (Nudicaulis) TAB. XXXI.

ARALIA (*Nudicaulis*) caule nudo, foliis binis ternatis Linn. ſp. pl. pag. 393.

Chriſtophoriana, Virginiana zarzæ radicibus ſurculoſis & fungoſis. Pluk. alm. 98. t. 238. fig. 5. fig. mala.

PAPILIO (Euterpe) TAB. XXXI.

PAPILIO (*Euterpe*) alis oblongis integerrimis nigris albopunctatis faſcia fulva. Linn. Syſt. Nat. 756.

TRADESCANTIA (Criſtata) TAB. XXXII.

TRADESCANTIA (*Criſtata*) repens lævis ſpathis diphyllis imbricatis. Linn. Syſt. Nat. 3. pag. 233.

Commelina criſtata ſp. pl. pag. 64.

Radix annua, caules teretes, læves, ramoſi, diffuſi, repentes, folia lanceolata recurvata, lævia, baſi vaginantia, vaginis ſtriatis, ſpathæ imbricatæ, diphyllæ, biſloræ, floribus ſeſſilibus, lunatæ, ſexparium, ſecundæ Cal. corolla brevior. Petala 3. ovata, ſeſſilia, cœrulea filamenta piloſa extus; pilis cœruleis articulatis. Stylis clavatis ſtigma tubuloſum, crenatum.

PAPILIO (Agenor) TAB. XXXII.

PAPILIO (*Agenor*) alis dentatis nigris baſi ſanguineis: primoribus ſtriatis; poſticis diſco albo maculis nigris. Linn. Syſt. Nat. 747.

OENOTHERA (Fruticoſa) TAB. XXXIII.

OENOTHERA (*Fruticoſa*) foliis lanceolatis ſubdentatis, capſulis pedicellatis acutangulis, racemo pedunculato Linn. ſp. pl. p. 492.

Calyx purpuraſcens, tetraphyllis, ſed rumpitur altero ſæpius & unico latere. Tubus filiformis, anguſtiſſimus, capſula angulis 4 acutis compreſſis folia rarius denticulata.

PAPILIO (Cardamines) TAB. XXXIII.

PAPILIO (*Cardamines*) alis integerrimis rotundatis albis: primoribus medio fulvis; poſticis ſubtus viridi nebuloſis Linn. Syſt. Nat. 761.

OENOTHERA (Parviflora) TAB. XXXIV.

OENOTHERA (*Parviflora*) foliis ovato-lanceolatis planis, caule lævi subvillosa. Linn. sp. pl. pag. 492.

Fructus apex coronatus margine octifido, nec quadrifido, uti OE. biennis, cui simillima. Caulis pilis adspersus, sed absque tuberculis ad eorum basin. Folia repanda-subdentata, minus mollia. Calyx tubo suo quadruplo brevior, infra apicem denticulo notatus, hinc ante explicationem mucrones in hac distantes Petalorum latera distantia, dimidio minora præcedentis petalis.

Capsulæ quadrivalves.

PAPILIO (Marsyas) TAB. XXXIV.

PAPILIO (*Marsyas*) alis bicaudatis supra cæruleis; subtus cærulescentibus punctis nigris. Linn. Syst. Nat. 788.

OENOTHERA (Longiflora) TAB. XXXV.

OENOTHERA (*Longiflora*) caulibus simplicibus pilosis, petalis distantibus bilobis. Linn. Mantiss. 2. 227.

Folia Radicalia numerosa, lanceolata, denticulata, pubescentia costa alba, oblique nervosa.

Caules sæpius 5., enati infra folia radicalia, simplicissimi, adscendentes, hirti, virides, pilis longis, patulis albis.

Caulis centralis serius excrescit.

Folia caulina ovato oblonga, denticulata, sessilia, radicalibus similia.

Flores axillares superiorum foliorum, germine calyceque piloso.

Calyx tubo insigniter elongato, limbo suo triplo longior.

Petala 4, flava, obcordata, biloba, magnitudine OE. onagræ, si non majora, lateribus distantia; altero die rubra.

Fructus similes OE. onagræ, sed longior, inferne angustior, ore connivente minus scabro.

Differt ab OE. onagra, quæ foliis caulinis subnudis, subpetiolatis, caule erecto, ramis lateralibus, vix manifeste pilosis-Petalis approximatis, vix emarginatis, nec bifidis; calycis tubo vix laciniis duplo longiore.

PA-

PAPILIO (Dido) TAB. XXXV.

PAPILIO (*Dido*) alis dentatis oblongis nigris viridi maculatis, posticis fascia maculisque septem transversis cœruleſcentibus. Linn. Syst. Nat. 782.

SAPONARIA (Porrigens) TAB. XXXVI.

SAPONARIA (*Porrigens*) calycibus cylindricis pubescentibus, ramis divaricatissimis, fructibus pendulis. Mantiss. (2) 239.

Silene porrigens Syst. 3. p. 230.

Lychnis chalepensis annua, foliis parum hirtis angustis, flosculis carneis, pediculis infirmis biuncialibus capsulis fere rotundis Moris. hist. 3. p. 541. fig. mala.

Caulis bipedalis, erectus, articulatus, rigidulus, inferne glaber, superne pubescenti viscidus ramis divaricatissimis.

Folia lanceolata: inferiora glabra; superiora sub ramificationibus pubescentia viscida.

Pedunculi axillares, solitarii uniflori, capillares, laxi patentes glabri, longitudine foliorum, dum fructiferi penduli.

Calyx oblongus, tubulosus, pubescenti-viscidus.

Petala absque corona, subincarnata, emarginata laciniis brevibus Stam. alba, tubo breviora, Germen ovatum. Styli distantes.

Stigmata simplicia.

Obs. Deleatur inter Silenes; substituatur hæc discriptio e viva.

PAPILIO (Daplidice) TAB. XXXVI.

PAPILIO (*Daplidice*) alis integris rotundatis albis margine fuscis. subtus luteo griseis albo maculatis Linn. Syst. Nat. 760.

CODON (Royeni) TAB. XXXVII.

Cal. perianthium monophyllum, decempartitum foliolis subulatis, persistentibus erectiusculis: alternis brevioribus.

Cor. monopetala campanulata basi toruloſa: Limbo decem partito æquali, Nectarium decem loculare ex squamis 10. unguibus staminum infertis, conniventibus, receptaculum tegentibus.

Stam. filamenta decem, longitudine corollæ. Antheræ crassæ.

Pist. Germen superum conicum, stylus simplex, longitudine staminum, stigmata duo, longa, setacea, divergentia.

Per. biloculare.
Sem. plura ſubrotunda hirta in pulpa exſucca colorata.
Caulis herbaceus, firmus, cubitalis, teres ramis aſſurgentibus, folia alterna petiolata cordata ovata, ſubrepanda, indiviſa, acuminata, ſubcoriacea glabra ſupra avenia, Flores ſupra axillares, ſolitarii, pedunculati, facies corollæ Atropæ Belladonnæ albidi, extus notati ſtriis 10. purpuraſcentibus Herba tota adſperſa ſtriis Royeni Linn. Syſt. Nat. 3. 292.

PAPILIO (Marſyas) TAB. XXXVII.

PAPILIO (*Marſyas*) (ſubtus conſpecta) Linn. Syſt. Nat. 788.

THEA (Bohea) TAB. XXXVIII.

THEA (*Bohea*) floribus hexapetalis Linn. ſp. pl. pag. 734.

PAPILIO (Hippothoe) TAB. XXXVIII.

PAPILIO (*Hippothoe*) alis integerrimis ſupra fulvis immaculatis; ſubtus cineraſcentibus: punctis ocellaribus nemoroſis. Linn. Syſt. Nat. 793.

SENECIO (Chryſocoma) TAB. XXXIX.

Corollis nudis foliis longioribus linearibus, prælongis.
Habitat ad Promontorium bonæ ſpei.
Planta fruticoſa floribus corymboſis, folia, priora in planta juniore ſunt folia coronopi.

PAPILIO (Clio) TAB. XXXIX.

PAPILIO (*Clio*) alis oblongis integerrimis fuſcis: primoribus albo maculatis; poſticis faſcia alba Linn. Syſt. Nat. 751.

GORTERIA (Araneoſa) TAB. XL.

Foliis integris dentato ſpinoſis, amplexicaulibus, ramis alternis, floribus pedunculatis luteis ſubtus violaceis.
Habitat ad Promontorium bonæ ſpei.

PAPILIO (Anthilochus) TAB. XL.

PAPILIO (*Antilochus*) alis caudatis concoloribus flavis: faciis margineque nigris, caudis albis longitudine alæ Linn. Syſt. Nat. 751.

CYANNELLA (Capenſis) TAB. XLI.

Cor. Hexapetala petalis 3. inferioribus propendentibus ſtamen infimum declinatum longius. Linn. Syſt. Nat. 243. Videt. plukt. phyt. 434. fig. mala.

PAPILIO (Polyxena) TAB. XLI.

PAPILIO (*Polyxena*) alis caudatis, ſupra purpureo nigra, alis promoribus, macalis albis duabus minimis ſubtus nebuloſis.

Habitat in America.

SOPHORA (Tinctoria) TAB. XLII.

SOPHORA (*Tinctoria*) foliis ternatis ſubſeſſilibus foliolis obovatis glabris. Linn. Sp. pl. pag. 534.

PAPILIO (Ulyſſes) TAB. XLII.

PAPILIO (*Ulyſſes*) alis caudatis nigris diſco coeruleo radiante; poſticis ſubtus ocellis ſeptem. Linn. Syſt. Nat. 748.

Alæ primores atræ: a baſi ad medium macula cœrulea ſeptem-dentata: maculis 7 fuſcis lanceolatis parallelis in parte alarum nigra ſimul aream cœruleam intrantibus.

ROYENA (Villoſa) TAB. XLIII.

ROYENA (*Villoſa*) foliis cordatis oblongis ſubtus tomentoſis.

Simillis Royena lucida ſed rami villoſi Folia elliptica, oblongo, baſi cordati ſubtus tomentoſa, obtuſiuſcula, breviter petiolata petiolis villoſis, Flores axillares, nutantes, ſolitarii pedunculis villoſis longitudine florum Bracteæ 2, oppoſitæ, ovatæ, acutæ, pubeſcentes, calyce majores eoque ſubjectæ deciduæ. Linn. Syſt. Nat. T. 2. pag. 302.

Habitat. ad. cap. b. ſpei.

PAPILIO (Kollina) TAB. XLIII.

PAPILIO (*Kollina*) alis angulatis dentatis nigris, primoribus omnibus ſupra maculis cœrulea.

Magnitudine. Pap. Polychloros.

Habitat in Aſia: China.

LYTHRUM (Petiolatum) TAB. XLIV.

LYTHRUM (*Petiolatum*) foliis oppoſitis linearibus petiolatis, floribus dodecandris. Linn. Sp. pl. 641.

Anonymos flore purpureo ringenti, galea bipartita labio quadripartito ſeminibus vaſculoſo incluſis, caule viſcoſo.

Florem habit tenerum & citiſſime marceſcentim, mane ſolummodo conſpicuum Clayt. n. 418.

Folia lanceolata, oppoſita, integerrima, caulis pubeſcens viſcoſus Flos ex ſingula ala ſolitarius, calyx tubuloſus, oblongis, ventricoſus, ore obſolete minimo ſexifido. Petali ſex, tenuia oblongo. Stamina duodecim, ſex ad ſingulum latus.

Piſtillum unicum. Stigma capitatum.

Cuphea erecta foliolis oblongis-ovatis oppoſitis ſpicatis terminalibus. Brown. jam. 216.

PAPILIO (Philea) TAB. XLIV.

PAPILIO (*Philea*) alis integerrimus angulatis flavis: primoribus macula; poſticis limbo luteis Linn. Syſt. Nat. 764.

TEURIUM (Cubenſe) TAB. XLV.

TEURIUM (*Cubenſe*) foliis ovatis inciſis glabris ſubcuneatis, floribus ſolitarius pedunculatis Linn. Mantiſſ. pl. pag. 80.

Habitat in cubæ humidiuſculis.

Caulis erectus, glaber, inodorus. Flores albi.

PA-

PAPILIO (Dirce) TAB. XLV.

PAPILIO (*Dirce*) alis angulatis fuſcis, primoribus faſcia flava: ſubtus nigro undulatis Linn. Syſt. Nat. pag. 778.

ALYSSUM (Hyperboreum) TAB. XLVI.

ALYSSUM (*Hyperboreum*) foliis incanis dentatis, ſtaminibus quatuor bifurcatis. Linn. Sp. pl. pag. 910.

Lunaria foliis ellipticis incondite dendatis Kraſchen. act. Petr. 1747. p. 381. t. 15. fig. 1. mala.

Stamina 2. breviora ungue acuto notata, reliqua 4. ad baſin ſquama emarginata.

PAPILIO (Bixæ) TAB. XLVI.

PAPILIO (*Bixæ*) alis rotundatis fuſcis baſi viventibus: poſticis ſubtus faſcia lactea. Linn. Syſt. Nat. 795.

Pap. Maſ. ſæpe caudata.

OTHONNA (Tagetis) TAB. XLVII.

OTHONNA (*Tagetis*) foliis linearibus pinnatis ſubdentatis, caule herbaceo. Linn. Sp. pl. 1309.

PAPILIO (Phidias) TAB. XLVII.

PAPILIO (*Phidias*) alis rotundatis atris nitentibus margine albis ore anoque rubris. Linn. Syſt. Nat. 795.

CINERARIA (Linifolia) TAB. XLVIII.

CINERARIA (*Linifolia*) pedunculis uniſloris foliis ſparſis caule fruticoſa. Linn. Spec. pl. 1244.

Caule fruticoſus, compoſitus, ſcaber ſolia confertiſſima, linearia anguſtiſſima, virida pedunculis ſolitarii, uniflori, filiformes, foliis longioribus. Amœn. Acad. 6. afr. 82. Flores parvi lutei.

PAPILIO (Aonis) TAB. XLVIII.

PAPILIO (*Aonis*) alis angulatis griſeis: primoribus flavescenti nebuloſis: ſupra ocellis ſeſquialteris Linn. Syſt. Nat. 769.

HELIANIHUS (Anguſtifolius) TAB. XLIX.

HELIANIHUS (*Anguſtifobius*) foliis alternis linearibus Linn. Sp. pl. 1279.

PAPILIO (Quercus) TAB. XLIX.

PAPILIO (*Quercus*) alis ſubcaudatis ſupra cœruleis; ſubtus cinereis linea alba, puncto ani gemino fulvo. Linn. Syſt. Nat. 788.

LEEA (Criſpa) TAB. L.

LEEA (*Criſpa*) caule angulato ſimbricato. Linn. Mantiſſ. pl. 125.

Radix tuberoſa, caulis ſublignoſus, annuus, articulatus, tripedalis, angulis membranaceis criſpis, Folia alterna, pinnata, rachi marginata: foliolis petiolulatis. 3. ſ. 5. ovali-oblongis, lineatis, glabris argute ſerratis, nervis transverſis, intertextis ſtriis transverſis parallelis. Stipulæ ſolitariæ, ſubſolia, ſeminulares, carina ciliata. Pedunculus corymboſus. Flores nivei exigui. Utriusque ſpeciei. Nervi oppoſiti ſunt.

PAPILIO (Dejanira) TAB. L.

PAPILIO (*Dejanira*) alis dentatis fuſcis: primoribus utrinque ocellis quinque; poſticis ſex faſciaque alba repanda. Linn. Syſt. Nat. 774.

TAB. I.



N. Meerburgh fecit



TAB. II.



N. Meerburgh Fecit



TAB. III.



N. Meerburgh Fecit



TAB IV.



N. Meerburgh fecit



TAB. V.



N. Meerburgh fecit



TAB. VI.



M. Meerburgh fecit



K. Heerburgh fecit



TAB. VIII.



W. Meerburgh. fecit



TAB. IX.



X.6K.T



TAB. X.



N. Meerburgh fecit



TAB XI



N. Meerburgh fecit



TAB. XII.



N. Meerburgh fecit.



TAB XIII



K. Meerburgh fecit




TAB XIV
N. Sheenburgh fecit



TAB XV



N. Meerburgh fecit



TAB XVI



N. Meerburgh fecit



TAB XVII



M. Meerburgh fecit



TAB XVIII



N. Meerburgh fecit



TAB XVIIII.



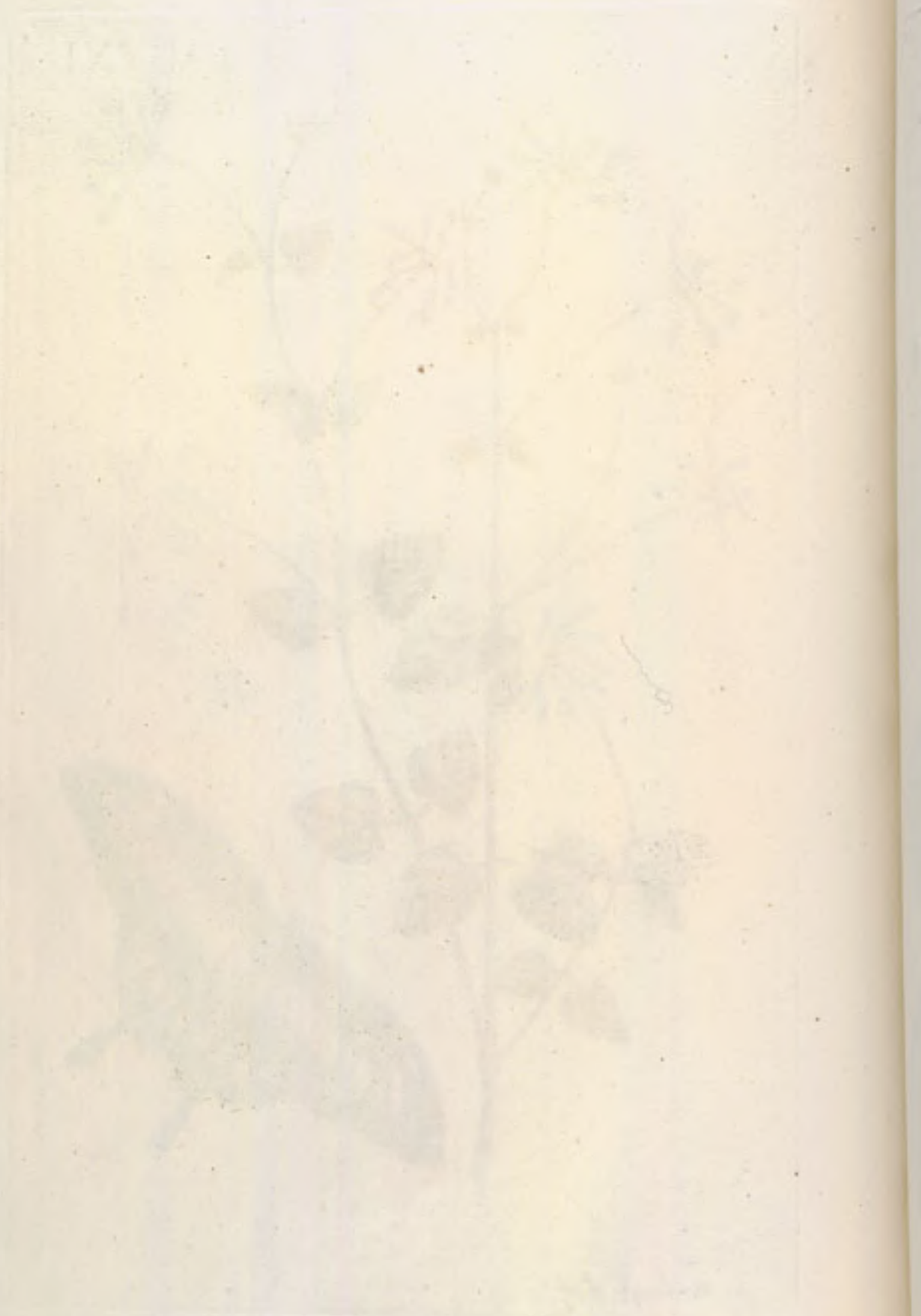


TAB XX.





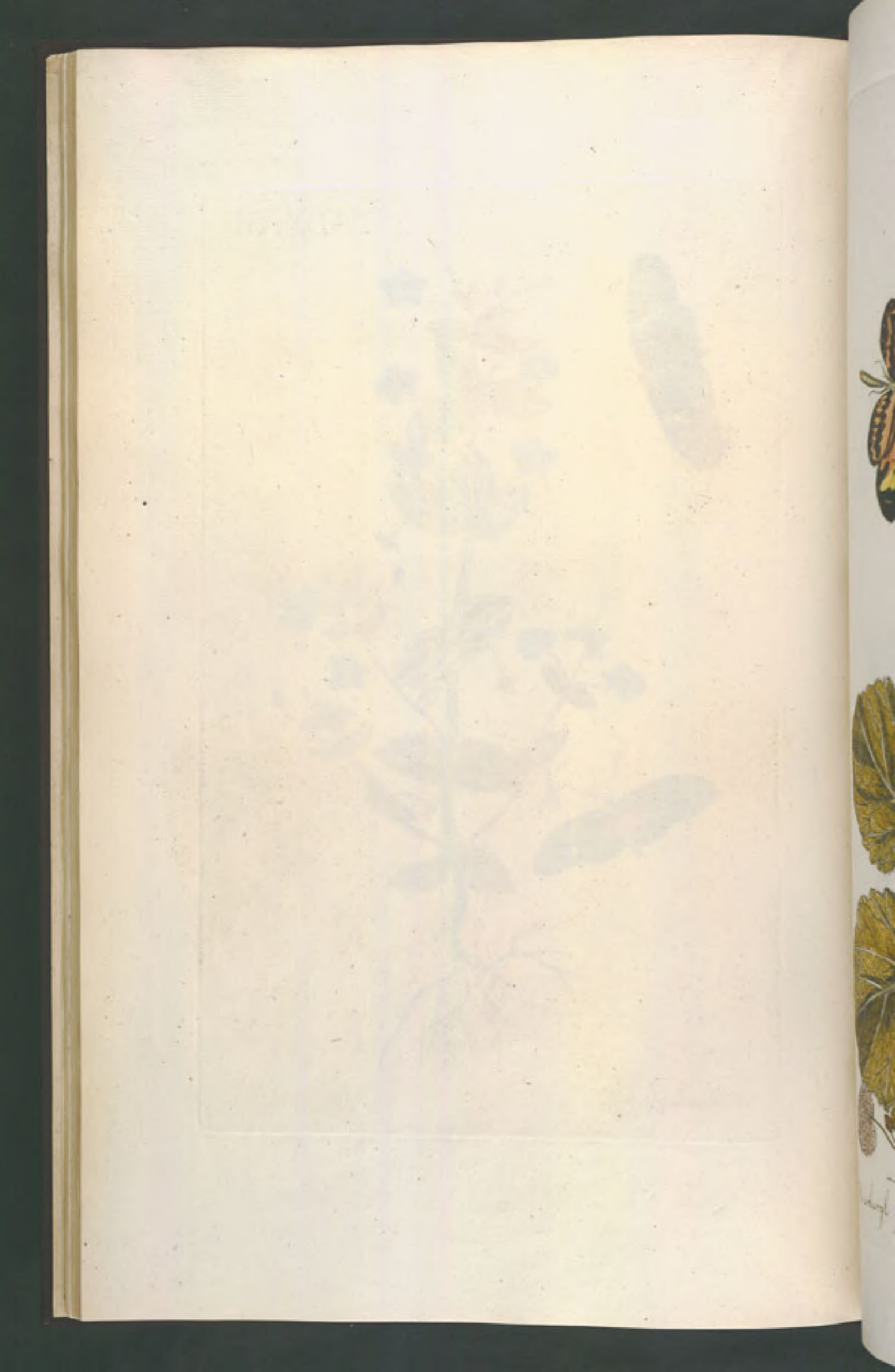
N. Nürnberg fecit.



TAB XXI



N. Maerburgh fecit



TAB XXII



N. Meerburgh fecit



TAB XXIII



M. Merian fecit



TABXXIV



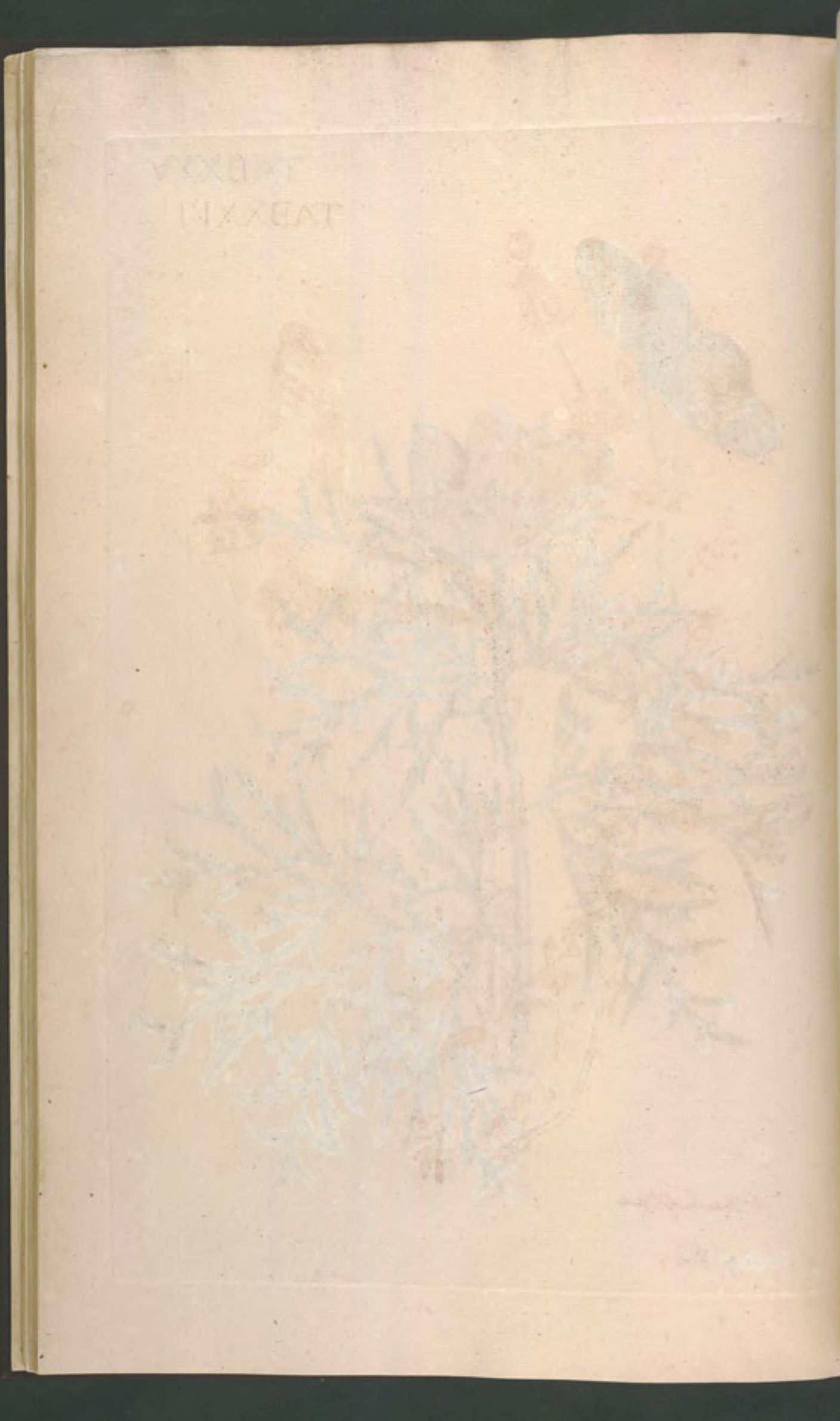
N. Heerburgh fecit.



TAB XXV



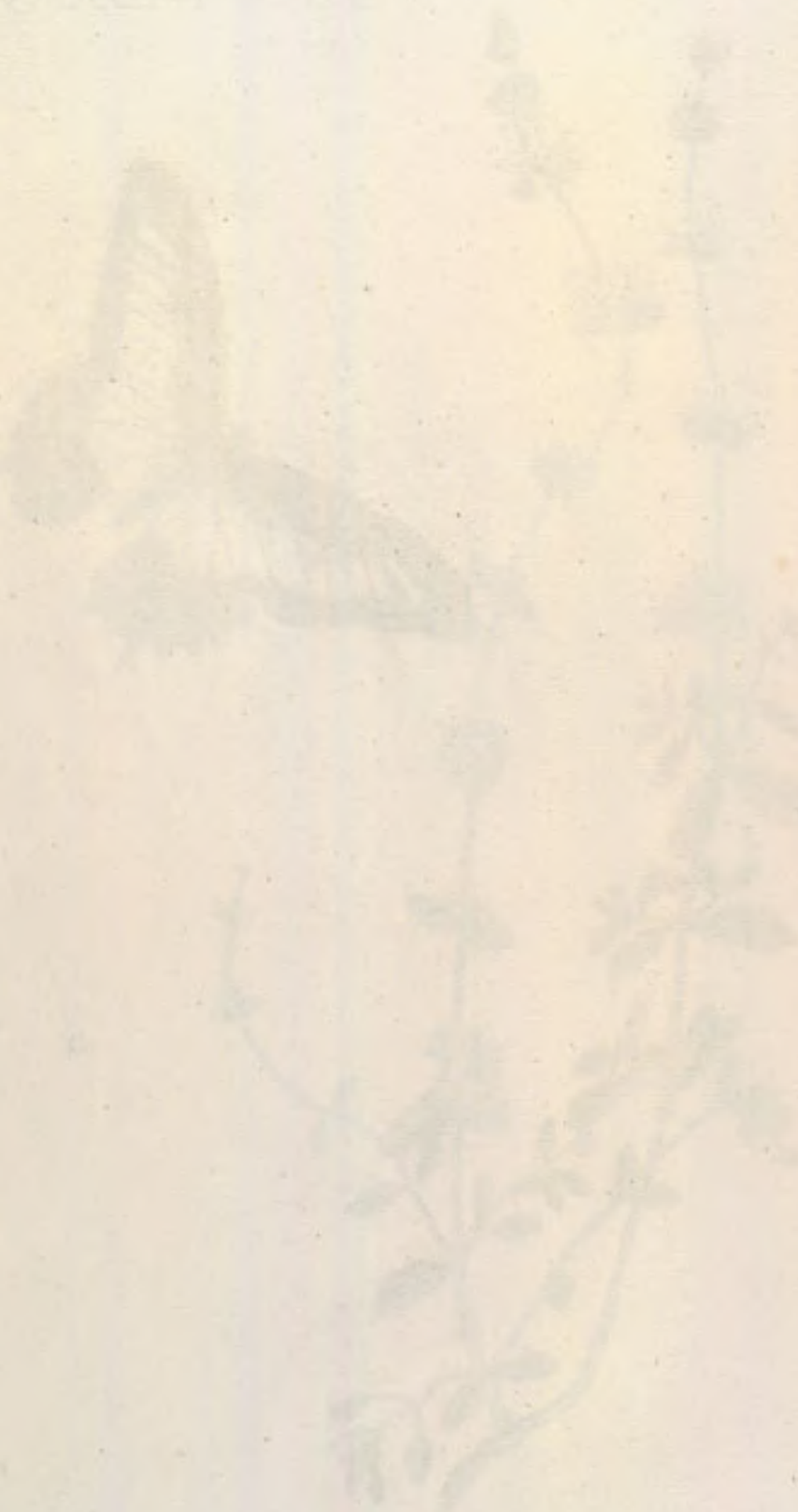
N. Meerburgh fecit



TAB XXVI



N. Maarburgh fecit.



TAB. XXVII



N. Meerburgh fecit



TAB XXVIII.



N. Meerburgh fecit



TAB XXIX





N. Meerburgh. fecit




TAB XXX
N Maerburgh fecit



TAB XXXI

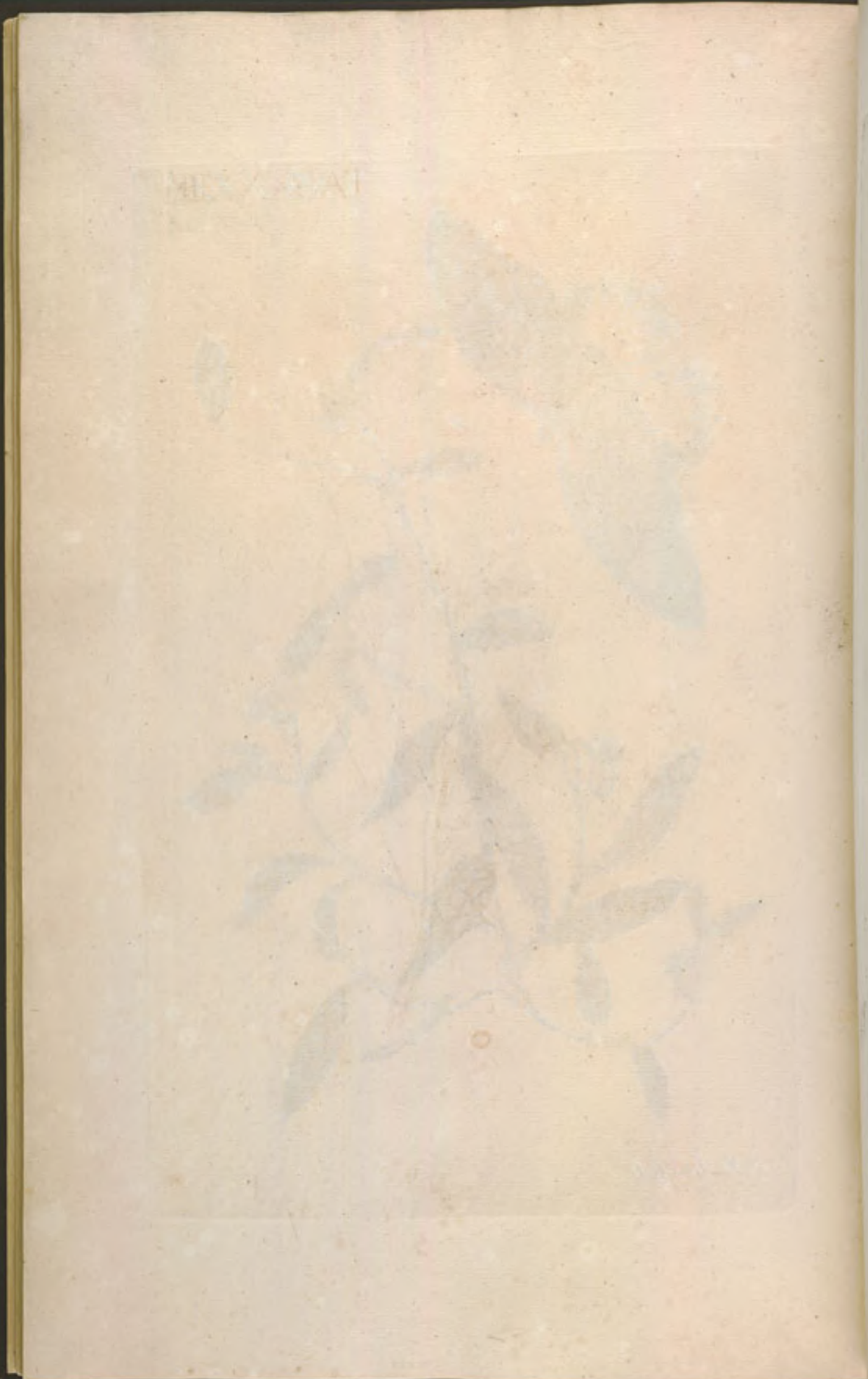


M. Merian fecit

TAB XXXII



N. Meerburgh fecit




TAB XXXIII
N. Meerburgh fecit



TAB XXXIV

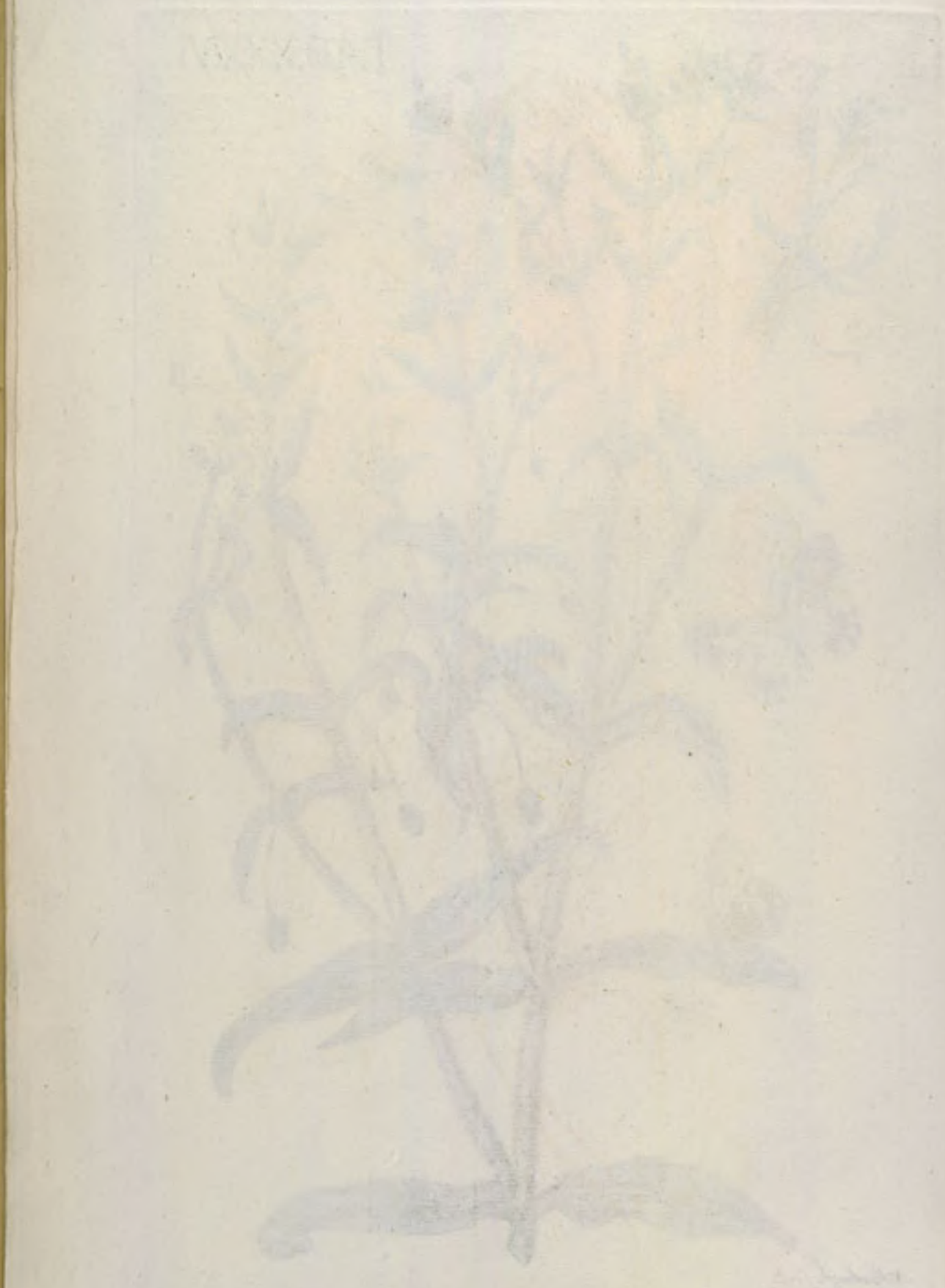


N. Meerburgh fecit




TAB XXXV
VI
N Meerburgh fecit


TAB XXXVI
N. Meerbergh fecit



TAB XXXVII



M. Meerburgh fecit



TAB XXXVIII



N Meerburgh fecit

TAB XXXIX



N. Kurburg fecit

TAB XXXX



N. Meerburgh fecit

TAB XXXXI



M. Merianborgh fecit

TAB XXXXII



N. Reinburg fecit

TAB XXXXIII



N. Meerburgh fecit

TAB XXXXIV



N. Maarburgh fecit

TAB XLV



N. Meerburgh fecit

TAB XLVI



N. Meerburgh fecit



TAB XLVII



N. Sturburgl fecit

XLVIII

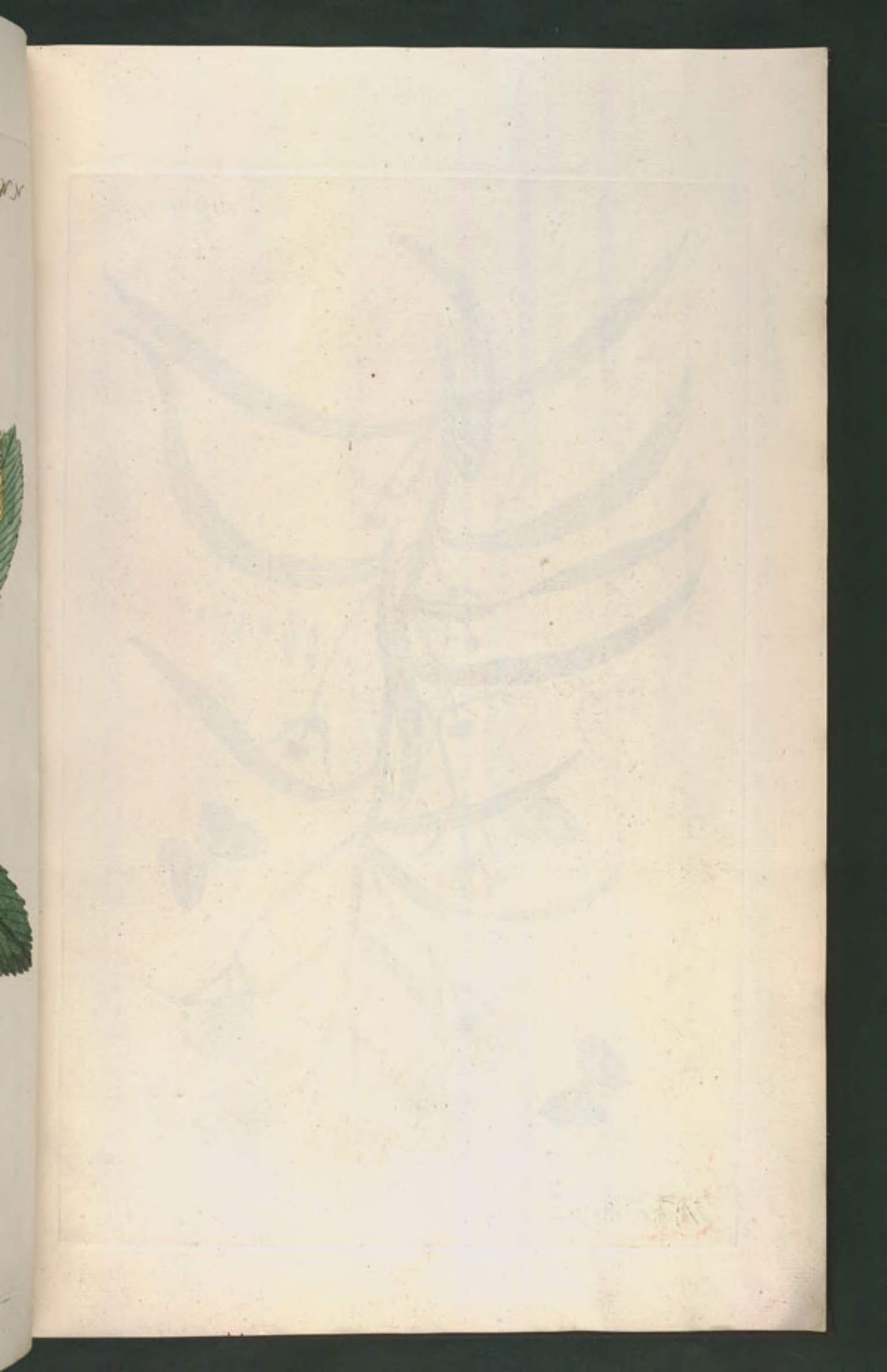


N. Kemburgh. fecit

TAB XLIX



N. Murbergh fecit



TABL



Afbeeldingen der Zeldzaams
gewassen = C 2516103209
2

This book was rebound in full cloth
replacing a 19th century rebinding.
Richard C. Baker, Conservator.
St. Louis, February 1999.



Spine



Fore



Top



Foot