

## De Cococton. Cap. CXCII.

**A**VICULA EST CARDUEL MAGNITUDINE SIMILIS, LUTEIS, CYANEISQUE PENNIS VARIA,  
SED NULLO INSIGNIS CANTU.

## De Techistli. Cap. CXCIII.

PRAECEDENTI PENE EST PAR, SED CINEREO, & FUSCO VARIANS COLORE, CUIUS NIHIL  
ACCEPI QUOD MEMORIA DIGNUM REPUTAREM.

## DE Quapach canauhtli. Cap. CXCIV.

**G**ENUS EST ANATIS feræ lacus Mexicanus alumna, rostro lato, cœruleo que  
qualia etiam sunt crura, atque pedes, capite, collo, pectore, ac ventre  
fulvo; cauda breui, alba, & nigra, alis cum dorsò, è fusco, fuluoque transuer-  
sistatis variatis, ac nigris oculis, moribus verò, victu, atque nutrimento cœ-  
terarum sylvestrium Anatum.

## De Ayo quantototl tilitc. Cap. CXCV.

**P**VLCHÈ CANIT, sed non mitescit, & suaui constat alimento, Passere maior  
est, vescitur arborum fructibus, rostro constat paruo, fusco, ac nigro, &  
reliqui corporis colore è luteo vergente in candidum.

## De Motmot. Cap. CXCVI.

**A**VIS EST CALIDIS FREQUENS REGIONIBUS, COLUMBA MAGNITUDINE, Coccineis ocu-  
lis, & nigra pupilla, rostro incurvo, subnigro, tres penè digitos longo,  
& acuminaro, inferne breuiori, ferratoque superne; capite cœruleo, & pau-  
nino; fuscis pedibus, virentique cætero corporis colore: raro est inesse cau-  
dæ penam unicam cæteris longiore, & quæ extrema tantum parte sit capilla-  
ta, tantæque pulchritudinis auem, nullum præterquam plumarum habere  
vsum;

## De Cacatototl. Cap. CXCVII.

**A**VICULA EST PAR Achantilli, infernis omnibus candidis, supernis verò sub-  
nigris, atque subfuluis, & cinereis pedibus: vescitur semine hoauhtli,  
iucundè canit, viuitque in planis Tetzcoquensisibus.

## De Teoauhtototl. Cap. CXCVIII.

**T**ETZOCANIS ETIAM MONTIBUS, & agris viuit, bonum præstat alimento:  
nec alitur domi, nec gratus ei cantus, obtigit: magnitudo circiter,  
quæ Passeri, rostrumque breue; cæterum partium infernarum color albus est,  
ac in luteum vergens, supernarum vero cyaneus, & alarum niger.

## De Acxoyatototl. Cap. CXCIX.

**C**ARDUELIS æquat Axoyatototl magnitudinem, color est inferne subalbidus  
superne verò subfuscus, & luteus, crura ex luteo rubescunt, cristaque  
quam

quam capite gestat: edulis est; includitur caueis, sed caret cantu, prouenit in  
montibus Tetzcoquensisibus; marem vero curauimus depingendum.

## De Picicitli. Cap CC.

**T**ERZOQUENSIS ETIAM AVIS PICICITLI, PARVULA, TOTOCHE CINEREA CORPORE, SI  
CAPUT EXCIPIAS, & COLLUM, QUÆ ATRA SUNT, SED CANDENTI MACULA OCULOS (QUI  
MAGNI SUNT) AMBIENTE, CUIUS ACUMEN IN PECTUS VSQUE PROCEDIT; APPARENT POST  
IMBRES, EDUCATAEQUE DOMI BREUI MORIUNTUR: CARENT CANTU, BONUM PRÆSTANT  
ALIMENTUM; SED NEGLICENT INDÌ REFERRE VBI PRODUCANT SOBOLEM.

## De Amaxocototl. Cap. CCI.

**V**LUIT IN TEMPERATIS AUT PAULÒ FRIGIDIORIBUS LOCIS, GRATUM ALIMENTUM PRÆ-  
BET, IUCUNDOQUE POLLER, ATQUE SONORO OCCENTU: PRÆCEDENTI PAULÒ MAIO-  
REM, ADEPTA MAGNITUDINEM, CINEREO CIRCA COLLUM, PECTUS, AC VENTREM COLO-  
RE, FUSCIS PEDIBUS, ALIS, VERÒ, DORSO, CAUDAQUE CINEREO, & NIGRO COLORE VARIATIS

## De Xompantototl. Cap. CCII.

**C**ARDUELIS EST PENÈ PAR, NON EDUCATUR DOMI, BONAM PRÆBET ALIMONIAM,  
SOBOLEM PROCREAT INTRA OPPIDA, AUT IUSTA PROPINQUOS AGROS, & COLORE  
ALBO, PURPURCO, LUTEO, & CANDENTI DISTINGUITUR.

## De Cuitcuitzcatototl. Cap. CCIII.

**P**AULÒ MAIOR EST PRÆCEDENTI, VERSATUR IN SYLVESTRIBUS, MONTANISQ. ARBORIBUS:  
NON ALITUR DOMI, & TAMEN PERGRATÈ CANTILLAT: INFERNA Coccinea sunt, pulla  
crura, capitis superior pars fulua; reliquum vero corpus cyaneo; candido, atque  
subnigro colore distinguitur.

## De Xotlapec. Cap. CCIV.

**F**VLVIS EST XOTLAPEC SUPERNE, ATQUE INFERNE CYANEUS, NEC MAGNITUDINE  
ÆQUANS STURNUM; CAPUT HUMILI QUADAM, SED PULCHRA CRISTA INSIGNITUR, FUL-  
VI ETIAM COLORIS, CUIUS EXTREMA VERSUS ROSTRUM PENNAE SUBNIGRAE, ATQUE SUBRE-  
CTE EXCIPIENT: EDULIS EST, IN MONTIBUS AGIT, & NULLO PLACIDUS HABETUR CANTU.

## De Olotototl. Cap. CCV.

**V**LUIT IN MONTIBUS TETZOCANIS AVIS PRÆCEDENTI PAR, SED TOTA PENÈ CYANEA  
PAUONINAQUE, QUAMUIS CIRCA COLLUM, & VENTREM ALBI, RUBRIQUE COLORIS:  
EDULIS, NEC EXPERS CANTUS, QUI TAMEN EST EXILIS. AVIS VERÒ IPFA DE PULCHRITUDINE  
POSSET CUM MULTIS ALIJS CERTARE.

## De Yxtezcatorotl. Cap. CCVI.

**C**EDIT PULCHRITUDINE PRÆCEDENTI YXTEZCATOROTL, PASSERIS MAGNITUDINE, VARIA  
TA TAMEN CINEREO, FUSCO, & NIGRO COLORE: VIUIT IN MONTIBUS REGIONUM,  
TEMPERATARUM: EDULIS EST, EXILITER CANIT, NEC VIUIT IN DOMIBUS ALTA.

## De Ayoquantotol. Cap. CCVII.

**A**T Ayoquantotol par ferè magnitudine, luteo, nigro, subalbidoque colore variatur. Montana colit: bono alimento constat, & quoniam canthus impensè exilis est, caueis includi minimè consuevit.

## De Xolotlapech. Cap. CCVIII.

**A**Vis est edulis, ac precedentis penè magnitudine, infernè lutea, fusca verò supernè, viuit in arboribus montium Tetzcocanorum, vbi prolem educat: vescitur vermiculis, non canit, aut expetendum admodum præbat alimentum.

## De Elototol. Cap. CCIX.

**L**ongè minor est Elototol, ac Cardueli penè par, sed albo, aut cyaneo colore, caudaque penè tota nigra: Viuit iuxta arbores montium Tetzcocanorum. Edulis est: non canit, & ideò neque alitur in domibus.

## De Chiltotol. Cap. CCX.

**A**Vicula est Carduele paulò maior, tota ferè coccinea, sed nigris iuxta alas admixtis plumis: maculis verò prope oculos cendentibus, & rostro paruo, ac nigro: minimè canit, sed obstreptus, edulis est, educat in Arboribus Tetzcoquensisibus, vescitur vermiculis, & culicibus.

## De Ococolin. Cap. CCXI.

**G**enus est Pici Sturni magnitudine, & pulchrè variatum colore nigro, & luteo; circa dorsum verò, crura, ac ventrem cinereo, rostroque longo, & acuto: Viuit in Tetzcocanarum syluarum arboribus, vbi sobolem educat: edulis est, nec tamen cantillat.

## De Xiquipiltotol. Cap. CCXII.

**A**Vicula est minima, nigra macula rostrum, collumque confersa, cætera cyaneo, cinereoque tincta colore: inclusa caueis cantillat, chian semine vescitur, & tritolailli: educat sobolem circa Tetzcocanorum montium Arbores.

## De Quauhelototol. Cap. CCXIII.

**A**Vis est tota cyanea, Columba paulò maior, & crista in acutum tendente eiusdem coloris insignita: calidarium regionum alumna est, & quanquam visu pulchra & spectabilis, plumarumque colore commendata, nec canit, nec eduli constat nutrimento.

## De Cuechtotol. Cap. CCXIV.

**A**Vis est magnitudine, & rostro Psittaci, incurvis, & rapacibus vnguis, luteis cruribus, pedibusque, sed nigris punctis distinctis: alis cyaneis,

sub-

subalbidisque è fuluis variatis plumis; pectore, ac ventre rubescitibus; capite è candido in coccineum vergente colorem, depili; rugosoque, quale etiam est collum, quod torque iuxta pectus ambitur eminenti, & albo, sed cyanels, ac transuersis distincto tænijs, habet etiam ad rostri radicem (quod ratum est) Orbem concinnatum ex acinis multis, ex albo in rubrum colorem vergentibus. Hanc autem ego nunquam vidi, sed eius tantum imaginem apud Tetzcocenses, in Aula quadam Regia domus, vbi ordine quodam Principum eius Provinciae forme serice quadam videbantur delineata, quam in libros hōc transferendam curauit, quoniam ex nonnullis Incolarum accepi, littoribus Oceani esse frequentem, qui tamen nihil quod ad eius naturam aut mores spectaret narrare potuere, præterquam viuere ex rapto, & versari solitam non proutcul à mari.

## De Caquantotol. Cap. CCXV.

**Q**uendam etiam apud Tetzcocenses Auiculam cristatam, pulchra, ac rara forma, Passeris magnitudine, coloris cinerei, sed extrema cauda lutea, & ab extremis alarum pennis coccineis quibusdam capillamentis propendenti, bus, paruo capite, paruoque rostro, quæ in montibus etiam viuit eiudem Plagæ, ac seminibus vescitur, neque est cantu, aut nutrimento cæteris auiculis commendator.

## De Yayauhquitotol. Cap. CCXVI.

**A**Vis est Sturni magnitudine, viridi, cyaneoque, fuluo, & cinereo colore distincta, in qua vel illud memoratu dignum est, & pene huic aui peculiare, duas pennas ab extrema cauda prodire cæteris longiores, quarum pars prior depilis sit, extrema verò cyaneis, & nigris pilis vestita.

## De Axoquen. Cap. CCXVII.

**A**Vis est Piscium rapto viuens, & ad Alcionum fortasse pertinens differentias, quos Martinetes vulgus Hispanorum vocare solet. Avis est ictus satius noxij, cinereo, luteo, ac fuluo colore varia, rostro nigro, acutoque, & octo vñcias longo, collo verò duas spithamas ac pelle laxius dependente cauo, cauda verò sesquidrantem prolixa, ac producens cruribus, qualiter aquaticas aues decere solent. Sunt qui Acaçahaoæcli vocare malint.

## De Ahuatotol. Cap. CCXVIII.

**A**Vis est Sturni magnitudine, & forma, sed alis, & cauda cæruleis, cætero verò corpore è subalbido vergente in fuscum; viuit in Quercubus, & sobolem educat, vnde euenit ei nomen.

## De Guitguit. Cap. CCXIX.

**A** Vicula est minima, Regulo similis, viridi colore, & suavi nutrimento, ea est natura rerum vis, ut haec tantula avis, ac fere nulla, audeat coruorum examina confectari, & vilibet latitare cogat, ac se se inter arundinetas tueri. Est & aliud auicularum genus in Insula præcipue Cubo, gregatim volantium, & Rizi (cuius seminis maximus est apud eas Gentes prouentus, atque vius) deuastantium sara, nomine maja, multi nutrimenti, gracie, & facilis coctionis, colorisque fului, quibus est in colli postica parte (dictu mirandum, & nulli alteri animali concessum) caput, ventriculus, primumque receptaculum nutrimenti.

## De Daic. Cap. CGXX.

**V** Ulgaris avis haec Columbi æquat magnitudinem, & bonam alimoniam prestat; nidum excavat cauda, ac pedibus iuxta fabulosa loca, quarernas altum spithamas, ubi ponit oua perimbras anserinis maiora, & pugnum fermè ampla, dicta ab Indigenis Tapum, quinquagena, pluraue, & citra vllum albumen, pinguis naturæ, & crassæ, qua assa, aut cocta, bonum, ac pingue, præbent alimentum, fixa verò crassum, & malum, concoctuque difficile; mirum est autem adeo paruam tanta magnitudinis oua, tamque numeroſa edere, eadem tam profunda in scrobe collocare, & collocata citra incubantis Parentis opem, atque teporem pullos excludi, & exclusos euolare, è vestigio. Viuit in Philippicis.

## De Tupuru. Cap. CCXXI.

**N** Omen inuenit à cantu, versatur in carectis, herbosisque locis: magnas arbores minimè concedit. Phasiano forma similis est, minor tamen: loco carnis habet vermes, quibus adeo referat sunt singula corporis partes, ut mirum si nihil præter eos ac pellem in ea Ave reperiri, quam tamen non perforant, aut rumpunt densis ornatam pennis, cum cætera solos vermes esse planè perspiciat.

## De Pauxi vocata Ave. Cap. CCXXII.

**N** On est prætereunda Avis illa, à Margarita (ut ferebant) ad Regem Philippum delata, quam in horto eius vidimus Galli gallinacei magnitudine, aut paulo maiorem, nigro colore plumarum, sed splendentii, & pauonino, rubeo, & incuruo rostro, & Psittaci simili, mitem, sed capi, & attractari à quois renuentem. Erat in hac Ave insigne, & peculiare, tumorem quendam radici rostri affigi, qua parte erat tenuior, pyri forma, lapidis duritia, & ceruleo colore, qualis esse solet lapidis cyanei, aut vocati Turcoidis; alebatur autem si bene memini frumentaceis seminibus, & cæterarum cohortalium nutrimento, quibus forma quoque videbatur similis,

De

## De Altera Ave delata ad Philippum II. Cap. CCXXIII.

**M** Eritò alia Avis visa mihi in eodem horto, erit precedenti adnectenda, Ciconia (ni mente excidit) magnitudine, & cinereo colore, cristam, hac gestabat octo (ut mihi quidem videtur) vincias longam, è multis aggerata, plumis subiectis eiusdem coloris, & in amplitudinem orbicularem, præcipue circa summum dilatatis, atque excrescentibus, verum Culodium incuria pergit, antequam ego discedens ab Hispanijs Optimis, Maximique Regis iuſu nauigasset ad Indos.

## De Pitzmalotl. Cap. CCXXIV.

**G** Enus est Sturni dodrante paulò maius, lato rostro, nigroque, Oceanus australis littorum Incola, cæterorum Sturnorum huius Orbis moribus, & natura.

## De Picalotl. Cap. CCXXV.

**A** Vis est prolixa dodrantes binos, infernè candens, ac supernè cyanea, rostro nigro, crassò, & longo, & nigrante crista: vociferatur, non canit; alitur domi, vescitur Tlaolli, alijsque frumentaceis feminibus, vermiculisque, ac bonum assa, aut elixa præbet alimentum. Viuit in Prouincia Yqualape, non procul ab australi Oceano.

## De plurimis alijs Auiculis anonymis, ab eadem Prouincia missis.

## Cap. CCXXVI.

**M** Issæ præterea sunt ab eadem Prouincia multæ auiculae sine nomine, quarum quinque priores fuluæ, atque cinerea sunt; sexta lutea, & cinerea; seprima verò nigra, & rubra, non sine quibusdam luteis propè alas pennis, quarum omnium cantus, & nutrimentum, neque possunt impense aut improbari, aut commendari.

## De Quarta Elototol. Cap. CCXXVII.

**A** Vicula est Passeris magnitudine, tota (si alas excipias, pedesque, & rostrum) cyanea, sed maculis cinereis conspersa: alas enim fuluo, nigro, pallenti, ac cinereo variantur colore, rostrum è candido vergit in nigrum, ac pedes, cruraque cinerea, & fusca promiscue sunt; oculi nigri, & iris lutea: cæneis inclusa suauiter canit: bonum præbet alimentum, veraturque in Regionibus temperatis, qualis est Mexicana, aliturque Tlaolli.

## De Yacatlil, seu Ave rostri nigri. Cap. CCXXVIII.

**N** Omen inuenit haec Avis à nigro rostro, digitum transuersum longo, & crassiuscula origine desinente in acumen. Sturni æquat magnitudinem, cinerea est, & viuit in locis calidis.

H

De

## III. De Altera Xochitenacatl. Cap. CCXXIX.

**A**vis est lacustris, ac littorum maris Septentrionalis alumna, segitipalmu longa, si rostrum excipias, quod octo pene vicias est prolixum, ac tres latum, (potentosa nempe magnitudine, & vniuersi corporis longitudinem pene æquante) serratum, coccineum, iuxta extreum; circa alias vero partes cyaneum, & ex albo palestens, sed singulis momentis (quod fide pene carer) mutans colorem: collum productum est, superna parte fuluum, inferna vero, & circa latera, ex albo palestens, sed rubcis hemiciclis distinctum, cauda atra, circa cuius exortum plumæ adstant albæ, & coccineæ: pedes & crura cinerea sunt, sed cyaneis maculis variata; vngues nigri, oculique, verum Iris rubelcens ex albo, quam cyaneus ambit circulus: cetera ex nigro fulvescunt: Domestica Avis est, saliens incedit, alitur quoquis nutrimenti genere, & quibusque etiam regionibus ad quas deferri contingat, viuit.

Finis II. Tractatus Historie Avium.

## TRACTATVS TERTIVS DE HISTORIA REPTILIVM NOVÆ HISPANIAE.

De Acaltepon, seu Monoxilo mucronato, quod priuatim Temacuila vocant. Cap. I.

Habetur supra volumine 1. lib. 9. cap. 11. fol. 315.

De alijs duobus Lacertarum generibus, quæ propriè Acaltepo numpantur. Cap. II.

**C**ONSVEVERE Mexicanii lacertarum innocentium, vulgariumque differentias omnes, quasque feruentium Regionum. Incolæ Cuetzpalin vocant, Tecouixin nuncupare, venenatas vero quæ in se pas chalcidicas, sepedonésue quadrupedes referri possent, aut citra venenum aliquanto vulgaribus maiores, nempe lacertarum genera, quæ multa apud ipsos nascuntur, Acaltepon. Venenatarum tria adhuc apud nouos Hilpanos offendit genera, morsus noxij, sed minimè (si tempestiuè occurratur ei) lethalis, quarum duæ priores magnitudine, forma, & colore conueniunt, sed picturarum distinguunt varietate: altera namque luteis tantum ornatur spherulis in fuscum, candidumque inclinantibus colorem, altera vero candidis lineis in rectitudinem precedentibus, luteisque, & secundum transuersum fuscis, & palestentibus è candi-

## HIST. REPTILIVM NOVÆ HISP. TRACT. III.

59

candido. Postremum genus peculiari nomine Tetzauhcoatl, quod raro occurrat, nuncupatum, ac prorsus à Tetzauhcoatl serpente diuersum, parvulo, ac pene nullo, sed latifero (vt ferunt) morsu, omnium est minimum, fuci coloris in fuluum inclinantis, sed cauda magna ex parte cyanea. Est & quartum genus ita vocatum, non quod venenatum sit (est enim innoxij morsus) sed quod venenatis maiuscula corporis mole videatur respondere, cum cætera vulgaribus lacertis prorsus sint similia.

## De Ahueyætli, seu Hemorrhoo Indico. Cap. III.

**S**erpens est Ahueyætli Tecutlazoçauhqui forma, sed sonalibus carens, veneno vero hemorrhoi antiquorum congener, exerts caninis, & lethali istu, quo vniuersum corpus ita afficitur, ut vndique sanguinem effundat, nempe, per os, nares, & oculos, quin vulnera, quæ iamdiu occaluere (si contingat morderi hominem ab hac sera) rursus hiant, manantque sanguine, tanta est vis huius perniciosi, atque monstrifici veneni, cuius remedia erit (vbi commodius valeant) referri.

## De Aquaquetzpallin, seu Aquatico colore. Cap. IV.

**Q**uas Haitiniyuhanas vocant, Mexicanes Aquaquetzpallin vocare confuerunt, Colotum videntur referre; sed plurimum distant forma, atque natura, quinque dodrantum æquant longitudinem, si caudam pariter metiare, quæ reliquo corpore triplo prolixior est, humanoque humero inter utraque crura crassior: digitæ tenues sunt, & pro magnitudine corporis longissimi; brachia, cruraque crassitudinem, recens natæ emulantur pueri (ne dicam) æquant: venter candescit ex viridi, & reliquum corpus squamiferum est, colorisque medij inter argenteum & virentem: vngues sunt mediocres, cauda prolixa, & in extreum usque à posterioribus pedibus sensim gracilis; dorso imminent pinnæ quædam angustæ vnicam vnam longæ, spissæ, & protractæ ad extreum usque caudæ, licet sensim fiant breviiores: caput superne deforme, ac horridum est, prædurum, ac velut clavatum, sicut superior quoque collis pars: oculi nigri, & mandibula inferior cærulea, è qua pendet membrana lata digitos quaternos, orbicularis, tenuis, squamosa, & palearibus similis, nonnullaque circa exortum clavata interuallo, pinnatae, ac è viridi in flauum colorem vergens, eadem mandibula cæruleis regitur laminis, rotundis, magnisque, ac præcipue alterutro latere vnicæ, quæ nostratem assem, dimidiumque argenteum vocatum denarium æquat amplitudine, coloreque, & nitore piscium emulatur squamas, alia præterea paulò minore iuxta aurium, sedem, & quæ rutilescat vehementius, oris rectus magnus est, ac dentes parui, innocuum animal, & aquarum Incola, oua parit innumera, grata gustui, optimique nutrimenti, velut & ipsa eius est caro (ita enim vocare libet, quoniā carnis potius, quam pisces generi similis est) quæ pullis nostrati cohortium minimè cedit, seu gustum spectes, seu alimoniam. Vix est, qui cum primùm incidat in hoc animal, timorem animo non concipiat, et si aliqui mite,

H 2

inno-