

“En el del Monte de San Nicolás no se trabaja más que una mina, perteneciente al Sr. D. José Hernández Chico.

“En el de Santa Rosa hay 6 en corriente; la principal de ellas es la de San Cayetano, propia de D. Juan Martínez.

“En Villalpando hay 2; la principal es la del Carmen, perteneciente á D. Francisco Bonilla.

“En el de San Antonio de las Minas, de 3 que hay en corriente, la principal es la de la Purísima, perteneciente á D. Juan Carballo.

“En el de Comanja están todas las minas abandonadas y desiertas.

Lo mismo sucede en el del Capulín y en el de San Bruno; á excepción de una que trabaja D. Francisco González.”

FIN.

APÉNDICE.

EXTENSIÓN SUPERFICIAL DEL ESTADO DE GUANAJUATO.

Departamento de Allende.

Partidos,	Extensión superficial.
Allende.....	856 kilóms. cuadrados.
Hidalgo.....	1,247 " "
San Diego de la Unión	994 " "
San Felipe ó Ciudad "Manuel González"	3,661 " "
Total.....	6,758 kilóms. cuadrados.

Departamento de Celaya.

Partidos.	Extensión superficial.
Celaya.....	401 kilóms. cuadrados.
Acámbaro.....	560 " "
Apaseo.....	558 " "
Cortazar.....	356 " "
Comonfort.....	552 " "
Jerécuaro.....	839 " "
Moroleón.....	89 " "
Salvatierra.....	387 " "
Santa Cruz.....	326 " "
Tarimoro.....	201 " "
Yuririapúndaro.....	627 " "
Total.....	4,896 kilóms. cuadrados.

Departamento de Guanajuato.

Partidos.	Extensión superficial.
Guanajuato.....	292 kilóms. cuad. 94 hectáreas
Abasolo.....	576 kilóms. cuadrados.
Irapuato.....	631 " "
La Luz.....	2 kilóms. cuad. 6 hectáreas.
Pénjamo.....	697 kilóms. cuadrados.
Romita.....	219 " "
Salamanca.....	621 " "
Silao.....	498 " "
Valle de Santiago.....	731 " "
Total.....	4,268 kilóms. cuadrados.

Departamento de León.

Partidos.	Extensión superficial.
León.....	953 kilóms. cuadrados.
Piedra Gorda.....	431 " "
Purísima del Rincón...	392 " "
San Francisco del Rincón.....	297 " "
Total.....	2,073 kilóms. cuadrados.

Departamento de Sierra Gorda.

Partidos.	Extensión superficial.
San Luis de la Paz....	1,436 kilóms. cuadrados.
Iturbide.....	707 " "
Victoria.....	138 " "
Total.....	2,281 kilóms. cuadrados.

La extensión total del Estado es de 20,276 veinte mil doscientos setenta y seis kilómetros cuadrados,

siendo 68,059 hectáreas de tierras de regadío, 638,768 de tierras de temporal, 840,629 de terreno cerril, y 480,144 de terreno de monte.

FAUNA Y FLORA DEL ESTADO DE GUANAJUATO.

Creo de mucha utilidad reproducir al fin de la "Geografía y Estadística del Estado de Guanajuato," el magnífico trabajo sobre la fauna y la flora de dicho Estado, formado por el sabio naturalista Dr. Alfredo Dugès, quien lo hizo expresamente para la Dirección General de Estadística de la República Mexicana, dependiente de la Secretaría de Fomento:

FAUNA DEL ESTADO DE GUANAJUATO

POR EL SR. DR. D. ALFREDO DUGÈS.

Mamíferos.

Nyctinomus brasiliensis.	Lyncus rufus.
Mormoops megalophylla.	Felis concolor.
Atalapha Noveboracensis.	Fel. pardalis.
Sorex Thompsoni.	Dipodomys Phillipi Ordi.
Blarina cinerea.	Glosophaga soricina.
Procyon lotor mexicanus.	Vespertilio albescens.
Taxidea Berlandieri.	Perognatus flavus.
Mustela brasiliensis.	Geomys mexicanus.
Lutra felina.	Smorphilus grammurus.
Mephitis interrupta.	Sp. mexicanus.
Meph. mocroura.	Sciurus Boothiae.
Conepatus mapurito.	Mus rattus.
Bassaris astuta.	Mus musculus.
Lyciseus latrans.	Mus decumanus.
Lupus mexicanus.	Ligmodon hispidus.
Urocyon virginianus.	Neotoma mexicana.

Hesperomys leucopus.	Dicotyles tayassu.
Ochetodon mexicanus.	Cariacus virginianus mexicanus.
Lepus callotis.	Cachicama novemcincta.
Lep. sylvaticus.	Didelphis Californica.
	Micureus murinus (?)

Aves.

Aquila chrysaëtos canadensis.	Selasphorus rufus.
Accipiter mexicanus.	Cyanomyia quadricolor.
Acc. fuscus.	Atthis cloisae.
Acc. cooperi.	Circe latirostris.
Tinnunculus sparverius.	Calothorax lucifer.
Falco anatum.	
Regerhinus mexicanus.	Proene subis.
Parabuteo unicinctus.	Petrochelidon Swainsoni.
Buteo borealis.	Hirundo erythrogastra horreorum.
But. calurus.	Tachycineta thalassina.
But. albicaudatus.	Panyptila melanoleuca.
But. abbreviatus.	Chordeiles acutipennistexensis.
But. elegans.	Antrostomus vociferus.
Circus hudsonicus.	
Polyborus cheriway.	Lanius mexicanus.
Rhynogryphus aura.	Pyrocephalus rubineus mexicanus.
Catharistes atratus.	Setophaga picta.
Bubo virginianus.	Set. miniata.
Stryx flammea pratincola.	Set. ruticilla.
Megacerile alcyon.	Myarchus cineracens.
	Sayornis nigricans.
Catherpes mexicanus.	Say. pallida.
Salpinctes obsoletus.	Tyrannus vociferus.
Picolaptes brunneicapillus.	Milvulus forficatus.
Thryotorus Bewicki.	Ptilogonys obscurus.
Basilinna leucotis.	Ptil. cinereus.
Eugenes fulgens.	Ampelis cedrorum.
Petasophora thalassina.	Phaenopepla nitens.
Cœligena clementiae.	Sialia mexicana.

Si. arctica.	Gr. canadensis.
Si. wilsoni.	Garzetta candidissima.
Chondestes grammica.	Herodias alba egretta.
Chon. gram. strigata.	Hydranassa tricolor Luduviciana.
Euphonia elegantissima.	Florida cœrulea.
Spermophila torqueola.	Aythia vallisneria.
Lophophanes Woolveberi.	Anas obscura.
Psaltriparus melanotis.	An. boschas.
Icteria viridis.	Dafla acuta.
Sitta carolinensis.	Mareca americana.
Eremophila alpestris chrysolæma.	Fullis collaris.
Harporynchus curvirostris.	Bucephala albeola.
Anthus ludovicianus.	Speotito cunicularia hypogea.
Brasileuterus rufifrons.	Brachyotus Cassini.
Helminthophaga celata.	Assio Wilsonianus.
Helm. ruficapilla.	Micrathene whitneyi.
Helm. virginiae.	Scops asio.
Dendroica townsendi.	Sc. mac calli.
Dend. auduboni.	
Dend. coronata.	Macrocerus militaris.
Dend. aestiva.	
Geothlypis trichas.	Trogon puella.
Reguloides calendula.	Calurus neoxenus.
Myiodioctes pusillus.	Geococcyx mexicana.
Sylvicola nigrescens.	Melanerpes formicivorus.
Polioptila mexicana.	Colaptes auratus mexicanus.
	Picus scalaris.
Meleagris gallopavo.	Centurus aurifrons.
Callipepla Squamata.	Sphyrapicus varius.
Ortix Graysoni.	Crotophaga sulcirostris.
Cyrtonix Massena.	
	Ceryle americana.
Scardafella inca.	Mimus polyglottus.
Melopelia leucoptera.	Melanotis cœrulescens.
Chlorœnas fasciata.	Merula migratoria.
Zenaidura carolinensis.	Turdus pallasi.
	Catharus occidentalis.
Grus americana.	Pyranga hepatica.

Corvus corax carnivorus.	Botaurus minor.
Corv. cryptoleucus.	Nicticorax Gardeni.
Aphelocoma sordida.	Tantalus loculator.
Xanthoura luxuosa.	Ajaja rosea.
Quiscalus macrourus.	Plegadis falcinellus.
Scoleophagus mexicanus.	Numenius longirostris.
Agelaius gubernator.	Limosa foeda.
Xanthocephalus icterocephalus.	Steganopus wilsoni.
Molothrus pecoris.	Gallinago wilsoni.
Sturnella magna mexicana.	Macrorhamphus griseus.
Stur. neglecta.	Gambeta melanoleuca.
Icterus parisorum.	Tringa wilsoni.
Ict. Abeille.	Trin. rufescens.
Ict. cucullatus.	Squatarola helvetica.
Ict. Spurius.	Actiturus Bartramius.
Cardinalis virginianus coccineus.	Himantopus nigricolis.
Pyrrhuloxia Sinuata.	Recurvirostra americana.
Guiraca caerulea.	Oxyechus vociferus.
Guir. Ludoviciana.	Aegialitis nivosa.
Hedymeles melanocephala.	Parra gymnostoma.
Pipilo oregonus.	Porzana Carolina.
Pip. fuscus.	Ionornis martinica.
Embernagra blandingiana.	Fulica americana.
Calamospiza bicolor.	
Carpodacus purpureus frontalis.	Pelecanus erythrorhynchus.
Junco cinereus.	Phalacrocorax mexicanus.
Chrysomitris mexicana.	Larus delawarensis.
Spinites atrigularis.	Lar. philadelphiae.
Zonotrichia graminea.	Chroicocephalus atricilla.
Zon. leucophrys.	Rhynchops nigra.
Haemophila melanotis.	Anser albifrons gambeli.
Spizella pallida.	Chen hyperboreus.
Spiza versicolor.	Bernicla canadensis.
Poocetes gramineus affinis.	Dendrocygna fulva.
Nytherodius violaceus.	Dendr. autumnalis.
Ardea herodias.	Chaulelasmus streperus.
Ard. occidentalis Würdemanni.	Aythia americana.
Butorides virescens.	Nettion carolinensis.

Querquedula dizcors.	Aechmophorus Clarki.
Querq. cyanoptera.	Popdilimbus podiceps.
Erismatura rubida.	Podiceps auritus.

Reptiles.

Cinosternon rostellum.	Dipsas biscutata.
Cin. pennsylvanicum.	Homalocranium coronatum.
Tapaya orbicularis.	Diadophis leatus.
Tap. orbicularis Cortezi.	Diad. armyi.
Sceloporus spinosus.	Diad. punctatus.
Scel. torquatus.	Storeria dekayi.
Scel. melanogaster.	Conopsis nasus.
Scel. scalaris.	Con. varians.
Scel. Dugesi.	Hypsiglena ochrorhyncha.
Scel. grammicus.	Adelophis Copei.
Scel. microlepidotus.	Ophibolus doliatus.
Scel. aeneus.	Oph. multistratus.
Holbrookia approximans.	Salvadora Bairdi.
Phymatolepis bicarinatus.	Elaphis Deppei.
Cnemidophorus sexlineatus.	Masticophis taeniatus.
Eumeces lynxe.	Mast. testaceus.
Gerrhonotus imbricatus.	Coryphodon constrictor.
Gerr. liocephalus.	Coluber mutabilis.
Crotalus basiliscus.	Eutainia collaris.
Cro. lugubris.	Eut. flavilabris.
Cro. polystictus.	Eut. insigniarum.
Elaps fulvius.	Regina mesomelana.

Batrachios.

Hyla arenicolor.	Bufo intermedius.
Hy. eximia.	Buf. punctatus.
Hylodes Augusti.	Buf. compactilis.
Malachilodes guttulatus.	Engystoma mexicanum.
Rana helecina.	Spelerpes Belli.
Ra. longipes.	Amblystoma Carolinae.
Scaphiopus Dugesi.	Siredon edule.
	Siredon Dumerili.

Peces.

Myxostoma austrina.	Zophendum australe.
Hudsonius altus.	Chirostoma estor.
Goodea atripinnis.	Chir. Humboldti.
	Ictalurus Dugesi.

*Insectos.*¹

Hallorhina Sobrina.	Cantharis cinctipennis.
Hall. Antonii.	Forficula taeniata.
Gymnetis cinerea.	Labia mexicana.
Euphoria basalis.	Homceogamia mexicana.
Euph. dimidiata.	Blatta germanica.
Polyphylla decemlineata.	Periplaneta americana.
Phaneus amithaon.	Stagmomantis limbata.
Ph. tridens.	Vates tolteca.
Antichyra splendens.	Bacteria azteca.
Strataegus julianus.	Phaneroptera [angustifolia?]
Saprinus lugens.	Gryllus luctuosus.
Lioderma grandis.	Gry. mexicanus.
Necrophorus mexicanus.	Æcanthus niveus.
Silpha truncata.	Æc. varicornis.
Staphylinus fulvomaculatus.	Amorphopus cayman.
Dermestes oblongus.	Acridium americanum.
Derm. carnivorus.	Schistocerca peregrina.
Hydrophilus triangularis.	Caloptenus femur rubrum.
Dineutes sublineatus.	Trichodectes lipeuroides.
Cybister dissimilis.	Calotermes marginipennis.
Dytiscus habilis.	
Calosoma peregrinator.	Cloe undata (?)
Chlaenius leucoscelis.	Lestes grandis.
Brachinus elongatulus.	Aeschna multicolor.
Cicindela Salliei.	Corydalis [lutea?]
Eleodes angustata.	Lepisma sacharina.
Trogosita mauritanica.	
Epitragus thoracicus.	Bombus (propé Pennsylvanicus).

¹ Estos insectos son los más comunes ó notables que se encuentran en el Estado.

Crocyza viridisericca.	Tyl. Jimenezi.
Agapostemon pulchrum.	Cyllene erythropus.
Tripoxylon albitarse.	Myoxomorpha funeraria.
Scolia haematodes.	Megaderus bifasciatus.
Mutilla coccineohirta.	Coptocycla dubitabilis.
Mut. oreus.	Epilachna mexicana.
Æcodoma cephalotes.	Chilocorus cacti.
Monomorium Pharaonis.	Coccinela varivestis.
Pogonomyrmes barbatus.	Calligrapha serpentina.
Myrmecocystus melligerus.	Cal. picicollis.
Ophion mundus.	Chelomorpha sedecimstillata.
Oph. macronrum.	Leptinotarsa undecimlineata. ¹
	Llaveia axinus.
Coccus tomentosus.	Lecanium oleac.
Spilosoma acrea.	Lec. schini.
	Ceroplastes Dugesi.
Tipula pachyrhina.	Cicada [sp?]
Molophora Craveri.	Moncophora inca.
Anthrax obliqua.	Belostoma grandis.
Tabanus tropicus.	Zaitha dilatata.
Chrysops crassicornis.	Notonecta mexicana.
Cant. eucera.	Largus cinctus.
Cant. erythrothorax.	Arilus Serratus.
Cant. variabilis.	Thasus gigas.
Cant. quadrimaculata.	Murgantia histrionica.
Cant. corvina.	Aceratodes meditabundus.
Treiodous cordillerae.	Eutyrrhynchus trivillatus.
Tetraomyx fulvus.	Edessa reticulata.
Photinus phosphoreus.	Haematopinus suis.
Lycus Fernandezi.	
Agrilus sulcatulus.	Papilio Dannus.
Agr. Salliei.	Pap. asterias.
Aptopus concolor.	Pap. thoas.
Sphenophorus Spinolae.	Danais berenice.
Sitophilus oryzac.	Eucheiria socialis.
Sit. granarius.	Pieris protodice.
Stenaspis verticalis.	Colias cæsonia.
Tylosis suturalis.	Therias mexicana.

¹ En la colección de mi hermano, el Dr. Eugenio Dugès, existen más de 2,000 coleópteros del Estado de Guanajuato.