

...esta obra, que se publica en el presente, para que se conozca la verdadera situación de los ramos de agricultura e industria en el país, y para que se sepa lo que se debe hacer para mejorarlos. El autor de esta obra, que es un hombre de letras y de talento, ha hecho un trabajo muy pesado y lento, en que para conseguir la exactitud de una cifra, hay que emplear quizá muchos días, y explicaciones minuciosísimas, requiere especial atención y constancia; pero solo así se puede llegar al objeto propuesto. De año en año, se facilitarán en adelante los medios de averiguar la riqueza agrícola e industrial del Estado, y en todo caso, no serán vanos los afanes del Ejecutivo en este punto, que ha juzgado que debía escudriñar en sus diversos detalles.

PRODUCCIONES.

La agricultura y la industria son los dos grandes elementos de vida y de prosperidad para los pueblos. A fin de conocer la verdadera situación de ambos ramos en el nuestro, el Ejecutivo, como ya expresó en la seccion anterior ha hecho toda clase de esfuerzos, enviando modelos á los Cantones de la forma en que habian de dar sus noticias, reiterando sus órdenes para que estas fuesen completas, examinándolas con cuidado despues de recibidas, y mandando rectificarlas tantas veces cuantas percibía en ellas algun error. Este trabajo pesado y lento, en que para conseguir la exactitud de una cifra, hay que emplear quizá muchos dias, y explicaciones minuciosísimas, requiere especial atencion y constancia; pero solo así se puede llegar al objeto propuesto. De año en año, se facilitarán en adelante los medios de averiguar la riqueza agrícola é industrial del Estado, y en todo caso, no serán vanos los afanes del Ejecutivo en este punto, que ha juzgado que debía escudriñar en sus diversos detalles.

En el Estado de Veracruz, la agricultura es de positiva importancia nacional: su produccion anual es de \$6.865,082 (1) (Documento número 1;) la de los ganados de \$2.376,485 (Documento número 3,) y la industrial (2) de \$2.530,192 (Documento número 2), siendo la mayor parte de esta última, resultado de la misma agricultura, con excepcion, por supuesto, de la industria fábril, jabonera &c., pues los frutos de la caña, el corte de madera y el ganado, son industrias directamente derivadas del trabajo de los campos.

Hay 11 Cantones donde se cultiva el algodón; 15 donde se cosecha el café; 14 donde se recoge el tabaco; 5 donde se produce la vainilla. La caña de azúcar se dá en todos, y en todos tambien abundan los granos y ganados. (Documentos citados números 1 y 3

En el Estado tenemos tres zonas determinadas por la ascension progresiva del terreno.

La primera zona es la caliente, dividida en dos partes. Una de estas partes se halla inmediata al mar, se compone de terrenos llanos y de vegetacion exhuberante; en ella el cultivo alcanza cosechas dobles y triples, y se multiplican fabulosamente los ganados: es mortífera, y tiene pocos brazos. La otra parte de la tierra caliente, es la del pie de las serranias, con menor grado de calor, menos mortífera, y con menos exhuberancia de vegetacion.

La segunda zona, la templada, carece de la riqueza extraordinaria de la primera, pero es donde se recogen todas las producciones tropicales bajo un clima benigno, así como los frutos propios de

(1) Tal es la produccion por los datos oficiales, pero el Ejecutivo la considera mayor, pues fijándose principal y solamente en la del maíz, fácil es formar un cálculo que confirma ese aserto. El Baron Humboldt estimaba la produccion del maíz en México de 150 á 200 millones de pesos; suma crecida, que sin embargo, se explica bien desde que se fija la atención en los grandes campos que contienen siembras de dicha semilla, y en que está es la que sirve para el alimento popular. En el Estado, la produccion del maíz segun aquellos datos, excede un poco de los millones de pesos, siendo así que debiese ser doble por lo menos.

El Estado, conforme al último censo, tiene habitantes.....	504,000
Supongamos que no se alimenten con maíz.....	20,000
personas grandes, número excesivo, ni.....	40,000
niños de pecho, quedando en consecuencia un total de consumidores que asciende a.....	444,000
Cuyo consumo, suponiendo que sea solo de un sesto de almúd diario, dá de almudes diarios tambien.....	74,000
En 365 dias del año (almudes).....	27,010,000
Que hacen cargas de 21 almudes.....	1,285,416
Las mulas, caballos, asnos, ganado vacuno, cabrio, lavar y de cerda, y aves domésticas, consumen cuando menos otro tanto.....	1,125,416
Consumo total (cargas).....	2,410,832
Que á dos pesos carga.....	\$4,821,664

(2) Como ya se explicó en la seccion de Hacienda, esta cantidad es sin contar los productos de las fábricas de algodones y de papel, y de los molinos de harina, que subia á \$600,000.

esa misma zona, y de la fria, y donde en un espacio inclinado de dos leguas, á la falda del Orizaba, ó del Cofre de Perote, en los valles cercanos á Jalapa, Coatepec, Jalacingo y Papantla, se pueden ver reunidos en tan pequeños tramos, desde la caña de azúcar cultivada en las cañadas, hasta el pino que corona la montaña. Esta zona es la mas apropiada para formar ensayos de colonizacion y cultivos en grande escala; es la mas sana y agradable, conservándose siempre verdes los campos, y no habiendo en la temperatura inclemencia ni rigor de ninguna clase.

La tercera zona es la fria, cuyas cosechas son mas reducidas, aunque á la vez menos costosas que las de la tierra templada. Tiene mas trabajadores, la vida es mas pobre, el peon está enclavado al terreno por falta de diversas labores en que ocuparse, y no hay de consiguiente la facilidad que ofrecen las otras zonas para adquirir la subsistencia.

Los rendimientos de las fincas de tierra fria son de 2 á 6 p. de su valor; los de la templada de 4 á 8, y aun 10. Si en la zona caliente los propietarios contaran con recursos y trabajadores suficientes, años habria en que el precio de una sola cosecha podria exceder al del terreno que la produjese. No es esa zona en su mayor parte improductiva, sino por su poblacion escasa, y por la carencia de capitales.

Difficilmente se podrá presentar otra region de tanta y de tan variada riqueza agrícola, como la extension que forma el Estado de Veracruz.

Córdoba es el primer lugar de México en que nació el café, introducido por el inolvidable D. Antonio Gomez, y que en menos de tres cuartas partes de siglo cubre aquellos campos de frutos ya empeñosamente solicitados en los mercados extranjeros.

Córdoba tambien es el primer punto donde el mango se desarrolló en nuestro pais.

En Córdoba, por último, se ha logrado en época reciente aclimatar la quina, merced á la inteligencia y constante cuidado del muy distinguido naturalista D. J. A. Nieto, quien de nuestra sociedad de geografia y estadística, y de la zoológica de aclimatacion en

Francia, ha recibido pruebas del justo aprecio con que se ha visto su relevante mérito. (*)

Así el comercio interior, el exterior, las ciencias, deben á Córdoba, á la agricultura del Estado, la produccion de valiosos granos, de hermosos árboles frutales, de plantas cuya virtud medicinal forman para la humanidad un verdadero tesoro.

Las producciones puramente industriales, como las fabriles, y las que resultan de esa multitud de manufacturas que proporcionan el modo de vivir á una gran parte de los habitantes de nuestras ciudades, presentan mas obstáculos que las agrícolas, para ser propiamente registradas: las unas, por la resistencia de los dueños de las fábricas en su manifestacion; las otras por su múltiple variedad que á fin de marcarla en todas sus divisiones y subdivisiones, exigiría muchos agentes de la administracion pública.

Son, pues, bajas las dos cantidades de \$6.865,082 de la produccion agrícola, y \$2.376,485 de la industrial que se han llegado á obtener en virtud de los trabajos al efecto impendidos. Sin embargo, ambas testifican que es evidentemente rico el territorio, y laborioso el pueblo del Estado.

(*) Páginas 293, 298.

Société Imperial Zoologique d'Acclimatation, Fondée le 10 Fevrier 1854.—Paris, le 6 Fevrier 1870.—Monsieur. J'ai l'honneur de vous informer que la Société Imperial Zoologique d'Acclimatation, sur la proposition de la Commission de recompenses, vous a decerné une Medaille de seconde classe, pour vos importantes et utiles travaux sur les Quinquinas.

Cette recompense vous sera remise dans la seance publique amuelle, qui aura lieu le vendredi 4 marz 1870, á l'Hotel de Ville, Salle Saint-Jean, á 2 heures precises.

Recevez, Monsieur, l'assurance de mes sentiments tres distingés.—Le Secretaire general.—Comte D' E.—premesnil.—Monsieur J. A. Nieto, á Cordoba.—Mexique.

MEJORAS MATERIALES.

La inauguracion del ferro-carril que parte del puerto de Veracruz á la Capital de México, tuvo lugar el primero de Enero del presente año, unos cuantos dias despues de haberme hecho cargo del gobierno que desempeño. Fué tan solemne como correspondía á la consecucion de un objeto que ha creado en el país las mas halagüeñas esperanzas, y que tanto habla en favor de su progreso y de su cultura. Asistieron á ella el C. Presidente de la República, sus Ministros, y muchos funcionarios, é individuos particulares que al efecto fueron invitados. Desde entonces el camino se halla en perfecto servicio.

El ferro-carril que del mismo puerto de Veracruz viene á Jalapa, continúa avanzando, y en el año de 75 debe quedar completamente concluido.

A ser así, el principio y el fin de la administracion actual coincidirán con el término de esas dos grandes mejoras materiales ejecutadas sobre nuestro territorio. Aunque no tiene en una, ni en otra interes directo el Gobierno del Estado, si lo tiene indirecto, supuesto que ambas contribuyen al adelanto de nuestros pueblos, comunicando con facilidad á muchos de ellos recíprocamente, favoreciendo su comercio, llevándoles nuevos medios de subsistencia, y expeditando bajo todos aspectos sus negocios, sus giros y sus relaciones.