

Creo contraproducente á los intereses de la Nacion el gravar la plata con fuertes derechos de acuñacion y exportacion. Sabida es la depreciacion general que en todo el mundo ha tenido este metal, por causas conocidas de todos. La desmonetizacion oficial en varias naciones de Europa y en estos Estados, donde ya se trata de restablecer de nuevo; la considerable disminucion en la exportacion del metal desde Europa á la India, la China y el Oriente en general; el importante aumento de produccion aquí, y otras causas secundarias, son las que hacen hoy de la plata, no un medio de cambio para los pueblos, sino la *mercancía* cualquiera como las de comer, beber y vestir, sujeta por lo tanto á alzas y bajas como éstas. Si al comerciante de México le cuesta 5, 10 ó 20 p% el situar aquí ó en Europa los fondos necesarios para los efectos que importa, éstos ya van recargados con ese mismo 20, 10, 5 p%; y si á esto se agrega la depreciacion natural del metal, que por hoy es ya de 9 p%, claro es que la mercadería llevará el correspondiente recargo sobre el costo de fábrica, y es el consumidor mexicano quien viene á pagarlo en último término.

Si solamente atendemos á los intereses rentísticos de la Nacion, tambien cree el que suscribe que es contraproducente la imposicion de fuertes derechos de exportacion, atendido tan solo el conocido principio de que los *altos* bandos traen inmediatamente consigo los *contra*-bandos; siendo éstos siempre tanto más considerables, cuanto mayores son los derechos que se trata de salvar con el fraude. La codicia humana, que no tiene límites, hace que haya muchos que, por salvar 20, expongan 100; pero difícilmente se halla quien quiera exponer esos mismos 100 para salvar uno. De aquí el que, ya que los pueblos están condenados, y hasta cierto punto con muchísima justicia, á soportar las cargas públicas, *contribuyendo* cada individuo en proporcion con sus recursos, sean esas *contribuciones* ligeras y agradables, en vez de pesadas y odiosas, como son por lo general; que no por ser menos considerables dejarán de ser cuantiosas al fin para el tesoro, cuando todos sin excepcion contribuyan con su óbolo, pagándolas.

Las platas, en fin, señor Ministro, necesitan hoy ayuda y proteccion; y puesto que constituyen el primer artículo de exportacion de la República, y es una de las fuentes más abundantes de riqueza nacional, parece natural que se la fomente tanto cuanto sea posible, aliviando sus impuestos y gabelas, y quitando cuantas trabas se opongan á su desarrollo.

Lo que tengo el honor de someter á la reconocida ilustracion de vd., á quien reitero la seguridad de mi mayor consideracion.

Nueva-Orleans, Noviembre 15 de 1877.—L. M. Avendaño.

## SAN FRANCISCO CALIFORNIA.

CONSULADO DE LA REPÚBLICA MEXICANA EN SAN FRANCISCO.—NÚM. 76.

*El Consulado Mexicano en San Francisco contesta las circulares núms. 16, 17, 18 y 19 de 1º de Agosto de 1877.*

De acuerdo con la indicacion del Secretario de Relaciones exteriores, sobre la manera de obsequiar debidamente las circulares del Ministerio al digno cargo de vd. que recibí oportunamente, bajo fecha del 1º de Agosto último, marcadas con los números 16, 17, 18 y 19, las cuales tienen por objeto investigar la causa de la situacion actual de la industria agrícola, minera, fabril y comercial en nuestra patria, tengo el honor de manifestar á vd., que penetrado de mi insuficiencia y alentado solo por la indulgencia de vd., paso á contestar dichas circulares, secundando así por mi parte la noble aspiracion del Gobierno Federal en bien del progreso y engrandecimiento de nuestra Nacion.

Por más que me esforzara en reunir datos exactos, coordinados y pertinentes al exámen seguido por dichas circulares, reconozco muy á mi pesar la absoluta dificultad de sujetarme á las preguntas propuestas en ellas, y de contestarlas una por una, con su debida respuesta auténtica, completa y eficaz como lo desearia en provecho del esclarecimiento de la verdad y de la resolucion de los altos problemas que encierra dicho interrogatorio.

Paso á ocuparme de los puntos que abraza la primera de las mencionadas circulares, que trata de los intereses agrícolas.

### I.

#### AGRICULTURA.

Desde la infancia de la raza humana hasta nuestra época, la ocupacion que más ha contribuido al desarrollo físico, intelectual y moral del hombre, ha sido indudablemente la agricultura.

El comercio puede acrecentar la opulencia y dilatar la fama de un país; pero su fuerza más positiva y su base más duradera deben buscarse en el cultivo de la tierra y aprovechamiento de sus frutos.

Por esto es que los Estados-Unidos de Norte-América pueden decir con orgullo, que los agricultores constituyen el manantial principal de la vida moral, física y política de la Nacion.

Favorecidos por el dominio de extensos y feraces terrenos, donde la mano del hombre recoje ricas cosechas y frutos abundantes, los Estados-Unidos han adelantado en su marcha progresista tan rápidamente, que es y será un fenómeno en la historia.

Lo mismo puede decirse de esta Alta-California, donde el agricultor, no encontrándose limitado al 50/100 acres, sino que puede recrear la vista en su derredor dentro de sus vastos y fértiles dominios donde puede aplicar ó utilizar la fuerza y el ingenio característico del "*pioneer*" norte-mexicano, desplegando á su gusto toda su energía y actividad en la tarea de crear fortuna.

Con la extincion de los placeres de oro en esta California, apareció la nueva época de la explotacion de los grandes elementos agrícolas del Estado. Poco tiempo despues de abandonados los placeres, los terrenos que antes se reputaban desiertos y áridos se han dedicado á la agricultura.

Allí aparecieron sementeras de trigo; viñedos, huertas y fincas rústicas, en comarcas antes vírgenes y desconocidas.

El agricultor hace aumentar año por año la riqueza general del Estado, proporciona trabajo constante á muchos brazos y radica el hogar doméstico, cultivando no solo los valles fértiles sino extendiéndose tambien á las mesetas y alturas de la Sierra; así se ve hoy al sembrador arando y cosechando entre *esclusas*, túneles y sitios minerales, abandonados tiempo ha por los mineros, y que hoy se aprovechan para la agricultura. De este modo, año tras año se extiende la área que está bajo cultivo á la par que desaparece la explotacion de los depósitos auríferos superficiales.

Esto prueba cuán errados iban en su opinion los primitivos inmigrantes norte-americanos, que calificaron de estériles los desiertos de California, basando sus augurios en su ignorancia sobre la cualidad del terreno y el carácter del clima.

La verdad es que casi toda la vasta área del Estado, si exceptuamos una parte insignificante, es susceptible de ser cultivada y dar abundantes frutos harto conocidos y estimados.

Sin embargo, no basta á ser remunerativa la mejor cosecha, si el hacendado no tiene salida para el excedente de sus productos, si carece de los medios de transporte y comunicacion con los mercados y plazas consumidoras.

Los norte-americanos, dotados de un temperamento impulsivo y despreocupado, no han tardado en reconocer la alta importancia de plantear medios fáciles de transporte y de rápida comunicacion. Muy al principio ya construian líneas telegráficas, canales navegables, calzadas y carreteras, y lo que es más aún, establecian ferrocarriles. Esto se hacia, algunas veces, aun antes de que un distrito ó comarca estuviese suficientemente reconocido y cuando solo los primeros exploradores ("*pioneers*") penetraban sus umbrosas soledades, cual verdaderos precursores de la civilizacion.

Una vez unidos, los extremos geográficamente opuestos, y acercándose los distritos productores á los mercados y plazas consumidoras, por tan formidables medios como lo son los de la comunicacion moderna, los tesoros que encerraba la tierra han podido salir á luz; se han abierto nuevas vías al comercio; y de un letargo localizado, ha surgido en el trascurso de una generacion, la actividad propia de una vida social cosmopolitana y comercial; vida que presenta fases originales que admirará la posteridad, como ya ha despertado á justo título la admiracion del mundo.

Para demostrar cuál ha sido el rápido desarrollo de la riqueza natural de esta Alta-California, citaré algunos de sus productos naturales é industriales, con expresion de cantidades y valores.

Cosecha de trigo en 1877: 15.000,000 quintales.

Exportacion de trigo y harina de trigo en 1877: 6.250,000 quintales.

— — — — — en 21 años: 90.400,000 quintales.

Producto de oro y plata en 1877: \$100.000,000.

Producto de la costa del Pacífico en oro, desde su descubrimiento en 1848 hasta la fecha: \$1,542,500,000  
 Producto de la plata hasta la fecha: \$370,000,000.

Amonedacion de San Francisco en 1877: \$49,772,000.

— desde 1854 hasta 1877 inclusive: \$501,874,500.

Valor de las mercancías exportadas por mar en 1877: \$30,000,000.

Madera de construccion exportada en 1877: 286,757,835 piés.

Lana producida en 1877: 53,111,000 libras.

Vino producido en 1877: 5,000,000 de galones.

Movimiento de carga por el ferrocarril "Central Pacífico" en 1877: 2,431,979,000 libras.

Azogue producido en California en 1877: 78,000 frascos.

Existencia en los bancos de ahorros de California en 1877: \$72,500,000

Valor de las fábricas y manufacturas en San Francisco: \$50,000,000.

Bienes raíces vendidos en 1877: \$18,550,000

Capital bancario de California: \$200,000,000.

Carbon de piedra, producido desde su descubrimiento en California en 1859: 3,292,544 toneladas.

Tal es, en compendio, el grado de prosperidad alcanzado por esta nueva California!

Sin embargo, debe advertirse que tan asombroso bienestar no se ha realizado sin que los habitantes hayan tenido que luchar contra un obstáculo natural, que debe ser mencionado aquí: California experimenta en algunos períodos la falta de lluvias, tan necesarias para asegurar la cosecha y la pastura. Este inconveniente suele hacer al hacendado perder en una temporada todo lo que habia ganado en el trascurso de muchos años buenos.

"Ayúdate que Dios te ayudará". Así cuando la actividad del norte-americano se ve impotente ante la falta de lluvias, le queda siempre el recurso de hacer pozos artesianos y de aprovechar las aguas de los ríos en obras de canalizacion para el riego. Estos canales ó zanjas, emprendidos en proporciones gigantescas, suelen servir al mismo tiempo para los trabajos agrícolas, mineros é industriales. Tal es la magnitud y extension de esos canales, y la diversidad de las regiones y comarcas que atraviesan, que proveen constantemente agua abundante para los trabajos mineros, para el riego artificial y para servir de fuerza motriz para la maquinaria. La marcha del progreso ha cambiado el aspecto de los valles incultos y colinas áridas, trasformándolos en vastas sementeras, jardines y viñedos.

La agricultura en California no presentaria tal adelanto, si no se hubiesen traído en auxilio de la fuerza humana útiles y mejoramientos de formas diversas, expresamente adaptables á los casos.

No solo las numerosas manos, sino tambien las máquinas de toda clase, son usadas ventajosamente para cultivar la tierra y levantar la cosecha. Para semilla se escoje la primera y de la calidad suprema, sin reparar en el precio; y en cuanto á las bestias, el rancho se preocupa de más en más, de mejorar la raza.

Mientras se esfuerza en ayudar á la naturaleza, y aumentar y mejorar sus productos, el rancho mismo no permanece ocioso: aprovecha las buenas escuelas que están á su disposicion para la enseñanza propia y la de sus hijos. Anexo á la Universidad hay un departamento de agricultura; hay exposiciones agrícolas en cada distrito ó condado, donde se exhiben los mejores frutos y productos para estímulo y enseñanza general.

Por último, el periodismo norte-americano suele ocuparse preferentemente de las cuestiones agrícolas.

Los terrenos bajo cultivo pertenecen generalmente al rancho; sin embargo, hay muchos ranchos grandes que están arrendados por los propietarios, al partido, ó sea á tercera parte de utilidades.

En circunstancias ordinarias, el colono recién llegado procura comprar una finca, para trabajar así por su propia cuenta.

Los precios y las condiciones de compra son bastante accesibles á todos, sea de parte de los vendedores particulares ó de la Federacion. Solo en California se calcula que existen 100,000,000 acres de terrenos baldíos, que están abiertos á la compra. El precio mínimo de tarifa es \$1.25 por acre en papel-moneda de los Estados-Unidos, que ahora corre á la par con la plata. El terreno para la casa del agricultor se concede en donacion gratuita, y solo causa el pequeño costo de su registro.

El precio de los terrenos ricos y cultivables en buenas localidades, asciende á \$500 por acre, y aun pasa de esta suma en los mejores sitios.

Para facilitar las operaciones comerciales y bancarias, el agricultor encuentra en cada distrito instituciones de crédito, que anticipan dinero en calidad de préstamo con el 1 p  $\infty$ , 1  $\frac{1}{4}$  p  $\infty$  de interes mensual.

Si no requiere numerario, y el precio de venta del trigo no le conviene, entonces puede el agricul-

tor almacenar su semilla con un gasto de almacenaje muy reducido, hasta que mejoren los precios del mercado.

El sueldo que se paga á los trabajadores en el campo, varía de \$20 á \$25 al mes, con subsistencia y alojamiento. En algunas partes se emplean muchos chinos asiáticos á \$10 y \$15 al mes, sin darles los alimentos. Estos chinos se proporcionan á sí mismos el arroz, artículo principal de su alimentacion.

Se cree que en fuerza física son inferiores á la raza blanca; pero son más laboriosos, sóbrios y frugales.

Su presencia en el campo es menos disputada que su residencia en las ciudades, donde se les ve con envidia y aversion, por razon del cuasi monopolio que ejercen, de ciertos ramos de la industria manufacturera y del servicio doméstico, tareas y oficios que optan á precios sumamente reducidos.

Para la construccion de vías férreas y canales, su presencia y su ayuda ha sido de un beneficio inestimables. Se calcula en 160,000 la poblacion de chinos en todo el Estado; de este número, residen en San Francisco 60,000, inclusive 2,000 mujeres y 1,000 niños.

La poblacion agrícola de California se estima en 200,000 personas: esta poblacion es susceptible de gran aumento, por la inmigracion que llega diariamente á ocupar los millones de acres que aún no están cultivados.

El gravámen fiscal que gravita sobre la industria agrícola es ligero; los impuestos sobre capitalizacion son módicos, y varian con relacion á las necesidades administrativas de cada distrito ó condado.

Si es cierto que los derechos de importacion en los Estados-Unidos sobre productos extranjeros, son demasiado opresivos, la exportacion de frutos americanos y la reexportacion de efectos extranjeros en depósito ó de tránsito, es completamente libre y exenta de derechos aduanales; esto favorece sobremana las relaciones comerciales con el exterior.

El exceso de la produccion sobre el consumo local, permite que se exporten muchos artículos de California por el ferrocarril para los demas Estados, por los vapores que salen para México, Centro-América, China y el Japon; y por buques de vela, para los puertos europeos y americanos del Atlántico y otros lugares distantes.

Los artículos principales que figuran en la exportacion para el extranjero, son:

*Para México.*—Maquinaria para la agricultura y minería. Ferretería. Velas de cebo y esparma. Provisiones. Frutas. Café (520,217 libras en el año de 1877). Maíz. Trigo. Harina de trigo. Aceite. Petróleo. Armas de fuego y municiones. Pólvora para las minas. Azogue. Vinos, licores y aguardientes.

*Para China.*—Abalon. Marisco de todas clases. Harina de trigo. Frutas y legumbres. Provisiones chinas. Ongos. Madera de construccion. Aceite de petróleo. Trigo. Papas. Azogue (31,210 frascos en 1877). Jabon. Azúcar. Relojes de pared.

*Para el Japon.*—Municiones de guerra. Relojes de pared. Borato. Harina. Frutas y legumbres. Provisiones. Lúpulo. Cueros. Aceite de petróleo. Jabon. Azúcar refinada.

*Para New-York.*—Vinos y Brandy (1,000,000 de galones). Lana (80,000,000 libras). Madera de construccion. Borato. Metales no refinados. Frutas conservadas, legumbres. Provisiones. Cedro (de tránsito de México). Cueros. Cuernos. Marfil. Semillas. Estera. Aceite de ballena, 400,000 galones. Minerales de cobre, fierro, plata, 6,000 toneladas. Salmon conservado, 10,000 cajas.

*Para Australia y Nueva Zelandia.*—Cebada. Escobas. Madera de construccion. Harina. Salmon, 51,784 cajas. Frutas conservadas y legumbres. Lúpulo. Azogue.

*Para Inglaterra.*—Trigo, 4,870,000 quintales. Cebada, 73,000 quintales. Sebo, 1,259,000 quintales. Salmon, 99,312 cajas. Polvo de hueso, 9,800 sacos. Borato, 16,000 quintales. Madera de construccion. Orquilla, 8,867 fardos. Mineral de cobre, 1,662 toneladas; plata, 45 toneladas; fierro, 24 toneladas; antimonio, 16 toneladas. Aceite de esparma, 5,000 galones. Vinos.

*Para Francia.*—Metales de cobre, 1 tonelada. Salmon, 1 caja. Vino, 1 caja.

*Para las islas Hawaianas.*—Se exportan los mismos artículos, de valor total casi igual que para la costa mexicana, excepto la maquinaria que es para los ingenios de azúcar.

*Para la Colombia Británica.*—Artículos de ferretería. Arroz. Azúcar. Té. Frutas conservadas. Aceite de petróleo. Provisiones.

*Para la América del Sur.*—Madera de construccion. Durmientes para ferrocarril. Frutas, legumbres. Abalon. Azogue. Salmon. Té. Sebo. Trigo.

*Para Alemania.*—Polvos de hueso, 14,000 sacos. Cueros. Fruta conservada. Salmon, 3,000 cajas. Sirope ó miel, 142,000 galones. Sebo, 796,000 libras. Vino.

Estos son los principales productos de California que se exportan para el Extranjero; para los de-

talles de tal exportacion, y en particular la que se hace para México, me permito referirme á mi informe anual de 1877.

Por lo que respecta á la *importacion*, los datos estadísticos que poseo son muy pocos.

Indicar aquí más minuciosamente las plazas comerciales, los precios de costo, compra y venta, así como otros detalles, sería impracticable, y espero que la mera alusion á estos artículos baste por el momento.

Para mover las cosechas no falta numerario ó recursos de banco; el que exporta para Inglaterra puede girar anticipadamente por el 75 ú 80 por ciento del valor de la mercancía puesta á bordo, con presencia del conocimiento, póliza de seguro y despacho aduanal.

Asimismo puede agenciarse un préstamo anticipado sobre la probable cosecha, la cual en este caso se asegura oportunamente.

De este modo vemos aquí preocupada la gente, por hacer ensayos de trasplantar á este suelo los productos tropicales de toda especie, aprovechando la diversidad de climas de este litoral.

El mejor resultado ha coronado á los experimentos de aclimatar algunas plantas; pero no así con algunas como el café, que no se ha podido cosechar aquí. Tanto mejor para los dueños de los cafetales del Soconusco, Uruapam y Colima.

El Estado, dejando á un lado las escuelas y la Universidad, no interviene directamente en muchas cuestiones públicas; no se ocupa de designar personas ó empleados, por ejemplo, para construir los canales de riego, explotar las minas, construir maquinarias, ni se ocupa de nombrar ensayadores, químicos, veterinarios, etc.

Todo esto queda á cargo de los particulares ó de compañías, es decir, á la iniciativa y espíritu emprendedor de los particulares.

Esta falta de intervencion oficial en la administracion de esos ramos no ha retardado el adelanto, y hay quien crea que por el contrario ha sido provechosa.

Lo expuesto, aunque superficial, prueba que California se encuentra en el camino de la prosperidad material.

De igual progreso es susceptible nuestra patria en el goce de su soberanía é independencia, y bajo una administracion vigorosa é ilustrada como la que actualmente rigé sus destinos.

México, exceptuando algunas regiones tropicales, está favorecida por iguales ó mayores elementos de riqueza que esta tierra, que antes fué parte de su territorio. En nuestra patria hay tambien vastos y fértiles valles para la agricultura, y para la cria de ganado: hay terrenos que producen toda especie de plantas tropicales, minas en explotacion y otras vírgenes de una riqueza enorme, comprobada por la historia, que en nada desmerecen por la comparacion con la famosa veta "Comstock de Nevada;" tenemos industria que, aunque naciente, ya llama la atencion en muchos ramos, como en los tejidos, la loza, la elaboracion del tabaco y otras muchas.

Pongo coto á estas generalidades para volver á la agricultura y á su situacion en México y en este país.

La prosperidad, la opulencia y la reputacion de nuestro país en lo que se refiere á la agricultura, dependen de nuestros propios esfuerzos en beneficio nuestro.

Tenemos los elementos naturales en nuestra mano, los cuales, si fuesen desarrollados y utilizados, no dejarían de convertirnos en grandes productores felices y prósperos.

Las buenas cosechas aseguran el medio de subsistir de un modo barato; así se fomenta la explotacion de la industria; las materias primas, siendo producidas dentro del país mismo, y éste ofreciendo en sí mismo un mercado doméstico para las manufacturas nacionales, el comercio sentirá luego el efecto benéfico.

Aplicando las referidas condiciones á la agricultura mexicana, la lenta marcha actual de los negocios, sería robustecida por un espíritu vigoroso de actividad comercial y especulativa, aumentando el trabajo y acrecentando la opulencia del pueblo.

#### INMIGRACION.

Perteneciendo México, por su situacion geográfica, á la Zona Tropical, no tiene gran posibilidad, á pesar de la liberalidad de sus ofertas, de atraer por de pronto una parte considerable de la inmigracion europea que viene de Alemania, de Irlanda y de la Scandinavia.

Mientras que los Estados-Unidos de América ofrezcan las oportunidades de expansion que ahora ofrecen á los colonos, y tantas facilidades para su establecimiento, es evidente que este país continuará gozando de la preferencia, y se atraerá grandes grupos de inmigracion.

Atendiendo á las consideraciones del buen clima, de buenos medios de comunicacion con las plazas comerciales, abundancia de agua en todas las estaciones, suelo fértil, madera abundante para combustible y construcciones, y sobre todo poblacion análoga en su origen y costumbres, ventajas en el precio del terreno, ya sea este del Gobierno ó de particulares; el emigrado, que anda en pos de una segunda patria, se dirige hácia los países donde puede encontrar todas las circunstancias expresadas y por demas antiguos amigos, escuelas, iglesias de su culto y ricos emprendedores que ayuden al desarrollo de un grande Estado.

El emigrado alemán profesa una inclinacion más fuerte por los campos que el irlandés, que ordinariamente prefiere vivir en las ciudades. El primero tiene gustos y costumbres que anhela conservar tanto como su individualidad. Ambos elementos de inmigracion se resisten á diseminarse, y por lo general procuran ingresar á las colonias ya existentes y compuestas de sus compatriotas que hablan ya su idioma y tienen sus mismas costumbres.

El francés emigra raras veces; el español se dirige de preferencia á la Habana; los italianos vuelven sus pasos hácia el Oriente ó al África, Montevideo ó á Buenos-Aires, donde encuentran gran número de sus paisanos.

Los ingleses emigran á la Australia, al Canadá, á la Colombia Británica, á las Indias y al África Meridional; y los Suizos se encuentran esparcidos en corto número por todas partes, pero principalmente en estos Estados-Unidos donde hay colonias antiguas.

Mientras haya tantos terrenos incultos con las ventajas aludidas, será difícil hacer concurrencia á los Estados-Unidos, por ahora, en atraernos á los colonos europeos.

Los emigrados europeos, atemorizados por los informes que circulan, harto exajerados, de la América del Sur, manifiestan decidida aversion á los países hispano-americanos, los cuales están habitados por distinta raza (que dificulta la fusion de los elementos sociales), donde aún asoman vestigios del coloniaje, y en fin, donde, segun ellos, el comercio y la industria suelen sufrir graves perturbaciones.

Esto es lo que se dice pasa en la América del Sur, sin que se juzgue que el elemento extranjero más culto, sea partícipe de esa creencia, hija de los informes inexactos de la prensa extranjera que parece recrearse en desprestigiar á la América antes española, y en general á la raza latina. En la calificación de inmigrados, no me refero á los comerciantes, que por la naturaleza cosmopolitana de su ocupacion no los considero bajo ese dictado.

En cuanto á nuestra adorada patria, México, no hay quien no haya oido elogiar la diversidad de riquezas que encierra su vasto territorio, sus sitios privilegiados para fundar colonias, sus instituciones políticas, su libertad de cultos, la inteligencia, hospitalidad y el carácter noble y generoso de sus habitantes: circunstancias todas que atestiguan su progreso social, político y material. Empero su clima, tropical en algunas partes, causa una impresion desfavorable al inmigrado europeo, que teme perder demasiado temprano la fuerza de sus nervios, que constituye de su capital físico.

Pero, despues de los Estados-Unidos, es seguro que México tiene la mejor perspectiva de atraer á sus puertos una gran parte de la inmigracion; mas habrá que esperar de buen grado hasta que California y sus adyacentes Estados se vean suficientemente colonizados, lo cual sucederá probablemente en menos de cinco años. Por el momento aun las concesiones del Gobierno Federal, que se empeña notablemente en promover el bienestar de nuestra patria, no bastarán probablemente á hacer venir grandes colonias agrícolas de europeos, por las razones expuestas. Mas se acerca ya el tiempo de que cese esta especie de interdicto en que ha vivido nuestra patria, y desaparezca la falta de confianza que aun se observa entre los colonos europeos y americanos, porque el actual Gobierno y la Nacion mexicana toda, se empeñan ya perceptiblemente en plantear mejoras materiales en todas partes, impulsados por un espíritu de adelanto verdaderamente loables. Me refero á la decidida proteccion que da la presente administracion al establecimiento de telégrafos y vías de rápida comunicacion por medio de vapores, ferrocarriles, canales y carreteras.

*Riego artificial.*—La experiencia ha demostrado que en un país, dotado de un suelo como el nuestro, el beneficio del agua para el riego es inestimable.

Podemos aprovecharnos de la experiencia, de los que durante muchos siglos en las Indias se han visto forzados á usar el riego artificial para el logro de sus cosechas.

En esos países montañosos se han construido depósitos inmensos, con un costo fabuloso, en sus alturas, donde el agua se represa y acumula en la estación de lluvias, y es usada á medida que se va necesitando.

*Cosechas.*—Con el aumento de la población, el resultado de las cosechas variadas de California, ha aumentado notablemente. Grande es el empeño que se manifiesta de más en más, por dar una gran diversidad á los productos agrícolas una atención mayor á la mejora de las calidades de los productos que tienen el precio más elevado y son de más fácil realización en el mercado; así como de adaptar un sistema de *rotación* en las cosechas, para mantener la fecundidad del suelo y evitar la exhaustación, estudiando al efecto la química de la agricultura para conservar la frescura y el vigor del terreno.

*Sociedades agrícolas.*—Lo que estimula mucho el interés de los agricultores rancheros de California, son las sociedades agrícolas del Estado y de los distritos, y sus exposiciones anuales, que ofrecen premios liberales á los expositores que presentan los mejores frutos. El objeto de estas sociedades es fomentar el cultivo del terreno y el desarrollo general de todos los recursos agrícolas del Estado; activar todos los ramos de las artes mecánicas y domésticas. Estas exposiciones anuales son á la vez útiles é instructivas.

*Exposiciones.*—Por medio de esta recomendable institución, la naturaleza, el carácter y la extensión de cada departamento de agricultura, así como todas las artes útiles mecánicas, se presentan fácilmente á los ojos del hacendado: esto le sugiere ideas comparativas, fortalece su criterio y aviva su inteligencia.

El rancho, antes de reclamar para sí la prosperidad general á la cual tiene derecho, debe aprender las grandes lecciones de economía rural y todo lo que se relaciona con ella.

*Productos principales.*—El producto más importante de California es el *trigo*, que es muy apreciado en los mercados ingleses (árbitros del mundo comercial), entrando, como efectivamente entra esa semilla, en concurrencia formidable con los granos procedentes de las posesiones de Rusia, Francia y Alemania.

La producción de la *lana* sigue aumentando. Los productores de lanas inferiores, después de haber sufrido los bajos precios y de la dificultad de venta, se han puesto á mejorar con gran cuidado y empeño la cría de las ovejas; así es que California produce ya lana de la mejor calidad.

Los *vinos* nativos de California, que por algún tiempo habían sufrido mucho, en consecuencia de cierta preocupación desfavorable, están volviendo cada vez más á la estimación, y gozan ya de una reputación envidiable en el Extranjero.

Pueden señalarse también progresos notables en el mercado de *frutas* y de *legumbres*; muchos establecimientos hay que se dedican á conservar frutas y legumbres en latas, para el uso de invierno y la exportación.

Me permito llamar la atención de Vd. á la noticia siguiente, que contiene la compilación estadística de los productos agrícolas, para que pueda Vd. juzgar á primera vista de su importancia actual.

CUADRO ESTADÍSTICO DE CALIFORNIA.

NOTICIA DE LA INDUSTRIA AGRÍCOLA EN EL AÑO DE 1876.

Acres de tierra <i>cercada</i> en 1876.....	6,319,864
— — <i>cultivada</i> en 1876.....	3,576,366

PRODUCTOS DE LA TIERRA.

DIRECTOS.

	ACRES.	PRODUCIENDO.	Promedio aproximativo p. acre	Peso de 1 fanega en lb.	PRECIO EN DICIEMBRE DE 1.77
Trigo.....	2,352,213	35,385,579 fs.	15 fanegas	á 60 lb.	\$2 35 á 2 50 por 100 lb
Cevada.....	678,957	13,224,060 "	20 "	48 "	1 60 1 75 "
Avena.....	125,442	1,958,737 "	16 "	32 "	1 80 2 15 "
Centeno.....	12,517	204,638 "	16 "	56 "	2 37 2 40 "
Maíz.....	78,511	1,620,743 "	21 "	56 "	1 65 1 80 "
Trigo negro.....	1,629	40,010 "	28 "	42 "	1 50 1 55 "
Chicharos.....	4,667	252,337 "	54 "	60 "	0 05 0 07 por libra.
Cacahuete.....	616	468,025 lb.	755 libras.		0 04 0 06 "
Frijol.....	6,708	142,333 fs.	21 fanegas	60 "	2 60 7 00 por 100 lb
Higuerilla.....	255	255,000 lb.	1,000 libras.	(56)	
Papas.....	36,499	160,024 Ts.	4 4/10 Ts.	(60)	0 75 1 75 "
Camotes.....	1,859	11,129 "	6 "	(60)	1 50 1 75 "
Cebollas.....	1,047	71,745 fs.	69 fanegas	57 "	0 60 1 15 "
Heno.....	726,088	1,432,593 Ts.	20 Ts.		13 00 23 00 por T.
Lino.....	270	308,070 lb.	1,140 libras.		
Lúpulo.....	1,573	2,666,648 "	1,700 "		0 06 0 10 por libra.
Tabaco.....	301	201,300 "	669 "		
Algodon.....	50	12,800 "	256 "		
Betabel.....	1,681	14,152 Ts.	8 5/10 Ts.		

PRODUCTOS DIVERSOS.

	LIBRAS.	PRECIO EN DICIEMBRE DE 1877.
Mantequilla.....	10,188,818	\$0 20 á \$0 50 por libra
Queso.....	3,199,420	0 17 0 20 "
Lana.....	24,031,047	0 10 0 25 "
Miel de abeja.....	1,036,490	0 12 0 20 "
Fruta.....	\$4,454,914	

ÁRBOLES EN FRUTO.

Limones, número.....	12,460	Limones.....\$ 12 50 á 15 00 por caja.
Naranjas —.....	55,606	Naranjas..... 25 00 35 00 "
Olivos —.....	5,603	
Cepas, acres.....	82,661	Uvas..... 0 60 1 50 "

Produciendo..... 6,194,292 galones.  
237,495 " cognac.

BESTIAS.

Caballos.....	232,539
Mulas.....	23,864
Ganado vacuno.....	679,268
Ovejas.....	6,171,644
Cabras de angora.....	64,720
Cerdos.....	363,842
Gallinas.....	774,936