

Informes sobre Agricultura.

El Coyote, Octubre 31 de 1902.

Tanto el río Nazas como el Aguanaval han traído todavía en este mes varias crecientes; el Nazas nos dió diez días de agua aunque con interrupciones y variación de volumen y se puede calcular que la mayor parte de las fincas algodoneras tienen regadas como dos terceras partes de sus labores, propias para plantarse el año próximo de algodón. Actualmente se está haciendo la limpia y arrope de las tierras que se anegaron primero y están saliendo de excelente humedad, prometiendo un buen resultado en las próximas siembras. Como la temperatura todavía se mantiene buena, pues apenas ha bajado en algunas mañanas á 14° C., el fruto de los algodones sigue desarrollándose bien y cada semana que retarda más el hielo aumenta la cosecha un 10 por ciento. Los maizales sembrados en Julio ya están hechos, es decir, en mazorca, y los últimos sembrados en Agosto, en elote, que con dos semanas más, no helando, están fuera de peligro. El poco frijol que pudo sembrarse á mediados de Agosto, está ya sazonado su fruto.

La temperatura de este mes, tomada debajo de un portal á las 6 a.m. y 1 p.m., ha sido mínima 14° y máxima 25° C. Los vientos dominantes han sido de E. y N.E.—El Agente de Agricultura, *A. Epeu*.

Valle de Bravo, 31 de Octubre de 1902.

Las lluvias en este Distrito han estado moderadas, por lo que hay probabilidades de que las cosechas sean abundantes.—El Agente de Agricultura, *José María Salinas y Almazán*.

Maravatío, 31 de Octubre de 1902.

Muy dudoso es todavía el resultado de la cosecha de maíz temporal en el Distrito por la falta de lluvias; sin embargo, si las heladas se retardan siquiera por un mes, dicha cosecha podrá ser regular, como podrían serlo también las de cebada, linaza y frijol.—El Agente de Agricultura, *J. Caneso*.

Tulancingo, 31 de Octubre de 1902.

La creencia, en lo general, es de que las cosechas del corriente año serán un 50 por ciento menos, comparadas con las de otros años en que no han sido tan escasas las lluvias como en el presente.

La aparición de las primeras heladas ha hecho que

algunos pastos empiecen á perderse, y que con este motivo se experimente alguna escasez en las pasturas.—
El Agente de Agricultura, *G. de la Concha*.

San Juan de Guadalupe, 31 de Octubre de 1902.

La opinión general respecto del producto de los sembrados de maíz y frijol, es que si los hielos se tardan por todo el mes que entra, la cosecha será segura y buena; no se puede hacer cálculo porque no se recogen datos que hagan fé: los que hay parecen ser exagerados.

Las lluvias se han paralizado en esta quincena y ha habido cambios en la temperatura, pero en nada han influído para las labores.—El Agente de Agricultura, *Francisco Enciso Puga*.

Santiago Tuxtla, 31 de Octubre de 1902.

Se producen en esta Municipalidad maíz, frijol, azúcar, arroz y café de superior calidad.

Las lluvias han sido en este año más bien escasas que abundantes, sin que esto haya perjudicado las siembras, pues el maíz y arroz cuyas cosechas están próximas á levantarse, han sido sumamente abundantes; el tabaco en los municipios de San Andrés y Catemaco, acaba de hacerse la plantación y parece que la abundante siembra y el buen estado de ella tiene satisfechos á los cosecheros en este artículo.—El Agente de Agricultura, *Felipe J. González*.

Costó, 31 de Octubre de 1902.

La cosecha de maíz y frijol en esta localidad se calcula en un 50 por ciento de lo que debía ser, y aunque está próxima la recolección de dichas semillas tienden á subir un poco, particularmente el frijol. En todo el presente mes no ha habido sino dos ligeras escarchas, y esta falta de hielos, ha favorecido mucho para que acaben de sazonar las labores.—Por Policarpo Galván, Agente de Agricultura, *P. Palos*.

—
Tecali, 31 de Octubre de 1902.

La siembra de maíz se mejoró mucho con las últimas lluvias. Todo aquello que está tierno está algo expuesto al hielo; pero si dilatan por quince días las heladas se logrará todo.

La siembra de frijol totalmente perdida. Haba, perdida la mitad.

La siembra de trigo se ha hecho en buenas condiciones.—El Agente de Agricultura, *Hipólito Díaz*.

—
Uruápam, 30 de Octubre de 1902.

La perspectiva que guardan las sementeras, maíz, frijol y cebada, en la parte fría del Distrito, es buena; mas en la parte caliente casi se perdieron por completo, dada la escasez de lluvias.

Las siembras de arroz, en actual cosecha, no están halagadoras, y la zafra próxima en los Ingenios azuca-

rereros, por la misma causa de lluvias escasas, se espera en un 33 por ciento menos de la pasada. En cuanto al café, cuya producción de aquí es tan estimada, la próxima cosecha estará notablemente menos que la pasada.—Por Silvano Hurtado, Agente de Agricultura, Joaquín López.

Tecali, 31 de Octubre de 1902.

Respecto de las siembras de maíz, si no hiela durante la primera quincena de Noviembre se levantará la mitad de la cosecha, pues las lluvias que cayeron durante el presente mes, aunque no muy abundantes, determinaron el brote del jilote en el mayor número de cañas, que por la falta de jugos no habían podido llegar á ese estado, especialmente en las regiones Norte, Sur y Poniente de la Municipalidad.

Las siembras situadas al Oriente y S.E. nada pudieron aprovechar de los últimos temporales, pues por ser los terrenos más resecos, la planta no resistió tanto la falta de agua.

En cuanto á las cosechas de frijol y haba apenas se levantará la semilla sembrada.

Por haber sobrellovido á la mayor parte de las tapas de trigo, es de esperarse que una regular cosecha de este cereal restaure las pérdidas sufridas en las siembras de maíz.—El Agente de Agricultura, M. Serama.

Jiquilpan, 31 de Octubre de 1902.

Se ha sembrado maíz, frijol, garbanzo y cebada. Del

primero se sembraron aproximadamente 300 hectólitros. El producto de las cosechas se cree que superará al del año anterior sin que haya temores de escasez. Del segundo, la siembra es en pequeña escala y las sementeras se hallan en estado regular. Del tercero nada puede decirse todavía porque apenas comienza su crecimiento, y de la última aún no se concluyen las siembras.

En cuanto á las lluvias, se supendieron absolutamente en esta demarcación desde el día 6 del que concluye. El Agente de Agricultura, *Porfirio Villaseñor*.

Guaymas, Octubre 31 de 1902.

Las cosechas de maíz que ya empiezan á levantarse en este Distrito prometen ser buenas, debido á la abundancia de las lluvias que últimamente tuvieron lugar, esperándose, en consecuencia, que este artículo baje de precio.—El Agente de agricultura, *A. E. García*.

La Unión, Octubre 31 de 1902.

En el mes á que corresponde la presente hubo algunos ligeros aguaceros, sin que por estos haya cambiado la fase de la cosecha, pues las sementeras en sazón ya en nada pudieron favorecerse; no obstante, parece que había el suficiente maíz para el consumo de los habitantes del Municipio. Por cuanto al frijol y el arroz, lo probable es que no haya cosecha.

Los demás artículos de consumo comienzan á ser in-

troducidos del vecino Estado de Michoacán, por lo que es de esperarse que los precios mejoren, haciéndose menos difícil la vida para la clase humilde de nuestro pueblo.—El Agente de agricultura, *Vicente E. Heredia*.

Acaponeta, Octubre 31 de 1902.

Las lluvias que fueron escasas, concluyeron con un período de abundancia que beneficiará á los agricultores en sus siembras llamadas de verano.

Las siembras de maíz presentan buen aspecto y el resultado será bueno.

Las siembras de frijol se presentan bien y por lo mismo se espera buena cosecha.

Las siembras de algodón, que al principio sufrieron por la escasez de agua, se repusieron con las últimas lluvias y presentan buen aspecto.

Las tierras para las siembras llamadas de verano comienzan á trabajarse y por la humedad que manifiestan se espera que la cosecha de Mayo sea abundante.

Las siembras de tabaco serán mayores en este año que en los anteriores, en razón del buen precio que guardó en la estación pasada y que ha estimulado á los agricultores para ensanchar sus operaciones.—*Pedro Solerci*.

Tlaxiaco, Octubre 30 de 1902.

Las cosechas de maíz hasta el mes pasado no pres-

taban buena esperanza por la irregularidad de las lluvias en meses anteriores; hoy mucho menos, porque las siembras que estaban logradas las destruyó un viento muy fuerte que sopló el 25 del mes pasado, arrastrando en su paso aun árboles corpulentos.

Las lluvias fueron muy fuertes en la primera quincena de este mes causando las aguas torrenciales perjuicios á las sementeras ya logradas, otra circunstancia para que las cosechas de maíz no sean ni un 50 por 100 de años anteriores.

Se hicieron ya las siembras de trigo pelón que aquí se llaman siembras de ventura.—El Agente, *Mauro T. Guzmán*.

Nombre de Dios, Octubre 31 de 1902.

Las lluvias, fueron tardías, comenzando á mediados de Julio, escaseándose en Agosto, pero continuaron en Septiembre y parte del presente mes; lo que favoreció para que se compusieran las labores de maíz; lo que hace esperar serán mejores las cosechas que en los años anteriores, aunque el agua no fué general. Las labores de frijol ofrecen mejor cosecha.—*José F. Castañeda*.

Jiquilpam, Octubre 31 de 1902.

Las siembras han sido de maíz, frijol, garbanzo y cebada.

De los dos primeros se esperan abundantes cosechas, á juzgar por el estado actual de las sementeras; y

del tercero y último se hablará en las noticias siguientes, en virtud de que hasta ahora comienzan á nacer.

Por lo que respecta á lluvias, concluyeron el día 6 del que hoy fina.—El Agente de agricultura, *J. M. Barragán Fariás*.

Topia, Octubre 30 de 1902.

Las lluvias han sido abundantes en toda la demarcación de este Partido, durante los meses de Junio, Julio, Agosto y Septiembre, que es la época de las siembras de maíz y frijol de temporal. Las siembras en general se presentan en muy buen estado, y se esperan abundantes cosechas, que indudablemente harán bajar el elevado precio que actualmente guardan estos artículos de primera necesidad.

Debido á lo montañoso y accidentado del suelo son muy escasos los propios para la labranza, y por lo tanto el ramo de Agricultura tiene muy poca importancia, sin que se le pueda dar mayor ensanche. Sin embargo, se siembra el maíz, frijol, trigo en muy pequeña escala, caña de azúcar, de la que se elabora la panocha ó piloncillo y papas.

En las plazas de Durango y Culiacán se hacen las introducciones de azúcar, café, arroz, etc., artículos que mantienen generalmente un precio elevado, por los fuertes fletes que se pagan á causa de la absoluta falta de vías de comunicación fáciles y económicas.—*Nazarío Blanco*.—*Daniel Briones*.

Alamos, Octubre 31 de 1902.

No hay duda de que la pasada estación de lluvias fué tan buena como no había razón fundada para esperar y que, en consecuencia, las cosechas de maíz tendrán que ser relativamente abundantes, como lo serán en seguida las de trigo y las de garbanzo.

Para saber á cuánto pueden montar las próximas cosechas de maíz y si este producto puede cubrir el consumo general de Alamos, Aduana, Promontorios y Minas Nuevas, que forman el mercado más seguro de ese artículo, vamos á hacer un cálculo aproximado.

Hace mucho tiempo que, según los datos estadísticos relativos, se sembraban doscientas cincuenta fanegas de maíz en la comprensión municipal de Alamos, parte en barbechos y parte en la falda de los montes. Cuando las lluvias eran abundantes y las cosechas buenas, estas cubrían el consumo suficientemente; pero el maíz nunca dejó de alcanzar á fin de temporada un precio al rededor de seis pesos por fanega.

Posteriormente el consumo aumentó; y como aún no se explotaban las tierras del río Mayo por falta de garantías y por falta de irrigación, anualmente se traía maíz del Territorio de Tepic para cubrir el consumo, que no podían cubrir nuestras cosechas.

La pacificación de los ríos Yaqui y Mayo trajo consigo la explotación de sus fértiles tierras; y aunque hace bastantes años que se explota ahí la agricultura con los beneficios de la irrigación, los productos del río Mayo reunidos á los de la comprensión municipal de Alamos, han cubierto escasamente el consumo de Alamos

y de los Minerales contiguos; alcanzando este cereal un precio de cuatro pesos, por término medio, la fanega de 130 litros, durante los pasados años de exiguas cosechas.

Los centros agrícolas que cubren el consumo de maíz de esta ciudad y de los Minerales citados, siembran por término medio, las siguientes cantidades de maíz actualmente:

Comprensión municipal de Alamos.	300 fanegas.
En el río Mayo:	
Toma de agua de los Pobres.....	80 ”
Orrantía y Quiroz.....	90 ”
José María Salido y C ^a	70 ”
Morales y García Peña.....	100 ”
Inocente Amparán.....	22 ”
Adolfo Amparán.....	10 ”
Carmen Islas.....	10 ”
Canal del Turiscohuasa.....	25 ”
Canal de los Pobres (Etchojoa).....	40 ”
Jesús Velderrain (Huatabampo)....	100 ”
José T. Otero é hijos.....	150 ”
Bocana Goycochea.....	25 ”
Suma.....	1,022 fanegas.

Estas siembras producen por término medio cien fanegas por cada una de sembradura en el río Mayo y cincuenta fanegas las siembras de temporal de la Comprensión municipal de Alamos, cuyas 300 fanegas de sembradura darán una cosecha en junto, de quince mil fanegas, ascendiendo á setenta y dos mil doscientas fa-

negas la cosecha general del río Mayo, lo que da una suma de ochenta y siete mil doscientos fanegas de maíz.

El consumo de la comprensión municipal de Alamos y el de los tres Minerales contiguos alcanza, por término medio, á la suma de cincuenta mil fanegas de maíz por año, que deducidas de ochenta y siete mil doscientas, importe de la cosecha total, queda un excedente de treinta y siete mil fanegas de maíz para cubrir el consumo de las poblaciones del río Mayo, que son ya de alguna importancia; por consiguiente, si queda algún excedente, debe ser de poca consideración.

Como nuestro consumo principal de cereales es el de maíz, sólo á éste se refieren nuestros cálculos y los datos que para justificarlo hemos recogido; pero el río Mayo produce también como diez mil cargas de harina y más de quince mil fanegas de garbanzo, el que se vende á seis pesos fanega para exportarlo á España; produciendo igualmente más de dos mil fanegas de frijol.

Próximamente contará el río Mayo con otras dos haciendas, cuyos canales están en construcción actualmente y son: el de la "Compañía Agrícola del Mayo" y el de D. Ponciano Castro, los que regarán una extensión considerable de las más fértiles tierras.

Es de presumirse que todos los precios sufrirán rebajas de más ó menos importancia al finalizar el año y que no habrá escasez de los mismos artículos en el próximo año entrante.—*J. G. C.*

Tlaxpam, Octubre 31 de 1902.

En este lugar se cosecha el maíz, frijol, piloncillo y aguardiente, trayéndose los demás artículos de otros puntos.

La próxima cosecha de maíz en esta localidad se considera buena; pero en los demás municipios del Cantón, es mala en unos y regular en otros.

El frijol se presenta regular en todos los Municipios.

El piloncillo y aguardiente escaso y caro por abandono del cultivo de la caña de azúcar por algunos agricultores.

La cosecha de pimienta y miel de abejas muy buena. La de chicle mala y de moral y cedro hay poca extracción.—*P. Basañez.*

Hacienda de Buena Vista, Octubre 31 de 1902.

El estado de las cosechas de maíz y frijol es malo, pues se descompusieron las plantas á efecto del "chahuiztle" y por la mucha escasez de lluvias.—*Vicente Reyes.*

Tonalá, 31 de Octubre de 1902.

Maíz.—Este cereal no es muy abundante en este mercado, debido á que la presente cosecha disminuyó notablemente por la absoluta falta de lluvias en los meses de Junio y Julio cuando la planta venía des-

arrollando su producción. Sin embargo, conserva el mismo precio de plaza.

Frijol.—Este grano se produce muy poco en este departamento. Es importado de las fincas de los Municipios de Villa Flores, Villa Corzo, Cintalapa y Jiquipilas.

Harina.—Este artículo es importado del interior de la República y se prefiere al de San Cristóbal Las Casas, antigua capital del Estado, tanto por su superioridad, cuanto porque se facilita su importación por la vía Marítima del Pacífico y Coatzacoalcos.

Azúcar.—Tampoco se produce en este Departamento y la que hay en plaza es importada de los Municipios mencionados.

Panela.—Actualmente escasea este artículo y sin embargo el precio ha bajado.

Café.—Procede de Soconusco, Tuxtla Gutiérrez é Istmo de Tehuantepec.

Arroz.—Es muy poco el que se cultiva en este departamento. Se importa de la Frailesca de Chuapa como el frijol.

A consecuencia de la escasez de lluvias, es muy probable que los granos de primera necesidad suban de precio en la próxima estación de secas, á lo que también se agrega que la falta de brazos impide las siembras en tierras de humedad; pues los pocos de que antes se podía disponer se emplean de preferencia en los trabajos del Ferrocarril Pan-Americano.

Por otra parte, se presume la sequedad de pasturas para los ganados de crianza y engorda, á consecuencia de la reciente inundación de ceniza volcánica en los

campos. Esto en cuanto al abasto de carnes.—*F. de la Torre.*

Comitán, 31 de Octubre de 1902.

Como desde la primera quincena del mes de Julio último se suspendieron las lluvias en este municipio y todos los del Departamento, á excepción de la región oriental del de las Margaritas en que, aunque escasa no dejó de caer, puede asegurarse sin exageración; que todos los plantíos de maíz, frijol y arroz presentan cosechas nulas.

Las plantaciones de café ofrecen cosechas muy medianas. Las de caña de azúcar han reducido sus cultivos.

En la primera quincena del mes que hoy termina, volvieron las lluvias hasta el día 24 que se suspendieron de nuevo. Al día siguiente á la 1 a.m. comenzó á llover ceniza, oyéndose fuertes y lejanas detonaciones, no amaneciendo sino hasta las 7 a.m., permaneciendo el día absolutamente nublado. A las 3 h. 30 m. p.m. entramos en plena noche y á esa hora, la ceniza medía 0^m003 de espesor. A las 5, la lluvia de ceniza se hizo más intensa, continuando del mismo modo hasta la 1 a.m. del 26 en que se suspendió relativamente, habiendo alcanzado su espesor en esta ciudad á 0^m023. Hasta la fecha se ignora acertivamente cuál sea el volcán origen del fenómeno, aunque el Boletín de la Jefatura Política asegura ser el Santa María en Quezaltenango y el Izalco en San Salvador.

Tras los perjuicios que recibieron las sementeras y

los campos con la suspensión de las lluvias, vino la ceniza á darles el golpe de gracia; por cuyo motivo se espera mucha escasez de granos de primera necesidad en estas localidades y mucha mortandad en los ganados; pues las pasturas quedaron sepultadas bajo la cenizas.

En los días de la duración del fenómeno los precios en este mercado subieron, pero hoy quedan en estado normal.—El Agente de Agricultura, *Eleuterio Aguilar*.

Veracruz, 1º de Noviembre de 1902.

El mes de Octubre siguió tan seco como los anteriores hasta el 25, por cuyo motivo se estaba perdiendo la siembra de frijol, única esperanza que les quedaba ya á estos agricultores. Afortunadamente, desde el 25 se establecieron unas lluvias generales tan favorables á esta siembra, que ha cambiado por completo el aspecto de ella.

Maíz.—En confirmación de mi informe anterior, está el hecho de que, á pesar de estar entrando algún nuevo al mercado, su precio no baja.

Arroz.—Ya se acabó la recolección de este grano, que después de haberse dado bastante mal, los nortecitos de principios de mes, época en que estaba maduro, lo desgranaron bastante, disminuyendo así la cosecha muy sensiblemente, por lo que tampoco baja su precio.—El Agente de Agricultura, *R. Pérez García*.

Aguascalientes, 1º de Noviembre de 1902.

Este año hubo dos períodos pluviales bien marcados, largos y muy abundantes: entre uno y otro tuvimos un tiempo intermedio de un mes y días que produjo alarma y determinó rebaja de consideración, en las cosechas, las cuales por tal causa serán medianas, pues las labores no alcanzaron el desarrollo que al principio se esperaba. El maíz y frijol tienen demanda, y se venden á buen precio en virtud de la extracción de que son objeto principalmente para el Estado de San Luis Potosí. Si la extracción, como es probable, se sostiene, dichos cereales no bajarán de precio de venta, y si bajan, será poco.

Hay buenos y abundantes pastos y estos originan la baja del ganado de matanza, proporcionando á la ciudad carne buena á precio muy aceptable.—El Agente de Agricultura, *H. Zepeda Garibay*.

Morelia, 1º de Noviembre de 1902.

El temporal de aguas continuó muy bien en el mes pasado, asegurando un buen resultado en las próximas cosechas de maíz en la mayor parte del Estado, pero particularmente en este Distrito. La cosecha de frijol será apenas regular, siempre que no hiele en el presente mes.—El Agente de Agricultura, *L. G. Dávalos*.

Zempoala, 1º de Noviembre de 1902.

A consecuencia de las heladas de los días 8 y 9 del

pasado las sementeras quedaron paralizadas y su rendimiento quedará reducido á una cuarta parte por término medio; pues unas darán regular grano, otras medio grano y las demás sólo zacate ó paja.

En regular cosecha por estos terrenos se calcula que la cebada da un 10 ó 15 por 1.

Desde el día 22 á la fecha han continuado las heladas sin interrupción.—El Agente de Agricultura, *Benito Cortés*.

Santa Ana Chiautempan, 1º de Noviembre de 1902.

Las sementeras de maíz que ya comienzan á cosecharse, no son muy abundantes con motivo de la escasez de aguas que hubo en los meses de Mayo, Agosto y Septiembre, pasando lo mismo con los demás cereales que se cultivan en esta localidad. Con respecto al trigo, en el mes que terminó comenzaron las siembras, por cuya circunstancia aún no se puede calcular cómo sean las cosechas.—El Agente de Agricultura, *Manuel Loaliza*.

Tulancingo, 1º de Noviembre de 1902.

Del día 1º al día 5 del pasado Octubre hubo un ligero temporal, habiendo llovido en la mayor parte de este Distrito, sin que esas aguas hayan sido copiosas ni abundantes. Los días 6, 7 y 8 tuvimos las primeras escarchas, haciéndose notar la del día 6 que perjudicó bastante los sembrados en los terrenos de temporal, cu-

yos sembrados, en su mayor parte, estaban tiernos, siendo los municipios más perjudicados los de Singuilúcan, San Antonio Cuauhtepic y Metepec. Del día 9 al 31 tuvimos ligeras humedades así como algunas pequeñas escarchas. En tal virtud, ha desaparecido ya la esperanza que se abrigaba de que los sembrados de temporal produjeran algún maíz y cebada. En cuanto á los sembrados de riego, la creencia general de los agricultores del rumbo es que producirán aproximadamente, la mitad de lo que se recolectó el año próximo pasado, obedeciendo esto á la falta de lluvias que en el presente hemos tenido, pues muchos lugares hay en donde los depósitos y jagüeyes no se han surtido de agua suficiente.—El Agente de agricultura, *Martín García*.

Chamacuero de Comonfort, 1º de Noviembre de 1902.

Las milpas ya están fuera del peligro del hielo. El frijol ya se comienza á cosechar y no es abundante su cosecha como ha sido otros años.—El Agente de Agricultura, *Manuel Sánchez M.*

Jacala, 1º de Noviembre de 1902.

Las lluvias en esta quincena han sido muy moderadas, las sementeras algo mejoradas, por lo que se cree que las cosechas sean regulares.—El Agente de Agricultura, *Nicolás Mayorga*.

Misión, 1º de Noviembre de 1902.

Las cosechas están muy próximas, se esperan regulares, calculándose su monto en 20,000 hectólitros.—
El Agente de Agricultura, *Valentín López.*

Ahuacatlán, 1º de Noviembre de 1902.

Comienzan las cosechas de frijol, resultando por término medio 9 hectólitros por 4, producto menos que mediano.

Las cosechas de maíz se esperan, en lo general, regulares.

El temporal de aguas, escaso. Hay pocos pastos para el ganado; se cree que en las secas próximas faltará pastura y agua en los campos ó agostaderos y el ganado morirá.—El Agente de Agricultura, *F. Partida.*

Fuerte, 1º de Noviembre de 1902.

Habiendo sido muy abundantes las lluvias en todo este Distrito del 15 de Julio al 2 de Octubre, la cosecha de maíz será buena, y quizá en toda la temporada no pase de valer esta semilla de \$1.50 á \$2 hectólitro.—El Agente de Agricultura, *Franed H. Jone.*

San Dimas, 1º de Noviembre de 1902.

No es este un punto agrícola y todos los artículos que en la plaza se consumen son traídos de fuera.

En los puntos productores que surten este mercado ha habido abundancia de maíz y debido á ella, empieza á bajar el precio de este grano así como de frijol, cuyas introducciones comienzan.

La manteca empieza á escasear y por consiguiente á subir su precio y las noticias que de esta grasa se tienen son desfavorables.

De arroz y café hay aquí una fuerte existencia y su precio se sostendrá hasta la nueva cosecha.

Artículos como cebada, trigo, etc., no tienen consumo, sino en escala muy baja.—El Agente de agricultura, *A. Laveaga*.

Colima, 1º de Noviembre de 1902.

Habiendo terminado la estación lluviosa, puede asegurarse que las cosechas de frijol y arroz serán de pocos rendimientos, debido á la falta de lluvias en su oportunidad. En cuanto al maíz, hay todas las probabilidades de que su cosecha será buena.—El Agente de Agricultura, *A. Yalimán*.

Mineral del Chico, 31 de Octubre de 1902.

En la primera quincena dominaron los temporales de tres días, con intervalo de cuatro días, en los que heló, perdiéndose algunas pequeñas milpas. En la segunda quincena, con excepción de los dos primeros días que llovió, los demás estuvieron despejados, habiendo algunos nublados y helando otros.

Varias de las cosechas que en pequeño se esperaban, se perdieron con motivo de las heladas que hubo en el mes.—Los Agentes de Agricultura, *Guillermo Mance-
ra. Fernando A. Revilla.*

Ures, 1º de Noviembre de 1902.

Las lluvias han sido abundantes en la presente estación y muy especialmente en el mes de Septiembre. La cosecha de maíz se espera ser abundante y en consecuencia el precio de este cereal abaratará naturalmente.—El Agente de Agricultura, *M. Tamayo.*

Ures, 1º de Noviembre de 1902.

Las lluvias han sido buenas en lo general. La cosecha de maíz promete ser abundante, por lo cual el precio de dichos artículos bajará próximamente.—El Agente de Agricultura, *F. C. Aguilar.*

Torreón, 2 de Noviembre de 1902.

Lluvias.—Solamente dos aguaceros hemos tenido en el mes, los días 1º y 2, de regular intensidad y duración, habiéndose generalizado en el municipio.

Estado del tiempo.—Seco en general, con ligeras humedades los días de lluvia.

Avenidas en el río Nazas.—Del día 1º al 8 y unas cuantas horas el día 17, brincando la presa del Coyote, y en los Tajos del 1º al 13 y del 16 al 20.

Estado de las siembras.—Preparándose actualmente las tierras con muy buena humedad para las siembras de algodón y cereales en su tiempo.

Probabilidades de cosechas.—Se esperan abundantes para el año entrante, por haberse regado mayor cantidad de tierras que en el año actual.—El Agente de Agricultura, *Carlos González*.

Atlixco, 2 de Noviembre de 1902.

Paréceme de importancia hacer del conocimiento de vd. que en lo general se resiente la agricultura en este Distrito por la poca equidad con que se reparten las aguas que sirven para los riegos, porque las medidas son del todo arbitrarias y defectuosa la construcción de las cajas repartidoras y canales, lo que da por resultado que unos propietarios reciban menos agua de la que tienen derecho de utilizar y otros, en cambio, reciban mayor cantidad de la que les pertenece. Esa misma irregularidad es suficiente motivo para que constantemente se susciten contiendas judiciales entre los dueños de las aguas, y se ha dado caso ya de hechos personales que hayan terminado con la muerte de uno de los contendientes.

Hállase en esta ciudad la Comisión Hidrográfica, dependiente de la Federación, desempeñando funciones de su cometido, y acaso fuera conveniente que los Ingenieros que forman dicha comisión procedieran á la reglamentación de las aguas y arreglo de las cajas repartidoras, lo que pondría fin á los disturbios vecina-

les y redundaría sin duda, en beneficio de la agricultura.—El Agente de Agricultura, *Francisco Escobedo*.

Jilotepec, 3 de Noviembre de 1902.

A consecuencia de una helada habida el día 8 del mes próximo pasado, la mayor parte de las sementeras de maíz de temporal se helaron y los frutos que se cosechen se reducirán al 30 por ciento de la cantidad que debía de producir. Las labores de riego han sido bastante buenas, por lo que se ve en las cosechas que en este mes han comenzado.—El Agente de Agricultura, *Miguel del Río*.

Jerécuaro, 5 de Noviembre de 1902.

Las lluvias se retiraron ya de una manera completa, y durante la última quincena del mes anterior y los días transcurridos de la primera de éste, ha enfriado el tiempo de una manera notable; pero sin que hasta hoy se haya notado ni siquiera una escarcha. Ningún fenómeno meteorológico extraordinario se ha registrado. Las sementeras, hay regulares, malas y perdidas, y si el hielo se tarda, la cosecha será un término medio.—El Agente de Agricultura, *Filemón Albarrán*.

Valle de Bravo, 6 de Noviembre de 1902.

La cosecha de maíz deberá sufrir alguna pérdida por el retardo y escasez de lluvias en el año.

En las municipalidades Donato Guerra, Ixtapan del Oro y San José Allende, la lluvia comenzó en la segunda quincena de Julio, razón por qué en algunos puntos de estas municipalidades, como en el pueblo de San Matías perteneciente á Donato Guerra, resembraron tres veces, porque el mucho calor impidió la germinación del maíz y otras milpas se secaron totalmente.

La lluvia se retira casi al mismo tiempo en todo el Distrito; pues en la demarcación de esta cabecera cambió el tiempo desde el 28 de Septiembre, lloviendo muy poco en el mes de referencia, pues la precipitación recogida fué 57^{mm}2.

Los vientos fuertes soplaron en todo el mes generalmente del N. N.E. y S.W. con perjuicios á las milpas, ocasionando lo que los agricultores llaman "venteadas" ó "vanas."—El Agente de Agricultura, *Eduardo Mendieta*.

Cadereyta, 6 de Noviembre de 1902.

Las lluvias escasearon en sumo grado, lo que dió por resultado forzoso una escasa cosecha.—El Agente de Agricultura, *José María Guerrero*.

Zitácuaro, Noviembre 4 de 1902.

Las siembras se encuentran en regulares condiciones y prometen á los agricultores una cosecha mediana.—*A. Mimiaga*.

Fuerte, Noviembre 2 de 1902.

Maíz.—Se espera que antes de dos meses baje considerablemente su precio, porque las cosechas serán buenas, aunque las lluvias no fueron abundantes ni vinieron siempre cuando se necesitaban.

Trigo.—Su precio de \$ 10 hectólitro consiste en que en este distrito casi no se cultiva, y no introducen tampoco el grano porque es de poco consumo.

Harina.—Toda la que se consume en este distrito viene de Sonora, y actualmente escasea.

Cebada.—Poca es la que se cultiva.

Azúcar.—Hay regular existencia, y las zafras se esperan muy buenas. Empezarán á fines del próximo Diciembre. “La Florida” cosechará aproximadamente, 1.500,000 kilogramos; “Aguila Sugar Refining Co.” más de 2.000,000. En “La Constancia” no llegará á 1.000,000.

Desde hace dos años se formó en esta región un sindicato azucarero, ó *cartell*, por los azucareros de este Estado y del Territorio de Tepic, pero como han estorbado sus operaciones los azucareros de Colima, actualmente se encuentra allá en arreglo con ellos una comisión del sindicato, el cual se propone comprar las cosechas próximas de aquél Estado en caso de que no logre hacer entrar en el sindicato á los propietarios.

Café.—La mayor parte del que se vende en estos mercados viene de Tapachula y Córdova.

Carne.—Este artículo lo considero de primera necesidad, y su carestía se debe, más que á la escasez de ganado, á los fuertes impuestos que en Sinaloa tiene

el degüello, pues se paga por cabeza de ganado mayor \$4.47. Más escaso es en el vecino Estado de Sonora, y en el Distrito de Alamos vale el kilo de carne 30 centavos; pero no tiene la matanza más impuesto que 25 centavos por cabeza.—*José Rentería.*

San Cristóbal Las Casas, Noviembre 3 de 1902.

Las cosechas de maíz están logradas en este Departamento, aunque se calcula que su rendimiento, comparado con el del año próximo pasado, tendrá una disminución del 10 por ciento, á causa de la mala fructificación de la planta, debida á la poca agua que cayó en los meses de Agosto, Septiembre y fines de Julio último.

Respecto de las cosechas de frijol no puede predecirse todavía el resultado, porque aún no han fructificado todas las sementeras en el Departamento, pero sí es un hecho que habrá una baja considerable respecto de la cosecha obtenida en el año anterior, entre otras causas, por la abundancia de lluvias habidas en la primer quincena de Octubre, y después por la ceniza volcánica que ha maltratado mucho las plantas, desprendiendo gran cantidad de sus flores antes de la fructificación.

Las sementeras de trigo de temporal estaban empezando á dar espiga bajo buenas condiciones hasta el 25 de Octubre próximo pasado; pero con motivo de las mencionadas cenizas volcánicas, de la baja de temperatura que se ha hecho sentir sensiblemente desde el

20 del mismo mes próximo pasado y de que no ha vuelto á llover en la zona respectiva desde el 27, se teme mucho por que la cosecha no alcance un rendimiento satisfactorio.

Las cenizas volcánicas que en toda la superficie ó suelo del Departamento de Las Casas cayeron durante los días 25 y 26 de Octubre último, se calcula que alcanzarían el promedio de un centímetro de espesor, habiendo lugares en donde la acumulación fué en mayor cantidad. Estas cenizas han perjudicado notablemente las pasturas y por este motivo sufren los ganados alguna necesidad en su alimentación.

Hay toda probabilidad de que para el año próximo se resienta alguna escasez de maíz, debido á que toda la cosecha del Departamento, según datos obtenidos, alcanzará aproximadamente á 160,000 hectólitros, lo que es insuficiente para cubrir las necesidades de más de 50,000 habitantes, por lo que habrá que recurrir á la cosecha de los Departamentos vecinos, especialmente al de Chiapa; y como en todos estos lugares, según informes adquiridos, también han sufrido bastante las sementeras y todas anuncian una cosecha inferior á la del año anterior, se teme, no por una escasez absoluta, pero sí por alguna deficiencia del cereal mientras llegan las cosechas de las sementeras que se hacen anualmente en los meses de Noviembre y Diciembre.—*Carlos I. Flores.*

Uruapan, Noviembre 15 de 1902.

Hanse principiado las cosechas de arroz por estos

rumbos y parece se confirman los temores que se abrigan de mala cosecha, pues sementeras levantadas han producido más de 33 por ciento menos que su producto en otros años.

Continúan con buena expectativa las siembras de maíz, frijol y cebada, en la parte fría del Distrito, y tocante á la cosecha de maíz en tierra caliente, ha sido casi nula.—*Pp. S. Hurtado.—J. López.*

Cuautla Morelos, Noviembre 15 de 1902.

Ninguna variación se ha notado en la alza ó baja de precios de los efectos de primera necesidad, en la quincena que hoy termina. Uno de los principales artículos, como lo es el maíz, continúa firme, y solamente el maíz morado y colorado está á \$5.25 cs. los 100 litros, siendo poco el que se cosecha y el cual termina con el año. La cosecha de frijol de temporal es muy escasa, en virtud de ser este cereal de poco rendimiento, lo que no pasa con el de riego, de la semilla nombrada Soquelite; pero éste no se siembra, porque como es sabido, los terrenos de regadío están dedicados al cultivo de la caña, en tal virtud, este mercado se surte del de el interior de la República. El arroz se mantiene firme de precio, y como dije en mi anterior, la cosecha ha sido regular, y debido á esto, los cosecheros se han repuesto de las pérdidas del año anterior y obtenido algunas utilidades. Este grano y la caña de azúcar son los principales factores en la agricultura de este rumbo.—*E. A., T. Monterde.*

Topia, Noviembre 16 de 1902.

Empiezan á recogerse las nuevas cosechas de maíz y frijol que harán bajar el precio que actualmente tienen estos artículos de primera necesidad.—*Nazario Blanco.*—*Daniel Briones.*

Hacienda San José la Reforma, 31 de Octubre de 1902.

Las lluvias han sido regulares durante el presente mes de Octubre.

Las sementeras de frijol se mejoraron; las de caña están en mal estado á consecuencia de la sequedad pasada; y los cafetales presentan abundantes cosechas, aunque mal desarrollados los granos.

Las cosechas de azúcar muy escasas; las de arroz nulas y las de maíz malas.—El Agente de Agricultura, *Alejandro Robelo.*

Navolato, 3 de Noviembre de 1902.

Las lluvias han sido en esta temporada extraordinariamente abundantes; así es que se han obtenido muy buenas cosechas de maíz. Las de frijol han sido sin embargo, malas, por causa de las plagas propias de la planta en los años lluviosos. Algunos agricultores han hecho resiembras sobre el frijol ya perdido, con probable buen éxito; pero esas resiembras están limitadas á los lugares que han conservado la humedad de las pasadas lluvias, y siendo de limitada extensión esas

resiembras, aun con buenas cosechas no harán bajar mucho el precio del artículo.

Las lluvias han cesado: la última la tuvimos el día 13 del pasado Octubre; sin embargo, las oscilaciones barométricas hacen prever una próxima lluvia.—En ausencia del Sr. Jesús Almada Agente de Agricultura, *J. M. Quiroz*.

Tuxtla Gutiérrez, 1º de Noviembre de 1902.

Hago presente que en este Departamento sólo se cultivan el maíz, el frijol, el café y la caña de azúcar.

Las sementeras están en regular estado. La estación de lluvias fué bastante escasa en su principio. En los últimos meses llovió con alguna abundancia, mas muchas fincas en este Departamento están en zona húmeda, como son las ubicadas en los municipios de San Fernando, Ocozocoautla y Berriozábal, por lo que se espera que las cosechas sean buenas.—El Agente de Agricultura, *José María Palacios Z.*

Tecali, 15 de Noviembre de 1902.

Maíz, regular cosecha; frijol, perdido en su mayor parte; haba, regular cosecha; cebada, regular cosecha. La siembra de trigo hasta hoy va bien.—El Agente de Agricultura, *Hipólito Díaz*.

Macuilca, 15 de Noviembre de 1902.

La producción de las siembras de maíz en este año será abundante lo mismo que las de frijol y escasa la cosecha de café.—El Agente de Agricultura, *Abundio Zavaleta*.

Pinopa (Zongolica), 15 de Noviembre de 1902.

Las cosechas de maíz y de frijol serán en abundancia y escasa la de café, según se ve por los plantíos respectivos de esta congregación.—El Agente de Agricultura, *Porfirio Pérez*.

Santa María del Oro, 15 de Noviembre de 1902.

El maíz abunda porque se está en cosechas que son de regular producción.

El frijol aunque también se está cosechando, apenas es el suficiente para el consumo.

El arroz está para cosecharse y la producción es mala, relativamente, por la escasez de agua á su tiempo.

El café escasea porque la existencia se está agotando y no hay entradas. Aquí se produce café, pero aún no es tiempo de cosechas que prometen ser regulares y bastan de sobra para el consumo.—El Agente de Agricultura, *Vidal Rodriguez*.

La Encarnación, 15 de Noviembre de 1902.

La estación actual parece ser favorable para las siem-

bras de trigo, cebada, plantación de caña y demás semillas y frutas de regadío.

Las cosechas de maíz prometen ser buenas. Las de frijol fueron malas, debido á la escasez de lluvias.

Las zafras de caña, en azúcar, piloncillo y otros dulces ofrecen ser regulares.—El Agente de Agricultura, *Francisco Rodríguez*.

Chamacuero de Comonfort, 16 de Noviembre de 1902.

En algunas haciendas ya están terminando las cosechas de frijol.—El Agente de Agricultura, *Manuel Sánchez M.*

Torreón, 17 de Noviembre de 1902.

En la primera quincena del mes no ha habido avenidas en el Nazas. Hubo una ligera lluvia el día 3, de cuatro horas de duración, que apenas empapó la tierra por encima.—El Agente de Agricultura, *Carlos González*.

Jacala, 17 de Noviembre de 1902.

El tiempo poco lluvioso, las sementeras ya fuera de riesgo y en regular estado, ofreciendo por esto regulares cosechas.—El Agente de Agricultura, *Nicolás Mayorga*.
