

# Sección Nacional

- *Evolución de la producción agrícola*
- *Se moderniza la industria azucarera*
- *Participación de la iniciativa privada en la planeación económica*
- *Estado y perspectivas del comercio con Gran Bretaña y Alemania Occidental*

## ACTIVIDAD ECONOMICA GENERAL

### Avanza el Plan de Capacitación para el Trabajo

El día 10. de agosto fueron inaugurados, por el Presidente de la República, los Centros de Capacitación para el Trabajo Agrícola e Industrial, como una respuesta pronta y eficaz al anuncio que, apenas el 26 de abril, hiciera el Dr. Jaime Torres Bodet, secretario de Educación Pública, de la aprobación del Plan Nacional de Capacitación para el Trabajo Agrícola e Industrial.

En el discurso pronunciado por el secretario de la SEP se resumen los aspectos sobresalientes de los objetivos generales y características de los centros de capacitación.

“Tal sistema (el de capacitación para el trabajo) responde al propósito de satisfacer gradualmente una necesidad social que, entre otras, obedece a 4 razones fundamentales. Primero, al crecimiento de la población que termina con cada ejercicio lectivo el 60. año de la educa-

Las informaciones que se reproducen en esta sección, son resúmenes de noticias aparecidas en diversas publicaciones nacionales y extranjeras y no proceden originalmente del *Banco Nacional de Comercio Exterior, S. A.*, sino en los casos en que expresamente así se manifieste.

ción primaria; esa población que era, en 1958, de 231,000 egresados pasó a 339,000 en 1962. Segundo, el límite todavía exiguo de nuestras posibilidades de inscripción en los establecimientos gratuitos de nivel medio; esas posibilidades fueron: 52,795 en 1959, 60,529 en 1960, 66,640 en 1961, 80,711 en 1962 y, son actualmente, 96,946. Tercero, a la urgencia de incorporar a la vida económica del país a millares de adolescentes que —por haber concluido su primera enseñanza y no estar en aptitud de iniciar estudios más avanzados— reclaman, para su participación en las tareas colectivas, un mínimo de preparación técnica. Y, finalmente, al compromiso de ofrecer a los campesinos y obreros que lo deseen una experiencia educativa capaz de dar mayor rendimiento al trabajo que realizan en los surcos y en los talleres.

“Muchos veían, como única solución, la admisión del adolescente en alguna escuela de nivel medio. A las secundarias cabales, amenazaban sumarse, bajo el impulso de tal creencia, colegios desprovistos de libros, laboratorios y talleres. En sus aulas, un magisterio, más o menos improvisado, hubiera podido apenas impartir enseñanzas de índole verbalista, teñidas de hipotético academismo y carente de contacto con la realidad.

“Ante tal peligro, se imponía la obligación de acrecer establecimientos capaces de aprovechar por la calidad de sus maestros y de sus instalaciones, los beneficios de la reforma educativa adoptada en 1860. Pero resultaba imprescindible

ble, asimismo, brindar a la juventud perspectivas de rápido aprendizaje. De allí que los establecimientos inaugurados en este día no se presenten como escuelas secundarias disminuídas, sino, franca y honradamente, como talleres-escuela o escuela-granja. Estos centros darán una preparación pos-primaria de adiestramiento, necesaria, hoy más que nunca, para obtener y efectuar un trabajo útil.

“Prometen, desde luego, enseñanza para 20,000 jóvenes mexicanos (10,000 en las zonas agrícolas y 10,000 en las industriales), una formación acelerada merced a cursos de tipo eminentemente práctico y mediante un trabajo intenso, en grupos de no más de 25 aprendices.

“Han sido aprobados 24 programas para los 20 centros de capacitación agrícola establecidos en los Estados de Chihuahua, Durango, Guanajuato, Hidalgo, Jalisco, México, Michoacán, Nayarit, Oaxaca, Puebla, Querétaro, San Luis Potosí, Sonora, Tabasco, Tamaulipas, Tlaxcala, Veracruz y Zacatecas.

“La duración de semejantes programas será variable: irá desde las 16 semanas previstas para las prácticas de cocina rural, hasta las 40 que requieren los cursos para albañiles, carpinteros, mejoradoras del hogar campesino y prácticos en la cría de ganado vacuno, en avicultura, en operación y mantenimiento de maquinaria agrícola, en el combate de plagas y enfermedades de cultivos, en el cultivo de plantas industriales y en la conservación de hortalizas, frutas y carnes. Otros

nes. Con el fin de contar con personal eficiente se han formado ya 100 injeradores especializados, los que han implantado una marca mundial en injertos al realizar 150 operaciones al día, 70 más de las que realizan los técnicos en Oriente. También se realizan trabajos experimentales utilizando hormonas e implantando nuevos sistemas de pica o angrado, para elevar los rendimientos unitarios.

**Incremento de la Producción Cafetalera en 13 Estados.**—El Lic. Miguel Angel Cordera, director del Instituto Mexicano del Café, informó que el

### Crece la Producción Agrícola

programa nacional de incremento de la producción cafetalera está en plena marcha en las zonas cafetaleras de 13 entidades de la república. Dicho programa —dijo— tiende a resolver el problema de los bajos precios del café y el descenso de los rendimientos de unidad por superficie cultivada que trae como consecuencia elevados costos de producción. Una prueba de la eficacia del plan es que durante el presente año los pequeños productores han vendido su café a precios superiores a los que determina el mercado internacional y que para 1964 se espera obtener 2,412,000 sacos de 60 kilos y para 1969 3,478,000 sacos.

El IMC ha hecho las retenciones a que el país está obligado por sus compromisos internacionales sin que el pequeño productor haya sufrido esa carga, pues ha propugnado que reciban el precio superior a las actuales cotizaciones del mercado internacional. En vista de que las dos terceras partes de la producción de café se destinan a la exportación, México aseguró por cinco años —dentro del Convenio Mundial del Café y a partir del 29 de julio— la estabilización de precios internacionales para el grano, con lo que se beneficia también el precio en el mercado interno.

Por lo que toca a la solución del problema de la baja productividad mediante la acción del Instituto se ha comenzado a lograr que los rendimientos por hectárea crezcan, al grado de que se reducirá la superficie total cultivada de 300,000 a 240,000 hectáreas. Con el mismo fin se instalarán viveros para la propagación de especies de altos rendimientos, se dará mayor asistencia técnica, se diversificará el cultivo y, además, se propiciará el crédito supervisado, sistema que ha dado muy buenos resultados en el cultivo del hule. Se están eliminando cafetales que produzcan menos de 5 quintales por hectárea y se les sustituye por plantaciones de hule, cítricos, especias, etc. A la fecha se ha comprobado que deben renovarse 135,000 hectáreas, rejuvenecerse 85,000 y mejorar las prácticas de cultivo en otras 80,000.

**Producción de Plátano.**—En un estudio publicado por el Banco Nacional de México se afirma que es inaceptable el hecho de que siendo el cultivo del plátano bastante remunerador en nuestro país, durante el año de 1961 el valor total de nuestras exportaciones de esa fruta haya descendido al vigésimo tercer lugar respecto de las exportaciones mundiales, después de haber sido el primer

país exportador ríodo 1935-39

Tal descenso de incidencia de como a la falta de control coordinado, embargo, en regiones del país superan esos la privilegiada exportar a precios altos en el punto cabe res el principio el mundo). I tiene proyect plátano en 2 de Tabasco, comando las m habilitar sus

En opinión México puede eminentemente en tanto, deben t siguientes as

-- La siema a las enfermedades cavendish

— El análisis de los mercados ropeo.

— Las tierras con éxito, en todas partes se requiere o por lo que e lizantes min das para cor

— Es necesario de las operaciones recolección evitar pérdida ción del pro

**Producción Amorós,** general de Subs que ésta cc maíz tempr para evitar en manos d se realizará próximo, ter terior de la en terminar agosto para mismo año.

Con esa c quisiciones compra aludadas de m les zonas a bién de la Se pagarán en mazorca de hacer u cios que se

México l importación su consumo cubrir los c tos con div cipalmente las que se

Por otra cluido la c.n. precios ofi adquisición

cursos que se impartirán, con duración media entre los extremos mencionados, serán: tractorista, práctico en la cría y explotación del conejo y en la elaboración de quesos y otros productos derivados de la leche, práctico en la cría y manejo de cabras y de ganado lanar, práctico en la cría e industrialización del cerdo, en horticultura, en cultivo de frutas, en apicultura, en curtiduría y tala-bartería, en cultivos regionales y forrajeros y en el mejoramiento de pastizales, y, para los que lo deseen, de herrero, forjador y ayudante de taller mecánico.

“Por cuanto a los centros de capacitación industrial, 4 se encuentran ubicados en el Distrito Federal y uno en cada una de las ciudades de Guadalajara, León, Minatitlán, Monclova y Monterrey. Todos empezarán sus labores mañana mismo. Otro construido al efecto por el gobierno del Estado de Puebla, entrará en funciones antes de fin del año. Conforme a las necesidades locales y regionales, se impartirán, en este centro, algunos de los siguientes cursos: mecánica, mecánica automotriz, electricidad, radio, dibujo industrial, albanilería y carpintería, soldadura, fundición, instalaciones sanitarias, cerámica, tejido mecánico de punto y corte y confección.

“Los trabajos de construcción y de instalación han exigido el total de . . . . . \$31,662,000.00; \$2,084,000.00 para los centros rurales (tan reducido en virtud de haber dispuesto de las instalaciones y equipos de las brigadas de educación agropecuaria) y \$29,578,000.00 para los centros industriales, sin contar el valor de los terrenos. La Federación aportó \$26,287,000.00 y el resto se cubrió gracias a las aportaciones de los Estados de Puebla y Jalisco, de los Diputados de la actual Legislatura, de los trabajadores de la Secretaría de Salubridad y de las industrias que representa el Lic. Aarón Sáenz. Además del gasto inicial, la Federación tendrá que dedicar anualmente más de \$17,000,000.00 para remunerar los servicios y cubrir los gastos de operación de todos los centros mencionados”.

Tal como lo solicitara el Dr. Torres Bodet, desde el anuncio del plan, se han recibido aportaciones y colaboraciones de diversos sectores de la población.

Si bien aún es mucho lo que falta —dijo el titular de la SEP— existen otros motivos de aliento: el IMSS está desarrollando activamente sus talleres para la juventud; el Centro Industrial de Productividad continúa las labores que se ha propuesto en esta materia; la SIC y la SHCP, en reciente declaratoria, señalan a las empresas que se acojan a la exención de impuestos para la fabricación de automóviles, la obligación de organizar cursos permanentes de capacitación en beneficio de sus trabajadores; la Secretaría de Salubridad, en sus centros de salud, fomenta el trabajo de millares de mujeres; y, la SAG brinda el consejo de sus técnicos y la asistencia de sus instalaciones de investigación agropecuaria.

“Si bien, el plan está limitado aún por la dimensión de los medios aprovechables irá vigorizándose con el tiempo. Hemos llegado a un extremo en el que se advierte cuán difícil será acelerar la evolución educativa de la nación, sin aumen-

tar, en proporciones mayores, la productividad de la agricultura y de las industrias”.

No puede pasarse por alto mencionar que es indispensable acelerar el proceso de creación de este tipo de centros de capacitación, si bien es cierto —como dijo el Dr. Torres Bodet— que los recursos de que dispone el gobierno, son exiguos, también es cierto que si todos los sectores de la población manifestaran su apoyo en forma tangible, dicha aceleración podría lograrse. Es decir, si cada una de las ramas de la industria se decidiera a crear, de acuerdo con la SEP, uno o varios centros de capacitación para preparar a los trabajadores en las labores que en cada una de ellas se desempeñan y las personas con los conocimientos suficientes como para impartir los cursos necesarios prestasen su colaboración gratuita, sería posible montar un número mayor de centros de capacitación. En ese orden de ideas, no sería necesario montar instalaciones muy costosas, puesto que la maquinaria y equipos de que dispone la propia empresa, podrían ser utilizados para el aprendizaje, así como sus técnicos y obreros calificados.

Esto es urgente, no desde el punto de vista de que la capacitación técnica y tecnológica del trabajador sea una premisa insalvable de todo proceso de desarrollo económico —como suele afirmarse por distintos medios y en diferentes lugares— sino que ésta puede llegar a ser, en un determinado instante del proceso de desarrollo, una necesidad insalvable para continuar adelante con dicho proceso, al mismo ritmo que en años precedentes. Tal es la situación en que se encuentra nuestro país, pues hasta el momento (de 1920 a la fecha) la economía nacional ha crecido a ritmo acelerado sin necesidad de que, previamente, se diera una capacitación (perfectamente planeada y orientada) al trabajo agrícola e industrial, pero ha llegado el momento en que para poder seguir creciendo al mismo ritmo, es indispensable elevar los niveles de productividad del trabajo agrícola e industrial, tanto desde el punto de vista del rendimiento del capital, como desde el punto de vista de la capacidad de competencia de los productos en el mercado interior y en el mercado internacional.

### Continúa la Integración del Noroeste

El Gobernador del Estado de Sinaloa, Lic. Leopoldo Sánchez Celis, informó recientemente que la Secretaría de Hacienda dio su consentimiento para la creación, en Sinaloa, de una financiera industrial, comercial y fiduciaria en la que se reunirán capitales sinaloenses y chihuahuenses. La creación de esa financiera representará un gran beneficio para los dos Estados, pues evitará que salgan de ellos bastantes millones de pesos que actualmente se pagan por concepto de intereses a instituciones de crédito.

Se considera ésta una de las primeras realizaciones de los acuerdos de integración que están llevando a cabo gobiernos y hombres de empresa de los Estados de Chihuahua y Sinaloa.

año se debió a la falta de lluvias en el noroeste del país).

El rendimiento por hectárea ha crecido en forma considerable, pues pasó de 1,943 kilogramos en el período de 1945-49 a 2,510 en el ciclo 1962-63; mientras que los rendimientos mundiales se han estancado durante los tres últimos ciclos, los rendimientos mexicanos han superado ya a los que se obtienen en Sudamérica, África y Asia

Por otro lado, la producción nacional de arroz es suficiente para el consumo interno y tiene amplias perspectivas para su exportación, por ser el grano base en la alimentación de alrededor de 600 millones de personas y porque su demanda en todo el mundo aumenta en 21.3 millones de toneladas cada año.

### Producción Pecuaria

**Avicultura.**—El Dr. Ernesto Bachold, director de Avicultura de la SAG, informó que la avicultura nacional ha registrado un notable incremento en los últimos años, en virtud de la dirección técnica proporcionada por la SAG. La actividad agrícola total del país significa, a la fecha, una inversión de más de \$3,000 millones y se calcula que el número de aves es de 70 millones. La inversión mencionada adquiere una gran importancia si se considera que la industria avícola se caracteriza por un movimiento constante.

Gracias a este progreso de la avicultura —dijo— se ha conseguido hacer llegar al pueblo mexicano un alimento de gran calidad consistente de carne y huevo a bajos precios.

Debido al impulso que las autoridades de la SAG han dado a la avicultura, ésta ha mejorado la calidad de sus productos en alto grado, simultáneamente con el incremento de la producción de huevo y carne. En los programas avícolas que viene desarrollando la SAG se destacan tres aspectos fundamentales: la sustitución de los gallos criollos por los de raza Rhode Island, para mejorar la producción de la avicultura rural estimada en 15 millones de aves; la dotación de pollitas para cría al sector campesino con el objeto de producir en este año cerca de 1 millón y medio de ellas; y, la realización de actividades encaminadas a lograr la ampliación del mercado interno de huevo y carne de pollo.

Ha sido tal el progreso de la avicultura que se ha situado ya al mismo nivel de la producción de especies medianas como son las ovejas, las cabras y los cerdos. De ella dependen, en forma directa o indirecta, miles de familias y ha hecho posible la creación de fuentes de empleo como son las fábricas de alimentos para aves y las destinadas a elaborar productos farmacéuticos y biológicos.

Sin embargo, es necesario elevar aún más la producción de huevo y reducir los costos unitarios para que así pueda elevarse el consumo nacional, pues la producción actual de 12 millones de piezas significa un consumo promedio aparente de un tercio de huevo por persona al día.

**Apicultura.**—El Ing. Julián Rodríguez Adame, secretario de Agricultura y Ganadería puso en ejecución la etapa principal del Plan Nacional de Fomento Apícola, que consistirá en la modernización de las colmenas rústicas existentes, con el objeto de aumentar la producción de miel a 60,000 toneladas anuales en lugar de las 25,000 que ahora se obtienen. El plan se basa en tres razones fundamentales: la apicultura constituye una importante fuente potencial de ingresos domésticos para los ejidatarios y medianos agricultores; la función polinizadora de las abejas tiene una gran importancia para el desarrollo de la agricultura, principalmente de la fruticultura; y, la miel mexicana tiene un enorme prestigio en el extranjero, por su calidad alimenticia y su pureza, al grado de que la demanda supera con creces a nuestra oferta y, además, se estima que en cuatro o cinco años los ingresos en divisas por concepto de exportación de miel ascenderán a \$500 millones anuales.

El aumento de la producción de miel puede significar un ingreso a los apicultores de, aproximadamente, \$150 millones al año.

A la fecha hay en explotación cerca de 2 millones de apiarios, de los cuales son modernos aproximadamente unos 800,000; los demás son de tipo rústico. Las colmenas rústicas producen de 6 a 8 kilogramos de miel por año y las modernas de 50 a 60 kilogramos en el mismo lapso. Para la modernización la SAG distribuye nuevas variedades de abejas y un tipo especial de colmena; al mismo tiempo, se promueve el establecimiento de apiarios en las zonas aptas: en Michoacán, por ejemplo, se acaban de modernizar e instalar 5,000 colmenas. Por ahora, la distribución de colmenas se efectúa intensivamente en los Estados del centro de la República, en los que hay 250,000 colmenas modernas y casi 600,000 rústicas. Se tiene proyectado dar un fuerte impulso a esta actividad en todos los Estados de la zona norte del país, en los que existen hasta la fecha 75,000 colmenas modernas y unas 150,000 de tipo rústico.

**Ganado productor de carne y leche.**—La SAG anunció, igualmente, que está llevando adelante un amplio programa tendiente a elevar los rendimientos y la producción del ganado bovino productor de carne y leche, no sólo con el objeto de elevar la producción misma y la exportación de excedentes sino, también, con el objeto de reducir los costos por unidad producida para que sea posible la elevación del consumo interno de carne y leche y se enriquezca así el contenido alimenticio de la dieta media del pueblo mexicano.

### Producción Agrícola 1950-60

El Boletín semanal del Departamento de Agricultura de los EUA, *Foreign Agriculture*, publicó un estudio sobre el desarrollo de la producción agrícola mexicana en la década de 1950 a 1960, cuyo contenido es en lo fundamental el siguiente:

La producción agrícola total aumentó en un 60% en el decenio, y en los tres últimos años continúa aumentando a un ritmo menor grado. El cultivo de tierra aumentó en un 32%, se elevó el consumo de alimento por persona y, al mismo tiempo, el país dispuso de mayor cantidad de productos agrícolas para la exportación.

El rápido aumento de la producción de algodón, principal producto de exportación, se ha detenido a causa de la baja de los precios de dicha fibra en el mercado internacional, lo que provocó que los agricultores de la región norte del país se dedicasen al cultivo de otros productos.

El maíz, que sigue siendo el producto más importante, se cultiva en su mayor parte sin riego y su demanda continúa en aumento, principalmente a causa del desarrollo de la industria ganadera. La producción de trigo en el último año fue más del doble de la registrada, en promedio, durante el decenio de 1950-60 y alcanzó a satisfacer plenamente la demanda interna del cereal. La exportación de legumbres a la región occidental de los Estados Unidos registró un nuevo máximo a causa de las dificultades climáticas a que se han enfrentado los agricultores en ese país.

Las exportaciones de ganado en pie y de carne han llegado a una cifra máxima, siendo los Estados Unidos el principal cliente mexicano de ese producto y México el principal importador de ganado lechero y ganado de cría norteamericano.

También la producción de tabaco ha subido a más del doble y la tendencia ascendente continúa. Se procede con empeño a fomentar la producción azucarera, en tanto que la industria de la fresa se mantiene pujante. Después de varios años de crecimiento de la producción y exportación de café, la situación parece ahora estabilizada.

### \$100 Millones para Fomento Agropecuario

La Secretaría de Agricultura y Ganadería informó que por disposición presidencial se realiza una inversión de 100 millones para financiar el Programa Nacional de Fomento Agropecuario. Esos \$100 millones son el importe de las semillas certificadas de trigo, maíz, frijol, arroz, sorgo, jitomate, chile, cártamo y ajonjolí puestas a disposición de los cosecheros por la Productora Nacional de Semillas.

\$60 millones están destinados a la producción de las semillas y fueron aportados por los bancos nacionales de crédito agrícola y ejidal. Se trata de la mayor inversión que se ha realizado hasta la fecha en el ramo de la tecnología agrícola, pues anteriormente sólo se trabajaba con el maíz. La Productora tiene en operación 25 plantas de beneficio de semillas creadas para cumplir el programa.

Con las variedades de híbridos de maíz se cubrirá poco más del 20% de la superficie destinada al cultivo maicero, lo que se calcula en 6.5 millones de hectáreas. Se satisfará, además, el 30% de las

## SITUACIÓN

### Agricultura de Plantación

dedicadas a café, de bajadoras de nado. El plan

necesidades de semilla certificada de trigo. En el ramo triguero se está dando preferencia a la difusión de la variedad de tallo corto porque necesita menos fertilizantes y menos humedad para desarrollarse y, además, resiste mejor los vientos y las plagas. En sorgos se trabaja a base de especies adecuadas para el clima y los suelos de los Valles de México, Hidalgo y Puebla y para los Estados de Tlaxcala y Michoacán.

## SECTOR EXTERNO

### Ventas de Minerales a Francia

El Comité Coordinador de las Actividades de los Consejeros Comerciales en el Exterior informó que las ventas de productos minerales mexicanos a Francia tienen amplias perspectivas de incremento; por ejemplo, las ventas de minio y litargirio que apenas se iniciaron el año pasado ofrecen ya amplias perspectivas de aumento. A nuestro juicio —agrega el Comité— los óxidos de plomo mexicanos están en aptitud de ampliar su participación en el mercado francés, a condición de que se aplique una política de precios competitivos y de perfeccionamiento de la calidad del producto y así aprovechar la eliminación de las restricciones cuantitativas a la importación de esos productos que Francia acaba de aplicar.

### Aumenta el Intercambio con Alemania

El señor Dieter Kunigke, gerente de la Cámara Mexicano-Alemana de comercio e industria, proporcionó en una conferencia de prensa amplias informaciones sobre el actual desarrollo del comercio entre México y Alemania, entre las que destacan las siguientes:

— Petróleos Mexicanos acaba de firmar un convenio con la empresa alemana Farbwerker Hoechst, A. G., para fabricar en nuestro país acetaldehído, producto clave para el proceso de desarrollo industrial mexicano

— Dentro del marco de cooperación económica mexicano-alemana existente acaba de instalarse una gran empresa en Guadalajara, destinada a la fabricación de cadenas de distribución de tiempo para automóviles y camiones, hecho que coadyuvará a acelerar la integración de la industria automovilística mexicana.

— Cada día es mayor la colaboración industrial entre compañías y empresas alemanas y mexicanas, sea en forma de asociación de capitales o a base de licencias, patentes o asistencia técnica, como lo demuestra el convenio de PEMEX con la Hoechst, A. G., de Alemania.

— El comercio entre México y Alemania en los primeros cinco meses de 1963 se ha desarrollado con saldo desfavorable para México, pero con una tendencia positiva. Las compras mexicanas en Alemania bajaron en un 18.7%, sumando un total de 102.7 millones de marcos y estuvieron constituidas, principalmente,

por maquinaria, productos de la industria automovilística, productos electrotécnicos, químicos y farmacéuticos.

— En cambio, las exportaciones mexicanas hacia Alemania, registraron, en el mismo lapso, un incremento de 29.5%, ascendiendo a un total de 95.7 millones de marcos. En esta forma, casi se ha equilibrado el intercambio comercial entre los dos países, que en los dos años anteriores había arrojado un fuerte superávit para Alemania. Entre las exportaciones mexicanas destacan los siguientes productos: algodón, café, miel de abeja, plata, productos semielaborados y materias primas para la industria química.

— Alemania Occidental es uno de los principales importadores de plata en el mundo y, actualmente, es el principal comprador de plata mexicana. Durante los primeros cinco meses de este año, las compras alemanas de plata mexicana aumentaron en 158.8%, por lo que el valor de las exportaciones del metal ascendió a cerca de \$140 millones, lo que significa el 50% de las compras totales de plata que hizo Alemania (\$270 millones).

### Balanza Comercial Desfavorable con Gran Bretaña

El señor John Skates, gerente de la Cámara Británica de Comercio, informó que el comercio entre México y Gran Bretaña sigue siendo favorable a este país. En 1962 los británicos nos vendieron mercancías diversas (equipo industrial, bienes de capital, aviones, etc.) por valor de \$528.5 millones, contra \$329.7 millones por concepto de materias primas y artículos manufacturados que obtuvieron en nuestro país.

No obstante —dijo— en los últimos años se nota una tendencia al equilibrio. En 1960 Gran Bretaña nos vendió \$700 millones y nos compró sólo \$75 millones; en 1961, le vendimos \$200 millones y adquirimos en ella \$560 millones. La razón de esa tendencia al equilibrio, según su opinión, se debe al rápido crecimiento industrial de México (que produce el 90% de los productos de consumo inmediato que necesitan) y al incremento logrado en las exportaciones mexicanas.

Informó, además, que el gobierno y la iniciativa privada británicos no tienen intenciones de promover las relaciones comerciales anglo-mexicanas a base de la concesión de créditos espectaculares. Nuestra labor es cotidiana —afirmó— cada semana llegan a México industriales ingleses a promover negocios con sus colegas mexicanos. Concedemos créditos en iguales o mejores condiciones que otros países, dependiendo del tipo de artículo que se nos compre. Para grandes instalaciones podemos dar plazos hasta de 15 años y para bienes de capital hasta de cinco años.

El comercio entre los dos países —agregó— puede incrementarse más aún por la acción directa de los empresarios de uno y otro países. Por ello, recomendó que los industriales mexicanos promuevan directamente sus ventas en el mercado británico.

### Créditos a Importadores Mexicanos de Maquinaria

En los últimos días del mes de julio se firmó un convenio de financiamiento, en virtud del cual el Banco de Comercio Exterior de Yugoslavia otorgará créditos a los importadores mexicanos de maquinaria, equipo y otros bienes de producción yugoslavos, por conducto de Nacional Financiera, S. A.

En el documento suscrito por las dos instituciones, se establece que los plazos para amortizar los créditos particulares que se otorguen, variarán con la naturaleza del proyecto y la capacidad de pago del mismo, pudiendo llegar su amplitud hasta un máximo de diez años, causando un interés de 6% anual.

Los importadores mexicanos tendrán absoluta libertad para escoger al proveedor yugoslavo y discutir con él las condiciones relativas a precios, calidad, monto del crédito y plazo específico de la amortización, requiriéndose, desde luego, en esas operaciones, el aval de NAFINSA.

En la medida que se siga promoviendo convenios de esta especie será posible lograr la diversificación geográfica de nuestras importaciones de bienes de capital, además de que será posible escoger entre un número mayor de alternativas de calidad, precio, condiciones del crédito, etc.

Este tipo de operaciones significan, sin duda el otorgamiento de préstamos atados, práctica usada por todos los países desarrollados y de la que difícilmente pueden librarse los países importadores de bienes de capital; pero, de lo que se trata, más que de eliminarla a corto plazo, es de tener la oportunidad de escoger el país en que el crédito se otorgue en las condiciones más favorables y la calidad y el precio de los bienes que se vayan a importar sea la deseada.

### Suiza Desea Incrementar el Intercambio con México

El Dr. Paul Jolles, delegado del Gobierno Suizo para Asuntos Económicos, informó que su país tiene un especial interés en fomentar sus relaciones económicas con México, las cuales, aún cuando han tenido un notable desarrollo en los últimos años, pueden ser mejoradas en una gran proporción.

En 1962, México exportó a Suiza \$130 millones por concepto de algodón, plata, plomo, cinc, café, azúcar y miel de abeja, principalmente, y en el primer semestre de 1963 las exportaciones mexicanas han alcanzado ya la cifra de \$76 millones.

La Confederación Helvética, por su parte, exportó a nuestro país productos por un valor de \$331 millones y, durante los primeros seis meses del presente año la cifra llega a \$187 millones. Nuestras importaciones se componen, principalmente, de relojes, maquinaria, productos químicos y farmacéuticos, chocolates y quesos.

El Dr. Jolles hizo hincapié en que muchos productos mexicanos —ya sea materias primas o productos semielaborados— los adquiere Suiza a través de los Estados Unidos. Esa práctica, afirmó, debe desaparecer, puesto que el comercio en-

## PROCESO DE INDUSTRIALIZACION

tre nuestros dos países, puede y debe efectuarse en forma directa. Un ejemplo de comercio indirecto entre los dos países es el del algodón mexicano que en cantidades importantes Suiza adquiere a través de los Estados Unidos.

Con el objeto de fomentar los nexos comerciales entre los dos países, Suiza vería con agrado la visita de un grupo de industriales mexicanos, para que estudiaran el mercado interno de aquella nación y elaborasen una lista de productos que puedan ser enviados allá. Además, debe destacarse el hecho de que nuestra representación diplomática en Berna, carece de un agregado comercial.

El café mexicano —dijo— tiene gran aceptación en Suiza, sin restricciones cualitativas y se encuentra gravado con una tasa ventajosa de 14%, ya que en otros países europeos la tasa es hasta de 60%. Además, Suiza está en posibilidad de mantener libre el intercambio con México, en lo general, ya que permanece fuera del Mercado Común Europeo y no tiene intención de aplicar políticas discriminatorias de ninguna especie.

Es importante hacer notar que durante los últimos meses la prensa suiza ha estado dando publicidad a la posibilidad de incrementar sus relaciones comerciales y financieras con México. En una conferencia publicada en la *Gazette de Lausanne* el consejero económico de la Embajada Suiza en México, afirma, basado en los datos de la expansión de la producción agrícola y del proceso de industrialización que las perspectivas que Suiza tiene para ampliar sus relaciones comerciales con México son amplias en virtud de la constante expansión de nuestro mercado interno provocada por el aumento de la población y de las necesidades de importación derivadas del crecimiento industrial. Además, se destacaron los factores que significan la estabilidad política del país —comparado con los demás de América Latina— y su tendencia a lograr una mayor integración económica de la región latinoamericana. La conferencia del Sr. Wacker se produjo en la Asamblea de la Oficina Suiza de Expansión Comercial (OSEC), como respuesta a una invitación especial de ese organismo motivada por el interés que en ese país se tiene en las posibilidades que México ofrece. Dijo además el Sr. Wacker que la economía mexicana ofrece amplias perspectivas de inversión, pero que se debe tener en cuenta que el gobierno mexicano es muy celoso de su legislación en la materia, por lo que el capital extranjero debe asociarse en forma minoritaria con el capital mexicano.

Informó también a la OSEC que México, en el aspecto del comercio internacional, impone fuertes restricciones a la importación con el objeto de proteger a sus industrias en su desarrollo y de asegurar el equilibrio de su balanza de pagos. Los productos industriales precisan de permisos de importación, otorgados para cada caso especial, lo que significa una forma especial de política de contingentes. Hizo notar que las restricciones alcanzan sólo al comercio y que los movimientos de capital son absolutamente libres. Como la tasa de interés en México varía entre el 10 y el 24%, la balanza de movimientos de capital es generalmente positiva y la moneda estable.

**Modernización de la Industria Azucarera** El Sr. Federico Patiño, director de la UNPASA, informó acerca de los planes que esa institución, de acuerdo con el gobierno federal, tiene para desarrollar a la industria azucarera. Entre 1963 y 1968 se hará una inversión de \$3,325 millones, con lo que la producción nacional de azúcar llegará, al término de la realización del plan, a 2,500,000 toneladas de las cuales se exportarán alrededor de 800,000. Para 1970 se espera producir 2,770,000 toneladas y efectuar una exportación de 900,000.

En el presente año se invertirá un total de \$550 millones, 300 de los cuales aportará la UNPASA y los 250 restantes la Financiera Nacional Azucarera.

La inversión para el nuevo plan de aumento de la producción azucarera mediante la instalación de nuevos ingenios, el aumento de la capacidad de los ingenios existentes, el cambio de ubicación de otros y la incorporación de un mayor número de hectáreas al cultivo, se hará del siguiente modo: \$2,155 millones, en fábricas; \$702 millones, para siembras y fertilizantes; \$300 millones, para obras de mediano y pequeño riego; \$57 millones, en maquinaria agrícola; y \$111 millones, en otros trabajos.

Se espera que la producción para los próximos años sea la siguiente: en 1964, una producción real de 1,700,000 toneladas de azúcar, de las cuales se destinaron a la exportación 325,000 y el resto a satisfacer el consumo interno; para 1965, 1,800,000 toneladas, de las cuales se piensa exportar 400,000; en 1966 —año en el que ya estarán operando los nuevos ingenios que se instalarán con el crédito francés— la producción será de 2,100,000 toneladas, destinándose 600,000 a la exportación.

Según los planes anteriores de la UNPASA, la producción para 1967 sería de 2 millones de toneladas; ahora, se aplica un plan complementario que consiste, principalmente, en instalar ingenios azucareros en las zonas alejadas de los centros de consumo, pero con posibilidades de desarrollo económico. El plan complementario comprende la instalación de nuevos ingenios en el Territorio de Quintana Roo y en los Estados de Michoacán, Tabasco, Sinaloa, Chiapas, Oaxaca y Veracruz. En las instalaciones se utilizará el crédito concedido por el gobierno francés (\$625 millones).

Algunos de los nuevos ingenios serán ejidales y otros serán organizados por los propios industriales azucareros. De común acuerdo, gobierno, industriales, ejidatarios y financieros estudian la localización adecuada de las fábricas.

Otro aspecto importante es el cambio de ubicación de algunos ingenios existentes. En algunas zonas ya no es ni económico ni adecuado seguir operando los ingenios. Las fábricas serán llevadas a otras zonas, en las que haya perspectivas de desarrollo tanto industrial como agrícola en general. Por ejemplo, el ingenio de Zapatita en Fortín, Veracruz, se llevará a la zona del Pánuco, en Tamaulipas.

Con la constitución de los nuevos ingenios será posible abrir al cultivo millares de hectáreas, con lo que se abren fuentes de trabajo para los campesinos, los que disfrutarán de créditos oportunos, fertilizantes, garantía en el precio de la caña, seguro social y otras ventajas.

Por su parte, la Secretaría de Agricultura y Ganadería anunció que con el objeto de aumentar en 400,000 toneladas la producción de azúcar, en los tres años siguientes, el gobierno está realizando estudios para la instalación de 8 ingenios azucareros ejidales, en cuya construcción participará la iniciativa privada. Tres de estos ingenios ejidales serán construídos con parte del crédito obtenido en Francia. Los restantes se construirán mediante inversiones de la iniciativa privada.

Otro aspecto de las nuevas modalidades que adoptará la producción azucarera en México, es el que representa la venta del 50% de las acciones del ingenio Central Progreso, S. A. (de la región del Paso del Macho, en Veracruz) a los ejidatarios cultivadores de la caña de la región que abastece a dicho ingenio. Los ejidatarios obtendrán esas acciones mediante el financiamiento que les otorgará el Comité Técnico de Inversión de Fondos Comunes Ejidales, bajo la vigilancia del DAC. Se fijó un precio provisional de \$46.8 millones al ingenio, calculado sobre la capacidad de molienda de la planta que es de 2,600 toneladas diarias, o sea 312,000 toneladas durante una zafra normal de 120 días, lo que significa una producción de azúcar de 31,200 toneladas. Las acciones de la sociedad serán divididas en dos series que participarán del 50% del total del capital social cada uno: los dueños anteriores del ingenio distribuirán la serie A y nombrarán al director general y a los gerentes, y los ejidatarios suscribirán la serie B y nombrarán comisarios de la sociedad para efectos de fiscalización y vigilancia.

En el mes de junio el gobierno federal entregó a ejidatarios del Estado de Jalisco el ingenio José Ma. Morelos para que en él industrialicen su producción de caña (ver *Comercio Exterior* de junio de 1963, pág. 414).

Por lo que toca al aumento mismo de la producción de azúcar, es un hecho que parece positivo desde dos puntos de vista. El precio de este producto ha registrado ascensos considerables, respecto de los precios del mercado de Nueva York, en los últimos meses y todo parece indicar que por lo menos se mantendrán en el nivel actual. Varios datos apuntalan esta afirmación: a partir del triunfo de la revolución cubana, las empresas norteamericanas interesadas en la producción y comercio del azúcar presionaron para la fijación de cuotas a otros países productores, en sustitución de la anterior cuota cubana, sin que esto representara un aumento en la producción, sino, más bien, un agotamiento de los excedentes que conservaban los países productores, lo que a fin de cuentas repercutió en un exceso de la demanda ( que registró crecimientos considerables) sobre la oferta que no sólo permaneció constante sino que, en 1962, registró un descenso motivado por el exceso de la producción cubana; la consecuencia final fue que a partir de 1962 los precios del azúcar en el mercado mundial se han elevado de 3

centavos hasta 11 y 13 centavos de dólar por libra; y, algunos países productores han adoptado la política, en los últimos años, de satisfacer su consumo interno en cantidades crecientes (por ejemplo Colombia y México), lo que permite asumir que la oferta en el mercado libre no registrará crecimientos considerables en los próximos años. Por lo tanto, el crecimiento de las disponibilidades para exportación significará un aumento considerable en los ingresos por concepto de divisas que las ventas de azúcar en el exterior representen, sin que esto signifique reducciones en el abastecimiento del consumo interno. El otro aspecto, es el que se refiere a que en la medida que se racionalice la producción de azúcar será posible obtenerla a menores costos y, por consiguiente, ofrecerla en el mercado interno a precios al alcance de las grandes mayorías de la población.

Por lo que toca a la constitución de ingenios ejidales, es necesario considerar algunas cuestiones importantes. Sería sin duda conveniente que la constitución de tales ingenios adoptase la forma de producción colectiva, en el sentido de que la producción se realizara en forma cooperativa y en sentido vertical, es decir, que se organizase la cooperativa de producción desde la siembra de la caña hasta los procesos de molienda y elaboración del azúcar, de tal suerte que se lograra la integración económica completa de la región productora. La organización de los ejidatarios tendría que ser tal que permitiera que sólo una parte de ellos se dedicase a las labores de cultivo y otra parte se dedicase a las labores industriales, de distribución y administración (la experiencia obtenida en el Ejido Santa María Nativitas es ilustrativa en este aspecto, (ver *Comercio Exterior* de julio de 1963, pág. 495). En esta forma, sería posible que los campesinos de la región tuviesen ocupación permanente durante todo el año puesto que los que se dedicasen a las labores de cultivo, una vez terminada la zafra, tendrían trabajo suficiente en las labores de mejoramiento del terreno, y los dedicados a la producción, distribución y administración estarían ocupados también permanentemente; y, además, el nivel de ingresos de todos ellos registraría un aumento de consideración, aunque sólo fuera por el simple hecho de que recibirían salario durante todo el año.

De organizarse en otra forma la producción, la posible alta eficiencia del ingenio podría verse contrarrestada por la baja productividad de las unidades ejidales actuales y significaría seguir subutilizando los recursos humanos de la región de que se trate.

#### Necesidad de Aumentar la Producción de Manufacturas

Recientemente, el Sr. Alfonso Cardoso, en representación de la CANACINTRA, sostuvo que debe ser propósito fundamental de la política en materia de comercio exterior, aumentar al máximo las ventas de manufacturas, pues, desafortunadamente, nuestra oferta de exportación sigue integrada aún, en su mayor parte, por productos primarios sin que haya una participación importante de los artículos manufactu-

rados. Para ello propuso una campaña tendiente a incrementar la exportación de esos productos.

El hecho de que la economía mexicana —dijo— resulta complementaria de las economías de otros países, considerando a México como exportador de materias primas y a los otros como exportadores de artículos manufacturados, no debe halagarnos.

No debe olvidarse, al respecto, que el gobierno de México ha otorgado ya un buen número de alicientes a la iniciativa privada, para que ésta pueda participar en la competencia internacional de productos manufacturados: reducción total de impuestos de exportación otorgada por la Ley de Industrias Nuevas y Necesarias; reglamentaciones para otorgar subsidios a las industrias mexicanas exportadoras de manufacturas; constitución del fondo para el fomento de las exportaciones de productos manufacturados; acuerdos comerciales con otros países tendientes a intensificar el intercambio y abrir canales de comercio; activa participación en la ALALC; y, superación de la calidad de las misiones comerciales en el extranjero. En tales condiciones, puede afirmarse que, en adelante, la responsabilidad del aumento de nuestras exportaciones de manufacturas dependerá, en su mayor parte, de que la iniciativa privada se decida a invertir en la elaboración de las materias primas que exportamos y a acelerar sus tasas de acumulación de capital, con el objeto de modernizar sus empresas y obtener así menores costos por unidad de producto y mejor calidad del mismo que les permitan competir con ventaja en el mercado internacional.

No es pues un problema de propaganda sino de inversión.

### CREDITOS

#### Crédito para la Industria Azucarera

Se informó, recientemente, que la ALPRO invertirá más de \$200 millones en tres ingenios azucareros que se fundarán en las zonas de Pánuco, Achotal y Tuxpan, del Estado de Veracruz, por ser sitios que a juicio de los conocedores reúnen los requisitos indispensables para su desarrollo. Acaba de otorgarse ya el primer préstamo por \$10 millones, para mejorar los trabajos en la zona azucarera de Córdoba, en una extensión de 8,000 hectáreas, donde se ubica el ingenio El Potrero. El crédito se amortizará en un plazo de 10 años y causará intereses del 6% anual.

#### Créditos al BANCO-MEXT

El Sr. Francisco Alcalá, gerente del *Banco Nacional de Comercio Exterior*, informó, a raíz de la visita del financiero norteamericano David Rockefeller, que el total de las líneas de crédito otorgadas al Banco por más de 20 bancos norteamericanos asciende a Dls. 305 millones, de los cuales Dls. 35 millones corresponden a la línea de crédito abierta por el Chase Manhattan Bank que preside el Sr. Rockefeller. De

esos Dls. 35 millones se han ejercido, del 1o. de enero al 23 de julio de este año, Dls. 24 millones por conducto de los bancos nacionales de crédito agrícola y de crédito ejidal. Dls. 11 millones se destinaron al financiamiento de la producción de trigo, Dls. 8.2 millones para financiar el cultivo del algodón, Dls. 2 millones al financiamiento de la producción de maíz, y el resto para otros cultivos.

En su conjunto —informó el Sr. Alcalá— los financiamientos del BANCO-MEXT se destinaron en un 75% a la producción de artículos agropecuarios exportables y el 25% restante a la de artículos de consumo interno.

Como podrá observarse el Banco está en posibilidad de disponer, si las necesidades de financiamiento así lo requieren, de líneas de crédito hasta por un total de Dls. 305 millones; sin embargo, hasta la fecha sólo ha sido necesario ejercer Dls. 60 millones.

#### Ofrecen Dls. 200 Millones para Industrias Mexicanas

La empresa norteamericana *World Public Relations* anuncia que una serie de grandes empresas financieras de los Estados Unidos, que necesitan invertir y vender, aprobaron un plan de Dls. 200 millones para financiamientos de exportaciones de maquinaria y equipo industrial para México. La colocación de los empréstitos a los industriales mexicanos se hará precisamente a través de la citada empresa de relaciones públicas.

Sabemos —afirmó un representante de la empresa— que para hacer efectivos los programas de industrialización de los países latinoamericanos, como el que se está desarrollando en México, se necesita fundamentalmente de confianza económica. Por primera vez, *World Public Relations* ha logrado promover esa confianza hacia México de un núcleo de hombres de negocios de los Estados Unidos, gracias a su actual estabilidad social, política y económica.

Las empresas que forman la promoción pueden conceder facilidades crediticias que fluctúan, en lo que toca a los plazos de amortización, desde 180 días hasta 4 años y, en algunos planes específicos, sobre todo en programas de gobierno, podrán extenderse hasta 10 años.

Este tipo de promociones obedece precisamente a la necesidad de la economía norteamericana de financiar sus exportaciones de maquinaria y equipo, como claramente informara la citada empresa, por lo que de contratarse los créditos se deben procurar las mejores condiciones de amortización y tasas de interés adecuadas, y, además, se debe buscar la posibilidad de que los industriales mexicanos puedan decidir entre diversos precios y calidades en sus productos. Por otra parte, es necesario dejar claro que no será el financiamiento externo el que haga posible, como factor determinante, la realización de los planes de industrialización que nuestro país está llevando a cabo; y establecer que en México se considera que el financiamiento externo debe jugar un papel complementario y que el esfuerzo básico debe partir del interior.