

7800
100

532

Revista

de

Ciencias Económicas

PUBLICACIÓN DE LA FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS
CENTRO DE ESTUDIANTES Y COLEGIO
DE GRADUADOS

La dirección no se responsabiliza de las afirmaciones, los juicios y las doctrinas que aparezcan en esta Revista, en trabajos suscritos por sus redactores o colaboradores.

DIRECTORES

Dr. Luis A. Podestá Costa

Por la Facultad

Emilio Bernat

Por el Centro de Estudiantes

José S. Mari

Por el Centro de Estudiantes

SECRETARIO DE REDACCIÓN

Carlos E. Daverio

REDACTORES

Silvio Pascale

Ovidio V. Schiopetto

Por la Facultad

Angel Boigen

Por el Centro de Estudiantes

Armando Massacane

Por el Centro de Estudiantes

Año XIX

Julio, 1931

Serie II, N° 120 - (20-1)

(23-124-1)

DIRECCIÓN Y ADMINISTRACIÓN
CALLE CHARCAS 1835
BUENOS AIRES

Información Económico-Financiera

ARGENTINA

La deuda pública argentina

La Corporación de Tenedores de Títulos y Acciones ha editado su Memoria correspondiente al 7º ejercicio terminado el 30 de junio último, de la cual entresacamos los datos relativos a la deuda pública del país, que transcribimos a continuación:

DEUDA NO CONSOLIDADA

La deuda no consolidada de la Nación al 31 de mayo ppdo. era la siguiente:

Préstamo de dólares 50.000.000	\$ ^{m/n}	117.772.727.27
Préstamo £ 5.000.000	»	57.272.727.27
Banco Nación Cta. Tesorería General	»	148.683.255.03
Banco Nación Anticipo Reintegro Fondo Conversión.....	»	15.909.090.91
Banco Nación Cta. Leyes 11266 y 11378, Armas- mentos.....	»	30.343.476.56
Banco Provincia de Buenos Aires Anticipo Venta Títulos.....	»	14.459.260.—
Letras de Tesorería descontadas	»	406.002.272.72
Préstamo Municipalidad de la Capital	»	17.209.927.94
Consejo Nacional Educación, Recaudación a Trans- ferir	»	20.142.880.74
Municipalidad de la Capital, Recaudación a Trans- ferir	»	2.444.577.21
Municipalidad en Territorios Nacionales (calculado)	»	2.500.000.—
Imputaciones impagas (calculado)	»	210.000.000.—
Cuentas Especiales (calculado)	»	15.000.000.—
Varios Acreedores (calculado)	»	15.000.000.—
Total	\$^{m/n}	1.072.740.195.65

DEUDA EXTERNA

EL ESTADO DE LA DEUDA EXTERNA CONSOLIDADA AL 31 DE MAYO PPDO. ERA EL SIGUIENTE:

LEY N°	EMPRÉSTITOS	EMITIDO	CIRCULACIÓN
ORO SELLADO			
1257—1743	Obras Puerto Capital	10.080.000.—	2.721.096.—
1888—1733	Prolongación F. C. C. N. 1ª S.	19.999.728.—	1.968.624.—
831—1934	Conversión Billetes de Tesorería	3.144.960.—	52.920.—
1968	Pago deuda al Gob. Prov. de Buenos Aires.....	19.868.500.—	2.368.400.—
2292	Emp. Conv. de los del 6 %.....	26.661.600.—	4.458.036.20
1733—1888—2652	Emp. F. C. C. N. 2ª S.	14.999.040.—	2.309.932.80
2771—2796	Emp. Obras de Salubridad	31.874.976.—	8.683.516.80
3350	Emp. Resc. Garan. FF. CC. 1ª S.	49.999.824.—	19.754.704.—
3350	Emp. Resc. Garan. FF. CC. 2ª S.	8.499.960.—	4.181.184.—
3655—3750	Emp. Cancelación Deuda Banco Nacional	7.700.000.—	4.070.142.72
3378—3562	Emp. Canje Tít. Deuda Prov. de Buenos Aires	34.000.000.—	18.905.502.40
3378—3886	Emp. Conv. Deuda Prov. de Sta. Fe	15.300.109.44	8.112.414.24
3378—3783	Emp. Conv. Deuda Prov. de E. Ríos	14.255.715.—	9.266.014.21
3378—3800	Emp. Conv. Deuda Prov. de Córdoba en Inglaterra	5.147.360.—	2.729.621.60
3378—3894—3966	Emp. Conv. Deuda Prov. de Corrientes, San Luis, Córdoba, San Juan, Catamarca, Mendoza, en Europa	17.568.893.75	12.314.600.—
3378	Emp. de Conv. Deuda Prov. de Tucumán.....	3.332.249.99	1.643.732.71
3378—3886	Emp. Deuda Prov. de Sta. Fe, c Cía. Arrend. FF. CC.	4.874.688.—	2.324.914.49
5000—6508	Emp. F. C. N. E. Argentino	4.123.233.98	3.036.600.01
6370 E.	Emp. F. C. N. E. Arg. Unión F. C. C. del Paraguay	2.076.267.94	1.574.180.95
5296	Empréstito Municipal	15.000.000.—	8.155.324.80
6546	Obligaciones de Irrigación	6.164.695.36	4.412.520.—

(CONTINUACIÓN)

5944	Ampliación Puerto de la Cap.	23.189.040.—	19.203.408.—
11174	Emp. F. C. Trasandino	2.500.000.—	2.295.620.—
11206—11207	Emp. Dól. 40.000.000 Ob. San. Ser. A.	41.456.000.—	37.547.735.60
11206—11207	Emp. Dól. 30.000.000 Ob. San. y Consolidación Deuda Serie B.	31.092.000.—	28.630.084.80
11206—11207	Emp. Dól. 45.000.000 Cons. Deuda Serie C.	46.638.000.—	43.266.320.20
11206—11207	Emp. Dól. 29.700.000 Cons. Deuda Serie D.	30.781.080.—	28.802.074.20
11222—11266	Emp. Dól. 20.000.000 Armamentos	20.728.000.—	19.533.030.80
11333	Emp. Dól. 16.900.000 Trab. Púb.	17.515.160.—	16.620.228.60
8889—9468	Emp. Dól. 27.000.000 Ob. Sanit.	27.982.800.—	26.745.338.40
11333	Emp. Dól. 21.200.000 Trab. Púb.	21.971.680.—	20.981.918.—
11389	Emp. Dól. 40.000.000 Consol. FF. CC. del Estado	41.456.000.—	39.848.207.40
11378—11266	Emp. Pts. 100.000.000 para Armamentos	20.000.000.—	19.165.900.—
11378—11266	Emp. Dól. 20.000.000 para Armamentos	20.728.800.—	20.023.620.60
		<u>660.710.361.46</u>	<u>445.707.468.53</u>

563

DEUDA INTERNA CONSOLIDADA

EL ESTADO DE ESTA DEUDA AL 15 DE JUNIO DEL CORRIENTE AÑO ERA EL SIGUIENTE:

LEY N°	EMPRÉSTITOS	EMITIDO	CIRCULACIÓN
	ORO SELLADO		
1916	Banco Nacional	10.291.000.—	—
2216	Bancos Nacionales Garantidos	196.882.600.—	—
4600	Créd. Arg. Interno 1907	35.000.000.—	20.203.100.—
5559—5681—6011	Créd. Arg. Interno 1909	50.000.000.—	31.084.600.—
6300	Créd. Arg. Interno 1910	6.048.000.—	4.009.800.—
8123	Internos de Obras Púb. 1911	70.000.000.—	49.323.600.—
10067	Créd. Arg. Interno 1916	22.000.000.—	16.751.900.—
10223	Créd. Arg. Interno 1917	30.800.000.—	23.533.900.—
11178	Créd. Arg. Interno 1921	26.400.000.—	23.166.600.—
		447.421.600.—	168.073.500.—
	CURSO LEGAL		
3683	Deuda al Cons. de Educac.	6.000.000.—	1.168.100.—
4349	Caja Nac. de Jub. y Pens.	10.000.000.—	10.000.000.—
4569	Créd. Arg. Interno 1905	100.000.000.—	40.781.980.—
4973	Bonos de Ob. de Salub.	12.159.540.—	5.127.900.—
8121	Créd. Arg. Interno 1911	100.000.000.—	65.981.200.—
6492	Créd. Arg. Interno 1916	13.630.400.—	10.791.600.—
11027	Créd. Arg. Interno 1920	20.500.000.—	17.605.200.—
10998—11165	Bonos de Ob. Sanit. 1ª serie	15.000.000.—	13.458.000.—
11188	Créd. Arg. Interno 1922	60.000.000.—	53.368.100.—
11260	Créd. Arg. Interno 1923	99.151.000.—	89.449.700.—
11319	Créd. Arg. Interno 1924	72.600.000.—	67.561.800.—
10998—11165	Bonos de Ob. Sanit. 2ª serie	15.000.000.—	13.901.900.—
11260—11319	Créd. Argentino 1925 1ª serie	36.000.000.—	33.605.100.—
10998—11165	Bonos de Ob. Sanit. 3ª serie	15.000.000.—	14.166.700.—
11333	Bonos de Ob. Sanit. Saneam. y Desagües Cap. Fed. y Prov. Em. 1926	10.000.000.—	9.487.900.—

(CONTINUACIÓN)

11260—11319	Créd. Arg. Int. 1925 2ª serie	14.000.000.—	13.261.200.—
11389	Int. de Consolidación 1927	25.000.000.—	22.796.400.—
11333	Bonos de Ob. Sanit., Saneam. y Desagües Cap. Fed. y Prov. Em. 1927	10.000.000.—	9.542.300.—
11389	Créd. Int. de la Nación, Bonos de los FF. CC. del Estado 1ª serie	25.000.000.—	23.921.500.—
11389	Créd. Int. de la Nación, Bonos de los FF. CC. del Estado 2ª serie	22.000.000.—	21.052.200.—
11333	Bonos de Ob. Sanit. Saneam. y Desagües Capitales de Prov.	20.000.000.—	19.201.900.—
11378	Créd. Int. de la Nación	7.125.000.—	6.849.400.—
11333	Bonos de Ob. Sanit. San. y Des. Cap. Fed. y Prov. Em. 1927, 2ª serie	10.000.000.—	9.603.000.—
11260—11319	Créd. Arg. Int. 1925, 3ª serie	40.000.000.—	38.542.400.—
11333	Bonos de Ob. Sanit. San. y Des. Cap. Fed. y Prov. Em. 1928, 1ª serie	15.000.000.—	14.507.300.—
11399	Int. de Consolidación 1928	7.740.000.—	7.199.600.—
6712—11280	Créd. Int. de la Nación	7.500.000.—	7.251.100.—
11389	Créd. Int. de la Nación, Bonos de los FF. CC. del Estado, 3ª serie	781.800.—	756.400.—
6499	Créd. Int. de la Nación Puerto Mar del Plata	1.000.000.—	967.800.—
11333	Crédito Arg. Int. 1926	50.000.000.—	48.504.400.—
11333	Bonos Ob. Sanit. Saneam. y Des. Cap. Fed. y Prov. Emisión 1928, 2ª serie	10.000.000.—	9.706.800.—
11333—11539	Bonos de Ob. Sanit. Saneam. y Des. Cap. Fed. y Prov. Em. 1929, 1ª serie	10.000.000.—	9.789.100.—
11333—11539	Bonos de Ob. Sanit. Saneam. y Des. Cap. Fed. y Prov. Em. 1929, 2ª serie	10.000.000.—	9.816.900.—
11333	Créd. Arg. Int. 1926, 2ª serie	6.440.100.—	6.339.800.—
11389	Créd. Arg. Int. 1927, 1ª serie	70.000.000.—	69.078.400.—
11389	Int. de Consolidación 1929	1.000.000.—	969.200.—
10998—11165	Bonos de Ob. Sanit., 4ª serie	15.000.000.—	14.846.500.—
11333	Bonos de Ob. Sanit. Saneam. de Cap. de Provincias, Emisión 1930	10.000.000.—	9.950.000.—
11333—11539	Bonos de Ob. San. Saneam. y Des. Cap. Fed. y Prov. Em. 1930, 2ª serie	10.000.000.—	9.948.200.—
11539	Créd. Arg. Int. 1929, 1ª serie	70.000.000.—	69.815.500.—
		1.052.627.840.—	900.672.480.—

505

DEUDA DE LA NACION

RESUMEN

Deuda no Consolidada	1.072.740.195.65
Deuda Externa reducida a pesos ^m /l.	1.012.971.519.38
Deuda Interna reducida a pesos ^m /l.	1.282.657.707.27
Total	\$^m/l. 3.368.369.422.30

*
**

CHECOESLOVAQUIA.

E. — COOPERATIVAS DE COMPRA Y VENTA.

La cooperación en Checoslovaquia (1) El origen del comercio cooperativo agrícola remonta a la época en que las cajas Kampelik comenzaron a organizar el crédito agrícola cooperativo. Junto al crédito, se ocupan también, como ya lo hemos dicho, de la compra de los artículos necesarios a la agricultura, principalmente abonos, cal, carbón y petróleo. Al mismo tiempo que las primeras cajas Kampelik, aparecen establecimientos cooperativos especiales de comercio agrícola, almacenes cooperativos, construídos en gran escala, que debían concentrar el comercio de los productos agrícolas para influenciar el mercado. Fué imposible realizar este programa, y fijar la forma de pago a los agricultores que suministraban cereales, que preferían vender su trigo a los corredores de grano a precios bajos. Por esta razón no pudieron vivir mucho tiempo estos depósitos cooperativos y desaparecieron casi por completo a fines del siglo pasado. Al principio del siglo xx, las cooperativas de compra y venta comienzan a formarse sobre bases más sólidas apoyándose en las cooperativas de crédito y en sus Federaciones que ya en esta época están en pleno desarrollo. Aunque de continuo se acrecienta el número de estas nuevas cooperativas no logran concentrar el comercio de cereales y por lo tanto no pueden controlar el movimiento de sus precios en el mercado. Pero, debido a que durante la guerra estaban encargadas de la compra oficial de los cereales su organización progresa y aumenta el número de estas sociedades. En la época de trasguerra están ya solidamente constituidas y se desquitan, con gran éxito, de la misión que se les confiara respecto al abastecimiento de la población y a la liquidación del régimen de reglamentación. Al restablecerse en 1922, la libertad de comercio, la cifra de negocio en cereales, comercio que durante la guerra habían dominado por completo estas cooperativas, disminuye considerablemente.

Sin embargo, varias de ellas mantuvieron las posiciones adquiridas de forma que actualmente las cooperativas de compra y venta desempeñan un papel muy importante en la venta de cereales en Checoslovaquia. Algunas regiones cerealícolas venden exclusivamente sus cosechas de trigo a las cooperativas y en estas regiones han desaparecido los corre-

(1) Ver Número anterior.

dores de granos. De esta forma la cooperación agrícola checoslovaca presta al comercio de cereales cada vez mayores servicios y se confía en que en un día no lejano logrará su ideal en esta cuestión que es, controlar en absoluto el comercio checoslovaco de cereales. Además de los cereales, las cooperativas venden otros productos que les son suministrados por sus miembros, principalmente patatas y leguminosas. No obstante la importancia que en estas cooperativas tiene la venta de los productos agrícolas, sin embargo su misión más trascendental es la compra de las materias necesarias a la agricultura. Proporcionan económicamente a los agricultores semillas, forrajes, abonos, carbón, cal, cemento, maquinaria agrícola, etc. La cooperación agrícola tiene también importancia como importadora de algunas mercancías, principalmente abonos, después maíz, forrajes y otros productos. El valor total de las mercaderías vendidas por mediación de las cooperativas en 1929 representa el doble de las ventas efectuadas por las centrales comerciales cuyas cifras se han indicado en el cuadro del respectivo capítulo al hablar de las organizaciones centrales.

En 1930, sumaban 351 las cooperativas agrícolas de compra y venta, de dicha suma, 244 eran checas, 77 alemanas, 1 polonesa, y 29 eslovacas y de Rusia Subcarpática; el 90 % de los miembros son agricultores, en su mayoría menudos propietarios, cuyos predios no superan a las 20 hectáreas de extensión. Por término medio cada cooperativa cuenta con unos 573 asociados. Los funcionarios de los órganos administrativos son elegidos por la Asamblea General y se les reembolsan únicamente los gastos efectivos. Las cooperativas están gerentadas por personal especializado contratado por ellas mismas, el cual personal es sumamente idóneo por sus conocimientos teóricos y prácticos. Los miembros participan por derecho propio en la Asamblea General, en donde tienen voto y disfrutan de todas las ventajas que se establecen en los estatutos. Están obligados a suscribir cuotas, que por lo general equivalen a 100 coronas checoslovacas, a garantizar con arreglo a las normas de los estatutos los compromisos de la sociedad por un valor de una a diez cuotas; deben aportar sus productos a las cooperativas y comprar en ellas todos los artículos agrícolas que les sean necesarios. Las cooperativas no se limitan únicamente a la actividad comercial, procuran también mejorar el valor de los productos que tratan sus miembros mediante la selección de semillas, análisis de abonos, etc. Disponen de almacenes de instalación bien montados de una capacidad media de 8.736 qq. Estas cooperativas de compra y venta desempeñan una función cultural muy importante, dan consejos técnicos y lecciones prácticas a sus miembros en cuanto se relaciona con la práctica agrícola y con su desenvolvimiento comercial. Las cooperativas de almacenamiento, afiliadas a la Unión central de cooperativas agrícolas de Praga, en número de 98, están encuadradas en las Asociaciones libres regionales, para servir de mediadoras, cuando se trata de organizar el comercio, entre las cooperativas y la organización central. Algunos almacenes cooperativos poseen molinos en propiedad, panaderías y hasta talleres de máquinas con sus centrales eléctricas correspondientes. Existen además en Checoslovaquia, con carácter independiente, 65 molinos y panaderías cooperativos, de ellos 42 checos y 23 alemanes.

Los almacenes cooperativos se han resentido mucho de la crisis agrícola y algunos han tenido pérdidas considerables. La deficiencia de los miembros a los que las cooperativas estaban obligadas a prestar sumas de alguna importancia ha contribuido principalmente a crear situaciones difíciles. Fuera de estas condiciones excepcionales, los almacenes cooperativos dominan la situación, gracias a la colaboración de sus centrales, y se esfuerzan en progresar no apartándose de los métodos comerciales más apropiados y más racionales.

F. — COOPERATIVAS AGRÍCOLAS DE CONSUMO.

Estas cooperativas, cuya finalidad es proporcionar a los agricultores los artículos necesarios en el hogar se encuentran principalmente en Eslovaquia y en Rusia Subcarpática, donde existen 1.006. Con anterioridad a la guerra ya tenían importancia en estas provincias, donde, junto a las cooperativas de crédito constituían, la única manifestación de la cooperación. Además de los artículos necesarios en la vida hogareña, proporcionaban al agricultor eslovaco y ruteno los útiles e instrumentos agrícolas. En los países históricos estas cooperativas tienen poca importancia; existen 105 cooperativas checas, 5 alemanas y 7 polonasas que unidas a las ya enumeradas para Eslovaquia y Rusia Subcarpática hacen ascender el total de cooperativas de este género a 1.123.

G. — LA VENTA COOPERATIVA DE GANADO.

Una de las ramas más apartadas de la cooperación es el comercio de ganado. Las cooperativas ganaderas muy difundidas por Moravia y en las regiones montañosas de Bohemia, se limitan casi exclusivamente a proporcionar sementales bovinos seleccionados y a la creación de praderas para el aprovechamiento del ganado de sus asociados. No obstante, se ocupan algo de la venta. Se han creado 4 Centrales territoriales para valorizar el ganado, las cuales organizaciones integran actualmente la "Centrocooperativa". Las cooperativas de Bohemia han constituido en 1924, en Praga una sociedad comercial para la venta de ganado, denominada "Zemka" que trabaja mucho actualmente en el abastecimiento de todos los artículos de salchichería a la mencionada ciudad. Dada la importancia que diariamente adquiere, por sus beneficios económicos, en la ganadería se ha impuesto recientemente la organización de la venta cooperativa del ganado. La fundación de una sociedad para el aprovechamiento del ganado (la "Zemédělsky svaz pro zpenezování dobytka") en 1930, en Praga, es el primer jalón en el verdadero camino de la cooperación ganadera y los métodos adoptados por esta cooperativa de Praga se aplicarán en todos los mercados ganaderos de la República.

Existen en Checoslovaquia 213 cooperativas de cría y venta de ganado, de ellas 26 checas, y 44 alemanas en Bohemia; 99 checas, 31 alemanas y 2 polonasas en Moravia y Silesia; 11 en Eslovaquia y Rusia Subcarpática.

H. — COOPERATIVAS DE PRODUCCIÓN.

La idea cooperativa aplicada a la producción ha encontrado también campo propicio en Checoslovaquia sobre todo en productos de moltura-

ción, panaderías cooperativas, destilerías, lecherías cooperativas y secaderos de achicoria, fábricas de almidón, etc.

a) *Lecherías cooperativas.*

Los primeros ensayos de venta en común de los productos lecheros datan del año 1880, pero no se realizan hasta el 1890, época en que se fundan las primeras lecherías cooperativas. Su desarrollo en las diferentes regiones lo determinaba la facilidad mayor o menor de colocar su producción en los grandes centros de población. Estas condiciones se cumplían en Moravia por su proximidad a Viena. En Bohemia, sólo adquieren importancia en los distritos industriales del Oeste. Durante la guerra, el suministro de leche tenía tan escasa importancia que paralizaron sus trabajos numerosas cooperativas lecheras. Poco a poco, pasada la guerra, se van levantando pero es muy lenta su actividad y sólo en estos últimos años han logrado nivelarse con su situación de avanguerra. A partir de estos últimos años el número y el rendimiento de las cooperativas progresa de continuo y la organización y venta de los productos mejora constantemente, habiéndose introducido métodos técnicos modernos. Moravia figura siempre a la cabeza de la organización de las lecherías cooperativas, debido, entre otras causas, a la existencia en este país de la escuela superior de lechería, muy renombrada, de Kromeriz.

Para abastecer la población de las grandes ciudades en Checoslovaquia se han fundado las llamadas lecherías de consumo. Se confía en conciliar, aplicando los métodos cooperativos, los intereses de los consumidores y de los campesinos, que, después de la ejecución de la reforma agraria suministran la leche al puesto de los grandes propietarios y que pueden atender por completo la demanda, de forma que Checoslovaquia para el suministro de leche se basta por sí misma. La calidad de los productos lecheros se controla regularmente para su clasificación. La estandarización de la manteca y de los quesos, la organización del servicio de información de los mercados, la centralización del comercio de los productos lecheros, y la adaptación de las medidas legales existentes a las exigencias modernas, están al orden del día. Se organizan numerosos cursos domésticos de instrucción y se hace una propaganda eficaz entre los agricultores de quienes se desea obtener la colaboración. El número total de lecherías cooperativas en el momento actual en Checoslovaquia, alcanza a 398, de ellas 77 checas y 31 alemanas, en Bohemia; 129 checas y 125 alemanas en Moravia y Silesia y 36 en Eslovaquia y Rusia Subcarpática. La capacidad media de producción de una lechería cooperativa era, en 1926, la siguiente:

	En Bohemia	En Moravia
Cantidad de leche suministrada en litros	767.898	636.225
Cantidad de leche y de nata para el consumo directo en litros	399.459	88.227
Cantidad fabricada de manteca kg.	13.486	22.560
" " de queso kg.	14.289	36.949
" " de queso blanco	8.152	2.211
" " de requesón (por seis decenas de piezas).....	—	616

De las cifras que preceden resulta, entre otras cosas, que en Moravia predomina la fabricación de productos lecheros, mientras que en Bohemia la mitad de la leche se destina al consumo. En 1929, han recibido las cooperativas lecheras de los productores, 300 millones de litros de leche, lo que da una media de 754 mil litros por lechería cooperativa. Todas las lecherías cooperativas están unidas en Asociaciones y éstas a su vez en Federaciones cooperativas. Dos sociedades comerciales creadas en 1924 en Praga y en Brno (están a punto de fusionarse) se ocupan de la venta de los productos lecheros y de la venta de huevos.

b) *Destilerías de alcohol y fábricas de almidón cooperativas.*

Estas cooperativas se encuentran por lo general en las regiones montañosas, particularmente en la alta planicie situada en el límite de Bohemia y Moravia en que el cultivo de la patata tiene gran importancia. La utilidad de las destilerías para los cultivadores depende no sólo de la posibilidad de dar valor a los excedentes de la cosecha de patatas que no tendrían salida en el mercado y transformarlos en alcohol, sino por el alto valor de los residuos de la destilación como alimentos para el ganado. Aunque con anterioridad a la guerra ya existían 92 destilerías cooperativas en el territorio de la actual Checoslovaquia, de las cuales la primera fué fundada el año 1900, la mayoría de ellas pertenecían a los grandes propietarios o a los industriales. Los agricultores sólo eran los que suministraban la primera materia y estaban a merced de las destilerías patrimoniales. La reforma agraria, que suprimió la gran propiedad parcelándola entre los menudos campesinos, debía introducir grandes cambios en esta cooperación patrimonial, los cuales cambios elocuentemente se reflejan en los datos siguientes:

Ejercicios	Destilerías agrícolas en Checoslovaquia		Número de miembros	Producción de alcohol en h.	
	Número total	Destilerías cooperativas		de todas las destilerías agrícolas	de las destilerías cooperativas
1922-23 . . .	926	112	5.720	310.000	47.447
1924-25 . . .	911	150	7.653	355.264	100.034
1926-27 . . .	908	235	11.998	360.974	157.135

En el efectivo de las destilerías agrícolas no cooperativas participan principalmente Silesia y Rusia Subcarpática, aunque el esfuerzo de transformar en cooperativas estas destilerías es grande.

El Gobierno limita la cantidad anual de destilación del alcohol. Cada destilería necesita una autorización especial para quemar y la cantidad que puede producir de alcohol, la limitan la superficie explotada, el número de socios de la cooperativa y la materia prima empleada en la fabricación. Las destilerías que trabajan con patatas están autorizadas a destilar un 20 % más que las restantes. En 1929, la cantidad total de alcohol se limitaba en 640 mil hectólitros y de ellos correspondían 467 mil a las destilerías agrícolas. En esta cantidad, las 294 destilerías coo-

perativas participaban a razón de 233.600 hl., o sea 36,5 % de la cantidad total acordada para toda Checoslovaquia. La superficie agrícola base para determinar la cantidad a destilar ascendía este año para las destilerías cooperativas a 248.075 hectáreas, a una media de 843 hectáreas por cooperativa. El número medio de socios de cada cooperativa es de unos 55.

Las destilerías cooperativas poseen su centro comercial y una central especial dedicada a la organización y técnica.

Existen aún, en Checoslovaquia, algunas fábricas de almidón cooperativas que no se desenvuelven como fuera de desear por la dificultad de dar salida al producto ante la competencia del almidón de maíz exótico. Estas fábricas suman 306, de ellas 244 checas, 29 alemanas y 33 en Eslovaquia.

c) *Sequerías cooperativas de achicoria.*

Tanto en la producción de la achicoria, como en la preparación y comercio de los productos de ella derivados, la cooperación agrícola ha logrado crear, en Checoslovaquia, una obra maestra. Las primeras sequerías de achicoria datan del año 1900; la introducción de derechos de aduana para las raíces de achicoria seca, en 1906, ha fomentado el movimiento de tal manera que la organización de esta rama de la cooperación en avanguerra ya estaba muy bien desarrollada. Las necesidades de achicoria seca de toda la antigua Austria las cubría la producción de los países históricos. En la actualidad la exportación de achicoria de Checoslovaquia, que asciende a 50 o 70 mil quintales la proporcionan las cooperativas. Estas participan en un 60 % en la producción total de este producto. La achicoria checoslovaca es muy famosa y los productos de las fábricas de torrefacción de achicoria creadas por las cooperativas son muy apreciados. Todas las cooperativas de achicoria que suman 33 y que están situadas en Bohemia se agrupan en la Unión central de cooperativas agrícolas de Praga y además a una organización profesional, denominada "Confederación de sequerías de achicoria y remolacha".

d) *Hilanderías cooperativas.*

La actividad de estas cooperativas que debieran mejorar la condición del menudo tejedor y fomentar la producción del lino en las regiones montañosas está controlada por la competencia extranjera. No obstante todos los esfuerzos que se vienen haciendo en el período de trasguerra, esta rama de la cooperación deja mucho que desear, pero, mediante la introducción de nuevos métodos, de la estandarización de los productos y de la centralización del comercio de los productos de lanería se espera mejorar la situación. En total, existen en Checoslovaquia 36 hilanderías cooperativas, de ellas 28 checas, 12 alemanas y 1 eslovaca. Están agrupadas en una Unión y se organizan federativamente.

e) *Otras cooperativas de producción.*

Existen otras cooperativas de producción siendo las más desarrolladas y numerosas las cooperativas hortofrutícolas y luego las de pastos.

Algunas cooperativas que se crearon a raíz de la reforma agraria para la explotación en común de los grandes predios aun no han dado resultados aparentes, pues el campesino checoslovaco no es partidario de esta forma de explotación agrícola y estas cooperativas sólo encuentran asociados entre los obreros agrícolas de los antiguos dominios.

I. — COOPERATIVAS ELÉCTRICAS Y DE MAQUINARIA.

La idea de la cooperación como medio de dotar de fluido eléctrico al campesino ha encontrado desde antigua un ambiente propicio en Checoslovaquia siendo una ayuda poderosa en este sentido la ley de 22 de julio de 1919 relativa a la electrificación. Esta ley concedía 75 millones de coronas para fomentar la electrificación. En diez años, la electrificación ha hecho progresos enormes, sobre todo en la campiña de Bohemia, gracias a un buen plan de trabajo y a la estrecha colaboración del Estado, de las administraciones autónomas y de los medios rurales y urbanos. Estas condiciones favorables han dado origen a todo un sistema de cooperativas agrícolas de electricidad. Sin contar las pequeñas cooperativas de escasa capacidad, antaño numerosas, que van desapareciendo, existen dos grandes clases de cooperativas de electricidad: 1) las grandes fábricas de energía eléctrica cuyo tendido de líneas se difunde por toda Bohemia y Moravia y 2) las cooperativas de consumo asociadas a las Federaciones de electricidad situadas en los grandes centros y que distribuyen a sus miembros la energía, comprada a las fábricas urbanas y privadas.

Las cooperativas de maquinaria se crean principalmente en 1904 y 1911. Después de esta última fecha no se desarrollan más y actualmente sólo existen unas 200. Y no es que el labriego checo no sea partidario del empleo de la maquinaria en común, la causa del escaso desarrollo de esta rama de la cooperación, con carácter independiente, radica en que las cooperativas de electricidad y maquinaria en Checoslovaquia alcanza en 1930 a 1935.

Las cooperativas recurren, para surtirse del material necesario en la instalación de las conducciones, a una sociedad de comercio al por mayor de artículos de electricidad, creada en 1923, por la Unión central de cooperativas agrícolas de Praga, denominada "Ves".

O. Sasečí.

*
* *

RUSIA

Que Rusia, desde que la dinastía de los Zares fué derrocada por Kerensky es un crisol en que se funden las nuevas orientaciones productoras, donde se ensayan las más avanzadas teorías económicas, es una afirmación que está en la mente de todos. Lo que no todo el mundo sabe es cómo realizan estos

(1) De la *Revista de Economía y Hacienda*. Año XXXIV, N° 27. Madrid, 1931.

ensayos los comunistas y cómo intentan llegar a la meta, una meta que no es otra cosa que la obtención del armamento económico indispensable para dar la batalla al capitalismo, derribándolo u obligándole a una serie tal de concesiones que a Rusia se le considere como potencia respetable, dejando de ser — como lo es ahora — la leprosa, económicamente hablando, del mundo, cuyo contacto todos desean evitar por temor al contagio.

¿Audacias ideológicas o prudentes medidas de defensa? ¿Deseo de imponerse al mundo o sentimiento de supervivencia a través del industrialismo universal? El plan quinquenal tiene de todo, pero considerada la organización bélica de la Rusia roja, más puede encerrar un sentimiento de ofensiva que un deseo de prepararse industrialmente. La técnica de un ejército — ha dicho Woroschiloff, comisario de guerra — depende del progreso industrial de un país.

La tendencia del plan quinquenal, es claramente ofensiva. El capitalismo y el comunismo en el porvenir han de encontrarse. Son dos fuerzas propensas al choque, porque quien se arredre, será absorbido inexorablemente por el empuje irresistible del contrario.

Dejando a Rusia — dice Grinko, en su libro sobre el plan — seguir su destino de país exclusivamente agrícola, no podrá realizar su sueño de instaurar una sociedad socialista universal y la U. R. S. S. se vería prontamente aburguesada para terminar en una república capitalista burguesa.

La industria pesada rusa puede decirse que ha sido creada ya a expensas de este plan. Sigue la electrificación. La fabricación de grandes máquinas, tractores. Ford ha construido una inmensa fábrica de este género. Mas la agricultura había que mejorarla. Y había que desraigarla de su pequeño espíritu burgués que nuevamente había anidado en ella después del reparto de las tierras de la primera revolución. Y los Soviets decidieron la socialización de la tierra eliminando al pequeño rentero, creando inmensas granjas colectivas y colectivando los obreros del campo, arrancando la idea de la pequeña granja individual creadora de una tendencia conservadora por la posesión particular de unos bienes.

Parece ser que los procedimientos seguidos para eliminar a los labradores establecidos, creando las granjas colectivas y socializando los pueblos agrícolas, impersonalizando — en una palabra — la propiedad, han sido muy enérgicos. Los fusilamientos se han realizado en masa, las deportaciones en gran número y se ha recurrido a procedimientos heroicos, consistentes en bombardear desde el aire aquellas villas que se resistían a los procedimientos del Gobierno. Grinko dice en su libro que la muerte de algunos millones de ciudadanos no detendría al Partido comunista en su objetivo de socializar al país definitivamente.

Sin embargo, existe una bifurcación en los propósitos de los dirigentes soviéticos, bifurcación que imponen los hechos, porque de la teoría a los gastos de aplicación, media siempre la realidad financiera que es la que manda.

El segundo año del plan quinquenal, produjo un hambre general por el abandono de las tierras, la muerte de mucho ganado y la insu-

ficiencia de elementos de alimentación por esta guerra civil producida. Aún ahora, la situación en cuanto a alimentos no es muy holgada.

Los gastos de inversión del plan quinquenal se distribuyen así:

(En miles de millones de rublos)

1. La industria (con las habitaciones de los obreros) ..	17,5
2. La electrificación	3,1
3. El transporte	9,9
4. La agricultura	7,8
5. Gastos de los labradores	16,5
6. Necesidades socialistas culturales	21,3
7. Administración	9,4

En total representa 38,3 millares de millones el gasto de la reconstrucción, ya que en ella desglosamos los gastos culturales. Teniendo en cuenta que el tchervonetz actual vale el 60 por 100 menos que el rublo de antes de la guerra, se deducirá que la reconstrucción cuesta unos 13 millares de millones de rublos oro, o sea unos 2.500 millones por año.

Las críticas de este movimiento de industrialización a ultranza van tomando cuerpo a medida que el semisecreto de la lejanía de cuanto acontece en Rusia va desapareciendo y conociéndose las cifras de la realidad.

Las 2.500 millones de rublos oro anuales para la reconstrucción de la nueva vida económica en Rusia parecen un *bluff* por su insignificancia. Sólo Inglaterra, relativamente modernizada, gasta anualmente en su industria de 2 a 3.000 millones de rublos oro — 300 millones de libras—. Alemania consume en la reconstrucción continua de su industria unos 400 millones de rublos oro. Y ni la una ni la otra pretenden adelantar a nadie ni hacen gala de los proyectos ambiciosos de los dirigentes de la U. R. S. S.

Todo parece indicar, como decimos, que existe algo de fantasía en los proyectos soviéticos, y que los rendimientos en la realidad estarán lejos de la ilusión con que fueron concebidos.

Estas fantasías vienen a reunirse en una cifra que es todo un exponente, en la de consumo de energía por cabeza de obrero. Según las cifras soviéticas, la proporción ha de establecerse así:

Tabla de consumo de energía en k. w. h.

DETALLE	En 1928	En 1932-33	Aumento en 1933 sobre 1927 por 100.
Por cabeza de obrero adulto ..	402	589	146
Por cabeza de obrero industrial	2.421	4.677	193
Por cabeza de obrero y empleado de transportes	4.032	6.250	155
Por cabeza de agricultor	324	391	121

La inversión de la cifra presumida acrece la producción industrial según el plan quinquenal, dos veces y media en cinco años.

La inversión pasa de 18.300 millones de rublos en 1927-28 a 43.200 en 1932-33. La producción anterior a la guerra sería triplicada. La industria pesada aumentará su producción 2,64 veces y la industria ligera 2.06 veces.

Sin embargo, las impresiones no son tan halagüeñas en cuanto al engrase financiero de estos proyectos con la realidad. Se había previsto una reducción del 24 por 100 en los precios de costo y los medios propios de las empresas de producción; después de dos años de plan, no llegan a reunir más que 1.000 millones en lugar de los 7.000 que se habían previsto. Este agujero financiero ha sido tapado con la emisión de papel moneda, representado la inflación 2.380 millones de rublos, es decir, el doble de lo que se calculaba. Por otro lado la población no ha podido entregar, como se esperaba, el 66 por 100 de su renta. La previsión de fondos ha de hacerse, por tanto, apretando los tornillos, y el 77,4 por 100 de los recursos del plan financiero son en 1929-30 la resultante de vender caros los productos industriales. El Estado, en un plan de comerciante implacable, requisa con las armas en la mano, a un precio vil, los productos agrícolas de los labradores, vendiendo luego esos productos a precios arbitrarios a los breros industriales, a los cuales explota a su vez, pagándoles un mísero jornal. Pero este sistema tiene sus quiebras. Y es posible que el plan quinquenal fracase, porque los precios de la producción industrial no puedan ser reducidos y el mercado no pueda absorberlos porque el poder de compra de la masa soviética se haya reducido en extremo ante el envilecimiento de sus sobrantes, siempre en función de su jornal.

Esta es la opinión, al menos, de Martchenko, un economista emigrado ruso, y como tal, poco afecto a los Soviets, que continuamente expone en la Prensa parisina su opinión sobre los problemas de la moderna Rusia. Las opiniones inglesas son más favorables al plan quinquenal, aunque, en conjunto, existe una impresión de recelo, porque este plan significa una revolución económica sin ejemplo en la historia del mundo.

