



RUSIA 1917

España 1937

7 DE NOVIEMBRE

Aplastaremos al fascismo con el ejemplo de la U. R. S. S.

Ante el 7 de Noviembre, primer aniversario de la defensa de Madrid, aplicación real de una política: **FRENTE POPULAR**

Hoy conmemoramos el 7 de noviembre. Primer aniversario de la defensa de Madrid. XX aniversario de la U. R. S. S.

Para nosotros, enzarzados en una guerra a muerte contra el fascismo invasor, patriotas saturados de un internacionalismo fraterno, los aniversarios no pueden ser simplemente conmemoraciones simbólicas, sino jalones que nos inciten, críticamente, a la comparación con los símbolos en relación con el balance de nuestras propias actividades.

El aniversario de la U. R. S. S., consiguiendo la liberación de sus pueblos y fortificándose como baluarte de la paz universal, y el aniversario de la defensa de Madrid resistiendo los embates de los mercenarios internacionales, nos dan lugar a este examen: ¿Hemos obrado en Guadalajara de acuerdo con este espíritu de comparación? Para hacerlo así, para poder imitar a los trabajadores soviéticos en su lucha por la democracia y coadyuvar solidariamente a la defensa de Madrid, otro deber es nuestro trabajo. El esfuerzo que nuestra lucha exige ha de ser un esfuerzo diario, permanente de todos los sectores antifascistas. Y este esfuerzo solo puede realizarse con una política y un organismo que la centralice: el Frente Popular. El Frente Popular no puede ser la alianza abstracta que la lucha contra el fascismo nos presenta a todas las fuerzas democráticas. El Frente Popular si nos planteamos seriamente la necesidad de ganar la guerra, tiene que ser una política concreta sobre unas bases de trabajo y un organismo que la realice. En Guadalajara, en el Comité del Frente Popular, están representadas absolutamente todas las fuerzas políticas y sindicales antifascistas. Esta premisa favorable no se ve materializada en un trabajo de con-

junto eficaz. Y esta materialización de lo que debe ser la política de Frente Popular solo puede realizarse a base de perfilar todos los problemas de nuestra vida provincial y de crear Comisiones de trabajo, que bajo la dirección del Comité Provincial se encargue de realizarla. Ahora, por ejemplo, la Comisión Agraria del Frente Popular, podría estar excitando a los campesinos para la ejecución de la barbechera, que una siembra tardía habrá de precisar. Otra Comisión de Evacuación, estudiando la forma en que ésta ha de llevarse en la provincia y la situación en que se encuentran muchos evacuados y sus familiares en la localidad. Comisión de Tribunales, de Orden Público, de Organización para relacionar fraternalmente a todas las organizaciones rurales con miras a una ayuda agrícola y a una total cordialidad entre las masas campesinas, en fin, un auténtica política de Frente Popular planteada en el terreno de los hechos. Como esto no lo hemos efectuado, como quedan siempre muchos problemas por solucionar, en estos momentos conmemorativos, nosotros tenemos que sentir la vergüenza de no haber cumplido nuestro deber, de no haber ayudado, prácticamente, al Gobierno en su urgente labor, de no ser sus más decididos colaboradores.

Y no caben argumentos para engañarnos a nosotros mismos. El fascismo solo será derrotado en la medida en que seamos capaces de organizar y encauzar todas las energías de las masas populares, ofreciendo un bloque de acero a las acometidas del enemigo.

Esto es lo que tenemos que comprender todos, y hoy, más que nunca, cuando una fecha gloriosa, el 7 de noviembre, nos recuerda los esfuerzos que hay que poner en juego para derrotar a los enemigos del pueblo trabajador.

que de un pueblo de esclavos hizo un PUEBLO DE GIGANTES

En las trincheras de Madrid se forjó el Ejército del Pueblo

7 de noviembre de 1936. ¡Madrid! Rotos los frentes de Extremadura y Toledo, las hordas marroquíes al servicio de los generales rebeldes, amenazan seriamente, y la caída de Madrid en poder de la facción parece inminente. Pero la moral, bastante decayida, de nuestras bravas Milicias, crece de nuevo hasta elevarse al grado del heroísmo, y es Madrid, ¡todo Madrid! entonces el que se apresta a su defensa repitiendo el gesto de 1808, pero con otro contenido político y social. No se trata ahora de salvar los derechos de un rey. En la gesta heroica y romántica del pueblo madrileño, con sus Milicias a la cabeza —honra a aquella primera Brigada Internacional, que a costa de ser sacrificados la mayoría de sus componentes, levantó la colosal muralla ante la que se estrellaron los ataques desesperados de rifenyes y teutones por penetrar en la invicta capital de nuestra República—palpitaba el ansia que hoy palpita en nuestro abnegado Ejército Popular para salvar a España del oprobioso régimen fascista.

Pero en Madrid, no sólo se opera el milagro de hacer morder el polvo de la derrota a los ejércitos rebeldes cuantas veces intentan el asalto a él, sino que en sus mismas trincheras, en plena lucha, se perfila nuestro hoy poderoso Ejército Popular, capaz, cuando todavía sus unidades no se hallaban perfectamente encuadradas,



EL GENERAL MIAJA
Gran defensor de Madrid.

en todos los frentes. Aquellas magníficas Milicias que se aprestaron a su defensa en los momentos críticos para el, eran de toda la España antifascista, y en todos los frentes de ésta le siguen defendiendo con igual ardor y con la misma fe en el triunfo. Madrid no será nunca del fascismo. Madrid supo forjar un Ejército potente y disciplinado, supo alentar, en la superación, a nuestros magníficos aviadores, irradió su optimismo y su fe en la victoria hasta las costas bravamente defendidas por

Niños de Lérida y niños de Rusia

Un parte oficial de guerra comunica la afrenta. La aviación fasciosa ha bombardeado la tranquila ciudad de Lérida, enterrando más de cincuenta cadáveres de niños. Un minuto, ennegrecido por el color de la guerra, se prendió una Escuela en plena actividad.

Y un manojito de interrogaciones, de esperanzas risueñas, de promesas felices, ha quedado tronchado y roto, transformado en informe montón de ruinas. Debajo de los escombros quedaron, hechos girones, cuerpos cuyo gran delito fué el ser hijos de una raza que no quiere resignarse a ser derrotada en sus más altos valores morales.

Quiénes no pudieron vencer la resistencia magnífica de unos hombres templados en la lucha por su libertad y su independencia, satisfacen su propia impotencia sembrando la muerte en las horas claras de nuestra infancia.

Pero entre estas sombras de luto, se levanta alegre, con su risa definitiva, la silueta del niño soviético. Y al posar sobre los cuerpos, aún calientes, de nuestros hijos rotos, es reconfortador pensar que hay un país donde los niños no tienen otra preocupación que la de ser felices. Y que un mundo nuevo, tan alegre y tan definitivo como sus risas, se abre ante ellos como la más preciada conquista de veinte años de revolución.

País generoso, amigo nuestro, no ha querido que sólo sus niños sean felices. Son también niños asturianos, niños españoles, los que, robados a este ambiente de guerra y de dolor, rien hoy y se hacen hombres en los jardines de la URSS.

Grandes son los motivos de gratitud hacia el país amigo. Pero entre los mayores hemos de colocar esta ayuda a nuestra infancia.

Y sus alegrías, y sus juegos, y sus carcajadas rotundas de infancia feliz, será el balance que la URSS pueda presentar de su conducta ante los montones de niños rotos que los "representantes de la civilización occidental" han enterrado en Lérida.



Una formación de los pilotos de la gloriosa Aviación soviética temida por los países aventureros

¡Comunistas! Leed HOZ y MARTILLO

Perfiles del Mundo

Conductas

Por Eloy Ripoll del Río

Se ha escrito mucho, evidentemente, sobre la ejemplaridad de las conductas, y se ha dejado de escribir otro tanto sobre las causas de que, en determinadas circunstancias, las conductas, incluso aquellas magníficas de ejemplaridad, no vayan penetrando en las conciencias alines como debiera esperarse. Tema es éste más que interesante para un largo estudio, donde podría destacarse algún cerebro de raíz filosófica. Sin embargo, no se trata de eso. Se trata de poner en el primer plano que se merecen, esas figuras destacadas en la política internacional, que como el Comisario del pueblo de Negocios extranjeros, camarada Litvinof, como Maisky, el representante diplomático de la U. R. S. S., han sabido interpretar al Gobierno y Pueblo soviético de una manera diáfana, propagando en reuniones y conferencias internacionales por una ayuda eficaz al pueblo español en su lucha contra el fascismo invasor; ayuda que no puede, ni debe ser otra, que la condenación de los agresores, el reconocimiento pleno del fracaso de la política no-intervencionista y la incorporación, sin reservas, de las grandes democracias occidentales a la línea política marcada por la U. R. S. S. en esta cuestión.

Estas formas de hacer—y aquí se establece el nexo con el pensamiento central del artículo—crean las conductas, exentas de vacilación, de estos defensores de la paz. Y no obstante, si en determinados momentos parece que lo vivo de estas conductas contagia las normas más pacatas y reservadas de los diplomáticos franceses e ingleses, como en Nyón, como en la última reunión de la S. de N., en su sexta Comisión—Alvarez del Vayo surge en este punto como digno vencedor—pronto se ve que no han sido más



LITVINOV
gran amigo y defensor de los derechos de España, representando al pueblo hermano soviético.

que unos momentos de lirismo romántico. Vuelven a apartarse de la senda iniciada, a desandar los pocos pasos que dieron, como si efectivamente el camino emprendido fuera equivocado. ¿Qué causas, qué razones puede haber en estos países para que la conducta irreprochable de la Unión Soviética no sea seguida? Señalla respuesta. Los pueblos, únicamente los pueblos, la dan en su unanimidad pidiendo a sus Gobiernos ayuda para el pueblo español. Todos los pueblos nos tienden sus brazos. Sólo un Gobierno, el Soviético, recoge el anhelo ferviente del suyo. Y lo traduce en realidades.

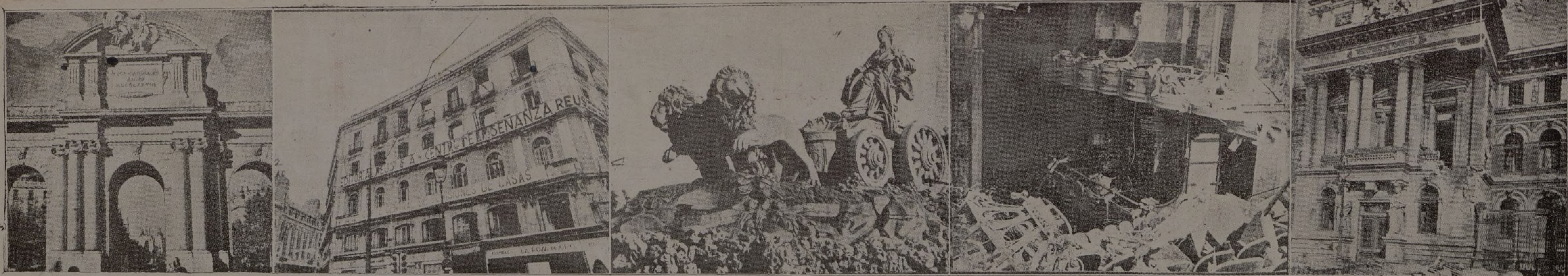
HACE AHORA UN AÑO...

Cuando los invasores se aproximaban a Madrid, la Comandancia del 5.º Regimiento de Guadalajara movilizó centenares de alcarreños para la defensa de la capital de la República. Obreros, campesinos, artesanos, comerciantes, se movilizaron militarmente dirigidos por el comandante Serrano. Las mujeres antifascistas, con su Comité a la cabeza, pusieron en tensión sus energías y entusiasmos, y centenares de mujeres recorrieron la ciudad al grito de "los hombres a la defensa de Madrid", detrás de los desfiles militares de los presuntos defensores de la ciudad heroica. La secretaria general dirigió la palabra llamando a las mujeres al cumplimiento del deber entre el entusiasmo más encendido.

Madrid resistió. La traición, la barbarie, el crimen, mordieron el polvo de la derrota.

Y hoy Madrid, la ciudad heroica y mártir, y Guadalajara, su hermana menor, continúan en pie dispuestas a poner a prueba nuevamente su heroísmo frente a los ataques finales que han de darnos la total liberación patria y su porvenir risueño y feliz.





-: Evacuación :-

Las necesidades de la guerra han impuesto al Mando Militar la evacuación de determinados pueblos. Esta medida no hemos de discutirla nosotros. Al contrario, la apoyamos por estar basada en la mejor efectividad de las operaciones y de nuestro Ejército. Y si alguien está en primera línea para defender y dar calor a las ideas que el estudio de la situación plantea, con el que queremos estar nosotros. En este caso, pues, queremos ayudar al Mando en sus determinaciones, y seguiremos haciéndolo como Partido del Frente Popular que quiere ganar la guerra por encima de todo, en cuantos casos se susciten a tal fin.

Es por esto, que hemos sido diligentes en recomendar a nuestros campesinos esta necesidad. Y a fuer de amantes de la verdad, que nuestros campesinos han recibido esta orden y la han ejecutado al pie de la letra. Si eran pocos los méritos contraídos por los campesinos de Guadalajara durante los meses de guerra, la disciplina con que han cumplido cuantas disposiciones se les ha dado para la evacuación de sus pueblos, abandonando muchas de las cosas que han constituido su patrimonio, evidencia una vez más su disposición antifascista para ayudar al Gobierno del Frente Popular a ganar la guerra. No nos cansaremos nunca de repetir nuestro orgullo por nuestros campesinos, que hoy, como ayer, no vacilan en sacrificios con tal de ayudar a vencer al fascismo.

Son hombres de una rudeza insobornable, que prefieren renunciar, de momento, a lo que siempre ha sido su ilusión, porque saben que haciéndolo contribuyen a conquistar definitivamente porque comprenden que así, alemanes e italianos, ladrones y asesinos, serán derrotados antes y mejor.

Precisamente por estas condiciones, campesinos, en las que el sacrificio, la abnegación y ayuda al Gobierno son sus características más sobresalientes, acreedoras al mayor respeto y deferencia, es por lo que estimamos conveniente una mejor ordenación en la forma en que vienen efectuándose las evacuaciones.

Nuestro campesino comprende el por qué de la evacuación. Y una prueba de ello es que la ha realizado en los casos que se han presentado. Pero nuestros campesinos no comprenden, ni tienen por qué comprender, otras cosas que puedan suceder. Es preciso que el campesino tenga la garantía que merece de respetarle su hacienda y de que nadie, absolutamente nadie, más que el organismo oficialmente designado, pueda efectuarle requisas, previo pago total de su importe. Y que sus hogares, sus domicilios modestos, sus recuerdos y pequeños enseres, han de ser considerados sagrados para todos, como efectivamente lo son, por pertenecer a la clase más sufrida y que tanto está ayudando a liberar a España de sus invasores.

De esta manera, con la ayuda económica que ha de ser la compra de sus productos y ganados, y la esperanza íntima y segura de volver mañana a sus hogares, ya libre España de la ambición extranjera, evacuarán todos nuestros campesinos, no forzados por el peso de las órdenes, sino conscientes y orgullosos de que cumplen con su deber de españoles, aunque este deber lleve aparejado el sacrificio que ellos nunca han escatimado, como lo han demostrado en los meses que llevamos de guerra.

Algunos dirigentes de las organizaciones sindicales y políticas locales, opinan sobre dos fechas históricas

Germán Platón

Secretario de la Federación Local de Sindicatos Unicos (C. N. T.) y responsable de la F. A. I.

—Por encima de las divergencias de criterio, Madrid supo defenderse, y con ello contribuyó al aseguramiento de nuestro triunfo; éste es seguro, y nuestra lucha habrá servido de formidable revulsivo para la mentalidad de la masa campesina que hará su revolución, pese a sus prejuicios actuales. ¿Forma...? el pueblo dirá su última palabra y elegirá, si es preciso, su norma social.

—La revolución soviética fue una revolución justa; por eso, la U. R. S. S. es el único pueblo a quien puede llamarse, con justicia, proletario en su esencia. Por eso va a la cabeza del mundo.



Félix Pérez-Rodríguez Cajo

Presidente del Consejo Local de Izquierda Republicana.

—El aniversario de la heroica defensa de Madrid debe encontrar entre nosotros una conmemoración de máximo esplendor. Fue en Madrid donde se decidió nuestra lucha contra los criminales fascistas, y donde nuestras libertades se consolidaron. ¡Héroicos combatientes de Madrid, que junto a los de otros frentes han sabido indicar el camino más eficaz para oponerse al fascismo!

—Hay que estar ciego para no reconocer lo que ha dado al pueblo ruso una revolución que solo cuenta veinte años. Económica y socialmente, aquello no reconoce igual. Y esa seguridad en sí mismo, ha hecho que el pueblo soviético nos preste una solidaridad que en forma decisiva ha alentado al pueblo español en sus horas más difíciles. Ni un solo español dejará de pensar con cariño en la U. R. S. S. en esta hora en que aquel gran pueblo se dispone a hacer el balance de veinte años de victorias.

Pedro Cano Rico

Responsable en la dirección de Juventudes Libertarias.

—A mi juicio, la proximidad del enemigo aceleró la unión de los madereros y les dio fuerza bastante para

ra clavar a su enemigo a las mismas puertas de la Ciudad, decidiendo, a nuestro favor, la marcha de la guerra. Y es esa unidad, ampliada al campo nacional, la que nos dará la victoria definitiva sobre el invasor.

—La revolución soviética es la iniciación de los movimientos del proletariado que han de marcar una orientación firme hacia su liberación; en este sentido, todos los trabajadores debemos adherirnos con entusiasmo a la conmemoración que ahora se celebra. Por otra parte, el pueblo español no puede olvidar la ayuda grande, decisiva, que la U. R. S. S., esto es, Gobierno y pueblo soviético, nos han prestado. Esta ayuda que, en mi opinión, ha sido completamente desinteresada, es un motivo más para nuestra simpatía y agradecimiento.

Emiliano Wandelmer

Responsable en las J. S. U.

—Un año de defensa y no entraron en Madrid. Ni entrarán, pues para ello sería preciso que no quedase un joven. La defensa de Madrid quedaría, con la lucha en Asturias, como exponente de la forma en que debe luchar contra el fascismo. Es así como llegamos al triunfo definitivo, con unidad, con disciplina, con organización.

—¿Habrá quien se atreva a negar el enorme progreso que la U. R. S. S. ha alcanzado en sus veinte años de revolución? ¿Habrá un sistema en el mundo que pueda presentar un balance que se le asemeje? No. Eso solo puede alcanzarse en una organización dirigida al socialismo. Y la solidaridad del pueblo ruso, solidaridad desinteresada, la palpamos a diario. Veneremos, sí, y el pueblo español formará en la línea de los pueblos fuertes y pacíficos. Y el pueblo ruso encontrará en nosotros solidaridad absoluta frente a las criminales agresiones que pretenden detener su marcha triunfal.



Gregorio Toboñas

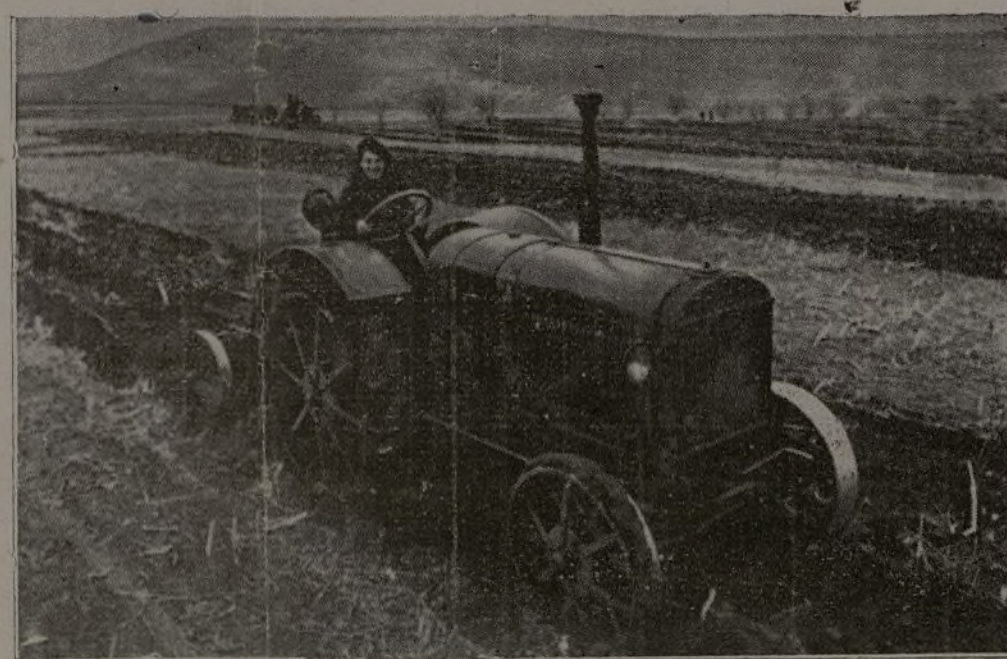
Secretario de la F. de T. T. (U. G. T.) y directivo en la F. Socialista Provincial.

—El pueblo trabajador, que impidió de una manera heroica, el 19 de Julio, el predominio del fascismo en más de la mitad de España, redobló su esfuerzo para formar la barrera infranqueable contra la que rompiere sus dientes la bestia fascista. Madrid, a partir de Noviembre de 1936, se ha convertido en la trinchera mundial de la libertad. Aquella gesta gloriosa, que marca

Una revolución en la agronomía VEINTE AÑOS DE PODER SOVIETICO

En 1920, en el pueblo de Karlovka, región de Poltava, se produjo un acontecimiento, que no dejó de asombrar a los habitantes. Su compatriota, Denis Lyssenko, había sembrado en la primavera, en sus tierras trigo candal de invierno, después de haber sometido los granos a un tratamiento sugerido por su hijo, joven agrónomo, Denis Lyssenko, recogió una magnífica cosecha: veinticuatro quintales por hectárea, lo que excede sensiblemente el rendimiento ordinario de los trigos de invierno y de primavera. El asombro era grande. Y estaba justificado. Hasta entonces, se había considerado como un hecho bien establecido que el trigo candal de invierno sembrado en la primavera podía brotar, pero sin llegar a esparigar y sin producir granos. Por primera vez, el trigo candal de invierno sembrado en primavera, en un campo ordinario, esparigaba y daba una buena cosecha. Esta transformación del trigo de invierno en trigo de primavera, operación que se llama "primaverización", marcó el comienzo de un nuevo procedimiento agrotécnico.

La experiencia de la siembra en primavera de los granos de trigo de invierno que Trofime Lyssenko proporcionó a su padre, trajo la confirmación práctica de los resultados de las investigaciones que el joven agrónomo realizó durante varios años en la estación de selección de Gandja (Azerbaijan). Fundándose en estas investigaciones, T. Lyssenko comprobó que la duración del período de vegetación—es decir, el intervalo entre



La industrialización de la agricultura en la U. R. S. S., ha permitido al campesino una vida mejor, liberándole del trabajo rudo y agobiador.

clusión de que se podría, modificando las condiciones del medio exterior, modificar el comportamiento de las plantas de una misma variedad: las variedades de invierno podrían comportarse como variedades de verano y al revés.

LA "PRIMAVERIZACION"

Los trabajos de "primaverización" de las plantas agrícolas se fundan en la teoría de las fases de desenvolvimiento de las plantas, teoría elaborada por T. Lyssenko, y que puede resumirse así: Durante su desenvolvimiento, desde las siembras hasta la formación de nuevos granos, la planta sufre modificaciones cualitativas interiores. Pasa por diversas fases de desenvolvimiento, cada una de las cuales corresponde a una modificación cualitativa determinada. En cada fase son necesarias ciertas condiciones exteriores: temperatura, humedad, luz, etc. Una de las primeras fases, la de la "primaverización", puede comenzar en cuanto el embrión del grano comienza a crecer y en cuanto se halla colocado en las condiciones exteriores requeridas. Si en el momento de las siembras faltan las condiciones necesarias, la planta no pasará por la fase de "primaverización", podrá crecer normalmente, pero no fructificará. En particular, las plantas de invierno, para pasar por esta fase, tienen necesidad de una temperatura bastante baja durante un tiempo considerable. Si los cultivos de invierno sembrados en primavera no fructifican, es precisamente porque no hallan las condiciones necesarias para su fase de "primaverización", es decir, una temperatura poco elevada durante un período durable.

Pero estas modificaciones cualitativas, propias de la fase de "primaverización", y sin las cuales los cereales no pueden llegar a la fructificación, puede sufrirlas la planta no solamente en los campos, en estado verde, sino en grano, cuando el germen comienza apenas a desarrollarse. El punto importante es que en los dos casos estén reunidas las condiciones exteriores necesarias: es decir, una temperatura, una humedad determinada, etcétera. Establecido este hecho, T.



EL MARISCAL VOROCHELOF
Antiguo metalúrgico, jefe del Ejército más potente del mundo.

cierto internacional. Su actitud franca ha rasgado las tinieblas de las Cancillerías, marcando el verdadero camino a los países democráticos, si quieren verdaderamente evitar la tragedia universal. En su XX aniversario, a la U. R. S. S. dirigimos todos los antifascistas nuestra mirada, no solo en señal de reconocimiento, sino como faro luminoso que ha de guiar nuestros pasos hacia la victoria, y después para reconstruir nuestra patria. ¡Viva el país del socialismo!

ASISTID

al acto-homenaje que a las diez de la mañana, del domingo día 7, celebrarán los «Amigos de la U. R. S. S.», en el Teatro del Pueblo,

Lyssenko tuvo la idea de someter los granos a un tratamiento previo, anterior a las siembras, y destinado a crear, en un medio artificial, condiciones exteriores que permitan al grano, o más exactamente, al germen, atravesar la fase de "primaverización" antes de las siembras. Es este tratamiento previo de los granos el que recibe el nombre de "primaverización".

LO QUE VARIOS SABIOS NO HABIAN DESCUBIERTO

Antes de Lyssenko, varios sabios habían estudiado qué impide a los cereales de invierno sembrados en primavera esparigar; pero no se habían limitado a buscar las causas del fenómeno. En cuanto a Lyssenko, no solamente estableció una teoría explicativa, sino que, fundándose en ella, propuso por primera vez un método que permitiese ejercer una acción sobre los cereales de invierno y obligarlos a esparigar y a dar una cosecha. ¡Cosecha de trigo candal de invierno, sembrado en primavera!

No vamos, sin embargo, a creer que los trabajos de T. Lyssenko tienen por objeto proceder a una simple sustitución de sembrar en primavera los cereales de invierno. Esto no sería útil. Lo que hace importantes las experiencias de "primaverización" del trigo de invierno, es que han permitido elaborar la técnica de la "primaverización" de las plantas agrícolas en general y desarrollar la teoría que afirma la posibilidad de dirigir el período vegetativo de las plantas agrícolas. Invocando sus experiencias, T. Lyssenko ha propuesto aplicar la "primaverización" a las variedades de trigo de primavera. Lo que cambia, cuando se trata del trigo candal de primavera, es la duración de la "primaverización" y la temperatura, que no son las mismas que para los trigos de invierno.

La "primaverización" tiene por resultado hacer brotar rápidamente los granos de trigo de primavera sembrados en los campos en la época ordinaria; el esparigar, la floración y la maduración de los trigos de primavera se hallan así acelerados. Es éste un hecho que tiene una importancia especial en las regiones donde reina la sequía (Ucrania del Sur, región del Volga), donde los granos sembrados son frecuentemente atacados por los vientos secos, que disminuyen notablemente el rendimiento por hectárea.

LYSSENKO, UN AGRONOMO SOVIETICO, HA DESCUBIERTO EL MEDIO DE SEMBRAR EN LA PRIMAVERA

T. Lyssenko se puso en relación, en sus investigaciones, con los koljoses y los sovjoses. Bajo su dirección, controlaron sus experiencias de "primaverización" de los cultivos de verano con las condiciones de la explotación agrícola ordinaria. Desde la primera verificación, los koljoses y sovjoses comprobaron que la "primaverización" contribuía a aumentar la cosecha de trigo de primavera; y esta innovación se difundió rápidamente en las explotaciones agrícolas. En 1932, primer año de la aplicación en masa de la "primaverización", la superficie sembrada con granos "primaverizados" llegó a 43.000 hectáreas en los sovjoses y koljoses.

Casi todos los granos "primaverizados" crecieron más rápida y uniformemente. El esparigar comenzó tres o cuatro días antes que en los granos no "primaverizados". El aumento del rendimiento debido a la "primaverización" fue de dos quintales por hectárea, y aún más en algunas explotaciones. En 1933 se sembraron hectáreas 200.000 con granos "primaverizados"; en 1934, más de 600.000 hectáreas; en 1935, más de dos millones de hectáreas. En 1937, el plan de los cultivos "primaverizados" fue fijado en 8.869.000 hectáreas. Decenas de millares de coljosiños han sido iniciados en la técnica de la "primaverización".

Lo que es para la teoría el valor de los trabajos de "primaverización" es que por primera vez en la historia de la ciencia agronómica este método permite dirigir con conocimiento de causa el desenvolvimiento de los cultivos agrícolas. A título de ejemplo de la aplicación de la teoría de T. Lyssenko, citaremos el caso de la patata en el Mediodía. Las malas cosechas de patatas en las regiones meri-

Las mujeres en la Unión de Repúblicas Socialistas Soviéticas durante la Revolución

Todas las mujeres rusas comprendieron que se ventilaba algo en su país en pro de los trabajadores, y que su ayuda, apresurada y combativa, podía evitar el triunfo del fascismo para que la paz no se perturbara, para que la libertad de los pueblos no fuera pisoteada por el capitalismo.

El heroísmo de sus hombres no hubiera sido suficiente para detener los golpes del enemigo, si sus mujeres no hubieran prestado su generoso apoyo. Las mujeres en la U. R. S. S. trabajaron como los hombres, junto a ellos, en los servicios de sanidad, en las trincheras, en los talleres y en el campo.

Las madres miraban con dolor y pena a sus hijos faltos de pan y alegría, y las muchachas jóvenes, viendo la explotación y miseria que recorrían sus padres, y para ellas no tener que atravesar por esos trances, se pusieron firmes en los puestos de producción a ocupar los puestos que los soldados dejaron vacantes al marchar al frente, ellas pasaron angustias y dolor por defender la suerte de sus padres, hermanos de ellas y de sus hijos, pero hoy los sacrificios y penalidades que antes pasaron se han convertido en cultura, paz y bienestar; ellas saben que todo esto está al alcance de la unión de todas las obreras y campesinas para trabajar unidas, ganar la guerra y luego disfrutar de nuestros derechos.

El 7 de noviembre de 1936, el fascismo invasor se acercaba a las puertas de Madrid, pero las mujeres, siguiendo el camino de sus hermanas soviéticas, se pusieron firmes en los trabajos y puestos de producción para impedir el paso del fascismo a la heroica Capital de nuestra Península.

Todas las mujeres de la España leal les ayudaremos cada una en nuestro puesto de apoyo, y seremos capaces de sacrificarnos con el pensamiento puesto en esas esperanzas que tanto anhelamos los trabajadores, y estamos dispuestas a realizar todos cuantos sacrificios que el triunfo de la revolución necesite de la mujer, y que nadie, ni nada, nos hará retroceder hasta lograr la victoria.

CLOTILDE BALLESTEROS.

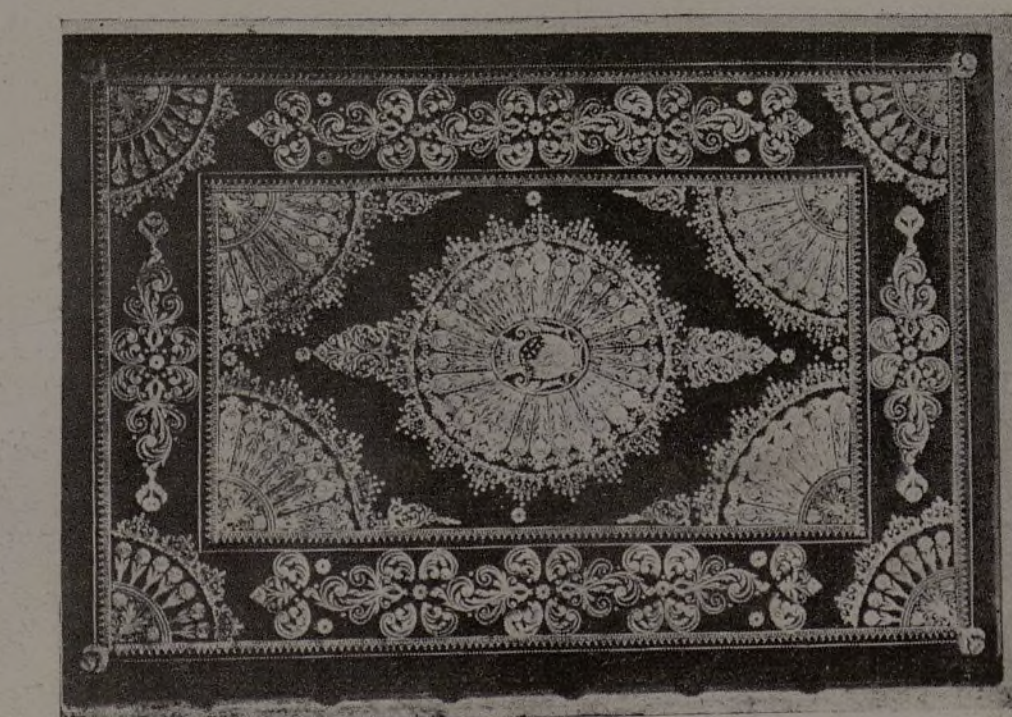


La mujer campesina soviética ha conquistado el derecho al trabajo y a la felicidad.

dionales tienen por causa el hecho de que, después de tres o cuatro años de reproducción, las patatas de semillas precoces degeneran. Por eso se está obligado a transportar cada año al Mediodía patatas de las regiones del Norte para renovar los "stocks" de semillas. Y esta renovación debe tener lugar cada dos o tres años. Los transportes de patatas originan, claro está, grandes gastos suplementarios. T. Lyssenko ha demostrado que la causa principal de la degeneración de las variedades precoces de patatas en el Sur de Ucrania era la temperatura elevada a que los tubérculos están sometidos durante su período de desarrollo. T. Lyssenko ha propuesto, para obtener patatas de semillas reproductoras a la degeneración, plantar las patatas al comienzo de julio en lugar de al comienzo de la primavera, con el fin de que el desarrollo de los tubérculos se haga en septiembre, período más frío. Los primeros ensa-

yos de plantación de verano han dado buenos resultados: el rendimiento por hectárea ha aumentado, se han obtenido semillas de patatas de excelente calidad. En 1935, bajo los auspicios del Instituto de selección y de genética de Odesa, dirigido por T. Lyssenko, 500 coljoses han plantado sus patatas en verano. Esta cosecha fue utilizada como semillas para las plantaciones de primavera destinadas al consumo. En 1936, la superficie plantada de patatas llegó en el Mediodía, a 17.000 hectáreas, y la superficie ha sido llevada, para 1937, a 61.000 hectáreas. Basándose en estos métodos, se tiene la intención de suministrar, en el más breve plazo (dos o tres años) a toda la parte meridional de Ucrania, semilla de patatas producidas en Ucrania misma, sin temor a la degeneración.

T. Lyssenko ha aportado numerosas innovaciones en el dominio de la selección y del cultivo de las semillas, basándose en la "primaverización". Ha obtenido un resultado asombroso: una nueva variedad de trigo de primavera más precoz y de mayor rendimiento, ha sido creada en la región de Odesa en un plazo extraordinariamente breve: dos años y medio. En otro tiempo, para producir una variedad nueva, los especialistas de la selección necesitaban quince años y a veces más. La teoría de T. Lyssenko abre brillantes perspectivas para la dirección del desarrollo de los cultivos agrícolas. Ella aportará grandes cambios en el reparto geográfico de las plantas agrícolas y contribuirá a aumentar el rendimiento por hectárea. T. Lyssenko, miembro de la Academia de Ciencias de la U. R. S. S., ha hecho participar en sus trabajos a centenares de laboratorios de coljoses, millares de coljosiños experimentadores agrónomos, y es un hecho que comunica a sus investigaciones una amplitud todavía mayor y asegura a sus resultados una aplicación vasta y rápida.



Portada del Libro de Oro que la "Asociación de Amigos de la Unión Soviética", de Guadalajara y su provincia leal, dedica al gran país del proletariado en su XX aniversario.

(Foto A. Lueta.)