

Organo Informativo del Regional Manzanillo

AÑO II — No. 6 — Sábado 8 de Agosto de 1970

Repara más de 4 000 casas la Admón. Regional; la aplicación de herbicidas en la región de Manzanillo

● En el periodo de tiempo que comprende el primer semestre del año, han sido reparadas por la Administración Regional un total de 4 812 viviendas en los distintos municipios de la región de Manzanillo. En 4 462 de estas casas reparadas participaron las masas en coordinación con los CDR y en las 350 restantes los trabajos fueron realizados por las brigadas de construcción del citado organismo.

En la ejecución de las mencionadas reparaciones, que tienen un valor de \$ 102,100 pesos, desarrollaron destacada actividad los cederistas de la región que han trabajado con entusiasmo en tan importante tarea.

LA APLICACION DE HERBICIDAS EN LA REGION

● Hasta la fecha, 1 997.97 caballerías sembradas de cañas en la región de Manzanillo han sido tratadas con herbicidas de las cuales 1 844.88 corresponden a retoños y el resto a siembras nuevas. El área mencionada ha recibido la primera aplicación de la química.

La cifra de caballerías que tienen ya la segunda aplicación de mata hierbas se eleva a 243.64 caballerías en los diferentes municipales.

En los trabajos de aplicación de herbicidas, se destaca el municipal La Demajagua con 496 caballerías tratadas.

Integrantes de la división "Combatientes del 70" a escuela de maquinarias

● MANZANILLO.— Hasta la fecha 344 integrantes de la División "Combatientes del 70", han llenado sus p'anillas para ingresar al curso de operadores de tractores de gomas, que se impartirá en la escuela de Mecanización de Las Delicias en Ciudad Escolar "Camilo Cienfuegos".

El trabajo de captación del resto de los integrantes de la División se lleva a cabo en los municipales de la región, esperando que para el día 15 de los

corrientes el 75 % de ellos estén listos para comenzar el curso.

La División "Combatientes del 70" fue organizada, a iniciativa del Partido en la región, en el 1969 y la formó un contingente de 651 hombres que libraron una heroica batalla en las labores de limpieza y fertilización de las cañas para la gran zafra, en la cual cortaron más de 18 millones de arrobas, alcanzando la categoría de millonarias sus 15 brigadas.

Gilfredo Ortiz Chávez

Mariela de los Angeles Hernández; Estrella de los Carnavales "Olímpicos del 70" de Manzanillo

● MANZANILLO.— En uno de los espectáculos más brillantes y de mayor concurrencia que se se hayan celebrado en esta ciudad, fue seleccionada Mariela de los Angeles Hernández, una bella chiquilla de 18 años de edad, ojos verdes, pelo negro, 135 libras de peso y 5.5 de estatura, estrella de los carnavales "Olímpicos del 70" que tendrán lugar en Manzanillo del 26 al 30 del presente mes.

Mariela es alumna del Instituto Pre Universitario Comandante "Manuel Fajardo Rivero" donde cursa el segundo año de bachillerato y en el certamen al esrellato representó a la UJC.

Las demás bellas que presidirán, como luceros, los alegres carnavales de Manzanillo son las siguientes:

Cristina Roblejo Santana, Leticia Dominguez Torres; Isabel de los Angeles Cabreja; Ana Benítez Arias; María López Jiménez y María Cordero del Toro.

EL ESCENARIO DE LA SELECCION

● La selección de la estrella y los luceros del carnaval de Manzanillo tuvo, como adecuado marco, un bello escenario montado en el estadio "Wilfredo Páez" y que lo componía una moderna estructura de líneas

aerodinámicas. A ambos lados de ella aparecían farolas estilizadas alegóricas al carnaval y esparcidas, en artística combinación se apreciaban una estrella de 18 pies de altura y otras 6 de 14, penas de iluminación, las que fueron ocupadas posteriormente por la principal seleccionada y sus luceros.

GIGANTESCO PROGRAMA ARTISTICO

● En este mismo escenario el Consejo Regional de Cultura de Manzanillo presentó un gigantesco programa artístico donde en primer lugar figuró la banda gigante América que, además de su propia actuación, acompañó a los solistas Leonardito Vera; Hubert del Río; Miriam Riera; Silvia María Guerrero y Juan Luis Carmona.

También actuaron la cantante lírica Dulce M. Lemes; el combo de Chiquito Hechavarría un trio de acordeón y los de guitarra "Los Bohemios" y "Los Caminantes". La pareja de excéntricos de esta ciudad y el joven músico Victor Bonet que ejecutó un solo de trompeta en magnífica combinación con la banda América de la que esa noche era director.

La coronación de la estrella y sus luceros se efectuará el próximo día 25.

La Estrellita y el Cosmonauta del carnaval infantil

● MANZANILLO.— Nancy Naranjo Oliva, de 10 años de edad y alumna de cuarto grado de la escuela "Patricio Lumumba" de esta ciudad, fue seleccionada estrellita y el niño Carlos López el cosmonauta, para representar a nuestros niños

en el carnaval infantil que el día 23 de agosto se celebrará en Manzanillo.

Estos niños son seleccionados a base de su aplicación en los estudios, asistencia a la escuela, promoción y otras actitudes más.

Luis Rodríguez Fernández

Más de mil actividades celebradas dentro del Plan Vacacional

● MANZANILLO.— A 1,769 ascienden ya las actividades realizadas en el Plan Vacacional para el disfrute de los niños de las escuelas primarias después de finalizado su curso, según dio a conocer la Unión de Pioneros de Cuba regional.

En esta región funcionan cuatro campamentos, los cuales ya han albergado hasta la fecha a más de 1,200 niños de forma rotativa.

Entre las actividades realizadas por los destacamentos pioneros albergados en los campamentos, se destacan las visitas a lugares históricos, fábricas y centros de recreación y deporte, así como círculos de interés de la enseñanza, en los cuales partici-

pan los niños que sienten amor por la carrera del magisterio.

También se informó que el día 5 de agosto comenzó a funcionar otro campamento vacacional para los pioneritos que han optado por becas este año.

Igualmente se dijo que el próximo día 25 se celebrará en esta ciudad, la semana provincial del niño vietnamita en apoyo a la heroica lucha que sostiene este pueblo hermano contra los imperialistas yanquis.

En esa semana los niños realizarán encuentros de círculos de interés militares, exposiciones y cantos alegóricos a la lucha en Viet Nam.

Celebran asambleas de crecimiento del PCC

● YARA.— Más de 300 campesinos pertenecientes a las 17 bases de este municipal, han asistido a las 8 asambleas del proceso de crecimiento del Partido que se lleva a cabo en el lugar, estando programadas las restantes asambleas a celebrar.

Igualmente se informó en el Partido de este municipal que se efectuaron las asambleas de crecimiento del organismo político en el sector de los maestros de educación de adultos, a la cual asistieron los 28 maestros que realizan las tareas de enseñanza de adultos.

Gilfredo Ortiz Chávez

Un héroe nacional del trabajo y 53 de la zafra oriundos de la región de Manzanillo

● MANZANILLO.— Importante fue el aporte dado por los compañeros que, integrados a la Columna Juvenil del Centenario laboraron durante toda la zafra en la provincia de Camagüey.

En esa gran contienda participaron en dicha organización 2 597 jóvenes oriundos de la región de Manzanillo seleccionándose, al final de la batalla azucarera, un Héroe Nacional del Trabajo: Juan Cañete, natural del barrio Guáivero, municipio de Yara y 53 Héroes de la zafra. Todos estos de la agrupación Nuevitas.

Entre los operadores más destacados figura Francisco Verdecia, de Niquero que alzó un total de 1 120 000 arrobas de caña.

Recuperan equipos mecánicos de Garata

● GARATA.— La construcción de una máquina de soldadura eléctrica y la incorporación al trabajo de 6 arados Deibis, de procedencia norteamericana, han sido algunos resultados del esfuerzo realizado por los trabajadores de la zona arrocera "Bartolomé Masó" que funciona en Garata, en lo que se refiere a la recuperación de equipos en desuso.

Para la construcción de la máquina soldadora, los mecánicos Ricardo Álvarez, Juan Alemán y Heriberto Gómez reconstruyeron un motor Perkins de 60 caballos de fuerza y un generador General Motors de 375 amperes, los que acoplaron por medio de correas en v, sobre un chasis construido por ellos con vigas de 6 pulgadas.

Los mencionados arados, recuperados por los trabajadores de Garata, se encuentran trabajando en el plan cañero La Demajagua y el soldador eléctrico en el propio taller.

Otras tareas importantes desarrolladas en el taller, han sido la modificación del sistema de enfriamiento de una planta eléctrica de 54 kilos, adaptación de diferenciales de jeep y camiones y otras.

Inaugurado local para la unidad 012 de servicios electrónicos

● MANZANILLO.— Un nuevo local para la unidad 012, reparadora de equipos electrónicos y enseres menores fue inaugurada en la esquina que comprenden las calles Merchán y Dr. Codina en esta ciudad, con la presencia de numeroso público.

En el edificio, de dos plantas, se han instalado 43 mesas de trabajo que ocuparán igual número de técnicos y están distribuidas de la siguiente manera:

Situadas en la planta baja se encuentran seis mesas para la reparación de televisores y una cabina de prueba de estos equipos. También en este lugar hay 14 mesas de trabajo para arreglo de los radios de corriente,

recepción, almacén una cafetería para los empleados de la unidad y una zona de estar con un bello mural pintado por los alumnos de la escuela-taller de Artes Plásticas de Manzanillo.

Por su parte, en la planta alta hay 4 mesas de trabajo para la reparación de radios transistores con su correspondiente cabina de prueba; 6 mesas para arreglo de enseres menores; el departamento que atiende las máquinas de coser y los equipos para enrollado de bobinas y transformadores.

El nuevo edificio permite mayor comodidad a los trabajadores que en el laboratorio y por ende la prestación de un servicio más eficiente.

RAMON SANCHEZ PARRA

Más de 7 mil participantes en el plan vacacional

● BARTOLOME MASO.— Hasta la fecha 7 884 personas de este municipal, entre niños y mayores, han participado en las 19 actividades que al calor del plan vacacional, se han celebrado y entre las que se cuentan planes de calles, actividades culturales, deportivas y cumpleaños colectivos.

El plan de actividades celebradas y las que se han programado celebrar, están siendo dirigidas por la UJC con la aprobación de los organismos de masa.

Polímero multifacético

● En el Instituto de Química de Combinaciones de Altas Moléculas de la Academia de Ciencias de Ucrania se obtuvo un nuevo polímero. Es resistente a la acción de la humedad, el frío, la luz, no arde y no segrega productos nocivos. La combinación semeja una telaraña con los átomos de carbono e hidrógeno formados en orden riguroso.

Este polímero puede hallar vasta aplicación en la industria ligera. Los tejidos impregnados en él son resistentes al desgaste, se limpian bien con disolventes del tipo de la bencina y la acetona, se lavan perfectamente.

ANTENA

oOo

TELEFONO CON TELEVISION A COLOR

Este novísimo sistema se exhibe actualmente en el pabellón japonés de la Expo-70, y constituye el primero de su tipo en el mundo.

Tiene una cámara de televisión a color sobre el tubo de la imagen y cuando se inicia una conversación telefónica el rostro de la otra persona aparece en una pantalla de TV de 12 pulgadas.

EL MICROSCOPIO MAS POTENTE DEL MUNDO

Ha sido desarrollado por el Laboratorio de Optica Electrónica del Centro Nacional de Investigación Científica de Tolouse, Francia.

Su tensión de trabajo podría llegar a los tres millones de voltios lo que superaría en el doble de potencia a su predecesor de 1,000,000 voltios construido por el mismo laboratorio y que se consideraba como el más potente del orbe.

oOo

¿PODREMOS CONTRA LOS HURACANES?

El doctor José Colón director de la Oficina Meteorológica de San Juan, Puerto Rico, declaró que "es probable que la generación a la que pertenecen nuestros hijos no deben preocuparse jamás por los huracanes". Esta aseveración la hizo en vista de las experiencias tomadas el pasado año al ser lanzado sobre el huracán "Derbie", cristales de yoduro de plata que produjeron en un 30 por ciento, según él, la velocidad de los vientos.

Muy buena la noticia pero... mientras tanto, atentos todos a los consejos de la Defensa Civil en caso de perturbación ciclónica.

oOo

AUTOMATA SOLDADOR

Un equipo automático especial para la construcción de buques ha sido desarrollado por una empresa holandesa. Es dispositivo para la soldadura vertical ascendente con la ayuda de un encendido realiza costuras en I, V, o X y puede trabajar a acelerado ritmo.

CAUSAS DE LA VEJEZ

Experimentos llevados a cabo con conejos demostraron que el agotamiento de los genes que regulan la síntesis de las albúminas es el causante de la vejez. Las investigaciones fueron realizadas por el gerontólogo soviético Vladimir Frolkis.

El notable especialista señaló que si se encuentran las sustancias que germinan la actividad de los reguladores "estropeados" se podría prolongar la vida.

oOo

REDUCE RIESGOS

Gracias a los modernos métodos elaborados y practicados por el oftalmólogo Tadeus Krwawicz, de la Universidad de Lublin, Polonia, los riesgos de las operaciones de la vista se han reducido grandemente.

Un sistema empleado con eficacia consiste en la congelación del globo del ojo a una temperatura muy baja durante la intervención. El método permite realizar las operaciones más complicadas sin mayores riesgos acortando también el período de curación.

EL CAMELLO, ORIUNDO DE AMERICA

Según un zólogo de la Universidad norteamericana de Florida, especialista en el estudio de fósiles, el camello vivió en las praderas de su país hace unos 40 millones de años, aunque no haya aparecido en Asia sino hace tres millones de años solamente. El camello habría emigrado de un continente a otro atravesando la franja de tierra que los unía antes de transformarse en estrecho de Behring. En el curso de los cambios producidos en la era glacial, los camellos lograron, según el zólogo, aclimatarse a los desiertos y estepas del Asia.

oOo

Maestros brigadistas "Frank País" realizan peregrinación al cementerio de Manzanillo

● MANZANILLO.—Al conmemorarse un nuevo aniversario de la muerte de Frank País y ser el Día de todos los mártires de la Revolución, 15 maestros brigadistas "Frank País" realizaron una peregrinación hasta el cementerio de esta ciudad donde depositaron una ofrenda floral ante la tumba del médico guerrillero comandante Manuel Fajardo Rivero.

Allí, en el cementerio, Josefa Domínguez maestra de la escuela "Paquito Rosales" de

Manzanillo y quien fuera en Santiago de Cuba profesora de Frank País hizo el panegírico del también educador y valiente combatiente revolucionario que perdiera la vida hace 13 años asesinado por los esbirros de la tiranía batistiana.

Entre los brigadistas "Frank País" presentes en el acto, se encontraban maestros del llano y la montaña que representaban a la vanguardia del magisterio de esta región.

RAMON SANCHEZ PARRA

Nuevas ambulancias para la región

● MANZANILLO.—Para el servicio a la población, llegaron a esta ciudad 4 nuevas ambulancias Volgar Soviéticas, las que han sido destinadas para distintos municipios de esta región.

Los municipios que cuentan con los nuevos vehículos son Veguitas, Campechuela, Media Luna y Piñón. Además en la zona de Mota, perteneciente al municipio montañoso de Marea del Portillo, funciona desde hace algunos meses un jeep-ambulancia.

También informó la Cruz Roja regional que 4 choferes pertenecientes a esa institución, pasaron un curso en La Habana para el manejo de las modernas ambulancias Alfa con las que contará la región en un próximo futuro.

Dentro de breves días la Cruz Roja abrirá un nuevo curso para las brigadas sanitarias de la Federación de Mujeres Cubanas en los 6 sectores de salud en que está dividida la región, y otro para las brigadas sanitarias que funcionan en los centros de trabajo.

Por otra parte, en Veguitas funciona una escuela regional para sanitarios de la Cruz Roja con una matrícula de 41 alumnos y otra en el municipal Las Mercedes que prepara a los sanitarios que intervienen en la atención de los recogedores de café en esa zona.

LA DEMAJAGUA

Organo de Información

del Regional Manzanillo

Redacción: León Esq. a Luz Caballero

Teléfono 2589

Talleres: Unidad de

Artes Gráficas de Manzanillo

EL RAYO

● El rayo es uno de los espectáculos más extraordinario y peligroso de la naturaleza. Es impredecible y tiene una vida de pocos segundos. Siempre se presenta brillante, resplandeciente, pero casi nunca como una línea recta.

Casi siempre el rayo describe un camino tortuoso para llegar a tierra, como si fuera las raíces de un misterioso árbol. Pero otras veces se presenta como una lámina de fuego, y, en raras ocasiones, como una esfera de intensa iluminación suspendida en medio del aire. Generalmente la chispa eléctrica que llega a tierra recibe el nombre de rayo, y la chispa eléctrica que va de nube a nube recibe el de relámpago, aunque en la vida cotidiana los dos son usados como sinónimos del mismo fenómeno. La aparición del rayo es solo momentánea, seguida a los pocos momentos por un tremendo chasquido y el retumbar del trueno.

En el pasado, este fenómeno careció de explicación y fue atribuido a fuerzas sobrenaturales, pasando a formar parte de la superstición de muchos pueblos y creencias. En realidad el rayo es una enorme chispa eléctrica, una corriente eléctrica que circula entre dos nubes (relámpago) o entre una nube y la tierra, (rayo, propiamente dicho).

La naturaleza eléctrica del rayo fue sospechada por Benjamin Franklin, en el siglo XVIII. Franklin, que antes de convertirse en uno de los fundadores de los Estados Unidos era científico, remontó una cometa o barrilete con una llave metálica en la punta, debajo de una nube de tormenta.

El barrilete atrajo un rayo, que, propagándose por el cordel húmedo (que conduce la corriente eléctrica mejor que seca), llegó a tierra. Por su parte, los rusos afirman que su gran científico Mikdail V. Lomonosov, fue el primero en demostrar esa cuestión antes que Franklin.

Construyen arados en Veguitas

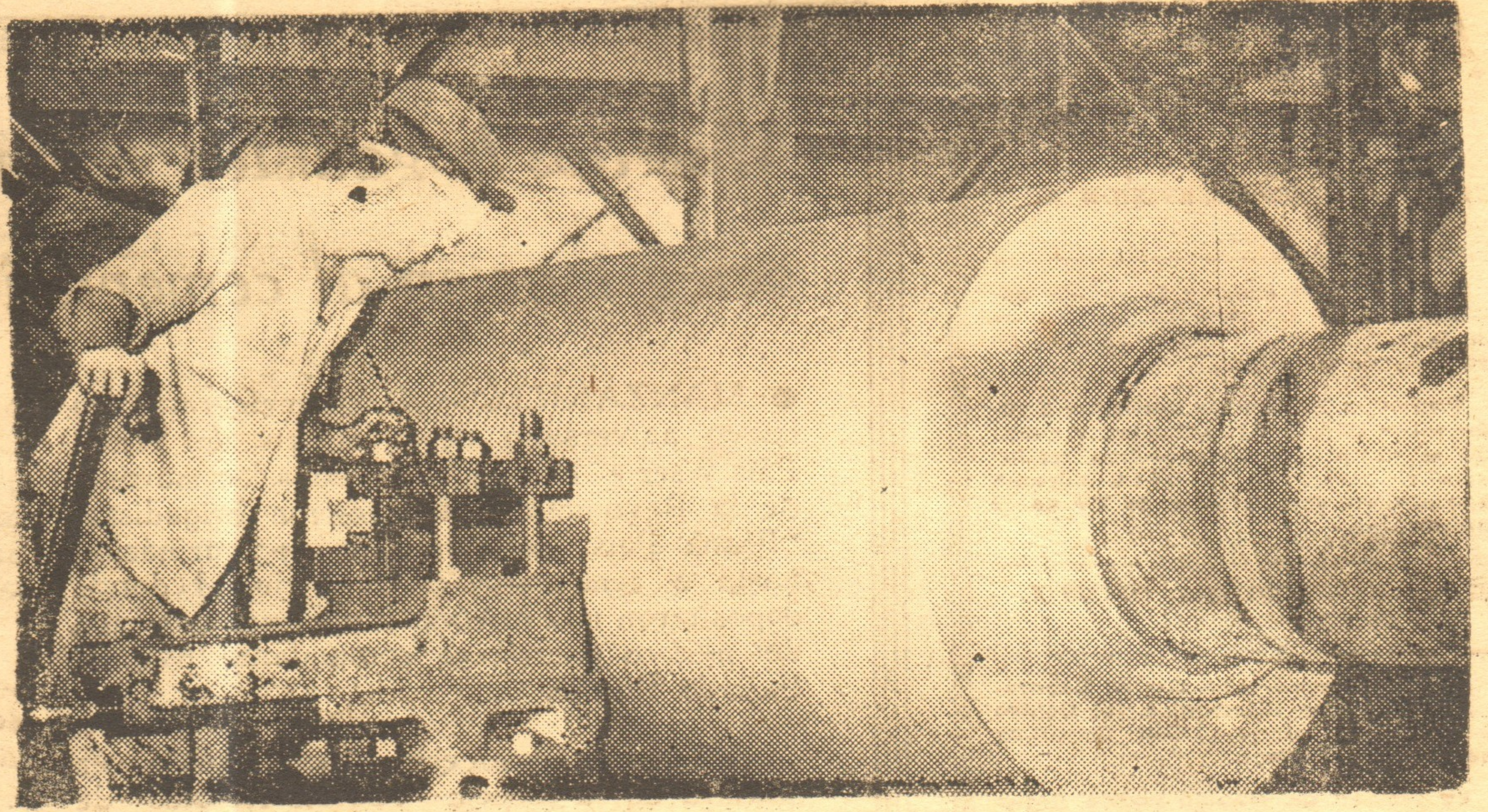
● VEGUITAS.—En sólo 15 días de labor, los mecánicos del taller de maquinarias del plan viandero de este lugar José M. Guerra y Pedro Joel Ramírez, construyeron 60 arados de 4 vertederas para ser utilizados en el cultivo de viandas y los que están siendo arrasados por los tractores Zetor 35 y Bolgar.

Los mencionados mecá-

nicos diseñaron los arados, que fueron construidos por ellos con la ayuda de algunos trabajadores de la fábrica de estos implementos que funciona en San Ramón.

Los importantes equipos, que ya se emplean en el plan, pueden trabajar con sus 4 vertederas o con dos de ellas y se ajustan a las características del cultivo que sea necesario realizar.

Importantes inversiones que permitirán el aumento de la producción se desarrollan en los talleres del Minaz "Fajardo Rivero" de Manzanillo



GANARON LA BANDERA "HEROES DEL MONCADA"

● En la etapa en saludo al 26 de Julio, de la emulación de fechas históricas, los talleres "Comandante Fajardo" ganaron la bandera "Héroes del Moncada" el preciado galardón que otorga la CTC.

Entre las tareas desarrolladas por los organismos que funcionan en estos talleres y los propios trabajadores, se encuentran actividades realizadas que permitieron la reducción de ausentismo laboral.

Al cruzar por la carretera central, frente a la sección "B" de los talleres "Comandante Fajardo" de Manzanillo

llama la atención el nuevo horno que allí se construye y el que se encuentra ya en vías de terminación.

El nuevo horno cuenta con un cubilote de 60 pulgadas, equipado de triple hilera de toberas que estará entre los más modernos y de mayor capacidad que existan en nuestro país.

Las amplias inversiones que en las dos secciones de los talleres "Comandante Fajardo" se ejecutan permitirán

aumentar su capacidad en un 25 % sobre la que tienen actualmente lo que hará posible incrementar la producción en un 50% en lo que respecta a fundición, igual por ciento en pailería y 30% en maquinado.

Además de la instalación de 62 modernas maquinarias, de las que 50 son competentes nuevas, que se han instalado en los talleres "Comandante Fajardo" figuran distintas obras más que permitirán el mejoramiento del trabajo que desarrollan sus obreros. Entre ellas figuran las siguientes:

Para llenar los cubilotes (recipiente donde se derrite el hierro) actualmente entre dos hombres tienen que cargar pedazos de hierro que pesan hasta 300 libras, esta labor será realizada por una grúa mecánica. También en el lugar donde se rompen las chatarras, que se hace en forma manual, se colocará un electro imán que levantará los pesados hierros y se montará un carrito sobre rieles que conducirá ese material hasta los hornos.

También con el funcionamiento de una mezcladora y un transportador de estera se eliminará la forma manual

que se emplea en la preparación y traslado de tierra que se usa en los moldes que luego serán fundidos.

Estos talleres suministran las piezas de repuesto de todos los ingenios de la provincia de Oriente.

Al mismo tiempo que estas obras avanzan, los trabajadores de los talleres "Comandante Fajardo" elevan su calificación en la Escuela Técnica Azucarera que funciona en esta ciudad y en los propios talleres con la ayuda de técnicos coreanos.

