

SURCOS

Organo Oficial de la Sociedad de Fomento de Conchillas

Año III

Conchillas, Agosto de 1936

Nº. 23

Lucha contra la langosta

La inminencia de una próxima invasión de langosta ha suscitado en nuestro Departamento un movimiento de opinión tendiente a coordinar los esfuerzos que deberán realizarse para luchar contra tal plaga de manera que resulten verdaderamente eficaces.

Es así que a propuesta de la Sociedad de Fomento de Tarariras, se reunió en Carmelo la Asamblea de la Federación de Sociedades de Fomento donde fueron estudiadas las diversas soluciones propuestas a su consideración.

Entre otras resoluciones se aprobó la que propone a las distintas Sociedades soliciten a sus asociados una contribución de \$ 0.10 centésimos por Hectárea de tierra que ocupen, con el fin de formar un fondo común con el cual se adquiriría el material necesario para la lucha en la zona correspondiente a cada Sociedad, material que se emplearía según las necesidades del momento, bajo control de la Sociedad de Fomento y de acuerdo con las autoridades respectivas.

Además se nombró una Comisión especial que estudiará la forma de hacer obligatoria la contribución por parte de los productores rurales a la lucha contra la langosta en todo el país, proponiendo a los Poderes Públicos la sanción de una ley que haga efectiva dicha contribución.

El interés que nuestra campaña demostró al concurrir a dicho Congreso, señala un auspicioso cambio en la manera de encarar la lucha contra el desvastador acrido. Hasta el presente, en la generalidad de los casos era la autoridad quien debía tomar la iniciativa en ese combate obligando en todas formas a los remisos que eran los más, a colaborar en la defensa de sus propios intereses.

Es que había hecho carne en el espíritu de los agricultores la idea de que luchar contra la langosta era tarea inútil, tiempo y dinero perdidos.

La eficacia de la lucha emprendida en las últimas invasiones en nuestro departamento al demostrar que la langosta puede ser combatida con

éxito, siempre que haya coordinación en los esfuerzos, cooperación general y ayuda mutua, determinó ese interés por realizar la lucha de una manera inteligente que lógicamente deberá rendir el fruto esperado.

Por otra parte los nuevos métodos de lucha al limitar los esfuerzos y el dinero a emplearse y mejorar resultado obtenido facilita la misma, imponiendo que nadie se sustraiga a la misma aduciendo razones económicas o escasez de personal disponible.

Nos referimos al uso de los cebos tóxicos que bien empleados parecen haber dado resultados halagüeños, que son una nueva esperanza para alentar el espíritu tesónido de nuestros agricultores que ven sus esfuerzos siempre amenazados por toda clase de factores adversos.

Damos a continuación los detalles esenciales para el uso de los cebos tóxicos tal como lo aconseja la Dirección General y de Contralor de la lucha contra la langosta.

LOS CEBOS TÓXICOS

La experiencia recogida en el campo de la acción durante la última semana langosticida, ha demostrado la necesidad de divulgar el conocimiento de este medio de extinción.

La Dirección General y de Contralor de la Lucha contra la Langosta, al recomendar el uso de los **Cebos Tóxicos**, advierte la conveniencia de ajustarse a las instrucciones que a continuación se detallan, con el propósito de evitar los fracasos, y también los accidentes de animales; que aún cuando han ocurrido algunos, ellos se han debido precisamente, al desconocimiento o a la inexperiencia, en su preparación y empleo.

Con el uso de **Cebos Tóxicos** se logra destruir grandes mangas de **saltona**, con pequeños gastos y poco trabajo.

Composición

El **Cubo Tóxico** que recomienda la Dirección General de Contralor, consiste en una mezcla de una sustancia venenosa (Arsenito de sodio), con otro producto que retenga ésta (Afrecho), y un tercero que lo haga apte para la langosta (Melaza), en las siguientes cantidades:

Afrecho grueso de trigo (el contenido de 3 bolsas) Arsenito de sodio (el contenido de) 2 botellas de las llamadas de a litro. Melaza (el contenido de) 3 latas de las comunes de aceite alimenticio. Agua (el contenido de) 3 latas de las comunes de kerosene, nafta, alcohol de quemar, etc.

Preparación

Se extiende el afrecho sobre una superficie plana (piso de madera, baldoza, portland, etc.), formando una capa de unos 10 centímetros de espesor (medida vulgar, 6 dedos).

Aparte, en recipiente de capacidad adecuada, se mezcla primero el arsenito de sodio en unos 20 litros de agua: a continuación se agrega la melaza, agitando todo vigorosamente, con lo que se consigue facilitar la disolución de los elementos principales. Esta mezcla se vierte en otro recipiente que contenga la cantidad restante del agua, o a la inversa, a esta mezcla, se le va agregando la cantidad restante del agua, revolviendo bien.

Con esta solución y valiéndose de una regadera, por preferencia, se va mojando el afrecho al tiempo que se revuelve con un rastrillo, azada, etc.; concluyendo esta primera operación con un traspaleo de toda la masa (como cuando se hace hormigón). Conviene repetir esta operación tres veces, o sea, mojar el afrecho con una tercera parte de solución por vez y por traspaleo.

Hecho esto, el cebo queda pronto para ser usado; se embolsa para ser transportado, (preferentemente en bolsas gruesas) y se mantiene así hasta el momento de su distribución, (fuera del alcance de los animales) a la sombra y en lugar fresco.

Deberá usarse antes de las 48 horas; después de este tiempo pierde eficacia. Por lo general se prepara al atardecer de un día para usarlo en la mañana del día siguiente.

Distribución

Prevenciones—El cebo se distribu-

ve a mano, bien ralo, a voleo, (como do de acuerdo con las instrucciones precedentes, la langosta envenenada detiene su marcha a corta distancia del sitio cebado; variable entre 70 metros si es saltona de segunda muda (12 días de edad) y 250 metros si es saltona de cuarta muda (45 o 50 días de edad).

No conviene hacer la distribución en las horas próximas al medio día, cuando el sol esté muy fuerte, porque el cebo se seca demasiado y pierde eficacia; tampoco en las primeras horas de la mañana, si hay rocío. No se distribuya cuando llueve ni eseguida de una lluvia; en estas condiciones el fracaso está descontado.

Bastarán 50 a 70 kilogramos (según la edad de la saltona y la vegetación del lugar) para cebar una hectárea. Mayor cantidad en condiciones normales, puede traducirse en un gasto innútil y en un peligro para el ganado que fuera a pastar en el lugar.

En lugares «secos» se desperdicia mucha cantidad; preferir arrear o esperar las mangas, para combatirlas en terrenos limpios.

La forma de distribución que ha dado mayor rendimiento es: se ceba una franja de terreno de unos 5 a 8 metros de ancho, delante de todo el frente de la manga que se va a tratar.

Entrando después por un costado de la manga se la corta, distribuyendo cebo en franjas iguales, sensiblemente paralelas entre sí y distanciada unos 20 o 30 metros, hacia atrás de la anterior.

De esta manera, haciendo el trabajo «hacia atrás» en vez de hacia adelante, (como a veces podrá convenir), se consigue envenenar a un mismo tiempo toda la manga, en el sentido de la profundidad, quedando el «centro» o la «cola» detenida donde se envenenó la «cabeza».

El campo de lucha queda así menos perjudicado y la extinción es más pronta.

Conviene tener presente que poco antes, en el momento y poco después de cada muda, la langosta no come (Período de tiempo variable entre 12 a 48 horas) por más que no todas las langostas de una manga mudan simultáneamente.

Si se tienen barreras, se economiza cebo y se asegura la mortandad total, auxiliándose con ellas para reunir o encerrar las mangas.

Las mangas en libertad tienen tendencia a aumentar el frente desbordándose por los costados; tenerlo en cuenta para apreciar la extensión que deberá darse a la primera franja de cebo, así como para arrear las porciones de manga que tienden a separarse por los costados.

Efectos del cebo tóxico

Cuando se ha preparado y aplicado

gramos de agua. Beber un vaso de esta solución cada cuarto de hora. *El aceite está contraindicado.*

Para los animales: la misma solución y en la misma forma (perros, ovinos, etc.) dos cucharadas por vez; (bobinos, caballos, etc.) dos vasos por vez.

Papa para semilla

Come ya será de conocimiento de la mayoría de los asociados nuestra Sociedad pudo ofrecer a la venta papa para semilla, a un precio relativamente bajo si se tiene en cuenta las dificultades existentes para su adquisición y sobre todo si se deseaba tener alguna garantía sobre su calidad.

Es así que fueron distribuidas 476 bolsas con un total de más de 28.000 kilos, a razón de \$ 0.12 Cts. el kilo.

Merece destacarse este hecho más que como un éxito en la gestión de la actual Directiva, como una prueba más de los beneficios que obtienen los agricultores en agruparse en Instituciones como la nuestra.

Particularmente no le hubiera sido posible a nadie conseguir papa de calidad semejante a la distribuida, hija de semilla importada de origen inglés y alemán variedades Majestic y Reg's sobre todo al excepcional precio de 0.12 cts. el kilo, a retirar de Conchillas.

Tenemos conocimiento que otras Instituciones han debido adquirir semillas procedente de la Argentina cuyo origen no es seguramente garantía de sanidad dado el estado de los cultivos en aquel país, y a un precio que llegó a los 0.16 cts., en Mar del Plata. Nueva evidencia de la acertada gestión realizada por la Sociedad de Fomento en lo tocante a la adquisición de semillas de papas, problema que por diversos factores bue no son del caso mencionar este año resultó ser casi insoluble no obstante lo cual pudo ser resuelto a satisfacción de todos para el bien de nuestros asociados.

Consejos fundamentales

(Continuación)

Con el objeto de evitar confusiones en esta operación y más si ella se realiza automáticamente, o sea con «la bandeja en pendiente», se deben marcar los huevos, por ejemplo: con la letra T, para la tarde, y con la M, para la mañana.

Cuando los pollitos empiezan a picar la cáscara debe cesar el volteo.

La parte rajada del huevo debe ponerse para arriba.

Eclerosis.— Los pollitos comienzan a nacer a los 20-21 días. Deje que ellos salgan por sus propios medios de la cáscara; el que no lo puede ha-

Medidas a tomarse en casos de accidentes

La observancia de estas simples instrucciones eliminan todo peligro de accidentes; no obstante si ocurriera por olvido o negligencia debe saberse que:

Para las personas, los síntomas son: dolores abdominales, debilidad, enfriamiento, vómitos.

Tratamiento de primera urgencia: poner abrigos a los pies y en el vientre; beber agua albuminosa obtenida diluyendo una clara de huevo en un vaso de agua tibia; provocar vómitos; después beber leche y tisanas diuréticas.

Antídoto: 12 gramos de magnesia, 30 gramos de sulfato de hierro, 250

cer no lo ayude, pues será raquíti-
co.

No abra la puerta de la incubadora a cada momento; una vez por día será suficiente, para sacar los pollitos que estén secos; estos se llevarán a la madre artificial.

Madre artificial.—Varía su instrucción, según los distintos sistemas y marcas. Lo principal es la limpieza, la que debe efectuarse todos los días. Hay que desinfectarlas cada 8 días para evitar los parásitos.

La graduación de la temperatura debe ser: en la primera semana de 35° C.; en la segunda y tercera, de 27,5° C. y 21° C hasta que se retiren de ella los pollitos.

Los pollitos no se deben largar al aire libre hasta pasados unos 18 días; que no les de corriente de aire, que no se les moje, ni se encuentren en la humedad.

El piso de la madre artificial será excelente si lo es de arpillería, la que se debe cambiar todos los días.

(b) **Natural.**—No conviene cargar de huevos a la clueca; el número de ellos será de 13 a 16, término medio, dependiendo esta cantidad del tamaño del ave.

Antes de echar una gallina, pruebe si la cluequiera es real; para esto, ponga en un nido de 2 a 3 huevos durante unos 4 días; si la gallina permanece echada sobre ellos, es señal de que está clueca en realidad.

Deseche para esta misión las pollas, las mal emplumadas, las de carácter arisco, las de constitución pequeña, porque todas estas aves no resisten las fatigas de la incubación.

El nido debe estar situado en lugar tranquilo, oscuro, de ambiente más bien fresco, pero sin corriente de aire.

La cama del nido (paja) conviene cambiarla por lo menos cada 7 días, pues los parásitos atacan con fuerza durante la época de calor, y por el estado especial en que se encuentra el ave, aprovechando para debilitarla. Se debe mezclar entre la paja del nido insecticidas en polvo. El polvo de Cornell, de fácil preparación, da muy buen resultado. Se prepara con los siguientes ingredientes: Nafta 3 partes, acaroína 1 parte, y tiza en cantidad suficiente como para formar una pasta, la que se dejará secar, y luego pulverizarla. Una vez hecho el polvo, se mezclará con la paja que forma la cama.

El agua debe estar cerca del nido de la clueca, cambiándola todos los días para que esté siempre fresca y limpia. No está demás tener cerca de la clueca un revolcadero.

Proporcionele la alimentación dos veces por día. Trate de que las cluecas hagan un poco de ejercicio diariamente; para esto, llámelas cuando

se les ván proporcionandolos alimentos.

Al sexto o séptimo día realice el miraje de los huevos y retire los no fértiles. Se deben echar varias cluecas ala vez; esto acarreará beneficios.

Los pollitos nacidos son todos de la misma edad, lo que facilita la alimentación. Cuando una clueca se enferma, se reparten los huevos entre las demás.

Si después de realizado el miraje de los huevos, quedan unos pocos fértiles, se reparten ellos entre las compañeras y a éstas se les pone nuevos huevos.

En el próximo trataremos de los pollitos.

El baño

El baño Una de las bases de la salud del niño. Todo niño, si no existe contradicción médica, ha de bañarse diariamente, en verano como en invierno, en primavera como en otoño. Desde los primeros días de su vida, sin excepción alguna que no esté representada por la enfermedad.

El baño ahorra enfermedades, fortifica, influye sobre el desarrollo físico y la moral del niño.

Nada es comparable, durante la infancia, a la beneficiosa acción del baño. Además, el baño constituye para las madres capaces de sentir toda la íntima poesía de su augusta misión, un monumento de ternura inefable.

No se hable de dificultades de la casa, de si no existen medios. Una bañadera, un baireño grande, la misma artesa, bien refregada, pueden arbitrarse en las casas más modestas. Temperatura: 37 grados en invierno y 34 en verano. Si no se quiere recurrir al termómetro bastará con que el niño no sienta ni calor ni frío al meterse en el agua. Duración: 5 minutos, empleando en limpiar bien las orejas, lavar los ojos, sonar las narices.

Dos veces por semana se le seca cuidadosamente con toallas calientes. Despues se le espolvorean con polvo de arroz, sin mezcla alguna, las ingles, los sobacos, entre los dedos de los pies.

El baño conviene darlo por la mañana, antes de tomar el primer alimento.

No hade pensarse que con estos terminó la limpieza del niño, pues además de otros ciudadanos, es forzoso antes de acostarlo, lavarlo cuidadosamente, limpieza que, si el médico lo autoriza, puede consistir en otro baño.

La razón se halla bien a la mano. Los niños sanos no paran de jugar, de tirarse al suelo, de revolcarse sin descanso. Al llegar la noche están

llenos de sudor, de polvo, cuyo contacto con la piel durante toda la noche no puede sino perjudicarles.

Propiedades

nutritivas del tomate

El tomate resulta hoy una de las verduras de más aceptación; y pocas son, en verdad, más merecedoras de popularidad.

Es uno de los alimentos protectores que contiene elementos de mayor valor para el cuerpo humano. El tomate se puede comer crudo, o en su jugo hecho en salsa o líquido, como bebida refrescante.

Es muy beneficioso, debido a que contiene muchas vitaminas. Su valor no desmerece porque se cocine o porque se guarde en latas. En esta última forma es el vegetal que mejor se presta y más se consume.

El puré de tomates se hace de la pulpa, sacándole la piel y las semillas. La pulpa se cocina hasta que tome cierta consistencia. El puré de tomate se prepara con o sin sal, según sea el gusto de cada uno.

La pasta de tomate es un producto sólido concentrado, que se fabrica haciendo hervir la pasta hasta concentrarla y poderla envasar en latas.

Ultimamente los médicos recetan mucho el jugo de tomates y se usa para combatir ciertas enfermedades, como ser el escorbuto, el raquitismo, etc. Se recomienda para los niños y se les ha dado a bebés de seis y ocho semanas.

Para las personas recién operadas para inválidos, convalecientes de alguna grave enfermedad, el jugo de tomates es muy nutritivo y es delicioso. Muchas autoridades prefieren como bebida el jugo de tomates al de naranjas pues contiene elementos valiosos pudiéndose alternar el uso de ambos.

El jugo de tomates es excelente para aquellas personas que siguen un tratamiento contra la obesidad y también contra los anémicos. No solamente es una bebida nutritiva, sino que es muy refrescante y estimulante.

La inauguración del local “CONCHILLAS”

El lunes 24 de Agosto fué inaugurado brillantemente el local «Conchillas» de los señores Deniz y Troise, llevando el martillo el primero de los nombrados, conocido extensamente en esta zona donde siempre ha desempeñado sus tareas comerciales a satisfacción de quienes han tenido necesidad de utilizar sus servicios.

Una gran cantidad de público a la

que no arredró el cariz que presentaba el tiempo, el que presagiaba lluvia, se dió cita en el local «Conchillas».

Oímos ahí comentarios elogiosos sobre la organización, manera de subastar y comodidades de que dispone el local; todo lo cual es un índice del éxito que seguirán obteniendo los remates ferias que se realizarán en él mensualmente.

\$ 15.839.10 fué el total logrado en las ventas, dato este que por sí solo nos podría eximir de todo otro comentario.

Pero no hemos querido proceder de esa manera, por entender que es necesario estimular la obra de quienes están decididos a hacer de nues-

tra zona, la que abarca las actividades de nuestra Sociedad, un centro de transacciones ganaderas, digno del progreso que en diversos órdenes se ha verificado en la misma.

El Local «Conchillas» pues, está ya inaugurado y nuestros hombres de campo tienen ahora en él un nexo de unión con los compradores, sabiendo que allí han de encontrar demanda segura y remuneradora para sus ofertas.

za el aviso que insertamos en esta misma edición.

Hay ya muy buenas anotaciones, las que, al acercarse la fecha de aquella, irán acreciendo, pudiéndose decir desde ahora que esta no ha de desmerecer a la de la inauguración.

Es conveniente que esas anotaciones sean efectuadas con debida anticipación a fin de permitir una eficaz propaganda, que redunda siempre en beneficio de los que venden y compran.

LA PROXIMA FERIA

La segunda feria del Local «Conchillas» se celebrará el 28 del corriente a las 10 horas en punto, como re-

En lo sucesivo las ferias en el Local «Conchillas» se realizarán los últimos lunes de cada mes, cerrándose el catálogo, siempre, con diez días de anticipación.

Haga
sus
anotaciones
con
anticipación

DENIZ Y TROISE Local Conchillas

SOBRE LA CARRETERA COLONIA—CARMELO.. CAMPOS
DEL SEÑOR TEOFILO SERVETTO.

2da. FERIA GANADERA 2da.

El día 28 de Setiembre de 1936

a las 10 horas en punto

Contando desde ya con numerosas consignaciones tanto en ganado para consumo como para invertir, de los principales establecimientos de la zona. Pedimos a los señores consignatarios lo hagan con tiempo, a fin de realizar una eficaz propaganda.

El catálogo se cerrará el día 19 del cte.

EN LO SUCESTIVO LOS DIAS DE FERIA DE ESTE LOCAL SERAN
EL ULTIMO LUNES DE CADA MES

Por informes o consignaciones

Martín M. Deniz-Carmelo-Angel J. Troise-Conchillas

El día 28
de
Setiembre
de 1936
a las 10
en punto