

tenido éxito. Haré primero experimentos en hombres. No podemos regenerar de un golpe el mundo.

Por lo que respecta a los informes franceses de que las experiencias del doctor Sergio Voronoff se basaban en una serie de experimentos del instituto Rockefeller en 1910, éste declara

que el doctor Voronoff no es conocido de sus empleados y jefes y que nunca ha trabajado en él en ninguna suerte de actividades.

(New York Times, 12 de Oct. de 1919).

Envío del señor Franck. Calcott, Profesor de español en la Universidad de Columbia.

## CRISALIDAS Y DOLARES

### EL SUPERGUSANO DE SEDA OSIGIAN

LA palabra «seda» ejerce una fascinación todopoderosa en las almas. De súbito pensamos en Cleopatra enviando sus ejércitos para asegurar la seda que necesitaba uno de sus trajes, o en los misioneros armenios que dentro de sus báculos de viajero escondieron las primeras larvas del gusano y las primeras semillas de morera, *el árbol de oro* que se refleja en el agua especular de la leyenda.

Vartan K. Osigian, cuyo supergusano de seda americano,—el de los capullos de 18 colores diversos,—le hace merecer el epíteto de colaborador de Dios en la santa obra de la Naturaleza, es un émulo de Lutero Burbank, el creador del cactus sin espinas y de las corolas de matices superbos. El capullo del supergusano es dos veces más grande que el japonés, su hilo es de mejor calidad y de colores múltiples y basta decir que ofrece hasta ocho cosechas por año. Tal ha sido el triunfo miraculoso de este artista de la industria, educado en los mejores colegios del Asia Menor, sericulturista del Instituto Pasteur, cuyos antepasados fueron durante 728 años doctores en la seda y en el árbol de ensueño. Este es el héroe de la nueva revolución industrial en este hemisferio, el sabio que tiene confianza en que dentro de 25 años todos nos vestiremos de seda, porque ya es un axioma que ese material es el mejor para la salud y la moda, el más chic, el que en el día cálido y en la noche glacial puede amparar con más cariño nuestro efímero gusano humano.

El cultivo de la seda exige poco trabajo, pocos brazos y da más rendimiento que el algodón o los cereales, los aserraderos o las minas. Siempre hay mercado para la seda. Los niños, las mujeres y los inválidos, mientras cantan o sonríen, pueden dedicarse a su cultivo. Cualquiera tierra es propia para las siembras de la morera, aun las pedregosas, excepto aquellas que tienen mucha cal o mucho pantano. El glorioso árbol de oro al año de edad ya puede servir de alimento al gusano romántico. La cosecha es segura siempre, porque no se

halla expuesta a las intemperies del tiempo, a la crueldad de los insectos, porque no exige ni tractores, ni mulas, ni abonos, ni otros utensilios agrícolas, y es la más rápida de cuantas se conocen, pues a los 30 días hay capullos en plena producción.

El Dr. Osigian, que ha cantado al gusano de seda en versos simpáticos («The Silk Worm's Will»), también ha trazado números que encantarían a las Musas. Entre los árboles de oro, mientras las crisálidas hilvanan en sus ruelas silenciosas, el mago escribe sus guarismos de belleza:

a) La primera cosecha de hojas en un acre de tierra da de 10,000 a 50,000 gusanos, o de 50 a 250 libras de capullos, a *un dólar la libra*. Al quinto año el acre rinde *mil dólares* netos. Cada árbol mantiene el prestigio de su calidad hasta los 25 años.

b) Una familia, con 3 niños de prole, puede atender la cría de 6 onzas de huevos, bastándole 25 días de labor, puertas adentro y sin mayor fatiga.

c) Una onza de huevos de gusano de seda basta para producir de 150 a 200 libras de capullos.

d) Una libra de seda es la obra de 600 a 700 capullos.

e) Una libra de seda cruda, cuando los capullos quedan intactos, vale actualmente *de diez a doce dólares*.

La Osigian Silk Industries, New Orleans, La., cuenta con *un millón de dólares* de capital y su programa se relaciona con la prosperidad de la industria de la seda en todos sentidos: la compra de tierras a propósito, la plantación de árboles de morera, la cría de gusanos, la manufactura de la seda, la venta y distribución de huevos de gusanos Osigian, la compra de hojas de Morera y de capullos y seda cruda, al precio de Nueva York.

Los Estados Unidos de América están convenciéndose de la necesidad de producir la seda de su consumo, para dejar de pagar los *cuatrocientos millones de dólares* que significa la importación de dicho artículo, y han prestado verdadera atención a las palabras del Doctor Osigian, ya sanciona-

das por los sorprendentes resultados que ha obtenido en Tejas. La América Latina, con sus tierras pingües, sus climas deleitosos, sus miles de brazos inactivos, su fiebre de prosperidad ante la avalancha de dinero, debe prestar oído atento a las profecías de este mago de la sericultura que ha hecho verdad sorprendente en este hemisferio la leyenda del árbol áureo, de la crisálida milagrosa y de la fibra fresca, grata y multicolor, como que es engendrada en sublime silencio y es hermana divina del pan nuestro y del oro...

LUIS G. NUILA

New Orleans, 1919.

(El Figaro, Habana, noviembre de 1919).

### Una solicitud muy honrosa y atendible

DIRECCION  
DE LA BIBLIOTECA NACIONAL

San Salvador, 6 de diciembre de 1919.

Sr. don J. García Monge

San José de C. R.

Muy estimado señor mío:

EN el deseo de que el público que concurre a este establecimiento, conozca las publicaciones que se hacen bajo su exquisita y atinada dirección y selección, me tomo la libertad de dirigirme a Ud. en solicitud de su envío.

Agradecería a Ud. infinito tal deferencia, dada la dificultad de conseguirlas en esta capital. Ojalá su galantería llegara hasta remitirme los tomos ya publicados que le fuese posible.

Prometo a Ud. insertar en los Boletines que periódicamente se publican, un aviso de sus publicaciones. En cuanto a los tomos que ha dispuesto el Gobierno publicar de obras nacionales para el intercambio comiencen a publicarse, me daré el especial gusto de enviárselos.

En espera de que mi solicitud será satisfactoriamente resuelta, me suscribo de Ud. su atento S. servidor,

ARTURO AMBROGI

## Repertorio Americano

Antología de la prensa castellana y extranjera.

De Filosofía y Letras, Artes, Ciencias y Educación, Misceláneas y Documentos.

Publicado quincenalmente por

**GARCÍA MONGE Y Cía.,**  
EDITORES

Apartado 533

SAN JOSÉ, COSTA RICA, C. A.

### ECONOMIA DE LA REVISTA

El número suelto .....	¢ 0-40
La serie trimestral (6 entregas), pagada por anticipado y solici- citada a la Administración...	2-00
Para el extranjero, el número suelto.....	\$ 0.15 oro am.
La serie anual (24 entregas)...	3-00 » »
La página de avisos, por in- serción.....	20-00 » »

En el contrato semestral de avisos se da un 5% de descuento. En el anual, un 10%.