

¡Oh qué gloria tan subida damos a Dios, cuando; para agradarle, nos sometemos a María, a ejemplo de Jesucristo, que es nuestro Modelo!

Lecturas agrícolas

ORQUIDEAS COLOMBIANAS

Su valor en los mercados

En lo general, todos los habitantes del campo saben que las parásitas o orquideas son vegetales muy estimados en Europa y que su recolección y envío, constituyen un oficio lucrativo cuando se practica bajo conocimientos especiales. Se sabe igualmente que entre la maraña de nuestras selvas existen ejemplares rarísimos de estas plantas, los cuales alcanzan precios fabulosos, capaces de modificar inesperadamente las condiciones económicas de una familia, pero son muy pocos los colombianos que ensayan sus capacidades en este simpático ramo de negocio silvícola.

No hace muchos años que fué exhibida en Londres una orquídea de Colombia la cual por su belleza excepcional y por ser ejemplar único, conocido hasta entonces, se puso en subasta pública. Una millonaria norteamericana la obtuvo mediante cinco mil libras esterlinas. Y pensar que en el corazón de nuestros bosques nacen y florecen estas plantas a poca distancia de infelices labriegos que carecen hasta de los elementos indispensables para la vida!

Es peculiaridad de nuestra raza el dejarnos alhagar con frecuencia por fantásticas probabilidades de obtener rápidamente una fortuna, ya sea descubriendo un tesoro, o una mina valiosísima. Esta indiosinercia, que no pocas veces asume el carácter de vicio, tiene una aplicación encomiable en el caso de las orquideas, puesto que existen fundadas probabilidades de hallar un ejemplar cuyo valor compense el esfuerzo desarrollado en su busca.

Sus variedades

Las orquideas más estimadas y valiosas están comprendidas entre los géneros *Odontoglossum* y *Cattleya* muy abundantes en todas las montañas del país y especialmente en las zonas situadas entre los 18 y 26 grados de temperatura. Los *Odontoglossum* son muy hermosos y variados en la región de Pachó (Cundinamarca), y desde hace mucho tiempo son conocidas en el exterior con el nombre adicional de su procedencia. Las variedades que alcanzan mejor precio son: *Odontoglossum crispum*, *Od. pescatory*, *Od. sibyl*, llamadas vulgarmente estrellas, o parásitas sencillamente.

El tipo *cattleya* forma el conjunto de orquideas conocidas en todo el país como lirios, flores de mayo y otras denominaciones semejantes. Sus flores presentan coloraciones diver-

sas, desde el blanco immaculado de la *cattleya* alba, hasta el brillante policromo de la *C. percivaliana*. Los comerciantes de orquideas consideran a Colombia como el territorio ideal para dedicarse a la caza —de este género, y no sin fundamento, puesto que los más preciosos ejemplares conocidos, proceden de esta Nación.

Negocio fácil

Cuando se pretende explotar formalmente la recolección y envío de estos vegetales es necesario hacer un estudio previo de las variedades más solicitadas, de los lugares en donde se hallan y de los sistemas más ventajosos de empaque. Sin conocimiento exacto de estos detalles, no debe esperarse utilidad pecuniaria alguna y por el contrario, se obtendrá un fracaso inevitable.

El trasplante

La industria de las orquideas, como auxiliar valioso del agricultor acudido a los bosques, es sin duda alguna, un medio de utilización de las horas libres. Al efecto, nada más sencillo que recoger un buen número de plantas y someterlas al cultivo artificial en montículos de piedra o sobre árboles bien desarrollados y de corteza rugosa. Al verificar el trasplante, desde los lugares montuosos en donde crecen espontáneamente, hasta los sitios destinados para su cultivo, es necesario desarraigar las plantas muy cuidadosamente, de manera que los bulbos, hojas y raíces, sufran lo menos posible. Deben retirarse las partes marchitas y secas y evitar los amontonamientos que perjudican el desarrollo.

El cultivo

Una vez instaladas en el lugar destinadas para su cultivo, puede decirse que han terminado las atenciones culturales, puesto que su nutrición la realizan por las partes aéreas, sirviéndoles las raíces únicamente para adherirse a las piedras o troncos en donde viven.

Es pues, sencillo en extremo el trabajo de formar un vivero, con 300 ó 400 plantas, las cuales al cabo de un año, representa un valor no despreciable, especialmente si se ha tenido el cuidado de reunir las especies más solicitadas.

Como elementos de adorno se cultivan las orquideas en canastas de madera liviana con alguna cantidad de musgo (*Sphagnum*), o en vasijas de barro llenas de carbón de madera. No es conveniente colocarlas en sitios oscuros y poco aireados, y al regarlas, debe evitarse una humedad excesiva; basta una ligera aspersión cada cuatro o cinco días.

J. F. PESTICO

De El Nuevo Tiempo

El que primero diere la solución al je-rogífico publicado en el número 225 de de 29 de agosto p. p. tendrá derecho a una suscripción a "Eco" por los últimos meses del presente año.

Im. rota de San José Villavo.

Anatomía

Nuestro cuerpo contiene ciento cincuenta huesos y quinientos músculos; la sangre de un adulto pesa unos 15 kilogramos; el corazón tiene ordinariamente un diámetro de quince centímetros; late setenta veces por minuto; cuatro mil doscientas por hora, cien mil ochocientos veces al día y treinta y cinco millones seiscientos noventa y dos mil veces en un año. Como cada latido desaloja cuarenta y cuatro gramos de sangre, esta acción supone ochocientos cincuenta kilogramos al día, siendo al cabo de un año la cantidad desalojada dos millones ciento cuarenta y cinco mil doscientos cincuenta kilogramos, es decir, que calculando ciento cincuenta metros de largo, por ochenta de ancho y dos de profundidad, resultan doce mil metros cúbicos de bavidad que son 2,400,000 de kilogramos.

Toda la sangre del cuerpo pasa en tres minutos por el corazón. Nuestros pulmones contienen en su estado normal, cinco litros de aire, respiramos mil doscientas veces por hora, gastando trescientos litros de aire. La piel tiene tres capas cuya espesor varía entre seis milímetros; cada centímetro cuadrado tiene mil doscienta poros, y el largo total de los poros, si se pusieran uno a continuación de otros, sería el de 50 kilómetros.

Justicia

Tenemos conocimiento de que varios empleados públicos solicitaron por medio de memorial al Sr. Intendente, se dignara practicar una visita extraordinaria en la Admon. de Tilda, de este lugar, con el objeto de que se sirviera disponer lo conveniente a fin de que el Jefe de esta Oficina guardara equidad en el pago de los sueldos y no tuviera preferencias por determinadas personas, como ha venido sucediendo desde los primeros meses del presente año, sin tener en cuenta la ley de prelación.

El Secretario Gral. de la Intendencia encargado del Despacho, Sr. Luis Heli Díaz, accedió a lo solicitado, dando principio a la diligencia de visita el día lunes 26 de los corrientes a eso de las 2 p. m., la cual no llevó a cabo según se nos informa, por que desde que empezaron a examinar los documentos, tanto el oficial escribiente encargado de la Secretaría de la Intendencia, Sr. Lisandro Hinestrosa, como el Cajero Contador encargado de la Administración, Sr. José Gregorio Hernández, le entablaron discusión, siendo el primero de estos dos Srs. quien dio principio a la controversia impugnando fuertemente los actos de Sr. Díaz; luego el martes (27) en la sesión de la tarde, el encargado de la Admon. con motivo al estado de embriaguez en que se encontraba en plena oficina, se opuso a la terminación de la diligencia, dirigiendo en público palabras soeces contra los memorialistas y ultrajando acremente al empleado visitador, sin que tuvieran en cuenta la jerarquía de puestos.

Damos traslado de lo ocurrido a las autoridades que corresponda poner remedio eficaz a los desmanes de tales empleados, pues si ayer ultrajaron la Autoridad, mañana qué más no harán?—CARLOS H. PRIETO Villavo., Agosto 29 de 1918