

DIARIO DE MADRID

DEL MIÉRCOLES 14 DE JUNIO DE 1809.

S. Basilio el Magno Dr. y F.=Qta. hor. en la iglesia de monjas Capuchinas



Observ. Meteorológicas de antes de ayer.				Afec. Astr. de hoy.	
Epocas.	Termómet.		Barómet.	Atmósfera.	El 2 de la Luna.
7 de la m.	13	s. o.	26 p.	Est.-nor est. y D.	Sale el sol á las 4
12 del día.	18	s. o.	26 p. $\frac{1}{2}$ l.	Est.-nor-est. y D.	y 33 m. y se pone
5 de la t.	15	s. o.	26 p. $\frac{1}{2}$ l.	Nordeste y D.	á las 7 y 27.

Con fecha de 12 del presente mes se ha servido comunicar el Excmo. Sr. conde de Cabarrús al Ilmo. Sr. D. Francisco Angulo, con- sejero de Estado, la real orden siguiente:

“Ilmo. Sr.: He enterado al R. E. I. del papel de V. S. I. de 5 de mayo próximo, reducido á manifestar la necesidad de la imposicion de un de- recho llamado de afinacion sobre todas las platas que se compren en la real casa de Moneda de esta corte de lei inferior á la de once dineros, para atender con él á los gastos considerables que trae consigo el afino indispensable de una porcion de plata de baxa lei, para elevar con su mezcla otra porcion á la de lei de la moneda nacional: y conformándose S. M. con el dictámen de V. S. I., se ha servido resolver que por ahora, y entretanto que mudan las circunstancias del dia, se exija el derecho de afinacion de 4 rs. de vn. en cada marco de plata de lei infe- rior á la de once dineros que se compre en la real casa de Moneda de esta corte. Lo participo á V. S. I. para su inteligencia, y gobierno de la real casa de Moneda, y que lo haga entender al público, á cuyo fin devuelvo con la correspondiente aprobacion la tarifa y modelo que acompañaba V. S. I. á su expresado papel.”

En su consecuencia se hace saber al público, á fin de que pueda po- nerse en execucion lo que en ella se ordena desde el 15 de este mes.

Continúa el discurso sobre la cria de gusanos de seda. (Véanse los diarios del 10 y 12 del corriente.)

La parte donde tiene la cabeza es la mas gruesa del capullo, que hu- medecida por un género de baba, la modifica y dispone para romperla y salir del capullo; pero como ha de pasar todo el cuerpo por aquel lu- gar húmedo, sale mojada con el babeo, dexando la vaina de la crisáli- da, que es como un talco, de color obscuro como de chocolate. Man- tiénese la paloma con esta humedad el breve espacio de ocho á nueve

minutos; y hasta que está la hembra perfectamente enxuta no admite la union del macho. Es de advertir que éste como es sumamente bullicioso, y está en continuo movimiento con las alas, necesita menos tiempo que la hembra para enxugarse, tanto por el ambiente que bate, como por su mayor actividad ardiente; al contrario, la hembra necesita mas tiempo, porque estándose quieta é inmóvil no tiene accion el aire para enxugar tan breve aquellas partículas húmedas del babeo. Sin embargo que macho y hembra son de una misma especie, se conoce la diferencia de sexôs por la extructura. El macho es mas pequeño y delgado, sumamente bullicioso, y está en continuo movimiento sin cesar hasta que consigue la cópula, y aun despues de separado bate las alas muchas veces. La hembra de su naturaleza es quieta, pacífica y tarda, con la circunstancia de que no todos los machos se la adaptan, pues está hecha la experiencia de que á unos se proporciona, y de otros huye por medio de los movimientos obliquos de la parte anulosa, evitando la union del macho.

Este sirve para dos cópulas, porque el género masculino es mas abundante que el femenino, y la simiente de dos hembras con un mismo macho es útil; pero no dos simientes de una misma hembra, porque ésta regularmente no admite segunda cópula, y aun quando la admita despues de haber puesto la simiente primera, jamas llega á deponer. Tambien se advierte otra notable diferencia entre la hembra y el macho, porque, como queda advertido, á mas de ser mas pequeño y delgado, tiene la cabeza mas chica, despegadas las cejas de ésta, y mayores que las hembras, en las cuales á veces son imperceptibles: tiene quatro alas, las dos superiores mayores, y las otras dos como unas aletas; y la hembra solo tiene dos unidas al cuerpo, y no tan pobladas y perfectas como las del macho. La hembra es mas corpulenta, lo que es natural para tener recipiente capaz de admitir tanto huevo como depone, pues algunas producen muchos centenares, segun su corpulencia ó actividad, y potencia del macho.

En prueba de que sin la union de ambos sexôs no hai generacion, las gallinas y demas aves sin la union del macho ponen huevos, é igualmente las palomas del gusano de seda; pero asi como dichos huevos jamas llegan á formar el pollo si les falta la contribucion masculina, del mismo modo la simiente que depone la paloma del gusano de seda sin que haya precedido la union con el macho es inútil é infructífera.

Tres especies se advierten de simiente: una productiva, y dos inútiles: la productiva es la que resulta de la entera union del macho con la hembra; su primer estado es un color amarillo, y á los dos dias va tomando un color aplomado, que poco á poco va obscureciendô hasta quedar perfectamehte obscura. La segunda especie de simiente es la que depone la hembra sin que haya tenido union con el macho, y sin embargo que ésta en su primer estado es de un color amarillo, permanece en él sin variarle, y por mas que se fomite jamas produce gusano. La tercera es aquella que sin embargo de haber precedido la union de los sexôs no ha sido bastante para formar perfectamente la ovacion, la qual se queda de un color de azufaifa, y como la antecedente, no produce el gusano.

Para preaver este daño es indispensable advertir que para que la simiente sea útil han de permanecer las palomas en la accion por ocho ó nueve horas quando menos; y regularmente sucede así, pues saliendo la paloma por la mañana á las nueve, y necesitando algun espacio para enxugarse, pues hasta que lo está no admite la cópula, se puede calcular que á las nueve y media, lo mas, ya está apta para la cópula, y debe permanecer en ella hasta las cinco ó cinco y media de la tarde, lo menos, que es el tiempo regular en que suelen los que cuidan de la cosecha separarlos, pues el macho rara vez por sí solo se separa; pero si por equivocacion ó impericia, ó por alguna casualidad le separan antes del preciso tiempo, queda aquella ovacion imperfecta, que es la que hemos dicho de color de azufaifa.

Por último, el género masculino y femenino de la paloma ó mariposa del gusano de seda se distingue por las mismas circunstancias y partes peculiares de cada uno del resto de los vivientes.

Satisfecho ya este asunto, pasaré á proponer y resolver la cuestion si es posible hacer segunda cosecha de seda con la simiente nueva de aquel año. Por los principios propuestos queda probado que segun las reglas de física, y la consecuencia que debe guardar un insecto con otro por ser de la misma naturaleza, no es posible sea productiva dicha simiente, no solo por el exemplo de los otros insectos, si que tambien por estar inmadura, y faltarle aquel tiempo necesario para consolidarse y ponerse en el estado de perfeccion. Pero dexemos las razones físicas á vista de los raros fenómenos de naturaleza que aparecen cada dia, y pasemos á lo que resulta de las varias experiencias hechas para el intento. En el año de 85 llevé una porcion de simiente escogida, entre unas bayetas, en el calor del seno, por espacio de veinte dias, sin que se advirtiese un solo huevo animado: otra porcion igual de la misma simiente nueva se puso en el lecho, con cuyo calor se fermenta y sale el gusano de la vieja: otra porcion se expuso al sol, y otra al lento calor de un horno; pero al último de estas experiencias de ninguna de estas porciones resultó ni un gusano, sin que se pretenda argüir que el demasiado calor quizás sofocaria la especie, porque esta misma simiente ha servido en el año de 86, cuyos gusanos han hecho todas las funciones regulares.

Me hago cargo que algunos sugetos de la mayor integridad aseguran haber visto animar el gusano de la simiente nueva; pero á la verdad no quisieron decir categóricamente que lo vieron, sino es que aquel gusano era de la simiente nueva, porque así lo aseguró su dueño. Regularmente la que sugiere esta noticia ha sido una muger: pues entremos á exáminar qué conocimiento físico, qué observaciones é inteligencia reside en aquella muger ruda é imperita, y hallaremos desnuda de verdad su relacion.

¿Es posible que un fenómeno tan raro y útil al estado no se haya podido conseguir hasta el presente, por mas diligencias y medios que se han hecho? Yo creo que los gusanos que aparecieron y se tuvieron por animados de la simiente nueva no fueron tal, y si una equivocacion dimanada de la siguiente causa.

Se continuará.

VENTAS.

El sábado próximo se rematará en el mejor postor la limpia de granos de la real Florida, que deben cogerse en este año. Se acudirá á las ro de la mañana á casa del director, que vive enfrente de la Sra. duquesa de Osuna.

En la calle del Olivo baxo, núm. 11, hai un surtido de rosolis finos, que por su composicion y elaboracion delicada son ademas de mui gratos al paladar sumamente estomacales, y los precios tan arreglados que baxan 4 y 6 rs. en botella de lo que comunmente se lleva en otros almacenes, sin que por ello dexen de ser superiores á los de estos, pues los sugetos dedicados á esta composicion la executan por sí mismos, y se han propuesto hacer al público el beneficio posible, contentándose con una moderadísima ganancia. Dichos rosolis se venden por mayor y menor.

Se vende un coche frances de 4 ruedas, todo redondo, que llaman trosquin, con su vaca correspondiente, mui ligero para un caballo solo, dos ó tres, que caben dentro 6 ó 7 personas. Quien quiera tratar de ajuste pasará á la casa del Excmo. Sr. conde de Miranda, plazuela del mismo nombre.

En la calle del Carmen, núm. 6, casa de Huerta, se vende una berlina usada y cómoda, un par de guarniciones para pescante, y una vaca para un coche de camino; todo lo qual se dará con mucha equidad.

PÉRDIDAS.

El dia 13 del corriente á las 11 $\frac{1}{2}$ de su mañana en la iglesia de San Antonio de los Portugueses se echó de menos un relox de plata ginebrino, con sobrecaxa de concha un poco rajada, los cercos de plata, encima de la máquina un escudo, tambien de plata, con una águila de dos cabezas, y en medio un rubí pequeño. La persona que le haya encontrado se servirá entregarle al sacristan mayor de dicha iglesia, quien dará mas señas, y el hallazgo.

Un caballo entero, pelo moreno, con todos sus clines, de edad de 6 años, estatura de 4 pies y 1 ó 2 pulgadas, nariz de zorra, señalado el muslo derecho con una X, se ha salido el dia 12 de su quadra despues del mediodia. Se suplica á las personas que sepan su paradero avisen al propietario, alojado en la calle del Ave Maria, núm. 5, frente á la de la Cabeza, y se dará una gratificacion.

En la noche del 11 al 12 del corriente desde la plazuela del Rei hasta los Caños del Peral se perdió una cubierta de pescante de hule fino, con el asiento de color de avellana. Quien la hubiese encontrado se servirá entregarla en casa del Excmo. Sr. conde de Melito, en dicha plazuela del Rei, y se le dará un buen hallazgo.

TEATRO.

En el teatro del Príncipe, á las 7 $\frac{1}{2}$ de la tarde, se representará por la compañía española la comedia original, en 2 actos, titulada *El Barón*, y la opereta titulada *El Secreto*.

CON REAL PRIVILEGIO.