

DIARIO DE MADRID.

DEL MARTES 30 DE SEPTIEMBRE DE 1788.

S. Geronimo, Doctor de la Iglesia, Fundador. = Está el Jubileo de las Quarenta Horas en la Parroquia de S. Miguel.

Afecciones Astronomicas de hoy.

El de la Luna creciente. Sale á las 7 hor. 5 min y 18 seg. de la mañana: se pone á las 6. hor. 5 min. y 16 seg. del anochece; y está en los 19 y 5 min. de Libra. Sale el Sol á las 6 hor. y 7 min: se oculta á las 5 hor. y 53 min. y está en los 7 grad. 57 min. y 12 seg. de Libra. Debe señalar el Relox al medio dia las 11 hor. 49 min. y 42. seg. La equacion muda 19 seg. en 24 hor. Hoy está el Planeta Mercurio en el nudo descendente de su órbita.

Afecciones Meteorológicas de ayer.

Epocas del dia.	A las 7 de la mañana.	A las 12 del día.	A las 5 de la tarde.
Termometro de Reaumur....	16 gr. sob. el 0.....	17 gra. sob. el 0...	17 gr. idem.
Term. de Fahrenheit....	54 grd. idem.....	66 gra. idem.....	66 gr. idem....
Barom. simple de Torricell	25 p. y 11 l. Claro.....	25 p. y 11 l. Va.....	25 p. y 11 l. Cl.
Vient. y esad. de la Atmosf.	Norueste. Sol y raf.....	Calm. Sol y Nubes.	Norues. S. y raf.

BOTANICA.

Varios systemas ingeniosos sobre la fecundacion de las plantas.

Bien conocido es ya de todo Literato el admirable sistema botánico del caballero Carlos Lineo, que hace consistir la facultad reproductiva de las plantas en los órganos sexuales de su economía, ó anatomía vegetal, colocando el masculino en los estambres de las flores (compuestos de la *Hebra*, y la *borla*, ó *Antera*) y poniendo el femenino en sus pistilos (formados del *germen*, *puntero*, y *stima*.) Entendida esta breve noción, es de entender tambien que se han imaginado diferentes sistemas sobre la fecundacion de los vegetables, fundados todos sobre la hipotesi lineana, y en general se les puede reducir á tres especies.

Los unos se imaginan que los embriones de la flor preexisten en su ovario; esto es, en su Germen: otros juzgan que residen y pertenecen al polvillo fecundante (Pollen) de que está cargada la Antera; y otros se presumen que se engendran dichos embriones en el Ovario, ó Botón por el concurso, y copula vegetal de los principios fecundantes masculinos, y femeninos. Bien se deja conocer que estos tres sistemas, nacen de otras tres hipótesis principales, muy contrarias, y verdidas por lo tocante á la fecundacion animal.

I.º En el primero de estos sistemas se viene á considerar el embrión como existente, y todo formado en el Germen de el Pistilo, ó sexo

femenino de la flor ; pero como en un estado de embotamiento , sueño ; y tal vez muerte , que espera para vivir á que el licor seminal , ó polvillo fecundante de la antera , venga á fortalecerle , despertarle , é infundirle el soplo animado de la vida. De este modo es como el Pollo de cualquier ave existe en el huevo , con independendencia del macho ; y á su semejanza el Embrion , ó el Germen vegetal existe en el ovario de la flor á la basa de su pistilo , independientemente de los estambres que le rodean.

II.º Todo lo contrario sucede en el sistema segundo. Aquí goza el macho solo ; esto es , el estambre , la facultad reproductiva , y la hembra , ó pistilo , no es mas que el molde , y la matriz , donde el germen se sazona , se prepara , y recibe los primeros elementos de la vida vegetal. Entonces es quando el licor seminal de los machos en el reyno zoologico , y el polvillo estambroso de las anteras en el fitologico , encierran los individuos de sus respectivas familias , que se disponen para nacer.

III.º La tercer hipotesi viene á ser el resultado de las otras dos ; pues nace de la reunion de ellas ; de modo que el macho , y la hembra (estambre , y pistilo) concurren promiscua , é igualmente á la fecundacion común. Este sistema mixto , que es el mas admitido al presente , juzga que el fetus sea el resultado de la combinacion mutua de los licores seminales de macho y hembra ; y que de esta especie de amalgama natural , se produce un tercer individuo de la familia de sus padres. Esto que acontece en el reyno animal , ó zoologico , sucede tambien en el fitologico ó vegetal , en cuyos organos sexuales se supone que el pistilo , ó mas bien su ovario , y botón , encierra un principio ; y que éste amalgamado , ó combinado con el polvillo fecundante de la antera estambrosa , forma un mixto , un embrion , ó un feto vegetable.

Este sistema ingenioso , parece á primera vista el mas adaptable , y conforme á las leyes tan simples que observa la naturaleza ; y aun le dan mas esfuerzo y vigor , las *moleculas organicas* tan validas hoy entre los modernos.

SONETO.

De D. Alvaro Maria Guerrero.

Malo es estar un hombre sin dinero ,
Y peor sin comer á medio dia ,
Y si tiene muger , consuegra , ó tia
Muchisimo peor la considero ;
Malo es vivir al frente de un herrero ,
Malisimo servir á un nuevo Usia ,
Catorce veces malo beber fria
El agua , en medio del sañudo Enero.
La sarna , y lamparones son fatales ,
Perverso el mal de orina , y las viruelas ,

El galico, y el lupo sin iguales;
 Mas por mas que se diga en las escuelas)
 Yo sufriría todos estos males
 Con tal, de no tener dolor de muelas.

NOTICIAS PARTICULARES DE MADRID.

Aviso al Publico.

A instancia del Defensor de la Testamentaria del Excelentísimo Señor Conde de Ríola, Secretario que fue de Estado, y del despacho universal de la Guerra, y representacion del Sr. Juez de ella: Atendiendo S. M. así á los distinguidos servicios de dicho Sr. Conde, como á la naturaleza y calidad de los débitos á que están obligados los efectos de su Testamentaria, ha venido en dispensar por esta sola vez, y sin exemplar las leyes y órdenes recientes que prohiben las rifas, y conceder á el Juzgado su Real facultad y permiso para que pueda desde luego proceder á rifar una Torre, Huerta y Jardín, situadas á corta distancia de la Ciudad de Zaragoza, capital del Reyno de Aragón; cuyas posesiones, se han tasado judicialmente en 2,471 libras, 17 sueldos y 2 dineros, moneda Jaquesa, equivalentes á 178,293 reales y 12 maravedis vellón.

Se componen de una Casa-Torre con habitaciones de bella distribución y gusto, caballerizas, corrales y demás comodidades propias á la labranza; de cinco caíces de tierra, dividida en cincuenta y cinco quadros y triangulos para toda clase de hortalizas, con 3346 arboles frutales de las mejores especies, 115 silvestres, y diferentes plantales de arboles sin ingertar, y otros de flores delicadas y selectas, con porción de floreros y tiestos finos; todo cercado con paredes de solidez y hermosura.

El sorteo se executará con intervencion y presencia del Sr. Juez comisionado, Defensor y Apoderado general; ante el Secretario honorario de S. M. D. Juan Antonio Martinez, Escribano de la comision, en el sitio y día que se anunciará despues de completo el número de acciones.

Cada una de estas será de quatro reales vellón, y para que pueda verificarse la rifa con toda la posible brevedad, proporcionando á los Accionistas mas faciles y abundantes recursos, se ha remitido á la subdelegacion de Zaragoza un numero competente de villeres, poniendo su distribucion, y recaudacion del importe al cuidado de D. Manuel Hernández de Velasco, apoderado en ella de los cinco Gremios mayores de esta Corte, señalándose en Madrid las casas de D. Pablo Escudero Londoño, mercader en la Plaza Mayor, que vive junto al quartel de los soldados; la de D. Nicolas de Zalles, confitero en la Carrera de S. Gerónimo, junto á la casa del Marques de Santiago; y la de D. Manuel de Zalles confitero frente de las Monjas del Sacramento, donde se distribuirán á los que soliciten tener accion en esta rifa, manifestando el nombre, vecindad, calle y casa de habitación de cada uno, para anotarlos en los libros de caxa, y prevenir toda duda.

Noticia suelta. La persona que quiera imponer sobre bienes raíces, al 3 y medio por 100, 12 ó 15 mil rs. acuda á la librería donde se despacha el Diario en la Plazuela de Sto. Domingo, que se le dará razon.

Grabado. En la librería de Escribano, la Estampa del Niño Dios que se publicó en el Diario á últimos de Agosto, se dará iluminada á 3 rs. y sin iluminar á 2.

Estampa que demuestra en forma de laberinto la Cruz, que el Angelico Dr. Sto. Tomas de Aquino dispuso para defensa de las tempestades; contiene asimismo las Efigies de los Stos. que son abogados contra ellas y cierta oración para quando estas se experimenten, imploren los fieles el auxilio divino; se hallará en la librería de Escribano, calle de las Carretas, frente la Imprenta Real, puede hir en carta; su precio un real plitadas y 4 quartos sin pintar.

Venta. Se vende un caballo cerrado de mas de 2 dedos sobre la marca, pelo castaño y puede servir para calesin ó para otro trabajo grande á que se le destine; darán razon en la Carrera de S. Geronimo n. 20 en la taberna de Franchó.

Perdidas. El 8 de este mes se perdió una joya desde S. Geronimo, hasta la calle de Majaderitos ancha, de nacar engarzada en similor, guar-

necida de piedras entarnadas, le que la hubiere hallado acuda al Sacristan mayor de la Soledad.

Quien haya perdido una cabra, acuda á la calle de la Encomienda casa n. 5, qto. bajo.

Alquiler. En la calle de S. Leonardo junto á la Parroquia de S. Marcos, se alquila una buena sala con su alcova correspondiente: el Sacristan de dicha Parroquia dará razon.

Sirvientes. En la calle de Sta. Maria n. 8 qto. principal, casa de un caballero Militar, se necesita de una criada de 30 á 35 años, que sepa guisar, lavar, planchar, hacer calcera, algo de coser, tenga quien la abone, y cama aunque sea alquilada que se le pagará: teniendo solo que servir á dicho caballero, y una hija suya.

En la calle de la Victoria, n. 6 qto. bajo se busca un muchacho para aprendiz de sastre que tenga quien lo abone.

Teatros. Hoy no hay Opera la entrada de antes de anoche fue de 672 1/2 rs.

En el del Principe por la compañía de Martinez, la comedia intitulada: el Reo inocente, con una tonadilla y el Saynete por fin de fiesta. La entrada de ayer fué de 208 rs. y en el de la Cruz fué de 146 rs.

Se admiten subscripciones á este periodico en el Despacho principal de la puerta del Sol bajo las reglas que hasta ahora se han observado: los que gustaren ejecutarlo para esta Corte ó fuera de ella podrán acudir á el expresado despacho á hacerlo por los meses que sea de su agrado, dando por cada uno lo estipulado desde su nueva creación por D. Santiago Tevin.

CON PRIVILEGIO REAL EN EL DESPACHO PRINCIPAL DEL DIARIO.