

DIARIO DE BARCELONA,

Del Sábado 14 de Junio de 1800.



San Basilio Magno, Doctor y Fundador; y San Eliséo, Confesor. = Las Quarenta Horas están en la Iglesia de religiosas Arrepentidas: se reserva á las siete y media.

Salé el sol á las 4 h. 28 m.; y se pone á las 7 h. 32 m. Hoy es el 22 de la luna: sale á las 12 h. 47 m. de la noche; y se pone á las 4 h. 10 m. de la tarde siguiente: pasa la luna por el meridiano á las 6 h. 13 m. de la mañana. Debe señalar el reloj al medio día verdadero las 11 h. 59 m. 44 s. = Hoy es quarto menguante á las 4 h. 11 m. de la mañana.

Día 12.	Termómetro.	Barómetro.	Vientos y Atmósfera.
A las 7 de la mañana.	16 grad.	27 p. 10 l. 5	E. N. E. nubes.
A las 2 de la tarde.	17	6 27 11	S. cubierto.
A las 11 de la noche.	16	8 27 11 6	S. S. E. idem.

Concluyese la Física de las plantas.

De esta suerte desde la primera brotación ó germinación hasta el florecimiento pasaron 100 días, y la suma del calor resultó de 97422.

Por consiguiente $\frac{97422}{100} = 974$, corresponden al calor medio de un día (dexada la fracción).

La primera semilla maduró en 12 de Setiembre.

Suma del calor. 171628 gs.

Floreció en 28 de Julio. 126629.

28 de Julio. — 12 de Setiembre componen 46 días, y resultan grados de calor 171628 — 126629 = 44998.

Así pues desde la madurez de la simiente hasta su flor hay 46 días, y la suma del calor resulta á 44998 grados $\frac{44998}{40} = 978$ grados al calor medio de un día.

Reiterando lo que ya dexamos dicho, resulta que desde la primera germinación hasta el florecimiento median 100 días: desde el florecimiento hasta la madurez de la semilla median 46 días; y desde la germinación hasta la madurez pasan 146 días.

Del mismo modo en quanto al calor resulta que la suma de él desde la primera germinación hasta el florecimiento es de. . . 97422 gs.

Desde el florecimiento hasta la maduración. 44998.

Suma del calor total. . . 142420.

$\frac{142420}{146} =$ al calor medio de cada día corresponden 975 grados.

Por lo qual el Aster de la China pide 146 días para su vejetación;

esto es, desde su primera germinación hasta la madurez de la semilla, quando el temple medio del día es de 975 grados.

Veamos ahora el resultado de las observaciones del señor Rosental sobre algunas otras plantas.

El *Amaranto* (*Amaranthus caudatus* Linn.) se abotonó ó germinó á 11 de Mayo, despues de 10 dias de un calor medio de 950 grados. Floreció en 19 de Agosto, y presentó su simiente madura en 21 de Setiembre; y por consiguiente despues de 133 dias de un calor medio de 981 grados, la suma del calor fué de 130431.

El *Florancio* (*Calendula officinalis* Linn.) pululó en 11 de Mayo en un calor de 950 grados. Floreció en 22 de Julio, y presentó madura su simiente en 8 de Octubre. Mientras tanto resulta que para su perfeccion se necesitan 110 dias. La suma del calor fué de 107404. De aquí es, que al calor medio de un día corresponden 976 grados. El rocío de el día 10 de Octubre, que le quitó 43 grados de calor, no dañó á esta planta.

La *Balsamina* (*Balsamina impatiens* Linn.) se abotonó en 19 de Ma-

yo á 48 grados de calor. Floreció en 29 de Julio con un calor medio cotidiano de 982 grados. La suma del calor en 74 dias ascendió á 72666 grados. Se conjeló en 2 de Octubre á 932 grados, despues de haber recibido en el espacio de 60 dias 53449 grados de calor, de lo que resulta corresponder por día 976 grados. De esta suerte esta suma de calor no basta para la madurez de su simiente.

El *Estramonio* (*Datura Stramonium* Linn.) se abotonó en 30 de Mayo á 969 grados, y floreció en 5 de Setiembre; esto es, 98 dias despues, en cuyo tiempo tuvo 982 grado de calor medio al día, que en todo componen 96273 grados. Se conjeló en 10 de Octubre á los 923 grados; despues de haber tenido por espacio de 35 dias 33819; esto es, 980 grados de calor medio al día. Por lo que es probable que semejante cantidad de calor no bastaría para madurar la simiente.

De estos exemplos se puede inferir la utilidad de las observaciones del señor Rosental, que á nuestro modo de entender merecen la atencion y reconocimiento de los Físicos.

Cambios de Madrid del día 7 de Junio.

Amsterdam. 106. Hamburgo. 87½.

Londres. 41.

CÁDIZ.

El día 28 de Mayo entró en esta bahía el navío dinamarqués el *Reiteimberk*, su capitan Enrique Lorenzo, en 133 dias, con bacalao y pepalo para Liorna; viene detenido por el falucho corsario francés el *Repúblicano*.

Cambios de esta Plaza del día 30 de Mayo.

Paris. 74½.

Londres. 40½.

Génova. 116.

Madrid. 2½ p. c. pérdida á 90 d. d.

NOTICIAS PARTICULARES DE BARCELONA.

AVISOS.

REAL LOTERIA. El próximo Martes, día 17 del corriente, á las nueve de la noche, se cierra la admision de Juegos á la Real Lotería, para la Extraccion que se debe sortear en Madrid el día 30 del mismo.

Por disposición del señor D. Joseph Cayetano Garcini de Salamó, Alcalde mayor primero, y teniente Corregidor de la presente ciudad y su distrito, desde hoy se pone á la pública subasta las Casas propias de la Causa Pia fundada por D. Francisco de Rocavertí, sitas en esta ciudad y calle den Ripoll, frente de la taberna del Infierno; las que se hallan tasadas en venta á 12699½, 15½ y 5 ds., limpias de toda carga, y en renta que podrá sacarse 400½, poco mas ó menos; á quales intentos se ha entregado la taba á Vicente Alaret, corredor público. = Ramon Cortés y Sort, escribano mayor.

Embarcaciones venidas al Puerto
el día de ayer.

De Burriana y Salou, en 5 dias, el patron Joseph Costas, valenciano, laud S. Joseph, con algarrobas.

De Idem y Tortosa, en 5 dias, el patron Pasqual Adell, valenciano, laud las Almas, con algarrobas.

De Cullera, en 5 dias, el pat. Joseph Roca, catalan, laud S. Antonio, con arróz.

Fiesta. Mañana, Domingo tercero del mes, en la Iglesia parroquial de San Miguel Arcángel: á las 10 se celebrará con Misa solemne y Procesion, manifesto el Santísimo, la acostumbrada funcion de la Minerva; y ganarán los fieles devotos las muchas indulgencias que han concedido los Sumos Pontífices á los que asistieren á tan religioso acto.

Avisos. El Ciudadano Barraux acudirá á la oficina de este Periódico, en donde le dirán quien ha sacado por equivocacion una carta que viene de Baurdeaux.

Se ha puesto á la carga en este Puerto para el de Cádiz, con escala en Málaga, un falucho catalan

armado: el sugeto que quisiere embarcarle algun género ó ir de pasajero, acuda para ello á los señores J. y L. Rodriguez, hermanos y compañía, de este comercio, calle de la Merced.

Se desea hallar un escribiente que tenga buena letra, que esté regularmente impuesto en la aritmética, y sea persona decente: el que se halle con estas circunstancias, acudirá al despacho principal de este Periódico, que le darán razon de quien lo solicita.

Ventas. Está de venta un par de Caballos de coche, jóvenes, y de buena estatura, color negro: en la calle de la Barra de Ferro, casa de D. Francisco Gomis, piso segundo, dará razon el señor Juan Bautista de Paris: quien tambien informará de un cochero romano, de habilidad en su oficio, que busca conveniencia.

Están de venta tres Cachorros de agua, que tienen un mes y medio; de los que dará razon Antonio Fargas, que vive enfrente de San Agustín vell.

Alquileres. Quien guste alquilar el primero y segundo Piso de una torre, capaz y divertida, situada junto á la calle de San Joseph, mas arriba del parage llamado Capachinos viejos, podrá conferirlo con el Dr. Ignacio Vidal y Pijoan, que habita en la calle Nueva de San Francisco, con quien tratará del ajuste.

En el tercer piso de la escalerilla del frances Jayme Guillé, que está enfrente del patio de Santa Catalina, hay un Quarto decente con alcoba para alquilarse á alguna persona sola.

En la calle den Carabasa, casa de la señora Francisca Robert, hay una Tienda con dos quartos para alquilarse; y con la referida señora se ha de tratar del ajuste.

En la baxada de Viladecols, enfrente de la casa del señor Juan Serat, se alquila una Tienda con establo y un primer Piso: en el segundo de la misma casa habita el dueño, con quien debe tratarse el ajuste.

Pérdidas. El que haya encontrado una Hebilla de plata, redonda, grabada de moda, que se perdió desde las Atarazanas hasta la calle Ancha y otras, hará el favor de entregarla al avisador de los plateros, que enseñará la compaÑera y dará la gratificación correspondiente: dicha Hebilla se perdió el día de Corpus de 7 á 8 de la mañana.

Quien hubiere encontrado un Lazo y Almendra de arracada, de diamantes y esmeraldas, que se perdió el día 11 del corriente, en

la calle de la Merced, se servirá acudir en dicha calle, en casa del señor Juan Illas, frente de casa del señor Galup, en donde enseñarán la compaÑera, y gratificarán al portador de ella.

Quien haya encontrado una Basquiña de escoti, con forro de color de rosa, que se perdió el Juéves último de 9 á 10 de la noche, por la calle de la Palma de San Justo, se servirá llevarlas en la oficina de este Periódico, en donde darán dos pesetas de gratificación.

Quien haya encontrado una Caja de plata para tabaco, con un trofeo de guerra encima y una flor debaxo, que se perdió desde la Iglesia de Sta. Maria del mar, por la calle de Moncada hasta la Boria, se servirá entregarla en la oficina de este Diario, que se le dará un duro de gratificación.

Precio de los Aguardientes
en Reus.

En los Mercados celebrados aquí el Sábado 31 de Mayo último, y el Lunes 9 del corriente, se vendió el Aguardiente Refinado, de 19H 54, á 19 y 10; y el Olanda, de 14 y 5, á 14 y 10.

Precios corrientes de la Seda en ramis
en la Ciudad de Valencia el
día 9 de Junio.

Hilanderas	27 á 27½	Rs. Val.
Hilandero	26 á 26½	
Trama	25 á 25½	
Alducar	15 á 16	
Arroz	Lib. Val.	
Primera clase la carga	20½ 00.	
Segunda	20 00.	
Tercera	19 00.	

CON REAL PRIVILEGIO.

En la Imprenta del Diario, calle de la Palma de San Justo, núm. 39.