

# DIARIO DE MADRID

DEL JUEVES 2 DE SETIEMBRE DE 1813.

*S. Antolin Patron de Palencia, y S. Esteban Rei de Hungría. = Qta. horas en la iglesia parroq de Santa Maria.*



Observ. meteorológicas de ayer.				Afec. astr. de hol.
Epocas.	Termómet.	Barómet.	Atmósfera.	El 8 de la luna.
7 de la m.	13 s. 0.	26 p. 1 l.	Sudou. y D.	Sale el sol á las 5
12 del día.	20 s. 0.	26 p. 1 l.	Sudouest y R.	y 32 m y se po-
5 de la t.	19 s. 0.	26 p. 1 l.	Sudouest y R.	ne á las 6 y 28.

Señor diarista:

¡Quánto debemos á la ilustracion de nuestros tiempos! En el diario de vmd. de 24 del corriente he leído una sentencia de exterminio contra los árboles de la cuesta de Sta. Bárbara, dada por el ilustre Ayuntamiento constitucional de esta villa, cerciorado por varios reconocimientos facultativos en expediente causado al intento de los graves perjuicios que causan las raíces á las conducciones de agua potable, que tienen su curso por debaxo de aquel pavimento. ¿Y cuáles son estos perjuicios? Bien demostrados estan, dice la sentencia, á la menor inspeccion ocular, por la lozanía que presentan sin disfruto alguno de riego hace tiempo. ¿Y qué quiere decir esto? ¿Es acaso delito arbolicida hallarse lozano un árbol por haber sido plantado sobre un pavimento debaxo del qual pasan conducciones de agua potable? ¿Se beben acaso las raíces las aguas de las conducciones? ¿Será esto creíble? ¿Por ventura las raíces traspasan y se introducen por los poros de los arcaduces de barro ó de plomo? ¿Lo ha acreditado jamas la experiencia? Pues si las raíces no pueden penetrar por los poros de los arcaduces para beberse el agua que conducen, ¿de dónde proviene la lozanía de los árboles? ¿Y será posible que esto se dude? ¿No es constante que los árboles prosperan en los terrenos húmedos? ¿Y cuál es la causa? Claro está. Porque absorven por medio de las raíces los jugos que les son análogos, y de que necesitan para su conservacion é incremento. Y como por los poros y uniones de los encañados de agua se difunde cierta humedad en sus alrededores, y de ellos se propaga por la circunferencia en razon de las causas que impiden su evaporacion, de aqui proviene el ser hasta cierta distancia mas ó menos húmedo el terreno por donde se dirigen conducciones de agua; y esta humedad es la que puede conservar los árboles, y la que contribuye á su mayor ó menor lozanía. Y esto es puntualmente lo que sucede en la cuesta de Sta. Bárbara. La lozanía de los árboles en ella es desigual, y

debe serlo en todo terreno seco en razon de la distancia de la humedad que la produce, si no hai otras causas que la impidan ó fomenten. Ahora bien : si las raices de los árboles no se beben el agua de las conducciones, ni peneiran por los poros de los arcaduces, y únicamente absorven la humedad que se traspora, ¿quáles son los graves perjuicios que se dice causan á las conducciones de agua potable que tienen su curso por baxo de aquel pavimento? ¿Son acaso en la fábrica que circunda y defende los arcaduces? Parece que no: porque si está bien hecha, tampoco penetrarán las raices por ella; y si está mal hecha, las raices de modo alguno perjudicarán la cañería. La demostracion es clara: porque ó se extienden por encima ó por debaxo de ella. Si se extienden por encima, la defenderán de los graves daños á que está expuesta por los grandes pesos que pueden conducirse por la superficie de aquel pavimento. Si por debaxo, impedirán en qualquier hundimiento de terreno el que la cañería se hunda tambien y se quiebre, porque la sostendrán como sostienen la tierra en los hundimientos que acaecen por dexaxo donde hai arbolado. De lo qual se deduce que las raices de los árboles lejos de perjudicar notablemente á las cañerías de agua, las favorecen en cierto modo, defendiéndolas de los daños á que estan expuestas así por las causas subterráneas, como por las externas que afectan la superficie de la tierra. ¿Y dónde estan esos graves perjuicios que causan las raices de los árboles plantados en la cuesta de Sta. Bárbara, de los quales se dice en la sentencia arbolcida que no hai arbitrio humano que los precave? Yo lo diré: hai una arca de agua algo subterránea; su fábrica sin duda no es de las mas sólidas, y alguna raiz de algun árbol inmediato ha penetrado en ella por lo deteriorado de la fábrica, y se ha extendido algo por alguna cañería. Y si no hai más perjuicio que este, ¿ómo es que se encarece tanto, y se dice que no hai arbitrio humano para precaverle? ¿Pues qué no puede recomponerse y revestirse de piedra la fabrica? ¿No hai instrumentos para cortar raices? ¿No pueden ser mas vigilantes los fontaneros, y cortar las raices en los principios de su introduccion por la fábrica? ¿Es posible que atravesando innumerables raices de árboles por entre las cañerías de agua en todos los jardines, y con especialidad en los de los sitios reales, en el botánico de Madrid, y en el paseo que hai desde la fuente de la Cibeles hasta la puerta de Recoletos, que no han de perjudicar á las conducciones de agua, y que solo el causar graves perjuicios, contra los quales no hai arbitrio humano que los precave, ha de estar reservado á los arbolitos plantados en la cuesta de Santa Bárbara? Desengañémonos, que los que han promovido el expediente que ha motivado la sentencia arbolcida no habrán sido los autores de semejante planito, ni se les deberán muchos planes para hermosear por este medio las entradas y salidas de esta capital del reino, y para aprovechar las márgenes del Manzanares, que podrian estar pobladas de árboles con notoria utilidad de los propios de Madrid. ¡Oxalá que el planito de árboles no se hallase generalmente tan abandonado, y que se cuidara de hermosear mas con ellos las entradas, salidas y alrededores de esta capital, y se zelara la conservacion de los que existen, castigando

como se merece la insolencia de los que los tronchan, cortan ó inutilizan. Si estas reflexiones á favor del arbolado le pareciesen á vmd. útiles, estimaré las inserte en su periódico. Madrid 30 de agosto de 1813.==  
El Amante de los árboles.

## NOTICIAS PARTICULARES DE MADRID.

### AVISOS.

Se desea saber donde vive D. Ventura Lopez, apoderado de D. Bernardo Mozo y Rosales, para tratar de un asunto de importancia; á cuyo fin se suplica á dicho señor Lopez se sirva dexar las señas de su habitación, y hora de poderlo hablar, en la librería de Novillo, calle de la Concepcion gerónima, frente á la espartería de la cárcel.

En la calle de Relatores, núm. 7, quarto principal vive un sugeto que da lecciones de varios idiomas, de latinidad y de poesía española, como lo manifiestan los documentos que tiene para en caso necesario acreditar la verdad; además son buenos testigos de toda su instruccion los muchos discípulos que le honran, y recomendarán en persona y capacidad á los sugetos que deseen experimentar la oferta del presente anuncio. No será incómodo en el precio. Las personas que gusten honrarle dexarán por escrito las señas de la calle y número de la casa donde viven, y el interesado irá donde se le anuncie.

La persona ó personas que sepan el paradero de D. Josef, D. Narciso y Doña María María de la Cruz, se servirán preguntar en el quarter del Noviciado, calle ancha de san Bernardo, por Josef de Carovas, cabo 2.º de la 3.ª compañía del primer batallon, quien les comunicará asuntos interesantes.

El día 8 ó 9 del corriente saldrá de esta un coche para la Coruña ó Santiago. Las personas que quieran ocupar dos asientos en el mismo, acudan á la posada de la Cruz, calle de Alcalá, donde darán razon.

### LIBROS.

Carta fresca de D. Pedro Sáinz de Baranda á un vecino de esta corte. Se hallará en la librería de Marute, calle de las Carreras, junto á la imprenta nacional.

El Predicador de la hospitalidad: sermon á los habitantes de Madrid. Se hallará en la librería de Quiroga, calle de Carretas, á 6 quartos.

Canta claro verdades apuradas, y providencias urgentes para salvar la patria de los riesgos que la amenazan. Por A. G. de la R.—Un consejo prudente á los señores liberales por un reformador arrepentido: su precio 3 quartos. Se venden en la librería de Perez, calle de Carretas.

### VENTAS.

Las dos casas contenidas en el diario del 13 del pasado julio, la una calle del Peñon, núm. 10, manz. 92, con accesorias á la de las Pulgas ó de Mira el rio, con 9833½ pies de sitio, tasada en el año pasado de 1809 por el arquitecto D. Josef Tellez Nogues en 62550 rs.; y la otra en la calle del Prado, núm. 4, manz. 220, con 2737 pies, tasada en 60170 rs. en el año pasado de 1800 por los arquitectos D. Bernardo Porro y D.



Manuel de la Peña; se vuelven á sacar á subasta por otros 15 días mas en virtud de providencia del señor juez de primera instancia D. Francisco de Assin, ante el escribano del número D. Jacobo Manuel Manrique, y se han de rematar en el mejor postor el 20 del presente mes de setiembre en la audiencia de dicho señor, de 12 á una. Quien quisiere hacer postura á dichas casas juntas ó separadas, lo executará en la propia escribanía, que se admitirán siendo conformes, y se les instruirá de los títulos de pertenencia.

Se vende una casa sita en la calle del Duque de Alba, n. 20, m.<sup>a</sup> 143, que produce anualmente 4400 rs. vn. Quien quisiere tratar de ajuste acudirá al quarto 2.<sup>o</sup> de la misma, en que habita el dueño; en inteligencia de qué se prestará á que se tase por peritos, y admitirá el valor que la dieren la mitad en metálico, y la otra en vales reales corrientes.

En el lugar de Escovedo, valle de Camargo, á leguas distante de Santander, junto al camino real, se vende una hacienda libre de toda carga, compuesta de una casa buena, poco hace reedificada, con su portada y corral al estilo del país, con quarto baxo y principal, y otras diferentes oficinas, su huerta con algunos frutales y emparrados, y en la inmediación á dicha casa 78 caños de tierra labrantía y algunos prados, todo de exceleate calidad. La persona á quien pueda acomodarle á d. nero metálico puede azudir á tratar de ajuste en esta corte á la puerta del Sol, tienda nueva de la inclusa, esquina á la calle de los Preciados; y fuera de ella en el Puente de Arce con D. Francisco Polanco, cura párroco del lugar de Oruña, quienes tienen las instrucciones del dueño.

En el caxon de paja y cebada sito en la calle ancha de los Peligros se vende una anaquelería con su mostrador, bien tratado.

#### TEATRO.

En el de la Cruz, á las 7 de la noche, se representará el drama nuevo alegórico en 2 actos titulado un Obsequio á Fernando, ó el Espejo mágico, adornado de brillantes decoraciones y transformaciones nuevas: se bailará el bolero á quatro y el polo del contrabandista: se representará una pieza, tambien nueva, en un acto titulada la Constitucion vindicada: ambas piezas se han representado con aplauso en el teatro de la Coruña; y se dará fin con un baile nuevo titulado Accis y Galatea. En este dia ofrece la señora Antonia Molino el esmero que promeren sus cortas facultades ante un público tan respetable, á quien está obligada estrechísimamente por los favores que la dispensa. La entrada de este dia es á beneficio de la citada señora Molino.

En estos primeros dias del mes se admiten subscripciones á este diario en su despacho principal, calle de Alcalá, entrando por la puerta del Sol á mano derecha, núm. 2, quarto principal, frente á la casa del marques de la Torrecilla, á 8 rs. cada mes para esta corte; y se reciben como hasta aqui en todas aquellas ciudades cuya comunicacion con la capital está expedita, á 16 rs. cada mes francos de porte, no admitiéndose para estas por menos de tres meses.

*En la Imprenta del Diario.*