



La Ciudad Lineal



Revista científica de higiene, agricultura, ingeniería y urbanización.

AÑO XIV

Redacción y Administración: Cagasca, 6, bajo.

NÚM. 408

Madrid (Chamartín) 30 de Marzo de 1910

Sumario

H. G. del Castillo: La miseria y el fisco.—Dtor. N. M. Citrajas: Cosas de chicos.—F. P.: Como han de alimentarse las palomas.—Francisco Vidal y Careta: Tratado de musicoterapia.—Plantas y flores.—J. M. Sembi: Consultor veterinario.—Vida práctica.—Urbanización: Nuestras noticias.—Anuncios. Caja de Ahorros.

LA MISERIA Y EL FISCO

(Continuación.)

«Los 100 millones destinados á obras de riego por virtud del Real decreto de 17 de diciembre próximo pasado, no tienden sólo á fomentar la riqueza agrícola convirtiendo los terrenos áridos en vegas féculas, sino también á contener la emigración de los *sin trabajo*. Así lo expone en su preámbulo el joven y animoso ministro de Fomento, aludiendo al problema repetidamente....»

La Mañana.

La regeneración económica de España, el aumento de su riqueza agrícola, gracias á un cultivo más perfecto y por lo tanto más remunerador, como lo tienen otras naciones; como lo tiene Francia que sustenta 84 personas por kilómetro cuadrado, donde hay tanto labriego propietario y tanta riqueza ahorrada; como lo tiene con 111 habitantes por kilómetro cuadrado, Suiza, la de costumbres patriarcales y vida holgada; como lo tiene con 114 Alemania, que tanto ha mejorado en estos últimos años, y con 149 Inglaterra, la poderosa y rica, mientras que España sólo tiene por término medio 40, que en su inmensa mayoría arrastran una vida penosa y miserable; la transformación de nuestros campos, la industrialización, la urbanización de los mismos, obra urgente, obra de incalculables beneficios para nuestro bienestar económico y social, no se hará ó se hará muy lentamente, si todo, ó lo más, lo esperamos del Estado. Bueno que aspiremos á la reforma de las contribuciones, á que éstas sean rebajadas prudentemente y repartidas con más equidad. Bueno que trabajemos para que toda la riqueza contribuya á soportar las cargas del Estado y para que los muchos millones de riqueza oculta que

hay, salgan á luz y paguen lo que deben pagar. Pero el radical remedio á nuestra decadencia económica, la feliz combinación de los tres factores que concurren á la producción agrícola—tierra, brazos y capital—aliados convenientemente, sólo se conseguirá por el esfuerzo particular, que vaya á esa simpática tarea espoleado por el propio interés. Tan hermosa labor ha de hacerse principalmente por la iniciativa particular, unas veces aislada, otras asociada formando poderosas compañías que atraigan capitales grandes y chicos, que junten voluntades é iniciativas, encauzándolas en la misma dirección, que despierten energías con el poderoso acicate de la riqueza por adquirir. De la riqueza, que cuando es legítima, cuando está bien ganada y es adquirida á costa de un trabajo honrado, es sagrada; es poderoso elemento de cultura, de bienestar; es medio efficacísimo de hacer mucho bien.

El Estado, que se limite á desempeñar su función jurídica, que harta labor es si la desempeña como es debido. El Estado, en materia económica, debe hacer una labor tutelar; franca é imparcialmente protectora, con leyes de expropiación forzosa, sabiamente dictadas y rectamente aplicadas; con la adjudicación de concesiones de obras de interés general por plazos largos, con la rebaja de impuestos, que tan pesados son hoy para las compañías anónimas; evitando dilaciones, gastos y molestias en la labor administrativa; en suma, ayudando y no dificultando la labor de los particulares.

Esos proyectos aislados de política hidráulica, de caminos vecinales, de ferrocarriles secundarios, de colonización interior, de repoblación de montes públicos, proyectos todos muy dignos de aplauso, pero que suelen ser obra personal de un Ministro que por su corta permanencia en el Poder está materialmente imposibilitado de llevarlos adelante con la rapidez y la perfección que sería de desear, deben ser obra de particulares acometida por poderosas sociedades. El Estado que excite y estimule y despierte energías, que proteja con subvenciones y concesiones y leyes de expropiación. Los particulares que aunen voluntades, que desenvuelvan iniciativas, que asocien capitales, que trabajen al amparo de un Estado tutelar y justo.

Nuestra Ciudad Lineal idea, abarca todos esos proyectos, todas esas reformas tan necesarias para España, y haciendo con todas ellas una idea compleja y fecunda,

algo así como un sistema originalísimo de colonización, en todas partes realizable y en todas beneficioso, aspira á ser un factor importantísimo para la transformación y mejora de nuestra riqueza rústica, para la regeneración económica de nuestra pobre, inculta y decaída España.

La Ciudad Lineal es una idea económica compleja que consiste en llevar al campo, escasamente remunerador de hoy, los elementos de vida, de comodidad y de prosperidad de la ciudad, para hacerlo producir mucho más, trasladando á él una gran parte de la población urbana, de la que se muere por falta de condiciones higiénicas, de la que vive penosamente por hambre, de la que permanece ociosa ú holgazana por la defectuosa organización social y económica actual.

La Ciudad Lineal como idea económica consiste en construir una ancha vía que sea á la vez medio de transporte y calle ideal, amplia, cómoda, sana y alegre, surcada por tranvías eléctricos frecuentes y baratos que transporten á muy poco precio y con mucha comodidad personas y mercancías; con agua abundante, convenientemente canalizada; con varias hileras de árboles; embellecida y saneada con macizos de flores que hagan de ella una hermosa avenida de jardín. Y esta calle ancha, prolongada indefinidamente á través de campos pobres y despoblados, llevándola de pueblo á pueblo, de ciudad á ciudad, de región á región, extendiéndola y ramificándola por toda España para que por todas partes se cree mucha riqueza.

Y á derecha é izquierda de esta gran avenida, cuarteles de terreno de 200 metros de anchura por 300 de fondo, los cuales convenientemente divididos en lotes formen pequeñas fincas en las que se construyan edificios aislados, rodeados de terreno destinado á huerta y jardín para realizar nuestra fórmula de urbanización: *«para cada familia una casa; en cada casa huerta y un jardín»*. Palacios y hoteles lujosos en que vivan los ricos, casitas más modestas que alberguen á los pequeños propietarios. Pasadas estas manzanas con sus grupos de fincas independientes, otras calles laterales paralelas á la principal, no tan amplias, no tan lujosas, pero siempre sanas y cómodas, siempre plantadas de arbolado abundante, y junto á esas calles laterales las casas más baratas, las más modestas, las de los obreros y menestrales, no formando antipáticas barriadas obreras, sino formando grupos de casas también independientes, adquiridas á plazos, y también rodeadas de terreno abundante en que plantar huertas y jardines. Y más allá, fuera ya de la Ciudad Lineal propiamente dicha, pero inmediatos á ella para disfrutar de sus comodidades, para aprovecharse de sus medios de transporte y para satisfacer las muchas necesidades que tendrá una ciudad tan rica y una población tan numerosa, habrá las grandes fincas, los extensos campos de cultivo, las torres, las masías, las alquerías, los cortijos, las granjas agrícolas, las dehesas, las grandes explotacio-

nes agrícolas sabiamente dirigidas y explotadas, como la Poveda que tanto ganaría con estar situada en las inmediaciones de una Ciudad Lineal; las grandes fábricas en que se produzca mucho, en que se trabaje bajo la dirección de la ciencia, no de la rutina, con capital abundante y no con capital escaso prestado por la implacable usura; en que se trabaje con más holgura, con más higiene, con menos sufrimientos y menos molestias que en las fábricas actuales, generalmente enclavadas en el casco de las ciudades actuales, con terreno escaso y caro, con poca luz y aire viciado.

Y he aquí ya los tres aspectos de la Ciudad Lineal idea. La Ciudad Lineal agrícola, la Ciudad Lineal industrial y la Ciudad Lineal urbana.

H. G. del Castillo

(Se concluirá.)

COSAS DE CHICOS

LOS TRASTORNOS DE LA DENTICIÓN

Asunto de gran trascendencia é importancia para la vida infantil, es éste; y sin embargo, en el que más prejuicios, errores y absurdos encuentra el médico á cada paso.

Hablar de dentición y oír pronunciar las palabras *baba* y *denticina* todo es inmediato.

Pero prometo ocuparme en mis artículos próximos de esta materia, y hoy trataré únicamente de los trastornos de la dentición.

Es de notar que entre los médicos existen dos opiniones sobre este punto. Los unos sostienen de manera rotunda y categórica que la dentición debe estar desprovista de todo trastorno por pequeño que sea.

Los otros admiten ciertas alteraciones que ponen de manifiesto el fenómeno que se está realizando, y que pueden influir en el estado del niño sin ocasionar un estado de enfermedad.

Y hay un tercer grupo, muy numeroso, muy intransigente y por lo tanto, muy difícil de convencer, y que sin embargo es necesario convencerle á todo trance, que atribuye á la dentición los más terribles procesos, las más funestas complicaciones y hasta la muerte de los pequeñuelos. Este grupo le forman, madres, comadres y demás profanos en la materia.

Los del primer grupo encuentran casos para sentar sus afirmaciones y fácil será á la persona que lo intente recordar algún niño entre sus parientes y amistades, que viniera á aumentar el número de la serie.

Estos niños según frase vulgar, *echan los dientes sin sentirlo*.

Los del segundo grupo también registran numerosos casos, en los cuales, durante el período de la dentición

el niño presenta ciertos trastornos pasajeros, sin importancia alguna para la salud, pero trastornos al fin que fácilmente pueden observarse.

Estos trastornos son: aumento de salivación, irritación de las encías, que están tumefactas y rojas. El niño está impertinente y llora, grita con alguna frecuencia, está agitado, el sueño es intranquilo, lleva á su boca las manos ó los objetos que están á su alcance y á veces está inapetente, con ligera diarrea, (no siempre) y en determinados casos puede apreciarse, peso estacionado ó un poco disminuído.

Todos estos síntomas se presentan con muy poca intensidad y con carácter de transitorios, no dejando vestigio alguno de su paso, ni retrasando en lo más mínimo el desarrollo ulterior del niño.

También es corriente una frase que sintetiza este estado: *el niño está guerrero porque está cuajando los dientes.*

El tercer grupo es el que no tiene casos para sostener su absurda escuela. Pues aquellos niños que gravemente enfermos tienen un *asiento de baba* (diagnóstico materno muy generalizado) son víctimas casi siempre de un asiento, sí, pero de pan, de garbanzos, de patatas ó de cualquiera golosina,—yo mejor diría porquería,—que á ciencia y paciencia de los consejos médicos, se dá á los niños, para desorganizar su débil y delicado aparato digestivo.

Es muy cómodo para madres y nodrizas atribuir á los dientes lo que es consecuencia del poco cuidado y abandono del método en la alimentación.

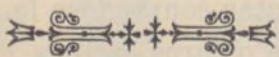
Como de este asunto he de ocuparme en otra ocasión, voy á terminar dando á conocer mi opinión.

Yo admito y creo que la *dentición perfecta* es aquella que se produce sin acarrear trastorno alguno; pero cuando se presentan síntomas ligeros de los señalados por los partidarios del segundo grupo considero la dentición dentro de la *normalidad*, reservando el calificativo de *dentición patológica* para aquellas lesiones y alteraciones señaladas en los tratados de Medicina infantil.

Con lo que no transijo de ningún modo es con la opinión vulgar de suponer que la dentición puede originar trastornos graves, que pongan en peligro la vida del niño; y yo puedo asegurar que todos los médicos, absolutamente todos, cuando nos presentan en las consultas enfermos en tales condiciones formamos muy mala opinión de las personas encargadas de vigilar y atender al niño.

Únicamente, que unos piensan esto y se lo callan, y otros tenemos el *atrevimiento* de pensarlo y decirlo, y creo que hacemos un bien incalculable á los niños, aunque casi siempre perdemos un cliente.

Dr. N. M. Cirajas.



COMO HAN DE ALIMENTARSE LAS PALOMAS

Porqué ha de darse una comida variada á los pichones. — Hay que tomar como principal alimento la algarroba. — Diversas distribuciones de la comida á dos horas diferentes.

Uno de los principales factores que debe tenerse en cuenta en la cría de las palomas, y uno de los cuales no se tiene cuidado alguno, es la alimentación.

Por excelente que sea la raza de las palomas y por muy buenas condiciones que pueda reunir el sitio ó habitación donde estén colocadas, no puede esperarse obtener resultados lucrativos si la alimentación no es apropiada á los gustos y á las necesidades de las aves. La alimentación es pues una cuestión de la mayor importancia que debe preocupar con justicia al dueño del palomar.

Preferir los granos redondos.—Las palomas se alimentan de los productos sacados del reino vegetal, pero son sobre todo granívoras. Comen toda clase de granos; trigo, cebada maíz, avena, arroz, algarroba, habas, lentejas etc. etc. Comen con gusto la miga de pan seca ó mojada en el agua y particularmente en leche. Fijándose con detenimiento se observará que el pan les ocasiona desarreglos intestinales.

También les gustan las patatas cocidas y partidas. Todas las vainas de los granos les son agradables. Las pastas hechas de patatas y harina de maíz ó de pan y á las cuales se les pone mondaduras de patatas son excelentes alimentos para ellas.

También debe darse á las palomas verduras que son muy refrescantes; las coles, las hojas de las groseñas, de la lechuga, de la escarola, etc. Las hojas de grosellas les son agradables por su acidez, siendo preferible á las otras verduras por ser también uno de los alimentos que más dureza le proporciona al cascarón del huevo.

Se ha notado que las palomas prefieren mucho mejor los granos redondos á los granos alargados. Esta preferencia proviene de que la deglución de los granos redondos es más fácil para las palomas que comen con precipitación y además porque no encuentran en los otros granos la cantidad de cloruro alcalino y calcáreo que les es necesario. En el orden de sus aficiones, hay que colocar en primer término las plantas leguminosas, después los granos oleaginosos y por fin los cereales. Sin embargo, su alimento de predilección es el maíz, principalmente la pequeña especie llamada cincuentano. Devoran con avidez el mijo que es uno de sus principales regalos. Por el contrario no comen, sino en raras ocasiones, el trigo, el centeno y la avena. No aconsejamos el empleo de estos dos últimos cereales, muy particularmente cuando los polluelos son pequeños, porque los granos con punta y duros hieren algunas veces el buche de los pichones.

Los alimentos que se han indicado como comida para los pichones y muchos más que podrían indicarse, son prueba evidente de lo poco delicadas que son las palomas en la elección de comida.

Sin buscar la composición química de los alimentos, indicaremos algunas observaciones que es útil conocer:

El trigo es un alimento muy sano, pero dada su riqueza en materias hidrocarbonadas, ceba en demasía á los pichones, ocasionándoles un engordamiento que tiene sus inconvenientes, de los cuales hablaremos más adelante. El maíz poco más ó menos reúne las mismas condiciones que el trigo, teniendo también los mismos inconvenientes en razón á las muchas materias hidrocarbonadas que contiene.

En principio los elementos más nutritivos son aquellos que contienen más materias azoadas tales como la algarroba, guisantes, etc., pero no hay que hacer empleo exclusivo de ellos, antes al contrario conviene mezclarlos con los alimentos diarios.

Componer raciones con varias clases de granos.— Por las razones expuestas puede comprenderse que es de absoluta necesidad variar la alimentación tan a menudo como veces tenga que estimularse el apetito. Con este objeto se procederá de dos maneras, ya sea dándoles la misma clase de grano durante ocho á quince días y reemplazándola por otra durante el mismo período de tiempo ó bien mezclando varias clases de granos en la misma comida.

Este último procedimiento, entre los muchos que hay es el mejor. Con una mezcla de granos cuidadosamente separados puede hacerse una comida perfecta corrigiendo los inconvenientes que tienen los granos distribuidos separadamente. Además las palomas siempre están dispuestas á comer, puesto que tienen la facultad de escoger los alimentos que mejor les convienen. En fin, puesto que las palomas tienen preferencia por cierta clase de granos, el cambiar precipitadamente de un alimento á otro tiene el inconveniente siguiente: si el grano ó comida nueva les llama menos la atención que la precedente, las palomas comen mal y cuando alimentan á los pichones se resienten. Si al contrario, el nuevo grano les gusta más, las palomas le absorben demasiado pronto y los resultados no son mejores.

Las numerosas experiencias que se han hecho con la comida de las palomas han hecho adoptar la algarroba como base fundamental de su alimentación.

Distribuir el alimento en comederos.— La manera de ofrecer el grano á las palomas tiene gran importancia. Bastantes personas tienen la costumbre de arrojar el grano á puñados sobre el suelo, donde las palomas los recogen. Este es un procedimiento que no debe seguirse porque una gran parte de los granos se manchan y los otros se pierden, porque las palomas más voraces se comen todos aquellos granos pisoteados y manchados por el excremento de las aves enfermas, tomando

en estas comidas gérmenes infecciosos. Es pues mejor, bajo todos los puntos de vista, colocar la comida en comederos hechos con este propósito. Los alimentos están siempre preservados de toda suciedad, se evita la germinación del grano y todos cuantos inconvenientes se han indicado.

Pero para que las palomas, las más fuertes y las más decididas coman lo mismo que las otras más débiles y más tímidas, es muy conveniente que los comederos estén en número considerable y suficiente para que puedan acercarse las unas y las otras y tomar con la tranquilidad necesaria la comida.

Muchas personas aficionadas á la cría de las palomas, las dejan la comida en abundancia y á discreción, otras se la dan á menudo durante el día en pequeñas dosis. Estas dos costumbres son malas. Las palomas se cansan pronto de los alimentos que tienen siempre delante de ellas, su apetito se aminora y no absorben al cabo de algún tiempo nada más que un alimento insuficiente, lo que es muy perjudicial á su salud y á la buena conservación de los pequeñuelos. En el otro caso las palomas no toman bastante alimento á la vez y guardan mal su progenitura. Es preferible distribuir los alimentos á horas reglamentarias.

Dar á las palomas dos comidas por día. En el verano, por la mañana á las ocho y por la tarde á las cuatro; en la época del frío, por la mañana á las nueve y por la tarde á las tres.

Las palomas se acostumbran fácilmente á las horas de la distribución. Llamándolas siempre de la misma manera por medio de un silbido ó de un grito especial que conocen muy bien, no dejan de acudir á tomar el alimento. Las hembras que están en el nido también acuden, lo que permite durante su ausencia visitar los nidos sin temor de ocasionar el menor daño.

La cantidad de alimento que se debe suministrar á las palomas para cuidarlas bien y la clase del grano, se dará á conocer en esta Revista en los números siguientes.

F. P.

TRATADO DE MUSICOTERAPIA

escrito expresamente para los lectores de

“LA CIUDAD LINEAL,”

(Continuación.)

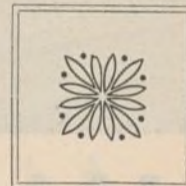
Lenguaje monosilábico de las aves

Ya he tenido ocasión de indicar en estos artículos que de Musicoterapia estoy tratando, que así como todas las flores no exhalan perfumes, tampoco todas las aves cantan ni poseen lenguaje monosilábico. Este solo lo poseen unas cuantas contándose la mayoría incluidas en la agrupación de pájaros oscinos.

Almacenes de la Ciudad Lineal



OFICINAS DE LA COMPAÑÍA MADRILEÑA DE URBANIZACIÓN
EN LA
CIUDAD LINEAL
APARTADO 411, MADRID



Venta de los artículos que la Com-
pañía Madrileña de Urbanización
emplea en sus negocios

.. ..

Venta en comisión de los artículos
que se nos encarguen

.. ..

Colección ordenada de 2.000 catá-
logos á disposición de nuestros clien-
tes para consultar en las Oficinas

.. ..

ACEITES LUBRIFICANTES
LUSSO ☐ **BURRELL**
Y OTRAS BUENAS MARCAS





TALLERES
DE

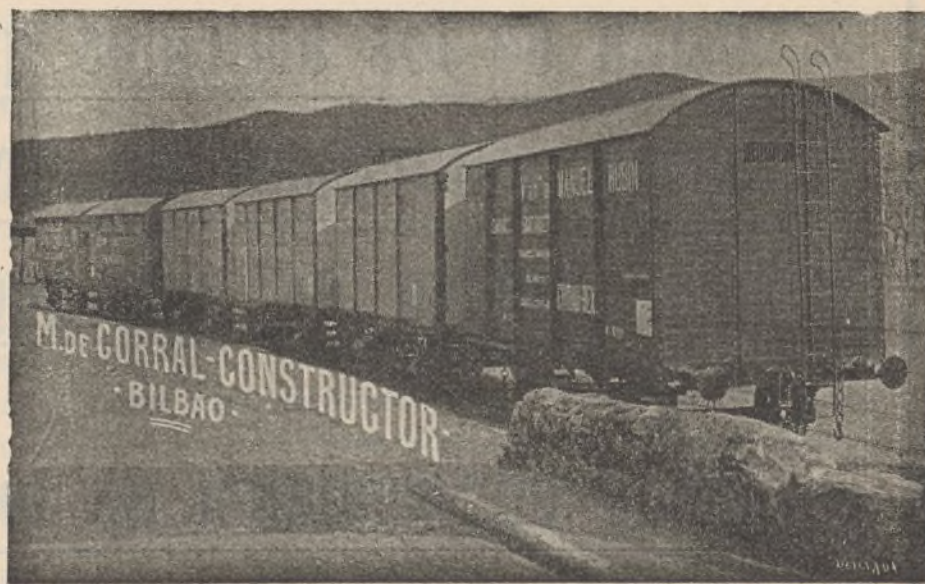
CONSTRUCCIONES METÁLICAS

Casa fundada en 1881, que lleva
construidos durante los 27
años de existencia, más de
5.000 vagones y coches para to-
dos los ferrocarriles de Espa-
ña: Norte y Madrid á Zaragoza y
Alicante, Luchana á Munguía,
Bilbao á Portugalete, Vascon-
gados, Bilbao á Lezama, etc.

MARIANO DE CORRAL

BILBAO

MATERIAL FIJO Y MÓVIL
PARA FERROCARRILES Y MINAS
VAGONETAS Y VOLQUETES
ESPECIALIDAD
EN VAGONES CUBAS
Y VAGONES CISTERNAS
PUENTES METÁLICOS



A. E. G. THOMSON HOUSTON IBERICA

CALLE DEL PRADO, 20.—MADRID

× × × DINAMOS × MOTORES × × ×
× × × TRANSFORMADORES × × ×
× INSTALACIONES ELÉCTRICAS ×
× × × MATERIAL PEQUEÑO × × ×

Suministradora del tranvía eléctrico
de la Ciudad Lineal.

Demasiado se comprenderá que es completamente imposible pasar revista á todas las aves que poseen lenguaje monosilábico, tanto más cuanto si nos atenemos á que apesar de que el globo que sirve de morada al hombre, no es de los más grandes del sistema solar, sin embargo, todavía faltan muchas regiones por explorar y por ende estudiar.

Teniendo en cuenta esto, repito, voy á indicar las que cita Edgar Quinet en su obra «La Creación.

Pinzón — pi-pi-pi.

Pajaro mosca — screb-screb.

Estornino — str-str-str.

Gavilán — pío-pío.

Pollitos — pío-pío.

Buho — hu-hu.

Gorrión — tui-tui.

Jilguero — ti-ri-ti.

Cuervo — kra-kra.

Mochuelo — hu-lu-lu.

Abubilla — pú-pú.

Ruiseñor — itis-itis.

Pico verde — plien-plien.

Grulia — géra-nos.

Perdíz — titiri.

En primer lugar se vé inmediatamente, observando el cuadro anterior, que no todas las aves citadas repiten la misma sílaba, sino que la varían, encontrándose en este caso el jilguero el mochuelo, la grulla y la perdiz.

Claro es que si comparamos este lenguaje monosilábico de las aves con el de los chinos se nota una gran simplicidad en aquel. Si hubiera un chino que solo supiera decir ho-ho-ho, que quiere decir rio-rio-rio, no dejaría de llamar la atención en el Imperio Celeste.

Francisco Vidal y Careta.

PLANTAS y FLORES

CULTIVO, VARIEDADES Y APLICACIONES

VIOLETA

La violeta común ó de olor es una planta que no produce flores hasta la primavera siguiente de su plantación.

Esta especie presenta multitud de variedades, entre las cuales son notables la *albiflora* que tiene las flores blancas; la *parmensis* llamada *violeta de Parma*, notable por sus hojas pequeñas, de un verde brillante, y sus flores largamente pedunculadas y grandes, con frecuencia dobles y de color azul pálido ó grisáceo; tienen un color muy delicado y distinto á las demás variedades; la *semperflorens* ó violeta de las cuatro estaciones, notable por florecer durante casi todo el año y

aún en el rigor del invierno si se encuentra en exposición cálida, siendo la variedad preferida por los cultivadores para cortar flor.

La violeta común es una de las plantas más rústicas y la que más se emplea para adornar los jardines por su olor agradable.

La perfumeria la utiliza y también la medicina. Las flores secas de violeta, en infusión con agua caliente, producen una tisana muy pectoral, siendo una de las flores llamadas *cordiales*.

Es planta que apenas exige cultivo ni tierra especial, y se multiplica por semilla.

LILA

Procede de Persia y fué introducida en Europa en 1562. Allí se la conoce con el nombre de *Syringa*.

Esta planta crece y se desarrolla en toda clase de terrenos, pero mejor en los ligeros, sustanciosos y ventilados. Resiste perfectamente los fríos más rigurosos. Se multiplica con facilidad por rodrigones, esquejes y semillas.

Es un arbusto que crece con rapidez, alcanzando de tres á cuatro metros de altura; colocado en buenas condiciones y cultivado con esmero vive hasta cien años.

En los jardines se cultivan muchas variedades, entre ellas las de *Abarti*, *Varín* ó *Ruan* y *Carlos X*, algunas con flores blancas y amarillas.

Pocas flores presentan tan hermoso aspecto, á pesar de los pocos gastos que ocasionan, siendo lástima que no duren mucho tiempo, pues, semejantes á las rosas, conservan su fragancia pocas horas.

Todas las partes de la lila tienen un sabor amargo muy pronunciado, que deben á un principio particular llamado *siringa*, que se presenta bajo la forma de agujas radiadas de sabor amargo, dulzaino, astringente, soluble en el agua, en alcohol y en ácido sulfúrico, pero no en éter. Dichas partes se emplean en medicina é industria. Algunas veces se empleó con éxito para combatir las fiebres intermitentes, y en Rusia de las hojas de lila en maceración obtienen un aceite esencial que prescriben en el reuma articular. De la flor sale una esencia de suave perfume.

ALBAHACA

La especie más generalizada de esta planta, que se cultiva en jardines y en tiestos, es la albahaca real romana, planta hermosa y grande.

Esta planta originaria de las Indias, es anual, con hojas de lechuga ó de ortiga, según la variedad. También hay la variedad anisada, que se caracteriza por las semillas que produce semejantes á las del anís; es muy aromática, produciendo un olor característico fuerte y agradable, que reside en todas las partes de la planta. Las hojas después de secas continúan conservando el aroma.

La albahaca se siembra de asiento en el mes de abril en tierra muy bien mullida y abonada, y se riega con frecuencia para que no se seque la tierra. En los climas fríos se debe sembrar en lecho en el mes de mayo y trasplantar en el mismo mes á un campo orientado al mediodía. Luego se pueden poner las plantas en tiestos con su cepellón y disfrutar de esta manera largo tiempo del perfume de la albahaca, teniendo cuidado de regarla con frecuencia.

Unas especies de albahaca de hojas grandes se usan para adorno como plantas de ornamentación, y la especie más conocida, que adorna los balcones de muchas casas de Andalucía y de otras provincias de España, es estimada por su perfume.

Se usan en medicina las hojas de albahaca como estimulante y como espasmódico.

En algunas localidades de España hacen con las hojas de albahaca una infusión á semejanza del té, que emplean con éxito para combatir el dolor de cabeza. También se emplea para aromatizar el vino.

Las abejas buscan mucho las flores de albahaca.

CONSULTOR VETERINARIO ⁽¹⁾

CONSULTAS

Los impertinentes: Nunca lo son ustedes y me tienen á sus órdenes 1.º Ya que terminan mis artículos sobre «Los perros» les complaceré tratando de las vacas lecheras. 2.º Para los vecinos de la Ciudad Lineal son menores los honorarios. 3.º Por simpatía.

LOS PERROS ⁽²⁾

(*Conclusión.*)

SUS ENFERMEDADES.

Terminaremos esta serie de artículos sobre los cánidos, ocupándonos de las dos enfermedades que más extragos ocasionan en el perro; la una por muy frecuente y grave y la otra por los terribles resultados.

Moquillo ó pasterelosis canina.—Esta enfermedad excesivamente contagiosa es propia de los perros jóvenes, pudiendo asegurarse que los animales que llegan á los diez ó doce meses sin padecer el moquillo, ya es difícil que lo adquieran, como también un ataque de pasterelosis canina confiere la inmunidad para toda la vida.

Siempre que en un cachorro (perro que no ha cumplido el año) se observe que está triste, inapetente, con fiebre (40 ó 41 grados), y sed intensa, nariz caliente y seca, escalofríos y lagrimeo incesante, la boca exhala mal olor; vómitos y la conjuntiva se recubre de un exudado blanquecino, podemos asegurar que padece moquillo en su primer período, lo cual confirmaremos

al ver que á los cinco ó seis días se presenta en la parte interna de los muslos y en el vientre, una erupción de pequeñas manchas rojas que van elevándose poco á poco hasta constituir pústulas amarillentas ó verdosas. Esta enfermedad es más grave y la padecen con más frecuencia los perros de *raza fina* y bien cuidados que en los vagabundos ó de *raza vulgar*.

En este caso, y mientras se avisa al veterinario, debe colocarse al enfermo en un local bien ventilado y mantenido á una temperatura suave y uniforme, dándole de alimento nada más que leche, caldo, sopa y un poco de carne cruda.

Si el perro es de mediana alzada se le dará un purgante compuesto de aceite de ricino y jarabe de rui-barbo. Además una cucharada cada cuatro horas de la fórmula siguiente:

Clorhidrato neutro de quinina.	3 gramos.
Antipirina.	2 »
Jarabe simple.	100 »

Inmediatamente debe ser puesto en tratamiento por un veterinario, pues con suma facilidad, pasa al segundo período en cualquiera de sus formas, gastro intestinal, pulmonar, nerviosa ú oftálmica, todas ellas muy graves.

Algunos de mis lectores, se dirán: ¿pues y los medios preventivos del azufre y la suela en el agua? ¿Y los collares de corcho que venden en las droguerías? Pues..... todos valen lo mismo. Nada. Pero ninguno tan erróneo como el bárbaro hecho de *sacar el moquillo*, que algunos emplean, esto es, *arrancar* un trozo de mucosa de debajo de la lengua. ¿Cabe nada más brutal?

Rabia.—Palabra terrorífica, harto conocida para tener que entrar en consideraciones sobre su gravedad.

¿En qué se conoce? ¿Cuál es su cuadro sintomatológico? Asunto es este muy extenso y complicado. Baste decir, que en el perro la rabia puede afectar dos formas: furiosa y tranquila.

No hace aún dos años, que fui avisado para ver un perro en un hotel de la Ciudad Lineal. El dueño del animal me dijo *que habían dado un baño al perro y estaba sin poderse mover*. Pasé á reconocerle y me encontré, con que padecía *rabia paralítica*. Murió el perro á las pocas horas, fué llevado al Instituto de Alfonso XIII y allí confirmaron mi diagnóstico. También creen muchos que los perros rabiosos no beben agua... es lo más corriente, pero no ocurre siempre. No obstante, será sospechoso, todo animal que esté triste, taciturno, busque los sitios oscuros, atendiendo de *mala gana* al dueño. De pronto se levanta presa de viva agitación, para volver enseguida al lugar más solitario de la casa, donde caerá para no volverse á levantar más si la rabia es tranquila, muda ó paralítica, ó para volver á salir furioso, con carrera desenfrenada mordiendo todo cuanto encuentre á su paso.

¿Que la rabia viene por no beber agua, por los calores, etc.? Nada más erróneo. Sólo se provoca por conta-

(1) En esta sección se contestará á cuantas preguntas se nos hagan referentes á razas, higiene y enfermedades, etc., etc. de los animales.

(2) Véase el número anterior de esta revista.

gio, por mordedura, y aquí otro punto difícil. Un perro mordido por otro rabioso, puede manifestársele la rabia ¡¡á los ocho días ó al año!! aunque la *Policía Sanitaria* vigente, en su art. 166 marque el máximun de cuatro meses.

José M. Sembi.
Veterinario Sanitario.



Modo de evitar que se pudran las maderas de construcción.

Los maderos de suelo y las vigas empotradas en los muros tienen siempre tendencia á podrirse. Para combatir esta tendencia se enlucen con arcilla las extremidades de las vigas y viguetas y se añaden uno ó dos baños de pintura al minio de aceite, de azufre ó de alquitran. Se puede también emplear en los extremos de los maderos un enlucido de yeso (nunca de cal) ó forrar dichos extremos con una lámina de zinc ó de plomo ó un encofrado de madera.

Importa sobre todo conseguir aislar los extremos de los maderos. Se hace que descansen las vigas, cuando es posible, sobre canes de piedra ó de metal, empotrados en los muros, dejando entre estas piezas y el muro un espacio libre de cuatro ó cinco centímetros. Se puede también aislar la madera de la piedra poniendo debajo de la viga una capa de betún, de azufre ó una lámina de plomo ó de zinc.

Cuando no se pueden emplear ménsulas, se dejan en el interior de los muros cajas algo mayores de lo necesario en todos sentidos para formar una cámara de aire; pero es necesario que esta cámara comunique con el aire exterior por medio de un conducto disimulado y cerrado por una tela metálica.

Modo de quitar las manchas de los vestidos

Las manchas grasientas ó aceitosas se quitan, ya por medio de jabón, ya por el agua saturada de alcalí; cuando se opera sobre ropas que pueden lavarse puede emplearse la hiel de buey de que usan los quitamanchas.

La esencia de trementina y el éter pueden igualmente disolver las manchas grasientas de los libros y estampas.

Para blanquear el cobre

Tómese sal amoníaco pulverizada y mina de cobre; póngase una capa de cada una de estas materias en un crisol para que se mezclen bien; tápese perfectamente con el lutén llamado *lutum sapientiac*; póngase al fuego, déjese fundir lentamente y la sal amoníaco extraerá todo el color del cobre; lávense las planchas de éste

con vinagre para quitarlas el polvo; destílese este último y queda hecha la operación.

Medios de evitar la «cuscuta» en la alfalfa.

La cuscuta es sin duda alguna el mayor enemigo de la alfalfa, y aunque hay varios medios de combatirla, ninguno tan eficaz como evitarla.

Para conseguirlo hay que tener la certeza de que no existe en el terreno, certeza que se adquiere si uno ó dos años antes se han sembrado cereales sin que haya entrado en la alternativa ninguna leguminosa. En los alfalfares que se rotulan, y que hayan tenido cuscuta, la alfalfa no debe volver á sembrarse sin que transcurra el tiempo necesario para haber obtenido dos cosechas de plantas gramíneas.

No estando en el terreno sólo con la simiente, se pueden intentar los alfalfares, y conviene que la simiente de alfalfa se adquiera cribada y de casas de garantía suficiente. Si se tiene el temor de que la semilla no está bien cribada convendrá cribarla á mano con una criba lo suficientemente espesa para que no pueda pasar la simiente de la alfalfa, y el pequeño trabajo empleado en esta operación se compensa con la certeza absoluta de que la cuscuta no invadirá los nuevos alfalfares que se siembren con la semilla depurada en esas condiciones.

Utilidad del formol en las granjas agrícolas

La higiene en la cría de toda clase de ganados es de una importancia extraordinaria, y no puede haber higiene sin el empleo de una materia antiséptica que destruya los gérmenes patógenos, orígenes de todas las enfermedades que diezman el ganado y que tienen refugio en las paredes de los establos, gallineros y cochiqueras, como asimismo se depositan en las rugosidades de la piel de los animales, y con mucha mayor razón sobre las heridas, determinando ya en este caso una infección más ó menos grave.

Todas las materias antisépticas son recomendables al objeto; pero algunas como el ácido fénico, es irritante; otras como el sublimado corrosivo, es altamente venenoso, y es preciso aplicarle con prudencia; y otras, en fin, como el ácido bórico, es poco activo.

En cambio, el formol reúne las condiciones de ser un excelente microbicida, y no ser ni irritante ni venenoso, aplicado en las proporciones siguientes:

Para limpiar las paredes de los establos gallineros y encerraderos de ganado en general, una disolución al 2 por 100 de formol de 40 por 100 del comercio.

Para limpiar los cascos de los caballos, en previsión de los ataques de la fiebre aftosa y otras afecciones similares, disolución al 5 por 100; para el lavado de las llagas que por mil circunstancias se producen en el ganado de labor y de renta, disolución al medio por 100. Esta misma disolución puede emplearse, y aun algo más diluida, para preservar á los animales, por lociones frecuentes por toda la piel, de los ataques de infecciones morbosas.



Nuestras noticias

Homenaje de adhesión.

En el amplio comedor del parque de diversiones de la Ciudad Lineal se verificó el día 20, á la una, el banquete organizado por los propietarios y vecinos de dicha hermosa zona en honor del Consejo de la Compañía Madrileña de Urbanización.

Ocuparon la presidencia el Consejo de Administración de la Compañía y la Comisión organizadora del banquete, y terminada la comida, servida con gran esmero, puntualidad y esplendor por el restaurant del parque, el presidente de la Comisión de propietarios y vecinos, D. Alonso Saavedra, dió lectura al siguiente:

Mensaje de adhesión al Consejo de la Compañía Madrileña de Urbanización y á su fundador.

La campaña emprendida contra ustedes por unos cuantos que así mismos se califican al realizarla, sorprenderá á todo el que conozca el enorme esfuerzo de voluntad y de trabajo con que ustedes han conseguido hacer de un ideal una realidad espléndida.

Cierto que ante su obra sólida, firme y cada vez más exuberante se estrellarán todos los ataques; pero aun sabiendo la nulidad de éstos, nosotros queremos contestar con el testimonio público y solemne de nuestra cordial adhesión, renovando al Consejo, con este motivo, el afecto consideración y confianza que á todos merece.

Tal es el objeto de este mensaje, expresión de los sinceros sentimientos que á sus administradores dedican sus administrados.

Ciudad Lineal 20 de Marzo de 1910. (Siguen 420 firmas).

La lectura del mensaje, breve, enérgico y expresivo, fué acogida con clamorosa salva de aplausos por todos los concurrentes, quienes pasaron después á suscribirle.

D. Tomás Serrano Galvache manifestó su adhesión con su amabilidad y su elocuencia habituales en conceptos dignos de su prestigiosa personalidad.

El ingeniero de la Compañía D. César Martín, leyó una chispeante poesía alusiva al acto, que regocijó grandemente á la concurrencia.

El doctor Cirajas médico de la Ciudad Lineal, leyó asimismo unas bien escritas cuartillas, reflejando con gran exactitud los anhelos de prosperidad y engrandecimiento que por la Compañía Madrileña de Urbanización sienten cuantos conocen bien la Ciudad Lineal.

D. Manuel M. Iglesias leyó unas cuartillas que sentimos no poder publicar en que reveló las nobles cualidades de su alma y su entusiasmo de gran madrileño por la obra de la Ciudad Lineal.

D. C. Redal leyó una parodia de Becquer muy inspirada y oportuna que fué acogida con grandes aplausos.

El presidente del Consejo de la Compañía, Sr. Ramonet, con sentida frase y elocuentes párrafos, contestó al mensaje que acababa de ser leído por el presidente de la Comisión organizadora del banquete, agradeciendo el homenaje de que acababa de ser objeto el Consejo y la Compañía entera, honor que todos declinaban en el dignísimo director y fundador de la Ciudad Lineal, D. Arturo Soria, á quien legítimamente corresponden todos los laureles, la gran victoria que representa el haber sabido triunfar en medio de un ambiente de indiferencia, de retraimiento y hasta de hostilidad en no pocos casos, el haber convertido en realidad tangible lo que fué en sus comienzos tenido por muchos como sueño irrealizable.

El Sr. Ramonet fué aplaudidísimo.

Puso término á tan brillante acto D. Arturo Soria con palabra fácil, sencilla y reposada, que daba mayor realce á la sinceridad de sus afirmaciones, expresando el profundo agradecimiento de su alma por las alusiones y manifestaciones de que era objeto.

Puso de relieve la gran diaphanidad y publicidad que desde su origen imprime la Compañía Madrileña de Urbanización á todas sus cuentas, reflejo fidelísimo de los actos administrativos y de su gestión, hasta el extremo de que no sólo los libros están á disposición de todos los accionistas, obligacionistas, periodistas é interesados en la Ciudad Lineal, sino que también la cuenta de Caja, esa que de un modo inequívoco refleja al minuto todos los movimientos de la Compañía, poniendo al descubierto, caso por caso, partida por partida, la menor incorrección que pudiera intentarse, es asimismo pública, no sólo para los interesados, sino también para el público en general por medio de la Prensa.

«Hay quien opina—añadía el Sr. Soria—que debiera existir una ley que reprimiese la difamación, la que proyectaba el señor Moret ó cualquiera otra; una ley que impidiese el grande abuso que significa el que durante dos días consecutivos se hayan voceado por las calles de Madrid noticias alarmantes, sin fundamento alguno, pero que llevaron de momento la intranquilidad y la zozobra á muchas familias, que creyeron—tales eran las voces de los vendedores—que alguna catástrofe había ocurrido en la Ciudad Lineal. Pero los que tenemos arraigadas convicciones democráticas entendemos, que los excesos de la libertad se curan con la libertad misma, que hace imposible floten en el ambiente más allá de unas pocas horas la mentira y el error; y en tal sentido, yo me felicito, hemos de felicitarnos todos, de una fracasada campaña de difamación, que un acto como éste dá por resultado. (Grandes aplausos.)

»Pero no es esto sólo, no es aquí únicamente, no se encierra en este solemne acto todo el beneficioso resultado de esa fracasada campaña. Todos recordaráis que bastó el que un diario censurase al Monte de Piedad y Caja de Ahorros de Madrid por la admisión en su cartera de ciertos valores industriales, para que todos los imponentes, en avalancha formidable, en verdadero pánico se precipitaran á retirar sus ahorros; pues bien, la Compañía Madrileña de Urbanización, que por llevar menos años de existencia y cuyo crédito y cuyos hombres no pueden ni deben parangonarse con el de aquella antigua y arraigada entidad, puede envanecerse del caso extraordinario que representa el que en los diecinueve días que van transcurridos del mes de Marzo, en el período álgido de la campaña de difamación, no sólo no se ha presentado á liquidar sus libretas ni un solo imponente de la Caja de Ahorros, sino que los ingresos de la Compañía, respecto á los mismos diecinueve días del año anterior, señalan el importante aumento de 119.000 pesetas.» (Ruidosos aplausos.)

Terminó diciendo que contestamos á los que quieren hacernos la vida triste, viviendo contentos y alegres, cultivando árboles, plantas y flores, respirando el aire puro de estos campos y albergando en nuestra alma toda clase de sentimientos altruistas.

El Sr. Soria fué muy felicitado al terminar su sentida, elocuente y breve oración.

El acto por la sencillez, por el buen orden y por la extraordinaria concurrencia, á pesar de ser el peor día de invierno que se recuerda, fué verdaderamente solemne.

El banquete del día 20, fué para el nuevo arrendatario del restaurant un día de prueba. Probó en efecto que sirve mucho mejor que todos sus antecesores, por lo cual le auguramos que en el próximo verano ganará mucho dinero y el público quedará complacido.

El día 19 por la noche solo había inscritos para el banquete 150 cubiertos. El día 20 amaneció como uno de los más crudos del invierno por el viento y por el frío y pocas horas antes de la señalada para el almuerzo nevó bastante. Era de esperar que no concurriesen más de 50 personas.

El hecho fué que sin haber citado la comisión personalmente á todos los propietarios pues se limitó á hacer público su propósito de agasajar al Consejo y á la Dirección, se llenó el restaurant, se llenó el vestíbulo del teatro, se llenó el salón del billar, se sirvieron en total 408 cubiertos y como al aire libre no era posible almorzar por el intenso frío y no había más locales cerrados aprovechables y adecuados se dió el caso sensible de que un centenar de personas tuviera que retirarse sin almorzar y dando pruebas de exquisita educación y de afecto á los festejados, que estos agradecieron de todo corazón, sin proferir quejas, protestas, ni manifestaciones desagradables que el mal humor propio del caso hubiera en cierto modo justificado.

Por el considerable número de adhesiones recibidas con pos-

DESTEMPLE BURRELL

LISTO PARA EL USO POR MEZCLAR CON AGUA FRIA SOLAMENTE

La más perfecta cubierta higiénica para paredes.

SE FABRICA EN BLANCO Y 50 TONOS PRECIOSOS

Casa Fundada en 1852



Marca Registrada

EN PASTA (QUE SE PUEDE LAVAR)

Para decoraciones
exteriores é interiores

EN POLVO
Para interiores
... solamente ...

ARTÍSTICO PERMANENTE

SE USA CON
FACILIDAD
PARA TODAS LAS
... SUPERFICIES ...
NO SE QUITA POR
... ESTREGAR ...

TAMBIEN
CAVABLE EN POLVO
CASO DESEADO

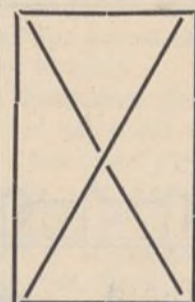
NO VENENOSO
NO TIENE OLOR
DESAGRADABLE
PARA TODOS LOS
... CLIMAS ...
MUY DURADERO

TARJETAS DE
... COLORES ...
... Y PRECIOS ...
al pedirse: ...

EL DESTEMPLE BURRELL se fabrica en dos formas: en PASTA y en POLVO.—La primera, que se puede lavar; la otra, no, y se preparan los dos para mezclar con agua fría solamente.

EL LAVABLE EN PASTA puede usarse para exteriores ó interiores, sobre piedra ó madera, yeso nuevo ó antiguo, etc. Recomendamos esta forma especialmente para hospitales, iglesias, asilos, lavatorios y otros sitios donde, por razones higiénicas, tienen que lavarse mucho las paredes, pues *no se quita con agua*.

Nuestro DESTEMPLE EN POLVO se quita fácilmente con agua, pero no se quita por estregar. Esta forma, desde luego, se destina para interiores solamente.



PODER DE CUBRIR

100 kilos de la Pasta, ó 50 del Polvo
cubrirán de 700 á 1.000 metros cua-
drados, según la clase de superficie.



... El Destemple Burrell tiene las siguientes ventajas: ...
ES UN DESINFECTANTE MUY EFICIENTE, DESTRUYENDO TODOS
... LOS GÉRMESES ...
... EXENTO DE COLORES INJURIOSOS Y OLOR DESAGRADABLE ...
... NO FORMA AMPOLLAS Y NO SE QUITA POR ESTREGAR ...
DURARÁ POR CUALQUIER LAPSO DE TIEMPO Y EN TODOS LOS
... CLIMAS. — ECONÓMICO. — INNOCUO A LAS BROCHAS: ...

BURRELL Y COMP.^A

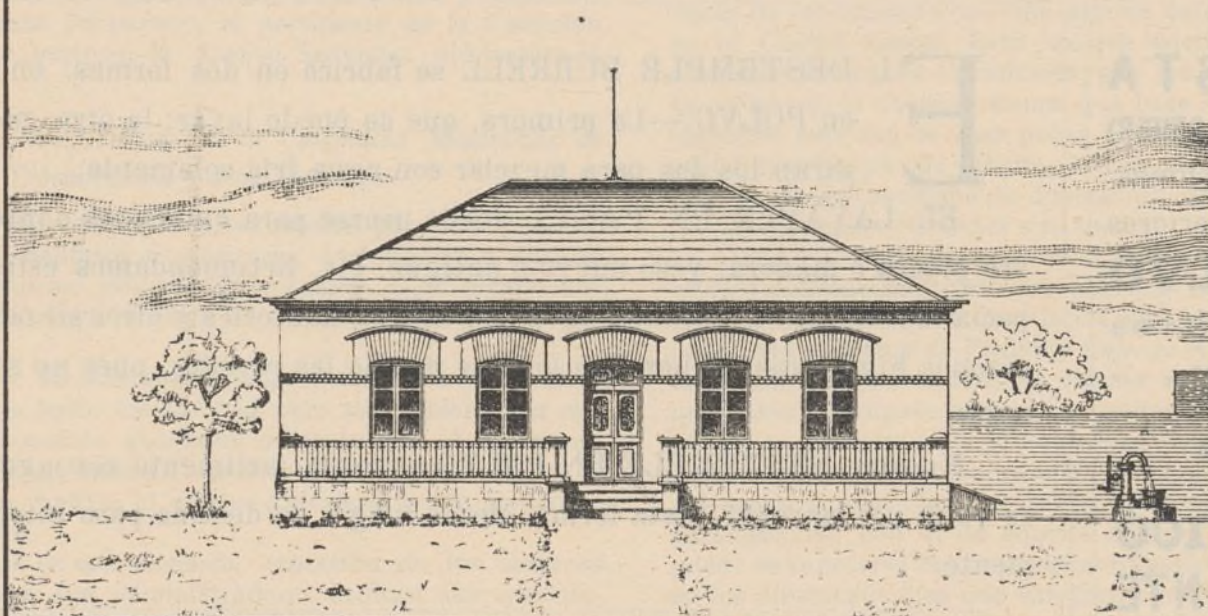
Fabricantes de colores, barnices, esmaltes, aceites, etc.

LONDRES

Construcciones de la Ciudad Lineal

Finca en venta \equiv manzana n.º 70.

Precio del hotel, cerramiento, dependencias, estanque, plantación, accesorios y terreno 27.400 pesetas. =====

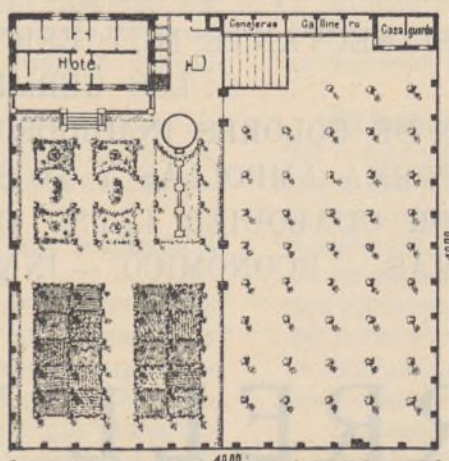


Alzado



Detalle del muro de cerramiento

Plano
de la finca
y planta del
Hotel.



Escalas

del alzado 1:100

de la verja 1:200

de la finca 1:500

terioridad al banquete de personas no enteradas á tiempo del propósito, se infiere que el conflicto pudo ser extraordinario.

El arrendatario apostó unas botellas de champagne á que servía en menos de hora y media y las ganó por haber servido en el espacio de una hora y 20 minutos. Empezó á servir á la una en punto, hora señalada, cosa rara también en estos lances, y sirvió bien un almuerzo arreglado al precio.

Es hombre D. Hermenegildo González que entiende y domina este negocio. El hecho de preparar comida para más de 400 personas no habiendo inscritas más que 150 indica la perspicacia del sujeto, su don de hacerse cargo y sus medios de acción.



El acto resultó muy bien, serió, al par que animado y agradable.

Nuestra contabilidad está al abrigo de toda crítica malévolá, por la publicación minuciosa y mensual de nuestras cuentas.

Elija quien quiera que tenga interés como accionista ó suscriptor de los valores de la Compañía las de cualquier mes y entre ellas una ó más partidas, las que quiera y diga en qué consiste la incorrección que suponga que existe, pero sin divagaciones, sin nebulosidades, concretando hechos, conceptos, fechas, nombres cifras. Venga á nuestras oficinas y pida cuantos documentos, recibos, comprobantes y libros desee, tómese todo el tiempo que quiera para cotejar y comprobar lo que le haya sugerido la murmuración del arroyo con la verdad, porque si bien el artículo 35 de los Estatutos concede este derecho solo á los accionistas por una hora en día laborable, en la práctica lo hacemos extensivo á todas las horas desde las 7 de la mañana á las 12 de la noche y á los que no son accionistas.

Dígalo por ejemplo, don Juan Horma, Médico de la Beneficencia Municipal de Madrid, que en son de enemistad furibunda hace años estuvo cuatro horas diarias durante mes y medio ejercitando ampliamente este derecho sin poder encontrar nada incorrecto en nuestras cuentas.

Todo lo que no sea hacer esto de buena ó de mala fe es música celestial, error del entendimiento ó de la voluntad, juegos malabares con la partida doble, chantage ó cosa tal, ladridos á la luna que no merecen contestación ni examen.

El fundador pidió al formarse los Estatutos por sufragio universal en varias sesiones públicas en el salón del «Heraldo», calle de Sevilla, la participación que creía justa precisamente porque prometió administrar correctamente y lo ha cumplido y cumplirá.

Digan los centenares de proveedores y contratistas de la Compañía si el fundador ni ninguno de sus hijos ha recibido nunca, gratificación, comisión, participación ni en metálico, ni en especie ni siquiera los obsequios que por Navidad son lícitos y corrientes.

Digan los centenares de empleados y los millares de obreros que han servido ó sirven en la Compañía si el fundador-director ni ninguno de sus hijos exigen ni admiten nada por ingresar ni por ascender en la Compañía, digan si no castigan severamente cualquier intento de esta clase.

Véase lo que espontáneamente nos dicen los dos proveedores más importantes de la Compañía.

A. E. G. Thomson Houston Ibérica. S. A.—Madrid 21 de Marzo de 1910.

Compañía Madrileña de Urbanización.

Muy señores nuestros y amigos: La campaña insidiosa cuya calificación nos abstenemos de hacer, que contra esa digna Compañía han iniciado algunos, nos mueve por un sentimiento de justicia, á reiterar á ustedes nuestro testimonio de la más alta estima, que por nadie ni por nada puede ser empañada.

Creemos ser testigos de excepción dada la entidad de los contratos que con ustedes hemos celebrado y nos place proclamar, como así lo hemos hecho siempre sin excitación alguna, que la formalidad y seriedad de esa Compañía en el cumplimiento de sus obligaciones podrá ser igualada pero no superada, por ninguna otra.

Suyos siempre affmos. y ss. ss. q. b. s. m.—A. E. G. Thomson Houston Ibérica.—Por poder, L. S. Cuervo.—(Rubricado).

La Calera.—Explotación.—Minas La Calera.—Peñarroya, (Córdoba).—Depósito central de Madrid, calle del Pacífico, 56.—Esquina al Cerro de la Plata.—Teléfono del Depósito, núm. 553.—Gabriel Montero.—Dirección, Magdalena, 1.—Madrid.—Teléfono de la Dirección 532.

Peñarroya, Mina La Calera 18 Marzo 1910.

Sr. D. Arturo Soria.

Ciudad Lineal.

Mi distinguido amigo: Hasta este rincón de Sierra Morena han llegado los escritos que contra usted y su obra, propalan sus enemigos, por ello le felicito efusivamente, porque ello me demuestra que la Ciudad Lineal alcanzó ya el período de robustez en que esa clase de enemigos surgen.

No le encarezco la conveniencia de hacerse fuerte ante estas adversidades, porque conozco el temple de su alma y me consta que otras de mayor cuantía las ha arrostrado con frente serena.

Durante diez años he suministrado á esa Compañía los carbones necesarios para sus máquinas; he de confesarle que en los primeros años de estos suministros que representaban sumas importantes las hablillas de las gentes que parecían bien enteradas de la marcha del negocio, llegaron á hacer entrar la duda en mi espíritu, hasta el punto de creer imprudente el crédito que les concedía.

Esto... hizo estudiar el negocio á fondo, y estudiar sobre todo las cualidades de su Director y las de sus hijos y principales colaboradores, y hombre práctico en los negocios y luchador también por naturaleza y por costumbre saqué de este estudio la convicción firmísima de que mis intereses no corrían el menor riesgo y de que la Ciudad Lineal alcanzaría la vida próspera que estamos viendo y la vida esplendorosa que alcanzará en plazo breve, pese á todos sus enemigos presentes y futuros.

En efecto, corrieron los tiempos, continué observando la conducta del Director y de sus hijos, llegando á ser para mí objeto de admiración la de éstos, que como viejos curtidos en los negocios los atendían. Llegó un momento en que creyeron ustedes conveniente prescindir de mis suministros, y nuevamente aunque no con gran intensidad, llegué á temer que la liquidación de mi cuenta un tanto intrincada por lo larga, diera motivo á trabacuentas y disgustos.

Mis temores fueron pronto desvanecidos, su extracto de cuenta resultaba al céntimo con el mío á pesar de la en cierto modo complejidad de mi cuenta, y á pesar de los años transcurridos y de la cuantía de la misma que llegaba á sumar en conjunto cerca de un millón de pesetas.

Contra estos hechos indubitables, pueden poco las envidias y los despechos de las gentes á quienes no resultaron sus cálculos en sus relaciones con esa Compañía.

Considero yo inevitables estas molestias en todos los grandes negocios que prosperan del mismo modo que el sarampión en la especie humana.

Todos hemos de pasarlo.

Espíritu emprendedor como soy tengo siempre proyectos madurados antes de tener capitales sobrantes.

Si así no fuera la mejor colocación que yo deseara para ellos serían los valores de la Compañía Madrileña de Urbanización, pero sino capitales á colocar, pongo á su disposición como siempre el suministro de carbones, que también son dinero, sin ninguna limitación.

Perdone lo descosido de esta carta, de la que puede hacer el uso que estime conveniente y se reitera de usted su afectísimo amigo y s. s. q. b. s. m.—G. Montero.—(Rubricado).

Nuestra Caja de Ahorros objeto preferente de la campaña de difamación, ha resultado inmovible.

Luego la campaña difamatoria no ha producido efecto alguno ó lo ha producido contrario al deseo de los difamadores.

Junta General de accionistas.

Se celebró el domingo 27 bajo la presidencia de D. Francisco Ramonet y Mendo.

De las 5.000 acciones estuvieron representadas 3.691 por los 27 accionistas que concurrieron.

Puesta á discusión la Memoria, el balance y las cuentas y no

pidiendo nadie la palabra en contra, habló en pró el Director el cual invitó repetidas veces á los presentes á formular las quejas y censuras que las cuentas les mereciesen puesto que era el momento oportuno de esclarecer si tiene ó no algún fundamento la campaña de difamación emprendida contra la Compañía por móviles fáciles de suponer.

De los 697 accionistas que constituyen hoy nuestra Compañía ninguno ha manifestado desconfianza, temor ni disgusto de la gestión social en el acto de la Junta general.

D. Tomás Serrano Galvache, en vista de que ninguno de los presentes formulaba cargo alguno propuso la aprobación de la Memoria, del balance y de las cuentas con un caluroso voto de gracias y de confianza al Consejo y á la Dirección.

Así se acordó por unanimidad.

Seguidamente se acordó, también por unanimidad, la reelección del Consejo cubriendo la vacante que deja nuestro querido amigo y consocio D. Hilarión González del Castillo, por su próximo viaje á la Argentina y á Chile, con una de las personalidades más distinguidas y entusiastas de la Ciudad Lineal, D. Alonso Saavedra y Vinent,

Como esta unanimidad es elocuentísima y satisfactoria sobre toda ponderación excusamos comentarios.

Los planes financieros de la Compañía.

Antes del plazo máximo de cincuenta años y dentro de ellos lo más pronto posible amortizar las 9.000 primeras obligaciones con interés de 8 por 100.

Entre diez y veinte años suprimir las libretas de la Caja de Ahorros del 8 por 100 y del 7 por 100.

El 6 por 100 de interés como maximum en todos nuestros valores cuanto antes fuere posible.

Amortización de 180 Obligaciones por turno y por sorteo.

En el domicilio social se verificó el sábado 26 ante el Consejo de Administración de la Compañía presidido por D. Francisco Ramonet y Mendo.

Del público sólo asistieron tres señores obligacionistas.

El Notario D. Emilio López Aranda levantó Acta de haber sido amortizadas las siguientes obligaciones:

Por turno: las obligaciones números 215 á 237 (la 225 fué amortizada por sorteo en el año 1909) ó sea 22 obligaciones.

Por sorteo: números 670—699—723—942—1.122—1.178—1.287—1.305—1.535—1.551—1.659—1.749—1.800—1.819—1.923—1.966—2.072—2.073—2.108—2.110—2.130—2.133—2.152—2.153—2.184—2.264—2.265—2.284—2.360—2.417—2.424—2.484—2.555—2.559—2.642—2.724—2.760—2.806—2.813—2.854—2.880—2.992—3.025—3.047—3.049—3.190—3.252—3.304—3.319—3.358—3.547—3.574—3.600—3.710—3.740—3.769—3.799—3.842—3.863—3.870—3.901—3.905—3.925—4.217—4.252—4.276—4.280—4.289—4.325—4.383—4.415—4.452—4.455—4.482—4.506—4.507—4.531—4.630—4.661—4.669—4.677—4.773—4.835—4.903—4.914—4.941—4.980—4.981—5.226—5.382—5.407—5.426—5.561—5.588—5.796—5.851—5.957—5.969—6.027—6.079—6.259—6.284—6.293—6.341—6.367—6.373—6.376—6.389—6.443—6.549—6.607—6.659—6.677—6.707—6.762—6.808—6.823—6.843—6.861—6.932—7.160—7.203—7.244—7.253—7.307—7.323—7.336—7.378—7.508—7.565—7.567—7.618—7.635—7.638—7.668—7.708—7.741—7.778—7.788—7.950—7.996—8.008—8.098—8.115—8.160—8.218—8.273—8.336—8.398—8.542—8.712—8.724—8.770—8.784—8.809—8.810—8.833—8.919

Como en los años anteriores, al vencimiento de intereses los obligacionistas poseedores de obligaciones amortizadas se servirán darnos instrucciones para su pago en efectivo ó colocación de su importe.

Ferrocarril á Colmenar Viejo.

El Director de Obras Públicas ha firmado la prórroga de la concesión por dos años que no hubiéramos necesitado sin la resistencia á la expropiación de algunos propietarios.

Terminados todos los detalles de la línea á Viñuelas excepto la estación provisional de Fuencarral.



Recibidos carriles de Bilbao en mayor cantidad de la que ahora necesitamos.

Esperamos recibir de un momento á otro los tirafondos pedidos, para continuar la vía desde Viñuelas hasta los terrenos de D. Víctor Martín.

Logrado esto tenemos entendido que D. Arturo Soria solicitará del Ayuntamiento de Colmenar Viejo permiso y local para celebrar un mitin explicando al pueblo y á los vecinos de otros próximos como Miraflores que quieran concurrir, las consecuencias de la resistencia injustificada de su convecino D. Víctor Martín Gil y poniendo á este asunto punto final ó puntos suspensivos.

Ferrocarril á Vicálvaro y Vallecas.

Continúa la adquisición de tierras y la explanación en la misma forma.

Con las tierras sobrantes ha quedado explanada por completo la calle del Vizconde de los Asilos.

Ferrocarril de la Ciudad Lineal á Fuencarral.

Terminada la explanación de la vía y de la calle Principal frente al Pinar de Chamartín continuamos los trabajos en la tierra del único propietario que hasta ahora se ha mostrado amable con nosotros, D. Juan Ron.

Línea de Vallecas.

Se va á comenzar la construcción de un cobertizo para facilidad de las maniobras en el almacén de yesos que el señor Velez tiene en el Pacífico.



Terminada la reparación de la locomotora núm. 10 se han practicado las pruebas y después de un resultado satisfactorio se halla prestando servicio.



Prosiguen con actividad las obras de conservación y mejora de la vía. Para darlas mayor rapidez se amplía la brigada convenientemente.

Línea de Ciudad Lineal á Cuatro Caminos.

Se trabaja en la colocación de la doble vía en la Carretera de Aragón hasta el primer cambio.

Se ha reforzado la brigada considerablemente y ya han sido colocadas las agujas de entrada y abierto unos 200 metros de caja.



El aumento de la brigada nos permite empezar á trabajar en el nuevo cambio de Chamartín cuyas obras se harán simultáneamente con las anteriores.



Salió de reparación completa la locomotora núm. 6 y se halla prestando servicio.



El servicio sin novedad y sin retrasos; la recaudación ascendiendo.

Fábrica de electricidad.

Se han cambiado las correas del condensador y bomba del refrigerante en la Fábrica de electricidad.



Se terminó la importante reparación que en la línea de Cuarenta Fanegas se estaba haciendo, habiéndola dejado con mayor estabilidad y ahorro de materiales.



Se ha hecho la acometida para el nuevo motor elevador de agua de la finca del Sr. Rubio en Vicálvaro.



Se ha dado un repaso al motor y reostato de la «Máquina Voladora» habiendo hecho un nuevo montaje del mecanismo.

Compra de otros cuatro coches eléctricos.

Se ha pagado el primer plazo de 4.775 pesetas.

La aviación en Madrid favorece los intereses de la Compañía aumentando los ingresos de los tranvías y la venta de terrenos y construcciones.

También ha favorecido á los ingratos vecinos de las Ventas que no podrán negar que lo que han ganado estos días lo deben á nuestro ingenio.

Los dos aerodromos están situados al lado de nuestras vías férreas. El de Chamartín tiene menos sitio. Los terrenos elegidos no son de la Compañía.

El aerodromo de Canillejas está situado en terrenos de la Compañía que ésta no creyó servirían para tal objeto; más los empresarios de esta diversión han explorado los alrededores de Madrid y á su juicio son los únicos y mejores.

Todo Madrid cabe en ellos con todos sus automóviles y coches sin que el público gratuito tenga tanta comodidad como en el otro.

El parque de aviación satisface cumplidamente la necesidad de que Madrid goce de esta novedad de los tiempos.

Los dos primeros días de ensayo indican que puede ser un buen negocio, arreglando bien los precios de las localidades, disponiendo conferencias científicas y enseñanzas prácticas de aviación y de construcción de motores.

Para la festividad de San Isidro hay en el Parque de aviación de la Ciudad Lineal sitio holgado donde acampar todos los romeros con las tiendas y tenderetes, cocinas y puestos acostumbrados pagando mucho menos ó nada.

La cuestión es saber llamar al público y organizar con tiempo la semana de las fiestas de San Isidro transformando esta diversión popular un tanto ordinaria y anticuada en fiesta del progreso, en fiesta culta, en que millares de grupos de familias y de amigos almuerzan, meriendan y bailan al aire libre y contemplan al mismo tiempo las maravillas de la aviación, los primeros vacilantes pasos de la conquista del aire.

Las obras de la Gran Vía también favorecen nuestros negocios. Una estimada y distinguida familia que pasa algunos días del año en su finca de la Ciudad Lineal se decide á residir en ella todo el año por ser la casa que habita en Madrid una de las primeras derribadas.

A este primer caso habrán de seguir otros muchos.

La señora Condesa de la Vega del Pozo expulsada de su palacio no ha encontrado aun sitio adecuado para su nueva residencia. En la Ciudad Lineal encontraría la solución del problema de una morada independiente, higiénica y hecha á la medida de los gustos y comodidades que se desee.

Velódromo.

Adelantan bastante las obras. El centro está ya dispuesto para los partidos de foot-ball.

Ha empezado la construcción de las graderías.

El vendaval del día 19 nos ha causado un grave quebranto al derribar parte de uno de los muros laterales de 6 metros de altura del nuevo cocherón de la Estación de Tetuán, causando averías de consideración en el coche remolque núm. 29 y en el eléctrico núm. 11.

Se trabaja en nuestros talleres por rehacer todo lo destrozado y poner los coches nuevamente en servicio cuanto antes.

Sociedad de Espectáculos de la Ciudad Lineal.

Esta Sociedad que no perdona medio de extender sus fines sociales, ha tomado en arrendamiento los amplios locales del Bar destinados á billares, donde según nuestras noticias trata de establecer un Casino, de que tan necesitada se encuentra nuestra Ciudad Lineal.

Por el número de adhesiones ya recibidas puede asegurarse que constituirá aquel Centro un lugar ameno de reunión, donde además de facilitarse todas las distracciones propias del mismo, podrán los socios consumir cuantos artículos facilita el Restaurant del Teatro por módico precio.

La modestia de la cuota mensual (2 ptas.) nos hace suponer un éxito que ha de redundar tanto en beneficio de tan simpática Sociedad, como en provecho de los asociados del Casino.

El día 20, con motivo del acto de adhesión á la Compañía Madrileña de Urbanización llevado á cabo por el vecindario de la Ciudad Lineal vimos concurridísimo el Teatro en la función de Cinematógrafo y Varietés que organizó la referida Sociedad de Espectáculos.

Las personas que deseen pertenecer al Casino, pueden dirigirse á los señores D. Alonso Saavedra, D. Anselmo M. Garrido, don Federico G. del Rivero, D. José Caunedo, D. Ramón Rosua y D. Manuel Mata, en sus respectivos domicilios, que darán toda clase de noticias relacionadas con la constitución de dicho Centro.

Enviamos nuestro sincero aplauso al nuevo Consejo Directivo de la Sociedad, esperando ampliarlo cuando lleve á cabo otras iniciativas que tiene en estudio y de las que ahora nos está vedado hablar.

Plaza de Toros de la Ciudad Lineal.

Se admiten proposiciones para arriendo anual.

Por alquiler de la Plaza para una sola corrida, 75 pesetas.

Compañía Madrileña de Urbanización**Advertencias á nuestros clientes de provincias**

1.ª Para remitir fondos á la Compañía por medio del Banco de España conviene que el cheque ó abono en cuenta corriente venga expedido á nombre de la «Compañía Madrileña de Urbanización» en lugar de serlo á nombre de nuestro Director D. Arturo Soria. Agradece éste mucho la confianza que en él se deposita, pero se le obliga así á mover su cuenta corriente particular y á firmar transferencias, lo que en algunas ocasiones retrasa las operaciones de la Compañía.

2.ª Las letras ó libranzas deben también ser giradas á nombre de la «Compañía Madrileña de Urbanización».

**JÓVENES SIN CARRERA**

Estudios por correo sin salir de casa para obtener en **seis meses el título de Tenedor de Libros.**—Pedia detalles. Clases para los de Madrid, de día y de noche. Se admiten in-

ternos.—**Se colocan alumnos, 43, MONTERA, 43.**

NOTA. Esta Escuela está legalmente constituida y cuenta quince años de existencia.

EN VENTA precioso hotel, totalmente construido por la Compañía, de poco precio para ser de 2 pisos y 2 lotes, tener servicios luz y agua, jardín, gallinero, etcétera, y estar próximo al Teatro de la Ciudad Lineal. Informes en las oficinas de la Compañía.

Imp. Ciudad Lineal.—Lagasca, 6, bajo.—Teléfono 1.254.

CAJA DE AHORROS

de la Compañía Madrileña de Urbanización

LAGASCA, 6, bajo derecha, Madrid.

Horas de oficina para la Caja de Ahorros: DE 9 A 12 los días laborables y los domingos

LA CIUDAD LINEAL ES

EL MEJOR NEGOCIO INDUSTRIAL**Para los rentistas**

que en la actualidad compren obligaciones en pequeñas partidas:

á 450 de 1 á 25, interés.....	6,66
á 445 de 26 á 50, ,	6,74
á 440 de 51 á 100, ,	6,81
á 435 de 101 á 200, ,	6,89
á 430 de 201 á 400, ,	6,97
á 425 de 401 en adelante	7,05

LA CIUDAD LINEAL ES

LA MEJOR CAJA DE AHORROS**PARA LOS PEQUEÑOS CAPITALISTAS QUE SUSCRIBEN****LIBRETAS NOMINATIVAS REINTEGRABLES A VOLUNTAD**como las del Monte de Piedad de Madrid, pero con **4 POR 100** de interés en vez del 3, y más facilidades que en las demás Cajas de Ahorros de España y del extranjero.**LIBRETAS NOMINATIVAS A PLAZO FIJO**

Eligiendo el suscriptor, al hacer la primera entrega, el plazo

De seis meses, la Compañía abona el interés anual de. 5 por 100	
De un año, , , , de... 6 por 100	
De dos años, , , , de..... 6,50 por 100	
De tres años, , , , de..... 7 por 100	
De cuatro años, , , , de..... 7,50 por 100	
De cinco años, , , , de..... 8 por 100	

LIBRETAS DE AHORRO AL PORTADORCuyo importe hace efectivo el que las presenta sin necesidad de decir su nombre. Interés **DEL 4 AL 8 POR 100**, lo mismo que las libretas nominativas, según el plazo elegido previamente para su negociación. La libreta de ahorro al portador es utilísima en todos aquellos casos en que conviene ó agrada la reserva, y se convierte en nominativa cuando lo pide el portador.**GARANTÍAS COMPARADAS**

NO ADMITIMOS ROPAS porque pierden de valor con el tiempo por la polilla y por la moda.

NO ADMITIMOS ALHAJAS porque pierden de valor por las modas, por la competencia de las piedras artificiales y por la posibilidad de sustituciones.

NO ADMITIMOS PAPEL DEL ESTADO como base principal de los préstamos porque las revoluciones y las guerras ponen á las cajas de ahorro en peligro de muerte, como sucedió en Francia en 1848 y en 1870, porque los desaciertos de los ministros, los manejos de los grandes financieros y los ataques justos ó manévolos de la prensa pueden causarles hondísimas perturbaciones, como ha sucedido en España.

ADMITIMOS FINCAS, que son la garantía más sólida de los préstamos. Las libretas de nuestra **Caja de Ahorros** equivalen á préstamos sobre centenares de fincas rústicas y urbanas por valor de TRES MILLONES Y MEDIO DE PESETAS, sin temor á pleitos ni á picardías de ninguna clase, y con la comodidad de no sufrir molestias ni perder tiempo en otorgar escrituras, conceder moratorias y lástimas é insultos. Para prestar sobre fincas con absoluta seguridad, no hay más que acercarse á las sucursales del Banco de España, depositar la cantidad que se quiera para la **cuenta corriente** de la **Compañía Madrileña de Urbanización**, y escribirnos diciendo cuántas libretas de nuestra **Caja de Ahorros** quiere tomar y por cuanto tiempo, desde un mes á cinco años, y según el tiempo, así es el interés, desde el 4 al 8 por 100. Pretender sacar más interés es peligroso.

ADMITIMOS FERROCARRILES Y TRANVIAS y los demás negocios de la Compañía como garantía supletoria por valor de SIETE MILLONES DE PESETAS.

La garantía moral más importante, que es la limitación de las operaciones de las Cajas de Ahorros, es en todas arbitraria ó caprichosa. En la nuestra tiene base racional y obedece á un cálculo prudente.

Máximun de las libretas reintegrables á voluntad en 1908, la 12.^a parte de los ingresos de explotación en 1907, ó sea la 12.^a parte de un millón de pesetas, ó sea 83.000 pesetas.

Máximun del total de libretas en 1908, cinco veces la cifra de ingresos de explotación en 1907, ó sea cinco millones de pesetas.

Total de libretas al 31 de enero de 1908 1.705.762

Idem de las devueltas 571.589

En circulación 1.134.173

Número de la última obligación suscrita: 23.354.

Oficinas: Ciudad Lineal de 2 á 7.—Apartado de Correos núm. 411