Publicación quincenal.—Órgano del grupo de cultura

SUSCRIPCIÓN

. . Trimestre, EXTRANJERO .. ULTRAMAR.

PAGO ANTICIPADO

NÚMERO SUELTO 10 CÉNTIMOS

La Correspondencia al Director No se devuelven los originales

# Redacción y Administración: Canal, 27

(AMEIURUS - NEBULOSUS)

EL PEZ-GATO.—Catfish

## En pro y en contra de su connaturalización en Europa

El Ameiurus nebulosus, esto es el Pez-gato hoy dia muy extendido en el comercio de peces, alcanza en los Estados-Unidos una longitud de 13 pulgadas ó sea unos 45 céntimetros (una pulgada inglesa = 2,5 centimetros aproximadamente) no parece en nuestras aguas pasar de 40 centímetros con un peso de 1 kilo.

Este pez tiene un aspecto poco seductor. Tiene el cuerpo alargado, fuertemente deprimido por delante de la aleta dorsal hácie detrás. La piel muy gruesa, es como en todos los peces del mismo grupo, completamente desprovista de escamas y cubierta por una espesa capa de mucus. Mientras en los indivíduos jóvenes, la coloración es uniformemente negra, en los adultos el cuerpo es de un pardo amarillento, con tendencia al negro en la región dorsal; presenta en los costados tonos claros y cobrizos.

Un apéndice ó barbilla corto y recto ocupa el borde posterior de cada abertura nasal, mientras en cada lado de la mandíbula superior se inserta uno largo, grueso y carnoso, en fin cuatro pequeños cuelgan de la mandíbula inferior, ligeramente mas corta que la superior.

La aleta caudal está cortada en cuadro, caracter que distingue claramente esta especie del Ameiurus catus, en el que la cola es siempre mas ó menos hendida.

La aleta dorsal y los pectoreles se hallan provistas de un sólido radio espinoso que, muy acerado en la tierna edad, parece hacerse algo romo en los adultos, pero aun puede producir dolorosas heridas. Estas agujas eréctiles se enderezan en ángulo recto en el cuerpo á la menor sospecha; son poderosas armas defensivas, que protegen al Catfish contra los ataques de los peces carnívoros, hasta los del Lucio. «La picadura hech i por la espina que forma la base de las aletas pectorales, es dolorosa, como lo es la de todos los peces armados, dice Mr. Vander-Snickt. Sin embargo, la destreza se adquiere pronto con la costumbre y cogiendo el pecesillo sin apretarlo, no hay que temer, resulta inofensivo.

«No pasa lo mismo con el Catfish adulto, porqué éste se agita con energía y mientras se evita la picadura por un lado, la clava en la piel por otro lado.»

El Pez gato prefiere especialmente las aguas estancadas; no se le halla muchos en los rios á excepción de los sitios en que la corriente es débil y el fondo fangoso. En estanque soporta en él facilmente el calor y ofrece bajo este aspecto una resistencia notable; cuya circunstancia hacese constar en el Informe anual de la Comisión de las pesquerías del Estado de Nueva-York que dice: «Este es uno de los peces mas resistentes que puede prosperar en aguas estancadas, las más fangosas, en donde soporta admirablemente los periodos de calor y sequedad, así como la falta de alimentación. Su coloración obscura, la

# D. LLUIS DE AMELLER

# HA SIGUT PROCLAMAT CANDIDAT

per la propera

# Iluita electoral de Diputats provincials

senyor rebia de totas parts y á pesar conforme l'oferta feta durant aquets refinada cultura. dias.

Pro l' ameller va en candidatura. va perque li posan.

¿Qui li posa? Se preguntaran molts. Fls seus amichs, que son en gran nombre; elements de valia de la provincia, y, en conjunt, el poble.

El poble vol manifestar la seva

Municipal of fair a community of our professions, and a con-

y company de redacció, en pendre de la seva familia per poguer cuidar la sort dels que li serviren de pedestal part activa en la campanya electoral dels seus quefers particulars que re- per encumbrarse. senyor Ameller debia presentarse á la el senyor Ameller, á donat provas, en vol que hi torni. lluita per guanyar l'acta de Diputat tots els seus actes públichs y particusin fetes per elements contraris al seu majoria. de la seguretat del triomf en las elec- modo de pensar, estudiantlas inspicions del prop diumenge, no ha vol- ranse sempre en el recte cami de la gut el senyor Ameller refrendar ab el legalitat, de la justicia y de la més

Un ciutadá com l' Ameller, módel de ciutadans, es digne de la confiansa Hi va, no perqué ell vulgui anarhi, hi \_del poble y mereixedor d' aqueixa especie d'homenatje

Ben distint de molts altres pretendents á carrechs públichs, que moltas vegadas conquistan un carrech o distinció, no per la voluntat y simpatía voluntat portant a la Diputazió pro- per la preponderancia material que la vincial á l' Ameller, encar qu' ell no mateixa riquesa los hi dona, no pavulgui anarhi; y devant del clam unà- rantse en medis, per ruins que siguin, nim de tot el cos electoral del distri:- fins à conseguir lo que ells desitjan y te no han valgut las justas rahòns del en molts dels casos, una vegada ennostre amich Ell se nega i anar á la cumbrats no 's preocupan d' altra cosa lluita y per lo tant no pretent osten- que d'enrodonir sos negocis y trafitar cap puesto ni cárrech públich, quejar en lo que pot donar un parti-

La negativa del nostre bon amich preferint la pau y tranquilitat en el sí cular benefici, importantloshi poch,

del diumenge vinent, ha estat débil, claman son cuidado, pro el poble . El poble sab be que l'Ameller, deván del clam general d'homes sen- lluitará per ell y una vegada o tingu- no aná al municipi ni á la Diputació sats y de valía d'aquet partit judicial. da la victoria, li fará entrega del acta per sos fins particulars y sí sols per la Elements de distints matissos de la de Diputat com á millor joya que un genuina voluntat dels electors, à trenostra comarca empenyais en que el poble pot oferir á un ciutadá que com ballar en bé de tothom y per aixó ara

L' entusiasme en pro de l' Ameller provincial, han set tota mena de ges- lars, de gran interés en la recta admi- es general, sins els propis adversaris tions per recabar l'aceptació del can- nistració local y de provincia, ha tre- veuent ab gust la presentació de la didat, més aquestas han topat sempre vallat pel millorament de totas las seva candidatura y per lo tant el ab la negativa del nostre company. classes socials y ha atés quantas indi- trionf del nostre company de redacció A pesar de las adhesions que dit cacions se li han fet, en car que li fos- se dona ja per ben segur y per gran

> El Amigo del Pueblo, encar que separat en absolut de tota questió politica, devant de las circunstancias actuals, enten no pot mantenirse callat. El seu silenci podría atribuirse com un desaire al estimat amich y company.

El deber de companyerisme y d' amistat ens obliga á recomanar la candid tura de 'n Lluis de Ameller Baquedano á tots els bons ciutadáns, puig nosaltres que 'l coneixém á fondel poble, sino per la forsa del diner o do y'l tractém a diari estem del tot convensuts de que el seu trionf será profitos pels interesos de la provincia en general y en particular per lo que atany á nostra estimada vila.

> A votarlo, donchs, electors del partit judicial de Girona.

lentitud habitual de sus movimientos, sus largas barbillas dotadas de gran sensibilidad tactil, todo en el Catfish denota una gran aptitud á vivir en agua estancada y fangosa. Un estanque sin profundidad, sujeto á desecarse, pero en que sea posible hundirse profundamente en el barro, responde admirablemente á sus necesidades y á su temperamento. Que el calor es intenso y el agua se calienta excesivamente en verano, el Pez-gato no muere por esto porque sabe sobrevivir en su cualidad dominante»

«El aire falta en el agua, no sufre por ello el pez; sube á la superficie y tranquilamente remueve el aire de su vejiga natatoria ó mejor aun pone en funcionamiento la respiración intestiual de que está dotado asi aspira traga el aire atmosférico y vuelve al fondo. Evidentemente respira también por su piel que reune aptitudes para esta especial función. En fin, si el estanque se seca por completo, no presentando más que una masa de lodo sólido, resquebrajado por el calor el Pez-gato sabe resistir aun; se sumerje en un sueño estival que puede durar dias y semanas. En tales casos puede suceder encontrar los Catfish envueltos en lodo como un capullo, que no vuelve á su vida activa hasta la respiración del agua».

Francisco de A. Darder y Llimona (Continuará)

# LA CONSULTA

El señor Eusebio Rottau, comerciante retirado, vivía tranquilo en Montreuil de las rentas que había ganado honradamente en el comercio de estufas de fayence refractorio. Por desgracia no gozaba de buena salud, y desde hacía seis meses tenía que guardar cama, pues sufría de una afección en los riñoñes; de una nefritis, según le había dicho su médico. No obstante las frecuentes y costosas visitas de este último, no obstante los medicamentos no menos caros que le era preciso obsorver por orden de la Facultad, su estado empeoraba de día en día, y la senora Rottau, su mujer, ya no sabía á que santo encomendarse.

Rottau adelgazaba; unos dolores abdominales intolerables le atenaceaban; no podía dormir, habia perdido el apetito; el doctor no interrumpía sus visitas, le aconsejaba tener paciencia y le ordenaba una multitud de drogas amargas que le producían náuseas. Una mañana se agravó su estado, aumentaron sus dolores y se le declaró una fiebre violenta. Rottau, asustado, declaró á su mujer que no pasaría de aquel día y que se consideraba perdido.

La señora Rottau mandó en seguida á la muchacha á buscar al doctor Verlín.

La muchacha volvió sola, pues el doctor estaba ausente.

-¡Ay que me muero!-gritaba Rottau revolcándose en su cama.

-¡Dios mío! ¿que hacer?-gritaba la senora de Rottau; - á buscar otro médico, - le dijo á la criada, - cualquiera que sea, no importa; no puedo dejar morir á mi marido sin asistencia facultativa; se diría que no lo he cuidado bien.

La muchacha salió corriendo y volvió poco después acompañada del doctor Lierny, colega y rival del doctor Verlin.

-¡Ah! caballero-exclamó la señora de Rottau, - llega usted á tiempo, mi marido se muere.

pecto lúgubre. Se acercó gravemente al en fermó y le tomó el pulso.

El doctor, un hombre moreno, tenía el as-

- -¿Hace mucho tiempo que está usted enfermo?-le dijo.
  - —Más de seis meses.
  - -¿Qué médico le cuida á usted?
  - -El doctor Verlin.

El discípulo de Esculapio hizo una mueca de disgusto.

- -Sí, señor añadió el rentista, hace más de seis meses que guardo cama y mi estado no mejora; al contrario.
  - —No me sorprende dijo el doctor Lierny.
  - —¿Porqué?
- —Porqué está usted en las manos de un curandero.
- -¿El doctor Verlin no tiene el correspondiente título? — preguntó la señora Rottau.
- -Sí; pero es que hay curanderos con título.
  - —¿Es esto posible?...
- -¿Que le duele á usted? preguntó el doctor dirigiéndose al enfermo.
- -Me duele todo; la cabeza me arde, tengo la garganta seca; esta mañana, mi estado se ha agravado aún; tengo cólicos, delirio, un dolor de costado insoportable, ¡qué sé yo!...
  - —Veamos dijo el médico.

Y descubriendo al rentista, le palpó por todos lados.

Mientras tanto, el paciente se quejaba en tono lastimoso.

—A ver la lengua—dijo el doctor.

Rottau obedeció.

-¿No siente usted dolores en los brazos y en las piernas?

—Sí, si−en todas partes.

-¡Ya lo sospechaba! -¿Esos dolores se parecen á pinchazos de alfiler?

—Sí, precisamente.

-¿No se ha fijado usted en si sus miem bros están hinchados?

—No, jamás.

- —Sin duda le ha pasado por alto.
- —Es posible.
- -¿Y qué diagnóstico ha hecho mi colega?
- -Una inflamación de los riñones, una nefritis, creo.

-¡Una nefritis!-exclamó el doctor;-¡qué ignorante! Usted no tiene nada en los rinones, lo que tiene es reuma, y nada más, jy hace seis meses que el doctor Verlín le cuida à usted como si se tratara de una nefritis!...

-Es nuestro médico - dijo madame Rottau.

¿Qué tratamiento ha seguido el enfermo? —le interrogó el doctor.

- -Ha tomado estos polvos blancos-replicó la buena señora mostrándole una cajita.
  - El doctor los examinó.
- -Acetato de potasa, diuréticos dijo alzando las espaldas y encogiéndose de hombros; - no hay que extrañar que no haya mejorado su marido.
- -Y Eusebio que tomaba diuréticos-dijo lloriqueando madame Rottau.
- -¿Y eso es todo, á lo menos?-replicó el doctor.
- -También he tomado purgantes: aceite de ricina.
- -: Purgantes! Entonces queria matarle á usted. PARTY THE PROPERTY OF THE PARTY OF THE
  - -¡Matarlo! exclamó madame Rottau.
- -Purgantes para el reumatismo añadió el doctor-es una imbecilidad.

Sono el timbre de la puerta.

-Es el doctor Verlin - dijo madame Rottau.

El doctor Verlin entró; al ver á su colega se hechó para atrás como si acabase de pisar una víbora.

-Señora - dijo - tan pronto como he sabido que me ha mandado llamar, he venido.

-Como no le han encontrado á usted en casa, doctor-dijo madame Rottau,-me he visto obligada á llamar al señor; pero puesto que están ustedes aquí, pueden examinar los dos á mi marido. Dos pareceres son siempre mejor que uno.

Los dos médicos asintieron con un movimiento de cabeza.

Madame Rottau se retiró.

Los dos doctores se dirigieron unas miradas feroces como dos tigres que se disputaran una presa.

—Señores – articuló con voz débil el rentista, que no estaba muy tranquilo; - yo les estaré à ustedes muy agradecido de que tengan una consulta.

—Hace seis meses—dijo secamente el doctor Verlin-que trato á mi cliente, sufre, una nefritis crónica que recientemente se ha agudizado.

-Sólo hace un cuarto de hora que conozco al paciente - replicó el doctor Lierny, - y estoy convencido que lo que sufre es senci llamente reumatismo.

-Lo cual quiere decir que yo me he equi vocado en el diagnóstico – añadió el doctor Verlin.

-He examinado al enfermo y doy mi pa recer.

-Yo le he estudiado, y estoy seguro de mi estudio.

-Interroguemos los síntomas - añadió el doctor Lierny.

-Interróguelos usted si quiere; para mi es inútil.

El doctor Lierny fué á examinar de nuevo al rentista.

-El enfermo sufre de todo el cuerpo.

. —Sí, si – gimió Rettau.

—Dolores generales.

-No es cierto - interrumpió el doctor Verlin; - el dolor está alojado en el costado. Usted sufre dolor de costado ¿no es cierto?

—A punto fijo no lo sé.

—¿Usted sufre de los riñones?

-De todas partes; el cólico no me deja vivir, yo no puedo aguantar más.

—Cólico nefritis.

-Eso es reumatismo.

El doctor Lierny cogió bruscamente al enfermo por un brazo y lo volvió boca abajo golpeándole en los riñones.

-¿Eso, dolores nefríticos?...

-¡Ay! ¡ay! ¡socorro! - gritaba Rottau.

El doctor Verlin cogió al enfermo por la cabeza y lo puso de nuevo sobre el dorso, golpeándole el vientre.

- Piel estirada, abdomen dolorido: nefritis. Rottau, mientras tanto, gritaba como un condenado:

-¡Basta! ¡basta! ¡Pónganse ustedes de acuerdo por favor! -Saque usted la lengua-ordenó el doc

tor Lierny. -No la saque usted-dijo el doctor Verlin.—No tendrá usted la pretensión de cono-

cer mis enfermos mejor que yo. -Pasemos al tratamiento - dijo el doctor Lierny; - usted ha ordenado purgantes; ¿por qué no sangrías y agua caliente como en el año de la Nanita?

-- Mi tratamiento ha sido racional.

-Sin sentido común: anda usted atrasado lo menos de cien años.

-En cambio usted no se retrasa ni de un minuto cuando se trata de meterse en casa de los clientes de sus colegas.

-Y usted vive aun en los tiempos del ruibarbo.

-Por favor, señores-murmuró Rottau, que ya no podia contener la hilaridad que le producia la cómica disputa de los dos galenos.

Pero éstos seguían firmes en su querella.

-Acuérdese usted del juez que mandó al cementerio. - Y usted del notario á quien envenenó.

-¡Que me muero de risa!-exclamó Rot-

tau riéndose ya a carcajada tendida y retorciéndose en la cama.

-Le repitio que es uste un asesino.

-Y usted un envenenador.

—¡Sinvergüenza! —¡Estúpido!

-Pues tome usted-grita el doctor Verlin al tiempo que le soltaba un bofetón á su contrincante.

Lierny replicó esta vez dándole un puñetazo en la cara á su contradictor.

De pronto, después de una violenta risotada, Rottau dió un grito, y madame Rottau acudió al lado del enfermo.

-No sé que me ha ocurrido. Toda la cama se ha mojado—dijo Rottau al tiempo que al zaba las sábanas que le cubrian.

Los dos médicos cesaron de acometerse. y contemplaron absortos al enfermo, de cuyos costados manaba un líquido fétido.

Estoy salvado!—gritó Rottau

—Es un absceso que acaba de reventar dijo el Dr. Verlin.

—Un absceso del hígado—añadió el doc tor Lierny. Aqui tiene V. lo que ha to nado por una nefritis.

—Y usted por reumatismo—respondió su colega.

-No comiencen ustedes de nuevo la discusión—díjo Rottau; --ahora ya estoy curado, y es perfectamente inútil.

EUGENIO FOURRIER

(Traducción de R. C.)

### REMITIDO

Sr. Director d' El Amigo del Pueblo. Molt senyor meu: Li agrahiré fasi el obsequi de publicar en las columnas del seu digne periódic lo que a continuació se expresa, donantli per tal motíu les més expresivas gracias son amic afectíssim q b. s. m.

Lluis de Ameller.

# Electors de Banyolas y la seva comarca:

En nom y representació de la Junta Municipal de U. F. N. R. d'aquesta vila, me permeto fer públich lo següent:

El Consell del Partit d' Unió Federal reunit a Barcelona el día 19 del present mes a casa del seu ilustre president don Josep M.ª Vallés y Ribot, després d'explicar cada un del consellers la manera com se presenta la lluita electoral próxima en els districtes de Catalunya, acordá que l'Unió vagi en tots a les aleccions, sola ó pactant les coalicions amb els elements afins segons les circunstancies de cada districte y inspirantse sempre els que tals coalicions pactin, en els alts interesos de la moralitat pública, de la llibertad y de la patria.

Banyolas 28 Febrero 1911.

LLUIS DE AMELLER

CONTRACTOR OF THE CONTRACTOR

# HAZ BIEN

Public Rel no imperi lab felange

Muchas veces oigo quejarse de desengaños á los que dedican gran parte de sus afanes á la propaganda de las ideas de regeneración social.

Tropiezan á cada paso con la ignorancia y con la dificultad de convencer á la mayoría. Se desesperan de obtener escasos resultados; tras largos y enormes esfuerzos, algunos se desalientan y abandonan la lucha... Yo también he tenido desalientos y he sido herido por todos esos tropiezos. Pero mi experiencia propia y la historia-que es la experiencia de los demás — me han enseñado que todo ello es muy humano, que siempre ha ocurrido así, que todos los reformadores han luchado con los mismos inconvenientes, y que, sin embargo, la humanidad ha realizado grandes progresos. Cuando he comprendido eso, he empezado á tener paciencia, á esperar, á no parecerme pequeña ninguna conquista, por inferiores que á primera vista resultásen comparadas con la energía gastada en conseguir-

He aprendido que los grandes hechos sociales se forman así, lentamente paso á paso, y que nada hay despreciable en el continuo caminar de las ideas. Me he convencido de que lo fundamental en propaganda es el acto de fe que realizamos todos los días, creyendo que aquello que predicamos, no obstante ser hoy rechazado por muchos, será en el futuro el credo de la mayoría, el credo de la Lumanidad toda, y que esa fe en el porvenir de nuestras ideas se va comunicando á los demás, y es lo que contituye la fuerza de las doctrinas y de los partidos.

Eso en cuanto á las impaciencias y á los desalientos por la poca eficacia presente de la propaganda. En cuanto á los desengaños que proporciona la ingratitud de aquellos mismos á quienes queremos salvar, no sólo no debe extrañarnos, sino que es preciso contar con ellos como cosa inevitable, segura... Quien tenga tanto amor propio y tan escaso amor al ideal que el choque con la ingratitud—hija, muchas veces de la ignorancia, no de la malicia—puede hacerle retroceder ó renegar de lo hecho, ese, que no se haga portaestandarte de ninguna reforma.

Hay que hacer el bien a pesar» de los ingratos sabiendo que existen, y resignándonos a que nuestros afanes sean olvidados y menospreciados por los mismos que los aprovechan. El desquite de los que obran así, consiste en ver que, si su nombre se borra de la memoria de los otros, su obra triunfa, y los que les pagaron con desprecios ó rebeldías personales viven de los frutos que da la semilla que ellos sembraron.

RAFAEL ALTAMARIA

## NOTICIAS

En la sesión del Ayuntamiento celebrada en 23 de Febrero ultimo, además de otros varios acuerdos se tomaron los siguientes: pasar á informe de la comisión de Hacienda la cuenta de lo recaudado por consumos durante la segunda decena del presente mes que asciende á la suma de 2102'22 pesetas.

Aprobar el padrón de cédulas personales.

Además, después de cumplimentados todos los requisitos legales, se procedió al sorteo de los señores contribuyentes que en concepto de vocales asociados han de formar
parte de la Junta Municipal de este término
durante el presente ejercicio de 1911, resultando elegidos los señores siguientes.

SECCION PRIMERA.—D. Teodoro Masgrau Cordomí y D. José Pujol Torá.

SECCIÓN SEGUNDA.—D. José Malagelada Rigau, D. Narciso Albert Casellas, don Joaquin Vilarnau, D. Juan Pau Caules, don Jaime Coderch Solá, D. José Badia Font.

SECCIÓN TERCERA.—D. Buenaventura Pau Torrent, D. Antonio Boadella Mauri, don Jaime Sagués Barceló.

SECCIÓN CUARTA.—D. Eduardo Pujol Torá.

SECCIÓN QUINTA.—D. Juan Negre Gironés.

El dia 18 del pasa lo més se celebró en el Teatro Vila la velada á beneficio de los naufragos ocasionados por los últimos temporales habidos en el mar; resultando muy lucida y con muchísima concurrencia.

El resultado ecónomico de dicha velada fué de 199'95 pesetas que junto con el producto de una rifa y suscripción importa el total líquido de 250'25 pesetas, cuya cantidad fué entregada al Ayuntamiento, habiendo acordado éste su remisión á la Cámara de Comercio de Barcelona para que se destribu ya cual corresponde.

Se ha reanudado el trabajo en las fábricas de papel que el Sr. Escatllar posee en esta localidad.

Con viva satisfacción lo celebramos.

Fué importantísimo el mercado celebrado el miércoles de ceniza, habiéndose realizado muchas transacciones especialmente de ganado mular, bovino y de cerda.

La concurrencia fué extraordinaria.

Se está verificando la plantación de arbolado desde lo último de la calle de S. Marti-

rián hasta el nuevo Cementerio; igualmente se llevará á cabo la plantación de una parte del mismo con plantas de hoja perenne y caduca de varias clases y de adorno con un sin número de arbustos. Dicha plantacion corre á cargo de nuestro querido amigo el inteligente horticultor y floricultor de Figueras D. Ricardo Mon.

Nos alegramos de que la comisión de Fomento despliegue su actividad y de que se continue una obra tan necesaria.

Nos dicen que en el vecino pueblo de Mie ras se encontró el miércoles último á un hombre ahorcado en un arbol.

Este año el Carnaval ha resultado una desanimación completa; viéndose las sardanas muy poco concurridas y los bailes con regular animación.

El dia 27 del pasado Febrero tuvimos el gusto de saludar en ésta á nuestros distinguidos amigos Sres.: D. Isidro Riu, Presidente de la Diputación Provincial y Frigola de Sta. Coloma Diputado provincial.

Ha sido rota la espita de la fuente de las Animas.

De seguro que andará por este pais algun rifeño escapado de alguna cábila.

La Junta Municipal del Censo Electoral, ha designado Presidentes y Suplentes de los mismos, de las mesas electorales de este término y bienio de 1911 y 1912, á los electores siguientes.

DISTRITO PRIMERO, SECCIÓN PRIMERA.

— Presidente, D. Narciso Martí Casademont;

Suplente, D. Isidro Llorá Hospital.

DISTRITO PRIMERO, SECCIÓM SEGUNDA.

—Presidente, D. Luis Ros Fornells; Suplente,
D. Jaime Juandó Parera.

DISTRITO SEGUNDO, Sección única.—

Presidente, D. Agustin Malagelada Clará; Suplente, D. Domingo Llorens Porchés.

Hoy se inaugurará el servicio de automóviles de Rosas, Castelló y Figueras, efectuándose cuatro salidas de Rosas y viceversa, bajo el siguienie itinerario.

Salida de Rosas á las 3'30, á las 8, á las 11'30 y á las 17.

Salida de Figueras á las 6'20, á las 10'30. á las 15 y á las 20.

(La empresa se reserva el derecho de modificar el itinerario, siempre que las circunstancias lo exijan, como así también, el de aumentar ó reducir el servicio).

Censo de población de esta villa. Total de cédulas de inscripción recogidas 1455.

Habitantes de hecho, hombres 2642, mujeres 2852, total 5494.

Habitantes de derecho, hombres 2691, mujeres 2811, total 5502.

El Jueves último, dia 2 del actual, hubo un incendio en la casa que habita D. Pedro Palmada en la Calle Mayor.

Gracias á la intervención é inteligencia de los bomberos y asistencia del vecindario, pudo dominarse después de causar danos de bastante consideración.

Se halla algo al viado de su enfermedad nuestro querido amigo D. Juan Palmada.

Lo celebramos y deseamos su pronto restablecimiento.

En el local del \*Åteneo Bañolense» el dia 12 del presente mes, habrá colocada una grande pizarra en la que se irán anotando los datos de los resultados de las elecciones de los varios pueblos del partido judicial.

A tal efecto la Junta de Unión Federal estará de combinación con Gerona.

# SECCIÓN AGRÍCOLA

# NECESIDAD DE LA ENSEÑANZA AGRÍCOLA

### Empleo racional de los abonos

El problema general que necesita resolver todo agricultor al pretender abonar sus tieras consiste: 1.°, en añadir el terreno la cantidad de elementos necesarios á conseguir una fertilidad media; segundo, mantener en todo momento esta fertilidad, devolviendo al suelo los principios fertilizantes que extrae la cosecha.

El problema, como se ve, consta de dos partes, que se complementan y que precisa estudiar siguiendo el orden indicado.

Se dice que una tierra posee un grado de fertilidad media, cuando contiene por cada mil partes:

Es preciso efectuar el análisis de la tierra para ver si contiene cada uno de los elementos mencionados en esta proporción; de lo contrario es preciso añadirle la cantidad de abono necesaria para llegar é ella.

Deben los agricultores mandar una muestra de tierra á cualquier laboratorio donde efectúen su análisis, y á la vista de los resultados que arroje proceder al empleo del abono en la dosis necesaria.

La elección de la muestra de tierra exige algunos cuidados por parte del encargado de recogerla, pues no hay que perder de vista que ha de representar la composición media del terreno, porque es bien sabido que en una superficie cualquiera, por ejemplo, de una hectárea, existen de ordinario marcadas diferencias, según el sitio que consideremos.

Seguiremos el método propuesto por don Luis Rebello de Silva, considerando los dos casos que pueden presentarse en la práctica.

El suelo es homogeneo. En este caso bastara coger una muestra media, observando las
indicaciones siguientes: Para los terrenos que
presenten alguna homogeneidad de su composición ya sean calizos, arcillosos, silíceos,
graníticos ó humíferos, bastará señalar unos
diez puntos por fanega de tierra, bien distanciados en toda su extensión y en ellos coger
las muestras, teniendo cuidado de limpiar la
superficie del suelo, raspando ligeramente
con la pala ó la azada, para separar los distritus que lo cubren accidentalmente, tales
como hojas secas, fragmentos de madera,
cuerpos extraños, etc., etc.

Hecho esto, se marca un pequeña superficie de 50 centímetro de ancha por 60 de larga y con la pala ó laya, se practica un hoyo de paredes verticales, que tengan 40 centímetros de largo y un poco menos de ancho, debiendo llegar hasta donde profundicen, término medio, las labores. Se saca esta primera porción de tierra, 4 á 5 kilogramos, contando también verticalmente dos de las paredes contiguas del hoyo, que representan el suelo cultivable y se guarda en una espuerta.

Se hace lo mismo en cada uno de los puntos señalados, mezclando bien las distin tas porciones y se mandan al Laboratorio unos 4 kilogramos.

El suelo varia en su aspecto y composición.—Cuando el suelo difiera mucho respecto á su constitución geológica, á su aspecto físico, á su fertilidad, etc., se deben tomar muestras de todas las partes en que la diferencie se marque.

Una vez elegida la tierra, se manda en un saquito á cualquier laboratorio, y con el resultado del análisis, se indicará en esta Granja la cantidad de principios fertilizantes que es preciso añadir á la tierra para que alcance el grado de fertilidad media á que nos he mos referido.

La primera parte del problema no tiene otra solución y hay que sujetarse al método indicado.

Nos ocuparemos de la segunda, y supongamos que pretendemos abonar una hectárea de terreno en el que vamos á sembrar trigo.

Una cosecha de 30 hectólitros por hectárea, pesando 78 kilógramos el hectólitro proporciona de grano 2340 kilógramos y de paja 5850. La cantidad de paja, se obtiene múltiplicando el peso del grano por el coeficiente 2, 5.

Según Muntz, esta cosecha extraerá del terreno: Nitrógeno, 77 kilógramos; Acido fosfórico, 32'2 y Potasa, 40'2.

Recordando que uno de los manantiales de nitrógeno para las plantas es el aire, y que según Mauroy el trigo consume del nitrógeno atmosférico el 50 por 100, la cantidad de principios nutritivos que extraerá del será: Nitrógeno, 38'5 ácido fosfórico, 32'2 potasa, 40'2.

Supongamos piimero, que solo queremos emplear abono químico y que disponemos de de cloruro potásico. superfosfato de cal y nitrato de sosa.

Por una sencilla proporción deducimos que la cantidad que tenemos que añadir de cada una de estas sales es: Nitrato de sosa 256 kilógramos, superfosfato 173, cloruro potásico 77.

Esto es lo que resulta del cálculo, pero en la práctica hay que aumentar estas dosis en un tanto por ciento, por pérdida de aprovechamiento. Aquí otra vez la necesidad de conocer la composición de la tierra.

Sin embargo, y para que sirva de guía, podemos establecer la siguiente fórmula de abono, para el trigo en el caso que conside ramos: Superfosfato de cal, 300 kilógramos; cloruro potásico, 125; nitrato de sosa (que se esparci. á en primaverá), 300

Ya se vé que el problema es completo y que no debe abonorse sin gran conocimiento de causa acudan los agricultores á dichos centros que tienen la obligación de informar-les sobre todo lo que se ralacione con su industria, sin interés de ningún généro, pues para eso se sostienen.

CARLOS MORALES ANTEQUERA
Ingeniero agronomo

## Los sapos

Uno de los animales más columniados y que sin embargo presta más importantes servicios á la agricultua, es indu lablemente el sapo.

El sapo no come plantas ni corta raices como cree mucha gente, porque ni siquiera tiene dientes; se alimenta de insectos, gusanos, coracoles, bobosas, etc.

En Inglaterra, cuyos hijos tienen fama de ser muy prácticos; no se persigue á los sapos ni se les mata; al contrario, se les ama, porque se reconoce su utilidad, y cuando no tienen tantos como crean necesario, los piden á otros países y los crían en estufas.

Los sapos limpian las tierras de millares de bichos que causan enormes daños á las plantas.

Como teman el calor y la luz del sol, sale sus escondrijos de noche. De modo que cuando el labrador, cansado de su labor diurna, se retira á descansar, el sapo se encarga de perseguir á los enemigos de la siembra.

Si no fuese por los sapos, los murciélagos, los ruiseñores y otros animales insectívoros, los sembrados desaparecerían devorados por millones de enemigos que se multiplican de un modo estupendo.

Así como se van dictando leyes de protección á los pájaros, útiles á la agricultura, debería de hacer lo mismo con respecto á los sapos.

Gerona.-Imp. deD Torres, Constitución, 9

# MENICANE MINISTEAN

EUCAGLOBINA FARE, recomendada para la tos, bronquitis, catarros crónicos y tuberculosis. ELIXIR DIGESTIVO FARRÉ, insustituibles contra los vómitos, pesadez ó dolor de estómago, falta de apetito, ruidos en el vientre y postración del individuo, cuando son efecto de digestiones incompletas. PERLAS ANTINERVINAS FARRE, elicacisimas para la curación de la debilidad nerviosa, convulsiones, insomnios, corea, epilepsia, delirium tremens, histerismo, afecciones paralíticas medulares é impotencia por abuso de las fuerzas viriles, etc., etc.

ED VENTA EN TODOS LOS CENTROS DE ESPECIALIDADES Y FARMACIAS Al por mayor: Unión Farmaceutica Catalana. -- FARRE, ROCA, VIDAL y Cia. -- BARCELONA

COMPANIA ANONIMA DE SEGUROS A PRIMA FIJA

contra las consecuencias de la paralización de industria ó suspensión de venta á causa de incendio.

Representante: D. Agustin Faig Plaza Constitución, núm 34 — BAÑOLAS

SASTRERÍA

Calle Guimerá, frente á la del Dr. Rovira — BAÑOLAS

ANÍS Y VERMOUTH DEL UNIVERSO Premiados en varias Exposiciones

Puente Mayor, 43, 45 y 47.—GERONA

PUNTOS DE SUSCRIPCIÓN Canal 27, y D. JAIME CLARAMUNT, Plaza Constitución BANOLAS

FÁBRICA DE CURTIDOS

Amadeo Esparch Saus

CURTICION ANTIGUA SUELA BLANCA BAÑOLAS (GERONA)

Compañía de seguros contrazincendios

Esta Compañía viene á introducir una nueva combinación en èl seguro de incendios.

A DECEMBERS OF A

Asegura sobre incendios la cosecha de granos y pajas del año, en los campos, eras, pajares y graneros, à precios excepcionales.-Informará su representante

AGUSTIN FAIG

PLAZA CONSTITUCION, N.º 34. — BAÑOLAS

FÁBRICA, PUJADAS 95 y 120 San Martin de Provensals

SUCURSAL EN VICH Rambla del Carmen, 7

Despacho: Cortes, 700, BARCELONA. Teléfono, 2181 PELUQUERIA

Especialidad en el corte de cabello y barba

PLAZA DE LOS ESTUDIOS, 8 BANOLAS

Cura radicalmente todos los dolores, con especialidad las neuralgias

CASA AMUEBLADA con jardin (Huerta Vila). PRECIO CONVENCIONAL Para detalles D. EDUARDO ALBERICH Huerta Vila

Para curar Resfriados, Tos, Catarros, Bronquitis, Asma, etc, nada tan eficaz como las

102 H

Obran por inhalación al disolverse en la boca. Preparación científica que no contiene narcóticos ni anestésicos Disponible

CARRUAJES

# de PEDRO SOLENCH

SERVICIO DIARIO DE BAÑOLAS A GERONA Y VICEVERSA

# ABONOS MINERALES Y QUÍMICOS @

Se facilitan à precios sumamente económicos, por no intervenir mas que el depositario.

GUANO que viene dando inmejorable resultado, y que antes se vendia à 21 pesetas los 70 kilos, ahora à 19 pesetas.

Superfosfato de cal; nitrato de sosa; cloruro y sulfato de potasa, sulfato de amoniaco y escorias Tomas

SALVADOR DURÁN, Espartero Carretera de Olot. -BANOLAS



ANIS " CRIOLLA y Rhum Victoria.

# EL REY DE LOS LICORES

Pedidlo en todas partes: FERRO QUINA

Se suplica á la Ciencia practique un escrupuloso análisis químico científico para reconocer las superiores cualidades de dicho licor.

Fabricante: MAGIN MOLLFULLEDA

ARENYS DE MAR (Barcelona)