

# EL DIARIO DE ZARAGOZA.

PERIÓDICO POLÍTICO Y DE NOTICIAS GENERALES Y AVISOS

PRECIOS DE SUSCRICION	
ZARAGOZA. 3 meses	4 ptas.
Un número suelto	5 cént.
6 >	7'50 >
12 >	14'50 >

REDACCION Y ADMINISTRACION, COSO, 74  
La correspondencia se dirigirá al director  
**DON CARLOS VARA DE AZNAREZ**

PRECIOS DE SUSCRICION	
PROVINCIAS. 3 meses	5'50
ISLA DE CUBA 3 >	7 >
FILIPINAS..... 3 >	9 >

**ALBERTO ALADRE**  
ha trasladado su establecimiento  
**PLATERIA Y JOYERIA**  
á la calle de D. Alfonso I,  
1004 ca 614

**En el pueblo de Ricla y molino llamado de CÁNOVA,** se muele barniz, resultando de una calidad mucho más superior que la empleada hasta el día, y se despachan veinticuatro arrobas por hora. Dirigirse á Gregorio Marin. 497 8 d 212

## El «modus vivendi»

No vamos ahora á examinarlo, ni á discutir los puntos de grandísimo interés que han de motivar la controversia.

Vamos á indicar únicamente la prudencia que necesita seguir el gobierno en este asunto, porque puede ser de graves consecuencias.

Los ánimos en Cataluña están muy exaltados. La industria española se vé altamente lastimada en el proyecto, y levanta su voz, y hace oír sus quejas fundadas en los hondos perjuicios que, si se aprueba, producirá el tratado.

Los vinos españoles sufren también con la división de la escala, y así resulta amenazada la riqueza vinícola, que es una de las principales de España, y nuestra industria que se necesita proteger en vez de exponerla á los embates de una competencia desigual.

Hay otro punto también en el convenio que ha de perjudicar mucho nuestros intereses. La inclusión de las colonias en el convenio ha de producir serios conflictos en algunos productos, pues si van directamente ahora á nuestras provincias ultramarinas algunos artículos que se producen en la Península, no irán desde el momento que de otros puntos más cercanos les hagan la competencia.

Y esto es más serio, más fundamental, más importante de lo que á primera vista pudiera parecer.

El anterior gobierno y su ministro de Estado Sr. Elduayen, tenía concertado con Inglaterra un «modus vivendi»; pero al aceptarlo los liberales han introducido en él tales modificaciones, que producen todos los malos efectos que se prevenen.

Con el «modus vivendi» anteriormente concertado se hallaban previstos y evitados estos funestos resultados, porque ni se incluían las colonias en el convenio, ni se dividía la escala alcohólica.

Pero esto no se ha aceptado por el señor Moret, y de ahí el conflicto que sin remediarlo se avecina con la aprobación del «modus».

Por todo ello, han producido tan excelente y saludable efecto en la opinión las declaraciones hechas por nuestro ilustre jefe anteayer en el círculo conservador de Madrid. El Sr. Cánovas del Castillo manifestó su opinión contraria al «modus vivendi», y dijo que era preciso hacerle una oposición fundamental y enérgica, seria y razonada, porque el partido liberal conservador no podía consentir se llevasen á la práctica peligrosas teorías.

Pero al propio tiempo como las actuales circunstancias imponen mucha prudencia y una campaña insensata, podría traer serios conflictos, el Sr. Cánovas, cuyo patriotismo no es desmentido jamás, aconseja que no se alienten las agitaciones catalanas, y que se procure llevar el convencimiento de lo funesto que ha de ser el «modus vivendi» con razones y no con motines.

Quando el tratado se discuta en las Camaras, el partido conservador seguirá la patriótica conducta trazada por su jefe, que ahora como siempre interpreta perfectamente las aspiraciones del país.

## Cartas de Madrid

3 de Junio de 1886

El círculo conservador.—«Modus vivendi» con Inglaterra.—Opiniones del Sr. Cánovas.—Escala inferior de vinos.—El Consejo de ministros.—La infanta doña Paz.—Estado del conde de Xiquena.—La comisión de actas. Como había anunciado el Sr. Cánovas del Castillo asistió anoche al círculo conservador de la carrera de San Jerónimo que se vió con este motivo muy concurrido. Además del jefe del partido concurrieron varios ex-ministros entre los que recuerdo á los Sres. conde de Toreno, Silveira (D. Francisco), Pidal, Villaverde, Elduayen, Cos-Gayón, Pezuela y Quesada. El resto de la concurrencia lo formaban, en su mayoría, senadores y diputados.

Objeto preferente de todas las conversaciones fué los términos en que el señor Moret ha ultimado el «modus vivendi» con Inglaterra.

Con la claridad y precisión propias de su talento fijó el Sr. Cánovas las opiniones del partido en este asunto y la conducta que en el parlamento ha de observarse al discutirse.

Desfavorable y perjudicial para nuestros intereses, el partido conservador lo combatirá con energía y firmeza, pero al mismo tiempo tratará de evitar, para el caso de que el desagrado cen que se ha recibido en Cataluña tome proporciones de cierta naturaleza, que pueda suponerse que ha influido en algo la oposición conservadora.

Presente en el círculo el Sr. Elduayen, robusteció las afirmaciones del Sr. Cánovas, y de acuerdo con este consideró como los puntos más graves del «modus vivendi» la falta de reciprocidad por parte de las colonias inglesas y la concesión hecha al gobierno inglés para establecer los derechos que estime convenientes á los vinos inferiores á 15 grados.

Asunto es el último de gran importancia para la región aragonesa en la que cada día adquiere mayor desarrollo la riqueza vinícola, comprendida en su mayor parte dentro de la escala inferior.

Las restricciones que pueden ponerse en Inglaterra á la entrada de esos vinos serán causa de perjuicios que de ningún modo encontrarán compensación en las ventajas que se conceden á la escala superior y de ahí el calificativo de funesta que dió el Sr. Cánovas á la citada cláusula del convenio.

Por telégrafo he adelantado lo más importante del Consejo de Ministros celebrado ayer tarde á última hora. Aunque en la nota oficiosa solo se consignan los acuerdos de carácter administrativo, adoptados, tales como la aprobación de la ley de fuerzas navales, del proyecto de hipoteca marítima, y de las radicales variaciones que se introducen en el pliego de condiciones para la contratación de obras públicas, me consta que los asuntos á los que el Consejo dedicó más tiempo fueron los de relaciones exteriores fijándose singularmente en el incidente de Gibraltar y en la cuestión de Andorra.

En el primero espera el gobierno una pronta solución satisfactoria. La segunda ofrece cada día mayor gravedad según mis noticias, por más que la índole del asunto obligará á los ministros á guardar una explicable reserva.

Por noticias telegráficas recibidas esta tarde se sabe que S. A. la infanta doña Paz ha dado esta mañana á luz en Munich un robusto varón. El parto ha sido feliz y S. A. continúa bien. Las simpatías con que la infanta cuenta en Madrid justifican la alegría con que la nueva se ha recibido.

Las tristes impresiones respecto al estado del conde de Xiquena, que consignaba al terminar la carta de ayer, fueron acentuándose por la noche hasta el punto de temerse un inmediato y funesto desenlace.

En esta situación continúa y sin que la ciencia abrigue esperanzas de salvación. La comisión de actas está reunida con el Sr. Márton para acordar día en que el Congreso pueda constituirse. Los círculos desanimados. Es fiesta y hay toros.

31 de Mayo de 1886.

Es fiesta.—Asuntos de interés.—Opinión del Sr. Cánovas sobre el «modus vivendi».—Recuerdo de lo de Gibraltar.—Marruecos.—Actitud de los carlistas.—El ministro de la Guerra.—Expulsión de los Principes de Francia.—Dictamen favorable de la comisión.

En huelga los representantes del país por la festividad del día; atraído el público por su espectáculo favorito, la corrida de toros, y con una tarde que convida á pasear, no es raro que el salón de conferencias y los demás círculos políticos estén poco concurridos, y que los que se ocupan de la cosa pública hayan dado una tregua relativa á sus diferencias y comentarios para consagrarse al descanso y festejar el día de la Ascensión.

Pero como es tanta la tela que la situación tiene para cortar, no han faltado murmuradores que analicen las cosas que pasan y saquen todas las consecuencias desfavorables para el gobierno que de este maremagnum se desprenden.

Ni tampoco faltan sucesos que con justicia preocupen á la opinión pública y que merezcan que la crítica los examine con detención y formule su fallo, sin que pueda tomarse por murmuración.

A esa categoría corresponde cuanto se dijo anoche en el círculo conservador á propósito del tratado comercial con Inglaterra concertado por el señor Moret.

El ilustre jefe del partido conservador conversando anoche con sus amigos en el círculo de la Carrera de San Jerónimo, demostró con su habitual elocuencia el poco aprecio en que el señor ministro de Estado tiene los grandes intereses del país.

El Sr. Cánovas del Castillo, con grandísima copia de razones sostuvo la necesidad de combatir en el Parlamento con tanta energía como alteza de miras, el «modus vivendi».

Entre otras cosas, decía el Sr. Cánovas, se nota en ese tratado la falta de reciprocidad en la parte de las colonias, y la reserva del gobierno inglés para modificar la escala inferior de los vinos; y estos perjuicios no serán compensados con las ventajas que se nos conceden en los grados superiores.

Como consecuencia de tan importantes observaciones el partido conservador hará una enérgica y patriótica campaña en contra del «modus vivendi».

En el Senado iniciará el debate el señor Elduayen, demostrando que el tratado con el convenio cuando desempeñaba la cartera de Estado era mucho más beneficioso para los intereses del país.

Y ya que estamos hablando de asuntos de Estado, bueno será recordar al Sr. Moret que hace cuatro días nuestro pabellón fué atropellado por las autoridades de Gibraltar y que es preciso que en este asunto muestre mayor celo en pró de nuestro país que el que ha manifestado pactar con Inglaterra en asuntos comerciales.

Y también es indispensable que el gobierno liberal se cuide de que Marruecos no nos trate como si los españoles constituyéramos una de las kábilas montaraces de aquel país.

Porque ha ocurrido que una expedición de exploradores españoles se dirigían á las costas de Vad-Nún para establecer relaciones comerciales con las kábilas y aquél territorio y las tribus del Sur rechazaron á los viajeros que milagrosamente salvaron sus vidas. Y lo más grave es que esa conducta de las tribus aparece aprobada por el Sultán según una nota pasada por el ministro marroquí de rela-

ciones exteriores á los representantes de extranjero. Pero mientras tanto Francia é Inglaterra con Marruecos todo el comercio comoda y solo á España se le que les ac...

oponen al gobierno haga Precisa, pero mejor derecho en el Imperio porque las conquistas herio marroquí de nuestra sangre no deb-chas á los que nadie las desconozca. mos tole...

Ahora, dentro de los ca- ó menor yona. osotros no ha ocurrido nada que Para cambiar de opinión. nos hag...

El orden se agitan mucho, aun-migos cuando con su impotencia. Cuan-que lucengan de medios materiales se lan-do disp-la pelea, aunque afortunadamen-zarán de-cha no parece tan próxima. De to-te esa-los al gobierno toca vigilar mud-dos mo- evitarlo.

El ministro de la Guerra continúa muy El m-llevado, y todo el que lo toma en traído-asta sus correligionarios, es para boca, l-de la triste situación en que se end-olersa después de su incalificable debili-cuentre las exigencias del general Sa-dad ar-

laman- crisis se impone y todos los esfuerzos La (abilidades del Sr. Sagasta no son y las-tes á evitar su planteamiento en bastar-azo brevísimo.

un pl- vamos á terminar con una noticia Y sima. grav-comisión nombrada por el Congreso La-és para dictaminar sobre la expul-francle los principes fórmulo ayer su ini-sión (bra.

cuar seis votos contra cinco, la comisión Poló: Que la expulsión sea obligatoria. 1. Que la expulsión alcance á todos 2-individuos de las familias que han los ado en Francia, sin excepción alguna. reino Que la expulsión se lleve á cabo por 3-ío de una ley.

mea comisión visitó en el acto á monsieur Lycinét, para darle cuenta del acuerdo. Frel presidente del gobierno le contestó E nada se podía hacer ínterin el Con-que no resolviera, y que él queria per-greecer neutral.

ma- so se llama tirar la piedra y esconder mano. Hoy habrá celebrado consejo el gabi-ne-francés para ocuparse del dictamen de te comisión. Esta se reunirá mañana para la lactar definitivamente su informe. rec

## Sección oficial

La Gaceta de hoy contiene los reales decre- siguientes: 1.º Un decreto concediendo al ministro el ramo autorización para que presente d las Cortés un proyecto de ley para prorogar hasta el 1.º de Febrero de 1892 los tratados de comercio vigentes, é igualmente para conceder á Inglaterra el trato de la nación más favorecida. 2.º Otro de Gobernación, unificando el sistema de contabilidad provincial y municipal.

Boletín oficial.—Una circular de esta delegación sobre infracciones á la ley del Timbre. Otra de la dirección general de Instrucción pública, anunciando las oposiciones á la cátedra de Lengua árabe, vacante en esta Universidad.

## Telegramas del extranjero

(De nuestro servicio particular). La expulsión de los principes. París 3 (6'25 tarde).—El decreto de expulsión de los principes cuya aprobación parece segura, no dejará de presentar serias dificultades al gabinete Freycinet, en la cámara, como se le han pr e-





## Cultos religiosos

**Santo de hoy**  
Santos Francisco Caracciolo y Saturnina.  
**Santo de mañana**  
Santos Bonifacio y Sancho y Doroteo.  
SOL.—Sale a las 4'33.—Pónese a las 7'24.  
LUNA.—Sale a las 8'36.—Pónese a las 9'27.

**Cultos para mañana.**  
**Cuarenta horas**  
En San Andrés apóstol, de seis y media á ocho.

**Corte de María**  
Se hace la visita á Nuestra Señora de las Nieves, en la catedral de La Seo.

**Santo rosario**  
En el Pilar y demás parroquias á las ocho.

**Misa de infantes**  
En la santa Capilla, á las cuatro.  
Horas en que se cierra el Santo templo Metropolitano de Nuestra Señora del Pilar.—A las nueve.

## Espectáculos

### Teatro Pignatelli

FUNCIÓN PARA HOY.  
La comedia en cinco actos y en prosa «Dora», y el juguete en un acto, «Un joven audaz».  
A las ocho y media.  
Entrada general y á palcos, 50 céntimos.

†

Mañana sábado 5 del actual, á las diez y media de su mañana, se celebrará un aniversario en la iglesia parroquial de San Gil Abad, por el alma de

**Don Miguel Sanz y Magallon**  
*que falleció en el mismo día del año 1878.*  
Todas las misas que se celebren el día 6 en la santa angélica capilla de Nuestra Señora del Pilar, desde la de infantes á la de doce y media inclusive, serán aplicadas por el alma del mismo.  
Su madre, suplica á sus relacionados la asistencia.  
514 1p 231

†

Todas las misas que se celebren el sábado 5 de los corrientes, desde la de infantes, hasta la de doce y media inclusive, en la santa angélica capilla de Nuestra Señora del Pilar, serán aplicadas por alma de

**D. Dámazo Mercadal Lasarte**  
*que falleció el día 4 de Junio de 1879.*  
Su familia suplica la asistencia.  
515 1d 537

**AJENJO SUIZO**  
**RON JAMAICA.**  
**Cognac.**  
Marcas acreditadas y de CONFIANZA.  
**LA MADRILEÑA**  
**S. Felipe 13.**  
100 ca 70-503

**Caja de préstamos.**  
Hay de venta un buen surtido de lanillas baratas, trajes de verano y de invierno, relojes de oro y plata, muebles, colchones, máquinas de coser sistema «Singer».

**Libertad 5.**  
1002 ca 80-258

TIPO-LITOGRAFIA  
Artículos de escritorio.  
**A. A. Olivan é hijo**  
**Coso, 32.**  
Primera casa en  
**Tarjetas de visita**  
**ALTA NOVEDAD**  
1003 ca 20-504

**CEMENTO NATURAL**  
de Zumaya.  
premiado en varias exposiciones, á 14 reales quintal de 46 kilogramos.  
Los envases se pagan por separado.  
CONTAMINA, 20.  
1018 ca 30-254

**OJO**  
EL SOCIA-VID  
Taller de Bellotas y TIESTOS  
Murillo 2 y Escuelas Pías 44 Zaragoza.  
En el mismo está á disposición de quien desee verlo el aparato que anuncian los señores Joven y Solanas y el de nuestra invención, para poder comparar la superioridad del nuestro sobre aquel.  
513 1d 624

Calle de la Cadena, número 26, se arrienda un horno de nueva construcción, consalida á tres calles.  
496 1s1

LAS ENFERMEDADES SECRETAS  
**BLGORRAGIAS GONORREAS FLUIOS BLANCOS DERRAMES**  
recientes y antiguos, son curados en algunos dias, en secreto, sin regimen ni tisanas, sin causar ni molestar los organos digestivos, por las

**PILDORAS**  
e Inyeccion de

**KAVA**  
DEL DOCTOR FOURNIER  
Exijase sobre cada caja, cada pildora, la Signatura: *Kava Fournier*, Paris, 22, Place de la Madeleine

Desde el 24 del presente, se arrienda un tercer piso, bastante capaz y desde el 24 de Diciembre del presente, una lonja y un local, a propósito para esta clase de cualquiera industria de vinos y licores. «La Jerez» de unos 450 metros cuadrados; el portero de la misma, los enseñará é informará.  
En la calle Agustina de Aragon, número 59, se arriendan dos habitaciones ó se arriendan dos habitaciones propias para militares ó soldados, una lonja y un local, a propósito para esta clase de cualquiera industria de vinos y licores. «La Jerez» de unos 450 metros cuadrados; el portero de la misma, los enseñará é informará.  
482 482  
503 503

Dirigirse los pedidos importantes á C. A. Saavedra, Taillout, 55, Paris.—En Zaragoza, Sres. Ríos hermanos.  
1024 cs 60-843

Antigüedades, monedas, telas, etc. Siguen como siempre, las mismas operaciones de costumbre, en la conocida y antigua casa del Paseo, 17, cuarta al lado del convento de Jerusalen.—Anticuuario.  
500 2p 40-3337

Se vende una bonita y sólida tartana, informarán calle de Espoz y Mina, 44, tienda de ultramarinos.  
349 1p

Se venden dos casas pequeñas, una próxima á la plaza de La Seo, y la otra próxima á la calle del Azogue, Palomeque (antes Mantería), número 14, darán razon.  
486 1sb

Venta de carpintería usada, barandilla de antepecho de hierro, plomo en planchas, contador de gas, báscula, cocina económica, pilas para aceite y un armador de una mirada grande; darán razon Escuelas Pías, 37, almacén.  
495 1sa

**A los maestros albañiles.**  
Plaza del Pilar, 28, próximo á la calle de las Danzas, frente á la puerta alta del Pilar, se venden baldosas de Valencia, en blanco y varios dibujos. Tambien se reciben encargos de números, lápidas, imágenes y todo lo referente á dicho arte; todo á precios arreglados.  
426 81a ct 60-3751

SUPERIORES CAFES

DE

**MATIAS LOPEZ Y LOPEZ**  
Madrid—Escorial  
AROMA CONCENTRADO  
EN ELEGANTES BOTES DE 100 Y 200 GRAMOS.

Café molido superior, á... 2 pesetas los 400 gramos.  
Puerto-Rico y Caracolillo... 2,50 — —  
Puerto-Rico y Moka... 3 — —  
Moka puro... 4 — —  
Tés de 8 á 20 pesetas libra en botes de 2 y 4 onzas.  
Tapioca del Brasil en botes de 200 gramos.  
Nota.—Los botes de CAFE Y TAPIOCA de 200 gramos contienen una sopresa cada uno.  
De venta en todas las tiendas de Ultramarinos de Madrid y provincias  
Depósito central, PUERTA DEL SOL, 13  
Depósito en Zaragoza: LA MADRILEÑA, San Felipe, 13.

1026 ca 24 3759

FARMACIA DE FAGI  
Sucesor de Salinas.  
Jaime I, núm. 1, Zaragoza.

Acéite de hígado de bacalao emulsionado con la pancreatina al hipofosfito de cal.  
De uso especial en la tisis. Es seguramente el remedio más eficaz que se conoce contra tan devastadora enfermedad.  
Frasco 14 reales.  
1015 ca 30-757

**Venta**  
De una torre de recreo, de cabida medio cahiz, frente al Manicomio Modelo, informarán S. Pablo número 52.  
485 1l

Por fallecimiento de su dueño, se venden dos machos, jóvenes buenos para la labor y para el carro; tratarán por junto ó separado, calle Casta-Alvarez, 30, tercero izquierda.  
504 1sm

**Arriendos**  
Soberanía Nacional, 4, se alquila una sala amueblada con asistencia y ó sin ella; entresuelo.  
509 3ss

Mayor, número 90, se arrienda una buena habitación, darán razon, Alfonso I, número 19, principal derecha.  
491 1l 20-1667

Alcober, número 6, se arrienda una casa con cuadra, darán razon, Alfonso I, número 19, principal derecha.  
490 1l 20-1668

Se vende en la calle de D. Jaime I, número 49, un balcon antepecho de hierro, de dos metros cuarenta centímetros de largo, como tambien tres puertas de dos ojos para sala; en la portería darán razon.  
498 1sc

**Sirviennes**  
Mártires, número 1, segundo, se necesita una joven sirvienta, para poca familia.  
517 3sa

Espoz y Mina, 57, zapatería, hay una joven de 22 años, casada y ocho dias de leche, desea criar en su casa; en la misma informarán.  
516 3sf

Coso, 137, piso segundo, se necesita una sirvienta para poca familia.  
521 3 sr

Coso, 54, segunda, se necesita una muchacha que entienda algo de cocina.  
483 3sg

Calle de Prudencio, número 16, se necesita una sirvienta de 30 á 40 años, para un matrimonio sin hijos.  
488 2p 20-1252

Calle de San Pablo, número 131, hay una ama casada 27 años, tres meses de leche desea criar en casa de los padres del niño, tiene quien abone.  
505 2p 30-1257

En la sastrería de Ildefonso Perez, Alfonso I, número 12, se necesitan una ó dos costureras que estén bien impuestas.  
328 1l

Sedesea un cabecero para una casa en esta capital; informarán Alfonso I, 27, tercero derecha.  
399 1l

**Nodrizas**  
Paseo del Ebro, 53, hay una viuda de 22 años y un mes de leche; criará en casa de los padres; abonarán.  
489 4p 80-1251

Heroísmo, 6, cuarto, hay una de 20 años y ocho meses de leche; criará en Roden; abonarán.  
480 4p 30-1257

## MILDEW

I. Lo que es el mildew.—II. La manera que tiene de desarrollarse.—III. Aspecto que presentan las plantas atacadas.—IV. Diferencias entre el mildew y la antracnosis.—V. El mildew destruyó en 1885 la cosecha de vino en la cuenca del Ebro.—VI. Tratamientos contra el mildew.—VII. Instrucción práctica para la aplicación de la mezcla de la cal y el sulfato de cobre.—VIII. El mildew acaba de reaparecer en Navarra.

### I.

El mildew no es otra cosa sino la enfermedad producida por una planta parásita, una criptógama, un hongo microscópico que vive y se desarrolla en el interior de las hojas en condiciones favorables de calor y humedad, manifestándose luego en el envés ó cara inferior de dichos órganos. Los científicos han dado al mencionado hongo el nombre de «Peronóspora vitícola.»

El Sr. Roig Torres en un notable trabajo que publicó la «Crónica» en Mayo de 1885, decía que el germen de aquella en-

fermedad invade primero el tejido celular de la hoja y algún tiempo después salen ya á través de sus poros grupos de filamentos esporíferos, es decir, una microscópica vegetación en forma de manchas más ó menos grandes que llegan á ocupar la cara inferior de la hoja. Al extremo de estas ramitas, que no pueden distinguirse á simple vista, se encuentran los esporos de verano, «conoidios», que se van desprendiendo á medida que están suficientemente maduros. Estos esporos arrastrados por el viento, las aguas, etc., etc., propagan y perpetúan indefinidamente el mildew, fijándose sobre otras hojas y sobre otras cepas.

### II.

Para comprender bien cómo se desarrolla la enfermedad que nos ocupa y que tan dilatadas y ricas regiones ha devastado, imagínese el lector que uno de los esporos producidos por los filamentos antes citados, es una pequeñísima semilla que se fija en la hoja, en ella se desarrolla y en ella penetra hasta acomodarse en el mismo tejido de dicho órgano. Con auxilio del calor húmedo la semilla germinará, sus raíces irán invadiendo el tejido de la

hoja, ó lo que es lo mismo, su crecimiento determinará una grave alteración en ella y al propio tiempo aparecerán las ramitas de la planta parásita á través de los poros de la hoja, constituyendo la microscópica vegetación antes citada.

Quando la pequeña plantita haya adquirido el desarrollo suficiente, nacerá el fruto, madurará, y una vez en ese estado caerá al suelo ó será arrastrado por los vientos, asegurando de ese modo la propagación de esa terrible enfermedad de la vid durante el verano y otoño.

En el tejido de las hojas en donde hemos visto desarrollarse el germen, se forman al cabo de cierto tiempo lo que llaman los esporos durmientes, esto es, los huevos, las semillas, el germen que ha de propagar el parásito en el verano próximo. Estos esporos son más gruesos y resistentes que los esporos ó semillas de verano, viven durante el invierno en el interior de las hojas secas y aguardan el calor y humedad de la primavera y del verano inmediatos para desarrollarse, si les son favorables las condiciones climatológicas. Tal es el mecanismo de la enfermedad conocida con el nombre de mildew.

### III.

El mildew ó peronóspora, aún cuando

ataca preferentemente las hojas de la vid, invade tambien algunas veces su pedicelo, el pedúnculo de los racimos y las uvas verdes, pero el aspecto exterior de las hojas atacadas varia notablemente según sea su edad, el tiempo que lleva el hongo en la hoja y su situación, el grado de humedad atmosférica, la variedad, de la cepa, etc., etc., hasta el extremo de presentar diferentes formas que se pueden confundir algunas veces con otras enfermedades criptogámicas.

Si las hojas son verdes, tiernas y están en periodo de crecimiento, se observan en la cara inferior unas manchitas de color blanco puro, algo nacarado, de aspecto cristalino miradas con un lente.

En las hojas adultas las manchas son poligonales, algo oscuras, visibles en ambas caras, adquiriendo mayor ó menor desarrollo y color más oscuro, según sea el período de invasión.

En general se reconocerá la presencia del peronóspora ó mildew cuando en el envés de las hojas se descubran las eflorescencias «blancas» parecidas á concreciones salinas, y en la cara superior manchas lisas, pequeños puntos de color variable desde el amarillo hasta el color de hoja seca algo negruzco.