

ces. Pecíolo: con unos pelos firmes y cortos, formando ángulo agudo con el limbo. Seno peciolario: en U.

Carman.—Tijeretas: fuertes y bifurcadas. Hojas: lisas, cordiformes, anchas y graneadas. Pecíolo: rosado, formando ángulo obtuso con el limbo. Seno peciolario: cerrado.

Armalaga.—Sarmientos: grises. Hojas jóvenes: unos pelos blancos en la faz interior. Hojas adultas: pequeñas, brillantes. Pecíolo: rosado, formando ángulo agudo con el limbo. Seno peciolario: en U bien marcado.

Lomgarimbo.—Hojas: pareciéndose a las del *Rupetris Metálica*. Pecíolo: muy colorado en rojo vinoso, con pelos firmes formando ángulo casi recto con el limbo. Seno peciolario: en U.

Exicson.—Hojas jóvenes: brillantes, con muy pocos pelos blancos. Hojas adultas: cordiformes, puntiagudas, ligeramente trilobadas. Pecíolo: largo y liso, amarillo claro, formando ángulo casi recto con el limbo. Seno peciolario: en U bien acentuado.

Ludano.—Hojas jóvenes: lisas. Hojas adultas: cordiformes, enteras y puntiagudas. Pecíolo: unos pelos firmes y cortos, formando ángulo obtuso con el limbo. Seno peciolario: en U.

Cloeta.—Hojas: trilobadas, muy agudas, de tamaño mediano. Pecíolo: rosado, formando ángulo obtuso con el limbo. Seno peciolario: en U.

Real Giant.—No ha prendido.

Xinta.—Hojas jóvenes: algunos pelos rojos oscuros en la faz interior. Hojas adultas: espesas, pequeñas, plegadas. Pecíolo: formando ángulo obtuso con el limbo. Seno peciolario: cerrado.

Wine King.—No ha prendido.

Witodal.—No ha prendido.

Captain.—Hojas jóvenes: ligero vello blanco en la faz superior, leonado faz interior. Hojas adultas: puntiagudas, cordiformes, con dientes agudos, plegadas. Pecíolo: escasos pelos, formando ángulo obtuso con el limbo. Seno peciolario: en U poco abierto.

Ronaldo.—Hojas jóvenes: casi redondas, brillantes sobre sus dos faces. Hojas adultas: redondas o ligeramente trilobadas. Pecíolo: del mismo color que la hoja, formando ángulo obtuso con el limbo. Seno peciolario: en U.

Xenia.—Hojas: lisas sobre las dos faces, cordiformes, poco dentadas. Pecíolo: largo, formando ángulo casi recto con el limbo. Seno peciolario: en U.

Walhallag.—Hojas: jóvenes blanquizecas en la faz inferior, ligeramente rosadas alrededor. Hojas adultas: puntiagudas, poco dentadas. Pecíolo: formando ángulo casi recto con el limbo. Seno peciolario: en U un poco redondo en la base.

Manito.—Hojas jóvenes: rosadas, vello blanco por encima, leonado por abajo. Hojas adultas: pequeñas, puntiagudas, poco dentadas, plegadas en forma de canalón. Pecíolo: formando ángulo obtuso con el limbo. Seno peciolario: en U.

Husmann.—Hojas jóvenes: rosadas, vello blanco en la faz inferior. Hojas adultas: grandes, análogas a las de la *Riparia*, trilobadas con dientes muy aparentes. Pecíolo: largo y fuerte, formando con el limbo un ángulo ligeramente obtuso. Seno peciolario: en U.

Gold Coin.—Hojas: enteras, lisas sobre sus dos faces. Pecíolo: formando con el limbo un ángulo casi recto. Seno peciolario: en U.

Lomanto.—Hojas: duras y coriáceas, plegadas en forma de canalón. Pecíolo: teniendo algunos pelos firmes

y formando ángulo casi recto con el limbo. Seno peciolario: en U.

Manson.—Hojas: trilobadas con lóbulos poco acentuados. Pecíolo: liso, formando con el limbo un ángulo casi recto. Seno peciolario: en U.

Rom Mel.—Hojas jóvenes: vello blanquizco sobre las dos faces. Hojas adultas: lisas, poco dentadas. Pecíolo: liso, formando ángulo casi recto con el limbo. Seno peciolario: en U muchas veces cerrado.

Lukfata.—Extremidad de los sarmientos: cubierta de pelos telarañosos blancos. Hojas: puntiagudas, cordiformes, poco dentadas, plegadas en forma de canalón. Pecíolo: formando ángulo obtuso con el limbo. Seno peciolario: en U.

Cream.—No ha prendido.

Vailey.—Hojas: netamente cordiformes, algunas trilobadas. Pecíolo largo, moreno, formando ángulo obtuso con el limbo. Seno peciolario: cerrado.

Bill.—Hojas: puntiagudas, lisas sobre sus dos faces. Pecíolo: formando ángulo obtuso con el limbo. Seno peciolario: en U.

Albaña.—Hojas: pequeñas, poco dentadas, lisas sobre sus dos faces. Pecíolo: formando con el limbo un ángulo casi recto. Seno peciolario: en U bien acentuado.

Extra.—Hojas: grandes, cordiformes, puntiagudas, lisas. Pecíolo y nervaduras: rojos vinosos, pecíolo formando ángulo obtuso con el limbo. Seno peciolario: cerrado.

Margal.—Hojas: cordiformes, ligeramente trilobadas, dientes bastante acentuados. Pecíolo: rosado, con unos pelos firmes y cortos, formando ángulo casi recto con el limbo. Seno peciolario: en U bien acentuado.

Columbian.—Hojas: verdes por encima, blancas por

debajo, de tamaño bastante grande. Pecíolo: liso, formando ángulo obtuso con el limbo. Seno peciolario: en U.

Mericadel.—No ha prendido.

Delakins.—Hojas de tamaño mediano, cordiformes, lisas. Pecíolo: ligeramente rosado, formando ángulo casi recto con el limbo. Seno peciolario: en U.

Debo decir en primer lugar, que me interesaron mucho estos viñedos. En efecto, al estudiar el clima de estas comarcas me convencí de lo siguiente:

1.º El calor es demasiado grande para producir vinos finos, pues es un hecho fuera de controversia que los éteres que producen el aroma de los vinos provienen de la combinación alcohol-ácido, y que el calor excesivo destruye mucho los ácidos, rompiendo así el equilibrio de estos dos cuerpos que se encuentran en mejores proporciones en los países templados.

2.º Se hace muy difícil la fermentación alcohólica bajo estos climas calientes.

A mi entender, se pone, pues, así la cuestión: sacar provecho de la situación particular de la región para obtener la más grande cantidad posible de vino en las mejores condiciones de calidad y economía.

El sabor particular de los híbridos americanos no permite utilizarlos sino para la producción del vino; pero, para eso, tienen muy buenas calidades aquí.

Por su sangre americana son muy resistentes a la filoxera.

Tienen una gran resistencia contra las enfermedades criptogámicas, y, sobre todo, tienen la ventaja de estar aclimatados.

Su solo inconveniente consiste en que sus frutos maduran un poco precozmente (desde mayo a principio de junio). Pero se puede cambiar en ventaja esta in-

conveniencia al podar estas vides dos veces al año.

Hice esta experiencia sobre 15 variedades; casi todas tuvieron frutos en formación: particularmente el Beacon, Fernmunson, Blondin, Presidente, que los habían ya tenido en la primavera. Desgraciadamente llegó una invasión de orugas que destruyó mucho; combatí con éxito esta invasión con una mezcla de cal en polvo y verde de París al 20% de este último; quedaron en el Blondin y en el Fernmunson unos frutos que se desarrollaron muy bien y ahora están madurándose. No son particulares de las vides las orugas ya mencionadas, pero, debido a la succulencia de los brotes tiernos de vid, es necesario protegerlos contra invasiones de contingencia semejante. He aquí la única enfermedad o más bien dicho, el único accidente de vegetación que he encontrado: ni una huella de "Oidium," "Mildew" u otra enfermedad.

Para terminar me permito insistir sobre la utilidad de podar aquí dos veces al año los híbridos americanos ya mencionados. En muchos casos se podrán obtener dos cosechas al año; y, de todas maneras, se encontrará más fácil y provechosa la poda de primavera, pues sin podar, desde julio hasta la caída de las hojas, se desarrollarán muchos brotes secundarios que impiden dar una forma regular a las cepas, y, además, son mucho menos fértiles que los provenientes de la segunda poda. Puedo añadir que todos los sarmientos de las 15 vides podadas están ya maduros y darán, seguramente, una cosecha el año próximo.

Como todos estos viñedos son jóvenes, no tienen poda particular; se necesitará emplear diversos sistemas para elegir el más adecuado.

Viñedos europeos

He podido identificar:

Pasatutti.—Cepa: mediano vigor, de porte semi-recto. Tronco: mediano. Sarmientos y entrenudos: medianos. Tijeretas: bifurcadas. Yemas: algodonosas. Hojas jóvenes: lisas, ligeramente lustrosas. Hojas adultas: más bien pequeñas, trilobadas. Pecíolo: formando casi ángulo recto con el limbo. Seno peciolario: cerrado y bastante profundo.

Pecsi Izagos.—Cepa: vigorosa, de porte semi-erecto. Sarmientos: bastante gruesos. Entrenudos: cortos. Tijeretas: medianas, bifurcadas. Yemas: bien desarrolladas, poco algodonosas. Hojas jóvenes: netamente quinquelobadas, lisas. Hojas adultas: un poco menos quinquelobadas. Seno peciolario: en U.

Gozatrite.—Cepa: de mediano vigor, de porte semi-erecto. Sarmientos y entrenudos: medianos. Yemas: puntiagudas. Hojas jóvenes: brillantes, puntiagudas, ligeramente trilobadas. Hojas adultas: la misma forma. Pecíolo: ligeramente rojizo. Seno peciolario: en U.

Uva de Lerdo.—Cepa: vigorosa, de porte extendido. Sarmientos: gruesos y largos, de color pardo. Yemas: bien constituídas. Hojas: espesas y lisas en sus dos faces, trilobadas. Pecíolo: formando ángulo obtuso con el limbo. Seno peciolario: en U.

Moscatel.—Cepa: bastante vigorosa. Sarmientos: extendidos y fuertes. Hojas: medianas, tan largas como anchas, tri o quinquelobadas, faz superior lisa e inferior con poco vello sobre nervaduras. Seno peciolario: cerrado.

Oporto.—Cepa: vigorosa. Sarmientos: de buen tamaño, de color pardo rojizo. Hojas: grandes, lisas en la

parte superior y con unos pelos sobre las nervaduras de la faz inferior. Dientes: irregulares. Seno peciolario: en U.

Gros Colman sobre Riparia Rupestris 3309.—Cepa: vigorosa. Sarmientos: largos y gruesos. Hojas, tri o quiquelobadas, tiñéndose de rojo al fin de la vegetación. Entrenudos: medianos. Pecíolo: formando ángulo ligeramente obtuso con el limbo. Seno peciolario: en U. Soldadura perfecta.

Describo estos viñedos tal como se encuentran actualmente en los campos de la Estación; lo que explica mi silencio sobre los frutos. En efecto, estando recién plantadas estas vides, no han dado todavía frutos.

La poda también no tiene caracteres particulares por la misma razón de juventud.

Como se ve parece el *Riparia Rupestris 3309* un excelente patrón aquí, porque comunica gran vigor a su púa.

Según lo que he observado desde mi llegada a la Estación (15 de abril del presente año), puedo deducir:

En los terrenos hay cierta debilidad en calcáreo y relativa riqueza en óxidos y sales de hierro. Por consiguiente: condiciones muy buenas para el desarrollo de las vides americanas.

Los híbridos americanos ofrecen un interés notable porque se desarrollan perfectamente bien, y en este clima seco y caliente tienen muchas facilidades de radicación; sus cepas son susceptibles de dar un vino aceptable.

Tiene grandes probabilidades de éxito el cultivo de uvas de mesa, escogiendo, primero: las variedades más precoces para tener dos cosechas al año, podándolas dos veces.

Segundo: las variedades más tardías. Todo eso con el objeto de obtener uvas en las épocas de rareza de esos frutos en los mercados.

Hay que anotar la ausencia completa de enfermedades propias de la vid; puede ser eso el efecto de la poca cantidad de agua caída este año; pero, de todas maneras, pueden ser examinados los cambios de temperatura y emplear los remedios clásicos contra estas enfermedades.

Debo decir también que las hormigas atacaron a diversas cepas; pero, que desaparecieron muy pronto, bajo la influencia de los tratamientos adecuados del Sr. de la Barreda."

Estación Agrícola Experimental de Rioverde, S. L. P.—19 de noviembre de 1912.

CONSULTA NÚM. 57

Informe y consulta de los Sres. Escobar Hnos.—Ciudad Juárez, Chih.

En informes anteriores dijimos a Ud. que esperábamos poder hacer este año algunas observaciones, sobre las variedades de vid que en pequeñas cantidades hemos plantado durante los últimos dos a tres años, y así ha sucedido, pues muchas de las variedades han comenzado a dar fruto. De las variedades que adquirimos en el Estado de California, E. U. A., hemos perdido algunas, probablemente porque no encontraron aquí un clima adecuado, pero las que han prendido han dado fruta de excelente calidad.

De las variedades que esa Dirección General nos remitió hace algunos años, algunas son buenas; pero otras

en cambio, en nuestro concepto, no tienen mérito alguno, al menos a juzgar por el resultado en el primer año de fructificación o porque sólo sirven para la producción de vino. Habríamos de estimar a esa superioridad que se sirviera recomendar que el Sr. de Bâno o alguna otra persona conocedora de la materia nos dijera si las variedades a que por nuestra observación actual no atribuímos "ningún mérito," tienen alguno, que nosotros no hayamos podido notar, pues desearíamos seguir estudiando esas variedades, aunque nuestro principal objeto ha sido el estudio de las variedades propias para la mesa y el mercado.

Tenemos el honor de consignar en seguida las observaciones hechas este año:

Variedades	Observaciones	Méritos	Defectos	Origen
Gamay rond sobre Riparia Rupestris 101-14.	Hoja poco partida, coriácea. Semilla grande irregular y casi siempre una sola; grano poco más grande que Pinot; ácida al principio de la madurez, madura en julio 15.	Ninguno.	Pequeño tamaño del fruto y el volumen de la semilla.	Secretaría de Fomento.
Pinot fin sobre Riparia Rupestris 3309.	Racimo compacto y pequeño; hoja partida; grano chico; semilla grande e irregular, mucha de ella unida entre sí; no maduran uniformemente los granos; la hoja encarrujada; rastrera; madura en julio 15; mucho verde en agosto 5.	Ninguno.	Hábito rastrero; pequeño tamaño del racimo y grano; volumen semilla; irregularidad en la madurez.	Secretaría de Fomento.
Portugais blue sobre Mourvedre Rupestris 1202.	Racimo y grano mediano; hoja partida; "es la variedad que madura primero de todas las que tenemos;" muy productiva; madura en julio 15; por su calidad no es superior a la Misión, pero puede comenzarse a vender semanas antes que ésta; la consideramos como una buena adquisición.	Su precocidad.		Secretaría de Fomento.
Aligote sobre Riparia Gloria de Montpellier.	Hoja casi entera y de color obscuro; racimo compacto; grano blanco transparente; comienza a madurar en julio 15; no encontramos esta variedad en ningún catálogo; pero la Enciclopedia Larousse cita una variedad Aligoté de uva blanca que suponemos sea ésta.	No podemos atribuirle ni mérito ni defecto todavía.		Secretaría de Fomento.
Pinot blanc sobre Aramon Rupestris Ganzin núm. 1.	Racimo pequeño; poco más tardía que Pinot fin; hoja poco partida, pequeña y obscura; coriácea; grano chico; rastrera; dulce; algo parecida al antiguo Moscatel del Paso del Norte aunque sin aroma; maduró ya en agosto 5; regular clase.	Su sabor.		Secretaría de Fomento.

Variedades	Observaciones	Méritos	Defectos	Origen
Alicante.	Empieza a ponerse roja en julio 25; hoja casi entera; encarrujada; poco vigorosa; mesocarpio rojo; grano duro.	No podemos atribuirle ni méritos ni defectos todavía.		California.
Misión negra.	Es la variedad ordinaria; sarmiento erguido; vigorosa; muy dulce; cosechera.	Rusticidad; hábito erguido; dulce.		Ciudad Juárez.
Moscatel del Paso.	Grano chico; sabor especial; muy dulce; rastrera; racimo pequeño.	Dulce; sabor especial.		Ciudad Juárez.
Blanca de Cremona sobre Mourvedre Rupestris 1202.	No comienza a madurar en julio 15; hoja casi entera y pequeña; grano pequeño; racimo pequeño y compacto; dulce.	Ninguno.	Tamaño del racimo y del grano.	Secretaría de Fomento.
Blanca de Aveytia.	Grano grande, blanco; racimo grande; muy productiva; vigorosa; hoja partida; madura en agosto 5; esta variedad la cultivó un agricultor de C. Juárez, Don Pablo Aveytia de unos sarmientos que repartió la Secretaría de Fomento cuando era ministro Don Carlos Pacheco; se parece mucho por las descripciones que hemos leído a la Pedro Ximénez.	Su producibilidad; su rusticidad.	Menos dulce que la Misión.	Pedro Aveytia.— Ciudad Juárez.
Sultana.	Uva blanca; grano mediano o pequeño; racimo largo y compacto; semilla sumamente blanda; hoja poco partida; comienza a madurar en agosto 5; en septiembre 1º muy madura.	Parece ser productiva; semilla blanda propia para secar.	Ninguno.	California.
Thompson sin semilla.	Grano blanco; hoja partida sin pubescencia; grano semilla y ovalado; madura en agosto 5.	Parece ser productiva; carecer de semilla; propia para secar.	Ninguno.	California.
Moscatel.	Grano grande y redondo; no madura todavía en agosto 5; tardía.	Su sabor exquisito; la consistencia del grano para el embarque; ser tardía.	Ninguno.	California.

124

Variedades	Observaciones	Méritos	Defectos	Origen
Black Prince.	Hoja partida; sarmiento erguido; racimo y grano parecidos a la Misión; madura en agosto 5; ya no figura en el catálogo de la casa donde la pedimos.	No podemos atribuirle ni cualidades ni defectos en comparación con la uva ordinaria o Misión.		Texas.
Alicante sobre Riparia Gloria de Montpellier.	Hoja casi entera; grano blanco (?); racimo grande; muy dulce; madura en agosto 5; algunas matas con racimos y grano chico; creemos que hay error en la etiqueta que trajo esta variedad a no ser que se trate de la variedad Aligoté.	No podemos señalarle ni méritos ni defectos especiales.		Secretaría de Fomento.
Chardonay sobre Riparia Rupestris 3309.	Grano blanco dulce; hoja coriácea; madura en agosto 5; racimo apretado y chico; rastrera; las matas con aspecto enfermizo.	Ninguno.	Delicada.	Secretaría de Fomento.
Concord.	Hoja entera o poco partida; pubescente en el envés; racimo mediano; grano negro; sabor especial; rastrera; apenas empieza a madurar en agosto 5; muy dulce; el Dr. Paparelli, hablando de las variedades americanas dignas de introducirse a México, nos decía hace tiempo que no podía recomendar ninguna porque se necesita ser americano para que agrade a uno el sabor de estas uvas; tratando de esta variedad, que es la más popular en ciertas regiones de los Estados Unidos, no opinamos como el Sr. Paparelli pues el sabor de la Concord nos parece agradable; variedad americana.	Su sabor especial.	Su carácter rastreo para hacer el cultivo en cepa baja, a no ser que pueda resistir el frío de nuestros inviernos, en cuyo caso podría cultivarse en cepa alta o en emparado.	California.
Petit Bouchet.	Racimo pequeño; grano con jugo rojo como el Alicante Bouchet.	Su color para la fabricación de vino tinto.	Poco dulce.	California.

125

Variedades	Observaciones	Méritos	Defectos	Origen
Melón sobre Riparia Rupestris 3309.	Racimo y grano chico; compacto, blanco; hoja entera; poco vigorosa y enfermiza; madura en agosto 5.	Ninguno.	Delicada y enferma.	Secretaría de Fomento.
Gros Colman.	Grano muy grande y duro; hoja entera, pubescente en el envés; el fruto tiene alguna semejanza con el Flame Tokay; poco dulce; muy hermosa.	Tamaño y compacidad del grano; propia para embarcarse.	Ninguno.	California.
Cariñena.	Racimo compacto; hoja partida; apenas comienzan a madurar algunos granos en agosto 5; no madura uniformemente.	No podemos atribuirle ningún mérito ni defecto especial como uva de mesa, aunque es una buena variedad para vino.		California.
Temprana de Moores.	Mata pequeña y endeble; hoja chica y entera; no fructificó; variedad americana.	No podemos señalarle méritos o defectos.		California.
Burger.	Hoja partida; racimo compacto; grano blanco, desabrido; madura en agosto 8.	Ninguno.	Poco dulce.	California.
Petit Murot sobre Riparia Rupestris 3309.	Hoja algo partida; racimo chico; grano negro; jugo colorado en algunas matas; madura en agosto 8; sabor de tomate; algunos racimos verdes en esa fecha; madurez irregular en los racimos; matas enfermas.	Ninguno; juzgada como uva de mesa.	Sabor poco dulce y agradable.	Secretaría de Fomento.
Alicante Bousschet.	Hoja entera; encarrujada; racimo y granos medianos de color negro; fruto macizo; jugo colorado, desabrido; madura en agosto 8.	Propia para dar color al vino.	Poco dulce.	California.
Moscatel de Hamburgo.	Hoja chica partida; racimo mediano; grano grande de color negro, carnoso, macizo y sabor pronunciado a Moscatel; dulce; la consideramos muy superior al Moscatel de Alejandría y creemos que "es variedad digna de propagarse con empeño."	Sabor especial; dureza del grano; propia para embarcarse; dulce.	Ninguno.	California.

126

Variedades	Observaciones	Méritos	Defectos	Origen
Chasclas de Fontainebleau.	Racimo compacto; en agosto 8 madura; hoja chica; grano dorado pequeño; poco vigorosa; una mata tiene grano claro grande.	Ninguno.	Poco vigorosa.	California.
Cornichon negra.	Hoja casi entera; en agosto 20 no comenzaba a madurar; probablemente convenga como variedad tardía.	Compacidad del fruto; tardía.	Ninguno.	California.
Johanesburg Riesling.	Grano pequeño, blanco, algo rosado, muy dulce; hoja pequeña; madura en agosto 8.	Dulce.	Grano pequeño.	California.
Niágara.	Hoja partida con pubescencia en el envés; sarmiento oscuro; rastrera; "muy rústica y vigorosa;" racimo mediano, poco compacto; grano grande, verde; sabor dulce y aroma que se asemeja al del mango y guayaba; "muy precoz;" comenzó a madurar en julio 15 y ya no había uva en agosto 5; los pedicelos se desprenden fácilmente del racimo; "resiste nuestras heladas más severas;" variedad americana.	"Resistencia a las heladas; muy vigorosa; precocidad; calidad de la fruta; sabor especial."	Ninguno.	Texas y California.
Niágara prima.	Racimo pequeño, compacto, uniforme; grano verde dulce; cáscara suave; sabor especial; comienza a madurar en agosto 12; los granos se desprenden fácilmente rompiéndose; la llamamos de este modo por ignorar su nombre verdadero; nos ha sido imposible identificarlo; variedad americana.	Resistir las heladas.	Grano chico; semilla grande; racimo pequeño; mala para embarcarse.	Texas.
Ysabela.	Hoja poco partida; no dió fruto; variedad americana.	No podemos señalar ventajas o defectos.		California.

127

Variedades	Observaciones	Méritos	Defectos	Origen
Málaga.	Hoja partida; grano muy grande; blanco carnosos; está verde en agosto 8; dulce; vigorosa.	Constitución vigorosa; tamaño del fruto.	Ninguno.	California.
Fehér Zagoss.	Hoja entera; grano blanco muy dulce; madura en agosto 8; es una excelente variedad a juzgar por los resultados que dió el primer año.	Muy dulce.	Ninguno.	California.
Rosa de Perú.	No prendieron las matas que se pusieron.			
Gros Maroc.	Sarmiento vigoroso; fruto verde en agosto 8; carnosos.	Constitución del grano.	Ninguno.	California.
Catawba.	Hoja entera; parecida a la que hemos llamado Niágara prima; no dió fruto, pero las descripciones que tenemos del fruto de la variedad Catawba, nos hacen ver que no es la misma que llamamos Niágara prima; variedad americana.	No podemos atribuirle ni méritos ni defectos.		California.
Black Morocco.	Grano verde en agosto 8; grande; consistente; carnosos; quebradizo.	No podemos calificarle todavía.		California.
Pedro Jiménez.	Hoja poco partida; grano blanco, grande, dulce; sarmiento vigoroso; madura en agosto 8; semejante a la blanca de Aveyría.	Vigorosa; productiva.	Ninguno.	California.
Petit Sirah.	Racimo compacto y grano pequeño, negro, agrio; no sirve como fruta de mesa; madura en agosto 8.	Sirve para la fabricación de vino.	No sirve para la mesa.	California.

Variedades que hemos plantado; pero que no prendieron o que no fructificaron y acerca de las cuales no hemos formado opinión:

Sauvignon vert. Con otro nombre es la Pedro Jiménez, según Roeding.

Emperor.

Sabal Kanski.

Lady finger. Con otro nombre es Pitzutello de Roma.

Purple Damascus.

Mataró. Se produce muy bien en la Laguna. Aquí no ha producido todavía.

Cornichón blanco.

Golden Queen.

Jura Muscat.

Zante Currant.

Zinfandel.

Black Ferrara.

Golden Chasselas.

Huasco.

Bovord Muscat.

Barbarossa.

Almería.

Herbemont.

Champion.

Pierce.

Scupernong.

Rosa de Perú.

En resumen: tenemos plantadas sesenta y dos (62) variedades de vid, de las cuales 22 no han dado fruta todavía o no han prendido, quedando 40 variedades que dieron fruto este año y acerca de las cuales se ha hablado y hecho observaciones.