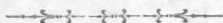


VIÑEDOS
DEL
Departamento del Salto

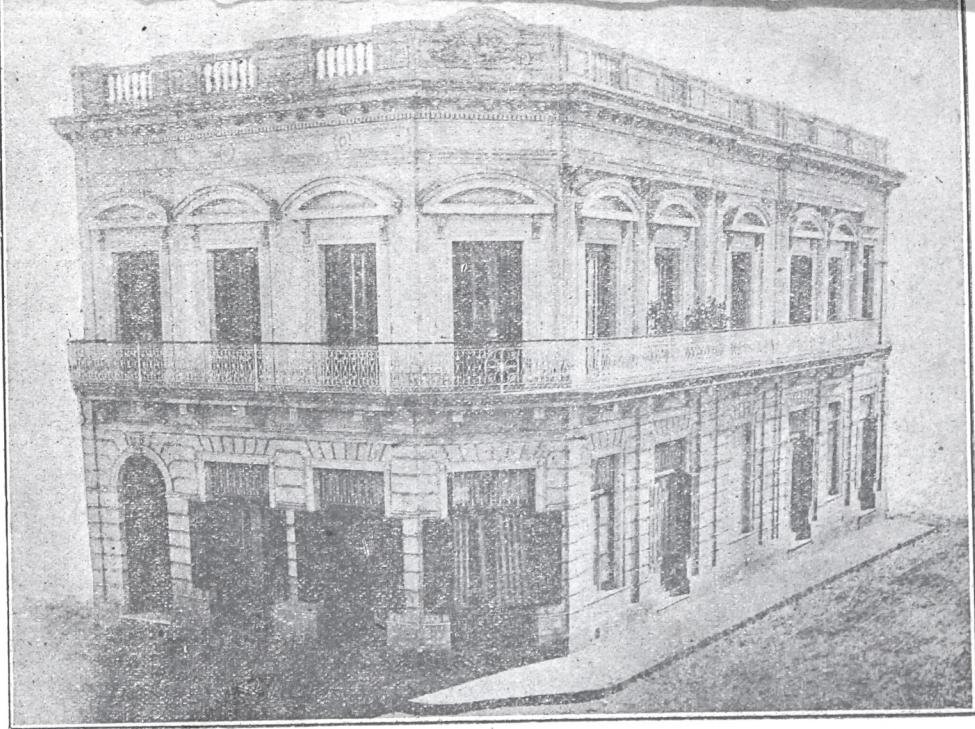


NUESTROS REPORTAJES

OBSEQUIO
Del almacén y registro de B. y N. SOLARI
A SUS FAVORECEDORES

SALTO ORIENTAL
Estab. Tip. de EL PROGRESO, calle Arapey, 256.

1895.



Vista del edificio que ocupa el almacén y registro por mayor de los Sres. B y N. SOLARI.

VIÑEDOS
DEL
Departamento del Salto

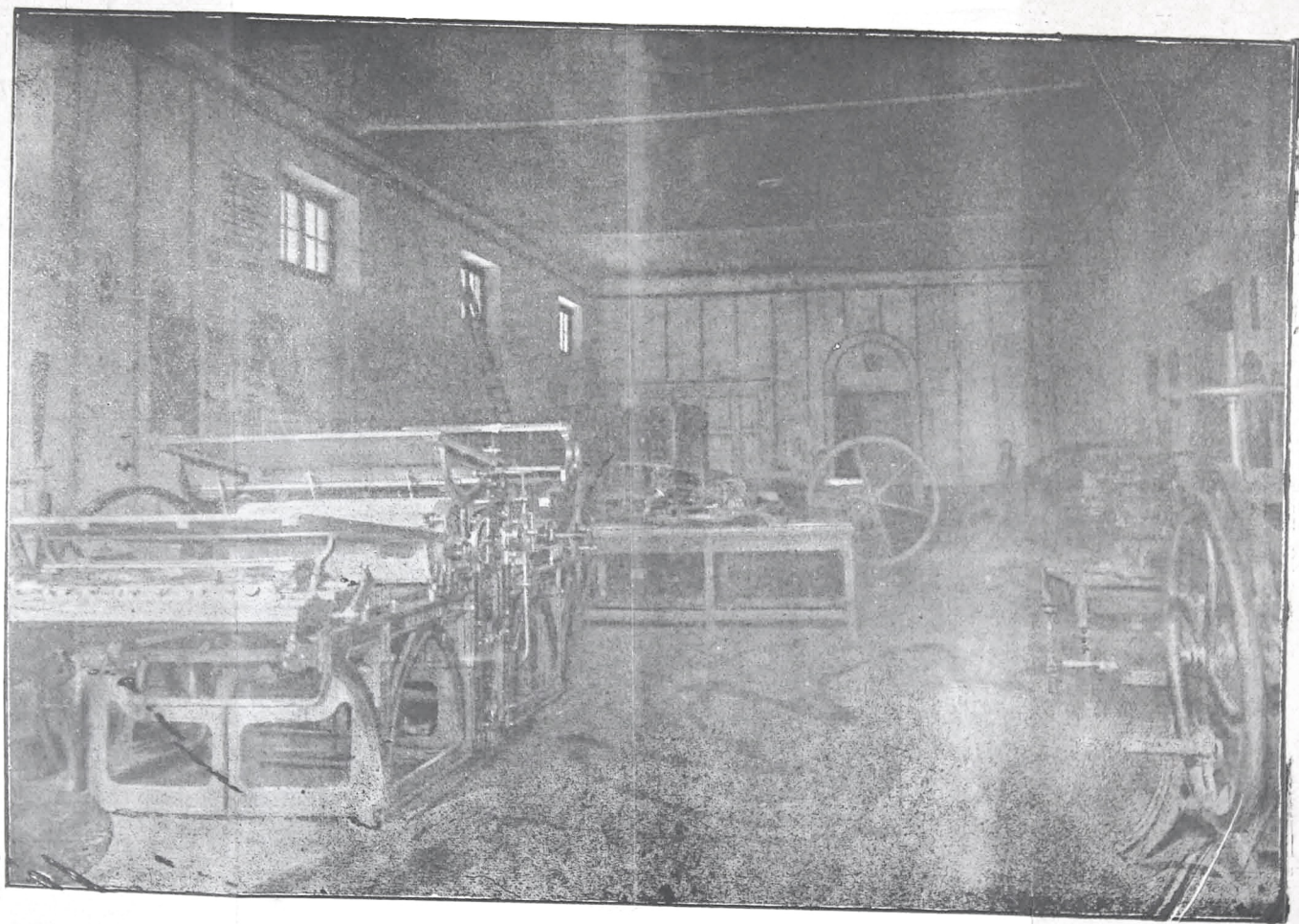
NUESTROS REPORTAJES



SALTO ORIENTAL

Establec. Tipog. de EL PROGRESO, Arapex 256.

1895.



Vista Interior de los talleres tipográficos del "ECOS PROGRESO"

sentarse á la faz de un Bazar Nacional con los caracteres tipos de un avanzado desarrollo. A la verdad, no habia diversificaciones de la industria traducidas en nuestros hábitos de trabajo local. No habia que presentar novedades, á la manera que podian hacerlo San José y Florida con sus productos ganaderos, transformados maravillosa y científicamente, merced á los entre nosotros nuevos métodos que tratan de los cruzamientos de las especies y de sus progresos mas refinados, conforme á verdaderos planes que en aquella zona tienen sus adeptos entusiastas y pudientes; ni como lo hacia Paysandú con su industria agro-pecuaria mas extendida, mas popularizada, mas uniforme y con mayores tendencias que en nuestros dominios.

Nuestra situación no era francamente hablando, la mas florida para exhibirse en una Exposición con caracteres que llamasen algun tanto la atención.

Pero en compensación de esta verdad, fuerza es convenir que habia en el Departamento una industria particular que nacida ayer, en un tiempo no mayor de siete años, se especializaba y se extendia con un aliento, digno de realce en la localidad y en el exterior, y con un éxito que si no es reaccionado por la enfermedad que hoy destruye algunas de sus partes, hubiera asumido las correctas proporciones de un emporio industrial. Nos referimos á la viticultura, y en seguida, á la vinicultura.

Pues bien, esta industria que tanto se especializa en el Departamento del Salto, no alcanzó ni con mucho, debida representación en aquel Certamen Ganadero, Agrícola. Asistió á este, uno que otro vinicultor aislado, exhibiendo algunas de las muestras de sus productos.

Con tal motivo, y recordando que no poseemos una Estadística perfecta en el Departamento que dé cuenta del desarrollo de sus industrias, especialmente de la agrícola, sentiamos verdadera complacencia al pensar que reuniendo por nuestra parte los datos que infermaran de la estension de la parte mas importante de la industria agrícola departamental, cual es la vinatera, prestaríamos un señalado servicio al Departamento, á su cultura, á una estadística determinada, y por via de reflejo, á los agricultores.

Nuestros propósitos son, pues, bien definidos. Trátase de hacer el reportaje particular de todos los viñedos del Departamento.

Debemos advertir, de paso, que al referirnos á los Establecimientos rurales ganaderos que tienen sus plantels de viñas ó han preparado parte de su terreno para la agricultura en general, haremos una descripción no solamente de la region viticola sino que continuaremos la descripción agricola en su totalidad. De tal modo, al par que se dará idea aproximada de la riqueza agricola, se irá formando insensiblemente un cuadro estadístico, desconocido hasta hoy, así en detalle, que resulta mas vigoroso y mas patente.

Nuestro trabajo es, pues, uno de aliento y otro de utilidad.

De aliento, por los esfuerzos que representa para su formación. De utilidad, por las proyecciones que de él necesariamente deben derivar.

Es un trabajo eminentemente gráfico que pondrá á buen recaudo á muchos elementos de nuestra cultura rural, tan desconocida vulgarmente, que colocará de relieve la distribución mas equitativa de una obra que, como la agricola, era solo un mito ó una aspiracion hace tan solo el tiempo de seis años, y que servirá de estímulo á todos, á los que están en la actividad, y á esos otros millares de brazos que forzosamente deberán ingresar á dicho campo, destruyendo, bien que paulatinamente, muchos y muy arraigados de nuestros vicios sociales, que, como los de la empleomania y las carreras liberales, van formando, en grave desproporcion, parte integrante de la corteza moral é intelectual del pais.

Por otro lado, es un trabajo desconocido aun para la mayoría de los habitantes de esta region, que no tienen formada una cuenta exacta de la movilizacion y de la importancia exhuberantes de esa gran riqueza en formacion, y que ni siquiera los han pasado en revista, yendo personalmente á tender una mirada sobre esa gran zona intensiva de vítedos, situados á cuatro leguas de nuestra capital.

Aparte su importancia intrínseca y sus méritos que dirán relación con la localidad, semejara tambien fuente de información inmediata para el estadista y el hombre estudioso, así como para el hijo del pueblo que podrá encontrar en las páginas de dicho trabajo arranques de inspiración patriótica, alientos de grandes estimulantes industriales.

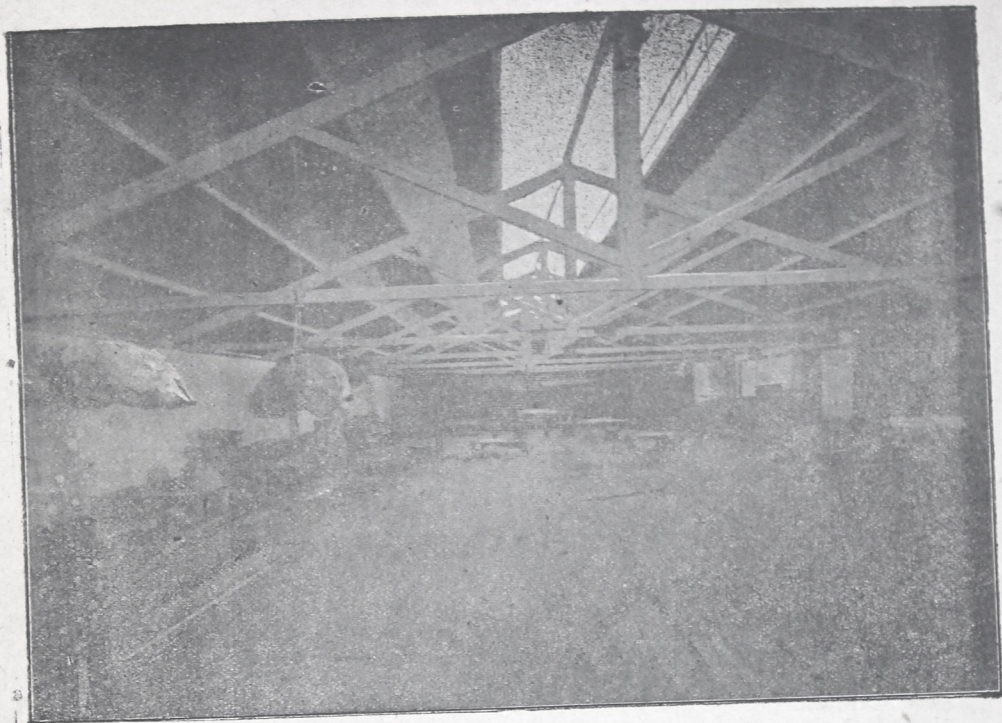
Los reportajes, por último, van á prestar un señalado servicio al viticultor y al viticultor porque al vulgarizarles su industria, les ofrecerán nuevos mercados, dando mayor expansión á sus productos cuya existencia se á fijada así con mas certeza, constituyendo un enérgico acicate para la repartición de los mismos en el consumo general.

Como se verá al leer nuestro trabajo, hay dos clases podríamos decir así, de viñedos: los viñedos en grande escala, y los pequeños viñedos. Hay además dos zonas: la zona que podríamos llamar urbana, que se extiende desde nuestra ciudad y sus suburbios hasta la gran región de San Antonio, inclusive; verdadera colonia que formará mañana un gran pueblo industrial y la zona que puede pellidarse rural y que se extiende por todo el resto del Departamento. La matriz de la industria es la región de San Antonio Grande, cuya importancia se mide por su población aproximada de mil quinientas almas y que en su gran circunferencia de viñedos dá ocupación á 180 brazos, cantidad exorbitante que muestra cuanto significa el poder, de la voluntad de todos sus propietarios, grandes y pequeños, que han utilizado todos sus capitales en empresa de suyo tantamaña como noble, y en terrenos que jamas habian sido elaborados, ni aun por via de ensayo, como lo hiciera años antes el meritorio industrial don Pascual Harriague en sus campos del saladero.

La propaganda vitícola está, pues, fosquejada por el ECCS DEL PROGRESO que entiende llenar así una de sus misiones en el camino siempre lleno de sinsabores del periodismo.

Que los industriales y el pueblo sepan interpretar estrictamente dicha misión, son nuestros deseos.

Si nuestro folleto tiene la debida acogida, como lo esperamos, dada la importancia y magnitud de la obra que él encierra, se habrán llenado nuestras aspiraciones de popularizar la industria viñatera, la cual, aun en medio de sus mismas crisis, es una de las fuentes más próximas de nuestras riquezas, y, consiguientemente, de nuestro bienestar.



Vista interior de la bodega HARRISGUE.



Vista Interior de la bodega HARRIAGUE.

GRANJA HARRIAGUE

NUESTROS REPORTAJES

I.

El año 1875, Don Pascual Harriague, antiguo vecino de la localidad, plantó en el paraje denominado Saladero de la Caballada, una pequeña extensión de tierra, con viñas que importó de Francia. Lo hacia por via de ensayo, pues se ignoraba hasta entonces, si la producción responderia á los gastos que importa el plantio y cuidado de una cantidad algo considerable de plantas vid.

Felizmente el resultado no se hizo esperar, pues pasados dos años, empezó á recojer el fruto de su laboriosidad, con una cosecha que prometia mucho para el porvenir y que abria horizontes á la nueva industria que mas tarde habia de llegar al grado de adelanto que hoy se encuentra.

Esa pequeña plantacion que apesar de tener veinte años existe aun en toda su lozania, con unos troncos de veinticinco y treinta centímetros de circunsferencia, fué la que sirvió para sacar sarmientos que convertidos en otras tantas plantas habian de venir á aumentar el número de las que ya existian. Se sucedieron las cosechas; se aumentaron las plantaciones año á año, hasta llegar á la respetable suma de "ciento cincuenta" hectáreas, mas ó menos, que tiene hoy.

La mayoría de ella, está formada por sarmientos conocidos hoy por Harriague en toda la variedad que de ella existe. Hay tambien las especies Cabernet, Sauvignon, Malvet y Pinaud.

Desgraciadamente hace poco que se ha constatado la existencia de la filoxera en estos viñedos, aunque no en proporciones alarmantes. En medio de una región cuyas plantas están llenas de hojas, brotando aun algunas de ellas, se ve una mancha como lo llaman vulgarmente:

es la filoxera que ha atacado esa fracción dejándola en un estado que da lástima contemplar. Sin embargo, he podido notar, que entre las muchas plantas filoxeradas, muy pocas son las que están completamente muertas: la mayor parte de ellas conservan aun sus hojas, si bien se nota un raquitismo relativo á su enfermedad.

Lo que no me puedo explicar, es lo siguiente: he oído decir y he leído en los distintos informes que de la filoxera se han levantado, que ésta procede de los sarmientos sacados de lo de Harriague.

Si esto fuera así, el viñedo matriz, estaria en las condiciones que se encuentra?

Se pueden ver allí todas las plantas de las que ya he hablado, las primeras que se plantaron, cuyo vigor, muestra á la claras la ausencia completa de toda enfermedad. De ellas, se hicieron las otras que tambien se conservan perfectamente.

No sé pues, como se explica la versión que la filoxera que se ha propagado en casi todos los viñedos salteños, proviene de ese que puede llamarse el padre de todos los otros.

El terreno de la viña es en su mayor parte compuesto de arena y pedregullo, siendo el resto tierra negra y arena.

—Las líneas de plantaciones están hechas en todas direcciones y segun las configuraciones del terreno, que es bastante accidentado.

—Usan continuamente el sulfato de hierro contra la antracnosis y el sulfato de cobre contra la peronospera.

—Existen actualmente dos grandes almácgos de viña americana, con el objeto de injertar en las otras especies á fin de ir reconstituyendo el viñedo, paulatinamente.

En medio de una extensión filoxerada se han plantado algunos sarmientos americanos, que son un lunar, pues no pueden estar mas llenos de vida que lo que están —Esto prueba acabadamente, que es refractaria á la terrible epidemia.

—El cuidado que se tiene aquí con las viñas, debe influir mucho en el estado relativamente bueno que se encuentra—Anualmente se abonan sus tierras con toda prolijidad, dando, por consiguiente, fuerza á aquella que pudiera estar cansada. Este año se ha invertido ya cuatrocientos mil kilos de abono. Hay una pandilla de peones ocupados en estenderlo por entre las plantas, mientras que otra con arados remueve la tierra al mismo tiempo que la entrevera con aquel.

La cosecha de este año ha sido en general satisfactoria recojiéndose 500.000 kilos de uva, dando un promedio de 15 á 20 bordalesas por hectárea.

—Antes de pasar á la bodega, recorramos la quinta hermosa que la rodea.

Perfectamente alineados y formando manzanas, divididos por ancha calle cuyo pavimento está perfectamente macadanizado, se ve una cantidad considerable de árboles frutales guardando una distancia de cuatro metros entre sí. Hay tres mil naranjos, 700 peros, 700 manzanos además de un número indeterminado de durazneros. Es digno de admiración el orden con que están colocados, pues, además de ser de gran utilidad, hermosean completamente aquel terreno dejándolo convertido en un paseo espléndido.

Al sud de esta quinta, cruza una calle que divide dos fracciones de viñedos. A sus costados, se ven plantados formando una deliciosa avenida, dos mil olivos, cuya mayor parte da fruta muy buena, pues ya se han hecho experimentos con ella, obteniendo buen aceite.

Mas al sud aun, se encuentran los cañaverales destinados a servir de sosten á los brotos de las plantas, asi como tambien se ve un monte de mimbres, que los emplean para atar aquellos. Hoy ya se ha abierto un mercado para ese producto, pues se vende en cantidades, para la construcción de cestos, cochecitos, sillones etc.

Viene luego el monte artificial de sauces. Estos árboles que nacen con solo enterrar una simple varita de ellos, han llegado a formar un monte que surte de leña al establecimiento. Cada tres años da un corte general, sin que por esto se seque pues vuelve á crecer con mas vigor. La conveniencia que tienen en conservarlas es mucha, pues ya han sacado de ellos cantidad de postes que les sirve para alambraz los viñedos.

—A una distancia de un kilómetro de este paraje, se encuentran los grandes almacigos de viñas puramente americanas. Ocupan una extensión de cuatro á cinco hectáreas y están al cuidado de don Pascual Etcheverry.

Bodega

La primer bodega de este establecimiento, fué construida el año 1883. Sus paredes son de piedra. Es de dos pisos, estando el primero á tres metros de profundidad y el segundo á dos, sobre el nivel de la tierra. Tiene cuarenta metros de largo por catorce de ancho.

Simétricamente colocadas pueden verse aqui tres grandes cubas y cuatrocientas bordalesas aproximadamente.

Su temperatura, como en todo el resto de la bodega no pasa nunca de 10 grados.

El año 85 se construyó una nueva bodega de las mismas medidas que la anterior y adyacente á ella. Otras cuatrocientas bordalesas encuentran cabida en este departamento, que hoy guarda vinos de años atrasados. Estas dos primeras bodegas son casi oscuras; así es que de distancia en distancia hay constantemente colocadas varias luces para facilitar el trabajo á los operarios.

El año 89 la cosecha debía ser abundante, así que se construyó entonces la gran bodega compuesta de dos cuerpos adyacentes y como continuación de las anteriores. Sus dimensiones son: cincuenta metros de largo por dieciseis de ancho cada uno, formando así los cuatro cuerpos juntos una bodega de cien metros de largo por treinta y dos de ancho.

En estos nuevos departamentos, hay veinticuatro fou lres colocados horizontalmente con una capacidad de doscientos hectólitros cada uno. Su construcción es todo lo sólido que puede pedirse, pues son de roble cuyas duelas tienen un espesor de ocho centímetros, sujetos por veintidos arcos de hierro. Están todos numerados del 1 al 24.

Hay además treinta cubas de cincuenta bordalesas cada una y dos mayores que sirven para el tipo de los vinos. En estas últimas, caben docientas bordalesas en una y ciento cincuenta en otra.

El resto de la dotación de la bodega está compuesto de bocoyes y pipas de quinientos litros cada una.

El trasiego y traslación de los vinos, se hace por medio de bombas de mano, en las que se ocupan dos hombres. Son de las mas grandes que vienen, pues trasiegan 60 hectólitros por hora.

El máximun de capacidad en toda la bodega es de diez mil bordalesas.

El piso superior es un solo departamento que corresponde á los cuatro inferiores. Aquí empieza la elaboración del vino. Las carretas con la uva, atracan justamente á las puertas, donde se descarga.

Para cada cuba colocada en el piso bajo hay una puerta pequeña, encima de la cual se coloca una estrujadora, que deshace por completo la uva cayendo ya el líquido á aquellas. Existen tres de esas máquinas, de modo que pueden llenarse tres cubas al mismo tiempo.

Hay además tres grandes prensas, construidas por Pons Palet, que sirven para prensar la grapa una vez que se ha hecho el primer trasiego. Cuarenta cubitas y quinientos bocoyes abiertos que se encuentran aquí, sirven para la fermentación.

Se calcula en 1300 bordalesas la cosecha de este año, cantidad relativamente pequeña para la extensión del viñedo, pero, hay que tener en cuenta, que una gran parte

de él fué casi destruido en el mes de Noviembre, por una inmensa mangada de granizo que cayó en aquella región. Los árboles que allí se encuentran, están aun muchos de ellos sin corteza, pues toda se la sacó ese horrible temporal.

Puede pues calcularse, que un cuarenta por ciento de la fruta se perdió entonces.

Destileria

La destileria ocupa un departamento, que mide 32 metros de largo por doce de ancho. Está construido sólidamente con piedra y portland, teniendo techo de teja francesa. Tres grandes puertas le dan entrada. Allí se encuentran tres alambiques comprados en Charand, pueblo de Francia, en el que se fabrica el mejor Cognac que se conoce.

Hay además diez cubas para alcóholes, con una capacidad de quinientos litros. Estas están actualmente llenas de grapa de la mejor calidad, habiendo algunas de ellos con el cognac rico que expende la casa.

Frente a este departamento está una pieza destinada al embotellado de vino y demás productos. Se ven aquí máquinas para lavar las botellas, otras para llenarlas, para ponerles el tapon, otras para las cápsulas, en fin, todo lo necesario, para que se pueda trabajar con toda comodidad y prontitud.

Las botellas vacias se colocan en un gran armazon despues de limpias, y están allí, boca abajo, hasta que se secan perfectamente, procediéndose luego á llenarlas.

Productos Harriague

Vino tinto en cascós.	Id id dulce.
Id id especial en botellas.	Id añejo para enfermos.
Vino blanco seco.	Cognac.
Id id Barsac.	Grapa.

El cognac que se expende actualmente, tiene ocho años de destilación.

La Granja Harriague vende sus vinos en esta ciudad por medio de repartidores que los llevan á domicilio, y en la capital, en su depósito en la casa de Pascual Harriague y Cia.

Tienen varios premios recibidos en las distintas exposiciones en que han figurado, contándose entre ellas, las últimas de París y de Chicago.

GRANJA MOLL

II.

Este viñedo fué fundado el año 1888 por los señores Moll, Salterain y Delgado en la region denominada «San Antonio.»

Sus primeras plantaciones fueron hechas con sarmientos de Harriague, aumentando siempre esa misma variedad. Hoy cuenta además con plantas de Moscatel y Cabernet, venidos de Chile. Tiene también Chassillet, Malvay, una criolla de mesa y «Blanc doré». La extensión del viñedo es aproximadamente de treinta y cinco hectáreas.

Los sarmientos están plantados en líneas perfectamente alambradas de Norte à Sud y à una distancia de 1 m. 50 à 1 m. 80 una de otra.

La poda que se usa en este viñedo, es la de Guyot, aunque en algunos cuadros se nota que se ha dejado dos brazos frutales à cada planta. En general la poda es corta.

Hasta el momento no se ha constatado la existencia de la filoxera, notándose por lo contrario un vigor espléndido en todo el viñedo, à extremos de no verse el fruto à causa de tanta hoja que tiene la planta.

La cosecha de este año se calcula en 600 bordalesas. Aproximadamente se cree que una hectárea de viña Harriague dá veinte bordalesas. No sucede así con la Caberner, que no alcanza à producir un 20 ojo de aquella.

Los cuadros en número de 16 están divididos por calles de diez metros de ancho, pudiendo notarse que solamente en una de ellas se han plantado membrillos à sus costados y, esto mismo, en una cantidad relativamente pequeña. Medida esta muy acertada, por cuanto se sabe, lo mucho que perjudica la arboleda entre las viñas.

Los árboles que existen, están colocados al rededor de la viña donde en nada pueden dañar à las plantas. Entre aquellos, hay durazneros, manzanos, peros y muchos otros árboles frutales, aparte del monte artificial de paraísos, que en número considerable, se hallan plantados en la parte norte del viñedo. Dentro de dos años el establecimiento no tendrá necesidad de comprar leña, pues el monte ya será suiciente para el consumo necesario.

Ademas de las viñas y árboles de que acabo de hablar, existen otras plantaciones consistentes en maiz, papas, cebollas ect. Una huerta colocada cerca de la bodega, y perfectamente regada, surte de verduras al establecimiento.

Un molino de viento marca «Dandy» comprado en la casa de los Sres. Castellano y Deluchi de Montevideo, surte de agua á todas las plantaciones del establecimiento, prestando importantes servicios que ahorran el trabajo de dos peones y un caballo, que se necesitaban anteriormente para poder sacar el agua con una noria que era el mecanismo de que se valian para ese trabajo.

Bodega

El edificio donde está instalada la bodega, ha sido construido con piedra y cal y es de una capacidad de setecientas bordalesas. Tiene 24 metros de largo por 12 de ancho. Es de dos pisos, teniendo un pescante en el piso superior, por el que se sube la uva que va directamente á una estrujadora con separadora de e-cobajo, marca Gay-lot, en la que se dá comienzo á la fabricación del vino. El líquido que de ella sale, pasa directamente á las cubas colocadas en el piso bajo, por entre una puerta pequeña que queda encima de cada una de ellas. La estrujadora se transporta á la puerta que se desea, facilitándose así mucho el trabajo.

En la sala inferior destinada á la fermentación, hay doce cubas con capacidad de treinta y cinco hectólitros cada una; existiendo en el establecimiento, ocho cubas mas, sin armar, por falta de local. Estas, se instalarán juntas con las demas, en un cuerpo de casa especial para fermentación que proyecta construir este año.

De la cosecha del año anterior, existe aun en bodega la cantidad de vino necesaria para atender al pedido de los clientes en esta ciudad y Montevideo.

Entre las maquinarias que sirven para los trabajos enológicos, se cuenta una prensa marca Meschini, de muy fácil manejo y mejores resultados; 2 bombas de trasiego fabricadas por el Señor Pons Palet, que tan buenos resultados ha dado, y las mangas correspondientes con un largo de 36 metros. Un alambique Salleron de ensayos, un accedímetro, un termómetro de vidrio de uno y medio metro de alto que sirve para tomar la temperatura del mosto dentro de las cubas, y varios otros pequeños instrumentos enológicos que se usan para conocer la

riqueza del alcohol, de ácidos y de extractos que con tienen los vinos y mostos.

Una vez que el mosto se saca de las cubas, se deposita en bocoyes para que continúe su lenta fermentación y concluya de desenvolver el azúcar que contiene. Para que se haga con facilidad la expedición del ácido carbónico que hay dentro los bocoyes, se coloca en estos un pequeño aparato que tiene el nombre de tapones hidráulicos que impiden por completo la introducción del oxígeno, a la vez que dan libre salida al ácido carbónico.

Tiene la dotación completa para el embotellado de vinos consistente en máquinas para llenar, taponar, capsular y limpieza de las botellas, haciéndose así en una forma que no deja nada que desear en cuanto á limpieza y rapidez.

Separado de la bodega, encuéntrase un departamento destinado á la destilación de vinos y vinetas con un alambique sistema Derooy cuyo contenido es de seiscientos litros. Dicho alambique, además de la caldera principal donde se echa el líquido destinado á la destilación, tiene un calienta-vinos, colocado encima del refrigerante.

Existe otro departamento en el que está instalada la carpintería y tonelería del establecimiento, á cuyo frente está don Federico Monetta.

En épocas normales, el personal de bodega lo componen cuatro peones que están bajo las órdenes del mayor-domo don Domingo Aran, quien está encargado de la administración económica interna del establecimiento.

Sus vinos se expenden en el Bazar de Andalucía de don Aurelio Cuenca, en esta ciudad, y en Montevideo en la Barraca Carreres y Cia., además de haber vendido á los Srs. Martinez y Estapé y Don Andres Pereira.



Château "San Antonio"

A. Clavé y Compañía.

CHATEAU SAN ANTONIO

III.

Este gran viñedo fundado el año 1887, pertenece á la firma social Clavé y Cia. y está situado en San Antonio, en una extensión de trecientas hectáreas, de las cuales, setenta y cinco están plantadas con viñas.

La variedad predominante, es la Harriague ó Lorda, encontrándose alguna parte de Cabernet y Saint Emilion blanca.

Las líneas, alambradas todas con postes de ñandubay, se extienden de Norte á Sud en su mayoría y el resto de Este á Oeste.

El estado del viñedo es en general satisfactorio pues hasta el momento no han sufrido la invasión de la filoxera.

Las tierras son casi todas arenosas aun cuando se encuentran pequeñas regiones de pedregullo.

Está dividido en dieciseis cuadros, separados por calles de seis metros de ancho.

Una de estas calles, atraviesa el viñedo de Norte á Sud, desde la via del Ferro Carril al camino departamental que pasa por el costado Sud. Es una espléndida avenida, que tiene plantados á sus costados, una inmensa cantidad de casuarinas, que le dan muy bello aspecto.

En el viñedo nuevo, como le llaman allí á una fracción que se plantó posteriormente, hay también otra avenida como la anterior. Tanto una como otra, están perfectamente macadanizadas, pudiendo pasearse en carruaje por ellas, como en las calles de una ciudad.

Muchos árboles frutales pueblan el viñedo. Se ven allí gran cantidad de duraznos, peros, naranjos, manzanos, así como un buen número de acacias de Australia, árbol muy lindo y de mucha vista.

Existen plantaciones de cereales, destinados al consumo del establecimiento. La cosecha de maiz de este año es importante.

La poda que se usa para las viñas, es la Guyot, sistema implantado en casi todos los viñedos.

El abono de las tierras, se hace con una tierra vegetal especial que es extraída de unas zanjas inmediatas.

La producción de uva en este año, dà un promedio de tres mil kilos por hectàrea.

Bodega

Este importante edificio, mide treinta y ocho metros de largo por veinticinco de ancho y està dividido en dos cuerpos: uno de once y otro de veintisiete metros. Es de dos pisos: el superior destinado actualmente à ser depósito de granos y donde se da comienzo a la vinificación en tiempo de vendimia, y el segundo à la bodega propiamente dicha.

En el pequeño departamento de once metros, es donde se hace la primera fermentación en veinticuatro cubas de tres mil litros cada una. El liquido cae del piso superior, por medio de una puerta, donde se coloca la estrujadora Malbille que es la encargada de deshacer la uva. Despues de concluida la primera fermentación, se hace el trasiego à los bocoyes simètricamente apilados en el gran departamento, donde se ve gran cantidad de aquellos cascós llenos todos de vino criollo.

El centro y la derecha de este cuerpo està ocupado con la cosecha de este año, que alcanza a la respetable suma de «ochocientas» bordalesas.

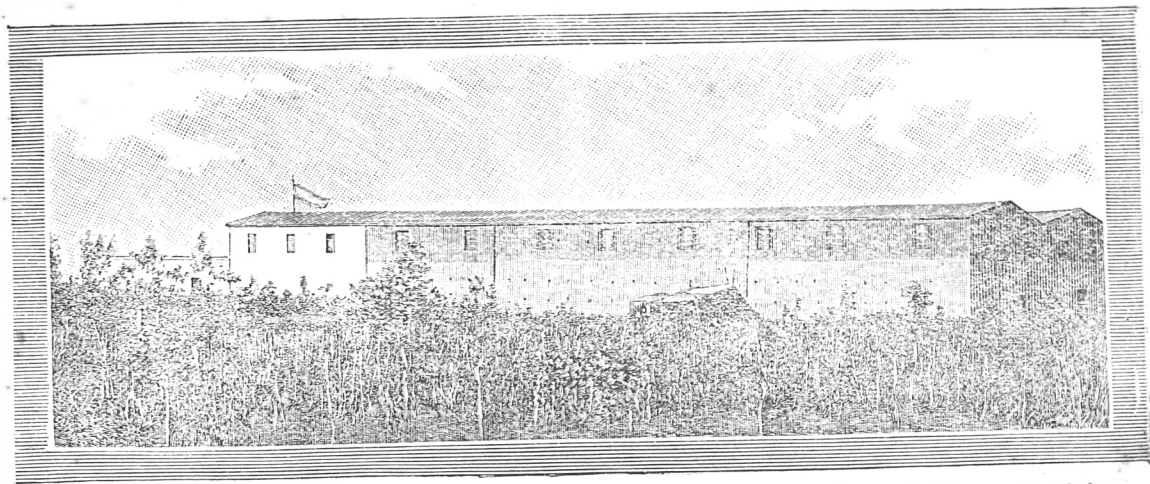
A la izquierda se encuentran los vinos viejos, que se guardan como reserva.

Entre las máquinas necesarias para la elaboración del vino, se ven dos prensas, una Malbille y otra Pilter y dos bombas de trasiego con sus correspondientes mangas.

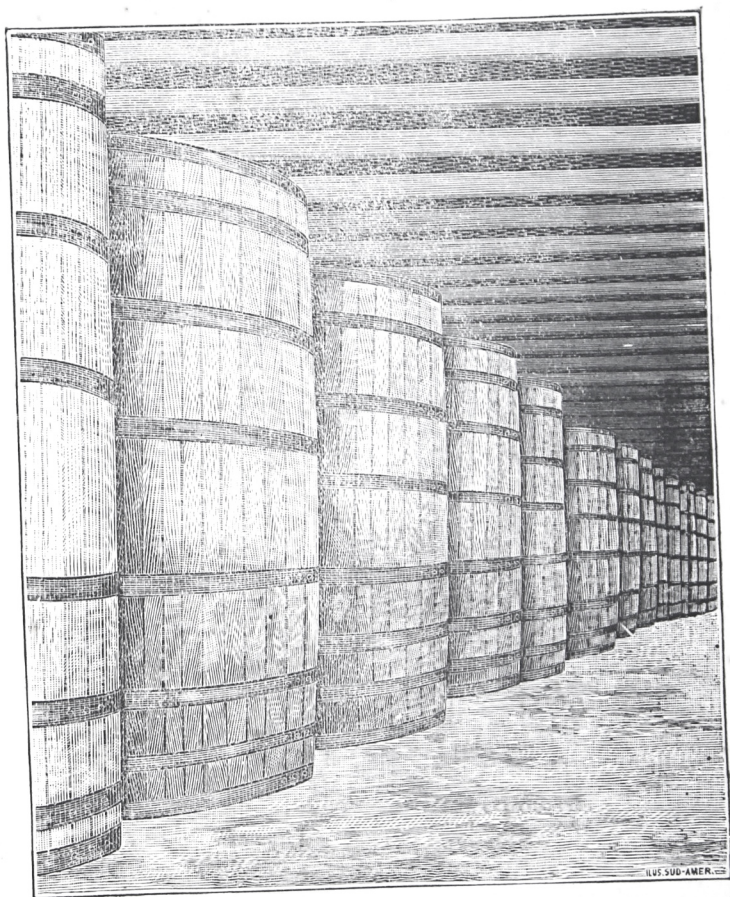
Cuenta tambien con un alambique sistema Deroy, en el que se destilan los vinos, obteniendo un magnifico cognac.

El vino de este año, es de muy buen color y fuerza =Su sabor es agradable.

Se expende aquí, en casa del señor don Francisco M. Ansó y en Montevideo en casa de los señores Martínez Estapé.



(Vista exterior de la bodega de la Granja BELLA VISTA de los señores Cañizas y Antla)



(Vista Interior de la bodega BELLA VISTA)

GRANJA "BELLA VISTA"

DE

CAÑIZA & ANTIA

IV.

Este viñedo fué fundado el año 89 en la región «San Antonio» quedando à quinientos metros de la Estación del mismo nombre. Ocupa una extensión de cien hectáreas aproximadamente y una zona muy bella por sus pequeñas ondulaciones.

La mayor parte de sus vides están compuestas de la variedad Lorda, conocida entre nosotros por Harriague.

Las líneas no están colocadas todas en un mismo rumbo, debido à las variaciones del terreno que obligan al viticultor à buscar el rumbo que mas le conviene para contrarrestar la fuerza de las lluvias.

El estado general del viñedo es satisfactorio, si bien se ha constatado la existencia de la filoxera; pero sus propietarios queriendo cortar el mal de raíz, han preferido arrancar las plantas atacadas de la terrible peste, procediendo inmediatamente à labrar de nuevo las tierras aprontándolas para un nuevo plantío.

Esta plantación se hará este año, con viñas americanas que hoy se encuentran en almácigos y que una vez injertadas con la variedad Harriague serán colocadas definitivamente en su correspondiente lugar.

Existen aproximadamente sesenta mil plantas de raíz de Riparia. Se calcula que de estas plantas se sacarán ciento cincuenta mil sarmientos que serán convertidos en nuevos almácigos, para formar otras tantas plantas que servirán para la propagación de cepas Americanas.

En este viñedo se piensa abrir una escuela práctica de injertos, que indudablemente debe reportar muchos beneficios à todos aquellos que se dedican à la viticultura.

Sabido es lo interminable de las noches de invierno. Pensando esto mismo, el mayordomo de este establecimiento ha dispuesto que se destinen las primeras horas de la noche al aprendizaje en la manera de hacer los injertos.

Al efecto, se valdrán de sarmientos viejos con los que podrán hacer repetidas pruebas, hasta conseguir hacer un injerto bueno. De este modo se evitará una pérdida irremediable que debería ocasionarse por falta de práctica. Los peones del viñedo quedan obligados á asistir á estas lecciones nocturnas.

Y ase han hecho experimentos, injertando la variedad Harriagne sobre la Riparia, obteniendo espléndidos resultados, pues se calcula que prenden un ochenta por ciento.

Las nuevas plantaciones de esta clase, se harán en zanjas que no midan menos de sesenta centímetros de profundidad.

Encontrábanse en este viñedo algunas plantas de la variedad Otello, que marca el número 6 como resistencia á la filoxera. Por creerla de muy poca fuerza, se procedió á arrancarla para habilitar el terreno para plantaciones nuevas y examinando algunas de ellas, se comprobó que estaban filoxeradas, lo que prueba, que no son tan refractarias como se pensaba.

Bodega

La primera bodega, fué construida el año 1891. Mide dieciocho metros de largo, por quince de ancho. Hoy está completamente ocupada por vinos de años anteriores.

El año 1892 se hizo otra nueva bodega, que fué construida lateralmente á la primera y de sus mismas dimensiones. Hay en esta dieciseis cubas de cincuenta hectólitos cada una y un foudre de ciento setenta hectólitos, ocupado todo con vinos viejos. Al fondo Sud de estas dos bodeguitas está la mayor de todas que se construyó para recibir la cosecha del año 1893. Mide cincuenta y tres metros de largo por veintiseis de ancho y tiene una capacidad aproximada de seis mil bordalesas.

Sobre el costado izquierdo de esta bodega, se ven apilados ciento cincuenta bocoyes de vino que representa la cosecha del año noventa y cuatro.

La parte derecha la ocupan diez y seis piletas de portland que se hicieron al construir la bodega con el fin de hacer en ellas la primera fermentación evitándose de ese modo la tarea de hacerla en bocoyes y aprovechar al mismo tiempo el espacio que aquellas ocupan; pero se notó que la fermentación se hace con dificultad debido á la frialdad del portland. Están muy bien construidas, teniendo todas en la parte inferior una gran capilla de bronce por medio de la cual se hacia el trasiego de los vinos.

Hay tambien aqui, once cubas de ochenta y cinco hectolitros cada una, ocupadas por los vinos del noventa y cinco que se encuentran, unos en fermentacion lenta, y otros en trasiego.

Entre las máquinas necesarias para la fabricación del vino se ven: una estrujadora moderna, de escobajo; dos prensas sistema Pons Palet y dos bombas de trasiego del mismo fabricante.

La producción de este año se calcula en quinientas bordalesas entre blanco y tinto. El blanco Malvasia se usa para la fabricacion del vermouth quinado y vainilla, habiendo tenido muy buen resultado, pues es muy aromático y agradable al paladar. Este vermouth lo fabrica Don Carlos Panelli, mayordomo de la viña y bodega.

Alambique

A unos cien metros de la bodega, hay una casita de diez metros por seis de ancho, en la que está instalada la destileria. Un alambique calienta vinos, sistema Deroy, sirve para la destilacion de los vinos y vinetas obteniendo buen espiritu de vino, aguardiente, cognac y grapa.

Los duraznos que se recojen se machucan perfectamente y se hacen fermentar en bocoyes. Luego se prensan hasta sacarle todo el liquido que tengan. Este liquido se destila sacando un alcohol de 38° Cartier. Colocado en cascots, se le hacen pequeñas rajitas de duraznos amarillos, con el fin de darle el colorido y de esta manera se ha llegado á fabricar el mejor duraznillo que hasta ahora se conoce.

El viñedo está poblado de árboles, tales como paraísos, álamos, eucaliptus, casuarinas, acacias, naranjos, olivos, higueras, manzanos etc; alcanzando al respetable número de diez mil.

GRANJA BALZANI & PIERRI

V.

Este importante viñedo, fué fundado el año 1887 sobre la costa del arroyo San Antonio Grande, quedando á tres y medio kilómetros de la estación del mismo nombre.

Ocupa una extensión de docientas cincuenta hectáreas estando cincuenta y cuatro de ellas ocupadas por viñas, pertenecientes á las variedades Harriague, Cabernet, Pinand, Semillon y Vidiella.

Las líneas de viñas han sido colocadas en todas direcciones y segun la exposición del terreno, pues es algo accidentado y las plantas están sujetas á dos hilos de alambre que atraviezan cada uno de los cuadros.

La poda que se usa en este establecimiento es la corta.

Hay en este viñedo tres grandes almacigos de plantas americanas alcanzando al número de veinticuatro mil, entre Riparia, Rupestris, Aramon y Sallonis. Estas plantas se conservan en un estado inmejorable y se destinan á ser injertadas este año con la variedad Harriague. Se han hecho ya docientos cincuenta injertos, obteniendo brillante resultado, pues solamente se pierde un 30 á 35 ojo; de modo que si la fruta dá en relación al rigor que hoy tienen las plantas injertadas, se cree resuelto el problema para combatir la filoxera.

Hay diez mil plantas de Rupestris colocadas ya en su puesto ocupando una extensión de dos hectáreas y media que se destinan á productores de sarmientos. De todas las plantas Americanas existentes se calcula sacar doscientos mil sarmientos para formar con ellos plantas de raíz que seran trasplantadas el año que viene.

La filoxera ha aparecido en esta región, aunque en muy pequeña cantidad, y habiéndola combatido tenazmente con el sulfuro de carbono se ha conseguido, sino extermínarla, á lo menos evitar que se extienda. Hasta hoy no ha aumentado la epidemia pues solo habia dos mil quinientas plantas infestadas hace un año, divididas en seis manchas, y hasta hoy, están en el mismo estado, sin seguir invadiendo las otras. En una extensión de veinticuatro cuadras hay solamente dos plantas enfermas y lo

mas original es que desde el año pasado, la enfermedad no se ha propagado á las de al lado; pues se ven hoy esas dos plantas casi secas raquíticas, mientras las demás estan exhuberantes de vegetación.

El viñedo está compuesto de cincuenta y cuatro cuadras, divididas por calles de diez metros de ancho.

A sus costados, estan plantados gran cantidad de olivos frutales, que el año pasado dieron mil doscientos kilos de aceitunas. Se cree que este año se recoja la misma cantidad debido á los fuertes vientos y lluvias caídas mientras estaban los árboles en flor. Se ha notado en ellos una enfermedad que los viticultores llaman «roña». Consiste en unas berrugas que salen en el tronco y que aumentandía á día, hasta matar la planta. Para curarla hay que sacar una por una esas berrugas con la punta de un cuchillo; raspar muy bien los costados y fondo hasta tocar la médula y luego llenar el agujero que queda con agua y cal. Esta enfermedad la atribuyen á la gran fuerza de las tierras. El número de olivos alcanzan á mil quinientos.

Además de estos se encuentran muchos árboles frutales, en peros, manzanos, ciruelos, duraznos, naranjos, etc.

No deja de tener mucha importancia, el monte artificial que han formado en la parte Este del viñedo. Se han plantado paraísos, eucaliptos y acacias en número indeterminado. Estos árboles ocupan una extensión de novecientos metros de largo por sesenta de ancho. Estan plantados de tres en tres metros para ir entresacando á medida que crezcan. Hoy ya constituyen un monte y dentro de breves años formaran un verdadero bosque.

El año pasado el establecimiento no gastó sino un vagón de leña como combustible para el alambique y este año creen que no tendrán necesidad de hacerlo, pues, cuentan ya con los gajos que sacaran de la poda en el monte.

Bodega

La primer bodega fué construída con ladrillos y cal el año 1889. Mide treinta y ocho metros de largo por diez de ancho. Adyacente á esta hay otro cuerpo construído mas tarde, de dieciocho metros de largo por nueve de ancho. Este último cuerpos de altos que están destinados á depósitos de cereales.

En el primer cuerpo se encuentra la sala de fermentación que se hace en bocoyes, viéndose además aquí

quince cubas en las que se hace el primer trasiego. En los grandes foudres de cuarenta y cinco hectólitos cada uno, se hace la fermentación lenta despues del primer trasiego.

Está tambien aquí una prensa para exprimir la «grapa» que pasa después al alambique para sacar alcoholes.

El segundo cuerpo está ocupado por dos inmensos foudres que sirven para formar el tipo del vino, conteniendo ambos doscientas cincuenta y cinco bordalesas. Han sido contruidos en el mismo viñedo con roble de diez centímetros de espesor.

En esta bodega están los vinos viejos para reserva y que se dejan para embotellar.

En una pieza contigua se encuentran las maquinas de embotellar, taponar etc. Este trabajo se hace con tal rapidez que en dos horas se puede embotellar el contenido de un bocoy.

Cuenta el establecimiento con un alambique baño María para la destilación de los vinos y grapas, pudiendo destilarse sesenta litros por día.

La cosecha de este año se calcula en cuatrocientas bordalesas de vino tinto, lo que da un resultado de diez bordalesas por cuadra.

Sus vinos son muy buenos, teniendo mucha aceptación en Montevideo, donde los vende el señor Sixto Bonomi.

GRANJA DEL CERRO

D E

CAÑIZA & ANTIA

VI.

El viñedo perteneciente à estos señores, está situado en la falda del Cerro que queda al Norte de la ciudad.

Fué fundado el año 1890 con plantas de vid pertenecientes à la variedad Harriague ó Lorda ocupando una extensión de siete hectàreas. Las líneas colocadas en distintas direcciones, están perfectamente alambradas guardando todas igual distancia entre sí. El estado actual de las viñas es bueno en general, pues la filoxera no ha hecho mal alguno. Sin embargo se la combate por medio del sulfuro de carbono, valiéndose de los mismos aparatos que describimos en la reseña del viñedo de estos mismos señores en San Antonio.

Tambien aqui se hacen ensayos con las plantas americanas. Hoy quedan grandes almácigos de Riparia en número que no bajará de siete à ocho mil plantas. Se piénsa ingertarlas este año con la Harriague, colocando ya las plantas en su lugar correspondiente. El injerto Ingles es el preferido por estos viticultores.

La poda usual es la Guyot.

Todo el viñedo está rodeado por olivos que ya dan fruta la mayor parte de ellos. Ademas de esta clase de árboles, se ven muchos duraznos, naranjos, peros y manzanos.

Bodega

La bodega está situada en el centro de todo el viñedo. Construida en piedra de Norte à Sur, mide veinticuatro metros de largo por diez y ocho de ancho. Tiene una capacidad de mil quinientas à mil seiscientas bordalesas. Es de dos pisos; el de alto, destinado à recibir la uva para dar comienzo à la elaboración del vino, y el se-

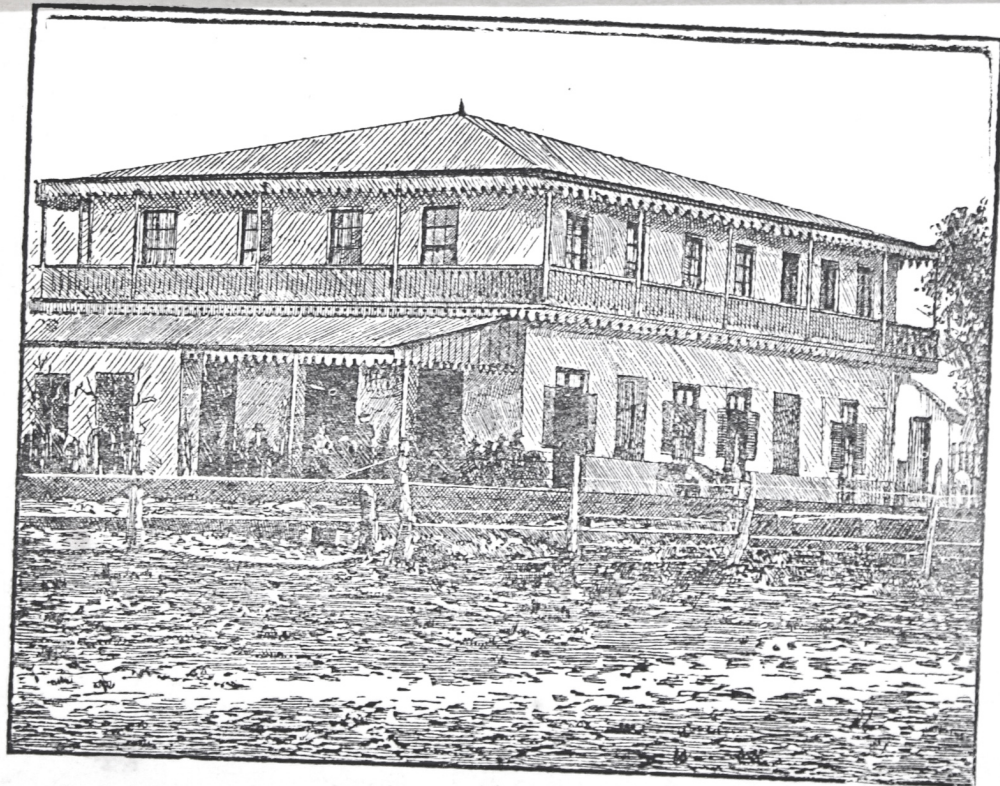
gundo para la fermentación. En la planta inferior hay once piletas construidas con buen portland y tierra romana á las cuales cae el vino por unas pequeñas puertas hechas en el piso superior. La estrujadora se coloca encima de ellas facilitando mucho el trabajo y sin desperdicio de ninguna clase. Pero hoy se han dejado esas piletas por considerarlas muy frias, lo que hace parar demasiado la fermentación y haciéndose hoy en pipas y bocoyes. Es mucho mas rápida y de mejores resultados.

Entre las distintas máquinas existentes, necesarias á un establecimiento de esta índole, se cuenta con una prensa y una bomba sistema Pons Palet.

La cosecha de este año se calcula en ciento treinta bordalesas de vino tinto, que segun opiniones es superior en clase al del año anterior.

Sus productos se venden en Montevideo en la casa de los Señores Martinez y Estapé

Bodega



Vista del edificio y bodega de la granja "SANTA CARMEN" de Pedro Ambrosoni.

Granja Santa Cármen

VII.

Este viñedo pertenece á Don Pedro Ambrosini y fué fundado el año 1889. Está situado al Oeste de la Estación San Antonio, en una extensión de veinte hectáreas.

Sus líneas perfectamente alambradas están colocadas en su mayoría de Norte á Sud, viéndose algunas otras direcciones con arreglo á las pendientes del terreno. Las tierras son en su mayor parte compuestas de pedregullo y están muy bien preparadas para la plantación de vid.

Entre las distintas variedades que cuenta el viñedo, se encuentran en uva negra la Lorda ó Harriague, Cabernet ó Malvay y Verdet. En uva blanca pueden verse Molvasia, Sauvignon, Gimenez, Semillon y una poca parte de Rhin.

Tambien aquí se han hecho almácigos de plantas Americanas, alcanzando á 20,000 el número de plantas de raíz existentes y que este año serán colocadas en su respectivo puesto.

La filoxera ha sentado sus reales en esta región, pues son muchas las plantas atacadas por la terrible epidemia. Se ha combatido y se siguen combatiendo con el sulfuro de carbono, pero este remedio tiene el inconveniente de ser muy caro, pues cuesta diez pesos los cincuenta litros y la cantidad que se gasta es considerable. El procedimiento que se usa para emplearlo es muy fácil. Hay unos aparatos especiales que tienen un depósito en que entra aproximadamente cuatro litros del sulfuro. Este depósito termina por su parte inferior en un tubo de veinte y cinco centímetros de largo lleno de agujeros y hueco por dentro, teniendo á su terminación una punta que sirve para introducirse en la tierra. En la parte posterior del depósito hay una válvula que apretándola hace salir el sulfuro por el tubo inferior. Ahora para emplearlo, se introduce el tubo en el suelo y se dá un golpe en la válvula: el liquido sale entonces y se estiende en el interior de la tierra.

Estas inyecciones deben darse de cincuenta en cincuenta centímetros, lo que demuestra claramente la cantidad que se necesita para combatir un área infectada.

Además del viñedo, cuenta el establecimiento con grandes plantaciones de cereales entre los cuales sobresale el maíz que promete una buena cosecha.

La arboricultura ha sido también objeto de atención aquí. Por todos lados se ven árboles frutales de todas clases, abundando los naranjos que alcanzan á cuatrocientos, los duraznos, peros, manzanos, y los paraísos, eucaliptus, alamos y acacias destinados á productos de leña para el establecimiento.

Bodega

Indudablemente la casa que ocupa la bodega de este viñedo es de las primeras entre los establecimientos vitícolas del Departamento.

Mide veintinueve metros de largo por quince de ancho.

Tiene dos pisos fuera de los sótanos inmensos en que está la bodega. En el piso bajo, está el almacén y tienda del Señor Don Jacinto Amuedo y el escritorio y panadería del Sr. Ambrosini. En el segundo piso, viven las familias de aquellos Señores.

Como he dicho antes, en los sótanos está la bodega que tiene una capacidad para quinientas bordalesas. La fermentación se hace aquí por medio de bocoyes, pipas, además de siete cubas de veinte bordalesas cada una que sirven también para la conservación de los vinos.

Cuenta también con una prensa y una bomba sistema Pons Palet.

La cosecha de este año se calcula en doscientas bordalesas.

Sus productos consisten en vinos tinto y blanco, y Vermouth ó vino quinado.

Respecto á este último nada mejor se puede decir á su respecto que lo que dice el informe de los químicos, Miquelarena y Arechavaleta que dice así: Según el cuadro analítico que antecede, el Vermouth elaborado por el Señor Ambrosini es compuesto de puro vino blanco de uva y raíces medicinales, constituyendo así uno de los mejores aperitivos, libre de sustancias nocivas á la salud, esto es, es sano y bueno á la alimentación.—J. de Miquelarena, J. Arechavaleta.

GRANJA "SIMÓN"

VIII.

Este viñedo fundado el año 1885, pertenece á don Pedro Simon y es generalmente conocido con el nombre de «Chateau «Simon». Situado al Sud Oeste del Hipódromo ocupa una extensión de seis hectáreas, todas cultivadas y plantadas de viñas pertenecientes á las variedades de Lirio ó Harriague, Cabrer, Couraçon negra, Cabernet, Blanc Dorce, Gamay y Gront Piéró.

Es digno de mención, el cuidado y proligidad que se nota en las plantaciones de este establecimiento. Las líneas perfectamente alambradas y colocadas de Norte á Sud, están todas cubiertas por la exuberante vegetación de las plantas, sin que se vea entre estas una sola de pasto. De línea á línea hay una distancia de 1 metro 50 cts. y de planta á planta 1.25.

El viñedo está repartido en tres cuadros, divididos por calles de cuatro metros de ancho.

Afortunadamente, hasta el presente no ha aparecido la filoxera y segun creencia de sus propietarios, difícilmente aparecerá debido á la clase especial de tierras, compuestas en su mayor extensión de arena y pedregullo, aparte de los cuidados que se tienen á fin de preservarla del terrible mal.

Entre los árboles frutales, se encuentran muchos duraznos, naranjos y peros, así como un regular número de paraísos.

Bodega

Mr. Simon ha adoptado en su casa, el sistema francés, tanto para la construcción de la bodega, cuanto para la elaboración de sus vinos, que gozan de muy reputada fama en el Salto. Todo es allí sencillo, pero de mucho gusto.

La casa de material, es de dos pisos. Mide doce metros de largo por doce de ancho. En el primer piso, que queda al nivel del suelo, está instalada la bodega

dividida en dos departamentos. En uno de ellos, hay dos grandes cubas, con capacidad de cincuenta hectólitros cada una, en las que se hace la primera fermentación. Después de terminado el primer trasiego, se le colocan las tapas y sirven también para depósito de los vinos en segundo período de fermentación lenta.

En el otro departamento se encuentra depositada la cosecha de este año que alcanza á cien bordalesas,

La prensa y bomba que usa Simon, son máquinas de las mas primitivas, pero no por eso deja de elaborar un vino, que, como he dicho antes, es muy apreciado.

La parte superior del edificio, está ocupada por su familia, que también toma participacion en los trabajos de la cosecha vinícola.

Sus productos se reducen á vinos tintos y blanco y se consumen en muy poco tiempo, por ser pequeña la cantidad que elabora.

Bodega



Château "San Jorje"

Brauer y Compañía

CHATEAU SAN JORGE

I X.

Este importante establecimiento vitícola está situado sobre la cuchilla del Salto y fué fundado el año 1890, por sus propietarios los señores Jorge Brauer y C.

No es de los mas extensos, pero si de los mas importantes, por los múltiples y valiosos materiales que posee para la elaboración de sus productos.

Ocupa una extensión de treinta y ocho hectareas, de las cuales, veinte están plantadas de viñas pertenecientes á las variedades Sauvignon, Semillon, Menscadile, Piquepoul blanc, Malvoisie y Pinaud blanc, Pinaud noir, Cabernet, Herdot, Piquepoulnoire, Jacquet y Muscats.

Las distintas especies de vid que acabo de enumerar, están plantadas en líneas muy bien alambradas de Norte á Sud y Este á Oeste segun la configuración del terreno, y divididos en cinco grandes cuadros que están perfectamente separados por calles de seis metros de ancho.

Estas líneas están muy bien cuidadas, siendo muy difícil encontrar entre ellas ninguna vegetación que perjudique á la planta.

Las tierras son en general muy buenas, y compuestas de arena negra con un espesor de sesenta centímetros y un subsuelo de pedregullo.

Se usa la poda Guyot. La arboleda tiene aqui tambien su puesto respectivo. Gran cantidad de naranjos, duraznos, peros y manzanos adornan las calles del viñedo. Un número regular de olivos que yadan fruta, prometen este año una buena cosecha de aceitunas.

Se ha destinado una regular area de campo, para la formación de un bosque artificial. Al efecto, ya existe un gran almacigo de parzisos que serán trasplantados dentro de poco al lugar en que estará el futuro monte.

Bodega

La Bodega San Jorge, puede decirse que será el modelo para todos los establecimientos vitícolas que se funden en lo sucesivo en el Departamento.

Está dividida en cuatro cuerpos, cuyas dimensiones son las siguientes: las dos primeras, miden doce metros de largo por diez de ancho, y las dos segundas doce, por siete.

En la bodega No 1. destinada á depósito de vinos viejos,

cuya capacidad es de trescientas bordalesas, están los restos de vinos tintos y blancos de las cosechas del 93 y 94. La número 2. departamento en el que se hace la fermentación, la ocupan ocho cubas de tres mil litros cada una. Una vez concluida la primera fermentación, se **tapaa** y sirven tambien de depósito de vinos.

Ocho toneles de forma ovalada tienen lugar en este mismo departamento.

Estos toneles son fabricados en la misma Granja y acaban de figurar en la Exposición Nacional. Tienen la ventaja, de contener 1500 litros cada uno y de no ocupar mas lugar que un simple bocoy.

Se están construyendo ocho cubas y ocho toneles más, para completar la dotación de la sala de fermentación.

El tercer cuerpo, que será transformado este año en bodega, sirve hoy de toneleria y es donde están instaladas las maquinarias del establecimiento y que detallamos á continuación.

Empecemos por la sierra circular, que sirve para aserrar las tablas destinadas á la construcción de cajones para el vino embotellado. Un torno de carpintero, para hacer los tapones para los cascos y para los que se emplean puramente madera del país, como ser anarillo, guayabo, pitanga etc.

Una desgranadora, última invención, y con la que se puede desgranar una inmensa cantidad de maiz en pocas horas.

Un molino de granos y una máquina para hacer las fundas de paja para las botellas, aparato sencillo y de mucha utilidad.—Una prensa Malbille á dos movimientos.

Y por último, un depósito para la pastorización de los vinos embotellados que se hace á una temperatura de 60°.

En el 4° departamento, hay un motor de cinco caballos de fuerza, que mueve todas aquellas maquinarias por medio de transmisiones hábilmente combinadas.

Pasemos ahora á la vinificación.—Se ha dejado completamente á un lado, el sistema de estrujadoras de mano, para emplear un procedimiento mas rápido al par que económico.—Aquí es directa y continua.—En el exterior de la bodega, está colocada una pequeña estrujadora de escobajo, que tambien es movida por una correa, que viene del motor.—La uva se descarga directamente del carro á aquella máquina. El líquido cae en un depósito que está debajo de ella, de donde es elevad á las cubas, por medio de una bomba centrifuga.—Agregando un caño á otro, se lleva á la cuba en que se quiere depositar.

Viene luego el trasiego, que se hace de la manera mas fácil. Las cubas están á cuatro metros de altura; los toneles debajo, de modo que para trasegar, no hay mas que poner un pequeño caño de goma á la cuba é introducir la otra punta en el tonel.—El trasiego, pues, se hace solo.

En seguida se halla el alambique Deroy con una capacidad de seis cientos litros y con su correspondiente calienta vinos.

Puede funcionar directamente á fuego, ó por medio de un tubo de vapor que viene de la caldera del motor.

Un depósito de hierro colocado á una altura de cuatro

metros, que contiene tres mil litros, surte de agua al refrigerante.

El enbotellado de los vinos se hace con toda comodidad. Hay una máquina que sirve para lavar las botellas. Se colocan seis por vez, poniéndoles antes en su interior gránulos de porcelana, que tienen la ventaja de no perder el vino aun cuando queden algunos adentro. Otra máquina, que llena tambien seis á un tiempo y otra para taponar; de modo que en una hora se pueden llenar y taponar setenta docenas de botellas.

Los productos de este establecimiento, se componen de tinto y vino blanco, cognac y grapa Marca Chateau San Jorge.

El vino del año 92 fué premiado en la última exposición de Chicago.

Vermouth, tipo Frances é Italiano. La venta se hace en su mayor parte en Montevideo en casa de los Srs Martinez y Estapé aun cuando se vende algo tambien en esta plaza.

GRANJA VICTORIA

PROPIEDAD DEL DOCTOR PEREZ IGLESIAS

X.

Este establecimiento aun en formación está llamado á tener una importancia, que le dejará en condiciones de competir con los primeros de su especie en este Departamento. Y digo esto, porque su propietario se ha preocupado seriamente de su instalación, valiéndose para ello de plantas puramente Americanas.

Al efecto, ha preparado una extensión de setecientos cincuenta metros de tierra, en la que ha establecido un gran almacigo con las siguientes variedades.

Muscat de Mambourz, Chasselas Doreé, Moscatel Malaga, Moscatel Dié, Id de Alexandria, Frankontal, Gros-Colman, Moscatel Rosado, Id bi-color, Id Frontignan, Portugaise, Cleue, Pedro Ximenez, Palomino, Macabeo, Hicalis, Clairette, Arruya, Joannenc y Malaga-dulce, todas variedades de mesa, teniendo á mas como productoras de vino el Gamay, Cabernet-Sauvignone, Grandhoir, Asamon Durif, Alicante H. Bouchet, Merlot, Carignau, y Petit Bouchet.

El gran almacigo está alambrado con varias líneas en las cuales se colocan unas lonas que lo cubren todo, siempre que se desea. Esta medida de precaución es talvez la causa del estado floreciente en que se encuentran todas las plantas, despues de haber sufrido un viaje de cuarenta y tres dias.

En la parte N. E, hay un pozo del que se han sacado diariamente ochocientos á mil litros para el riego de ellas.

Se piensa plantar este año seis hectáreas, que están ya preparadas para ello, habiendo recojido antes una buena cosecha de maíz.

Los cuadros serán todos de una hectárea, colocándose las líneas á una distancia de dos metros de una á otra y 1 m. 66 de planta á planta, de modo que cabrán justamente tres mil plantas en cada hectárea.

Las tierras son todas compuestas de pedregullo y arena hasta una profundidad de 2 1/2 á 3 metros.

La bodega que ya se ha construido, es la tercera parte de lo que será el edificio el dia que sea necesario. Es de material bueno, quedando la bodega bajo tierra á una temperatura de ocho grados. Muy clara, y espaciosa, tiene capacidad para cien bordalesas. El piso superior lo componen dos grandes piezas ocupadas actualmente por los operarios del establecimiento.

En Noviembre, se espera una nueva remesa de plantas Americanas, entre las que vendrá la célebre Berlandieri, refractaria á la filoxera al número 20.

Concluimos opinando como al principio, que este viñedo será con el tiempo uno de los más importantes.

Hay en el almacigo un surtido de porta-injertos americanos, Riparia, Gloise, Rupertris del Lot, Aramon Rupertris Ganzin núm. 1, Gros Colman Rupertris, Solones robusta, y se espresa este año un gran surtido de Riparia, Berlaudieri, Rupertris y Chanelas que es el injerto adoptable á todas las tierras y en todas las latitudes, absolutamente refractaria á la filoxera segun las recientes experiencias de Mr. Millardet, corroboradas por la Academia de Ciencias de Paris que habia dado ya por resuelto el problema de regeneración de viñedos, con este nuevo Tibrido.

GRANJA ROUSSEAU

XI.

Adyacente al viñedo Simon, queda el viñedo Rousseau perteneciente à Don Pedro Rousseau, uno de los primeros viticultores del Departamento. Es pequeño, pero no por eso deja de tener importancia, por la calidad de sus vinos. La extension ocupada, es de siete hectareas predominando en ellas la variedad Lorda ó Harriague.

Las líneas colocadas de Norte à Sur, y à una distancia de 1 m. 50 de una à otra, y 1 m. 25 de planta à planta. Se usa aqui la poda redonda. Las tierras son abonadas anualmente con la grapa que queda despues de elaborado el vino.

Existe actualmente un almácigo de árboles frutales cuyo número alcanza à diez mil aparte de seis mil mas, en plantas de adorno que espera conservar perfectamente, dado su estado de lozania.

Hoy ya cuenta con muchos naranjos y duraznos que dan fruta. Se ven tambien muchos paraísos que ya surten de alguna leña al establecimiento.

El viñedo está dividido en seis cuadros, separados por calles de cuatro metros de ancho.

Bodega

La bodega es subterranea, midiendo de trecemetros largo por ocho de ancho y en la que se encuentra actualmente la cosecha de este año, calculándose en ciento ocho bordalesas, sin contar con siete mil kilos de uva que vendió por falta de espacio para trabajarla.

En otra sala aparte, se ven dos grandes cubas de cincuenta hectólitros cada una, destinadas a la primera fermentación.

En otro departamento, se encuentra instalado el alambi que con su refrigerante y calienta-vinos, que le sirve para la preparación del buen cognac que alli se fabrica.

Sus productos, consistentes en vinos tinto, blanco y cognac, son muy apreciados por sus cualidades inmejorables, vendiéndose todos apenas concluidos de elaborar.

GRANJA FÉ

XII.

Pertenece este viñedo à los S^{res.} Herran y Andreu y está situado sobre el camino que vá al Hipódromo. Fue fundado el año 1890.

Ocupa actualmente una estensión de doce hectareas plantadas con viñas de las variedades Harriague y Cabernet. Están colocadas en líneas de Norte à Sud, perfectamente alambradas con postes de ñandubay.

Hace algun tiempo que se constató aqui la filoxera, en veintiuna plantas de la variedad Vidielia. Una vez constatada la presencia de la terrible epidemia, se procedió à arrancar todo el cuadro en que estaba esa variedad, quemando luego todas las plantas. Este procedimiento dió buen resultado, pues hasta la fecha no ha vuelto à aparecer en el viñedo.

Existen almácigos de viñas Americanas, entre las que se ven la Riparia y Rupestris, alcanzando al número de cuatro mil plantas.

La casa construida à la entrada del viñedo está rodeada por árboles de adorno y muchas plantas de jardin, todo cuidado con mucho esmero, dejándola convertida en un agradable paseo. Sus calles, todas arenadas y perfectamente limpias, muestran a las claras el cuidado de que son objeto. Esa casita sirve de habitación al mayordomo y peones del establecimiento.

Hay tambien, un gran almácigo de arboles frutales en número de mil quinientos, aparte de infinidad de plantas ya formadas, consistentes en 1000 durazneros, Naranjos Peras Marzanos, muchos paraísos é infinidad de plantas de jardin.

Bodega

A cien metros de la casa que acaba de hablarse, se encuentra la bodega—Es un edificio de buen material que mide diez y ocho metros de largo por ocho de ancho, con capacidad para ciento cincuenta bordalesas.

Se ven allí dos cubas de treinta hectólitros cada una y un regular numero de bocoyes en los que se hace la fermentacion.

Existe una prensa para la grapa marca Forchio Masgetti y una bomba de trasiego Bronquet.

La cosecha de este año se calcula en noventa bordalesas habiéndose vendido una cantidad de uva para otras bodegas.

Alambique

En un departamento aparte, está instalado un alambique Bruleur a Bascalle, sistema Egrot, que les sirve para la destilacion de los vinos, habiendo obtenido ya buenos cognac y grapas. Este alambique es uno de los mejores que se conocen por su rectificador.

El establecimiento está a cargo del Señor Don Federico Shonawer, quien, se preocupa seriamente de su adelanto.

GRANJA CARIDAD

XII.

Este viñedo pertenece à Don Crisanto M. Lopez y fué fundado el año 1891.

Está ubicado al Sud Oeste del Hipódromo ocupando una extensión de diez y ocho hectareas, de las cuales están catorce plantadas, siendo ocho de ellas de viñas pertenecientes en su mayor parte à las variedades Lorda ó Harriague, habiendo una pequeña cantidad de blanca de la especie Semillon.

Las líneas están colocadas de Este à Oeste a una distancia de dos metros, y uno de planta a planta.

Las viñas se encuentran todas en perfecto estado, pues la filoxera no ha aparecido en esta región.

Hay algunos almácigos de cepas americanas entre las que se cuenta la Riparia. Se pretende injertarlos este año con la Harriague, colocándolas ya en su correspondiente lugar.

Aparte de esto, se encuentran plantaciones generales de cereales, destinados puramente al consumo del establecimiento.

En arboleda se encuentra aproximadamente doscientos duraznos, cien naranjos, cincuenta higueras, cincuenta peros, cincuenta manzanos y no menos de mil paraísos que se hallan plantados en las calles divisorias de los cuadros y al rededor de todo el viñedo. En la calle central que dá de la bodega al portón de salida, hay cien casuarinas que le dan mucha vista.

Las tierras son arenosas en general, en contrándose en algunas un poco de pedregullo.

Bodega

Dando frente al Sud, se vé una casita de material compuesta de tres piezas y destinada al alojamiento de los peones de la granja. Mide quince metros de largo por cinco de ancho. A continuación de esta, hay un galpón en el que se depositan los granos y herramientas. Viene luego la bodega perfectamente construida de ladrillos, techo de zinc con tejuela por debajo. Mide doce metros de largo por siete de ancho,

Tiene dos pisos: el primero, subterráneo, con dos metros de profundidad y el segundo dos metros de altura del suelo.

El piso superior sirve para depósito de cajones y botellas al mismo tiempo que se enbotella en él los productos del establecimiento, contando para el efecto con sus correspondientes máquinas de enbotellado.

El piso inferior tiene una capacidad para cien bordalesas, siendo digno de notarse la temperatura agradable que se encuentra allí, y que según datos, es constante.

Actualmente se hace la fermentación en bocoyes y pipas habiendo alcanzado la cosecha de este año a cuarenta y cinco bordalesas, la que de un resultado de ocho bordalesas por hectarea, pero hay que tener en cuenta que de toda la plantación solamente 6 hectareas estaban en estado de verdadera producción.

Sus vinos son reputados como buenos, teniendo muy buen paladar y colorido.

VIÑEDO CASTRO Y CUEVAS

XIV.

Este viñedo fué fundado el año 1892 sobre la costa del arroyo San Antonio Chico, en una extensión de veinte hectáreas, de las cuales hay doce ocupadas con viñas.

Como en la generalidad de los viñedos, la variedad que predomina aquí, es la Harriague, encontrándose toda la plantación en un estado que no deja nada que desear hasta el presente.

Las líneas están todas colocadas de Norte á Sud guardando entre si una distancia de un metro ochenta centímetros, así como un metro cuarenta centímetros de planta á planta.

El viñedo está dividido en diez cuadros separados por calles cuyo ancho no baja de cinco metros.

Además de las viñas que ya dan fruto, existen tres hectáreas de almácigos hechos con sarmientos de la misma viña, que serán trasplantados este año para formar con ellos nuevos cuadros que vendrán á aumentar notablemente la importancia del establecimiento.

La arboricultura ha sido aquí objeto de mucha atención. En la calle que parte del centro de la viña para concluir en el callejón, se ven muchísimos plátanos q' están la mayor parte prendidos. Aparte de esto, el viñedo en general, está rodeado por árboles de todas clases, entre los que se ven muchos naranjos, acacias, duraznos, damascos, ciruelas, guindas, perales, etc.,

Este establecimiento, es talvez, el que tiene mas variedad en árboles frutales.

La cosecha de este año alcanzó á veinte mil kilos de uva, en una cantidad de quince mil plantas que estaban en la primer producción. No teniendo bodega, se vendió para otros establecimientos vitícolas.

Cuenta este viñedo, con una casita de material compuesta de dos piezas, ocupadas por los encargados, y un galpón de piedra de quince metros de largo por siete de ancho, destinado á depósito general de cereales y herramientas.

VIÑEDO URETA

XV.

Este viñedo propiedad de los Srs. Ureta y Cia. está situado en la altura del Palomar ocupando una extensión de veinte hectáreas—Hay seis hectáreas plantas de viñas con la variedad Lorda ó Harriague divididas en siete cuadros separados por calles de cinco metros cada uno.

Las líneas están colocadas de Norte á Sud á una distancia de 2 m. y 1;50 de planta á planta, La poda corta es la que se usa en este establecimiento.

Otras seis hectareas han sido ocupadas este año con plantaciones de mani dando buen resultado La rama se utiliza como forraje habiéndose hecho fardos que se vendieron á razon de 20 cts los 10 k, aproximadamente.

La plantacion de viña es toda nueva completamente, del año pasado. Este año recien se obtendrá producción.

Viñedo Duraznal

XVI.

Este viñedo en formación fuè fundado el año 1892 y pertenece á don Juan Vuscasobich. Situado à inmediaciones y al Noroeste del Hipódromo Salteño, ocupa una extensión de quince hectáreas, de las cuales hay nueve plantadas con viñas de la variedad Harriague, habiendo gran parte de uva blanca de la especie Semillon.

Recien este año dará su primera producción y se procederá a la construcción de la bodega.

Tiene una linda casa de material, ocupada por los colonos que están al frente del establecimiento.

No se ha descuidado tampoco aquí, la arboricultura, pues hay gran cantidad de arboles frutales y paraísos. Son aún muy pequeños, pero con el tiempo tendrá un buen bosque artificial.

GRANJA SAN BERNARDO

XVII.

Este viñedo fundado el año 1890, está situado sobre el Centro Vitícola en la Cuchilla del Salto y pertenece á don Bernardo Cabiró, ocupa la estensión de 120 hectáreas, de las cuales hay doce de viñas y de estas 8 en producción. La variedad predominante es la Lorda Harriague ademas de haber algunas pertenecientes á Pinaud, Cabernet.

Las líneas alambradas están colocadas de Norte á Sur. El viñedo está dividido en 9 cuadros, separados por calles de seis metros.

De línea á línea 2 mts. y 1,20 de planta á planta.

No hay filoxera hasta el presente.

Mucha arboleda entre los que se cuentan olivos, naranjos, manzanos, peras etc.

Ademas del viñedo hay setenta hectáreas cultivadas, las que están plantadas con maiz, mani, porotos, cereales en general.

Bodega

La bodega mide 10 por 10. Es subterránea. La fermentación se hace en bocoyes abiertos y la segunda ó sea lenta en los mismos, con tapones hidráulicos. La cosecha de este año se calcula en 75 bordalesas de vino tinto sin contar diez de vino blanco.

La prensa y el trasiego son á mano siendo todo aun muy primitivo. Las grapas han sido destiladas en el alambique del señor Brauer obteniendo buen alcohol.

VINA LAZBAL

XVIII.

Está situado al Noroeste del Hipodrómo en una extensión de treinta y cinco hectareas, siendo diez y ocho de ellas con viña.

La mayor parte de ella está plantada con la variedad Lorda ó Harriague. Las líneas estan todas colocadas de Este à Oeste y a dos metros de distancia. De planta á planta 1 m. 20. Este viñedo no está dividido en cuadros como los demás, pues todo se halla solamente en dos areas de tierra.

Tres años de plantacion—Poda Guyot Almacigos de viñas. 1 cuadra Riparia Lolleris para injerto y colocadas en su puesto este año.

La produccion de este año se calcula en treinta bordalesas—5 bordalesas por cuadra pero son muy nuevos habiendo solo 5 cuadras de viña en producción.

Fermentacion en bordalesas.

Casa de material de 10 mts. de largo por 6 de ancho; 2 piezas compuestas, ocupadas por familias que cuidan el viñedo.

GRANJA SAN NICOLAS

X I X.

Situada al Oeste del Hipódromo pertenece á la viuda de Orcasitas y ocupa una extensión de 37 hectáreas estando plantadas de ellas catorce con viñas de la variedad Lorda y Harriague. Fué fundado el año 1892.

Las líneas están colocadas de Norte á Sud á distancia de dos metros, de 1.60 planta á planta.

Almácigos de Riparia, Rupestris, Söllonis etc. en pequeña cantidad. Árboles frutales en número regular, duraznos, naranjos; damaseos, guindos, ciruelos, nogales, peros, almendros.

Un regular número de olives plantados á la cabeza y calles de las viñas.

Las calles tienen siete metros de ancho. El viñado está dividido en cuatro grandes cuadros.

Producción 5 cuadros, 10 bls. La piedra perdió 3¼ parte cosecha. Se ha hecho vino en una pequeña casa.

Propiedad de diez metros por 6 de ancho ocupada por familia que cuida el viñado.

VIÑEDO LUIS MAGGIA

XX.

Este viñedo fué fundado el año 1890. Está situado en la cuchilla de Laureles, 2a. sección rural del Departamento, á 12 leguas de la ciudad del Salto. Este viñedo forma parte de un gran establecimiento rural (de 300 cuadradas) que hace honor á su propietario, don Luis Maggia, antiguo vecino de la región, de nacionalidad italiano, que se ha vinculado á nuestra tierra con los hábitos de su digno trabajo. De esas (300 cuadradas) 40 son cultivadas, y el resto es campo de pastoreo.

El establecimiento está situado en la dirección de Norte á Sur, en una altura que domina grandes extensiones, y paraje que circunvalan infinidad de suertes de campo. Su posición, es, pues, algo estratégica en medio de aquella circunferencia que, dilatada en 20 leguas, no presenta sino extensos campos de pastoreo, pertenecientes tan solo á cinco ingentes propietarios.

Es, él pues, de tanta importancia en aquella zona, que es forzoso hacer a grandes rasgos una descripción general, bien que sea del establecimiento, sin limitarse solamente á la parte viñatera. Hay que dar una idea aproximada de lo que importa la cultura rural en parajes solitarios, semi-salvajes, y rodeados tan solo por la rutina ganadera que lo espera todo de la gran madre naturaleza.

Viñedo

El viñedo ocupa una extensión de once hectáreas, divididas en 6 grandes y hermosos cuadros.

Las líneas separadas 1 m. 50 cju, están alambradas con madera ñandubay de 3 hilos.

Las variedades existentes son las Malvasia, Moscatel, Lorda ó Harriague, y Cabernet. Recientemente se ha comenzado a preparar la tierra para la viña americana, especie Riparia. Es ocioso decir que aquí es desconocida la filoxera hasta hoy.

La viña esta rodeada de almacigos de paraísos y eucaliptus en una extensión de (6 cuadradas) todo lo que formará muy pronto un bosque espeso. Entre las viñas hay como 100 naranjos é higos repartidos en 2 cuadros:

La cosecha del año 1894 fue de 80 bordalesas. La del año 1895 fué de 64 bordalesas.

Habitaciones y bodegas

Dentro del radio de la casa, que mira al Este del establecimiento, y que ocupa 72 metros de largo á cada costado, hay a mas de los edificios para almacen, tienda y habitacion, todos ellos amplios, con dos grandes patios rectangulares, la bodega para la conservacion de los vinos. Esta bodega que es fresca, hermosa y bien aireada, tiene 14 metros de largo por 6 de ancho. Su capacidad es para 180 bordalesas. Se encuentra alli vino hecho, grappa, duraznillo, caña hecha con grapa, todo colocado convenientemente. Cuenta tambien con armazones muy cómodos para colocación de botellas; y con una máquina de embotellar.

Encima de esta bodega, está el depósito de almacén tiene que el mismo largo y el mismo ancho de la bodega. Este depósito; que tiene buenas aperturas, dá frente á un patio y á las viñas. A cierta altura del suelo, hay una vereda que lo rodea por el lado de las viñas.

Al Oeste de esta Bodega y depósito de almacen, está situada la Bodega donde se elabora el vino. Es de material y con techo de zinc. Tiene 16 metros de largo por 7 metros de ancho. Posee dos cubas de fermentación de 35 hectólitros cada una. Su capacidad es para 200 bordalesas.

Al costado Sur de esta Bodega y á su lado hay una casa para los criados que tiene una extensión de 16 metros de largo.

Galpones

Mas al sur, se ve un galpon para cereales de 12 m. de largo por 9 m. de ancho. Dividido en dos compartimientos, sirve de depósito de maiz, cueros, sal, alambros maderas, kerosene, barriles etc..

Al norte de la bodega donde se elabora el vino, se encuentra un espléndido galpon destinado al depósito de la alfalfa, que tiene 12 m. de largo por 5 de ancho.

Al este del último galpon, hay otro mas pequeño, de 5 m. por 5 m. de paja con techo de zinc, destinado á la guarda del Alambique Salleron de 250 litros,

Escuela

A algunos metros en dirección N. E. de este último galpon, se halla situada la *Escuela pública*. Ocupa esta un cuadrado de 60 m. por cada frente. El terreno para su construcción fué donado por el mismo propietario D. Luis Maggia, que tambien así liga su nombre á obra de tanto provecho. El edificio de la escuela es de madera, piso de tablas, techo de zinc. Tiene 18 metros de largo. A continuacion, hay otras habitaciones destinadas al maestro y su familia.

Diversas plantaciones

Rodean la casa 1000 árboles de paraísos, de los cuales 400 de gran desarrollo miran al frente, y la parte norte del Establecimiento la circunvalan hermosos eucaliptus y acacias en número de 1000 árboles, é ininidad de paraísos, formando una alameda. Los eucaliptus se aperciben de tres á cuatro leguas de distancia.

Al Oeste de las casas y paralelamente á las cuadras de las viñas, hay un cuadro de 1 hectarea de 1000 duraznos, que en el ultimo año dieron una cosecha de 170.000. Hay ademas 3000 almácigos de duraznos.

Al costado sur del Establecimiento, formando un nucleo robusto de plantaciones forestales, se encuentra: un gran monte de paraísos en número de 5000, alternados con morenas, mudadas para montes. Una hectarea de alfalfa.

Una chacra, donde hay sembradas hortalizas, etc. para el consumo del establecimiento.

Un monte de álamos de las Carolinas en número de 8000 piés.

Otro monte de mimbres y Gañas de Casti Ila; Se utilizan sus productos en el consumo interno, y para otros usos.

Chacras de 10 hectareas, con maíz, cebada y moniatos.

Casa y galpones para la gente al servicio de la chacra.

Un gran pozo en construcción, de 91½ metros de diámetro, trabajan en él 10 peones. Se ha llegado hasta la profundidad de 5 metros y se ha encontrado mucha agua. Actualmente, se suspende por el exceso de agua, y mas adelante se continuará á 2. m. mas de profundidad. Próximamente se utilizará el servicio del agua con un malacate de fuerza de 1 caballo. Este pozo está llamado á prestar grandes servicios en el riego de las quintas, de los alfañares y para regularizar el depósito de las aguas para dar de beber á los animales.

GRANJA PERSEVERANCIA

XXI.

Este viñedo, que forma parte de un establecimiento, está situado en Belén. Fue fundado el año 1888, en que se plantaron ocho hectareas de sarmientos, y un gran almacigo. La enfermedad del *mildew* los destruyó totalmente en ese año.

El año 1889, plantaba su propietario don Joaquin Cemborain la misma cantidad de sarmientos, los que se perdieron por la enfermedad de los del año anterior, no obstante haberse combatido la enfermedad con el sulfato de hierro.

El año 1890 se plantaba la misma area, perdiéndose tambien su mayor parte.

El año 1891, por cuarta vez se plantaba igual area, con plantas de raíz, de acodos, y sarmientos que se salvaron de los años anteriores. Estos prendieron muy bien. Se plantaron además cuatro hectareas mas con sarmientos, y de estos prendieron dos terceras partes.

El año 1892, con plantas de raíz de almacigos se repuso las faltas de las 4 hectareas de años anteriores, y se plantaron diez hectareas mas que prendieron bien. Una gran invasión de la langosta en el mes de Octubre destruyó todas las plantaciones de este año y parte de las del año anterior.

El año 1893 se repuso con plantas de raíz parte de las perdidas el año anterior, prendiendo muy bien. Con esto se completaron las 22 hectareas el año 1894, y que forman hoy el viñedo.

Las líneas están alambradas con ñandubay, parte con 3 hilos de alambre, parte con 2. La distancia que hay entre las líneas es de 2 metros, y la de planta a planta 1 m. 20.

Las especies existentes son en general la Lorda ó Harriague, Garnacha y todas las variedades del viñedo P. Harriague y Ca. Hay tambien un almacigo de Americanas Riparia.

Las calles son de 6 metros de ancho con árboles de olivos en la cabecera de las líneas.

Las líneas están situadas en varias direcciones, por ser el terreno quebrado.

Hasta el momento no se ha constatado ninguna señal de la *floxera*.

El terrenillo es compuesto de arena y pedreguño.

Hay variedades diseminadas de árboles frutales entre el viñedo. Hay 400 naranjos, especialmente de los llamados tanjarinos, almácigos de los mismos, y olivos.

Atraviesa el viñedo una alameda de álamos, y lo rodean árboles de roble y nogal.

Hay también un monte de paraísos, cañaverales, mimbres y demás útiles para la viña.

Cuenta el establecimiento con una buena población de material, de ladrillo. La familia ocupa una casa que tiene treinta metros de largo por doce de ancho.

Veinte metros de la casa se destinan para bodega.

VIÑEDO FIGURINA-BURNETT

XXII.

Este viñedo, fundado el año 1892, está situado en la región de San Antonio, en su gran plano de circunvalación que rodean las grandes granjas é ininidad de viñedos en menor escala. Lo limitan la Granja Moll, el *Chateau San Antonio* de Clavé y el viñedo *San Jorge* de Brauer.

El área del terreno, que es suavemente ondulado, es de 30 cuadradas cuadradas. De estas, 10 están plantadas con vid. Dos cuadradas están en plena producción, y ocho cuadradas en almácigos con 39000 cepas, siendo parte de estas destinada a ocupar mas área de terreno.

Hay en la viña las siguientes variedades: Lorda ó Harriague, en su mayor parte, y Cabernet.

Las líneas están colocadas en un mismo rumbo, de Norte á Sud, y alambradas con *bandubay*.

Este viñedo está inmune, con respecto á la filoxera. En previsión de que aparezca, sus propietarios han hecho un regular plantio de viñas americanas, en cantidad de 5000 cepas de un año, de las siguientes variedades: *Licccumen*, *Morticula*, *Solonis*, *Stivalis*, *Riparis* y *Champin*.

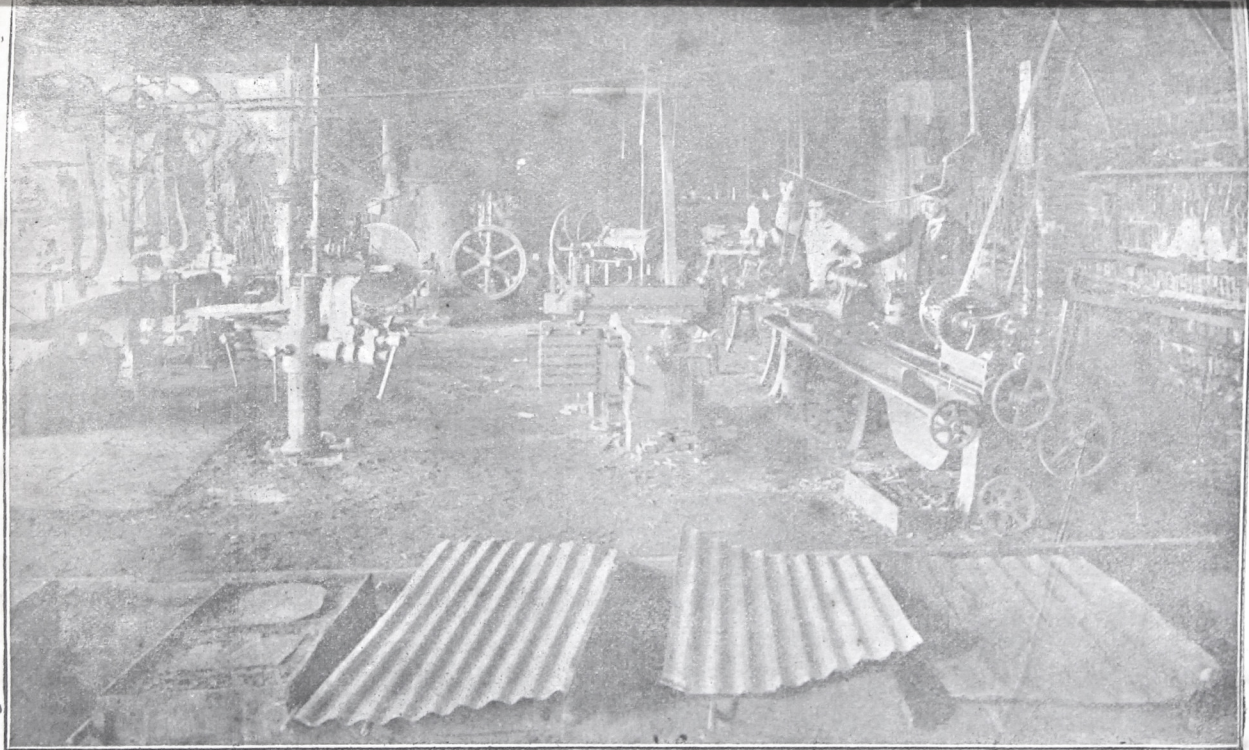
Puebla el viñedo un buen almácigo de paraísos, en número de algunos miles.

Hay tambien cereales que se cosechan en regular cantidad para uso del mismo establecimiento.

Cuenta con un buen edificio y con galp nes adecuados.

No tiene bodega, hasta hoy. El producto, una vez cosechado se expende á la venta.

Trabajan en el establecimiento permanentemente 6 peones.



(Vista del establecimiento mecánico y fundición de hierro y bronce de José Pons Palet.)

Un importante establecimiento industrial

XXIII.

El vecino de esta localidad, Don José Pons Palet es propietario de unos Talleres de Construcción que hacen honor á la industria local.

De tal importancia son los trabajos que allí se hacen. El establecimiento es un *Taller de fundición de hierro y bronce*; pero su dueño, un industrial estudioso, investigador y científico, por ende se ha preocupado de algo mas que de la industria material: ha puesto en juego, con sus estudios comparativos y sus experiencias continuas, el poder de invención que a la vez que le da nombre personal viene á redundar á la postre en beneficio de una industria tan importante en estas regiones como lo es la vitícola-vinicola.

En efecto, el señor Pons Palet ha montado un taller importante para la fabricación de todos los útiles de que ha menester una Bodega bien montada. Así, él construye *Prensas, Estrujadoras, Bombas, Válbulas, Canilla*, etc, todos utensilios que han tenido la mejor acogida entre los industriales regionales que los utilizan con empeño y con provecho.

El puede, pues, asegurar que contribuye en la medida de sus fuerzas al desarrollo de la industria vinicola de este país, aportando ese caudal tan precioso de maquinarias que se modelan con toda solidez y arte en la propia región en que la materia prima se elabora; pues, conforme á una natural ley económica, elaborando el artículo en nuestro mismo terreno, se vuelve en el consumo mas productivo y más económico, ahorrando á los capitalistas propietarios de tantos viñedos, una buena cantidad que de otro modo habrían de pagar por concepto de fletes, comisiones, embalajes y otros gastos.

En este sentido, pues, merece el señor Pons Palet que su obra se reproduzca, tantas veces cuantas sea necesario, en los escritos y en los folletos de propagandas generosas como esta que patrocinamos, los cuales son más colectivas que individuales, sino iguales, puesto que al par que favorecen directamente al industrial y al propietario interesado, al autor y al comerciante, van dando una idea aproximada de lo que importa una gran riqueza social en perspectiva.

Explicadas así los motivos del porque de la insercion en este folleto, de un reportaje sobre el establecimiento que nos ocupa, pasemos en revista lo que allí se construye con tanto beneplácito para la industria vinicola, local.

—Las prensas que se fabrican son varias, según su capacidad y las dimensiones de su jaula.

Hay de cinco tamaños, desde 0.50 centímetros de jaula hasta 1 m. 50. De capacidad. hay desde 7 hasta 16 hectólitros.

Las estrujadoras de uva son: con cilindros forrados de goma rayada.—con separador del escobajo y sin separador.

—Posee también una maquina desgranadora de uva, exclusivamente.

—Las Bombas son de tres tamaños:

1o de doble acción aspirante é impelente con válvulas de bronce, imbolo y bástago de bronce, movida por dos volantes. Esta da 5000 litros por hora.

2a de doble acción. toda de bronce, con un solo volante; da 4000 litros por hora.

3a de bomba rotatoria. Da 2000 litros por hora.

Las dos primeras están montadas sobre dos ruedas, y la última sobre una rueda en forma de carretilla.

—Hay también una máquina de tapar botellas, de gran utilidad, que tiene la excelente propiedad de dejar tapar las botellas, por llenas que estén, sin que el líquido estalle.

El taller de fundición es amplio y bien montado.

El establecimiento es muy visitado por todos los industriales en grande y pequeña escala que llegan hasta aquí.

El Sr. Pons Palet, exhibió todas estas máquinas y útiles en la última Exposición Agrícola, Industrial de Montevideo, y obtuvo como premio una medalla de oro, justo galardón á tanto esfuerzo generoso;

GRANJA CHARRUA

XXIV.

Sobre la Cuchilla del Salto, à inmediaciones del Cha-teau San Jorge, fué fundado un viñedo el año 1889 propiedad del señor don Jaime M. Illa.

Queda sobre la misma cuchilla en una region muy pintoresca debido à los accidentes del terreno y ocupa una extensión de ciento ochenta hectareas.

De estas, treinta estan plantadas con viñas pertenecientes à la variedad Harrigue, habiendo solo veintidos que hasta la fecha dan producción.

El viñedo dividido en quince grandes cuadros separados por calles de cinco metros de ancho, está colocado en líneas de Norte à Sud y de Este à Oeste segun la variedad del terreno —Estas líneas perfectamente alambradas con Namdubay, sostienen las plantas en tiempo de la brotación.

Las plantas guardan una distancia de 2 m. 20 entre si y 2 metros de línea a línea.

La existencia de la filoxera fué constatada en este viñedo, si bien no ha tomado proporciones alarmantes, pues se ha conseguido estacionarla en una parte, sin que haya invadido à las otras hectareas.

El perimetro está echo de paraísos y álamos que alcanzan al número de cuatro mil.

Se ven tambien muchos arboles frutales, predominando los naranjos, peros y duraznos.

Bodega

Al Oeste del viñedo y cerca del callejon que cruza à su frente, ha sido construido el edificio destinado à elaboración y depósito de los vinos. Es una buena casa de material, que mide diez y ocho metros de largo por doce de ancho. Tiene dos pisos. En la planta baja, es donde se hace la vinificación. La cosecha de este año que alcanza à ciento cincuenta bordalezas, se vé alli depositada en bocoyes colocados en pilas simétricas y à los costados de este departamento.

La fermentación, se hace en tres cubas de diez y siete hectólitros cada una ademas de hacerse tambien en bocoyes abiertos.

Para la fermentación lenta, se usan los tapones hidráulicos.

Una prensa sistema Pons Palet, que allí se encuentra, sirve para sacar completamente el líquido a la grapa.

Los vinos se venden en el Salto en el almacén de los señores Castillo Hnos.

La planta alta ó segundo piso, está ocupada con los granos recogidos de las veinte hectáreas que han sido destinadas a la producción de cereales.

Además, de este edificio, el viñedo cuenta con cuatro casitas de ladrillo, diseminadas en el terreno y sirven de vivienda a los colonos.

Viñedo "Feliz Berreta"

XXV.

Adyacente á la granja de los señores Pigurina y Burnet, está el viñedo de don Feliz Berreta, que fué fundado el año 1892 por su propietario. El área total, es de veinticinco hectareas, de las cuales seis están con viñas de la especie Lordea, vulgarmente conocida por Harriague. Como en todos los viñedos, la plantación ha sido hecha en líneas colocadas de Norte á Sud, á dos metros de distancia entre si y 1 m. 20 de planta á planta.

Siendo muy nuevo este viñedo, aun no hadado producción; pero este año se espera recojer algo que permita conocer la calidad de sus productos.

Existen grandes almácigos de paraísos y árboles frutales que brevemente serán trasplantados al rededor de la granja.

Bodega

En previsión de la próxima cosecha, se ha construido ya una pequeña bodega para elaborar y conservar los vinos.

Mide ocho metros de largo por siete de ancho y tiene dos pisos. En el piso superior se depositan los cereales que se han recojido de las plantaciones existentes. El piso superior está aun vacío, pero en el se colocarán en breve varias cubas para la preparación de los vinos.

VIÑEDO DE BERRO

XXVI.

De reciente fundación, puesto que data del 95, está situado cerca de la costa de San Antonio Chico en el paraje conocido por el Palomar. Su propietario don Enrique S. Berro, ha tomado con todo empeño su empresa y obtendrá seguramente buenos resultados, dada la forma en que está planteado, el establecimiento.

Ocupa una area total de diez y ocho hectáreas, de las cuales, cinco y media están plantadas con viñas. Una y media de estas ya están en producción. Pertenecen todos á la variedad Harriague.

El viñedo está dividido en tres grandes cuadros separados por anchas calles de cinco á seis metros, á cuyos costados se ven plantadas casuarinas que les dan un lindo aspecto.

Las plantas están todas colocadas en perfectas líneas, de Este á Oeste, y distantes á 1 m. 45 entre si.

La mas importante que hoy por hoy se encuentra en este viñedo, es el gran almácigo de viñas Americanas que se han hecho, con el fin de proceder á la reconstrucción del viñedo, hasta dejarlo convertido en un viñedo puramente americano.

Estos almácigos, estan divididos en tres: el primero compuesto de 12.000 plantas pertenecientes á las variedades Riparia y Rupestris. La mayor parte de estas plantas seran injertadas este año y trasplantas a su correspondiente lugar. El segundo, lo componen 1500 plantas Grand Noir injertadas sobre Rupestris del Lot, ya colocadas en su lugar á 1 metro 45 ctm cada una. Y el último que lo forman 3000 plantas Yacquet; destinadas á productores directos. Estas seran tambien trasplantadas este año.

Aparte de esto, se ven muchos arboles frutales entre los que se cuentan 250 naranjos, otros tantos duraznos y almendros.

Propiedades

Al frente de la calle que pasa por delante del viñedo, este la casa habitación del Señor Berro. Es una linda casita de campo, hecha con buen material y techo de teja. Mide 10 metros de largo por cinco y medio de ancho.

Mas al centro se ve un gran galpon de piedra de 11 metros de frente por 16 de fondo. Es puramente para depósito de granos.

Se ha destinado el terreno para bodega, que se construirá mas adelante.

Este año darán producción dos hectáreas.

La filoxera no ha aparecido por esta region. El Señor Berro tiene certificado del Inspector Sr Schmerson, declarando a sus viñedos iumunes hasta la fecha.

GRANJA 'CARLOS JUAN'

XXVII.

Fué fundado el año 1890 por su propietario don Felix Berreta y esta situado en los suburbios de la ciudad, en el paraje conocido por «La Blanqueada.»

Es aun pequeño, pero tiene su importancia por ser uno de los mas céntricos. Las viñas ocupan unas cinco hectáreas aproximadamente, viéndose entre ellas las especies de Lerdá y Cabernet.

Tres hectáreas han dado ya alguna producción; las restantes recién darán este año.

Las plantas todas colocadas en líneas alambradas de Norte á Sud, forman cinco cuadros separados por calles de cinco ó seis metros.

Existen almácigos de viñas Americanas pertenecientes á las variedades Riparia, Rupestris y Solonis, en número de cinco á seis mil plantas, además de otro gran almácigo de Lorda, destinadas á ser injertadas sobre aquellas y que serán trasplantados este año.

Es notable el naranjal de este establecimiento. Despues del de la Granja Harriague, creemos que no hay otro de tanta importancia. Ocupa cuatro hectáreas, manteniendo cada una doscientos veinticinco árboles, formando así un total de mil plantas.

Todos ellos, y hacen diez seis años que dan frutas. Los Duraznos y damascos forman otro gran monte. La granja está toda rodeada por plantaciones de membrillos de los que recoje una cantidad considerable todos los años.

Bodega

La cosecha de este año, que representa 30 bordalesas, ha sido elaborada en dos piezas de la casa. pues aun no existe un edificio especial para ello.

En esa bodega provisional, se ven dos cucubas de doce hectólitros cada una, en las que se ha hecho la fermentación. Han sido construidas por el industrial de esta plaza, Sr. Pisacco. El resto de la dotacion está compuesta de boco-yes y bordalesas.

El sistema de vinificación es muy primitivo; pues su propietario, hombre práctico, no quiere entrar en grandes gastos, hasta conocer el resultado verdadero de la viña.

Esta, sin embargo, se encuentra en el mejor estado de lozanía, sin que hasta la fecha haya aparecido epidemia alguna.

GRANJA BECCO

XXVIII.

Pertenece á Don Lázaro Machiavello y está situada en la Blanqueada, sobre el camino que vá al Hipódromo.

Viñedo muy nuevo, pues fué fundado el año 1892, recién tiene cuatro hectáreas plantadas con la variedad Harriague. Las líneas que dan sobre una linda colina, que obliga á colocarlas en todas direcciones debido á la caída de las aguas. Recien este año dará su primera producción.

Hay además varias hectáreas de cereales y verduras en general.

Es muy importante, el naranjal con que también cuenta el establecimiento. Ochocientos y tantos árboles formando manzanas separadas por anchas calles, dan mucha visfa á la granja. Hay también muchos duraznos y peros—Estos últimos los está arrancando, pues el peral no dá una producción que valga la pena cuidarlo.

Aun no se ha construido el edificio para bodega.

PARADA HERRERIA

XXIX.

Este propietario tiene una extensión de terreno de 64 cuadros.

El viñedo ocupa unas tres hectáreas, con la variedad Lorda ó Harriague.

Las viñas están alambradas con ñandubay.

Fuó fundado el año 1890.

Este año se perdió toda la cosecha por no haberse suministrado sulfato a su tiempo, pudiéndose hacer solo dos bordalesas de vino.

Hay plantados además unos 100 árboles frutales.

La casa es de piedra perfectamente labrada. La ocupa la Central del Teléfono de San Antonio y es estación del Ferro Carril N. O.

Granja «San Carlos»

X X X .

Frente a la estación Palomas del Ferro-Carril Noroeste, está la casa de comercio de don Carlos Maldini, quien ha dedicado parte de su campo a la viticultura. Empezó la plantación de viñas el año 1892 y ha obtenido muy buen resultado, pues cada día se muestra mas entusiasta por la viticultura.

La plantación actual, es aun relativamente pequeña, pero, promete revestir proporciones considerables, dada la preparación de tierras que se hacen con el fin de aumentarla y los almácigos de viñas Americanas que tiene actualmente.

Hasta hoy solo tiene seis hectáreas pertenecientes a la variedad Harriague. De estas, solo tres dieron producción este año.

El viñedo está dividido en cuatro cuadros de una y media hectárea cada uno. Las calles que los separan son las mas anchas que he encontrado hasta la fecha, pues miden diez metros cada una.

El terreno es en general compuesto de pedregullo y tierra negra.

La filoxera ha hecho su aparicion en esta granja, pero en pequeña cantidad. No por esto, se desanima su propietario, pues procede a la reconstruccion del viñedo, por medio de los sarmientos sobre viña americana.

Para esto, cuenta con un almácigo de tres mil plantas pertenecientes a las variedades Riparia tormentosa y comun ademas de una buena cantidad de Solonis.

Se espera tambien una remesa de dos mil sarmientos procedentes de Italia, refractarios a la filoxera, que seran plantados inmediatamente en nuevos almácigos.

Existe un monte artificial de paraísos perfectamente plantados en calles, y del que saca una buena cantidad de leña todos. Se proyecta formar tres mas iguales a aquel teniendo cada uno ochocientos árboles.

En el viñedo, hay diseminados un número regular de olivos que ya dan fruta.

Bodega

Recien se ha dado comienzo a la construcción del edificio destinado a la vinificación y depósito de los productos. Mide veinte metros de largo por doce de ancho. El departamento

que servirá de verdadera bodega, es subterráneo y mide cinco metros de profundidad.

Inmenso ha sido el trabajo que ha costado para la construcción de este sótano. El terreno de piedra durísima, ha tenido que ser roto á fuerza de barrenos.

El señor Maldini, ha aprovechado los residuos de esta excavación en beneficio del público pues la ha hecho esparmar en los caminos y pasos distantes dos leguas de su casa.

En el piso superior de la bodega, que dará á flor de tierra, se elaborará el vino.

La construcción no puede ser mas sólida, pues se hace con piedra y portland.

La cosecha de este año ha sido elaborada en una bodega provisoria que está instalada en un gran galpon del establecimiento.

Allí, se ven tres grandes Cubas de diez y siete hectólitros cada una, en las que se hizo la fermentación; un faudre para tipo de losvinos, de 60 hectolitros y treinta bocoyes en los que está depositado el vino de esta Cosecha.

Todas las maquinarias que se encuentran en esta bodega pertenecen á la industria nacional. Las maquinarias para la unificación son todas industria nacional; pues la estrujadora con cilindros de goma, la Prensa y bombas de trasiego, todo es obra del Señor Pons Palet. La estrujadora ha dado mejores resultados que todas las otras que hasta ahora se conocian.

La cosecha de este año alcanza a cincuenta bordalesas expendiendose el vino en el almacen del propietario en la estación Palomas.

GRANJA ISABELITA

DE SEMBLAT Y MOREL

XXXI

Esta granja está situada en la costa de Yacuy á una legua de la Estación Santa Ana.

El area total del establecimiento agropecuario, es de 660 hectáreas aproximadamente.

Hay 5 hectáreas de viña en producción, de tres años.

Las variedades existentes son la Lorda ó Harriague, Cabernet y Malvet, distribuidas en 5 grandes cuadros.

Los alambrados de la viña son de ñandubay de 3 hilos. La distancia que separa línea á línea es de dos metros, y la de planta á planta es 1 m. 50. La dirección de las líneas es de Norte á Sur.

El año actual se ha cosechado unas 12 bordalesas.

Se calcula que en el año próximo se cosecharán unas 60 bordalesas.

No tiene bodega hasta hoy, pero piensa construirse este año, para lo cual, los propietarios ya tienen en su poder el plano respectivo.

Cuenta además el establecimiento 1 $\frac{1}{2}$ hectárea de árboles frutales, 1 hectárea de paraísos, y un almacigo de mimbres.

Se ha hecho tambien una buena plantación de mani, gervanzos, etc.

Este establecimiento tiene 3 años de existencia.

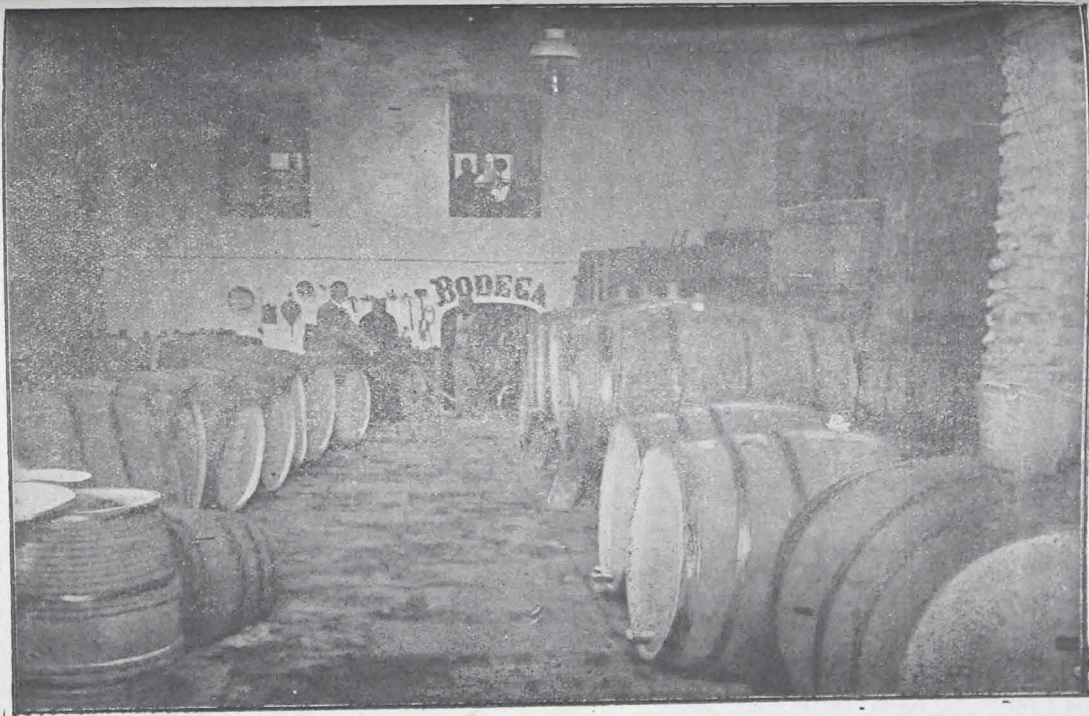
GERÓNIMO LECHINI

XXXII.

Este propietario tiene cinco cuerdas de terreno en las que hay plantadas dos de viña de la variedad Harriague. Se plantó esta viña el año 1892. El año 1895 se cosecharon 300 kilos.

Hay plantados además 200 árboles frutales, paraísos, naranjos, peras, duraznos.

Tiene un taller de herrería, y otro de carpintería, casa, etc.



(Vista interior de la bodega HISPANO-URUGUAYA de los señores Avellanal y Ca.)

BODEGA "HISPANO URUGUAYA"

XXXIII.

El establecimiento que lleva este título, pertenece á los señores Avellanal y Cia. y hace honor al Salto, por su importancia.

Está instalada en la misma casa de comercio de los propietarios y está dividida en tres secciones. La 1^a mide veinte y cinco metros de largo por veinte de ancho y constituye la sala de fermentación. Al costado derecho, se ven diez y seis cubas con una capacidad de treinta y cuatro hectólitros cada una. Un inmenso foudre de ciento sesenta hectólitros y otro de cuarenta, que sirven para formar el tipo de los vinos.

A la izquierda, están los bocoyes en que se hace la fermentación lenta. Cada uno tiene una capacidad de quinientos litros. Para esta fermentación se usan aquí unos tapones muy raros que no hemos visto en las distintas bodegas que hemos visitado. Consiste en un grueso tarugo de maderas del país, que va perforado en el centro. El agujerito que queda, se llena de algodón, que permite la salida del ácido carbónico e impide el escape de alcohol.

Los útiles con que cuenta para la vinificación son: una prensa tamaño N.º 1, una estrujadora de goma y dos bombas de trasiego con sus correspondientes mangas. Todos estos útiles han sido fabricados en la fundición del Señor Pons Palet.

La dotación de la bodega, pertenece toda á la industria nacional; pues las cubas y foudres han sido hechas por el señor Pissaco de esta ciudad.

Los vinos hechos este año, están todos colocados en esta sección, llenando cuarenta cascos que están apilados al costado izquierdo.

La segunda sección ó sea la bodega propiamente dicha, está dividida en cuatro departamentos, y mide veinte metros de largo por veinte de ancho.

Entrando á la derecha se ve el depósito de vinos blancos, que queda completamente separado de los otros. A la izquierda están los vinos pronti para el despacho, ó mejor dicho, en condiciones de atender cualquier pedido que se haga.

Pasando otra puerta, se llega al depósito de vinos del año pasado y luego, por una puerta lateral se pasa al departamento llamado «reserva» donde se encuentran los vinos viejos.

En los cuatro departamentos, los cascos están todos sobre estivas de pino de tea, perfectamente construidas.

Esta sección es subterránea pues aun así es muy clara, lo que permite trabajar en ella con toda comodidad. La temperatura varía entre catorce y diez y nueve grados.

La construcción es lo más sólida que puede pedirse. Las paredes de ladrillo rebocadas y blanqueadas, miden ochenta centímetros de espesor. El piso es de portland y lo conservan siempre muy limpio. A la salida tiene un declive, que viene a dar en una pequeña pileta. Se ha hecho este declive para lo siguiente: si en cualquier punto de la bodega se rompiera un casco, el vino vendría a parar a esa pileta y como el piso está siempre en completo estado de aseo, podría recogerse todo el vino, que de otro modo se consideraría perdido.

El techo de la bodega, que constituye el piso del registro, está sostenido por gruesas columnas de hierro. En él se ven cuatro claraboyas de cristal que aumentan la luz del sótano.

La tercera sección mide treinta metros de largo por siete de ancho y está completamente lleno de cascos vacíos; pero en caso de necesidad sirve también para sala de fermentación y depósito de vinos.

La capacidad total de la bodega es de mil bordalesas que en nada perjudicarían al trabajo de vinificación.

Los productos de la bodega, se componen de vinos tinto y blanco, que son de los mejores que se elaboran en el Salto apesar de la versión, que se ha hecho correr, afirmando que los vinos de esta bodega están picados. Hemos tenido ocasión de probarlos y podemos garantizar lo contrario.

Actualmente se prepara una remesa de cuarenta cascos para la casa de Staudt y C^a. en Montevideo, que es el depósito de la casa.

Expédese además en la misma casa de los Srs. Avellanal y Cia,

Granja Española

XXXIV.

Fundada el año 1886 por su propietario Don Estevan Arrarás, está situada en San Antonio Chico.

El area total del terreno es de treinta y dos heetáreas, de las cuales seis están ocupadas con viñas y parte de las restantes con cereales—Como en todas partes, la variedad es la Harriague.

Lineas de Norte á Sud y Este á Oeste—Forman cuatro cuadradas divididas por calles de 6 metros de ancho.

La chacra está completamente rodeada de paraísos—Cuenta además con trescientos durazneros, cien naranjos y dos grandes almácigos de arboles frutales, que serán transplantados este año.

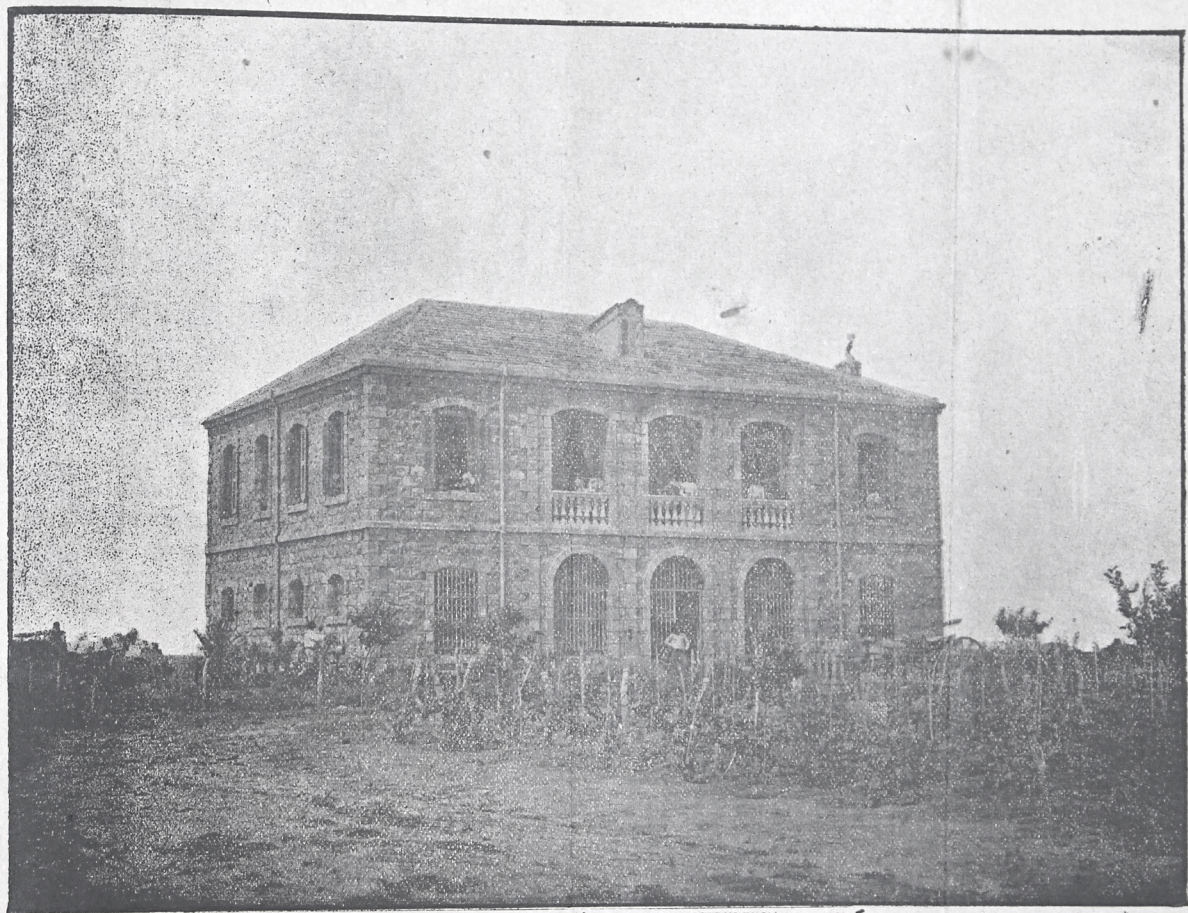
Bodega

La casa, que fué en un tiempo el almacén de Arrarás, está hoy convertida en bodega.—Allí se ven apilados, una cantidad de cascós, que representa la cosecha de este año y que alcanzó á sesenta bardalesas.—El vino está aun sin hacer el segundo trasiego.

La vinificación se hizo en un galpon, en el que se ven dos grandes piletas de portland que tienen una capacidad de catorce bordalezas y que sirven para la primera fermentación.—Como no fueran suficientes para la cantidad de uva que se recogió, hubo que recurrir á bocoyes y pipas para utilizarlas también en la primera fermentación.

El vino allí elaborado es de buen color y un sabor bastante agradable.

Se expende en el restaurant de Arraras calle Arapey y Guaviyú.



(Vista del edificio de la bodega de la Granja ESTER de Don Alejandro Oslmunt.)

GRANJA ESTER

XXXV.

Esta granja, propiedad de D. Alejandro Osimani, fue fundada el 20 de Mayo de 1892. Está situada en San Antonio Grande, próximo á la Estacion del Ferro Carril.

Tiene una estension de 48 cuadras.—El terreno tiene accidentes suaves en todas direcciones, semejando su forma la copa de un sombrero.

El «viñedo» ocupa una estension de 7 hectareas.—Existen en él las variedades Lorda ó Harriague, y la Semillon en número de 500 plantas. Hay tambien un almacigo de Ruprestis y otro de Riparia que este año se plantarán por via de ensayo.

Las líneas estan alambradas con madera ñandubay, á una distancia de 2 metros una de otra, estando las plantas á una distancia de 1 m. 40. Su direccion es de norte á sur en casi todas.

El año 92 se plantaron 10 cuadras de la variedad Harriague, de raíz. De estas se perdieron 7.

El año 93 se plantaron otras seis cuadras, perdiéndose 4 de ellas, debido á la seca y á la langosta.

El año 94 se completó el viñedo con las 7 hectareas que forman hoy su superficie.

El año 95 se han repuesto unas 2000 plantas que se habian secado en distintos parales.

El viñedo está, hasta hoy, inmune de la filoxera.

El año 93 se cosecharon 63 kilos de uva. El año 94, 4000. El año 95, 18.000 kilos. Este año se hicieron 45 bordalesas de vino.

Mirando al Sur, y á 2 cuadras del camino real, se encuentra el edificio que es amplio, hermoso y con todas las comodidades imaginables. Todo él es de piedra, de dos pisos con las aberturas perfectamente labradas. El estilo es severo.

En la parte baja del edificio, está situada la «bodega» que tiene 13 metros de largo por 10 de ancho y 4 m. de alto.

Las calles que separan una viña de otra, tienen de 8 á 10 metros de ancho, son verdaderas alamedas. En toda su estension hay gran cantidad de naranjos, duraznos y damascos.

En la parte norte del Establecimiento se ha hecho este año un monte de paraísos de mas de 1000, y otras tantas casuarinas y acacias.

En el costado norte, y en la linea divisoria del potrero y las viñas, hay una calle de 400 paraísos.

Rodean la granja plantaciones de cañaverales y mimbres para uso y consumo interno del establecimiento.

Hay formado almácigos de duraznos, casuarinas, damasco acacias y naranjos en número de 2500 para trasplantar el año venidero.

Una quinta 1 de hectárea con diversos frutales; un taller de herrería en pequeña escala, y otro de carpintería, bastante cómodo, donde se hacen los útiles mas indispensables para los servicios respectivos; y una casa de material para peones y depósito de granos, completan esta granja que por el orden y buena disposición con que es dirigida por su propietario, está llamada á ser una de las mas provechosas á la par que progresista.

Trabajan en la Granja 6 peones, de los cuales 4 son nacionales y dos extranjeros. Prefiere su propietario, como casi todos nuestros agricultores, el elemento nacional para el trabajo, por la fuerte y mayor resistencia que opone á las fatigas, conforme á una observacion hecha general en todo el territorio de la República.

Frente á esta Granja se construyen actualmente 4 casas, todas de comercio.

GRANJA SAÑUDO

XXXVI.

Es indudable que es uno de los viñedos mas bien cuidado que hemos encontrado en nuestra visita a los establecimientos vitícolas.

Está situado sobre San Antonio Chico, en una superficie de veinte y ocho hectáreas y fué fundado el año 1891 por don Manuel Sañudo. El viñedo propiamente dicho, alcanza a diez y ocho hectáreas de las que diez y seis son ya frutales. Las restantes darán este año su primera producción.

Entre las distintas variedades que tienen se encuentran la Lordu, Gupienott-Blanc Dorce y alguna parte de Cabernet.

Las líneas de Norte á Sud y Este á Oeste segun la configuración del terreno, están perfectamente alambradas formando nueve cuadros divididos por anchas calle de ocho metros, á cuyos costados hay plantados olivos, duraznos de Nápoles, manzanas y peros.

Hay un gran almacigo de treinta mil plantas de Lorda, destinadas para la venta.

Frente al callejón que dá al Hipódromo, se hace actualmente una gran plantacion de acacias de australia y al lado opuesto, otra de casuarinas.

El estado del viñedo es en general satisfactorio, habiendo dado una producción de treinta y cinco mil kilos de uva, que representan trescientas bordalesas y que fueron vendidas por no contar con una bodega para su elaboración.

El terreno es arenoso en su totalidad. Hasta la fecha no ha aparecido la filoxera.

Propiedades

Frente á la calle, se ve una casita, rodeada de frondosos naranjos. Tiene varias piezas en las que habitan su propietario y los operarios del viñedo.

Aparte de ella, está un gran galpon de quince metros de largo por ocho de ancho que sirve hoy para depósito de cereales, que mas adelante será convertido en bodega.

GRANJA "EL PARAISO"

XXXVII.

Situado en el paraje denominado Palomar ocupa una extensión de ochenta hectáreas habiendo sido fundado el año 1892, por los Sres. Machin y Martinez.

La superficie total, está dividida en dos áreas de cuarenta hectáreas cada una. Por medio de ellas pasa un camino vecinal, que contribuye al ancho del callejon. En el area que queda á la derecha saliendo del Salto, están las grandes plantaciones de mani, cuya cosecha se calcula en diez mil arrobas.

El mani, es una planta de muchos y muy buenos resultados para el agricultor. De muy poco costo, dá una producción excelente, de modo que cualquier agricultor puede muy bien exponer un pequeño capital en la seguridad de conseguir un resultado que representa tres veces el capital invertido.

Actualmente se procede á la trilla del mani recojido este año. Para esto, se adopta un procedimiento completamente sencillo en nuestras campiñas. Consiste en una máquina trilladora Durand, que á la vez que saca el grano aparta la rama que sirve para forraje de los animales, siendo considerado de mas fuerza que la alfalfa.

Esta máquina es movida por un motor portatil del señor Viacaba, que ha ido á este establecimiento puramente con el objeto de proceder á la trilla.

El area izquierda la ocupa el viñedo. Hay seis hectáreas de las cuales cinco han dado este año una producción de veinte bordalezas y pertenecen á la variedad Lorda.

Este año piensa aumentarse mucho la plantación, procediéndose en breve á trasplantar sarmientos que hoy se encuentran en almacigos.

Hay una buena plantación de árboles compuesta de 200 naranjos y un buen monte de paraísos.

En propiedades se ve una buena casita habitación de los jornaleros y un gran galpon para depósito de granos.

El vino de esta viña ha sido elaborado en la bodega Hispano Uruguaya.

BODEGA SANTA MAGDALENA

XXXVIII.

Adyacente á la granja de Sañudo, ocupa una extension de ocho hectareas.—Es propiedad de Don Manuel N. Pintos y fué fundado el año de 1893. Es un viñedo muy nuevo, pero así mismo ya dió este año su primera produccion, que alcanzó á cinco mil kilos de uva.

La clase de viña es la Italiana, conocida vulgarmente por arbolito. Hay una hectarea de tierra ya preparada que será plantada este año, con viñas de la misma variedad.

Es uno de los viñedos que tiene mas cantidad y variedad de árboles, pues allí se ven dos cientos naranjos formando dos bosques separados por calles anchas, una hectarea con peros y muchísimos cerezos, guindos duraznos garagozanos, y melocotones.

La casita que hoy sirve de vivienda á los colonos es muy linda.—Tiene doce metros de frente por ocho de ancho, y está compuesta de dos piezas que dan á la calle.—El frente de azotea mira al sud y á la parte Norte, tiene un corredor espacioso.

Bodega

Los zótanos de la casita de que acabamos de hablar, sirven de bodega para el establecimiento.—Aun nose han colocado las cubas y demás aparatos para la vinificación.

Aparte de esa casa, hay un galpon de sind que aun está construyéndose y que servirá para caballeriza.

GRANJA "19 DE ABRIL"

XXXIX.

Esta Granja, fundada por Cesar Morel, en 1891, está situada en el centro de San Antonio, frente á la Parada Herreñas.

Tiene una estensión de 50 cuadras de terreno.

El viñedo ocupa 12 cuadras, con la variedad *Harriague*, mas 1 cuadra de semillon.

Tiene como unos 100 árboles frutales, y una regular cantidad de álamos y mimbres.

La casa es de material con buenas comodidades. Anexo á ella, hay un galpon que sirve para depósito de granos.

Esta granja fué vendida este año á D. Cesar Spinetta.

“SAN LUIS”

X L.

Este establecimiento, situado en Itapobi Grande, en la 3^a sección rural, pertenece a don Luis López Jaureguy. Fué fundado el año 1892. Su propietario en tan pocos años, ha hecho de él un verdadero prodigio: ha formado una colonia, una de las mas importantes al norte del Rio Negro. Como establecimiento agrícola particular organizado en gran escala, solo se conoce el del señor Epalza en Paysandú que con él pueda competir.

Daremos primeramente una somera idea del viñedo que ha planteado su propietario, luego, los números nos informarán de la grandeza de todo el establecimiento.

El *viñedo* ocupa una extensión de 10 hectáreas, siendo la esclusiva variedad la Cabernet. Se han plantado dos cuadras de americanas, Riparia y Ruprestis, en almácigos.

Las líneas están alambradas—una parte, a distancia de dos metros de surco a surco y de planta a planta; y otra parte a distancia de 2 m. de surco a surco y 1 m. 20 de planta a planta.

La cosecha de este año, que es el primero, fué de 10 bocoys.

Establecimiento

Es tan importante que no podemos dejar de reseñarlo incidentalmente.

Está dividido en 24 chacras. Los números 4, 5, 6, 2, 3, 7, 21, 11, 10, 9 y 8 tienen un potrero para los bueyes, sobre la costa del arroyo del Tala. Los núms. 17, 12, 13, 14, 15, 1 y 20 tienen uno sobre la costa del arroyo de Dña. Mercedes. Los núms. 2, 3, 4, 19, 22, 24, 25 tienen su potrero sobre la costa del arroyo Itapebí.

Hay plantadas 200 cuadras de trigo. Se cosechó este año 10.000 bolsas.

Maíz hay recogido 1.500 fanegas

Mani » » 120.000 kilos

Tierras preparadas: 1800 cuadras.

Se siembran actualmente todos los días de 22 a 26 cuadras de trigo.

Frente a las casas, se ve un inmenso granero, de zinc, de 60 metros de largo por 7 m. de ancho.

En la parte Este, está situado un gran taller de herrería y carpintería.

Cuenta el establecimiento con los siguientes útiles de labranza: 12 segadoras, 2 suadadoras, 1 rastrillo Howard, 1 desterronadora, 1 máquina sembradora de trigo, 13 máquinas sembradoras de maíz, porotos garbanzos, de doble reja, 27 arados *El Sólido*, de acero, doble rueda, 24 arados *El Pampa*, 4 arados *Colish*, de acero, 9 carros para caballos ó bueyes, indistintamente, de 4 ruedas, 4 zorras, 5 carretas, 10 mulas de tiro, 45 caballos de tiro, 32 caballos de silla, 46 lecheras, 316 bueyes trabajando en la actualidad, 1 Trilladora á vapor, *Ransomes, Sims, y Jefferies*, 6 rastras de tres cuerpos, 1 arado hecho espresamente para abrir zanjás, en la plantación de viñedos. Este arado, construido por un industrial de Las Piedras (Depto. de Canelones) es tirado por 5 yuntas de bueyes, y ofrece una economía de ps. 40 sobre el procedimiento rutinario y comun de abrir zanjás que cuestan, sin el uso de este arado, 45 pesos, costando con aquel, tan solo cinco pesos.

Como se ve, todos los procedimientos y útiles para trabajar la tierra, son los mas científicos y los mas perfeccionados, y esta sola consideración da una idea de la poderosa y fecunda iniciativa del propietario que toma tanto vuelo en la agricultura departamental, innovando y haciendo trabajo de héroe.

Trabajan actualmente en las distintas labores, 64 personas, entre hombres y mujeres. En la época de la cosecha esta cantidad se duplica. *Todo* el elemento colono es nacional.

Granja Juancito Hermanos

XLI.

Este pequeño viñedo que está situado en el centro y en uno de los puntos mas pintorescos de la ciudad, es indudablemente el mejor colocado de todos los que hemos visto. Queda, en la calle Cuareim y Zequeira y á dos cuadras de la calle Uruguay.

Todo el terreno que lo componen, tres hectareas, está plantado con viñas de las variedades Cabernet y Chasselle, que darán este año su primera producción.

El suelo accidentado, dá mucha vista á las líneas de las cuatro cuadros que lo forman. Estos están separados por lindas calles perfectamente arregladas viéndose á de recha é izquierda, árboles de naranjos y olivos que prometen dejar al pequeño viñedo, convertido en un espléndido paseo.

Sobre la calle Cuareim, está ubicada la casa que hoy sirve de vivienda á los encargados de la Granja. Es de muy buen material, con frente de azotea y espacioso corredor al lado opuesto.

A sus costados se ven dos pequeños jardines en embrión en los que las violetas han tenido su lugar preferido.

Este año recién dará producción este viñedo.

Viñedo del Dr. Cañizas

XLII.

Sobre la cumbre del Cerro, se extiende el viñedo propiedad del doctor don Manuel Cañizas, ocupando una extensión de cuatro hectáreas, perteneciente á la variedad Harriague ó Lorda y encontrándose todas en producción.

Está dividido en cuatro cuadros formados por líneas perfectamente alambradas. En las calles se ven gran cantidad de olivos, de los cuales hay muchos que ya dan producción.

La cosecha del año pasado se calcula en ciento veinte bordalesas. La uva fué toda vendida, á causa de que el establecimiento no cuenta con una casa á propósito para la elaboración del vino.

==
Sobre el costado Norte del viñedo, se encuentra la habitación de su propietario, que lo constituye un lindo «chalet» que domina toda su propiedad.

Está rodeado de plantas que ostentan preciosas flores, así como de árboles frutales que lo adornan muchísimo.

MAISON PLAYÈ

XLIII.

Llámase así, el establecimiento vitícola perteneciente a los señores Ricardo Williams y Carlos Playè. Está situado a corta distancia de los talleres del Ferro Carril sobre el paraje conocido por «La Blanqueada».

Hay siete hectáreas ocupadas con viñas pertenecientes a la variedad Harriague, divididas en cuatro cuadros en los que se distinguen perfectamente las líneas, por su simetría y limpieza entre una y otra.

La cosecha del año pasado alcanzó a 30 bordalesas, habiéndose vendido la uva, a causa de no contar con un edificio adecuado para la elaboración del vino.

Este año, se piensa construir la bodega.

Propiedades

A cincuenta metros del porton que da a la calle, se ve una linda casita de campo que ocupa Mr. Playè y su familia.

Está rodeada por un jardín en el que se ven variedades de plantas de adorno, arregladas con todo gusto. Los pensamientos, violetas, jacintos, margaritas, claveles, azucenas, rosas é infinidad de flores a cual mas bellas, tienen allí su puesto de preferencia.

Las calles que de la casa parten en todas direcciones, ostentan a sus lados una variedad de árboles frutales que además de adornarlas, dejan buen resultado a los propietarios. Abundan los duraznos, peras, manzanas, acacias y cipreses.

Muy cerca de la casa, estan tres grandes plantaciones de frutillas que se conservan muy bien, prometiendo una buena cosecha.

La Maison Playè, ha tomado nombre ultimamente debido a la cantidad de árboles frutales que ha vendido.

Granja Esperanza

XLIV.

Pertenece á Don Teófilo Córdoba y esta situada frente al Hipódromo. Es un viñedo perfectamente organizado y que pone en evidencia la buena dirección que está á cargo de don Juan Girond.

El area total del terreno es de diez y seis hectareas de las cuales hay ocho plantadas con viñas de la variedad Lorda.

La producción del año pasado, cuya uva se vendió, alcanzó á veinticinco bordalesas.

Hay mil plantas Americanas pertenecientes á la variedad Rupestris, además de un almácigo de veinte mil de la misma especie, que serian transplantadas el año que viene.

La arboricultura y floricultura se encuentra aquí en todo su esplendor.—A los costados de las calles que dividen las cuerdas así como al rededor de la Granja, se encuentran plantados seiscientos duraznos, cuatrocientos naranjos, doscientas casuarinas, é infinitad de plantas, olivos y plantas de adorno.

Al frente de la casa, está el jardín, dividido en pequeñas piletas con sus calles cubiertas con arena finísima, reflejándose en todo un cuidado extremo.

Se construye actualmente una preciosa glorieta que completará el adorno del jardín.

Viñedo "Tres Manantiales"

XLV.

Propiedad del Señor Joaquín Mascaró, sobre el Hipódromo, está a cargo de Bautista Pisagni.

Ocupa una extensión de cuatro hectáreas que se encuentran todas en producción y que alcanzó el año pasado á treinta bordalesas.

La variedad predominante es la Harriague, si bien se encuentra alguna Cabernet y Chasselet-dore.

Hay también aquí una regular plantación de árboles, consistentes en damascos, peras, duraznos, naranjos, etc.

El terreno compuesto de pedregullo, ha sido declarado inmune de filoxera hasta el presente.

VIÑEDO "AMORIM Y MÓ"

XLVI.

Fué fundado el año 1881, en la época que se vendieron varias fracciones de terreno sobre las inmediaciones de los Corrales de Abasto.

Es una de las chacras mas lindas, por la posición que ocupa. Queda en medio de dos colinas, que la dan condiciones inmejorables para la viticultura.

Hasta la fecha hay solo seis hectáreas de viñas Harriague que ya dió el año pasado una producción de tres mil seiscientos kilos de uva.

Cuenta con una hectárea destinada á la plantación de árboles frutales entre los que se ven muchos duraznos, peras, naranjos, etc.

Hay además una hectárea de alfalfa y otra de cebada, así como una variedad de verduras, productos todos de semillas importadas de Europa.

Una buena casa de material constituye la habitación de los directores del establecimiento,

VIÑEDO GHOUHY

XLVII.

Tiene una extensión aproximada de cinco hectáreas y está situada á muy corta distancia de la ciudad sobre el paraje conocido por Salto Chico.

Ocupa una espléndida posición, pues desde él se domina perfectamente el pequeño salto de agua que existe en el Uruguay.

Las viñas que hay allí plantadas y que hasta la fecha se conservan en perfecto estado, pertenecen á la variedad Harriague, aun cuando se encuentra una parte Cabernet.

Está dividido en cuatro grandes cuadros con calles de cinco metros de ancho á cuyos lados se ven plantados muchos árboles frutales, distinguiéndose los olivos que no bajarán de quinientos.

La filoxera no ha aparecido hasta ahora en este viñedo y es de esperarse que tampoco aparezca, á causa de la clase de tierras, compuestas en su mayor parte de arena y pedregullo.

Propiedades

Este viñedo tiene una casa de ladrillo muy bien construida, que sirve de habitación á los viticultores que lo dirijen.

Aparte de esto, se vé un galpon de regulares dimensiones que sirve de depósito herramientas etc.

Pertenece al concurso de D. Pedro Chouhy.

GRANJA "LA BODECUITA"

XLVIII.

Pertenece á don Nicolás Solari y está situada sobre el camino de la Blanqueada á quince minutos del centro de la ciudad.

La via del Ferro-Carril Noroeste cruza sobre la parte Oeste del viñedo dividiéndolo en dos.

En la parte que queda al Este de la via está el viñedo propiamente dicho. Se compone de cuatro hectáreas de la variedad Lorda, formando un solo cuadro—Las líneas están colocadas simétricamente de Norte á Sud y están alambradas con buena madera de ñandubay.

A los costados del viñedo se encuentran plantados cien olivos y muchos otros árboles frutales.

La viña recién este año dará su primera producción.

Al Este de la via, está el edificio que constituye la bodega, y es el único en su especie de los muchos que he nos visto hasta el presente. Es un lindo chalet de diez y siete metros de largo por cinco y medio de ancho. Da frente al Oeste en el que ostenta una amplia galería con columnas y verja de hierro—Al este, tiene tambien otra galería igual á la anterior—Está compuesto de cinco piezas con pisos de tabla, pudiendo alojarse allí con comodidad una familia.

Esta casita está completamente rodeada por un jardín que tiene doscientos metros de largo por cien de ancho—Construido con mucho gusto, se ven por todos lados pequeñas piletas cubiertas de pensamientos, violetas, marimónas, camelias etc. Los caminos que las cruzan están todos cubiertos de arena fina, dejando así convertido en un espléndido paseo al pequeño jardín.

A cincuenta metros del chalet, está la casa que sirve de vivienda al encargado del establecimiento y una espaciosa caballeriza.

Se construye actualmente un pozo que ya tiene veinte y ocho metros de profundidad y recién empieza á aparecer el agua. Tres empresarios han tomado este trabajo y todos lo han abandonado desesperando conseguir su objeto—Pero esta vez, parece que se obtendrá resultado, máxime cuando el actual empresario Hilario Estanillonda es el mas constante de los obreros que trabajan en la construcción de pozos y jamás abandona un trabajo sin concluirlo—Tan pronto se consiga, se instalará un molino de viento que ahorrará el trabajo de sacar el agua de tanta profundidad.

Bodega

En los zótanos del Chalet, está instalada la bodega—De las mismas dimensiones que aquel, tiene capacidad para cien bodegales. Actualmente se ven depositados allí, varios bocayes con vino, fabricado con uva comprada a otros viticultores por el propietario de la «Bodeguita».

Este año se hará la primera vinificación con uva del viñedo.

VÍÑEDO GERONAZZO

XLIX.

Queda en frente al del señor Peixoto y por lo tanto en el pareje denominado San Antonio Chico.

Pertenece á D. Andrés Geronazzo y fué fundado el año 1891.

Tiene seis hectáreas de viña Lorda que se encuentran en un estado inmejorable.

Actualmente se procede á la poda, adoptando el sistema Guyot.

De las seis hectáreas, cuatro han dado ya su primera producción—Las dos restantes la darán este año.

Una parte del area total del terreno está destinada á la plantación de cebada y alfalfa que no puede estar mejor de lo que está—Se ven cuadras y cuadras cubiertos por ese verde tan lindo de la cebada, que por mas que se corte, vuelve con mas fuerza.

Es uno de los viñedos en que hay mas variedad de árboles frutales y de adorno—Los olivos, peros, manzanos, duraznos y naranjos, abundan aunque no están aun en estado de dar fruto.

Muy cerca de la puerta de entrada al viñado está la casa habitación del señor Geronazzo, rodeada por un lindo jardincito que pone de relieve su buen gusto.

Cincuenta metros á la izquierda, está un galgon para los encargados del establecimiento y el stud Geronazzo donde se encuentran los caballos de carrera.

Todos alli demuestran un aseo y orden que hacen honor á su propietario.

VIÑEDO «LABORDA»

LII.

Adyacente al anterior y dividido tan solo por un alambrado está el viñedo del señor Laborda.

Es mucho mas importante, pues su extensión alcanza a catorce hectáreas que están todas en producción. Los cuadros, casi todos de un tamaño igual, están separados por calles amplias, ostentando árboles frutales de varias especies.

Las variedades Harriague, es la predominante, encontrándose alguna Cabernet y Chassellet doré.

Como el anterior, tampoco aquí hay filoxera—Las plantas se encuentran en muy buen estado y prometen una cosecha espléndida.

El viñedo en general está muy bien cuidado, siendo difícil sostenerlo en mejores condiciones que en las que se encuentra.

La cosecha del año pasado asciende á ciento veinte bordalesas de un vino que ha sido declarado por personas competentes, como uno de los mejores que aquí se elaboran.

Propiedades

Cuenta con una buena casa de material con bastante comodidad para su propietario y familia.

Un gran galpon para cereales y depósito de herramientas.

Estancia General Villar

VIÑEDO Y CASAS

LIII.

Este importante establecimiento rural está situado en Arapey, entre los ríos Arapey grande y Arapey chico, y consta de una suerte de campo.

En él hay una fracción destinada á la plantación de árboles frutales, á chacras y á viñedos.

El viñedo que se contempla presenta, como todo el establecimiento, un hermoso aspecto de vista.

Su plantel primitivo, en el año 1888, lo formaban cinco cuadras, y luego, en 1892, fué aumentado con diez cuadras más.

Las viñas comprenden numerosas variedades, existiendo entre ellas la Lorda ó Harriague, Vidiella, Cabernet, Moscatel, Nebiolo, Barbera, Portuguesa, negra y blanca, Champagne. Las líneas están alambradas con escelente madera de ñandubay, y constan de un solo hilo.

La distancia que hay de línea a línea es de 2 metros, y 1.20 y 1.50 de planta á planta. El sistema de alambrado de un solo hilo, reses, en concepto del propietario, de superiores resultados para el fácil crecimiento de la planta.

El estado general del viñedo es en la actualidad, bueno y vigoroso, no obstante haber sido atacado por el *mildew* que arrasó casi todas sus partes en el último año, como sucedió en toda la zona vitícola. Presenta también un aspecto de limpieza prolija irreprochable, realizándose un cuidado grande y continuo en todo el terreno, asiento del viñedo. El terreno se halla bien preparado, y en su mantenimiento no se omite ningún detalle científico. El sistema de aguas está bien distribuido con los desagües que se han hecho en cada línea de las viñas.

La filoxera es allí desconocida hasta hoy según informe del Inspector de viticultura que ha visitado el establecimiento.

Carece de bodega, pero su propietario ya la ha proyectado, teniendo también todos los materiales necesarios para ello.

Se ha hecho vino para el consumo particular, hasta la cantidad de cinco bocoyos. En uno de los sótanos de la casa, hay un depósito para la guarda de los vinos.

Este viñedo está situado en dos partes del terreno, sirviendo las casas de separación de una y otra.

Grandes alamedas de casuarinas cruzan la fracción agrícola del establecimiento. Entre los cuadros de un viñado, hay y una alamedade 200 pinos de aquella especie, que tiene una extensión de tres cuadras. Estas casuarinas dan á todo el Establecimiento un aspecto soberbio.

Las casas están situadas casi en el centro de la fracción agrícola. Son dos, de material y muy cómodas. En una de ellas se levanta un mirader que se domina desde lejos. Entre ambas, está un gran patio, donde los jardines tienen un preciado cultivo. El jardín amplio y bien cuidado, rodea la casa del fondo. En él pueden observarse los cultivos mas variados y los mas extraños. Con decir que de rosas solamente hay 45 especies en flor, puede darse una idea del trabajo y del gusto que ha presidido á su formación.

Arboles

La arboricultura, ha sido aqui objeto de preferentes atenciones, y está tan desarrollada y convenientemente atendida que imprime al Establecimiento una fisonomía particular en tal sentido.

No se ha descuidado la formación de montes, para utilizarlos por todos sus variados fines. Un espléndido monte de sauces y álamos se halla situado sobre la costa del mismo río Arapey. De allí sácase mucho producto para madera de construcción.

Las casuarinas se han plantado como abrigo de las viñas, para rechazar la influencia devastadora del viento Sur.

700 á 800 pinos pueblan todas las avenidas. 480 naranjos de todas clases (bergamotas, de ombligo, etc.) han formado bosques deliciosos.

Cuéntanse además 1200 árboles de duraznos, damascos, ciruelos y almendros; 300 perales, 200 paraísos distribuidos en verdaderas calles.

En todo nótese un orden y trabajo, admirables, así como una privesión que no olvida las enseñanzas saludables de la economía agrícola.

Chacra

Tiene el Establecimiento una gran chacra que lo rodea, en semicírculo, de 100 cuadras, casi todas ellas en cultivo.

Talleres

Cuenta con 2 talleres, uno de carpintería y otro de herrería, ambos espaciosos y de importancia por la cantidad de útiles y maquinarias que contienen.

Ganaderia

Nó tiene propiamente una cabaña, pero si, puede decirse, que hay allí un plantel de cabaña. Un gran galpón de 20 metros de largo, está destinado á la guarda de los animales de raza. Dividido en dos compartimientos. Las razas son la Durhan y la Herresford:

En nuestro Departamento, es el único Establecimiento ganadero que se ha preocupado de la cria de animales finos.

Galpones

Hay aun otros galpones accesorios con su destino correspondiente.

Hace honor

El establecimiento es digno de visitarse, y hace honor á su propietario, un rural de los progresistas y entusiastas.

VIÑEDOS "GALLINO"

LIV.

Don Pedro Gallino fundó hace muchos años una quinta en «La Amarilla» punto conocido por todos los paseantes que en verano principalmente llegan hasta allí.

Es notable, por el inmenso naranjal que tiene y que pertenece á la clase especial de tangerinas.

Seguramente no bajan de seiscientos los árboles que ya dan fruta, sin contar otros que están aun muy pequeños.

El señor Gallino vende casi todos los años toda la naranja que recoge, á una casa de Montevideo.

En un terreno que linda con esta quinta, ha constituido el viñedo que tiene una extensión de cuatro hectareas. Está dividido en dos cuadros con las líneas de Norte á Sur. Aun no ha dado producción esperándose que este año dé la primera.

A quinientos metros de este y en otra chacra del mismo señor Gallino, existe otro viñedo de mayores proporciones que el primero.

Lo componen seis hectáreas de la variedad *Lorda*, que se encuentran en un estado muy satisfactorio.

Este año darán tambien su primera producción.

En esta chacra se ha empezado ya la plantación de naranjos tangerinos para formar otro bosque como el que hemos dicho anteriormente.

Tanto uno como otro viñedo tienen su buena casa de material y todas las comodidades para las familias que los habitan.

VIÑEDO "SOSA"

LV.

Su propietario es D. Cecilio Sosa y está ubicado en el paraje conocido por la «Colonia».

Es pequeño, pues hace muy poco tiempo que ha sido fundado. Tiene recién dos hectáreas que aun no han dado producción.

La variedad pertenece á la especie Lorda ó Harriague.

Tiene algunos árboles frutales y paraísos.

La casita en que vive su propietario, es de material á cuyo frente hay un jardincito muy bien cuidado.

VIÑEDO "PORTO"

LVI.

Este viñedo, se extiende sobre la costa de San Antonio Chico. Fué fundado el año 1891 por su propietario Don Antonio Peixoto.

El área total del terreno alcanza á 32 hectáreas de las cuales cuatro están ocupadas con viñas de la variedad Harriague.

El año pasado dió su primera producción representada por doce bordalesas de buen vino.

El resto del terreno, se destina á la plantación de cereales y alfalfa.

Cuenta con un gran número de árboles frutales que aun no dan fruta por ser muy chicos—Sin embargo todos están perfectamente prendidos y dentro de poco tiempo empezarán á dar resultado.

Su propietario, tiene la intención de aumentar el viñedo en el corriente año.

Al efecto, tiene ya almacigos de sarmientos, que serán transplantados en su época á tierras que desde ya las preparadas.

La casa en que vive el dueño del establecimiento es de buen material y con bastante comodidad para su familia.

GRANJA MIQUELARENA

LVII.

Indudablemente, este viñedo es uno de los que hacen honor á la industria vitícola del Departamento.

Todo allí muestra á las claras, que su propietario D. Pedro J. Miquelarena no ha omitido sacrificios á fin de dejar su establecimiento vitícola en condiciones inmejorables.

Cuidado, gusto, orden, en fin todas las cualidades que se requieren en una granja, se encuentran allí. Por donde quiera que se mira se vé algo nuevo, algo que sale de la rutina antigua.

Tratemos de describirlos, empezando por las casas que se encuentran casi en medio del viñedo.

Mirando al Oeste, se vé una linda casita d campo con galeria á la parte Este. Tiene cinco piezas espaciosas con pisos de tabla. Muy alegre con sus puertas y venta. nas pintadas de verde, hacen dé ella una morada envidiable. Un jardin caprichoso y lleno de arbustos cual mas bello la rodea. Piletas de distintas formas, se ven cubiertas de violetas, pensamientos y otras clases de flores.

Mas al Este, se encuentra una casa para habitación del mayordomo y familia, así como tambien varias piezas que sirven de alojamiento á los peñes del viñedo.

Viene luego el corral para aves, hecho con una tela de alambre que rodea una superficie de cincuenta metros—Las gallinas, patos y otras aves de corral, abundan de un modo admirable—Al costado sud, se vé una gran conejera llena de esos lindos animalitos.

Un pozo surtede agua al establecimiento. A pocos metros de este y á altura de cinco metros, se ha colocado un depósito de hierro, que una vez lleno, reparte el agua por todas las pieza que la componen.

Hay dos caéallerizas; una para los caballos del carruaje y otra para los bueyes y caballos destinados al servieio de los viñedos.

Pasemos ahora á la

Viña

Existen diez hectáreas de viñas en producción compuestas de las siguientes variedades. Harriague, Cabernet, Pinnaud Vidielia, Moscatel blanca y negra y una p rte de Americana perteneciente á Riparia y Champion.

La plantación se ha hecho de distintos modos. Hay cuadros cuyas plantas estan á una distancia de 1 m. 70. por 140 entre si y otras á dos metros por uno.

Todas las líneas están alambreadas con estacones de ñan-
dubay y dos hilos de alambae galvanizado,
Este viñedo se encuentra hasta ahora libre de filoxera.

Arboricultura

Difícilmente hay otro viñedo que tenga tantos y tan variados árboles.

En los caminos que dividen los cuadros que tienen siete metros de ancho así como el principal que tiene nueve, hay plantados cuatrocientos olivos, estando la mayor parte en producción. Hay además ciento cuarenta naranjos, seiscientos duraznos y doscientos árboles, entre higueras, guindos, perales, damascos, ciruelos, manzanos y almendros.

Vienen después, otros trescientos árboles de paraísos, acacias, fresnos, casuarinas, etc.

Como se comprenderá fácilmente, esta cantidad de árboles dan al viñedo un aspecto encantador; así que no trepidamos en repetir como al principio, que la granja Mi-quelarena, hace honor à la viticultura salteña.

LA STELLA LOMBARDA

LVIII.

Pertenece á Don Bernardo Tenca y está situada en la Colonia, en una extensión de diez y ocho hectáreas.—De estas, hay seis de viñas puramente Lorda de lascuales, cuatro estan recién en producción.

El viñedo lo componen cinco cuadros separados por calles de cinco metros.

Las líneas están todas colocadas de Norte á Sud y perfectamente alambradas.

Hay un regular número de árboles-frutales, abundando mas, los naranjos y duraznos.

Las propiedades existentes en el viñedo consisten en una casa de material habitación de su propietario y un galpon destinado á depósito de cereales.

La cosecha del año pasado llegó á mil quinientos kilos.—La mitad se vendió y la otra se elaboró en la casa obteniendo un buen vino puramente para el consumo de establecimiento.

Viñedo "Massarini"

LIX.

Está situado en la Colonia y pertenece ádon Juan Massarini. Fué fundado el año 95 por su actual propietario.

Es muy pequeño pues apenas tiene dos hectáreas. Sin embargo, está muy bien cuidado y dentro de poco será aumentado en cuatro hectáreas más.

Tambien aquí, existe una buena plantación de paraísos, destinados para que sus gajos sirvan de combustible para el establecimiento, pues por allí la leña es muy escasa.

No existe hasta ahora fioxera.

Aun no se ha construido bodega.

La propiedad con que cuenta, es una casita de material para su familia y un gran galpon para depósito de cereales y herramientas.

VIÑEDO "CASTELLANO"

L X .

Es propiedad de los Srs. Castellano é hijos y está situado en «La Colonia» tomando una extensión de treinta hectáreas. Las viñas ocupan un área de diez hectáreas, siendo su mayor parte de la variedad Lorda. Encuéntrase una parte de viña puramente para mesa,

De las diez hectáreas, cuatro han dado ya producción el año pasado, alcanzando à mil quinientos kilos. Las seis restantes recién producirán este año.

El viñedo está dividido en cinco cuadros con líneas muy bien alambradas y separadas por calles que tienen cinco ó seis metros de ancho.

Eneunto à arboricultura sus propietarios no se han descuidado. En los costados de las calles, se ven muchos árboles frutales entre los que se encuentran ciento treinta naranjos, además de muchos peros, manzanos, duraznos etc. llegando en todo al número de ochocientos.

El viñedo está completamente rodeado de paraísos que se conservan muy bien y que con el tiempo hermosearán mucho à la propiedad.

Es digna de mención la 'casita que sirve de vivienda al mayordomo y familia. Tiene cuatro piezas con pisos de tabla y buenas aberturas.

En estos momentos, se ha dado comienzo à la formación de un jardín que debe rodearla y que le dará mas atractivos.

Hay además una buena caballeriza y galpon para depósito de cereales.

El establecimiento no cuenta aun con una bodega para depósitos de sus vinos. Muy pronto se procederà à la construcción de ella.

La abundancia de aguas de este viñedo es importante; pues à cuatro metros de profundidad se ha conseguido construir un pozo que surte de agua à toda la casa, aun en las mayores épocas de seca.

VIÑEDO «REAL»

LXI.

Sobre el camino que dá á los corrales de abasto y á mano derecha se vé una linda propiedad que desde lejos causa la admiración del viajero.

Es la quinta de D. Pedro Real que ha empezado á formar un viñedo y que por su posición llama justamente la atención. Sobre la parte derecha del camino, se encuentra un gran porton que dá entrada á una espaciosa alameda adornada con grandes cipreses, y que conduce á la morada de su propietario.

Recorrido este trayecto, se llega á la casa de campo que rodeada por un sin número de violetas, la convierten en una mansión que seguramente envidiarán mas de cuatro.

La casita á que me refiero, es de piedra rebocada por fuera y dentro, con cinco piezas espaciosas, pisos y cielo razos de tabla y en fin todo el confort que se requiere.

Al costado Este de la casa que acabamos de hablar, se extiende el viñedo.

Ocupa una extensión de cuatro hectáreas en las que se ven las líneas colocadas de Este á Oeste, pues el terreno tiene un declive pronunciado en el mismo rumbo.

Está dividido en cuatro cuadros, de una hectárea cada uno y separados por calles de cinco metros de ancho.

Toda la viña pertenece á la variedad Lorda ó Harriague, encontrándose alguna parte de la conocida por Vidiella.

Hay otras hectáreas destinadas al cultivo de cereales cuya cosecha se deposita en un galpon á propósito para ello.

Este año, dará su primera producción el pequeño viñedo,

CHATEAU SAN PABLO

LXII.

Fué fundado el año 1892 por su propietario don Pablo Gommeret en la región conocida por «Centro Vitícola» á la altura de la «Parada Herreria» de la que apenas dista quinientos metros.

Tiene una extensión total de veinte y ocho hectareas, de las cuales, trece y media están ocupadas con viñas de varias especies—Predomina la variedad Lorda ó Harriague viéndose despues alguna Cabernet, Pinaud y Saint Emilión.

Hace ya tiempo que se ha empezado la plantación de viñas americanas alcanzando al crecido número de ocho mil plantas y Rupestris.

Se ha ensayado el injerto de Harriague sobre pies americanos, habiendo obtenido muy buen resultado, así que se continúa injertando, hasta dejar todo el viñedo en condiciones refractarias á la filoxera.

El año próximo se plantarán diez mil plantas mas de americana hasta completar veinte hectareas.

El viñedo está dividido en 5 cuadros, alambrados de Norte á Sud y Este á Oeste, segun la configuración del terreno.

Las líneas a distancia de 1 metro 20 centímetros entre si.

Las calles que dividen las cinco cuadras son amplias y á sus costados están plantados muchísimos árboles frutales y de adorno, formando espléndidas avenidas que mas adelante llevarán cada una su respectivo nombre.

Allí se ven árboles de duraznos cubiertos de flores, peros, manzanos, naranjos, pinos, casuarinas, álamos y eucaliptus que forman entre todos un número de tres mil quinientos, sin contar los grandes almácigos que hay con el fin de proseguir la plantación,

En el centro del viñedo se ha dejado una superficie de cien metros, destinada á la construcción de la casa, que será de dos pisos y buen material. El piso inferior servirá de bodega y el superior para habitación del propietario y familia.

Ya se ha delineado un jardín que rodeará el edificio de que hablamos, viéndose una variedad de plantas que dice mucho en favor del que las ha plantado.

Hay una gran variedad de frutillas y frambuesas que prometen una buena cosecha.

El terreno segun el análisis que se ha hecho en Montevideo, contiene un sesenta por ciento de arena.

La cosecha del año pasado alcanzó á 2.300 kilos de uva, que fué vendida a la bodega del señor Harriague.—La de este año se calcula que llegará á sesenta bordalesas.

Cuenta el viñedo con una casa de veinte metros de frente por cinco de ancho, en la que habita el señor Julio Boissos, director gerente del establecimiento.

VIÑEDO ELADIO MOLL

LXIII.

Lindando con los viñedos de Brauer, Berreta y Pigurina, se encuentra una extensión de treinta hectáreas. pertenecientes á D. Eladio Moll, en las que ha constituido un viñedo, que con el tiempo será uno de los primeros por su cuidado y buen tino en su dirección.

Veintiocho hectáreas están cultivadas; ocho de ellas con viñas y veinte con cereales.

Las variedades predominantes, pertenecen á la de Harriague, Gamay y Blanca.

Estas plantaciones hechas en cuadros con líneas perfectamente alambradas, se encuentran muy cuidadas. La distancia que media entre una y otra planta es de un metro y veinte centímetros.

En los veinte cuadros destinados á cereales, se vé una gran plantación de maíz, trigo, cebada y varios otros.

La producción del año pasado alcanzó á ocho mil kilos de uva esperando que este año llegue de 15 á 20000 kilos.

La uva fué vendida y se piensa hacer lo mismo con la de este año.

Edificios

Este establecimiento tiene una linda casa de material con techo de teja, compuesta de cinco piezas espaciosas con amplia galería de cuatro metros de alto.

Vive en ella la familia del propietario.

A una distancia de veinte metros, se vé un gran galpon, ocupado hoy con los materiales de labranza y algun vino hecho en el establecimiento, puramente para su consumo.

El personal del establecimiento se compone de tres peones dirigidos por su propietario.

ESTANZUELA "TEOFILO CORDOBA"

LXIV.

Situada en la región viñatera de San Antonio, tiene una extensión de 650 hectareas de las cuales cinco están plantadas con viñas. Las más antiguas datan de seis años, y la última plantación es del año 1894. La variedad predominante es la Lorda ó Harriague.

La distancia que hay de línea á línea es de 2 m á 2.20, y la de planta á plants de 1 m. 20.

Aparte la viña, hay una chacra de 30 hectareas, en cultivo de maiz y alfalfa.

El establecimiento cuenta además con una buena colección de árboles,—un monte de 200 casuarinas, 200 naranjos, 500 duraznos y una variedad de acacias, peros, cerezos y manzanos.

Posee una buena casa de material y cómodos galpones de depósito.

VIÑEDO VIERA

LXV.

Está situado en el Salto Chico, próximo á los viñedos de los señores Chouhy y Laborda.

Ocupa un area total de cinco hectareas, en las que predomina la variedad Harriague, encontrándose una parte de Vidlella y otra de americana que recién se encuentra en estado de ser transplantada.

El viñedo es aun muy nuevo, pues recién este año dara su primera producción.

Gran número de árboles frutales circundan el viñedo, dándole un aspecto agradable.

En las calles se ven tambien un regular numero de plantas de adorno que en breve las dotaran convertidas en hermosos parques.

Viñedo PEREZ é IRAZUSTA

LXVI.

Importante bajo cualquier punto de vista que se le mire, es el viñedo que poseen en la cuchilla de Itapebí Chico, los señores Perez é Irazusta.

Seis años hace que se dedican al cultivo de este viñedo y todo en él demuestra por su adelanto, gran trabajo y constancia.

Este importante establecimiento se levanta sobre una extensión de ciento veinte hectáreas, de las cuales veinte y cinco se han dedicado al cultivo de la vid.

Hace ya dos años que los señores Perez é Irazusta se dedican á la elaboración de vinos, habiendo elaborado en el año mil ocho cientos noventa y cuatro, la cantidad de cuarenta y ocho bordalesas de vinos.

Esta cosecha del año pasado piensa aumentarse en el presente con ciento cincuenta bordalesas más, es decir que llegará á la cantidad de doscientas bordalesas.

En las clases y variedades de viñas que se han cultivado predomina las variedades de Harriague y Malvacia.

Grandes galpones sirven hoy de bodega ó depósito á los vinos elaborados, pero este año, nos dicen, será construída una grande y cómoda bodega, pues ella se hace sumamente necesaria en el establecimiento que nos ocupa.

Cosa digna de llamar la atención es, por cierto, la riqueza de la tierra cultivada, siendo prueba de ello el sistema de poda que se ha hecho este año, doble Guyot, debiendo hacer constar que á pesar de esto, muchas viñas y plantas se van en vicio, como vulgarmente se dice.

Los terrenos todos de este viñedo son arenosos, es decir, bien adecuados a la plantación de vides, no conociéndose hasta la fecha, por estas regiones, la maldita filoxera.

Después del cultivo de la vid, el que predomina es el del maíz, alfalfa y mani, especialmente este último, del cual se ha hecho este año una espléndida y grande cosecha.

Veinte hectáreas de montes artificiales, en los cuales abundan los durazneros, peros, álamos y muchos otros, por una parte, y montes de acacia, pinos y casuarinas, por otra hacen á este establecimiento, como dijimos al principio, importante y digno de llamar la atención.

Una casa de material muy grande y cómoda sirve de alojamiento á los señores propietarios, poseedores, también, de una casa de negocio que es el punto de reunión obligado de todos los que transitan por el camino Departamental que va al Arapey.

Todo este establecimiento está cercado por paraísos dándole un aspecto pintoresco, cualidad que aumentada á su riqueza de cultivo, lo hacen importantísimo.

GRANJA CHAMBLA

LXVII.

Se halla situada sobre el S. Antonio Grande, entre la chacra del Palomar y el campo llamado de Martin José.

Su extension es de 150 hectáreas, quince dedicadas á la agricultura, y las restantes divididas en potreros.

Una majada de 300 ovejas, algunas lecheras, y los animales de trabajo, en número de veinte, dan carácter agro-pecuuario á este establecimiento, que por su extension, fertilidad del terreno, proximidad al pueblo, y por hallarse situado en uno de los parajes mas pintorescos de los alrededores está llamado á un gran porvenir.

La casa habitacion es de material, y bastante cómoda.

Próximo á ella, hay un galpon de material tambien, para depósito de los productos de la granja.

La parte agrícola se descompone asi: diez hectáreas de diversos plantíos, legumbres especialmente, de las que desde muchos años provéen a nuestro mercado, cinco de viñedo, tas de ellas en el cuarto año de desarrollo y las restantes en segundo; todas en admirable estado é inmunes de la filoxera.

Amplios caminos sombreados por frondosos árboles, cortan en distintas direcciones la parte cultivada.

Las variedades de viña son Lorda y Cabernet.

Los hermanos Chambla, Andrés y Domingo, son un ejemplo palpable de cuanto promete la agricultura en este país pues apesar de las crisis, y de las plagas y de la opinion casi unánime de que por la agricultura solo se va á la bancarrota ellos han llegado á la calidad de propietarios, pasando antes por la de jornaleros y la de arrendatarios, aventurando en la contienda, un trabajo constante, gran consorcio de las faenas agrícolas y la virtud del ahorro.

VINEDO "SAUCE"

LXVIII.

Sobre la costa del arroyo Sauzal se extiende una superficie de seis hectáreas, casi por un inmenso monte de sauces que puebla las costas del arroyo del mismo nombre.

Es un viñedo notable, por su posición pintoresca, que convierte sus alrededores en paseos espléndidos á causa de los frondosos árboles que allí se ven y que datan de una época remota.

Las seis hectáreas pertenecen todas á la variedad Lorda, estando dividido en cinco cuadros muy grandes y separados por calles de seis metros.

Pertenece la propiedad á los señores Pascual Harriague y Ca. aun cuando está arrendada á D. Bernardo Etchardt, que no omite sacrificios á fin de llevar adelante la nueva empresa.

Las líneas se destacan perfectamente, á causa de la limpieza hecha entre ellas con arados tirados por dos y tres caballos.

Se espera que este año dé una producción que recompensará con creces las fatigas de su arrendatario.

VINEDO DOMINGO PEDETTI

LXIX.

Este viñedo está situado frente a la Estación de San Antonio. Forma parte de una chaera que tiene 10 hectáreas de extensión. Tiene plantados cinco cuadros de viña, de la variedad (predominante de la granja Clavé). El alambrado es de Randubay, de dos líneas—La distancia que hay de línea á línea es de 2 metros; y la de planta á planta es de 0. m. 60 á 0.80.

Las viñas tienen 3 años de existencia y son 25,000 plantas con desarrollo vigoroso. No se ha descubierto hasta ahora la filoxera.

Cuenta su propietario con una pequeña bodega. El último año se han hecho 28 bordalesas de vino.

Contiguo á este viñedo se halla situada una de las escuelas públicas de San Antonio, donde reciben instrucción de 30 á 40 niños.

VIÑEDO "ATILIO"

LXX

Fue fundado el año 1887 por su propietario don Bartolo Monetta y está situado en el Ceibal, sobre el camino que va á los Corrales de Abasto.

Este viñedo está dividido en dos, separados por el callejon que llega hasta el Colegio —En la parte Este se encuentra la viña mas antigua que ya dió una producción el año pasado que alcanzó á quinientos kilos de uva—Pertenece á la variedad Harriague, y está dividido en dos hermosos cuadros muy bien cuidados y que tienen todas sus lineas colocadas de Este á Oeste.

La parte Oeste, está compuesta de tres hectareas en su mayor parte de la variedad Vidiella, que dará su primera producción este año.

Existe tambien una buena plantación de alfalfa, que promete una buena cosecha.

Propiedades

En la esquina que forman las calles que van al Hipódromo y á los Corrales respectivamente, se vé una gran casa con frentes de azotea con buenas aberturas y en el que están instalado el almacén y tienda del señor Monetta.

Esta casa con todas las comodidades necesarias á una casa de comercio, tiene además otro cuerpo que cierra el cuadro y que sirve para su familia.

En el patio, se han formado varias piletas llenas de plantas de todas clases.

Fuera de este patio se encuentra un taller de herrería y carpintería que muchas utilidades reporta al establecimiento.

En él trabajan cuatro hombres, que á la vez de atender á las obras que se ocasionan hacen cualquier trabajo que se les encomienda.

Otro departamento aparte, comprende el edificio destinado para bodega. Es amplio, pues tiene quince metros de ancho. Aun no se ha inaugurado, prometiéndose su propietario hacer la primera elaboración este año.

El Señor Monetta, ha ensayado este año en su casa, una nueva industria que seguramente resultará en beneficio de nuestra población.

Ella se relaciona, con la salazon de cueros. Compra diariamente á los abastecedores los cueros frescos y siguiendo el procedimiento de los saladeros sala los cueros. De esta manera, no solo hace un beneficio á los carniceros que tienen una venta diaria de los cueros, sino que aumenta la exportacion de cueros salados.

GRANJA CONSTITUCION

LXXI.

Este importante establecimiento es propiedad del antiguo vecino de Constitucion, pueblo distante del Salto doce leguas, Don Alfonso Arenas de Mancera, quien hace cuatro años se dedica á él con toda constancia y labor.

La langosta y la seca han perseguido siempre á la Granja «Constitucion» y este año han diesmado por completo su cosecha que se calculaba en cuatro ó cinco mil arrobas de uva.

Este establecimiento está compuesto de ciento y cincuenta hectareas dentro de unas mismas divisas, teniendo al Norte el arroyo Ceibal, en extension de veinte y cinco cuerdas, con tierras negras de primer orden, bien trabajadas y propias para las plantaciones que se quieran hacer.

El viñedo, implantado en una espléndida cuchilla sobre una extension de siete hectareas, tiene cinco años de existencia, existiendo cuatro hectareas mas, cultivadas el año pasado y presente.

Estas once hectareas estan plantadas del siguiente modo: olivos especiales importados de España se ven en hileras, distantes una de otra, nueve metros, y, entre estas hileras las distintas clases de vid conocidas con los nombres de Jacques, Borgoñas, Pinot negro y blanco, Gubernet, Gamai, Sauvignon, Perogimenes y otras muchas variedades, predominando, en especial manera, la Jacques. Estas plantaciones están hechas con rigurosa independencia de sus clases y bajo una labor esmerada.

Los olivos mas robustos, seis años, son ejemplares esplendidos y ya principian á florecer con abundancia, si bien aun no han desarrollado todo el fruto debido á su poca edad.

De estas plantas tiene tres clases, que son, puede decirse, las mejores de Europa: dos mil ya bien formados en sus puestos fijos y como otros tantos en bien acondicionados canteros para la venta del año entrante, robustos y perfectamente formados, tambien, y un almacigo compuesto con madres importadas de Sevilla hace cuatro años, es la fuente de riquísimos productos de la Granja «Constitucion».

A mas de los olivos que hemos mencionado, el Sr. Arenas ha tratado mil olivos para el mes de Mayo del año próximo con el Sr. Peñafort de Fray Bentos y probablemente quinientos con el Sr. Don Luis Lopez Jauregui.

Tiene un almacigo de vides refractarias a la filoxera, cuyo desarrollo y lozania, son admirables. El Sr. Arenas no teme la invasion de esa plaga, aun desconocida allí, pues asegura que atacando esa enfermedad por secciones, con facilidad y sin gran sacrificio repondrá anualmente lo atacado.

Lo mas admirable en esta plantación es como media nectarea plantada de vides norte americana (*Ruspestris*) importadas todas por el mismo Sr. Arenas, con las variedades que mas estima, como medida de seguridad. No parecen ingeridos del corriente año, sino plantas de dos ó tres plantaciones.

Los árboles florestales, en número de cinco mil, de sus calles y costa exterior del alambrado que encuadra á la Granja, se estiende en una extension de veinte cuadradas, predominando los conocidos con los nombres de Pinos, Eucaliptus, Fresnos, Robles, Jacarandá, Casuarinas, Acacias, Nogales, Lapacho, Paraisos, Palmeras é infinidad de muchos otros.

La quinta, inmediata al establecimiento donde reside su propietario, está poblada de frutales especiales predominando un espléndido naranjal. Existen tambien como quinientos almendros frutales, árbol que juntamente con el olivo creemos cambiará la faz de produccion en nuestro pais, pues se consideran á esos dos arboles, los mas convenientes y adecuados para desarrollarse en nuestro clima.

La parte central de este importante establecimiento agrícola, se encuentra tambien toda plantada de vid, habiéndose labrado veinte y ocho hectáreas para el cultivo de cereales.

La edificación es en esta granja bastante espaciosa y cómoda, dividiendose en tres partes diferentes. Una al Este que sirve de habitación al capataz y peones á cuyo cargo y cuidado está la granja; otra casa mayor que la anterior, con un galpon magnifico se encuentra al Oeste donde reside un señor Perez (habilitado del señor Arenas), que se dedica solamente al cultivo de cereales y á la explotación de un tambo; en el centro de la granja está la casa donde se aloja la familia del señor Arenas, casi unida á las anteriores por una calle recta que tendrá diez y seis cuadradas de extension. Casa llena de comodidades, tiene inmensos galpones, corredores, corral cerrado para gallinas y colmenas, piezas para huespedes, cochera, cuartos para depósito de las herramientas etc,

El jardin que existe al frente de esta casa, es, sino muy extenso, digno de llamar la atención por la gran variedad de plantas delicadas y costosas, y por el orden y simetría en que se encuentran colocadas.

Cerca de esta última población se encuentra la plantación de trigo (9 hectáreas) y maiz (9 hectáreas).

Veinte hectáreas de maiz plantadas en el mes de Setiembre fueron arrasadas, igualmente que la viña, por la langosta voladora; pero, se prepara para la misma plantación, así que nazca la «saltona» y pueda matarsele de algun modo.

La pérdida mas sensible ocasionada por la langosta voladora, fué un precioso algodonal y tabacal que aquella destruyó completamente.

Sabemos que el señor Arenas ha comprado un molino de viento, en Buenos Aires, el que llegará dentro de poco para su completa instalación,

El progresista Gerente del Ferro Carril N. O. Don Allan Darton, ha prometido su ayuda en la conduccion gratuita del Molino a Palomas, para ser conducido desde esta estación à Constitucion.

Un molino vendrá á dar una ayuda poderosa á la agricultura de Constitucion, pues á lo menos, se podra cultivar el trigo y maiz en la seguridad de poderse vender al molino mencionado, ó á esta plaza, convertido en polvo ese maiz ó trigo.

En cuenta todo lo narrado, no hay duda alguna que la granja del sañor Arenas es un establecimiento agricola importante, digno de figurar entre los primeros del Departamento.

JOSE SOUTO

LXXII.

A tres leguas distantes de la villa Constitucion, se encuentra el viñedo de Don José Souto, de antiguo vecino de estos lugares, que hace seis años se dedica á la agricultura.

Este establecimiento aunque poco cultivado, posee una extension de dos mil y cincuenta hectareas, de las cuales, solamente en veinte, se han hecho plantaciones y siete se han dedicado al cultivo de la viña.

El Sr. Souto elaboró vino el año pasado, por primera vez, habiendo conseguido elaborar diez bordalezas que vendió con facilidad.

Posee cuatro hectareas de árboles frutales. en los cuales predomina el duraznero, el pero, manzano etc.

Un galpon y un pozo, sirven para depósito del vino, teniendo idea el Sr. Souto de convertir aquel pozo en bodega, pues es grande y adecuado para ello.

Después de la viña, el maiz y la alfalfa es lo que mas especialmente ha cultivado el Sr. Souto, porque posee en el campo no cultivado, alguna cantidad de animales, de los cuales los mas apreciados, son alimentados con el producto de aquel cultivo.

El terreno está alambrado por tres lados solamente, pues uno de ellos linda con el rio Uruguay, que le proporciona gran fecundidad.

DOMINGO OXANDABARAT

LXXIII.

Aunque pequeña, la chacra de Don Domingo Oxandabarat es una de las mas pintorescas pues se encuentra cercada completamente por árboles «Paraisés».

Tiene esta chacra una extensión de catorce hectáreas, todas cultivadas, y, entre ella, una, dedicada á la viña.

El cultivo que predomina es el mani y el maíz, habiendo cosechado el último año ocho mil kilos de mani y cinco mil de maíz.

La viña que solo tiene una existencia de tres años, no se explota para la elaboración de vino sino para venta de la uva, venta que difícilmente se realizará en Constitución y que no pueden efectuarse en el Salto por lo distante que se encuentra esta ciudad de aquella Villa, y ser costosos los fletes de conducción.

Existen también en esta chacra cerca de setecientos árboles frutales, y especialmente los manzanos, peros, duraznos, almendros, naranjos etc.

Alejo Robadain

LXXIV.

A una legua distante de la Villa Constitución se encuentra una chacra, propiedad de Don Carlos Maldini, compuesta de setenta hectáreas, de las cuales treinta y cinco ha cultivado un señor Alejo Robadain, arrendador, hace tres años, de la mencionada chacra.

Seis hectáreas de terreno ha dedicado el Sr. Robadain al cultivo de la viña y el sobrante al del maíz y mani, y con especialidad este último.

El año pasado cosechó cinco mil kilos de uva, habiendo elaborado nueve bordalezas de vino.

Este vino fué vendido con facilidad en la plaza de Montevideo.

La cosecha del mani subió el año pasado á quince mil kilos y este año piensa el Sr. Robadain aumentar la cosecha del mani lo mismo que la de la uva.

Todas las viñas estan laboriosamente cuidadas y separadas por hileras, bien alambradas, formando calles.

Existen, también, muchos cientos de árboles frutales.

GRANJA "ARZADUM"

LXXV.

Sobre una hermosa colina de Mataojo y en un terreno de 26 hectáreas, se extiende la granja de don Santiago Arzadum.

Debidamente alambrada y sin pretenciones de ninguna especie, pues su dueño solo quiere explotar el terreno para el consumo de su casa, es un establecimiento importante, digno de tenerse en cuenta y figurar en este folleto.

Una casa de sólido material y de sencilla pero hermosa arquitectura, constituye la habitación, y da cabida en reparticiones separadas, á las mercaderías de la importante casa de comercio del señor Arzadum.

Sin bodega, pues por el momento no la necesita, un gran galpon sirve de depósito á los productos de la granja.

De las veinte y seis hectáreas que tiene esta granja, seis están destinadas al cultivo de la viña y el terreno sobrante se explota en favor de cereales, necesarios para el consumo de la casa.

Las variedades de viñas que se cultivan pertenecen, en mayor parte, á las que se cultivan en el establecimiento de don Pascual Harriague y de las cuales nos hemos ocupado en el reportaje correspondiente.

Se trata pues, como se vé, de una granja que, si hoy es pequeña y sin pretenciones, puede mañana ser importante y rica.

JUAN BAUTISTA VERGARA

LXXVI.

Tres años hace que don Juan Bautista Vergara se dedica a cultivar su chacra de Constitucion, colocada en una hermosa cuchilla desde la cual se domina facilmente toda la villa.

Sobre treinta hectáreas de tierra que posee la chacra, ha cultivado diez y seis hectáreas, de las cuales dos ha dedicado al cultivo de la viña, predominando en esta la variedad Lorda.

El mani y el maiz, es una de las plantaciones que mas abundan, habiende cosechado el año pasado cuatro mil kilos, del primero y treinta fanegas de maiz.

En esta chacra no se ha obtenido todavia cosecha de uva, pero piensa recojerse este año, segun cálculos, cuatrocientos kilos.

Existen grandes cantidades de árboles entre los cuales se cuentan cuatrocientos durazneros, mil quinientos paraísos y mil álamos,

El señor Vergara aprovecha bien el terreno y sabe explotar sus diferentes condiciones, pues el terreno pedregullo le explota en favor de la viña, cualquier terreno, menos el humedo, para la plantacion de álamos, paraísos, etc.

La langosta fué bien combatida el año pasado, pero, al presente, se le teme mucho a la saltona.

Echeguain y Arzuaga

LXXVII.

Los Srs. Echeguain y Arzuaga se han dedicado solamente al cultivo de la viña y a pesar de las varias chacras que tienen, solo han plantado tres hectreas que han dedicado a la vid.

El año pasado elaboraron vino, por primera vez, habiendo cosechado tres mil doscientos kilos de uva y elaborado siete bordalezas.

Este vino es aprovechado en favor del consumo propio y general, pues los Sres Echeguain y Arzuaga son propietarios del principal almacén de la villa «Constitucion» y expenden al público los productos de sus plantaciones.

La chacra donde se halla este pequeño viñedo se encuentra a media legua distante de la villa y la bodega para depositar los vinos es encuentra en el sótano del almacén que hemos nombrado.

La carencia de personas hábiles para el cultivo, ha impedido a los señores Echeguain y Arzuaga al cultivar las varias chacras que poseen.

PASCUAL OXANDABARAT

LXXVIII.

El Sr. Don Pascual Oxandabarat pidió en el año mil ochocientos noventa la salida del dominio fiscal, de una chacra sita en la parte suroeste de Constitución y compuesta de treinta y ocho hectáreas.

Esta chacra está dividida en dos partes, destinando, una de ellas, á servir de potrero, y, la otra á la agricultura.

Alentado por el terreno, inmejorable para la plantación de viña, el propietario de esta chacra ha cultivado, tres hectáreas y hecho la mencionada plantación.

El Sr. Oxandabarat nunca ha elaborado vino y no persigue otra cosa, en esta clase de cultivo, que la venta de la uva.

La cosecha de este producto fué de tres mil kilos en el año mil ochocientos noventa y cuatro, pero, mediante nuevos cultivos que van á hacerse en el presente año, se piensa obtener nueve mil kilos.

Después de la vid se ve marcada preferencia con el maíz, habiéndose cosechado ocho mil kilos, el año pasado.

A cuatrocientos sube el número de árboles frutales que se ven esparcidos, en toda la extensión de la chacra.

La langosta voladora ha causado muchísimo perjuicio y se espera, por momentos, que la saltona, cría de aquella continúe su destrucción.

LOS VIÑEDOS DE BELEN

Sus estados, número y extensión

El pintoresco pueblo de Belén, situado en la margen izquierda del Alto Uruguay, en una región elevada y fértil es un pequeño centro de población que por la fecundidad de sus tierras, la agricultura constituye allí la principal industria de sus habitantes, notándose bastante dedicación a la viticultura.

Las principales chacras en donde los plantíos de vides se han extendido algunas hectáreas, son ocho, las que pueden ser consideradas como fundamentos de importantes viñedos para el porvenir, de los que, á su vez se producirán grandes fuerzas impulsoras de progresivo adelanto para este bien situado pueblo del departamento y para el engrandecimiento agrícola de la República.

Damos á continuación una reseña de ellos en el orden siguiente:

Chacra de don Estevan Baquerie Francés

LXXIX.

Este establecimiento agrícola ocupa una extensión de veinte y dos hectáreas, estando ocupadas en plantíos de maíz, trigo, alfalfa y árboles frutales, diez y ocho hectáreas.

En la quinta formada por esos árboles se encuentra una cantidad numerosa de durazneros, manzanos, perales, granados, naranjos, higueras, membrillos y un montecito de paraísos cuyo número de plantas excede de quinientas.

Todos estos árboles están colocados con simetría, dando un aspecto atractivo á la quinta.

La parte destinada á las viñas son cuatro hectáreas, pero presentemente solo están cultivadas una hectárea y media, encontrándose solo la uva morada y Lorda.

Las viñas están plantadas de Este á Oeste, á un metro de distancia una de otra y de una línea á otra dos metros.

La clase del terreno es arenoso con pedregullo y está bien cultivada.

El estado de las viñas, es bueno, siendo cuidadas con inteligencia por dueño.

La chacra está cercada en parte con cuatro y en otra con cinco hilos de alambre de fierro y teniendo postes de madera blanca y ñandubay.

El edificio con que cuenta, es un rancho de cinco piezas, con las paredes de terrones y el techo de paja.

Este establecimiento está en una buena posición y distante del pueblo unas ocho cuadras.

Dado el cuidado con que se atiende á la plantación, en esta chacra, no es exagerado aseverar, que en pocos años su cultivo se multiplicará y que las cuatro hectáreas de tierra destinadas para viñas, serán aumentadas doblemente.

Chacra de D. Julian Orcasitas á cargo de M. Legrand

LXXX.

La estension de esta chacra es de veinte y dos hectáreas, siendo destinadas para viñas unas diez y siete hectáreas.

Toda ella esta alambrada con cuatro hilos de alambre de fierro y con postes de ñandubay.

El establecimiento cuenta con cuatro años de fundación y solo tiene dos hectáreas con viñas y estas se encuentran en un estado que indica el poco cuidado que se les ha dispensado.

Las clases de vides que hemos encontrado son: la Lorda, Cabernet y Blanca. El vino cosechado el año pasado alcanzó á cinco hectólitros, siendo de muy buena calidad.

La viña ocupa una buena posición de la chacra y el terreno por donde ella se extiende es arenoso con pedregullo.

Esta está plantada de Sur á Norte.

El establecimiento se encuentra situado á quince hectáreas del pueblo, su principal edificio es un rancho con paredes de palo á pique, y techo de paja.

Consta de dos piezas y un grande galpon para depósito de herramientas, carros, etc.

La manera de cuidar á las viñas es la usual; se curan las vides con sulfato de cobre y azufre.

En breve su propietario, el señor Orcasitas hará construir una bodega.

Chacra de Julián Orcasitas á cargo de Pedro Olaizola

LXXXI.

He aquí á la segunda chacra del señor Orcasitas.

Está situada sobre la costa del arroyo Ceibal, en un paraje pintoresco, consta de la estension superficial que la anterior, con la única diferencia que en esta se encuentra mayor cantidad de viñas.

El viñedo ocupa mas de cinco hectáreas y está formado todo él por uvas Lorda y Cabernet.

Con respecto á las distancias observados en las plantaciones de las vides, son las mismas que en demas, esto es, de un metro de una mata á la otra y de dos de hilera á hilera.

En virtud de encontrarse situado este viñedo muy próximo al monte, la langosta que arrasó á este completamente, tambien hizo un daño terrible á las viñas, dejándolas sin hoja alguna.

La casa con que cuenta la chacra es un rancho de palo á pique con techo de paja, y dividido en tres piezas y un galpon.

Su distancia de la población es de veinte cuabras, estando situado en la costa del arroyo Ceibal que ofrece fuentes perennes de agua dulce y abundante.

Se halla cercada con cuatro hilos de alambre de fierro y con postes de ñandubay.

CHACRA DE ANTONIO CIACHETTO

LXXXII

Como á diez cuabras del pueblo se encuentra esta chacra, ocupando un terreno ondulado y formado por tierra negra y arenosa.

Desde el año 1894 su dueño empezó á plantar vidés y hoy tiene ya como una hectárea de viñedo todo él de uva Lorda y en un estado lozano.

La chacra consta de veinte y dos hectáreas de tierra; de esta estension se emplearán en el plantio de viñas cinco hectáreas ademas de la que ya existe poblada de esta planta, y las otras diez y seis serán destinadas al cultivo de toda clase de cereales, legumbres y árboles. De estos últimos ya se encuentra una gran cantidad.

El viñedo se extiende de Sur á Norte, guardando las plantas y las líneas las mismas distancias que en los demás.

Está cercado con un alambrado que constade tres hilos de alambre de fierro y postes de madera blanca y ñandubay.

El edificio que en ella existe es una casa de material dividida en dos piezas, una cocina y á su proximidad un galpon techo de paja.

Chacras de Pedro Finozzi

LXXXIII

Estas chacras están situadas á 800 metros del pueblo de Belén.

La plantación de vides en ellas data del año 1886.

Actualmente tiene tres hectáreas de viñas plantadas de Este á Oeste y á una distancia de un metro una de otra y de dos metros y cuarto de una hilera á otra.

Las clases de vides son la Lorda, Cabernet, Harriague y Moscatel Blanco.

La cosecha del año pasado fué de seis hectólitros de vino, de calidad superior.

Existen tres hectáreas para el plantío de la vid; las demás tierras de las chacras es tan ocupadas en el cultivo de cereales, en alfalfa y en árboles como ser granados, membrillos, nogales, naranjos, duraznos y perales y una cantidad no muy reducida de eucaplitos, alamos y sauces.

Presentemente la langosta saltona le origina grandes perjuicios a los plantíos.

Las chacras están cercadas con cuatro hilos de alambre de fierro y con postes de ñandubay.

La población que existe en una casa de material con cuatro piezas.

El techo es de paja. Tiene tambien un galpón destinado para depósito.

Chacra de Gerónimo Catalan

LXXXIV

De la costa del Ceibal á media legua de Belén se estiende esta chacra con un terreno de pedregullo y arena.

El viñado que en ella existe es pequeño pero está en un buen estado; tiene de extensión una hectárea y está estendido de Este á Oeste.

Las distancias que guarda el cultivo de las vides, es como las demás chacras.

Los procedimientos empleados para cuidar las viñas son el sulfato de cobre y el azufre.

La tierra que no está destinada para vides se encuentra sembrada de trigo, maíz, mani y muchas legumbres.

El edificio, es un rancho con cuatro piezas y con techo de paja.

Esta chacra se encuentra cercado como las demás.

Chacra de Balbela y Chapacase

LXXXV.

En esta hermosa chacra, situada á la entrada del pueblo de Belén, á dos hectáreas de la plaza principal, hay un gran viñado de propiedad de los referidos señores, cuyo viñado tiene ya diez y ocho hectáreas.

Su instalación data desde el año 1886, habiendo sido planteado por el cura párraco don Pedro Cisamolo.

El año 1890 los señores Balbela y Chapacase compraron esta chacra al Señor Cura y ya había como dos hectáreas de viñas de las clases morada y Lorda. Los nuevos propietarios continuaron el cultivo de la vid todos los años y hoy ya existe un viñedo bastante estenso, con otras clases de uvas como la Pignon Cabernet y Blanca.

Este año pasado cosecharon cuarenta hectólitros de vino tinto y ocho de vino blanco. Tanto el uno como el otro salieron de muy buena clase y pueden competir con los mejores vinos nacionales tanto del Salto como de Montevideo.

Sus dueños hacen toda clase de sacrificios para adelantar este viñedo que desde ya honra al pueblo de Belén, demostrando al observarsele que allí existen también viticultores abnegados e inteligentes.

Su situación, a la entrada del pueblo, presenta un aspecto magnífico. Las líneas están bien derechas distantes dos metros una de otra y a un metro una planta de otra.

El estado del viñedo es hermosísimo y muy bien cuidado, usándose para este fin, los mismos procedimientos que en los demás.

La tierra es muy aparente para viñas, siendo arenosa y en parte negra, vegetal y calcárea.

Las viñas están plantadas de Este a Oeste y los plantíos nuevos de Sud a Norte.

Además del viñedo hay una hermosa quinta de árboles frutales de todas clases, existiendo una gran cantidad de perales, duraznos, naranjos, ciruelos, almendros, damascos, nísperos, guindos, granados, membrillos, higueras, manzanos y legumbres de todas clases.

Posée también grandes almacigos de casuarinas, eucaliptus y pinos.

Toda la chacra, que tiene veinte y siete hectáreas, está alambrada con alambre núm. 5 y 6 y postes de ñandubay.

Al lado del cerco por los cuatro vientos tiene una hilera de arrogantes casuarinas que rodean a su vez toda la chacra.

El viñedo está también alambrado con alambre núm. 9, 10 y 11 y madera de ñandubay.

Por el momento no tiene bodega, pero ya existe una gran excavación como de cien metros cuadrados que es el principio de la construcción de la futura bodega.

Las pocas hectáreas que aún faltan para completar el viñedo serán plantadas el año entrante.

En la misma chacra hay dos poblaciones; una de ellas es de material, compuesta de dos piezas espaciales con techo de zinc y la otra es un raucho con otras dos piezas y cocina que sirven para depósito.

Chacra de los Sres. Balbela y Chapacase a cargo del señor Fieravante

LXXXVI.

Los mismos señores Balbela y Chapacase poseén otra chacra de veinte y dos hectáreas de terreno, á diez hectáreas del pueblo y tambien tienen en esta chacra unas cinco hectáreas de viñedo, las que en breve serán aumentadas con otras cinco de pura uva Lorda.

A cargo de esta chacra está el señor Fieravante.

La tierra es de pedregullo con arena.

Las viñas están plantadas de Este á Oeste.

Toda la chacra está alambrada con alambre de fierro y postes de ñandubay.

Tiene una casa de material con tres piezas y está situado en una altura que dá á esta una vista pintoresca.

En esta chacra como en las anteriores los viñedos están en buen estado y con un desarrollo lozano.

Chacra de Angel Ambrosoni a cargo de Antonio Prato

LXXXVII.

Esta es una de las chacras más pintorezcas de las que existen en las cercanías del pueblo de Belén; está situada en una cuchilla que se extiende á la entrada misma del pueblo á una altura ventajosa, de la que se domina toda la villa y el río Uruguay en una gran extensión.

Esta chacra pertenecía al comandante Latapie y la compró el señor Angel Ambrosoni para formar un gran viñedo, como efectivamente lo conseguirá pues á cargo de ella está un piamontés Antonio Prato, hombre inteligente en viticultura y que se toma interés por el florecimiento del viñedo.

Por el momento, el resultado no recompensa á los gastos, sin embargo en pocos años aquel aumentará notablemente.

El viñedo fué instalado en el año 1893 y ya tiene seis hectáreas con buenas vides; siendo sus clases la Lorda, blanca, moscatel, americana, y algunas plantas refractarias.

Su propietario piensa hacer plantar cuatro hectareas mas para completar las diez.

Las líneas están bien derechas de sud á norte, á dos metros y medio de distancia una de otra y un metro de distancia de una planta á otra.

Todas las líneas están alambradas con tres hilos de alambre núm 9 y 10 con postes de madera blanca y ñandubay..

La calidad de la tierra es superior; es pedregullo arenoso alfo calcárea.

Las otras doce hectáreas de la chacra son ocupadas para el cultivo del maiz, trigo, mani, porotos y varias legumbres.

La viña está bien cuidada, la tierra se encuentra siempre arada y se carpe muy á menudo. como tambien no se hace faltar el sulfato de cobre y el azufre cuando hay necesidad de ellos.

Este año se hará una cantidad regular de vino.

En la misma chacra hay una quinta formada por varias clases de árboles frutales como ser; duraznos, perales, manzños, membrillos, naranjos, granados, higuerras y arboles florestales como eucaliptus álamos, moras y otros.

Toda esta chacra está cercada con cuatro hilos de alambre de fierro y madera de ñandubay

La edificacion que tiene es una casa de terrones con techo de zinc, dividida en dos piezas grandes y un rancho con techo de paja con dos piezas y una cocina.

Bodega "Lago di Como"

LXXXVIII

En la calle Valentín esquina Tangarupá (Pueblo Nuevo) sobre una pequeña elevación muy pintoresca, por cierto, se levanta un edificio espacioso y cómodo en el que se encuentra perfectamente instalada la bodega «Lago di Como» perteneciente al Sr. Don Pedro Invernizzi.

En este establecimiento se elabora muchas clases de vino, todos los que, gozan de reconocida fama.

Una hermosa prensa para uva, tres piletas para la fermentación del vino, dos grandes cubas, una para el vino blanco y otra para el tinto, y otros aparatos que no recordamos, sirven para la completa elaboración del vino.

En la bodega «Lago di Como» existen cincuenta bocoyes que contienen el vino del año pasado y que ya han sido vendidos.

La uva para la elaboración del vino se ha comprado y se compra, por lo común, en los viñedos Laborda, Lapachet, Pedro Rózue, Córdoba y José Guerra.

Se ha elaborado ya, vino tinto, blanco, vermouth, guindado, vino rosado, quinado, y este año se piensa hacer vermouth según el sistema Torino.

Lázaro Grille

LXXXIX

El Sr. Grille es propietario de una gran quinta situada en la «Blanqueada» contigua al viñedo del Sr. Berreta.

La quinta es muy hermosa y todo lo que en ella se busca se encuentra, pero no vamos a describirlas, porque no son las quintas el objeto de nuestras descripciones.

Un pequeño viñedo que tiene, dos hectáreas de extensión, habilitan a la quinta del Sr. Grille a figurar en este folleto.

Este viñedo, aunque pequeño, produce muy buenas cosechas, pues es antiguo y ha sido y es, bien tratado.

"LA CRIOLLA"

LXXXX

«La Criolla», propiedad del Sr. Don Pedro Gaudin, es el nombre de un viñedo situado en el Salto Chico, casi enfrente del viñedo perteneciente al Coronel Viera.

Este viñedo debidamente alambrado se divide en cuatro cuadros, todos los cuales miden una extensión de cinco hectáreas y media.

Entre las distintas variedades de viñas se encuentran las clases Harriague, Lorda, Cabernet, Valenciana, Blanca y otras muchas cuyos nombres no recordamos.

La producción del año pasado alcanzó á 13.200 kilos de uva, los que fueron empleados en la elaboración de vino que resultó muy superior y de buenas cualidades.

En «La Criolla» se levantan, también, gran número de árboles frutales, como ser: peros, duraznos, higueros, damascos, naranjos y otros muchos que bordan y adornan las calles del viñedo.

El Sr. Gaudin es muy contraído al trabajo y posee útiles conocimientos de agricultura que lo habilitan para explotar, como se debe, todo su viñedo.

Al frente norte del establecimiento está instalada la bodega, que aunque pequeña, llena por ahora, todas las necesidades para la elaboración vinícola.

Esta compuesta de dos grandes piezas de materiales, en las que se ven muy bien acondicionadas varias cubas y bocoyes de vino.

El señor Gaudin piensa construir el año venidero una bodega más grande y más apta para llenar todas las necesidades del establecimiento.

JUAN VALTAZAR

LXXXXXI

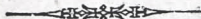
El viñedo del Sr. Valtazar, pequeño como todos los que hemos dejado para tratar al último de este folleto, se encuentra en la región del Departamento conocida con el nombre de Salto Chico, sobre un terreno que mide dos hectáreas de dimensión.

La producción del año pasado alcanzó á tres mil trecientos kilos de uva y se espera recojer mucho más dentro de poco, pues hay que tener en cuenta que la mitad del viñedo no produce á causa de su poca edad.

NOTA:

A causa de haber sido confeccionados é impresos los reportages de este folleto antes de empezar á regir en el Departamento la actual ley del sistema métrico decimal, encontrarán nuestros lectores que en algunos de ellos se hace uso del nombre de las medidas antiguas y se invoca el nombre de estas y no el de las modernas.

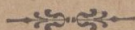
Con el fin de poner en evidencia nuestro respeto á la ley mencionada y deseando no hacernos acreedores á lo prescripto por el artículo 40. de la misma ley, hacemos constar, como decimos mas arriba, que estos reportages fueron impresos antes de empezar á regir, en el Departamento, esa ley, y que en justa compensacion al indebido uso de los nombres de las medidas antiguas, publicamos á continuacion un cuadro estadístico, resumen de los datos vertidos en este folleto, con las reducciones de aquellas medidas y su nomenclatura necesaria.



CUADRO ESTADÍSTICO de los viñedos del Departamento del Salto, levantado por el ECOS DEL PROGRESO en el mes de Diciembre de 1895.

Nombre del viñedo	Propietarios	Áreas en producción	Área destinada a viñas	Producción elaborada	producción en kilos	año de fundación	OBSERVACIONES
Granja Harriague	Pascual Harriague y Ca.	2200	180	1300 b	500 000	1875	
id. Moll	Moll, Salterain y Delgado	150	35	600	230 768	1888	
Chateau San Antonio	Clavé y Ca.	300	75	800	308 000	1887	
Granja Bella Vista	Cañizas y Antia	100	100	500	190 500	1889	
id. Balzani y Pierri	Balzani y Pierri	254	54	400	154 000	1887	
id. Cerio	Cañizas y Antia	7	7	130	50 050	1890	
id. Santa Carmen	Pedro Ambrosioni	30	20	200	77 000	1889	
id. Simon	Pedro Simon	6	6	100	38 500	1885	
Chateau San Jorge	Jorge Brauery y Ca.	38	20	250	87 500	1890	
Granja Victoria	Doctor Perez Iglesias		6			1895	Sin produccion
id. Rousseau	Pedro Rossean	7	7	180	69 300	1885	Vendió 7 mil kilos de uva
id. Fé	Herran y Andreu	20	12	90	31 650	1890	" 8 " " " "
id. Caridad	Crisanto M. Lopez	18	14	45	15 875	1891	
Viñedo Castro y Cuevas	Castro y Cuevas	20	12		20 000	1892	Se vendió por falta de bodega
id. Ureta	Ureta y Ca.	20	6			1893	Sin produccion
id. Duraznal	Juan Wuscasovich	15	9			1892	" "
Granja San Bernardo	Bernardo Cabiró	120	12	85	25 500	1890	
Viñedo Lazbal	José Maria Lazbal	35	18	35	10 500	1892	
Granja San Nicolas	Vida Orcasitas	37	14	10	3 000	1892	El granizo destruyó las 2/3 partes (cosecha)
Viñedo Luis Maggia	Luis Maggia	225	11	64	20 000	1890	
Granja Perseverancia	Joaquin Cemborain		22			1888	Sin produccion
Viñedo Pigurina Burnett	Pigurina y Burnett	22	7			1892	Sin bodega
Granja Charrúa	Jaime M. Illa	180	30	150	45 000	1889	
Viñedo Félix Berreta	Felix Berreta	25	6			1892	Sin produccion
id. de Berro	Enrique F. Berro	18	5 1,2			1895	" "
Granja Carlos Juan	Félix Berreta	10	5	30	9 000	1890	
id. Recco	Lázaro Machiavello	20	4			1892	Sin produccion
Parada Herreria	Francisco Diaz	44	3			1690	" "
Granja San Carlos	Carlos Maldini		6	50	15 000	1892	Sin bodega
id. Isabelita	Semblat y Morel	660	5	12	3 600	1892	" "
id. G. Lechini	Gerónimo Lechini	5	2		300	1892	
id. Española	Esteban Arraraz	32	6	60	18 000	1886	Sin bodega
id. Esther	Alejandro Osimani	35	7	45	18 000	1892	" "
id. Sañudo	Manuel Sañudo	28	18		35 000	1891	
id. El Paraiso	Machin y Martinez	80	6	20	6 000	1892	
id. Sta. Magdalena	Manuel N. Pintos	8	7		5 000	1892	Sin produccion
id. 19 de Abril	Cesar Espineta	40	8			1891	
id. San Luis	Luis Lopez Jauregui	11	10	20	6 000	1892	Sin produccion
id. Juanchito Hermanos	Juanchito Hermanos	3	3			1894	Sin bodega
Viñedo doctor Cañizas	Doctor Manuel Cañizas	4	7	120	36 000	1890	" "
Maison Playé	Williams y Playé	17	8	30	9 000	1890	
Granja Esperanza	Teófilo Córdoba	16	8	25	7 500	1890	Sin bodega
Viñedo Tres manantiales	Joaquin Mascaro	20	4	30	9 000	1890	" "
id. Amorin y Mó		20	6		3 600	1891	Sin produccion
id. Chouhy	Chouhy	15	5			1891	" "
	Solari	4	2			1892	4 hectáreas en produccion
	Geronazzo	20	6	10	3 000	1891	Sin bodega
	Viñedo N...	30	7		2 000	1892	Sin produccion
Granja Viñedo Noguera	Luciano Bordin	20	2			1892	" "
id. Luciano Bordin	B. Laborda	20	12	120	36 000	1891	Vendió la mayor parte de cosecha
Viñedo Laborda	José Villar		12	10	43 000	1888	Sin produccion
Estancia General Villar	Pedro Gallino	30	10			1892	" "
Viñedo Gallino	Cecilio Soza	20	2			1893	" "
id. Soza	Antonio Peixoto	20	4			1891	" "
id. Porto	José P. Miquelarena	32	10			1891	Sin bodega
Granja Miquelarena	Bernardo Tenca	30	6		1 500	1891	Sin produccion
id. Stella Lombarda	Juan Mazzarino	18	2			1895	
Viñedo Mazzarino	Castellano é hijos	15	10		1 500	189	Vendió la uva por falta de bodega
id. Castellano	Pablo Gommeret	30	13			1892	Sin produccion
Chateau San Pablo	Pedro Real	28	4		2 300	1892	" "
Viñedo Real	Bartolo Monetta	25	1			1892	Sin produccion
id. Atilio	Domingo Oxandavarat	28	6		500	1892	" "
id. Oxandavarat	Juan B. Bergara	14	2			1892	" "
id. Vergara	José Souto	30	7	10		1890	" "
id. Souto	Feliciano Viera	2050	5		350	1892	" "
id. Viera	Santiago Arzadum	20	6			1892	" "
Granja Arzadum	Antonio Ciachetto	26	6			1894	Vendió la uva
Chacra Ciachetto	Pedro Finozzi	22	3			1891	Sin produccion
id. Finozzi	Andres y Domingo Chambla	15	15		600	1892	" "
Granja Chambla	Echeguain y Arzuaga	150	3	7		1891	
id. Echeguain y Arzuaga	Alejo Robadain	16	35	9	3 200	1891	Sin produccion
Viñedo Robadain	Geronimo Catalán	60	1		5 000	1892	
Chacra Catalan	Julian Orcasitas	10	5			1891	Se perdió la cosecha por la langosta
Viñedo Julian Orcasitas	id	20	17			1891	Sin bodega
id	id	22	4		5 00	1891	Sin produccion
Chacra Baquerie Frances	Esteban Baquerie	22	25	48		1889	
Viñedo Perez é Irasusta	Eladio Moll	120	8		16 800	1889	Vendió la uva
id. Eladio Moll	Teófilo Córdoba	28	5		8 000	1889	
Estanzuela Córdoba	P. Harriague y Ca.	650	6			1892	Sin produccion
Viñedo Sauce	Domingo Pedetti	6	5	28		1892	
Domingo Pedetti	Pascual Oxandavarat	10	3		9 800	1891	
Viñedo P. Oxandavarat	Alfonso Arenas de Mancera	38	7		3 000	1891	La langosta dejó solo 1/4 parte de (la produccion)
Granja Constitucion	Pedro Gaudin	170	2		5 000	1892	
Viñedo La Criolla	Lázaro Grille	5	5		13 200	1892	
Lázaro Grille	Juan Valtazar	2	2		3 300	1892	
Juan Valtazar							
Sumas		9.711	980	5649	2.215 693		

INFORME



Salto, Enero 11 de 1896.

Sr. D. Anibal Semblat -- Presente.

Muy señor mio:

Recibí su atenta carta junto con sus "Reportajes de los viñedos del Departamento del Salto", pidiéndome mi humilde opinion respecto á dicho libro. Despues de leerlo detenidamente, tengo sumo placer en manifestar á Vd. que, segun mi juicio, es esta una obra que se recomienda por sí sola, pues contribuirá grandemente á hacer conocer no solo en este Departamento, sinó en toda la República, la importancia de esta zona viti y vinícola, que desgraciadamente no está apreciada en lo que vale y podrá valer como fuente de riqueza de este Departamento. Apesar de las contrariedades causadas por las invasiones de la langosta y de la filoxera y por las enfermedades á que están sujetas las viñas, que con harta frecuencia las devastan, no desmayan los propietarios en sus propósitos de llevar adelante una industria que dá ocupacion y provecho á tantas personas, como lo demuestran las plantaciones.

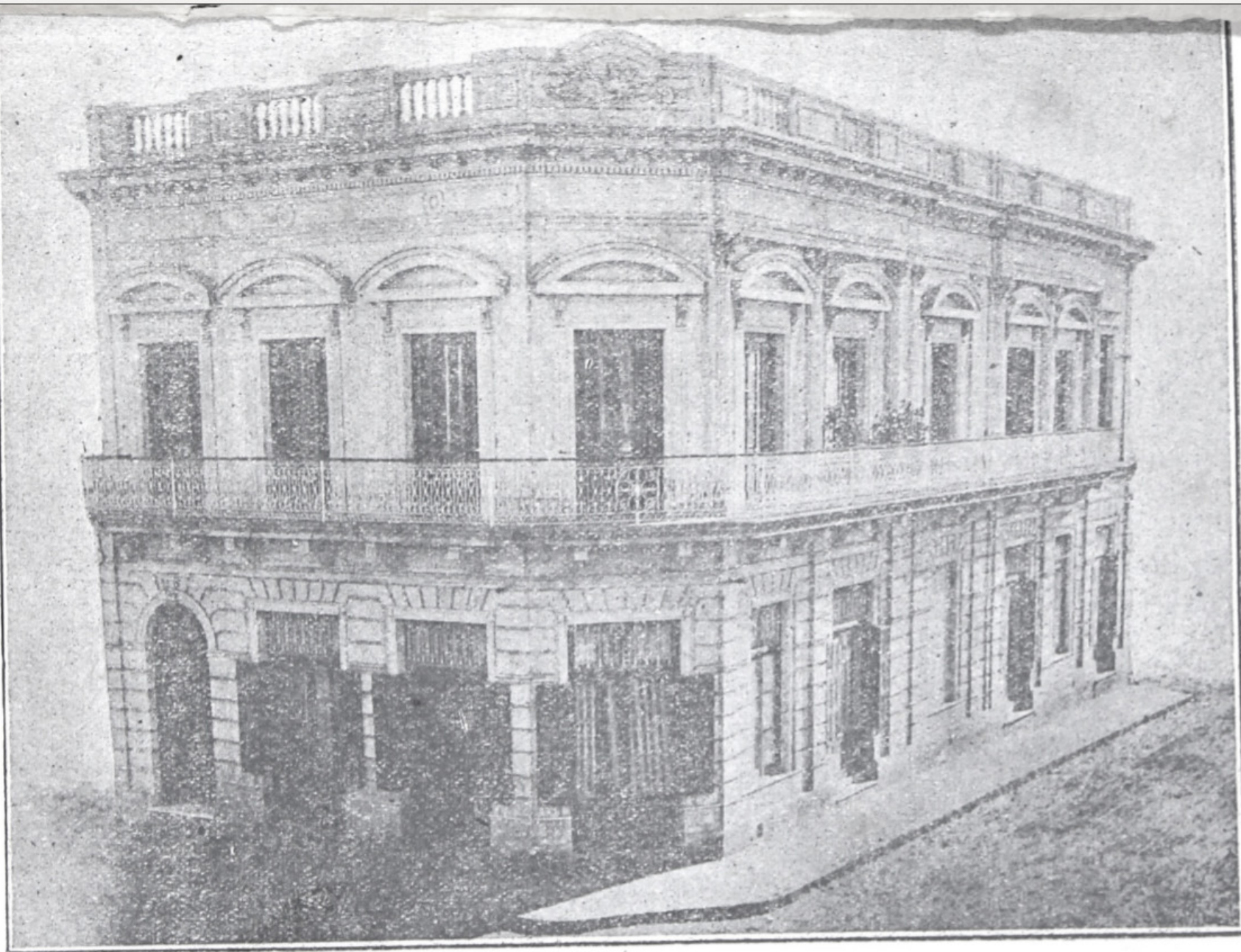
En sus reportajes se hallan todos los viñedos del Departamento, y si faltan algunos, son estos muy pequeños y sin importancia.

Me refiero á las plantaciones de los propietarios de chacras, destinadas á la horticultura y que han agregado el ramo de pequeñas plantaciones de viñas para aumentar sus rentas con la venta de las uvas.

Deseo que su obra tenga el éxito y la recompensa que merecen los desvelos y gastos que le ha ocasionado y me es grato saludar á Vd. con todo mi aprecio, suscribiéndome de Vd. su atto. S. S.

Guillermo Schmerson.

Delegado de Viticultura.



Vista del edificio que ocupa el almacén y registro por mayor de los Sres. B y N. SOLARI.