



PAISAJE DE UNA ESTANCIA SUBTROPICAL

Abundan especialmente en las provincias del Norte, por ser vecinas al Trópico, y van disminuyendo conforme se avanza hacia el Sud y la vegetación arborescente se muestra más baja.

Las aves de presa tienen una briosa representación. La familia de los buitres ofrece tres clases: el *condor* famoso, cuyo tamaño y fuerzas han sido exagerados enormemente por algunos novelistas, describiéndolo como un ave capaz de arrebatar en sus garras á los hombres, arrastrándolos á las alturas. Esto no es cierto; pero algunas veces se le ha visto hacer presa en corderos y cervatillos, tirando de ellos con vigoroso aleteo hasta sus nidos, colgados de algún picacho. El *condor* abunda mucho en la Cordillera. También habita la sierra de Aconquija y la de Córdoba, aunque en esta última se le ve con menos frecuencia. El *urubu* es otro buitre que vive en el Oeste. El *gallinazo* existe principalmente en las provincias de Corrientes y Entre Ríos.

La familia de los halcones tiene el *carancho* y el *chimango*, que se encuentran en todo el país, y el gavián, que prefiere especialmente las orillas de los ríos. Además abunda la lechuza, que ronda los alrededores de las guaridas subterráneas abiertas por la vizcacha. El llamado *rey de los pajaritos* es una pequeña lechuza especial del país.

Los loros son numerosos en ciertas regiones de la Argentina, con extraordinarias variedades. El loro común es el más conocido y la *catita*, especie de cotorra, que se ve mucho en las casas, domesticada. Los loros llamados *carpinteros* forman diversas especies en las provincias del Norte.

A la familia de los *anabatidos* pertenecen el pájaro llamado *cachalote*, sin duda por las

dimensiones de su nido, que es muy grande; el *pájaro del rey* y el *hornero*, que recibe este título por la forma de su nido, hecho de barro. El *gallito* es otro pájaro de forma y costumbres singulares.

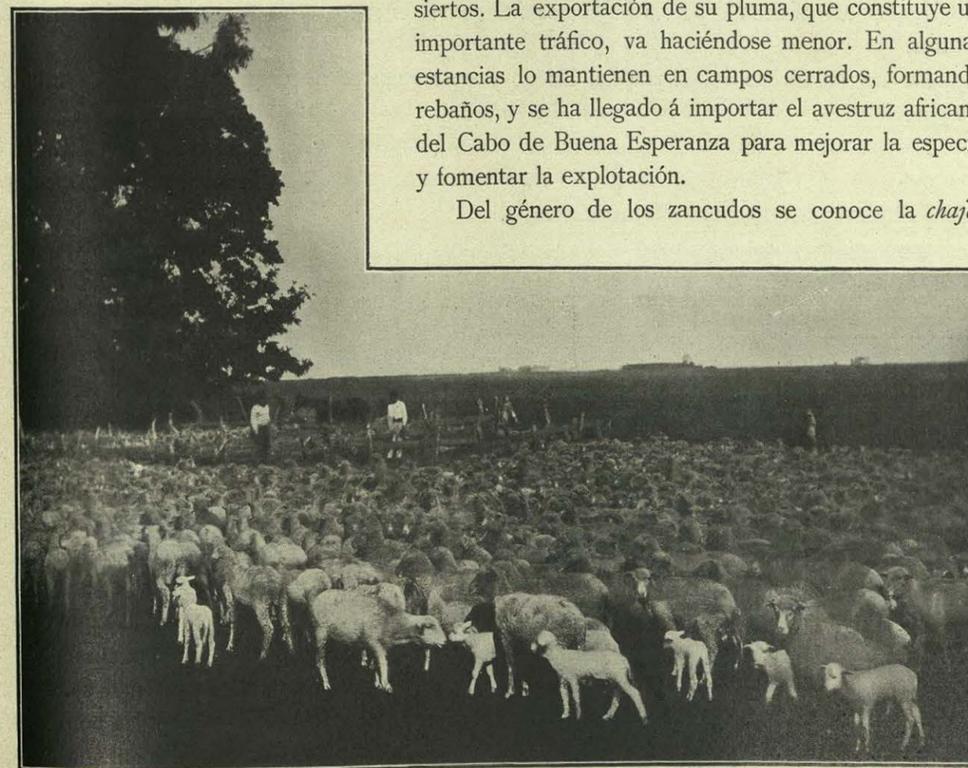
Los llamados *pica-flores* están representados por diversas especies de notable belleza, muy generalizadas en las provincias de Catamarca, Tucumán, Salta y Jujuy, y en los territorios del Chaco y Misiones. Entre los pájaros cantores figuran la *tacuara*, la calandria y el mirlo llamado *zorzal*. Además son muy conocidos el *bienteveo*, el *afrechero*, el *fueguero* ó *churrinche* y la *viudita*. Muchos de estos pájaros sólo viven en las provincias meridionales durante el verano, y al iniciarse el invierno emigran á las provincias del Norte en busca del tibio ambiente tropical. El tordo, que deposita sus huevos en los nidos de otros pájaros; el *pecho colorado* y el *pecho amarillo* abundan mucho, así como el *cardenal*, el *chingolo*, el *cachilo*, el jilguero, el *chipiú* y el *siete cuchillos*.

La familia de los cuervos comprende la urraca y otras especies indígenas. Los pájaros pescadores y las golondrinas son muy numerosos.

Entre las palomas se distinguen la torcaz, la llamada *palomita*, de gran belleza; la tórtola y otras. La perdiz es muy común, lo mismo que la bonita *martinela*, habitante de los altos hierbales. La *charata* se la encuentra en las montañas y bosques, así como las llamadas *pavas de monte*.

El avestruz americano, ó *ñandú*, vive en toda la Pampa, parte de la Patagonia y algunas provincias del Norte. De gran abundancia en otros tiempos, su número disminuye á medida que la población se instala en los antiguos desiertos. La exportación de su pluma, que constituye un importante tráfico, va haciéndose menor. En algunas estancias lo mantienen en campos cerrados, formando rebaños, y se ha llegado á importar el avestruz africano del Cabo de Buena Esperanza para mejorar la especie y fomentar la explotación.

Del género de los zancudos se conoce la *chaja*,



UN REBAÑO VIVIENDO Á CAMPO LIBRE



REBAÑO EN LA PAMPA

pájaro grande, que se encuentra en las riberas del Paraná y río Primero y en la Pampa; la *chuña*, que vive con frecuencia en estado de domesticidad; la garza, el *tuyuyu*, la cigüeña, la *espátula*, la *bandurria*, abundante en la Pampa y en las lagunas; el *terutero*, la becacina, el *chorlo*, el *batitu* y muchos otros. Las palmípedas ofrecen el flamenco y las gaviotas. Estas son muy numerosas al borde del mar y se esparcen por la Pampa, aglomerándose en torno de los secaderos de carne, donde se nutren con las entrañas de las reses sacrificadas.

Los patos ofrecen especies numerosas: el ganso, el pato, el *pinque*, el cisne, la avutarda y otros.

En las costas de la Tierra del Fuego y en algunas de la Patagonia son incontables los pinguinos.

La clase de los anfibios es numerosa en extremo, aunque todavía no están bien estudiadas todas sus variedades. La tortuga terrestre abunda mucho en la Pampa, y otras especies habitan los grandes ríos y las costas oceánicas.

Los saurios no son numerosos en el territorio platense, pero en el curso del Paraná y en las grandes lagunas de Corrientes, la de Iberá sobre todas, se encuentra el *yacaré* ó cocodrilo, que es feroz para el hombre

cuando está «cebado,» según expresión de los naturales, ó sea cuando ha probado la carne humana. La *iguana*, gran lagarto exterminador de aves de corral y devorador de huevos, vive en una gran extensión del país. Las lagartijas abundan, y entre ellas la llamada *matoasto* se tiene equivocadamente por el vulgo como un animal de mordedura venenosa.

Los ofidios ó reptiles ponzoñosos son desconocidos en una gran parte de la Argentina, pero al Norte constituyen un peligro en los



ORDEÑANDO LA VACA

terrenos poco poblados. La *víbora de la cruz* es la más extendida. La *yarará* se encuentra en las márgenes del Uruguay. La serpiente de cascabel se halla en el Centro, el Norte y Oeste de la República, en los terrenos secos, donde habita bajo las piedras ó entre matorrales.

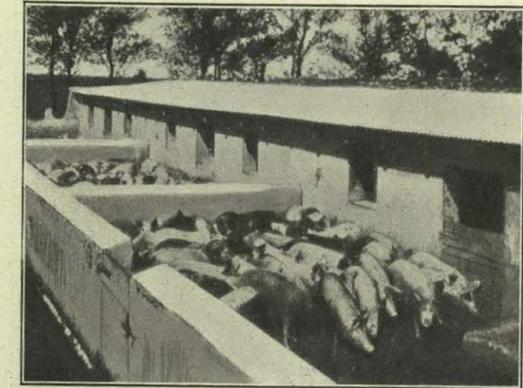
Los bacrtracios son numerosos en las cercanías de los ríos. En las provincias de Buenos Aires, Santa Fe, Córdoba y otras, se conoce con el nombre de *escuerzo* un sapo de enormes dimensiones.

La fauna ictiológica está aún poco estudiada. Se sabe que en las costas oceánicas del Sud existen algunas variedades de ballenas, pero éstas son cada vez más raras por la incesante caza de que son objeto.

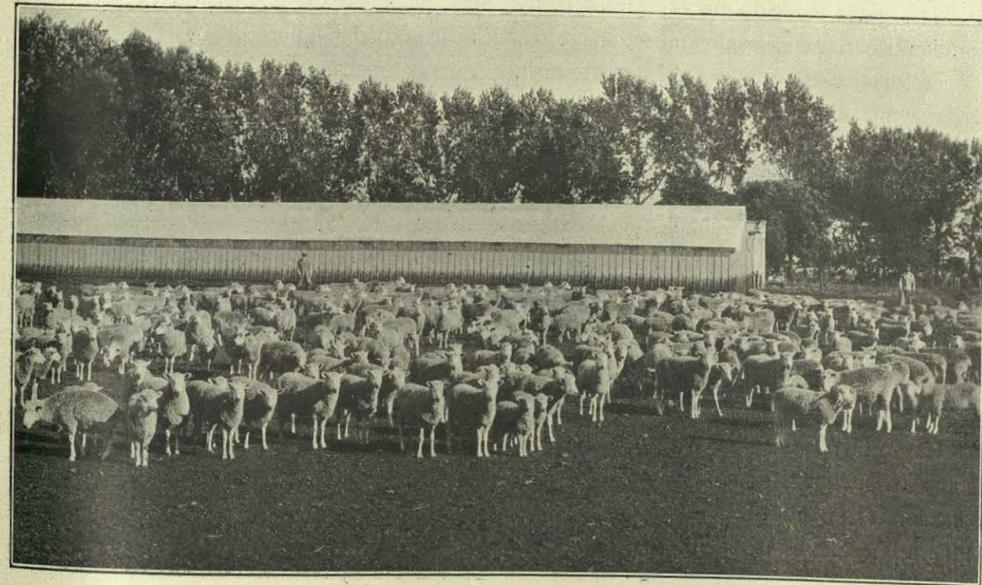
Los géneros de peces más conocidos son: las anchoas, la *palometa*, la *tararira*, la *boga*, la dorada, la corvina, el *peje-rey* y la trucha. En las aguas dulces viven diversas especies de carpas y de rayas.

En Buenos Aires, la mayor parte del pescado que se consume es importado de Montevideo, ó procede del Mar del Plata, figurando como especies más frecuentes las corvinas, pescadillas, *palometas*, congrios, *lisas*, *brótulas*, *borriquetas*, lenguados, *sargos*, *pargos*, etc. La laguna de Chascumús proporciona excelentes clases de *peje-rey*. Además, en las costas argentinas se encuentran dos ó tres especies de ostras.

Los insectos son muy numerosos. Las luciérnagas, de intensa luz, cubren los campos en ciertas noches del año con su incesante chisporroteo. El titulado *bicho moro* lo emplean las gentes rurales como vesicatorio. Hay otros insectos llamados *gallitos*, *taladros*, *vacas de San*



CRIADERO DE CERDOS EN UNA ESTANCIA



REBAÑO CON ESTABLO EN UNA ESTANCIA



LA CASA DE UNA ESTANCIA

daños. Los escorpiones no son raros. Las garrapatas y el *bicho colorado*, animal muy desagradable, pululan en los campos infestando el ganado cuando las reses no están bien cuidadas y sometidas al baño.

Casi todos los animales domésticos de la República Argentina, que son los más útiles al hombre, fueron importados por los españoles en el primer siglo que siguió al descubrimiento de América. Los toros, los caballos, los asnos, los corderos, las cabras, los perros y los cerdos llegaron de España, y la mayoría de las especies que existen ahora á orillas del Plata podrían encontrar parientes en sus congéneres actuales del Sur de España, ó sea en las ganaderías de las provincias andaluzas y extremeñas.

Los gatos, conejos, pollos, gansos, patos, ocas, palomas, abejas, gusanos de seda, etc., también llegaron con los conquistadores españoles para esparcirse por el país.

Y así como los hombres del descubrimiento trajeron muchas cosas buenas, también importaron algunas malas. Los parásitos de origen europeo llegaron y se desarrollaron, indudablemente, con el hombre blanco.

* * *

Sólo teniendo en cuenta la enorme extensión de la República Argentina, que comprende 33 grados desde la zona tropical y subtropical hasta la austral, puede uno concebir la inmensa diversidad de la flora de este país. Los climas varían mucho favorecidos por el relieve del suelo, y éste contiene una

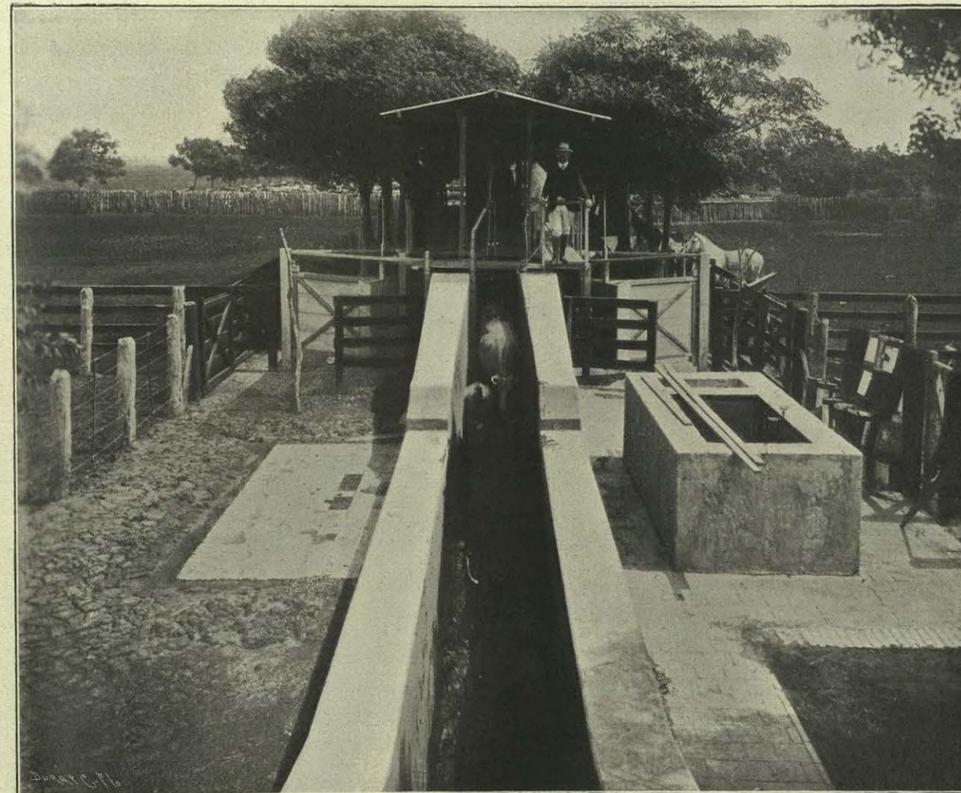


PARQUE DE UNA ESTANCIA

Antono y taladra-orejas. Las cucarachas abundan en las viviendas y los grillos son muy numerosos en el campo.

La langosta, que según dicen tiene su centro de procreación en las soledades del Chaco, resulta una verdadera calamidad para el país. Hay provincias que serían un portento nunca visto de fecundidad á no ser por este azote destructor, que en unas cuantas horas devora el trabajo humano de muchos meses.

Abundan las abejas en la campiña argentina, y las mariposas ostentan una magnificencia soberbia de colores. Los mosquitos y tábanos forman densas nubes en los terrenos pantanosos, y en el Chaco existe el *pique* ó *nigua*, que se introduce en la epidermis causando graves



BAÑO DE TOROS EN UNA ESTANCIA

incalculable fuerza germinativa. Los ríos caudalosos, lagos, lagunas y esteros contribuyen también á fomentar una opulenta y variada vegetación.

Todavía quedan por estudiar la mayor parte de las plantas de la Argentina, y sin embargo, las especies conocidas son más de 12.000. Según los naturalistas Holmberg, Spegazzini y Gallardo, la República del Plata contiene en su vegetación la décima parte de la flora universal. ¡Júzguese por tal dato lo que es la vegetación de este país asombroso! . . .

Nueve formaciones diferentes distinguen algunos sabios que han estudiado el suelo argentino, al describir su flora de Sud á Norte: la de los bosques antárticos, la formación patagónica, la de la Pampa, la del chañar, la subtropical, la del Chaco, la paraguaya y la mesopotámica.

En la primera, el clima marítimo, abundante en lluvias, ha producido una gigantesca vegetación allí donde los repliegues del terreno sirven de abrigo á los furiosos vientos. Los árboles más abundantes en ella son los álamos de enormes proporciones.

De la flora patagónica ya hablamos al describir los ríos y lagos de su altiplanicie. En el valle del río Negro abunda el sáuce americano, muy útil para la construcción, y en las demás llanuras patagónicas se entremezclan las plantas herbáceas, los arbustos y los árboles. Las gramíneas, y en especial la llamada *alfilerillo*, proporcionan un pasto suculento á las ovejas. Los arbustos llegan á ser tan elevados, que ocultan á un jinete sobre su cabalgadura. Las plantas leñosas son la vegetación característica de la zona patagónica.

Por el contrario, la de la Pampa se halla privada casi por completo de estos arbustos

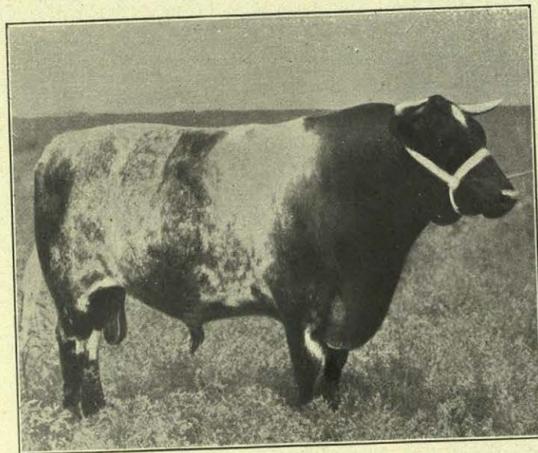


«LADOR», PADRILLO DE CARRERA

leñosos, pero en cambio abunda exuberantemente en gramíneas. Las gentes de la Pampa distinguen dos clases de pastos: el duro y el blando. El *pasto duro* se compone de verdaderas gramíneas y constituye un excelente alimento, más conveniente para los bueyes y caballos que para las ovejas. Entran en este «pasto duro» la hierba llamada *revienta caballo*, el *camambú*, la *quinoa*, el *yuyo de sapo* y el *yuyo amarillo*. El «pasto blando», que la gente llama *gramillas*, se compone, efectivamente, de gramíneas mezcladas con otras herbáceas, como el trébol ordinario, el trébol odorífero, el alfilerillo y muchísimas más. Estas plantas son un excelente alimento para los corceles. En los lugares pantanosos crecen las llamadas «hierbas agrias» para distinguirlas de las «hierbas dulces» de los terrenos secos. Entre los árboles de la región de la Pampa, el más general y famoso es el ombú, muy apreciado por su sombra, y que ha sido cantado por los poetas como símbolo del hogar y la patria.

La región del chañar, que se encuentra á continuación de la Pampa, marchando hacia el Norte, está compuesta de bosques y matorrales. Entran en ella parte de las provincias de Córdoba, Santiago, Catamarca, La Rioja, San Juan, Mendoza y San Luis, y se asemeja á la formación patagónica por su abundancia de plantas leñosas. Es inexplicable cómo han podido formarse bosques en este terreno seco, mientras que la Pampa, que es húmeda, careció siempre de ellos.

Casi todos los árboles y arbustos de la región del chañar son de talla mezquina, y sus ramas están guarnecidas de espinas y hojas punzantes. El algarrobo es de gran utilidad en esta vegetación por su madera resistente. Sus frutos son un buen alimento para los animales. Además se saca de ellos una pasta comestible llamada *patai* y una bebida, la *aloja*, que, al fermentar, resulta alcohólica. El *nandubay* es una especie de acacia cuyos frutos guardan mucho tanino, y cuya madera sirve para las cercas.



TORO PADRILLO DE UNA ESTANCIA

De todos los árboles de esta vegetación, el más importante y valioso es el llamado *quebracho*, que se divide en tres especies de distinta familia. El «quebracho flojo» ó *quirilú*, es casi un arbusto cuya madera no tiene aplicación industrial y sólo sirve para levantar cercas campestres. El «quebracho blanco» forma extensos bosques. Su madera se utiliza para construcciones, y su cor-



CORDERO LINCOLN (PRIMER PREMIO)

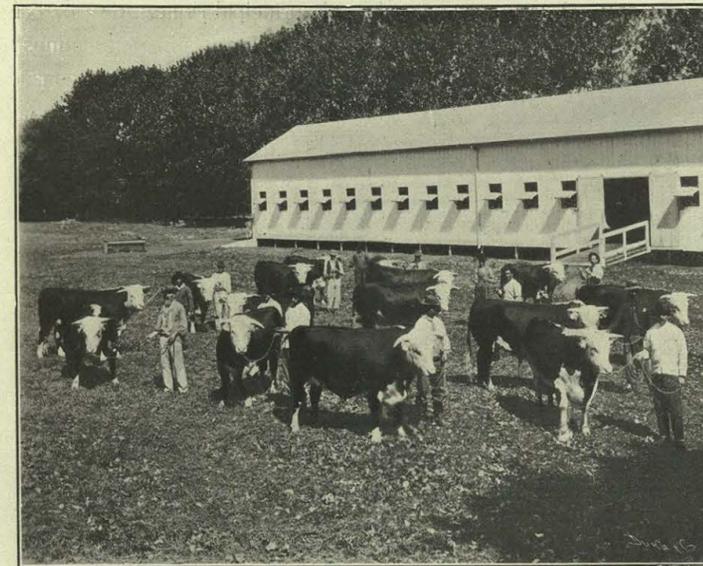
teza amarga en los remedios populares. Pero el quebracho más valioso es «el colorado», que llega á desarrollarse como un árbol corpulento. Su madera tiene casi la dureza del acero y es de gran valor para «durmientes» de vías férreas y para construcciones sumergidas, pues resiste mucho á la humedad. La explotación del quebracho es hoy una de las riquezas más considerables de la Argentina.

El arbusto característico de esta formación es el *chañar*, que la da el nombre. Su madera es resistente y muy apreciada; además, produce un fruto dulce, de agradable sabor. En la región subtropical, el *chañar* toma la forma de un árbol elevado. La *brea*, semejante al *chañar*, produce una resina en la provincia de Catamarca. El *cucharero* es otro árbol de madera dura que sirve para la fabricación de diversos objetos tallados, especialmente cucharas.

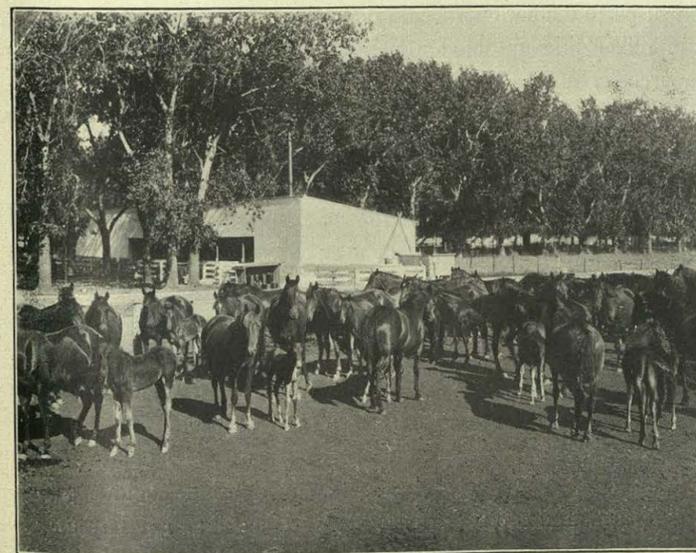
Las gramíneas, base del pastoreo, cubren la tierra en grandes extensiones. La hierba llamada *mata-pulga*, que crece entre ellas, se emplea como insecticida. En las regiones donde no

falta el agua, da este suelo magníficas cosechas, y los valles húmedos son fecundos vergeles.

La formación subtropical constituye lo que se llama en Argentina «el jardín de la República», por la magnificencia de sus paisajes y la fecundidad de su suelo. En ella está Tucumán rodeada de espléndidos cultivos. La sierra de Aconquija, con la humedad que recoge y los ríos que bajan de sus cumbres,



UN ESTABLO DE UNA ESTANCIA



CABALLADA DE UNA ESTANCIA