



Secretaría de Agricultura y Fomento

Dirección _____

Departamento _____

Sección _____

Legajo núm. _____

Expediente núm. _____

_____ de 19____

Asunto: _____



SECRETARIA
DE
AGRICULTURA Y FOMENTO

ASUNTO

Departamento de _____
Sección _____
Mesa _____
Número _____

-1.-

I N F O R M E QUE RINDEN LOS SUSCRITOS, MEDICOS VETERINARIOS, DR. JOSE FIGUEROA Y DR. AUGUSTO MANRIQUE, A LA SECRETARIA DE AGRICULTURA Y FOMENTO, SOBRE EL RESULTADO DE LA COMISION QUE LES FUE CONFERIDA PARA ASISTIR A LA **EXPOSICION AGRICOLA Y GANADERA**, ORGANIZADA -- POR LA "DEUTSCHE LANDWIRTSCHAFTS GESELLSCHAFT" (ASOCIACION AGRICOLA ALEMANA) Y QUE TUVO VERIFICATIVO EN LA CIUDAD DE LEIPZIG, ALEMANIA, DEL 5 AL 10 DE JUNIO DEL AÑO EN CURSO.

En vista de que los suscritos no se limitaron solamente a asistir a la Exposición, sino que hicieron además numerosas observaciones y estudios, el informe de sus actividades en Europa comprende puntos muy variados y complejos y en tal virtud, para facilitar la comprensión del mismo, lo ordenaremos en la siguiente forma:

A.- Relación cronológica breve, de las ciudades y diferentes lugares visitados.

B.- Exposición de Leipzig.- Exposición de alimentos (Ernahrung Ausstellung) en Berlín.- Exposición Internacional de la Prensa (Pressa Ausstellung) en Koln.

C.- Diferentes razas de ganados alemanes propias para su explotación en México.

D.- Fomento de la Ganadería en Alemania.- Asociaciones Ganaderas.- Estaciones de remonta.- Estación Experimental para la cría y explotación de cerdos ---- (Versuchtwirtschaft fir Schweine).

E.- Establecimientos de enseñanza agrícola y de Medicina Veterinaria.

F.- Fabricación de implementos, abonos, productos químicos, etc., de aplicación en la agricultura y la ganadería.

G.- Exposición de la "D.L.G." en México.

H.- Conclusiones y proposiciones.



SECRETARIA
DE
AGRICULTURA Y FOMENTO

ASUNTO

Departamento de

Sección

Mesa

Número

-2-.

A.- Relación cronológica, breve, de las ciudades y diferentes lugares visitados.

Los suscritos partimos de la ciudad de México el 24-IV por la noche, llegando el 25 por la mañana a Veracruz, en donde embarcamos a bordo del vapor "Rio Bravo" que partió hasta el día 27-IV.

Al pasar por la Habana (30-IV) hicimos una visita a la Universidad y a la Escuela de Medicina Veterinaria.

Con fecha 16-V. llegamos al puerto de Bremen, Alemania, en donde fuimos recibidos por el C. Cónsul de México Sr. Alfonso Guerra y por una comisión integrada por el Dr. Geo A. Schmidt, Geheimer Regierungsrat y por el Dr. Paul Ad. Plaas, Leiter den Werbestelle frir Tieraufuhr, designados por la "Deutsche Landwirtschafts Gesellschaft" para atendernos durante nuestra visita a Alemania, de acuerdo con la invitación previa que hizo la mencionada Asociación a la Secretaría de Agricultura.

Después de habernos dado la bienvenida a nombre de la Asociación, nos mostraron el programa formulado previamente por la misma, programa que fué enviado a la Dirección y que nosotros desconocíamos hasta entonces.

Después de haber cambiado algunas impresiones con los comisionados, iniciamos desde luego el desarrollo del citado programa.

Como una de las regiones ganaderas más importantes de Alemania es la denominada Ost Friesland (Frisia oriental) y la provincia de Oldenburg y por ser estas zonas las más cercanas a Bremen, iniciamos desde luego el recorrido partiendo al siguiente día (17-V) a primera hora para Jever i Kogb, centro caballar, vacuno y porcino, donde fuimos recibidos por el Presidente de la Asociación Ganadera Regional, Sr. Jacobus Daun, quien también nos acompañó a visitar los principales criaderos de ganado de dicha zona. Pasamos después a Norden y Euiden, en donde visitamos diferentes ranchos, observando con detenimiento el ganado vacuno y porcino. Seguimos a Leer (19-V) en donde visitamos el Mercado de ganados más grande de Europa y el más moderno de todos los existentes en Alemania. Pasamos después a la

Al contestar este oficio, cítese el número del mismo, y el nombre de la Secretaría o Mesa que lo gira, a fin de facilitar el trámite.



SECRETARIA
DE
AGRICULTURA Y FOMENTO

ASUNTO

Departamento de

Sección

Mesa

Número

-3-

ciudad de Oldenburg, capital de la provincia, en donde la Cámara Agrícola Local posee un Instituto Bacteriológico para la investigación de las enfermedades de los animales; un Laboratorio especial para el control oficial de la leche y un Laboratorio para análisis de tierras y estudio de abonos, así como un campo experimental para las diferentes variedades de semillas. En los alrededores de estas diferentes ciudades hicimos un recorrido minucioso de las numerosas fincas ganaderas, cuyo detalle se encontrará, así como la enumeración total de los lugares visitados en Alemania, en el informe oficial que envió la Asociación.- El recorrido en esta zona duró del 17 al 20-V, regresando después a Bremen y partiendo el mismo día para la Ciudad de Hamburgo.

Al siguiente día (21-V) pasamos a la provincia de Schleswig-Holstein, centro ganadero también de importancia, habiendo visitado las fincas ganaderas de los alrededores de Elmshorn, la Escuela de Equitación y la Estación de Remonta establecidos en dicha población.

Regresamos después a Hamburgo y en compañía del C. Cónsul de México Sr. Ruiz, fuimos a Bergedorf (22-V), a invitación especial de la firma "Alfa Laval", una de las casas Alemanas más importantes, que fabrica toda clase de maquinaria para la industria lechera.

Regresamos a Hamburgo y visitamos el Instituto de Enfermedades Tropicales, institución científica y humanitaria de renombre mundial; el Rastro de la ciudad y el Parque Zoológico "Hagenbeck," reputado como el mejor del mundo.

Nos dirigimos a la ciudad de Kiel (25-V), en donde visitamos el Instituto de Lechería y las Cooperativas Lecheras que se encuentran en dicha ciudad.

De Hamburgo pasamos a la ciudad de Berlín (27-V) y ahí visitamos la "Tierärztlichen Hochschule" (Escuela Superior de Medicina Veterinaria), la Ernährung Ausstellung" (Exposición de alimentos), celebrada en el Parque de las Exposiciones; el Rastro y Mercado de Ganados de la ciudad; la casa "Hanptuen", fabricante de instrumentos quirúrgicos para Medicina Veterinaria y Ganadería; y algunas casas Editoras de obras de agricultura y Medicina Veterinaria.

De Berlín pasamos a la ciudad de Leipzig (2-VI),

Al contestar este oficio, cítese el número del mismo, y el nombre de la Sección o Mesa que lo gira, a fin de facilitar el trámite.



SECRETARIA
DE
AGRICULTURA Y FOMENTO

ASUNTO

Departamento de _____

Sección _____

Mesa _____

Número _____

-4-

con objeto de presenciar los preparativos de la Exposición, antes de su apertura, habiendo sido honrados durante la inauguración de la misma (5-VI) para concurrir al lugar de honor en el estrado oficial y al banquete - que con este motivo se celebró ese día. Permanecemos en la ciudad de Leipzig hasta el día 12-VI, asistiendo diariamente, a mañana y tarde, a la Exposición y habiendo visitado además la Universidad, la Escuela de Medicina Veterinaria (Veterinär Medizin Institut, el Parque Zoológico, Planetarium y varias casas Editoras de obras de Medicina Veterinaria y de Agricultura, así como el Centro de Editores de Leipzig. Cerca de dicha ciudad y a invitación especial, visitamos la importante fábrica de maquinaria agrícola de la firma "Rud Säck", y la hacienda que posee dicha fábrica para demostración de su maquinaria. Salimos después para la ciudad de Ulm ---- (13-VI) y de ahí pasamos a la provincia de Bayern (Bavaria), a la región de Allgan, centro de ganado Suizo y Simmental, habiendo visitado numerosas fincas ganaderas de los alrededores de Rossle, Leukirch, Isny (14-VI), Fussen (14-VI) y Kempten (15-VI) y la Asociación de Ganado de Allgan, habiendo efectuado ascensiones a las montañas para estudiar los procedimientos regionales de cría y explotación en dichas zonas.

Regresamos a la ciudad de Munchen (Munich) (16-VI), en donde visitamos la Universidad y la Escuela de Medicina Veterinaria.

De la ciudad de Munchen regresamos nuevamente a la de Berlín (17-VI), con objeto de hacer una visita oficial a la "Deutsche Landwirtschafts Gesellschaft," visita -- que no fué hecha en la ocasión anterior, por encontrarse la mayor parte de los miembros de su Directiva en la Exposición de Leipzig.

Pasamos después a Merseburg (19-VI), acompañados del C. Encargado de la Legación de México en Berlín, --- Sr. Lic. Miguel Fernández de la Regata, con objeto de -- visitar la importantísima fábrica de abonos y productos químicos de "Leunawerke", regresando nuevamente a Berlín.

Partimos después para Witzenhausen (20-VI), con el fin de visitar la "Deutschen Kolonial Schule" (Escuela de Agricultura Tropical), continuando después para Kolu- (21-VI), con objeto de asistir a la "Pressa Ausstellung" (Exposición Internacional de la Prensa), acompañados --- del Dr. Schmidt, quién tenía que concurrir a una conferencia oficial en dicha ciudad.

Cerca de Kolu, en Leverkusenstadt, visitamos ----

Al contestar este oficio, cítese el número del mismo, y el nombre de la Secretaría o Mesa que lo gira, a fin de facilitar el trámite.



SECRETARIA
DE
AGRICULTURA Y FOMENTO

ASUNTO

Departamento de

Sección

Mesa

Número

-5-.

(22-VI) la importante fábrica de productos químicos y -farmacéuticos de la firma "I.G. Farbenindustrie Gesellschaft", a invitación especial de dicha institución.

De Kolu partimos para la zona del Rhin hasta As---smaunhansen (25-VI), de donde pasamos a Geisenheim para visitar el Instituto de Viticultura y Arboricultura ahí establecido, pasando después a Frankfurt a/ Marin y regresando a Berlin (27-VI).

Pasamos a Ruhlsdorf (28-VI) con el fin de visitar--la Estación Experimental ("Versuchswirtschaft-fua Schweine") que el Gobierno Alemán y las Asociaciones Ganade--ras sostienen, con objeto de mejorar los procedimientos de cría y explotación del cerdo.

Visitamos (29-VI) igualmente el Instituto de Gené--tica dependiente de la Escuela Superior de Agricultura ("Landwirtschaftlichen Hochschule")

Para dar término al programa de la Asociación sa--limos para Ost Preussen (Prusia Oriental), pasando a --Königsberg (30-VI) y de ahí a Trakehnen, centro de re--monta oficial del Ejército Alemán desde hace doscientos años. Después de una visita minuciosa a dicha región -regresamos (2-VII) por última vez a Berlin.

A invitación especial de la firma Siemens & Halske A.G. y Siemens-Schuckertwerke A.G., ubicada en Siemens--stadt se efectuó una visita minuciosa a las fábricas y laboratorios de la misma (3-VII).

Después de haber hecho una visita oficial a los --Ministerios de Relaciones Exteriores y de Agricultura,--asistimos a una sesión especial con los Miembros de la Directiva ("Prasidium") de la "Deutsche Landwirtschafts Gesellschaft" y los Presidentes de las Asociaciones Lo--cales, con objeto de tratar sobre el envío a la próxima--Exposición de México, de maquinaria agrícola, ganados,--abonos, etc., en cuya sesión se dieron todos los infor--mes que fueron solicitados y se ofreció proporcionar --ptos más que previamente se consultarán con la Supe--rioridad.

Dimos por terminada nuestra visita a Alemania --y así lo comunicamos oportunamente a los miembros de la Comisión, despidiéndonos y agradeciendo las numerosisi--mas atenciones de que fuimos objeto durante nuestra ---permanencia en dicho país.

Al contestar este oficio, cítese el número del mismo, y el nombre de la Secretaría o Mesa que lo gira, a fin de facilitar el trámite.



SECRETARIA
DE
AGRICULTURA Y FOMENTO

ASUNTO

Departamento de

Sección

Mesa

Número

-6-

No obstante haber otebido la autorización respectiva para pasar a Viena a visitar la Escuela Superior de Medicina Veterinaria, dejamos pendiente dicha visita por la premura del tiempo y nos dirigimos a Paris a donde llegamos el día 5-VII.

En esta ciudad hicimos varias visitas a la Escuela de Medicina Veterinaria de Alfort y al Rastro de la Villette. Visitamos igualmente el Jardín de Aclimatación de Plantas y animales y algunas casas editoras de obras de Medicina Veterinaria.

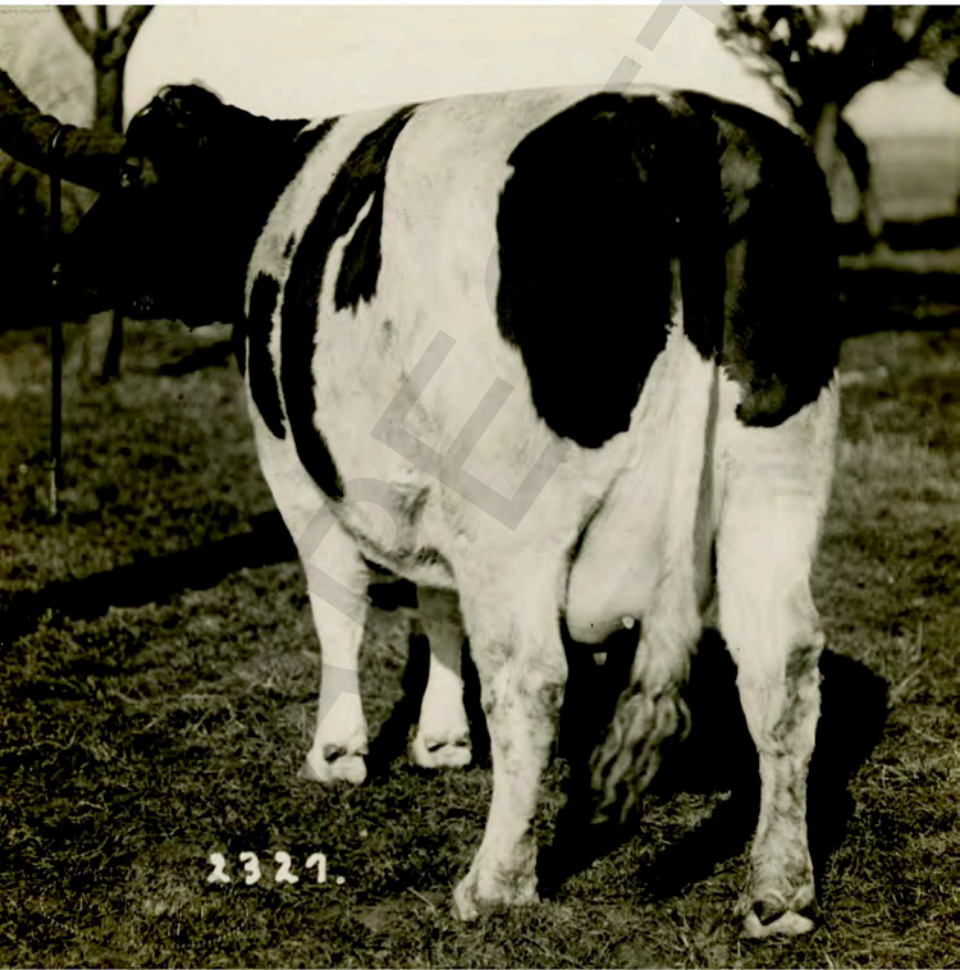
En virtud de haber terminado nuestro programa y deseando regresar a México lo más pronto posible tuvimos que elegir la vía que nos hiciera ahorrar más tiempo y al efecto gestionamos pasaje en la Agencia de la Cia. Trasatlántica Española en Paris, pasando a España (14-VII) para embarcar en el "Alfonso XIII", que partiría de Bilbao el día 17-VII, por ser el primer barco que salía de puertos Europeos para México.

De tránsito por las ciudades de Bilbao, Santander, y la Coruña visitamos los Rastros, Mercados y pescaderías, haciendo además observaciones y estudios en los diferentes ganados que encontramos en nuestro recorrido.

De paso por la Habana y aprovechando la estancia durante el viaje de regreso visitamos la Estación Agrónomica, el Laboratorio de Elaboración de Suero Anticolérico porcino, Posta Zootécnica, la Sria. de Sanidad y Beneficencia, el Matadero de Luviano, el Mercado y el Laboratorio particular "Bluhme Ramos, de productos farmacéuticos, opticos y biológicos.

Llegamos al puerto de Veracruz el día y a la ciudad de México el 4-VIII.

SCHWARBUNTE TIEFLANDSCHBAGE.



2321.

8

Friesische
Milchviehzüchter-Vereinigung Jeverland
Jeverländischer Herdbuchverein e. V.
Jever i. Oldbg.

FAPESCHT

SCHWARZBUNTE TIEFLANDSCHBÄGE



3218.

MAKER
MAY 1911

9
Costa.

424 Lg. Felt } in

10.513 "

365. Tage

4.03 % por medio

del año

SCHWARZBUNTE TIEFLANDSCHEPPE



10

Otras informaciones dara con gusto
Deutsche Landwirtschafts - Gesellschaft
Alemania. Berlin S.W. 11, Dessauerstr. 14.

Schwarzbunte Heuflandschläge.

SCHWARZBUNTE TIEFLANDSCHBAGE.



SCHWARZBUNTE TIEFLANDSCHBAGE



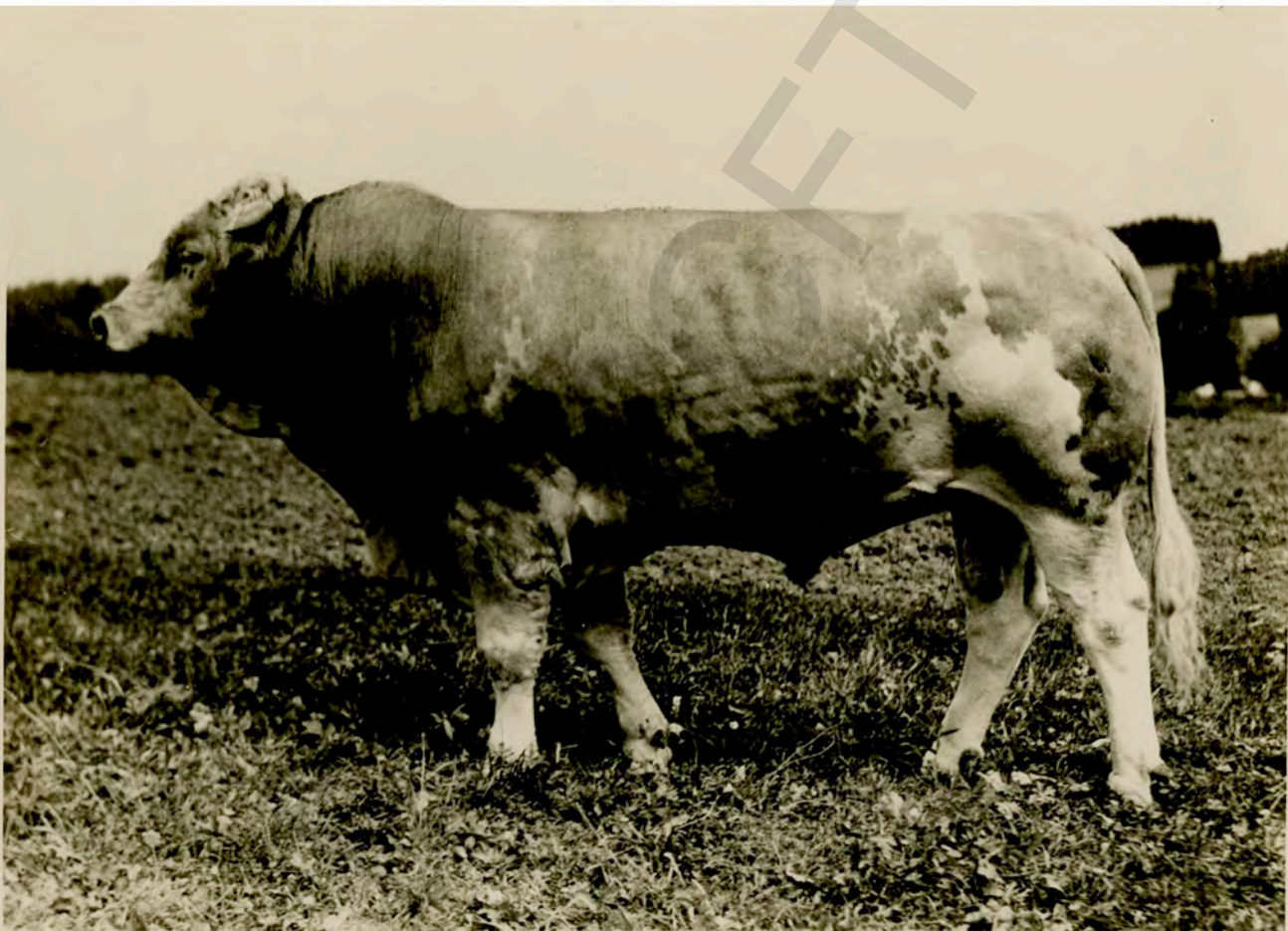
GRAUBRAUNES SIMMENTALER.



13

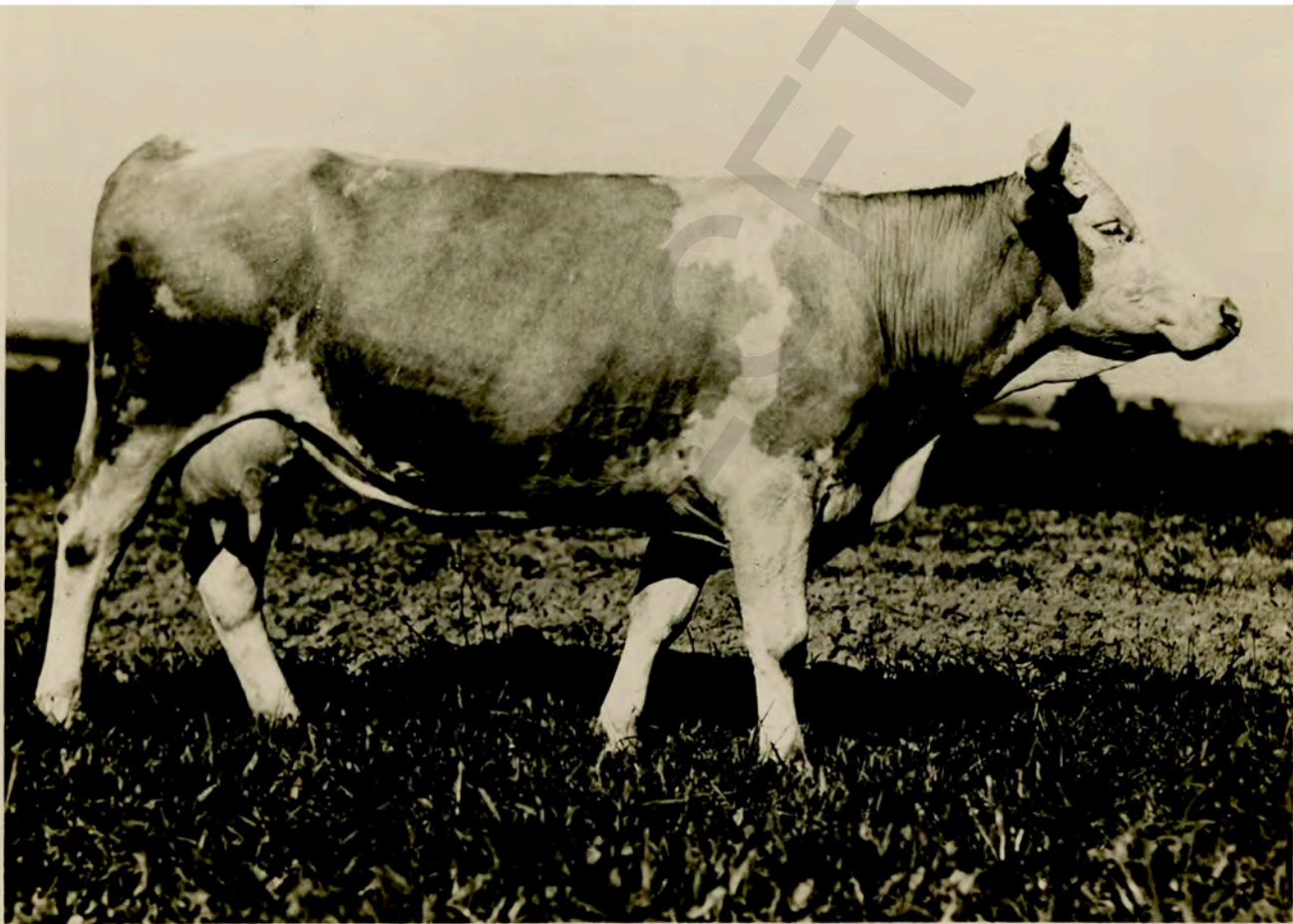
Weitere Auskunft erteilt Ihnen gerne
Deutsche Landwirtschafts-Gesellschaft
Berlin S.W. 11, Dessauerstr. 14.

192. GRAUBRAUNES SIMMENTALER.
BM



14
Graubraunes Limmentaler

019011
CHAU BRAUNES SIMMENTALER

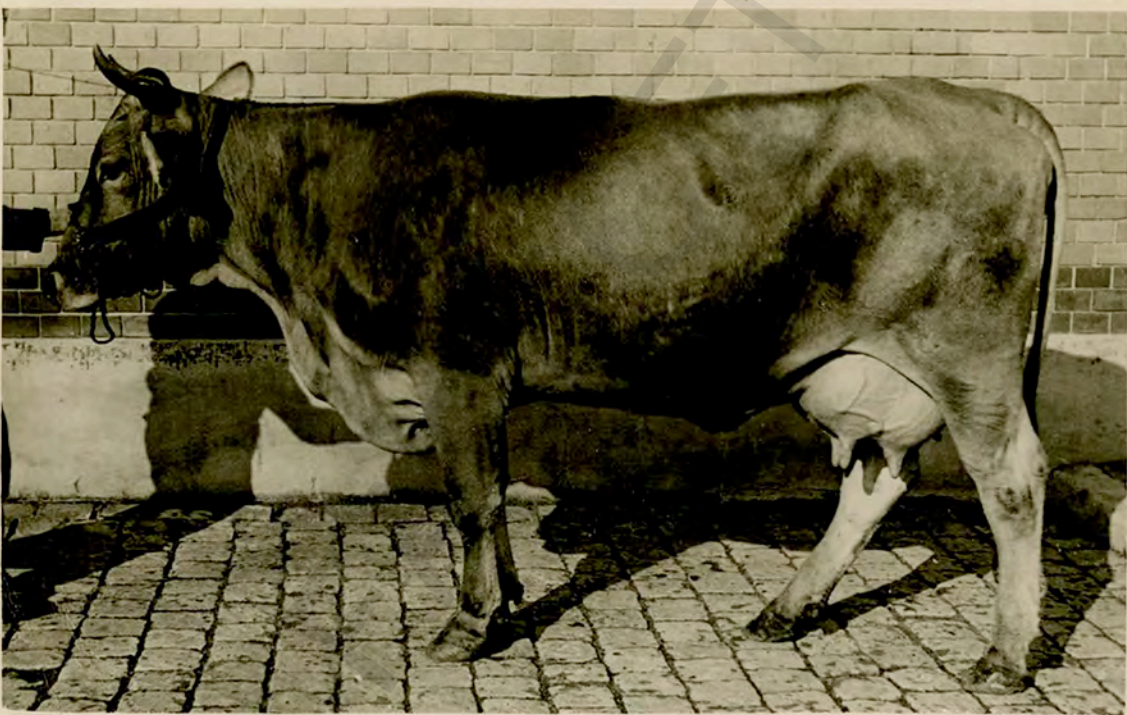


15

Weitere Auskunft erteilt Ihnen gerne
Deutsche Landwirtschafts-Gesellschaft
Berlin S.W. 11, Dessauerstr. 14.

FAPECT

VACA ALGAUER



"Hühn" Tülpel 10. 1045. "opt. 23. I. 1920

Züchter & Besitzer: Frau Maria König - Ginnerberg

Haarfarbe: dunkelbraune Haarfärbung

Weist eine vorbildliche Weiterbildung auf. Leistung im
+ jährigen Lärchschmitt 3144 kg Milch mit 3.51% Fett.

Lando Agassier

207/21

GRUPO TOROS ALGAÜER



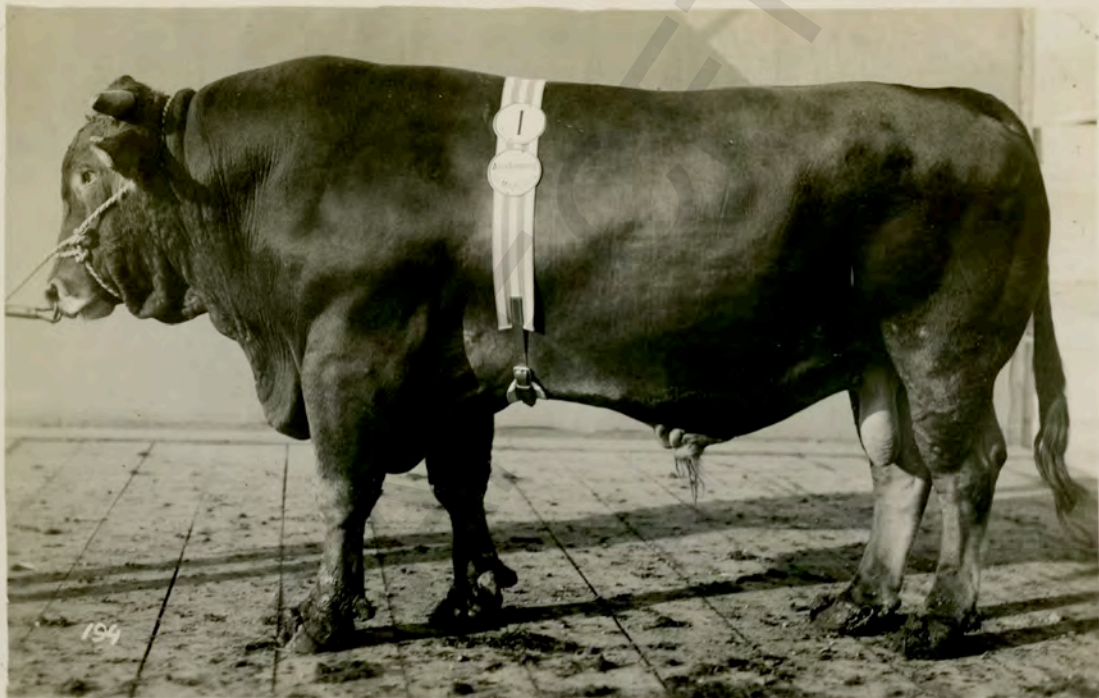
Oktoberfest 1924 München
männliche Tiere

34.

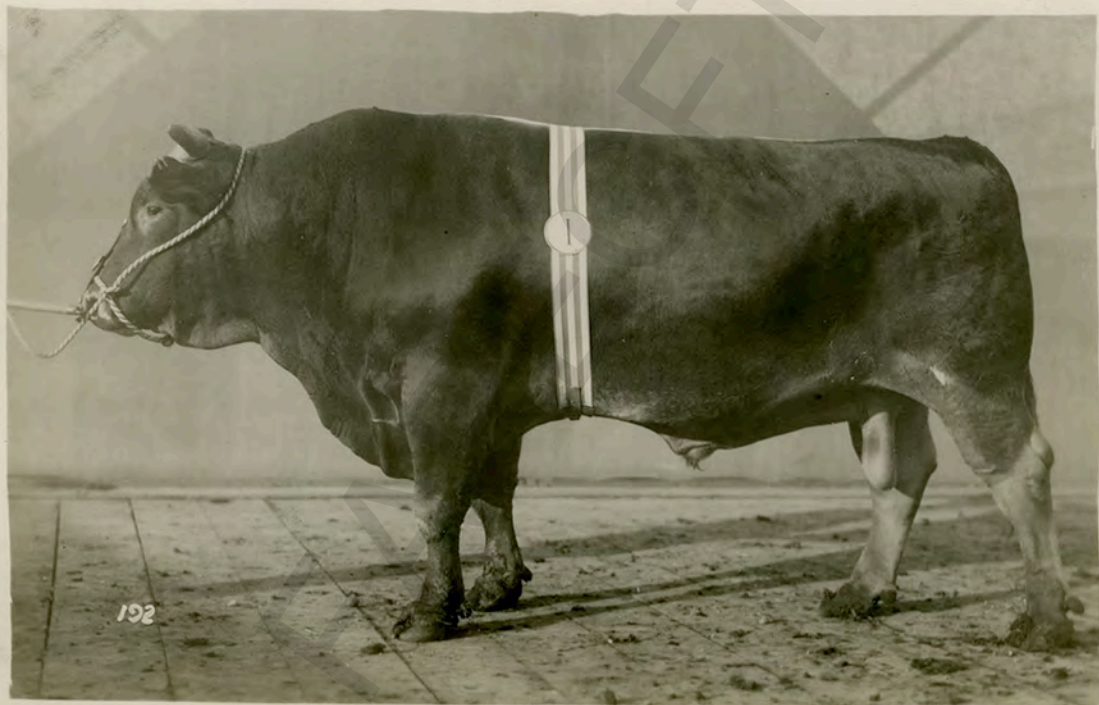
LEONAR

8137

TORO ALGAUER



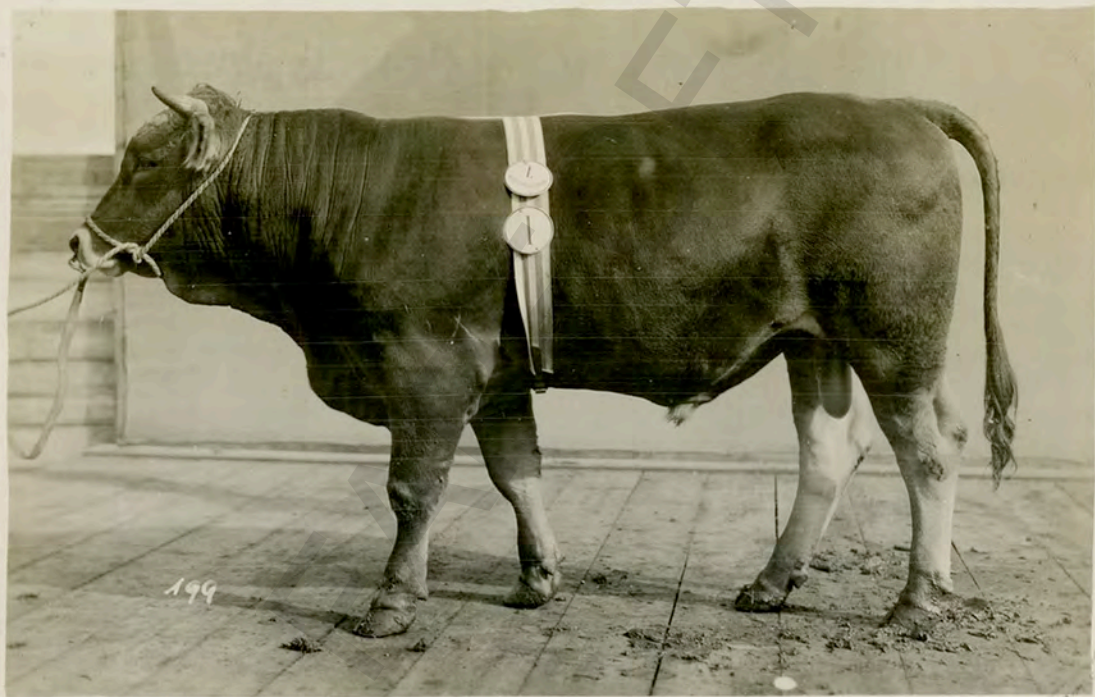
TORO ALGAÜER.



Rille Hans 15.1155 geb. 1. XI. 1921
 Besitzer: Kar. Höckle - Ziegelberg
 Züchter: Phil. Holz - Großenbach.
 Z. h. h. Ausstellung Stuttgart 1925 IIa Preis.
 Deutschland - Fest-München 1925 Ib.
 Deutschland - Fest-München 1924 Ia.

Weitere Auskunft erteilt Ihnen gerne
 Deutsche Landwirtschafts-Gesellschaft
 Berlin S.W. 11, Dessauerstr. 14.

TORETE ALGAÜER

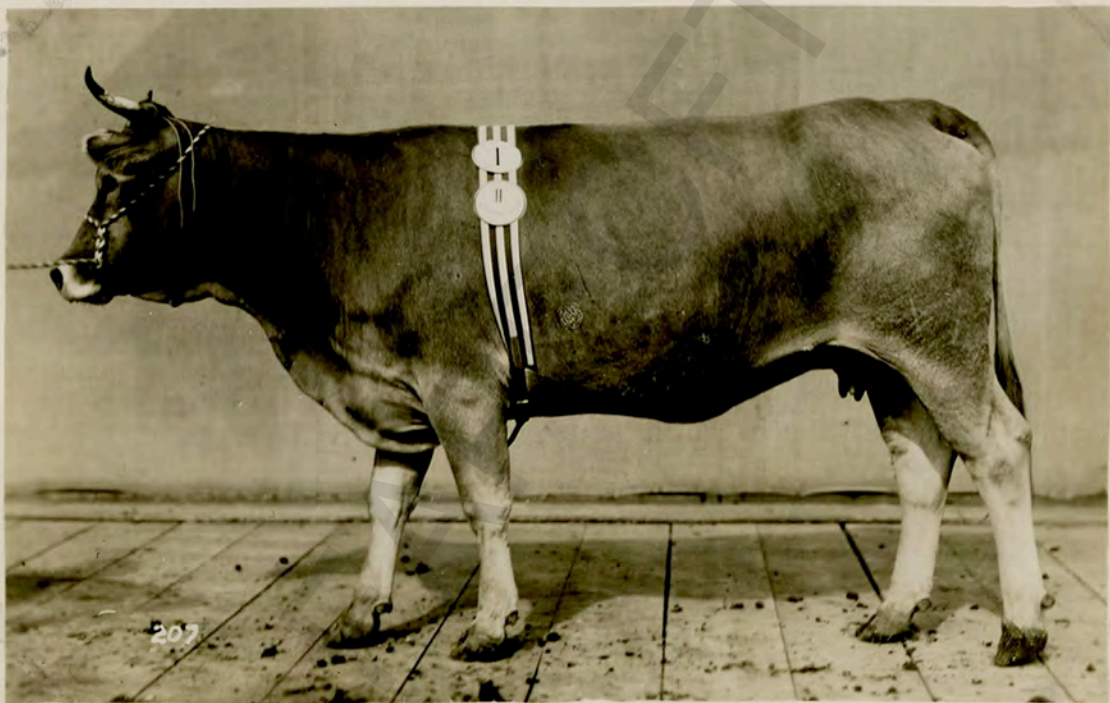


Frille "Attila Nr. 5. 2111" geb. 26.8.25.
Züchter & Besitzer: Emil Hollmann - Weiskam
Deutschland. - Fest - München 1924 Ib. Preis.

LICHTBILDSTELLE
GRU

Weitere Auskunft erteilt Ihnen gerne
Deutsche Landwirtschafts-Gesellschaft
Berlin S.W. 11, Dessauerstr. 14.

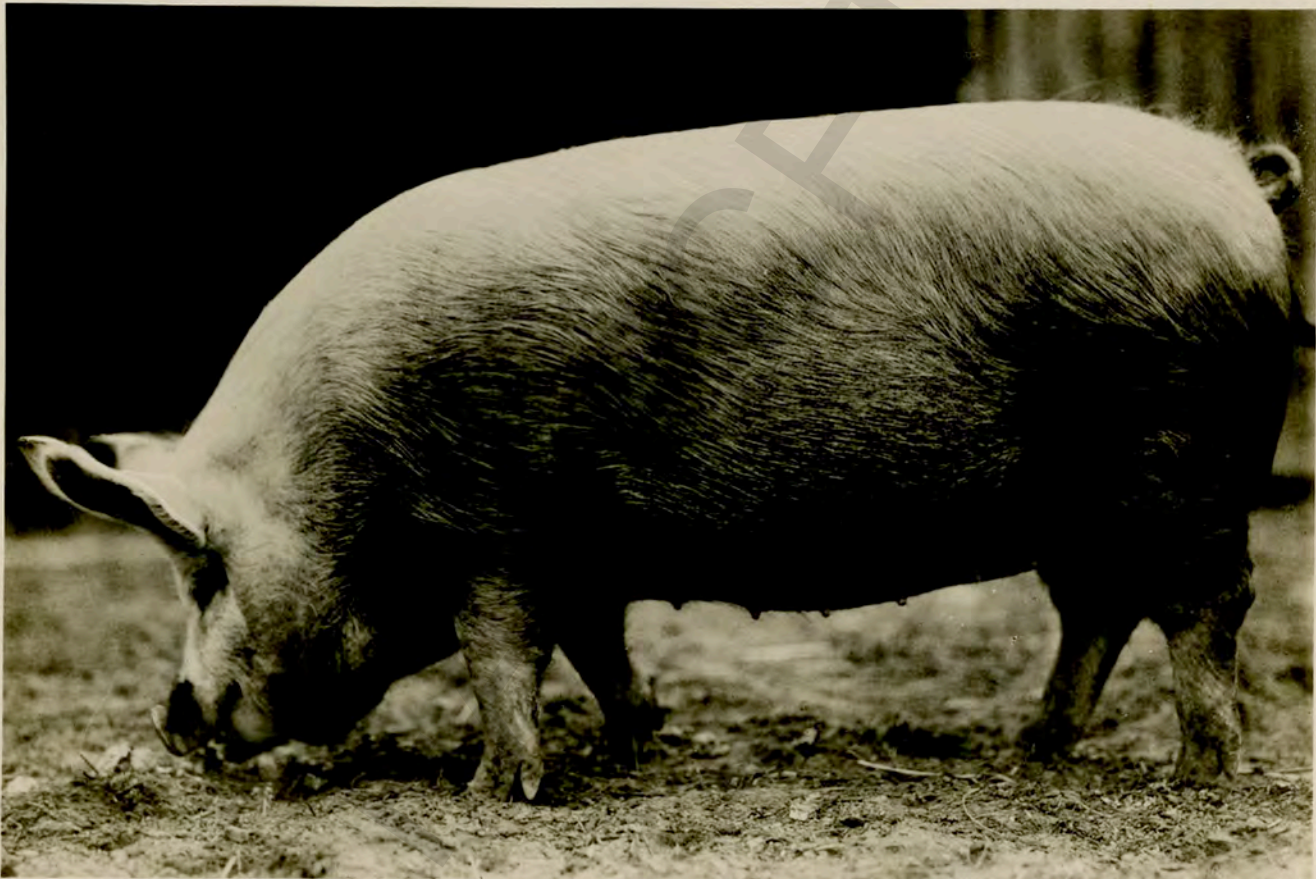
TERNERA ALGAÜER



Grün, Lignin Nr. 5. 2041" geb. 14. II. 23.
 Krieger & Besitzer: h. Krieger - Weiskopf
 H. d. Ausstellung Grätsdorf 1925 II. b. Preis
 Pöpp. - Terschani Haupten 1924 I. b.
 Leutnant - Fest - Mischen 1924 I. b.

Weitere Auskunft erteilt Ihnen gerne
 Deutsche Landwirtschafts-Gesellschaft
 Berlin S.W. 11, Dessauerstr. 14.

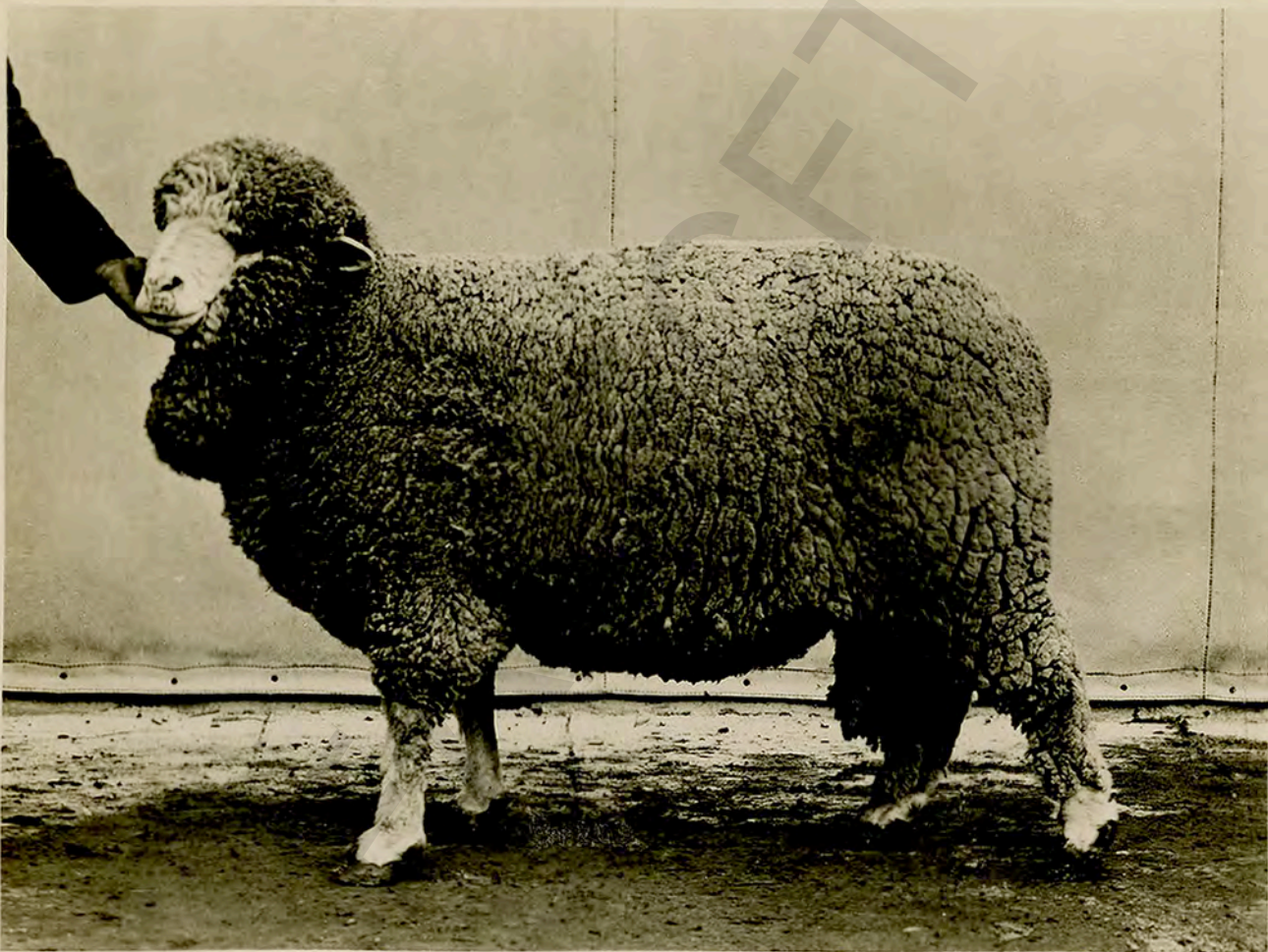
DEUTSCHE WEIZZE EDELSCHWEINE.



22
Deutsche Weiße Edelschweine

Weitere Auskunft erteilt Ihnen gerne
Deutsche Landwirtschafts-Gesellschaft
Berlin S.W. 11, Dessauerstr. 14.

Württembergischer Shafe.

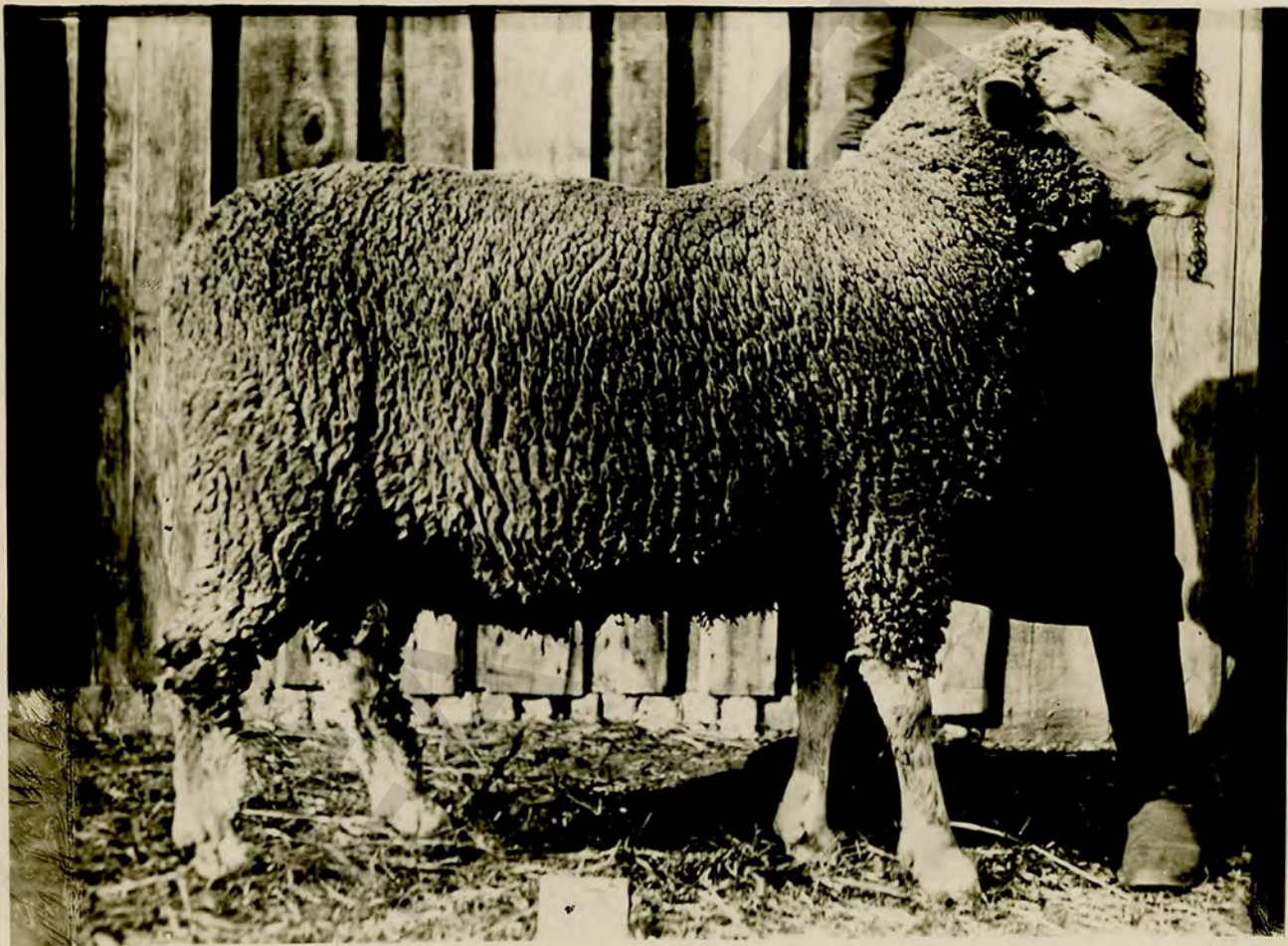


22

FAPEF

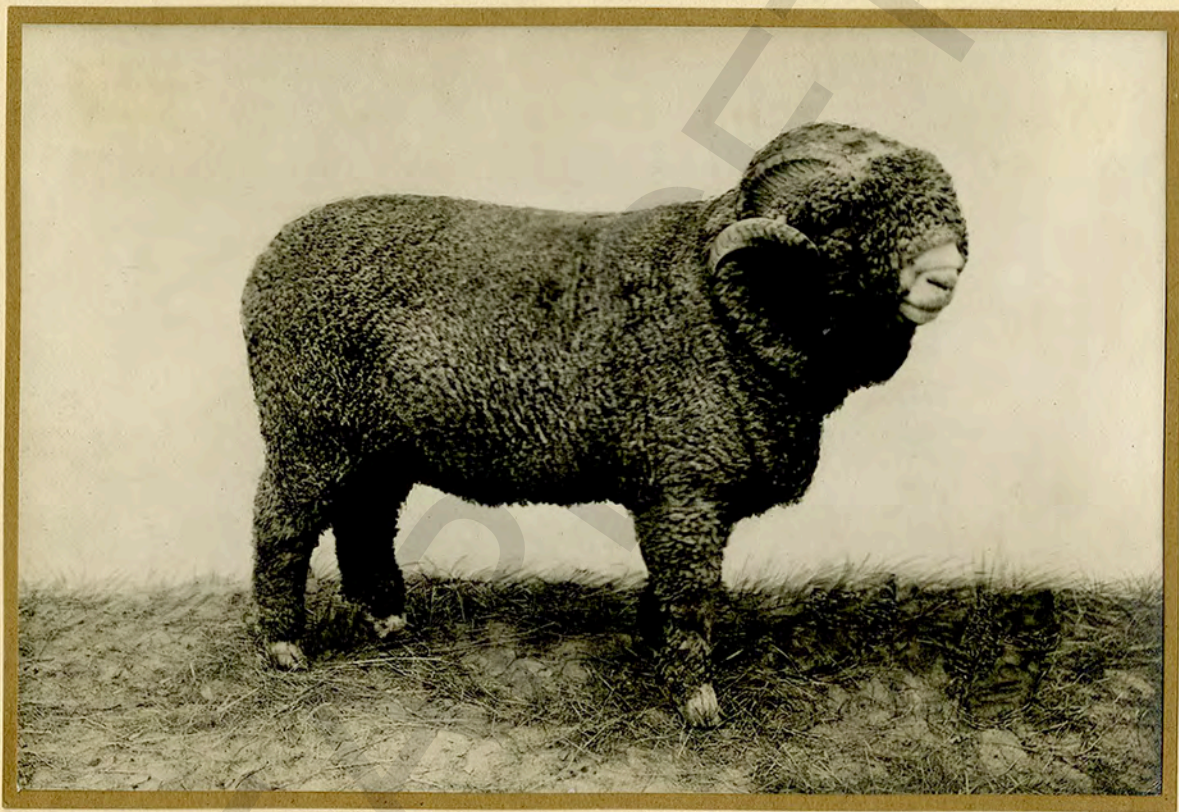
Weitere Auskunft erteilt Ihnen gerne
Deutsche Landwirtschafts-Gesellschaft
Berlin S.W. 11, Dammstr. 14.

Württembergische Schafe.



Württembergische Thale

Merinokammwollschafe.



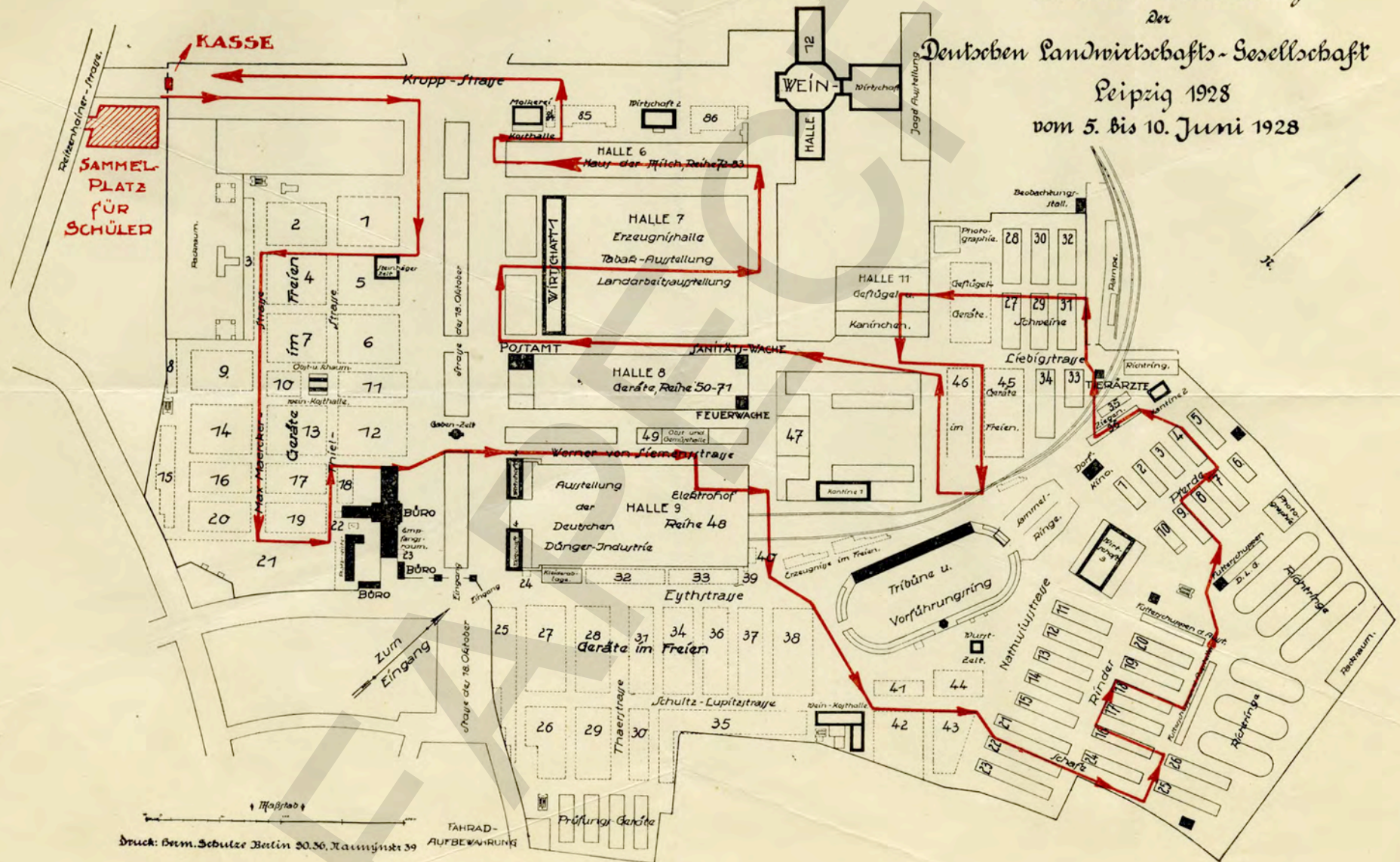
Merino-Kammwollschafe.

Adolph Steiger.
Leutewitz

Weitere Auskunft erteilt Ihnen gerne
Deutsche Landwirtschafts-Gesellschaft
Berlin S.W. 11, Dessauerstr. 14.

RUNDGANG FÜR SCHULEN.

34. Wanderausstellung
der
Deutschen Landwirtschafts-Gesellschaft
Leipzig 1928
vom 5. bis 10. Juni 1928



Druck: Brum. Schuler Berlin 20.36, Kaufm. 39

INAUGURACION DE LA EXPOSICION AGRICOLA CANADENSE DE
LEIPZIG, ALEMANIA.



PLANO TOPOGRAFICO DE LA EXPOSICION
AGRICOLA GANADERA, LEIPZIG, ALEMANIA, 1907



PLANO TOPOGRAFICO DE LA MISMA.





Canada 8. - 34.

LA ROCHESTER
MEXICO, D. R.

ALL



Canada 6. - 32.

RECEIVED
JAN 10 1907
U.S. DEPT. OF AGRICULTURE
WASHINGTON, D.C.

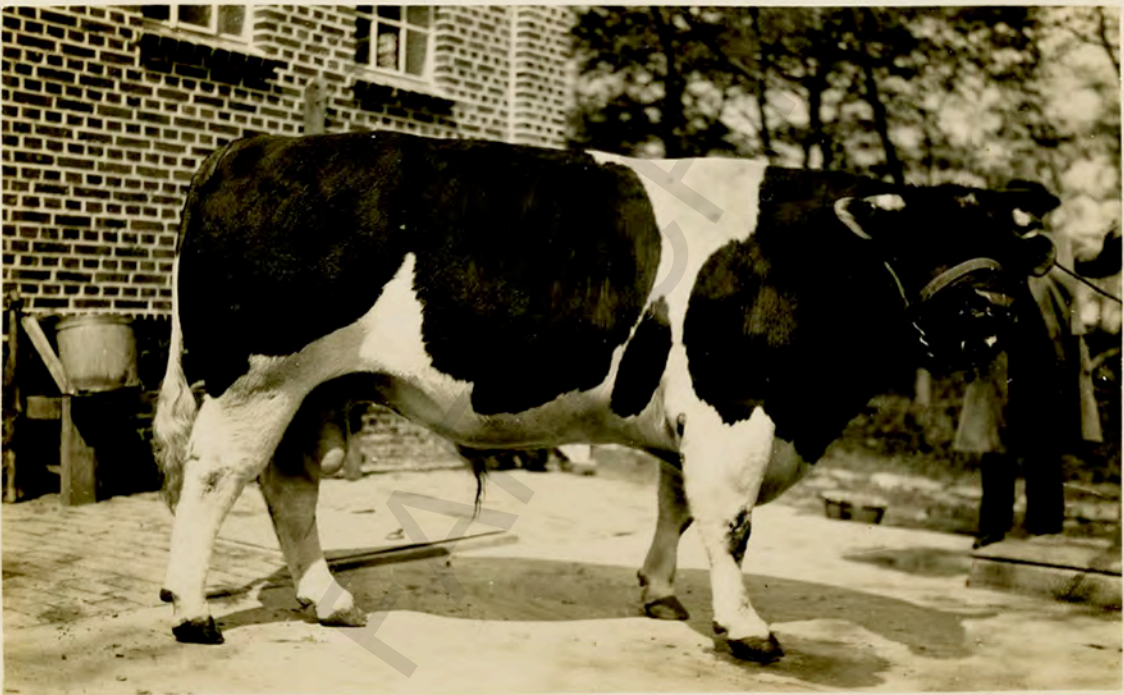
A 11



32
Canada L. - 53.

Barnitten
Königsberg, i D. Pr.
30 - VI - 28.

A 11



? Savado 9. — 3v.

W

X



Canado 13. - 39.

ROCHESTER
MEXICO, D. F.



Canada 10. - 36.

Laricken.

Cumfona.

Königsberg, i. B. Pr.

30 - VI - 28

A 17



36
Gaiado 11. - 37.

FADECE

REPRODUCED
BY
THE
NATIONAL
ARCHIVES

119



Canada 15. - 41.

FAPECE
LA ROCHESTER
MEXICO, D. F.

A 11



Garads 17. - 43.

Kobbelbude.

Königsberg i/O. Pr.

30 - VII - 28.

A 11



Kanado 20. - Ab.

Laupheim Schloss.

Wm, Würtemberg.

13 - VI - 28.

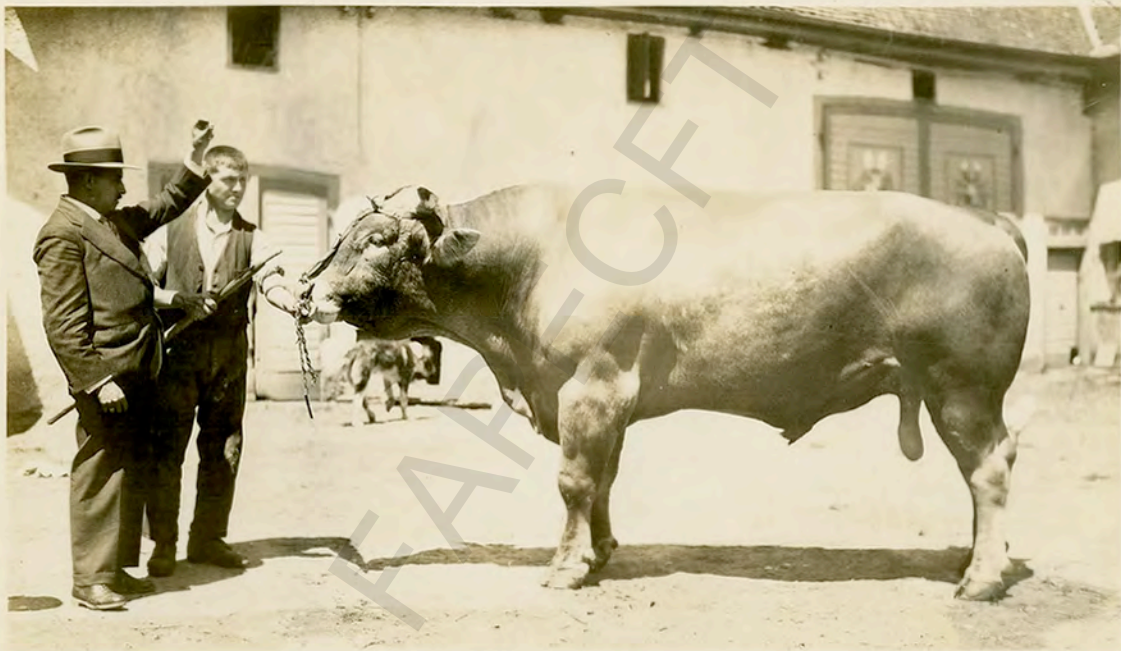


Canada 21. - 47.

FAPECE

LA BOUTHERIE
MEXICO

A 11



21
Canada 18. - 44.

LA ROCHESTER
MEXICO, D. F.

ALL



Guano 19. - 45.

LA ROCHERTE
EXD. LA
FAPECE

A. I.



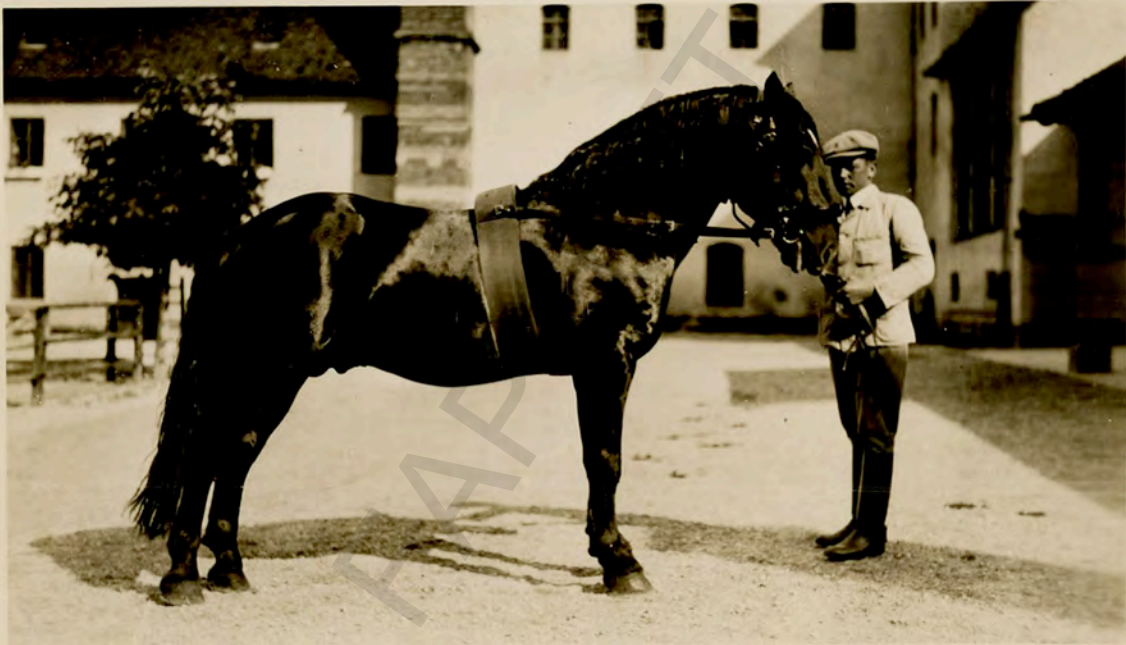
Sanado S. - 31.

Erakhenen i/o. P.

1^o - VIII - 28.

Yeguas y potrillos
Erakhenen.

180-1595



44
Canada 3. - 29.

Allgäu

15-VI-28.



Garado 12. - 38.

UNITED STATES

MEXICO, D. F.

RECEIVED

AIR



Canado H. - 40.

X



Canada 16. - #2.

LA ROCHESTER
MEXICO, D. F.



48
Leipzig 1. - 8. -

Leipzig. -
Ausstellung Gelände

ALL



Leipzig 14. - 21.

Leipzig.

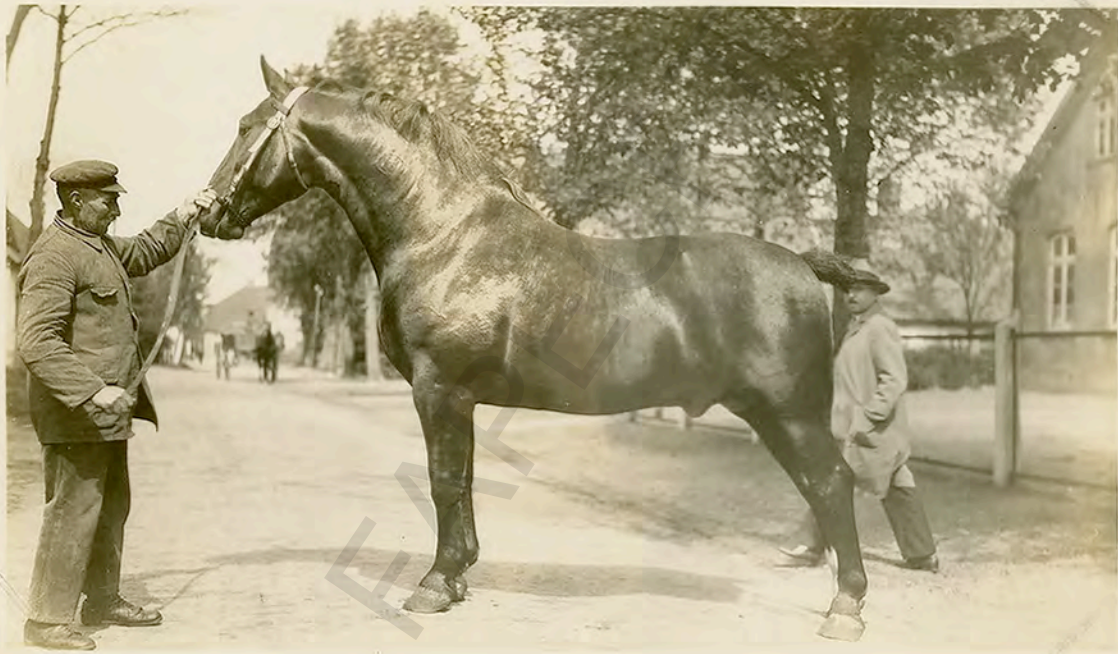
ALL



Leipzig 15. - 22. -

Leipzig.

ALL



Canada 2. - 28.

LA BIBLIOTHEQUE
MUSEUM OF
FAPECE

ALL



52
Canada A - 30.

Erakkehmen.

FAPECT
LA PROCESTE
A 17



53
Leipzig 9. - 16. -

Leipzig.

A 11



Canada l. - 27.

L
Jever, is
17-V-28.

A 17



65
Leipzig 2.- 9.-

Leipzig.

LA ROCHESTER
MEXICO, D. F.

ALL



56
Leipzig 11. - 18.
bis.

Leipzig.

FAIRPLAY

ALL



57
Leipzig 12. - 19.

Ausstellung.

Leipzig, 6 - VI - 28.



Leipzig 57 - 12.-

Leipzig.

LA ROCHESTER
MEXICO, D.F.

A 11

LANZ

BRONX EXHIBITION

SC 11



59
Leipzig 10. - 17.

Leipzig.

ALL



60
Leipzig 13. - 20.

Leipzig.

Alf



⁶¹
Leipzig 6. - 13.

Leipzig.

LA ROQUESTER
MEXICO, D.F.

A 11



62
Leipzig P- 14.-

Leipzig.

LA ROCHESTER
MEXICO, D. R.

ALL



63
Leipzig St. - 18. -

Leipzig
LAPOSTOLLE
MEXICO, D. F.

A 11



64
Leipzig 8. - 15.

Leipzig.

LA ROCHETTE
MEXICO, D. F.

A 11



Leipzig 3. - 10.⁶⁵

Ausstellung.

Leipzig, 9 - VI - 28.



66
Leipzig, A. - 11.-

Leipzig.

LA BIBLIOTHEQUE
MUSEUM

FAIRLIE

A 11



67
Leipzig 1 P-2. — 24.

Leipzig.

LA ROCHETTE
MEXICO, D.F.

ALL



68
Leipzig 16. 1. — 23. —

Veterinär Medizins Institut.

Leipzig
A. ROCHESTER
MEXICO, D. F.



69
Alford 2. - 49.

Alford.

LA ROCHESTER
JAN 10 1899
D. E.

A 11



Alfort 3. — 50.

École Nationale
de Médecine Vétérinaire.
Alfort.



Alford. S. - 48.

Alford.

LA ROCHETTE
17X100, D. P.

A 17



72
Leipzig 19-IV-26.

Veterinär Medizin. Institut.

Universität von

Leipzig, 12-VI-28.



Leipzig 18-3-25.

ROCHESTER
Leipzig.

ALL



74
Alford St. - 51. -

Alford

EXAPLECE

A 11



75
Berlin 2. - 6. -

Vierärztlichen
Hochschule.
Luisen Str.
Berlin.

FA P R E C E T