



*Universidad Nacional de Tucumán*  
FACULTAD DE AGRONOMÍA Y ZOOTECNIA



**Gramma Rhodes: Centenario de su  
liberación en Argentina  
1916 - 2016**

**BANCO DE REFERENCIAS  
BIBLIOGRÁFICAS**

**PUBLICACIÓN CONMEMORATIVA**

**2016**

Toll Vera, Jorge Raúl

Gramma Rhodes : centenario de su liberación en Argentina 1916 - 2016 : bibliografía de referencia / Jorge Raúl Toll Vera. - 1a edición para el alumno - San Miguel de Tucumán : Universidad Nacional de Tucumán. Facultad de Agronomía y Zootecnia, 2016.

CD-ROM, PDF

ISBN 978-987-754-012-3

1. Plantas Forrajeras. I. Título.

CDD 636.086



## **P R O L O G O**

La Gramma Rhodes (*Chloris gayana* Kunth) es la primera forrajera subtropical en ser cultivada comercialmente en la República Argentina, motivo por el cual, las referencias bibliográficas se inician en 1916 y continuarán en el futuro.

El presente trabajo intenta reunir la mayor cantidad de citas de trabajos de investigadores argentinos, tanto de trabajos publicados en el país como en el extranjero.

Ha sido elaborado gracias a la participación de muchos profesionales que gentilmente han enviado sus referencias como así también, a la revisión de publicaciones en las Bibliotecas “Alfredo Guzmán” de la Estación Experimental Agroindustrial Obispo Colombres y de la Facultad de Agronomía y Zootecnia, Universidad Nacional de Tucumán. Vaya mi sincero agradecimiento al personal de las mismas.

Los pedidos de publicaciones contaron también con el invaluable apoyo de la Asociación Argentina de Producción Animal (AAPA) y la Red Argentina de Salinidad (RAS) quienes colaboraron contactando a todos sus integrantes. Muchas gracias a las secretarías de ambas.

Como todo trabajo de revisión, a pesar del empeño, es incompleto en su presentación original, motivo por el cual será actualizado en el vínculo electrónico y disponible a todo público. Bienvenidos desde ya, los autores de todos aquellos trabajos que no se encuentren citados en la presente publicación.

Anhelo que este trabajo sea de utilidad para quienes trabajan, cultivan y ven crecer a la Gramma Rhodes en sus campos.

**Dr. Agr. Jorge R. Toll Vera**



**Grama Rhodes: Centenario de su liberación en Argentina  
1916 – 2016  
Banco de Referencias Bibliográficas.**

**A**

1. **Acuña, C. A.** 2013. Mejoramiento genético de especies forrajeras de ciclo estival en Corrientes. INTA – Estación Experimental Agropecuaria Rafaela Informe Técnico N° 58 JORNADA FORRAJERAS TROPICALES 2013: 42-48
2. **Agnusdei, M. G. y O. N. Di Marco.** Ganadería en suelos bajos. El potencial productivo de las pasturas perennes en la región templado-húmeda bonaerense. *Rev. Hereford* 75 (652): 76-82.
3. **Agnusdei, M. G.; O. N. Di Marco; F. Nanning y M. S. Aello.** 2011. Leaf blade nutritional quality of rhode grass (*Chloris gayana*) as affected by leaf age and length. *Crop and Pasture Science* 62, 1098 –1105.
4. **Agnusdei, M. G.; O. N. Di Marco; F. Nanning y M. S. Aello.** 2012. Variations in fiber content and fiber digestibility with leaf age and length as determinant of forage quality in *Chloris gayana*. *Crop and Pasture Science*. 62: 1098-1105.
5. **Agnusdei, M. G.; F. R. Nanning; O. N. Di Marco y M. S. Aello.** 2009. Variaciones de calidad nutritiva durante el crecimiento vegetativo de gramíneas megatérmicas de diferente porte y longitud foliar (*Chloris gayana* y *Digitaria decumbens*). *Rev. Arg. Prod. Anim.* 29: 13-25.
6. **Alcocer, G.; P. G. Pérez; F. R. García Posse y M. R. Devani.** 2005. Determinación de estabilidad de la producción de cultivares de *Chloris gayana* Kunth en Tucumán y zonas de influencia. *Revista Industrial y Agrícola de Tucumán* Tomo 82 (1-2): 55-58
7. **Alcocer, G.; P. G. Pérez; F. R. García Posse y M. R. Devani.** 2005. Estabilidad de la producción de cultivares de *Chloris gayana* Kunth: aproximación metodológica. *Rev. Arg. Prod. Anim.* 25 Supl.1: 223-224.
8. **Alcocer, G.; H. R. Ricci; M. Morandini y M. Devani.** 2004. *Chloris gayana* cv. Finecut: productividad y distribución de la materia seca por subperíodos. *Avance Agroindustrial*: 32-36.
9. **Arias, C.; E. L. Taleisnik; L. García Seffino; A. Córdoba; K. Grunberg; G. Peyrano; H. Tigier; S. Milrad de Forchetti y H. Moreno de Zarba.** 1997. Respuesta a la salinidad en plántulas de dos cultivares de *Chloris gayana*. XI Jornadas Científicas de la Sociedad de Biología de Córdoba Vol 1: 21.
10. **Arias, C.; E. L. Taleisnik; L. García Seffino; A. Córdoba; K. Grunberg; G. Peyrano; H. Tigier; S. Milrad de Forchetti; H. Moreno de Zarba; A. Zenoff Y M. Hilal.** 1997. Poster 21, XI Jornadas Científicas de la Sociedad de Biología de Córdoba



**Gramma Rhodes: Centenario de su liberación en Argentina  
1916 – 2016  
Banco de Referencias Bibliográficas.**

11. **Arriaga, M. O.; G. Jaurena; M. G. Fernández Pepi y M. L. Stampacchio.** 2013. Anatomía cuantitativa en seis especies de gramíneas megatérmicas. XXXIV Congreso de la Sociedad Argentina de Botánica
12. **Arroquy, J. I.; M. Cornacchione; M. Ávila; D. Colombatto y C. Kunst (h).** 2010. Producción de gas *in vitro* de henos y ensilados de gramíneas megatérmicas. *Rev. Arg. Prod. Anim.* 30 Supl.1: 527.
13. **Arroquy, J. I.; M. Cornacchione; D. Daviu; M. Ávila y C. Kunst (h).** 2009. Efecto del tipo de reserva forrajera sobre la calidad del material conservado de gramíneas megatérmicas. *Rev. Arg. Prod. Anim.* 29 Supl.1: 266-267.
14. **Arroquy, J. I. y J. A. Imaz.** 2015. Valor nutritivo y provechamiento de pasturas tropicales. 27-38. En: Tomás. M. A.; M. L. Iacopini; J. Mattera y L. A. Romero. 2015. II Jornada Nacional de Forrajeras Tropicales. EEA INTA Rafaela. Informe Técnico N°60. 53 págs.
15. **Assell, E. R.; F. E. Bertinotti y M. E. Zúcaro.** 2011. Área de Consolidación. Trabajo Final. Facultad de Ciencias Agropecuarias. Universidad Nacional de Córdoba. 30 págs.
16. **Avaca, F. M.** 2015. Efectos de la alcalinidad y la salinidad sobre la germinación y el tiempo medio de germinación de *Chloris gayana* Kunth. Trabajo Final de Ingeniería en Producción Agropecuaria. Facultad de Ciencias Agrarias. Universidad Católica Argentina. Disponible en: <http://bibliotecadigital.uca.edu.ar/repositorio/tesis/efectos-salinidad-alcalinidad-germinacion.pdf>
17. **Avaca, F.; J. Pesqueira y M. D. García.** 2012. Efectos de la alcalinidad y la salinidad sobre la germinación y el tiempo medio de germinación de *Chloris gayana* Kunth. XXIX Reunión Argentina de Fisiología Vegetal. Res. pág. 165.
18. **Ávila, R. E.; M. G. Agnusdei y O. N. Di Marco.** 2009. Digestibilidad *in vitro* de FDN en láminas de *Chloris gayana*. Efecto del tamaño y edad foliar. *Rev. Arg. Prod. Anim.* 29 Supl 1: 436-437.
19. **Ávila, R. E.; O. N. Di Marco y M. G. Agnusdei.** 2011. Calidad nutritiva de láminas de *Chloris gayana* en estado vegetativo. Efecto de la reducción del tamaño de lámina foliar y el envejecimiento. *Archivos Latinoamericanos de Producción Animal* 20 (1-2):17-27.
20. **Ávila, R. E.; O. N. Di Marco y M. G. Agnusdei.** 2012. Calidad nutritiva de láminas de *Chloris gayana* en estado vegetativo. Efecto de la reducción del tamaño foliar y el envejecimiento. *Archivos Latinoamericanos de Producción Animal*, 1-2: 17-27.
21. **Ávila, R. E.; O. N. Di Marco; M. G. Agnusdei y C. Mayoral.** 2009. Digestibilidad de MS de laminas de gramíneas megatérmicas de diferente tamaño potencial *Cenchrus ciliaris* y *Chloris gayana*. *Rev. Arg. Prod. Anim.* 29 Supl 1: 437-438.



**Gramma Rhodes: Centenario de su liberación en Argentina  
1916 – 2016  
Banco de Referencias Bibliográficas.**

22. **Ávila, R. E.; O. N. Di Marco; M. G. Agnusdei y C. Mayoral.** 2010a. Calidad nutritiva de gramíneas megatérmicas en estado vegetativo. I. Efecto del envejecimiento y largo foliar en láminas de *Chloris gayana* y *Cenchrus ciliaris*. *Rev. Arg. Prod. Anim.* 30: 1-13.
23. **Ávila, R. E.; O. N. Di Marco; M. G. Agnusdei y C. Mayoral.** 2010b. Digestibilidad de la fibra y materia seca de dos gramíneas megatérmicas (*Chloris gayana* y *Cenchrus ciliaris*) de diferente porte: Relación con la edad y largo foliar. *Rev. Arg. Prod. Anim.* 30: 1-13.
24. **Ávila, R. E.; R. E. Quiroga; C. Ferrando y L. Blanco.** 2008. Contenido de proteína bruta de los componentes morfológicos de 4 gramíneas megatérmicas introducidas en el Chaco Árido. *Rev. Arg. Prod. Anim.* 28: 471-472.
25. **Ayala Torales, A.; G. Jaurena; P. Rush; M. Iannicelli; J. M. Cantet e Y. Menéndez.** 2012. Gramíneas C4 en zona templada: evolución de la biomasa aérea y del canopeo. *Revista Argentina de Producción Animal Vol 32 Supl. 1: 265.*

**B**

26. **Balbuena, O; A. L. Slanac; D. Kucseva y P. M. Manghera.** 2008. Consumo de Grama Rhodes con distintos niveles de suplementación con germen de maíz (Beca de Pregrado). Universidad Nacional del Nordeste, Facultad de Ciencias Veterinarias 45 págs.
27. **Balbuena, O; A. L. Slanac; D. Kucseva y P. M. Manghera.** 2008. Consumo de Grama Rhodes con distintos niveles de suplementación con germen de maíz. Comunicaciones Científicas y Tecnológicas 2008. Universidad Nacional del Nordeste, Facultad de Ciencias Veterinarias.
28. **Bandera, R.; N. Bertram; A. Bolleta; S. Chiacchiera; J. M. Ferri; G. Galíndez; A. Lauric; G. Malagrina; J. Otondo; H. Petruzzi; N. Stritzler y C. Torres Carbonell.** 2013. Las gramíneas forrajeras megatérmicas perennes en la región templada de Argentina, Bertín, O. (Ed.). INTA, 46 págs.
29. **Banegas, N. R.** 2015. Cuantificación de la captura de carbono de *Chloris gayana* cv. Fine Cut implantada en un sistema pastoril bovino de la Llanura Deprimida Salina de Tucumán y de la vegetación nativa que reemplaza. Tesis Doctorado en Ciencias Biológicas. FAZ. UNT. 143 págs.
30. **Banegas, N. R.; A. S. Albanesi; R. Pedraza; J. A. Nasca y M. R. Toranzos.** 2007. Determinación de fracciones de carbono edáfico en un sistema pastoril bovino



**Gramma Rhodes: Centenario de su liberación en Argentina  
1916 – 2016  
Banco de Referencias Bibliográficas.**

de la Llanura Deprimida Salina de Tucumán, Argentina. APPA - ALPA - Cuzco, Perú, 2007.

31. **Banegas, N. R.; A. S. Albanesi; M. R. Toranzos y R. Pedraza.** 2008. Indicadores de calidad de suelo en un sistema ganadero con pasturas tropicales. XXIº Congreso Argentino de Ciencias del Suelo.
32. **Banegas, N. R.; R. Corbella; A. Plasencia; F. Fernández Nieto; L. Martínez Calsina; F. Ortega; J. García y R. Ceballos.** 2013. Distribución espacial de carbono, nitrógeno y actividad microbiana en un sistema silvopastoril. III Jornadas sobre Ciencias del suelo del NOA, para Estudiantes y Jóvenes Profesionales. Santiago del Estero.
33. **Banegas, N. R.; P. G. Pérez; S. Padilla y M. R. Toranzos.** 2006. Cuantificación de mantillo en *Chloris gayana* cvs. Fine Cut y Callide y en la vegetación nativa (monte). XXVII Reunión de Comunicaciones Científicas y Técnicas Facultad de Ciencias Agrarias – UNNE
34. **Barbera, P.** 2012. Consideraciones a tener en cuenta al implantar una pastura estival. Noticias y Comentarios N° 485, 5 págs.
35. **Barbera, P.** 2015. Rol actual y potencial de las forrajeras tropicales en los sistemas ganaderos de ambientes húmedos. 39-52. En: Tomás. M. A.; M. L. Iacopini; J. Mattera y L. A. Romero. 2015. II Jornada Nacional de Forrajeras Tropicales. EEA INTA Rafaela. Informe Técnico N°60. 53 págs.
36. **Barbera, P.; C. Maidana; M. A. Ramírez; R. R. Ramírez y C. I. Borrajo.** 2012. Mezclas forrajeras de gramíneas estivales en Mercedes, Corrientes. *Revista Argentina de Producción Animal Vol 32 Supl. 1: 323.*
37. **Barrio, S.; A. Acuña y J. I. Arroquy.** 2014. Composición nutricional y producción de gas *in vitro* de gramíneas megatérmicas en dos estaciones de crecimiento. *Revista Argentina de Producción Animal Vol 34 Supl. 1: 426.*
38. **Barrio, S. y J. I. Arroquy.** 2014. Cambios en los parámetros fermentativos y la calidad durante el almacenaje de gramíneas megatérmicas ensiladas a estados fenológicos similares. *Revista Argentina de Producción Animal Vol 34 Supl. 1: 427.*
39. **Berti, R. N.** 2006. Efecto de la remoción del suelo y la fertilización nitrogenada sobre la acumulación de forraje de *Chloris gayana* cv. Callide. *Revista Argentina de Producción Animal Vol 26 Supl. 1: 121-122.*
40. **Berti, R. N.** 2009. Efectos de métodos de renovación sobre la producción de biomasa aérea de grama Rhodes. *Revista Argentina de Producción Animal Vol 29 Supl. 1: 506-507.*



**Grama Rhodes: Centenario de su liberación en Argentina  
1916 – 2016  
Banco de Referencias Bibliográficas.**

41. **Berti, R. N.; S. Abarza; J. J. Candotti; R. Zambrano y J. Schimpf.** 1999. Efecto de la remoción del suelo y de la fertilización nitrogenada sobre la producción de forraje de *Chloris gayana* cv. Callide. INTA EEA, Salta. Univ.Nac. Jujuy.
42. **Berti, R. N.; S. Abarza; J. J. Candotti; R. Zambrano y J. Schimpf.** 2002. Efecto de la remoción del suelo y de la fertilización nitrogenada sobre la producción de forraje de *Chloris gayana* cv. Callide. *Revista Argentina de Producción Animal Vol 22 Supl. 1: 2-3.*
43. **Berti, R. N.; S. Abarza; J. J. Candotti; R. Zambrano y J. Schimpf.** 2003. Efecto de la remoción del suelo y de la fertilización nitrogenada sobre la producción de forraje. *Revista Argentina de Producción Animal Vol 23 Supl. 1: 154-155.*
44. **Berti, R. N.; A. Vorano; J. J. Candotti y D. Jiménez.** 1998. Valor nutritivo de forrajes diferidos de pasturas tropicales en el Chaco semiárido. En: Guía práctica de ganadería vacuna. Tomo II. Bovinos para carne. Regiones NEA-NOA-Semiárida y Patagónica. Editorial INTA. Buenos Aires, Argentina. 222 págs.
45. **Bertram, N. A. y S. Chiacchiera.** 2011. Grama Rhodes: eslabón de una cadena forrajera para suelos con limitantes salinas. *Rev. Agromercado* N°161: 1-4.
46. **Bertram, N. A. y S. Chiacchiera.** Los ambientes no agrícolas de la región centro y la potencialidad forrajera. EEA INTA Marcos Juárez. 23 págs.
47. **Bertram, N. A. y S. Chiacchiera.** 2012. Suplemento Ganadero. Revista Márgenes Agropecuarios. Pp: 30-31.
48. **Bertram, N. A.; S. Chiacchiera y B. Aimetta.** 2013. Implantación y establecimiento temprano de Grama Rhodes. Planteos Ganaderos. APRESID Mz 2013: 31-36.
49. **Bertram, N. A.; S. Chiacchiera; S. Elorriaga; F. Sampaoli; V. Salgado y A. M. Kloster.** 2010a. Estrategias de fertilización nitrogenada en Grama Rhodes (*Chloris gayana*) en suelos halo-hidromórficos y ambiente templado. *Rev. Arg. Prod. Anim.* Vol 30 (Supl.1): 370-371.
50. **Bertram, N. A.; S. Chiacchiera; S. Elorriaga; F. Sampaoli; V. Salgado y A. M. Kloster.** 2010b. Dinámica de crecimiento de cultivares de Grama Rhodes (*Chloris gayana*) en suelos halo-hidromórficos de ambiente templado. *Rev. Arg. Prod. Anim.* Vol 30 (Supl.1): 372-373.
51. **Bertram, N. A.; S. Chiacchiera; A. G. Salafia; V. L. Avedano; S. Elorriaga y F. Sampaoli.** 2013. Estrategias de fertilización nitrogenada en Grama Rhodes. Planteos Ganaderos. APRESID Mz 2013: 37-42.
52. **Bertram, N. A.; F. Fiori; F. R. Angeletti; A. G. Salafia; V. L. Avedano; S. Chiacchiera; S. Elorriaga; F. Sampaoli y M. B. Conde.** 2012. Fertilización



**Grama Rhodes: Centenario de su liberación en Argentina  
1916 – 2016  
Banco de Referencias Bibliográficas.**

nitrogenada en "grama Rhodes" (*Chloris gayana*): Efecto sobre biomasa acumulada, componentes y eficiencia de uso del nitrógeno. *Revista Argentina de Producción Animal Vol 32 Supl. 1: 343.*

53. **Bertram, N. A.; F. Fiori; F. R. Angeletti; A. G. Salafia; V. L. Avedano; S. Chiacchiera; S. Elorriaga; F. Sampaoli y M. B. Conde.** 2012. Fertilización nitrogenada en "grama Rhodes" (*Chloris gayana*): Análisis radiativo. *Revista Argentina de Producción Animal Vol 32 Supl. 1: 344-*
54. **Bertram, N. A; C. León; C. Vranicich y S. Chiacchiera.** 2014. Efecto de la densidad de siembra en el establecimiento temprano de "grama Rhodes" (*Chloris gayana*). *Revista Argentina de Producción Animal Vol 34 Supl. 1: 148.*
55. **Biderbost, E.; H. Pérez; E. Taleisnik; S. Griffa; K. Grunberg; C. Luna; A. Ribotta; A. Tomás; G. Berone; M. Pisani; A. Cuatrín; C. Borrajo; A. Andrés; A. Prina y D. Díaz.** 2008. Avances en el mejoramiento genético de especies forrajeras megatérmicas, Planteos Ganaderos- Aapresid, ISSN: 1850-0633, pp 45- 48.
56. **Bissio, J. C.** 2004. Uso de Grama Rhodes cv. Callide (*Chloris gayana*) durante el Invierno, para Recría de Vaquillonas de Reposición. INTA EEA Reconquista Información para Extensión N° 81. 10 págs.
57. **Bocanera, D. y D. Ronchinotti.** 2012. Efecto de la suplementación con germen de maíz sobre el consumo y la digestibilidad de heno en bovinos destabulados. *RIA Vol. 38 N° 1: 63-69.*
58. **Bocanera, D. y D. Ronchinotti.** 2012. Estimación de la digestibilidad *in vitro* mediante la técnica propuesta por Theodorou *et al.* (1994). *RIA Vol. 38 N°2: 150-152.*
59. **Boetto, C.; M. De León; R. Peuser; E. Ustarroz y A. Castillo.** 1993. Suplementación con sojilla a novillos en pastoreo de Grama Rhodes diferida: digestión y ambiente ruminal. En: Memorias XIV Reunión internacional del Grupo Chaco de FAO. Santiago del Estero. 31 de Marzo al 2 de Abril 1993.
60. **Bollati, G. P.; O. E. Melo; A. R. Castillo y M. C. Bulashevich.** 1988. Desaparición ruminal de Grama Rhodes (*Chloris gayana* Kunth) en camélidos sudamericanos domésticos, caprinos y bovinos. *Revista Argentina de Producción Animal Vol 8 Supl. 1: 54-55.*
61. **Bollati, G. P.; E. C. B. Hick; J. J. Sardo y M. E. Vázquez Novoa.** 2013. Evaluación de cultivares de Grama Rhodes en el noreste de la Provincia de Córdoba. *Revista Argentina de Producción Animal Vol 33 Supl. 1: 286.*
62. **Bolleta, A.** 2009. Producción forrajera de especies megatérmicas en el Sudoeste de la Provincia de Buenos Aires. Disponible en el URL:



**Grama Rhodes: Centenario de su liberación en Argentina  
1916 – 2016  
Banco de Referencias Bibliográficas.**

[http://www.inta.gov.ar/bordenave/contactos/autores/bolleta/produccion\\_forrajera\\_de\\_megatermicas.pdf](http://www.inta.gov.ar/bordenave/contactos/autores/bolleta/produccion_forrajera_de_megatermicas.pdf).

63. **Bolleta, A. y S. Lagrange.** 2010. Alternativas forrajeras para la región. Mijo perenne, pasto llorón, grama y otras. Disponible en el URL: [http://www.inta.gov.ar/bordenave/contactos/autores/bolleta/alternativas\\_forrajeras\\_mijo\\_pasto\\_lloron.pdf](http://www.inta.gov.ar/bordenave/contactos/autores/bolleta/alternativas_forrajeras_mijo_pasto_lloron.pdf).
64. **Bonsignor, M. J.** 2014. Determinación del impacto productivo y económico de la implantación de Grama Rhodes en sistemas ganaderos del norte de Santa Fe. Especialización en Alimentación de Bovinos. FCA. UNCo. 45 págs.
65. **Bonsignor, M. y V. Burghi.** 2014. Impactos de la implantación de Grama Rhodes en el norte de Santa Fe. 1. Producción forrajera. *Revista Argentina de Producción Animal Vol 34 Supl. 1:244*.
66. **Bonsignor, M. y V. Burghi.** 2014. Impactos de la implantación de Grama Rhodes en el norte de Santa Fe. 2. Análisis económico. *Revista Argentina de Producción Animal Vol 34 Supl. 1:245*.
67. **Bonsignor, M. y R. Meyer Paz.** 2012. Evaluación económica de la implantación de “Grama Rhodes” (*Chloris gayana*) en el norte de Santa Fe. V Jornadas Integradas de Investigación y Extensión: 57. FCA UNCo.
68. **Bonsignor, M. y R. Meyer Paz.** 2012. Evaluación económica de la implantación de “Grama Rhodes” (*Chloris gayana*) en el norte de Santa Fe. *Revista Argentina de Producción Animal 32 Supl 1: 56*.
69. **Bonsignor, M. y R. Meyer Paz.** 2015. Evaluación económica de la implantación de “Grama Rhodes” (*Chloris gayana*) en el norte de Santa Fe. VI Jornadas Integradas de Investigación y Extensión de la FCA. Un. Nac. de Córdoba.
70. **Borrajo, C. I.** 2007 Modulo I: Ambientes y características de las pasturas subtropicales. En: Pasturas Subtropicales en el NEA. Curso Internacional en Ganadería Bovina Subtropical. Organizado por EEA Reconquista para Profesionales de Venezuela. Sede: EEA Reconquista. 9 pag. <http://anterior.inta.gov.ar/mercedes/investiga/noticias/noticias%20tecnicas/Modulo%20I%20Ambientes%20y%20Pasturas%20nov2007%20Borrajo.pdf>
71. **Borrajo, C. I.** 2007. Modulo II: Implantación de pasturas subtropicales. En: Pasturas Subtropicales en el NEA. Curso Internacional en Ganadería Bovina Subtropical. Organización: EEA Reconquista para Profesionales de Venezuela. Sede: EEA Reconquista. 12 pag. <http://anterior.inta.gov.ar/mercedes/info/Pasturas/Modulo%20II-%20Implantaci%C3%B3n%20de%20Subtropicales%20Ing.%20Borrajo.%202007.pdf>



**Gramma Rhodes: Centenario de su liberación en Argentina  
1916 – 2016  
Banco de Referencias Bibliográficas.**

72. **Borrajo, C. I.** 2008. Implantación de pasturas subtropicales. Todas las pautas para lograr resultados satisfactorios en el NEA. *Revista CREA*. Año XXXVI. – N°328, 56-61 pag.
73. **Borrajo, C. I.** 2008. Nuevas variedades de gramíneas subtropicales: implantación y crecimiento en el 1º año. *Noticias y Comentarios* N° 435, 5 págs.
74. **Borrajo, C. I.** 2009. Pasturas subtropicales en el NEA. Jornada Ganadera para Extensionistas 18-19/Nov/2009, Ed. INTA/ EEA Mercedes. Serie Técnica 17 pag. [http://www.produccionanimal.com.ar/produccion\\_y\\_manejo\\_pasturas/pasturas\\_cultivadas\\_megatermicas/177-extensionistas\\_2009.pdf](http://www.produccionanimal.com.ar/produccion_y_manejo_pasturas/pasturas_cultivadas_megatermicas/177-extensionistas_2009.pdf)
75. **Borrajo, C. I.** 2011. Pasturas en Corrientes. Foro Pasturas tropicales cultivadas en el NE Argentino. Actas del XL Cong. Arg. de Genética pag. S-50. ISSN: BAG 1666-0390
76. **Borrajo, C. I.** 2012 PARA NO GASTAR EN VANO. Pasturas subtropicales. Ed. Ganadería y Compromiso, IPCVA, sep. 48:10-11.
77. **Borrajo, C. I.** 2015. Megatérmicas en la Cuenca del Salado, fechas de siembra. EEA INTA Cuenca del Salado. 5 pag. <http://inta.gob.ar/documentos/megatermicas-en-la-cuenca-del-salado-fechas-de-siembra/>
78. **Borrajo, C. I.** 2015. Megatérmicas en los bajos de la Cuenca del Salado, ¿dulces o salados? EEA INTA Cuenca del Salado. 5 págs. <http://inta.gob.ar/documentos/megatermicas-en-los-bajos-de-la-cuenca-del-salado-bfdulces-o-salados-4/>
79. **Borrajo C. I.; P. Barbera; D. Bendersky y M. Ramírez.** 2008. Implantación y crecimiento inicial en gramíneas megatérmicas. *Revista Argentina de Producción Animal* 28 Supl.1: 460-461.
80. **Borrajo, C. I.; P. Barbera; M. Ramírez; C. Maidana; R. Ramírez; P. Zapata y J. R. Fernández.** 2008. Nuevas variedades de gramíneas subtropicales: implantación y crecimiento en el 1er año. *Noticias y Comentarios* N° 435. Ed. EEA Mercedes, Centro Regional Corrientes. INTA. 5 pag. <http://anterior.inta.gov.ar/mercedes/info/nyc/NyC%202008/N%C2%BA%20435.pdf>
81. **Borrajo, C. I. y G. D. Mc Lean.** 2010. Morfogénesis foliar en gramíneas tropicales. *Revista Argentina de Producción Animal* Vol 30 Supl. 1: 358-359.
82. **Borrajo, C. I.; Morales, F.; Laplace, S.** 2014. Comparación de gramíneas megatérmicas en un suelo Natracuol de la Cuenca del Salado. EEA Cuenca del Salado Anuario 2014: 27-28. <http://inta.gob.ar/documentos/anuario-2014-de-ganaderia-eea-cuenca-del-salado>



**Gramma Rhodes: Centenario de su liberación en Argentina  
1916 – 2016  
Banco de Referencias Bibliográficas.**

83. **Borrajo, C. I.; Morales, F.; Laplace, S.** 2014. Comparación de gramíneas megatérmicas en un suelo Natracuol de la Cuenca del Salado. *Rev. Arg. Prod. Animal* vol 37. sup.1: 473.
84. **Borrajo, C. I.; Morales, F. y Laplace, S.** 2015. Fechas de siembra en gramíneas megatérmicas en Rauch, Cuenca del Salado. *Rev. Arg. Prod. Animal.* vol 38. sup.1: 185.
85. **Borrajo, C. I.; Morales, F.; Laurencó, C.; Laplace, S.** 2014. Comparación de cultivares de gramíneas megatérmicas en la Cuenca del Salado. EEA Cuenca del Salado Anuario 2014: 29-30. <http://inta.gob.ar/documentos/anuario-2014-de-ganaderia-eea-cuenca-del-salado>
86. **Borrajo, C. I. Morales, F.; Laurencó, C.; Laplace, S.** 2014. Comparación de cultivares de gramíneas megatérmicas en la Cuenca del Salado. *Rev. Arg. Prod. Animal*, vol 37. sup.1: 472.
87. **Borrajo, C. I.; Pizzio, R. M.; Barbera, P.; Bendersky, D.; Maidana, C.; Ramírez, M.; Ramírez, R.; Fernández, J.R.; Zapata, P. y Benitez, P.** 2010. Introducción y evaluación de especies y variedades mesotérmicas y megatérmicas. Ed. INTA /EEA Mercedes. Memoria Técnica Producción Vegetal, Parte 1: 61-68. [http://anterior.inta.gov.ar/mercedes/info/Memoria/2010/Indice\\_%20Producci%C3%B3n%20Animal%20Parte%201.pdf](http://anterior.inta.gov.ar/mercedes/info/Memoria/2010/Indice_%20Producci%C3%B3n%20Animal%20Parte%201.pdf)
88. **Borrajo, C. I. y M. A. Ramírez.** 2011. Rendimiento y calidad de semillas en *Chloris gayana*. *Revista Argentina de Producción Animal Vol 31 Supl. 1:* 516.
89. **Borrajo, C. I.; Ramírez, M.; Maidana, C. y Ramírez, R.** 2010. Implantación de especies mesotérmicas y megatérmicas. Ed. INTA. EEA Mercedes. Memoria Técnica Producción Vegetal, Parte 2: 69-78. <http://anterior.inta.gov.ar/mercedes/info/Memoria/2010/Producci%C3%B3n%20Vegetal%20Parte%202.pdf>
90. **Borrajo, C. I., Ramírez, M., Maidana, C., Barbera, P., McLean, G.** 2013. Gramíneas tropicales bajo distintas frecuencias de defoliación en Corrientes. *Rev. Arg. Prod. Animal*, vol 36. sup.1: 272.
91. **Borrajo, C. I.; Ramírez, R.; Maidana, C.; Ramírez, M.** 2010. Tecnología de producción de semilla de calidad de especies forrajeras. AEF1483: Actividad: 1-Incremento de la producción de semillas de especies megatérmicas. Ed. INTA /EEA Mercedes. Memoria Técnica Producción Vegetal, Parte 2: 79-82. <http://anterior.inta.gov.ar/mercedes/info/Memoria/2010/Producci%C3%B3n%20Vegetal%20Parte%202.pdf>



**Grama Rhodes: Centenario de su liberación en Argentina  
1916 – 2016  
Banco de Referencias Bibliográficas.**

92. **Borrajo, C. I.; M. A. Ramírez; R. R. Ramírez y C. Maidana.** 2012. Forrajeras tropicales en el centro-sur Correntino: frecuencia de cortes y tasas de crecimiento. *Revista Argentina de Producción Animal Vol 32 Supl. 1: 328.*
93. **Brizuela, S.; M. Foresi; A. Desir y B. Martín.** 2013. The effect of winter período on the survival of *Chloris gayana* Kunth. *Biocell* 37 (3) A 146.
94. **Bruno, O. A. 1982.** Intersiembra de Trébol de olor de flor blanca sobre Grama Rhodes en los bajos submeridionales de Santa Fé. INTA.
95. **Bruno, O. A. y J. L. Fossati.** 1981. Influencia de la fertilización nitrogenada sobre la producción y calidad de grama Rhodes (*Chloris gayana*). Publicación Técnica N° 16 INTA EEA Rafaela.
96. **Bruno, O. A.; J. L. Fossati y O. R. Quaino.** 1981. Fertilización nitrogenada fraccionada en grama rhodes. Publicación Técnica N° 15 INTA EEA Rafaela.
97. **Bruno, O. A.; J. L. Fossati y O. R. Quaino.** 1982. Fertilización nitrogenada fraccionada en grama Rhodes. *Producción Animal* 9: 147-153.
98. **Bruno, O. A.; J. L. Fossati y O. R. Quaino.** 1983. Incorporación de trébol de olor de flor blanca en grama Rhodes. *Producción Animal* 10: 333-341.
99. **Bruno, O. A.; J. L. Fossati; J. L. Panigatti; S. Gambaudo; H. F. Fenoglio y O. R. Quaino.** 1982. Fertilización de grama Rhodes (*Chloris gayana*, Kunth.) en los bajos submeridionales: 1. Nitrógeno y fósforo. INTA EEA Rafaela. Publicación Técnica N° 19: 19 págs.
100. **Bruno, N. N.; D. Colombatto; G. Jaurena; M. Wawrzkievicz; J. M. Cantet y R. S. Martinez.** 2015. Impacto de las enzimas (Protex y Celulasa) sobre la ensilabilidad y composición química de Grama de Rhodes (*Chloris gayana*). *Revista Argentina de Producción Animal Supl. 1: 261.*
101. **Bulaschevic, M. C.; O. E. Melo; G. P. Bollati; A. R. Castillo y R. A. Peuser.** 1985. Efecto de la suplementación nitrogenada sobre la tasa de digestión y digestibilidad de Grama Rhodes (*Chloris gayana* Kunth) en invierno. *Rev. Arg. Prod. Anim.* Vol 5 (1): 3.
102. **Bulaschevic, M. C.; O. E. Melo; G. P. Bollati; A. R. Castillo y R. A. Peuser.** 1987. Efecto de la suplementación nitrogenada sobre la tasa de digestión y digestibilidad de Grama Rhodes (*Chloris gayana* Kunth) en invierno. *Rev. Arg. Prod. Anim.* Vol 7 (6): 527-534.
103. **Bulaschevic, M. C.; O. E. Melo; A. R. Castillo; G. P. Bollati; R. A. Peuser y F. E. Moro.** 1986. Efecto del porcentaje de proteína bruta de un suplemento energético sobre la tasa de digestión y digestibilidad aparente de grama Rhodes (*Chloris gayana* Kunth) diferida. *Rev. Arg. Prod. Anim.* Vol 6 (5-6): 251-260.



**Grama Rhodes: Centenario de su liberación en Argentina  
1916 – 2016  
Banco de Referencias Bibliográficas.**

**C**

104. **Caldez, L.; R. B. Ceballos; L. Martínez Calsina; N. R. Banegas y R. B. Corbella.** 2013. Propiedades edáficas de Sistemas Silvopastoriles y de Pastura Permanente en la Llanura Deprimida Salina y su efecto sobre la dinámica del agua. III Jornadas sobre “Ciencias del Suelo del NOA para Estudiantes y Jóvenes Profesionales”. Fac. de Agronomía y Agroindustrias de la Universidad Nacional de Santiago del Estero.
105. **Calello, M. P.** 2011. Evaluación de producción de biomasa de *Chloris gayana* Kunth (cv. Top Cut y cv. Fine Cut) en la Cuenca del Salado. Trabajo Final. Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Católica Argentina. 33 págs. <http://bibliotecadigital.uca.edu.ar/repositorio/tesis/evaluacion-produccion-biomasa-chloris-gayana.pdf>.
106. **Candotti, J. J. y R. N. Berti.** 2000a. Efecto de la fecha de corte y fertilización nitrogenada sobre la disponibilidad y el valor nutritivo del forraje diferido de Grama Rhodes (*Chloris gayana* Kunth) Callide. *Rev. Arg. de Prod Animal* Vol 20 (Supl. 1):186-187.
107. **Candotti, J. J. y R. N. Berti.** 2000b. Suplementación de terneros con bloques nutricionales de melaza en pasturas diferidas de Grama Rhodes *Rev. Arg. de Prod Animal* Vol 20 (Supl. 1): 85.
108. **Cangiano, C. A.** 1981. Crecimiento estacional de grama Rhodes (*Chloris gayana* Kunth). *Producción Animal* 8: 281-288.
109. **Cangiano, C. A.; E. Bonetto y E. Astorga.** 1977. “La Grama Rhodes”. INTA Manfredi; Córdoba, Argentina, p. 26.
110. **Cangiano, C. A. y J. C Mombelli.** 1985. Producción de forraje de Grama Rhodes. Efecto de la frecuencia e intensidad de corte y período de descanso. *Rev. Arg. Prod. Anim.* Vol 5 (Sup. 1): 33-34.
111. **Cantet, J. M.; M. Wawrzkieicz; R. A. Paladino; R. Martínez y G. Jaurena.** 2012. Contribución de los compuestos solubles a la digestibilidad *in vitro* de forrajes megatérmicos. *Rev. Arg. Prod. Anim.* Vol 31 Supl. 1: 1.
112. **Cantet, J. M.; D. Colombatto; M. Wawrzkieicz y G. Jaurena.** 2013. Capacidad metanogénica de los compuestos hidrosolubles de forrajeras tropicales.



**Grama Rhodes: Centenario de su liberación en Argentina  
1916 – 2016  
Banco de Referencias Bibliográficas.**

*Rev. Arg. Prod. Anim.* Vol 33 Supl. 1: 153.

113. **Cantet, J. M.; D. Colomatto; M. Wawrzkiwicz y G. Jaurena.** 2014. Degradabilidad de la fibra de forrajeras tropicales y templadas. El rol de los compuestos solubles en agua. *Rev. Arg. Prod. Anim.* Vol 34 Supl. 1: 377.
114. **Cantet, J. M.; M. Wawrzkiwicz; D. Colomatto y G. Jaurena.** 2014. Tratamiento térmico de paredes celulares. Efectos sobre la digestibilidad *in vitro* de la materia seca. *Rev. Arg. Prod. Anim.* Vol 34 Supl. 1: 378.
115. **Carcedo Orallo, J. A.; A. Alonso Toniolo; J. R Menajovsky Barbiero y C.F. Alvarez Verzeroli.** 2008. Efecto del destete precoz de terneras sobre su fertilidad, en sistemas de carne con entore a los dos años. *Asociación Latinoamericana de Producción Animal* Vol 16 (1): 13-17.
116. **Carlino, G.** 2001. *Salivazo de las pasturas tropicales.* Public. Informativa N° 1, INTA Leales: 29 págs.
117. **Carrizo de Bellone, S.; C. H. Bellone y J. R. Toll Vera.** 1999b. Rizocenosis diazotrófica en forrajeras perennes cultivadas en Tucumán. 2ª Reunión Científica-Técnica de Biología del Suelo del NOA. 2º Encuentro sobre Fijación Biológica del Nitrógeno: 239-241.
118. **Carrizo de Bellone, S.; C. H. Bellone y J. R. Toll Vera.** 2000. Rizocenosis diazotrófica en gramíneas forrajeras perennes subtropicales cultivadas en Tucumán. *R.I.A.T.* 77 (I): 23-25.
119. **Carrizo de Bellone, S.; C. H. Bellone y J. R. Toll Vera.** 1999b. Rizocenosis diazotrófica en forrajeras perennes cultivadas en Tucumán. 2ª Reunión Científica-Técnica de Biología del Suelo del NOA. 2º Encuentro sobre Fijación Biológica del Nitrógeno: 239-241.
120. **Carrizo de Bellone, S.; C. H. Bellone; J. R. Toll Vera y S. Guerra.** 2006. Estrés salino y fijadores de nitrógeno en gramíneas cultivadas. XXIII Jornadas Científicas Asociación de Biología de Tucumán. Septiembre 28 al 30, 2006. Tafí del Valle, Tucumán.
121. **Carvajal, N. L.** 1970. La Grama Rhodes. Boletín CREA Villa María, Cdba.
122. **Carvajal, N. L. y D. Meinardi.** 1970. Grama Rhodes: hasta 1000 gramos de aumento diario. Boletinta N°43. Jesús María, Cdba.
123. **Castro, C. G.; F. Cardozo; M. C. Capozzolo y G. O. Oprandi.** 2015. Tecnologías de manejo sustentable de chañar en el NO de Santa Fe. 3º Congreso Nacional de Sistemas Silvopastoriles - VIII Congreso Internacional de Sistemas Agroforestales: 699.



**Gramma Rhodes: Centenario de su liberación en Argentina  
1916 – 2016  
Banco de Referencias Bibliográficas.**

124. **Castro, H.; V. Hein; J. Fossati y M. Gaggiotti.** 2001. Evaluación de la producción de materia seca de gramíneas megatérmicas en suelos salino sódicos. EEA INTA Rafaela.
125. **Ceballos, R. B., R. D. Corbella; J. R. García; L. B. Caldez y A. M. Plasencia.** 2013. Manejo y recuperación de un campo de producción mixta en la Llanura Deprimida Salina tucumana. 2° Reunión de la Red Argentina de Salinidad – RASTUC. Sociedad Rural de Tucumán, Cevil Redondo, Tucumán.
126. **Céccoli, G.; J. C. Ramos; L. I. Ortega; J. M. Acosta y M. G. Perreta.** 2011. Salinity induced anatomical and morphological changes in *Chloris gayana* Kunth roots. *Biocell* Vol.35 N°1: 9-17.
127. **Céccoli, G.; J. C. Ramos y M. G. Perreta.** 2006. "Efectos de la salinidad sobre la anatomía de raíces de *Chloris gayana* Kunth." IX Jornadas de Ciencias Naturales del Litoral. Paraná (Argentina).
128. **Céccoli, G.; J. C. Ramos; V. Pilatti; I. Dellaferrera; J. C. Tivano; E. Taleisnik y A. C. Vegetti.** 2015. Salt glands in the *Poaceae* family and their relationship to salinity tolerance. *The Botanical Review* 81: 162-178.
129. **Celoria, F.; G. Cicetti y B. Martín.** 2013. Effect of physico-chemical condition of the soil on the initial growth of five you will cultivate of *Chloris gayana*\_Kunth. *Biocell* 37 (3): A 146.
130. **Chiacchiera, S.; N. A. Bertram; F. Angeletti; M. B. Conde y E. G. Jobbágy.** 2012a. Consumo y eficiencia de uso de agua freática en "grama Rhodes" (*Chloris gayana*). *Revista Argentina de Producción Animal Vol 32 Supl. 1: 341.*
131. **Chiacchiera, S.; N. A. Bertram; F. Angeletti; M. B. Conde y E. G. Jobbágy.** 2012b. Efecto del componente freático sobre la biomasa acumulada de "grama Rhodes" (*Chloris gayana*). *Revista Argentina de Producción Animal Vol 32 Supl. 1: 342.*
132. **Chiacchiera, S.; N. A. Bertram; E. Taleisnik y E. G. Jobbágy.** 2015. Efecto de la profundidad de napa freática y la salinidad sobre la dinámica de crecimiento de Grama Rhodes (*Chloris gayana*). *II Jornadas Nacionales de Suelos de Ambientes Semiáridos*. Santa Rosa, La Pampa.
133. **Chiossone, J. L. y R.A. Vicini.** 2015. Producción forrajera de gramíneas megatérmicas en el oeste de Chaco. Comunicación. *Revista Argentina de Producción Animal Vol 35 Supl. 1: 201.*
134. **Cicetti, G.; M. Formidabile; B. Zanini; J. Dupuy y M. B. Sacido.** 2014. Relación sitio con productividad a lo largo del año de "cv. Pioneer" (*Chloris gayana*)



**Grama Rhodes: Centenario de su liberación en Argentina  
1916 – 2016  
Banco de Referencias Bibliográficas.**

en el sur de Santa Fe, Argentina. *Revista Argentina de Producción Animal* Vol 34 Supl. 1: 200.

135. **Cicetti, G.; M. Sacido y L. Spiller.** 2014. Evaluación de tres cultivares de “Grama rhodes” (*Chloris gayana*) introducidos en la Región Pampeana en dos tiempos térmicos. *Revista Argentina de Producción Animal* Vol 34 Supl. 1: 199.
136. **Cicetti, G.; M. Sacido y L. Spiller.** 2015. Evaluación de estrategias de persistencia en el año de implantación de tres cultivares de “Grama Rhodes” (*Chloris gayana*) introducidos en la Región Pampeana. *Revista Argentina de Producción Animal* Vol 35 Supl. 1: 250.
137. **Cifaldi, J. N. A.; A. A. Grimoldi y C. G. Striker.** 2014. Tolerancia diferencial a la sumersión completa de siete cultivares de *Chloris gayana* Kunth en estadio de plántula. *Revista Argentina de Producción Animal* Vol 34 Supl. 1: 100.
138. **Cingolani, P.; M. Sacido y L. Spiller.** 2013. Eficiencia de implantación de especies megatérmicas en bajos salino-alcálinos, del sur de la provincia de Santa Fe, Argentina. XIV Jornadas de Divulgación Técnico-Científicas 2013. Jornada Latinoamericana Facultad de Ciencias Veterinarias – Universidad Nacional de Rosario.
139. **Cisneros Núñez, J.; P. Mascaró; M. A. Jaime; H. R. Ricci; C. P. Chueca; A. Ganin y F. Medina.** 2000. Rizobacterias Fijadoras de Nitrógeno atmosférico en Grama Rhodes (*Chloris gayana*) en el Este de Tucumán, Argentina. XX Reunión Latinoamericana de Rhizobiología, Arequipa, Perú.
140. **Cisneros Núñez, J.; M. A. Jaime; P. Mascaró; C. P. Chueca; J. A. Nasca; H. R. Ricci; S. del V. Posse; F. Piscitelli y F. Medina.** 2001. Rizobacterias Fijadoras de Nitrógeno Atmosférico en Grama Rhodes (*Chloris gayana*) en Este de Tucumán, Argentina. XVII Jornadas de la Sociedad de Biología de Tucumán, Tafí del Valle.
141. **Cisneros Núñez, J.; M. A. Jaime; P. Mascaró; C. P. Chueca; J. A. Nasca; H. R. Ricci; S. del V. Posse; F. Piscitelli y F. Medina.** 2001. Rizobacterias Fijadoras de Nitrógeno Atmosférico en Grama Rhodes (*Chloris gayana*) en Este de Tucumán, Argentina (II). Segunda Reunión de Producción Vegetal del NOA. FAZ-UNT.
142. **Cisneros Núñez, J.; M. A. Jaime; P. Mascaró; F. D. Holgado; C. P. Chueca y M. Blanco.** 2002. Identificación y cuantificación de rizobacterias fijadoras libres de nitrógeno atmosférico en Grama Rhodes (*Chloris gayana*). XIX Jornadas de la Sociedad de Biología de Tucumán, Tafí del Valle.
143. **Conterno, C; H. Ricci; C. Roncedo; L. Martínez Calsina y H. Pérez.** 2006. Evaluación de variables agronómicas en pasturas megatérmicas en la llanura deprimida de Tucumán: III *Chloris gayana* cv. Boma. *Resúmenes de la XVII*



**Gramma Rhodes: Centenario de su liberación en Argentina  
1916 – 2016  
Banco de Referencias Bibliográficas.**

*Reunión de Comunicaciones Científicas y Técnicas y de Extensión. Fac. de Ciencias Agrarias. UNNE. Corrientes.*

144. **Coraglio, J. C.; H. A. Valdez; M. R. Steinberg; E. F. Nienstedt; M. del C. Spada; C. C. Vieyra y P. A. Minuzzi.** 2002. Determinación del momento óptimo de cosecha de semillas de forrajeras subtropicales. 2. *Chloris gayana*. *Rev. Arg. Prod. Anim* Vol 22 Supl 1: 17.
145. **Corbella, R. D.; N. R. Banegas; L. B. Caldez; J. Luchina; A. M. Plasencia; L. Martínez Calsina; R. B. Ceballos y J. R. García.** 2015. Influencia de las formas de carbono orgánico en las propiedades edáficas en un sistema silvopastoril de Tucumán, Argentina. 3° Congreso Nacional de Sistemas Silvopastoriles - VIII Congreso Internacional de Sistemas Agroforestales: 596- 600.
146. **Corbella, R. D.; N. R. Banegas; A. M. Plasencia; L. Martínez Calsina; M. F. Ortega; J. R. García y R. B. Ceballos.** 2012. Fracciones de Carbono y Nitrógeno Total en sistemas silvopastoril y pastura permanente. XIX Congreso Latinoamericano de Suelos y XXIII Congreso Argentino de la Ciencia del Suelo. Mar del Plata.
147. **Córdoba, A.; L. García Seffino; H. Moreno; C. Arias; K. Grunberg; A. Zenoff y E. Taleisnik.** 2001. Characterization of the effect of high salinity on roots of *Chloris gayana*: carbohydrate and lipid accumulation and growth. *Grass and Forage Science* 56: 162-168.
148. **Conterno, C.; H. R Ricci; C. S. Roncedo; L. Martinez Calsina y H. Pérez.** 2006. Evaluación de variables agronómicas en pasturas megatérmicas en la llanura deprimida de Tucumán: III. *Chloris gayana* cv Boma. 2006. XXVII Reunión de Comunicaciones Científicas y Técnicas. Facultad de Ciencias Agrarias - UNNE
149. **Cornacchione, M. V.** 2007. Producción forrajera de gramíneas subtropicales en el sudoeste Santiaguense. *Rev. Arg. Prod. Anim.* 27 Supl. 1: 224-225.
150. **Cornacchione, M. V.** 2008. Avances en gramíneas megatérmicas. Experiencias en el ambiente subtropical semiárido de la provincia de Santiago del Estero. Primer Seminario de Ganadería Santiaguense. 30 y 31 de Octubre, Santiago del Estero. 96-110.
151. **Cornacchione, M. V.; A. E. Fumagalli; J. I. Arroquy; M. A. González Pérez; J. M. Salgado; C. Oneto; L. Sokolic y L. Mijoevich.** 2009. Ganancia de peso de vaquillonas en pastoreo diferido de *Brachiaria Marandú* y Grama Rhodes Callide. *Rev. Arg. Prod. Anim.* 29 Supl.1: 578-580.
152. **Cornacchione, M.V.; A. E. Fumagalli; M. A. González Pérez; J. M. Salgado; C. Oneto; L. Sokolic y L. Mijoevich.** 2008. Calidad estivo-otoñal de cuatro gramíneas forrajeras subtropicales. *Revista Argentina de Producción Animal* Vol 28 Supl. 1: 523-524.



**Grama Rhodes: Centenario de su liberación en Argentina  
1916 – 2016  
Banco de Referencias Bibliográficas.**

153. **Cornacchione, M. V.; A. E. Fumagalli y E. E. Salado.** 2005. Alimentación suplementaria con semilla de algodón a terneras pastoreando Grama Rhodes diferida: Efecto sobre la ganancia de peso. *Rev. Arg. Prod. Anim.* 25 Supl.1: 78-80.
154. **Cornacchione, M. V.; H. E. Pérez y A. F. Fumagalli.** 2007a. Effect of clipping on the stolon elongation rate and stolon survival of cultivars *Chloris gayana* Kunth in conditions of salinity. *J. Anim. Sci.* 85: 38.
155. **Cornacchione, M. V.; H. E. Pérez y A. E. Fumagalli.** 2007b. Effect of cultivar and defoliation frequency on forage yield of *Chloris gayana* Kunth in a moderate saline soil of the semiarid Chaco of Argentina. *J. Anim. Sci.* 85 (Suppl.1): 496.
156. **Cornacchione, M. V.; H. E. Pérez y A. E. Fumagalli.** 2007c. Efecto del cultivar y frecuencia de defoliación sobre la producción, composición y calidad de *Chloris gayana*. *Rev. Arg. Prod. Anim.* 27 Supl.1: 222-224.
157. **Costa, M. y J. P. de Battista.** 2002. Evaluación de forrajeras megatérmicas en suelos vertisoles de Concepción del Uruguay (Entre Ríos). Información Técnica N°5. Prod. An. EEA C. del Uruguay: 25-29.
158. **Costa, M; Y. Bonini y J. P. de Battista.** 2002. Evaluación de forrajeras megatérmicas en alfisoles del Departamento de Federal (Entre Ríos). Información Técnica N°5. Prod. An. EEA C. del Uruguay: 31-35.
159. **Creus, C. M.; M. E. Zubiarrain; R. J. Sueldo y C. A. Barassi.** 2004. Germinación y crecimiento inicial bajo salinidad, de semillas de *Chloris gayana* inoculadas con *Azospirillum*. Actas de la XXV Reunión Argentina de Fisiología Vegetal. Resumen #G92: 320.
160. **Cross, W. E.** 1922. El Rhodes Grass en la Argentina. *Rev. Ind. y Agríc. Tuc.* 13 (3-4): 66-72.
161. **Cross, W. E.** 1923. Noticias sobre la Grama Rhodes. *Rev. Ind. y Agríc. Tuc.* 14 (5-6): 73-75.
162. **Cross, W. E.** 1924. La Grama Rhodes (*Chloris gayana*). *Est. Exp. Agríc. Tuc. Bol.* 2: 1-23.
163. **Cross, W. E.** 1924. La Grama Rhodes (*Chloris gayana*). *Rev. Ind. y Agríc. Tuc.* 15 (3-4): 41-64.
164. **Cross, W. E.** 1925. La langosta y la Grama Rhodes. *Rev. Ind. y Agríc. Tuc.* 16 (3-4): 54-55.
165. **Cross, W. E.** 1925-1926. La germinación de la Grama Rhodes sembrada en seco. *Rev. Ind. y Agríc. Tuc.* 16 (7-8): 112-114.



**Grama Rhodes: Centenario de su liberación en Argentina  
1916 – 2016  
Banco de Referencias Bibliográficas.**

166. **Cross, W. E.** 1925-1926. Prueba germinativa de la Grama Rhodes. *Rev. Ind. y Agríc. Tuc.* 16 (7-8): 120.
167. **Cross, W. E.** 1926. Las últimas noticias sobre la Grama Rhodes. *Rev. Ind. y Agríc. Tuc.* 17 (3-4): 51-54.
168. **Cross, W. E.** 1928-1929. Alfalfa y Grama Rhodes. *Rev. Ind. y Agríc. Tuc.* 19 (7-8): 202-203.
169. **Cross, W. E.** 1928-1929. Formas de establecer la mezcla de alfalfa con Rhodes. *Rev. Ind. y Agríc. Tuc.* 19 (7-8): 204-205.
170. **Cross, W. E.** 1928-1929. Las aplicaciones de la Grama en los terrenos de su ingenio. *Rev. Ind. y Agríc. Tuc.* 19 (7-8): 205-206.
171. **Cross, W. E.** 1939. Siembra de forrajeras estivales. *Rev. Ind. y Agríc. Tuc.* 30 (10-12): 213-215.

**D**

172. **De Battista, J. P. y A. Monje.** 1984. Utilización de Grama Rhodes con novillos y novillitos en un sistema de pastoreo rotativo, INTA EEA C. del Uruguay, Producción Animal IT N° 1:70.
173. **De León, M.** 1992. Características Forrajeras de la Grama Rhodes. *Rev. Marca Líquida.* Año II N° 15: 12-13.
174. **De León, M.** 1994. Producción, calidad y utilización de pasturas para el subtropical semiárido. Memorias de las Jornadas sobre Utilización de Pasturas Tropicales. Tucumán: 40-54.
175. **De León, M.** 1998. Pasturas cultivadas subtropicales. En: Guía práctica de ganadería vacuna. Tomo I. Bovinos para carne. Región Pampeana. Editorial INTA. Buenos Aires, Argentina. 236 págs.
176. **De León, M.** 1998a. Introducción y evaluación de gramíneas megatérmicas en el Norte de Córdoba. *Revista Argentina de Producción Animal* Vol. 18. Supl. 1 pp. 175.



**Gramma Rhodes: Centenario de su liberación en Argentina  
1916 – 2016  
Banco de Referencias Bibliográficas.**

177. **De León, M.** 1998b. Producción y calidad forrajera de *Chloris gayana* y *Cenchrus ciliaris* bajo pastoreo en el norte de Córdoba. *Revista Argentina de Producción Animal* Vol. 18. Supl. 1: 175-176.
178. **De León, M.** 2003. Las Pasturas subtropicales en la región semiárida central del país. **Génesis** (Revista de la Cámara de Semilleristas de la Bolsa de Cereales). Año XV, 49:34
179. **De León, M.** 2004. Ampliando la frontera ganadera. EEA INTA Manfredi. Proyecto Ganadero Regional. Manfredi, Córdoba. 26 págs.
180. **De León, M.** 2004. Las Pasturas subtropicales en la región semiárida central del país. Informe Técnico N° 1. Proyecto Ganadero Regional. Área de Producción Animal. EEA INTA Manfredi. 2004. 16 págs.
181. **De León, M.** 2004 Invernada sobre pasturas subtropicales. Informe Técnico N° 4. Proyecto Ganadero Regional. Área de Producción Animal. EEA INTA Manfredi. 2003. 8 págs.
182. **De León, M.** 2005. Las Gramíneas Megatérmicas y su Impacto Productivo. Seminario Técnico Forrajes 2005 INTA. Buenos Aires 29 y 30 de Marzo: 81-98.
183. **De León, M.** 2008. Como mejorar la ganadería subtropical con pasturas megatérmicas, Agromercado 143, Cuadernillo Clásico de Forrajeras, 8 págs.
184. **De León, M.** 2010. Megatérmicas para mejorar la ganadería subtropical Aapresid 2010 Planteos Ganaderos: 47-53.
185. **De León, M.; A. Abril y J. Virasoro.** 1992. Asociación de gramíneas y leguminosas subtropicales en el Centro-norte de la provincia de Córdoba. *Revista Argentina de Producción Animal* Vol.12 (1): 53-54.
186. **De León, M.; A. García Astrada; E. Ustarroz; C. Ramos González Palau y F. Faya.** 1991. Suplementación de vaquillonas con sojilla en una pastura de Grama Rhodes diferida. *Rev. Soc. Rur. de Jesus Maria* Vol. 67: 28-32.
187. **De León, M.; A. García Astrada; E. Ustarroz; C. Ramos González Palau y F. Faya.** 1992. Suplementación energético-proteica de vaquillonas en una pastura de Grama Rhodes (*Chloris gayana* Kunth) diferida. *Revista Argentina de Producción Animal* Vol. 12. Supl. 1:24.
188. **De León, M.; G. Luna; R. A. Peuser; C. Boetto; M. C. Bulashevich y W. Robledo.** 1995a. Efecto del genotipo y la frecuencia de defoliación sobre la producción de materia seca y persistencia de 5 gramíneas en el Norte de Córdoba. *Revista Argentina de Producción Animal* Vol. 15. Supl. 1: 226-228.



**Grama Rhodes: Centenario de su liberación en Argentina  
1916 – 2016  
Banco de Referencias Bibliográficas.**

189. **De León, M.; G. Luna; R. A. Peuser; C. Boetto; M. C. Bulashevich y W. Robledo.** 1995b. Evaluación de la producción de materia seca y persistencia de cultivares de Grama Rhodes (*Chloris gayana*) en el Norte de Córdoba. *Revista Argentina de Producción Animal* Vol. 15. Supl. 1: 233-235.
190. **De León, M.; J. C. Mombelli y M. del C. Spada.** 1998. Adaptación de gramíneas subtropicales al área central de Córdoba. *Revista Argentina de Producción Animal* Vol. 18. Supl. 1:172.
191. **De León, M.; R. A. Peuser; C. Boetto; G. Luna y M. C. Bulashevich.** 1995. Efecto del genotipo y la frecuencia de defoliación sobre la producción de materia seca en gramíneas megatérmicas cultivadas. *Revista Argentina de Producción Animal* 15: 226-228.
192. **De León, M.; R. A. Peuser; G. Luna; C. Boetto y M. C. Bulashevich.** 1995. Efecto de la frecuencia de defoliación y el genotipo sobre la calidad del rebrote forraje producido en gramíneas megatérmicas. *Revista Argentina de Producción Animal* Vol. 15 Supl. 1: 229-231.
193. **de Luca, M.; L. García Seffino; K. Grunberg; M. Salgado; A. Córdoba; C. Luna; L. Ortega; A. Rodríguez; A. Castagnaro y E. Taleisnik.** 2001. Physiological causes for decreased productivity under high salinity in Boma, a tetraploid *Chloris gayana* cultivar. *Australian Journal of Agricultural Research* **52**: 903-910.
194. **de Luca, M.; C. Luna; L. García Seffino; A. Córdoba y E. Taleisnik.** 2000. Caracterización de la respuesta a la salinidad de dos clones tetraploides de *Chloris gayana* con tolerancia diferencial a este estrés. *Rev. Arg. Prod. Animal* Vol 20 Supl. 1: 237-238.
195. **De Magistra, C. y L. Ferrari.** 2015. Impacto de la fracción laminas sobre la acumulación de materia seca de *Chloris gayana* Kunt. 35° Jornadas Argentinas de Botánica, Salta.
196. **De Magistra, C.; L. Ferrari; M. E. Olivera; E. B. Postulka; N. G. Delboy y L. F. Montenegro.** 2015. Curvas de distribución estacional del forraje en cuatro cultivares de *Chloris gayana* Kunt en la Depresión del Salado. *Revista Argentina de Producción Animal* Vol 35 Supl. 1: 144.
197. **Degano, C.; A. Catán y G. Targa.** 2010. Características epidérmicas de *Chloris gayana* y *Cenchrus ciliaris*, para estudios de dieta por microhistología. XXVII Jornadas Científicas Asociación de biología de Tucuman.
198. **Degano, C.; G. Targa; A. Catán y F. Videla.** 2010. Variables Morfogenéticas en dos Pasturas Megatérmicas. El Reto del Desarrollo Sostenible. Estrategias y Acciones. Diálogos y Propuestas. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales – Universidad Nacional de Catamarca: 429.



**Grama Rhodes: Centenario de su liberación en Argentina  
1916 – 2016  
Banco de Referencias Bibliográficas.**

199. **Delgado, J. A.; E. L. Ulla y J. R. Toll Vera.** 2007. Microorganismos solubilizadores de fosfatos en sistemas agroganaderos. XXIV Jornadas Científicas Asociación de Biología de Tucumán. Noviembre 08 al 10, 2007. Tafí del Valle, Tucumán: 166-167.
200. **Delgado, J. A.; U. E. Ulla y J. R. Toll Vera.** 2010. Condiciones de extrema salinidad y su influencia sobre los microorganismos solubilizadores de fosfato del suelo. XXVII Jornadas Científicas Asociación de Biología de Tucumán. Octubre 13 al 15, Tafí del Valle, Tucumán. Libro de Resúmenes: 36.
201. **Demaría, M. A.; H. A. Valdez; H. Pérez y M. S. Ruolo.** 2015a. Efecto de las diferentes alturas de remanente otoño invernal sobre el rebrote primaveral en *Chloris gayana* Kunth. VI Jornadas Integradas de Investigación y Extensión de la FCA. Un. Nac. de Córdoba.
202. **Demaría, M. A.; H. A. Valdez; H. Pérez y M. S. Ruolo.** 2015b. Efecto de las diferentes alturas de remanente diferido sobre el rebrote primaveral en *Chloris gayana* Kunth. (Comunicación). VI Jornadas Integradas de Investigación y Extensión de la FCA. Un. Nac. de Córdoba.
203. **Di Marco, O. N.** 1981. Calidad y producción estacional de grama Rhodes (*Chloris gayana*, Kunth) y su posible relación con el valor nutritivo. *Prod. Animal* 7: 184-194.
204. **Di Marco, O. N.; M. G. Agnusdei; R. E. Avila y H. Harkes.** 2010. Calidad nutritiva de grama Rhodes (*Chloris gayana*) y agropiro alargado (*Thinopyrum ponticum*) en relación a la altura de la pastura durante el rebrote otoñal. *Rev. Arg. Prod. Animal* Vol 30 Supl. 1.: 258-259.
205. **Di Marco, O. N. y M. G. Agnusdei.** 2010. Plant morphogenetical plasticity in response to sward height can modify fibre digestibility in C<sub>3</sub> (*Thinopyrum ponticum*) and C<sub>4</sub> grass species (*Chloris gayana*). En: Machado C.F., Wade M.H., Da Silva S.C., Agnusdei M.G., de Faccio Carvalho P., Morris S., Beskow W. (eds.) An overview of research on pastoral-based systems in the southern part of South America. Tandil: Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires. 1, 18-28.
206. **Díaz, H. B.** 1963. Comportamiento de especies forrajeras en suelos salinos del Dpto. Cruz Alta en la Provincia de Tucumán. Informe Preliminar. *Est. Exp. Agríc. Tuc.* Pub. Misc. N° 12: 55-62.
207. **Díaz, H. B. y E. A. Bragadín.** 1963. Comportamiento de algunas gramíneas forrajeras ensayadas en la Provincia de Tucumán. *Est. Exp. Agríc. Tuc.* Pub. Misc. 12: 79-85.
208. **Díaz, H. B. y E. D. Lagomarsino.** 1969. Suelos salino-sódicos y sódicos: Su utilización con especies forrajeras. *R.A.N.A.* Vol 6 (3-4): 221-231.



**Grama Rhodes: Centenario de su liberación en Argentina  
1916 – 2016  
Banco de Referencias Bibliográficas.**

209. **Díaz, H. B.; E. D. Lagomarsino; I. R. Prette y J. C. Rodríguez Rey.** 1972a. Estudio de las pasturas naturales e implantación de forrajeras cultivadas en zonas ganaderas del Noroeste Argentino 8 (Región Semiárida). *R.A.N.A.* 9 (1): 31-53.
210. **Díaz, H. B.; E. D. Lagomarsino e I. R. Prette.** 1972b. Determinación de la digestibilidad de especies forrajeras naturales más comunes y de algunas cultivadas en la zona semiárida del Noroeste Argentino. *R.A.N.A.* 9 (1): 55-98.
211. **Duhalde, J. M.; A. Perea; J. Massigoge; M. Jensen y D. Intasche.** 2011. Implantación y producción de forrajeras Megatérmicas en el sur bonaerense. *Carpeta Ganadera 2010/11 - Barrow - Carpeta de Actualización Técnica para Profesionales* Octubre de 2011.

**E**

**F**

212. **Ferrando C., Berone G. y Namur P.** 2005. Producción forrajera de 4 especies megatérmicas sometidas a distintas intensidades y frecuencias de defoliación. *Rev. Arg. Prod. Anim.* 25: 207-208.
213. **Ferragine, M. D. C. y L. T. Landa.** 2012. Forrajeras megatérmicas en sistemas de cría bovina de la región Pampeana. *Revista Argentina de Producción Animal Vol 32 Supl. 1:* 292.
214. **Ferreyra, M.** 2008. Forrajeras ideales para más pasto en los bajos alcalinos. *Producir XXI*, Bs. As., 16 (205):12-16.
215. **Ferreyra, M.** 2008. Megatérmicas también en bajos alcalinos. *Revista Marca Líquida Agropecuaria*, Córdoba. 183 (1): 2.
216. **Ferreyra, M. y J. Dupuy.** 2010. Las C4, una opción interesante. *Infortambo*, Bs. As., 250: 48-50.
217. **Foieri, A.; E. G.Virla; A. M. Marino de Remes Lenicov.** 2015. New host plants records for the froghopper *Notozulia entreriana* (Hemiptera: Cercopidae) with new data on its occurrence in diverse ecological zones in Argentina. *Revista de la Sociedad Entomológica Argentina* 74 (1-2): 79-84



**Gramma Rhodes: Centenario de su liberación en Argentina  
1916 – 2016  
Banco de Referencias Bibliográficas.**

218. **Formidabile, M; C. Alós; M. S. Roulet; M. E. Saucedo; O. Sosa y B. Martín.** 2014. Influence of three sowing dates in the emergency of *Chloris gayana* Kunth in saline alkaline environment in south of Santa Fe. *Biocell* 38 Supl. 5: A59.
219. **Fosatti, J. L. y O. A. Bruno.** 1982. Comportamiento de especies forrajeras de clima templado y subtropical en el centro oeste de la Provincia de Santa Fe. Publicación Técnica N° 21 INTA EEA Rafaela.
220. **Fosatti, J. L.; O. A. Bruno; J. L. Panigatti y S. P. Gambaudo.** 1979. Comportamiento de forrajeras estivales en los bajos submeridionales. Convenio Fundación José María Aragón-INTA- Gobierno de la Pcia. de Santa Fé. Estación Experimental Regional Agropecuaria Rafaela. Informe Técnico N°1: 36 págs.
221. **Fumagalli, A. E.; J. I. Arroquy y J. J. Saravia.** 2010. Engorde de vacas de descarte
222. **Fumagalli, A. E. y C. G. R. Kunst.** 2002. Producción de carne vacuna en el NOA. ¿Cómo mejorar la oferta forrajera de los sistemas de cría? *IDIA XXI* (2): 73-78.
223. **Fumagalli, A. E. y H. E. Pérez.** 1996. Efecto de la suplementación con semilla de algodón sobre la ganancia de peso de novillos en pastoreo de grama Rhodes (*Chloris gayana*). *Rev. Arg. Prod. Anim.* 16 (Supl.1): 109.
224. **Fumagalli, A. E.; H. E. Pérez; R. F. Renolfi, y C. R. Kunst.** 1995. Producción de Forraje y Carne en Grama Rhodes (*Chloris gayana*) y Gatton Panic (*Panicum maximum* cv. Gatton) bajo Riego. *Rev. Arg. Prod. Anim.* Vol 15 (1): 305-308.
225. **Fumagalli, A. E.; C. R. Kunst; R. F. Renolfi; A. Smeriglio y N. V. Sueiro.** 1986. Producción de carne en suelos de escasa aptitud agrícola en el área de riego del Río Dulce (Santiago del Estero). I. Producción de carne. *Rev. Arg. Prod. Anim.* Vol 6 (1): 118-119.

**G**

226. **Gándara, L.; R. Guillen y M. M. Pereira.** 2014. Comportamiento de forrajeras megatérmicas en dos tipos de suelos del norte de Corrientes. Comunicación. *Revista Argentina de Producción Animal* Vol 34 Supl.1: 159.
227. **García, A. N.** 2002. Caracterización molecular y cromosómica de clones seleccionados del cultivar Boma de *Chloris gayana* Kunth. Trabajo de Intensificación. Carrera de Ingeniero Agrónomo. FA, UBA. 45 págs.
228. **García, M. D.; E. Markan; C. LaGreca; P. Bermudez y J. Pesqueira.** 2013. Niveles altos de salinidad y alcalinidad inhiben la germinación e inducen dormición



**Gramma Rhodes: Centenario de su liberación en Argentina  
1916 – 2016  
Banco de Referencias Bibliográficas.**

secundaria en *Panicum coloratum* L. y *Chloris gayana* Kunth. 34° Jornadas Argentinas de Botánica. Res. pág. 188.

229. **García Posse, F. R.; P. G. Pérez; G. Alcocer y M. R. Devani.** 2005. Determinación de estabilidad de la producción de cultivares de *Chloris gayana* Kunth en Tucumán y zonas de influencia. *Revista Industrial y Agrícola*, Tucumán. 82 (1-2): 55- 58.
230. **Goldfarb, M. C.; J. F. Casco y F. R. Gándara.** 1992. Introducción de especies y cultivares forrajeros para el Noroeste de la Provincia de Corrientes. Período 1978/90. EEA INTA. Corrientes. Serie Técnica N° 6, Producción Animal. 25 págs.
231. **Goldfarb, M. C.; L. I. Giménez; F. Núñez; O. G. Quirós; L. M. Ponce de León y K. Vallejos, K.** 2011. Implantación de forrajeras megatérmicas bajo dosel arboreo. *Revista Argentina de Producción Animal Vol 31 Supl. 1:522.*
232. **Gómez, A.; A. Massa; M. Zárate; J. M. Bonet; L. Clausen y A. Tamer.** 2015. Sistema silvopastoril implantado con algarrobo blanco y Grama Rhodes: avances en un demostrador de la región chaqueña. 3° Congreso Nacional de Sistemas Silvopastoriles - VIII Congreso Internacional de Sistemas Agroforestales: 197- 200.
233. **Grimoldi, A.; J. A. Imaz; J. N. A. Cifaldi y G. G. Striker.** 2015. Evaluación de la tolerancia a inundación en gramíneas forrajeras megatérmicas. 14-20. En: Tomás. M. A.; M. L. Iacopini; J. Mattera y L. A. Romero. 2015. II Jornada Nacional de Forrajeras Tropicales. EEA INTA Rafaela. Informe Técnico N°60. 53 págs.
234. **Grunberg, K.; A. Ribotta; S. Griffa; E. López Colomba; E. Carloni; M. Quiroga; E. Tommasino y C. Luna.** 2011. Mejoramiento Genético de Forrajeras Subtropicales para tolerancia a la Salinidad. IFGRV, CIAP (ex IFFIVE), INTA.
235. **Grunberg, K.; E. Taleisnik y L. Mroginski.** 1997. Regeneración por cultivo *in vitro* de embriones maduros de *Chloris gayana*. XI Jornadas Científicas de la Sociedad de Biología de Córdoba Vol 1: 27.
236. **Guzmán, L. P. y M. Ecker.** 1991. Rejuvenecimiento de la pradera de Grama Rhodes. *Revista Avance Agroindustrial* EEAOC, Año 12, N° 45: 25-26; Tucumán, Argentina.
237. **Guzmán, L. P. y P. V. Juárez.** 1988. Comportamiento y rendimiento de cultivares de Grama Rhodes (*Chloris gayana* Kunth). *Rev. Argentina de Producción Animal* Vol 8. Supl. 1: 109-110.
238. **Guzmán, L. P.; P. V. Juárez; J. C. Rodríguez Rey y J. R. Toll Vera.** 1987. Comportamiento de mezclas forrajeras tropicales y subtropicales en el Este de Tucumán. *R.I.A.T.* 64 (1): 121-141.



**Gramma Rhodes: Centenario de su liberación en Argentina  
1916 – 2016  
Banco de Referencias Bibliográficas.**

239. **Guzmán, L. P.; P. V. Juárez; J.C. Rodríguez Rey y J. R. Toll Vera.** 1986. Comportamiento de mezclas forrajeras tropicales y subtropicales en el Este de Tucumán. *Rev. Argentina de Producción Animal* Vol 6. Supl. 1: 38.
240. **Guzmán, L. P.; A. S. R. de Ortega; V. P. Juárez y J. A. Sortheix.** 1988. Adaptación de forrajeras perennes introducidas en Tucumán (Argentina). *R.I.A.T.* 65 (1-2): 195-212.
241. **Guzmán, L. P.; A. S. R. de Ortega; V. P. Juárez y J. A. Sortheix.** 1988. Adaptación de forrajeras perennes introducidas en Tucumán (Argentina). *Rev. Argentina de Producción Animal* Vol 8. Supl. 1: 108-109.
242. **Guzmán, L. P.; H. R. Ricci y V. P. Juárez.** 1994. Efecto de diferir el corte en la producción invernal de gramíneas tropicales. *Pasturas Tropicales* 16 (1): 22-26.

## H

243. **Hernández, O.; J. A. Imaz; F. García Posse; J. Navarro; N. A. Salinas; G. R. Cantos y J. A. Nasca.** 2014. Engorde de macho entero joven en un sistema pastoril de la Llanura Deprimida Salina Tucumana. *Revista Argentina de Producción Animal* 34 Supl.1: 410.
244. **Higueras, G. R.** 1972. Máquina sembradora de Grama Rhodes. Est. Exp. Agríc. Tuc. Circ. 188:1-3.
245. **Holgado, F. D.** Ganancia de peso en terneros destetados a los 4 meses de edad alimentados con pastura tropical. *Revista Argentina de Producción Animal* 28 Supl.1:
246. **Holgado, F. D.; J. Cisneros Nuñez y A. Molina.** Unidad Experimental y Demostrativa de Cría Vacuna del INTA de Leales. Período 1994-2002.
247. **Holgado, F. D. y A. E. Rabasa.** 1999. Heterosis para ganancia de peso en vaquillonas media sangre Hereford-Nelore. *Zootecnia Tropical* 17 (2):243-259.
248. **Holgado, F. D. y E. L. Valy.** 1982. Forrajeras consociadas. *Desarrollo Rural* Nov 82 INTA: 44-49.
249. **Huarte H. R. y M. D. García.** 2008. Producción de biomasa de forrajeras perennes megatérmicas durante la implantación en Llavallol (Buenos Aires). *Revista Argentina de Producción Animal* 28 Supl.1: 356-357.



**Grama Rhodes: Centenario de su liberación en Argentina  
1916 – 2016  
Banco de Referencias Bibliográficas.**

250. **Huarte H. R.; A. Bisiau; M. Calello; J. Jáuregui; F. Naddeo; E. Lovizio; C. Zapata y M. D. García.** 2010. Producción de especies forrajeras tropicales durante el año de establecimiento en Verónica (Buenos Aires). *Revista Argentina de Producción Animal* 30 Supl1: 221-222.
- I**
251. **Imaz, J. A.** 2008. Sobreviviencia y crecimiento de matas de Grama Rhodes después de períodos de inundación. Congreso Argentino de Fisiología Vegetal 2008. Rosario. Argentina.
252. **Imaz, J. A.** 2009. Implantación de forrajeras subtropicales en bajos salinos – sódicos de la Cuenca del Salado. Congreso de la Red Argentina de Salinidad 2009. Córdoba, Argentina.
253. **Imaz, J. A.** 2009. Tolerancia a la Inundación de Especies Gramíneas Forrajeras Megatérmicas: Bases Ecofisiológicas Relacionadas con su Instalación y Producción. Tesis presentada para optar al título de Magister Scientiae de la Universidad de Buenos Aires, Área de Producción Vegetal. 110 págs
254. **Imaz, J. A.; C. Antonelli y D. O. Giménez.** 2012. Introducción de gramíneas megatérmicas forrajeras en una estepa de halófitas de la Pampa Deprimida. *Revista Argentina de Producción Animal Vol 32 Supl. 1: 273.*
255. **Imaz, J. A.; D. O. Giménez; A. A. Grimoldi y G. G. Striker.** 2011. Tolerancia de plántulas de *Chloris gayana* y *Panicum coloratum* frente a intensidades crecientes de inundación. XXXIII Jornadas Argentinas de Botánica. Posadas, Misiones.
256. **Imaz, J. A.; D. O. Giménez; A. A. Grimoldi y G. G. Striker.** 2012a. The effects of submergence on anatomical, morphological and biomass allocation responses of tropical grasses *Chloris gayana* and *Panicum coloratum* at seedling stage. *Crop and Pasture Science* 63: 1145-1155.
257. **Imaz, J. A.; D. O. Giménez; A. A. Grimoldi y G. G. Striker.** 2012b. Tolerancia a la inundación invernal y primaveral de *Chloris gayana* y *Panicum coloratum*. *Revista Argentina de Producción Animal Vol 32 Supl. 1: 271.*
258. **Imaz, J. A.; D. O. Giménez; A. A. Grimoldi y G. G. Striker.** 2012c. Submergence effects on anatomical, morphological and biomass allocation responses of tropical grasses *Chloris gayana* and *Panicum coloratum* at seedling stage. XXIX Reunión Argentina de Fisiología Vegetal; Mar del Plata; Bs. As.
259. **Imaz, J. A.; D. O. Giménez; A. A. Grimoldi y G. G. Striker.** 2014. High recovery ability overrides the negative effects of flooding on growth of tropical grasses *Chloris*



**Grama Rhodes: Centenario de su liberación en Argentina  
1916 – 2016  
Banco de Referencias Bibliográficas.**

*gayana* and *Panicum coloratum*. *Crop and Pasture Science* (in press). ISSN: 1836-0947.

260. **Imaz, J. A.; V. Merani; D. O. Giménez; A. A. Grimoldi y G. G. Striker.** 2012. Efecto protector del forraje diferido de otoño sobre el rebrote primaveral de dos forrajeras megatérmicas. *Revista Argentina de Producción Animal Vol 32 Supl. 1: 272.*
261. **Imaz J. A.; S. Pisonero S. y D. O. Giménez.** 2008. Supervivencia y crecimiento de matas de grama Rhodes después de períodos de inundación. XIII Reunión Latinoamericana. XXVII Reunión Argentina de Fisiología Vegetal. PVII 226
262. **INTA. Centro Regional del NOA.** 2001. Proyecto de "Intensificación de la producción de carne bovina en el Noroeste Argentino" Proyecto Regional Centro Regional del NOA, INTA N° 1033.

**J**

263. **Jáuregui, J. M.** 2011. Supervivencia y crecimiento de variedades de *Chloris gayana* durante y después de un mes de inundación.
264. **Jáuregui, J. M.; J. M. Zabala; J. Baudracco; C. Dimundo y D. Lovino.** 2012. Producción y valor nutritivo de gramíneas C4 en el primer año de crecimiento. *Revista Argentina de Producción Animal Vol 32 Supl. 1: 354.*

**K**

265. **Kuang, X.; C. Casas; M. E. Manzur y G. G. Striker.** 2012. Realidades y mitos del beneficio de la estrategia de escape a la sumersión. Evidencias experimentales utilizando *Chloris gayana*. XXIX Reunión Argentina de Fisiología Vegetal, Mar del Plata.
266. **Kunst, C.; R. Ledesma; P. Tomsic y J. Godoy.** 2013. Rolados e infiltración de agua en el suelo en la región chaqueña occidental. *Revista de la Facultad d e Agronomía UNLPam Vol 22. Serie supl. 2. Congreso de Pastizales: 43-49.*
267. **Kunst, C. R. G.; R. F. Renolfi; A. E. Fumagalli; A. Smeriglio y N. V. Sueiro.** 1986. Producción de carne en suelos de escasa aptitud agrícola en el área de riego del Río Dulce (Santiago del Estero). II. Cadena de Pastoreo. *Rev. Arg. Prod. Anim. Vol 6 (1): 119-120.*



**Gramma Rhodes: Centenario de su liberación en Argentina  
1916 – 2016  
Banco de Referencias Bibliográficas.**

268. **Kunst, C.** (h). 2009. Evaluación de reservas forrajeras de especies megatérmicas adaptadas a climas subtropicales. Tesis de Grado. UNSE. 63 págs.

**L**

269. **Lagomarsino E. D.; M. G. Nicosia y G. O. Martín** (h) .1996. "Productividad de gramíneas forrajeras estivales bajo riego en el Dpto. Trancas, Tucumán". *IV Jornadas de Producción Ganadera*; Jesús María, Córdoba, Argentina: 64-65.
270. **Lagomarsino, E. D.; I. R. Prette y J. C. Rodríguez Rey.** 1973. Comportamiento de algunas especies forrajeras cultivadas en zonas ganaderas semiáridas del Noroeste Argentino. 1972. *R.A.N.A.* 10 (8-9): 215- 230.
271. **Lara, J. E.; D. N. Bottegal; M. Zimerman; A. F. Suarez; M. Ballón y L. Martínez Calsina.** 2014. Condiciones ambientales y consumo de agua en un sistema silvopastoril comparado con un sistema pastoril. *Revista Argentina de Producción Animal Vol 34 Supl. 1*: 285.
272. **Ledesma, R.; C. Kunst y J. Godoy.** 2008. Efecto de un rolado selectivo sobre la emergencia y la productividad de gramíneas forrajeras. *Revista Argentina de Producción Animal Vol 28 Supl. 1*: 516-517.
273. **Ledesma, R.; C. Kunst y J. Godoy.** 2008. Efecto del rolado selectivo sobre área foliar específica y nitrógeno foliar de gramíneas forrajeras. *Revista Argentina de Producción Animal Vol 28 Supl. 1*: 518-519.
274. **López, M. S.; E. V. Martínez; C. D. Kucseva y A. L. Slanac.** 2012. Degradabilidad ruminal en bovinos de la materia seca de heno de Grama Rhodes cv Callide, tratada con urea. XVIII Reunión de Comunicaciones Científicas y Tecnológicas. UNNordeste.
275. **López Colomba, E.; A. Ribotta; M. A. Marinsaldi; M. A. Sánchez y A. Peña Malavera.** 2015. Técnicas estadísticas para el análisis comparativo de la diversidad genética y morfológica en cinco cultivares de *Chloris gayana* Kunth. VI Jornadas Integradas de Investigación y Extensión de la FCA. Un. Nac. de Córdoba.
276. **Luna, C.; M. de Luca y E. L. Taleisnik.** 2002. Physiological causes for decreased productivity under high salinity in Boma, a tetraploid *Chloris gayana* cultivar. II. Oxidative stress. *Australian Journal of Agricultural Research* 53: 663-669.
277. **Luna, C.; L. García Seffino; C. Arias y E. Taleisnik.** 2000. Oxidative stress indicators as selection tools for salt tolerance in *Chloris gayana*. *Plant Breeding* 119: 341-345.



**Gramma Rhodes: Centenario de su liberación en Argentina  
1916 – 2016  
Banco de Referencias Bibliográficas.**

**LL**

**M**

278. **Maddaloni, J.; J. Josifovich; J. Pizarro Villanueva y E. Frutos.** 1978. Variación estacional en la producción de carne sobre pasturas cultivadas. *Revista Argentina de Producción Animal* 6: 305-311.
279. **Malagrina, G. M.; J. Castano; J. Traverso y G. Galíndez.** 2011. Germinación de semillas de especies de *Chloris*: Respuesta a la luz. *Revista Argentina de Producción Animal* 31 Supl. 1: 451.
280. **Mandagaran, F.; M. Losada; C. Borrajo y M. Storti.** 2009. Crecimiento de gramíneas subtropicales en el noreste correntino, INTA, Centro Regional Corrientes, Estación Experimental Agropecuaria Mercedes. [http://www.engormix.com/crecimiento\\_gramineas\\_subtropicales\\_noreste\\_s\\_articulos\\_2282\\_AGR/.htm](http://www.engormix.com/crecimiento_gramineas_subtropicales_noreste_s_articulos_2282_AGR/.htm).
281. **Mangieri, L.** 2013. Evaluación de la producción de biomasa de *Chloris gayana* (cv. Top Cut) y *Panicum coloratum* (cv. Klein) en el oeste de la provincia de Buenos Aires. 27 págs. Trabajo Final de Ingeniería en Producción Agropecuaria. Facultad de Ciencias Agrarias. Universidad Católica Argentina. Disponible en: <http://bibliotecadigital.uca.edu.ar/repositorio/tesis/evaluacion-produccion-biomasa-chloris-mangieri.pdf>
282. **Marino, G.** 2001. Potencial de introducción de forrajeras subtropicales en el bosque chaqueño húmedo. *Revista FAVE* 15 (2): 55-70.
283. **Marinsaldi, M. A.; M. Sánchez y A. Peña Malavera.** 2013. Análisis comparativo de la diversidad genética y morfológica en cinco cultivares de *Chloris gayana* K.
284. **Martín, B.; G. Magra; M. Migliorati; M. Torresi y O. Sosa.** 2012. Emergencia de *Chloris gayana* Kunth en tierras deprimidas y diversos niveles de humedad. *Revista Argentina de Producción Animal* Vol 32 Supl. 1: 358.
285. **Martín, B.; O. Sosa; G. Magra y A. Galleano.** 2014. Con el foco en el invierno... supervivencia de Grama rhodes (*Chloris gayana*). *Agromensajes* 38: 23-26.
286. **Martín, B.; O. Sosa; G. Magra; G. Zerpa y P. Besson.** 2009. Emergencia de distintas especies forrajeras en un suelo salino-alcalino tratado con yeso. *Revista Argentina de Producción Animal* Vol 29 Supl 1: 554-555.



**Grama Rhodes: Centenario de su liberación en Argentina  
1916 – 2016  
Banco de Referencias Bibliográficas.**

287. **Martín, B.; O. Sosa; G. Magra; G. Zerpa y P. Besson.** 2012. Emergencia de forrajeras en un suelo salino-alcálico tratado con yeso. *Revista Argentina de Producción Animal Vol 32 N° 2: 157-164*
288. **Martín, B.; O. Sosa; G. Zerpa; G. Magra y P. Besson.** 2011. Efecto del tiempo de imbibición sobre la germinación de forrajeras adaptadas a áreas deprimidas. *Revista Argentina de Producción Animal Vol 31 Supl. 1: 570.*
289. **Martín, E. H.** 1969. Pasto de Rhodes, una esperanza para los suelos salados. *Asuntos Agrarios XVI 179-180: 11.*
290. **Martín, G. O. (h).** 2010. Pasturas cultivadas para el NOA: Grama Rhodes. *Producir XXI, Buenos Aires. 18 (219): 48- 52.*
291. **Martinat, J. E.; J. C. Coraglio; C. Vieyra y E. Fuentes.** 2013. Reconocimiento de pasturas megatérmicas mediante caracteres vegetativos. *Revista de Divulgación Técnica Agrícola y Agroindustrial N°40, 11 págs.*
292. **Martínez Calsina, L.** 2009. Compensación tamaño densidad de macollos en pasturas de *Chloris gayana* (Kunth) cv. Fine Cut sometidas a diferentes regímenes de defoliación. Tesis de Maestría. UNMdP.
293. **Martínez Calsina, L.; M. G. Agnusdei; S. G. Assuero y H. E. Pérez.** 2008. Compensación tamaño/densidad de macollos en *Chloris gayana* (Kunth) cv. Fine Cut bajo diferentes regímenes de defoliación. *Revista Argentina de Producción Animal Vol 28 Supl. 1: 383-384.*
294. **Martínez Calsina, L.; M. G. Agnusdei; S. G. Assuero y H. E. Pérez.** 2012. Size/density compensation in *Chloris gayana* cv. Fine Cut subjected to different defoliation regimes. *Grass and Forage Science. 67: 255–262.*
295. **Martínez Calsina, L.; J. E. Lara; F. A. Suárez; M. Ballón; P. G. Pérez; H. Vega; J. C. Torres; R. Corbella; A. Plasencia; L. Caldez; N. R. Banegas; J. Luchina; J. A. Nasca; H. E. Pérez; D. Bottegal y M. Zimmerman.** 2015. Producción de carne en un Sistema Silvopastoril de Algarrobos y Grama Rhodes de la Llanura Deprimida de Tucumán, Argentina. 3° Congreso Nacional de Sistemas Silvopastoriles - VIII Congreso Internacional de Sistemas Agroforestales: 48-52.
296. **Mattera, J.; L. A. Romero; E. Ligório Guerra; M. Rocha da Silva y R. A. Schuch Jr.** 2012. Producción inicial de *Chloris gayana* y *Brachiaria* sp. en la región central de Santa Fe. *Revista Argentina de Producción Animal Vol 32 Supl. 1: 363.*
297. **Mattera, J.; L. A. Romero; M. A. Tomás; M. L. Iacopini y A. Cuatrin.** 2015. Evaluación de factores que mejoran la productividad del forraje en ambientes salinos-sódicos del norte de Santa Fé. 6-13. **En:** Tomás. M. A.; M. L. Iacopini; J. Mattera y L. A. Romero. 2015. II Jornada Nacional de Forrajeras Tropicales. EEA INTA Rafaela. Informe Técnico N°60. 53 págs.



**Grama Rhodes: Centenario de su liberación en Argentina  
1916 – 2016  
Banco de Referencias Bibliográficas.**

298. **Mattera, J.; L. A. Romero; M. A. Tomás; M. L. Iacopini y A. Cuatrin; M. Beutel y N. De Marco.** 2015. Efectos de la fertilización y la corrección del suelo sobre la producción de biomasa de gramíneas megatérmicas. *Revista Argentina de Producción Animal Vol 32 Supl. 1: 246.*
299. **Mattera, J.; L. A. Romero; M. A. Tomás; M. L. Iacopini y A. Cuatrin; M. Beutel; N. De Marco y M. C. Gaggioti.** 2015. Efectos de la fertilización y la corrección del suelo sobre la calidad del forraje de gramíneas megatérmicas. *Revista Argentina de Producción Animal Vol 32 Supl. 1: 247.*
300. **Mc Lean, G. D. y C. I. Borrajo.** 2011. Características estructurales del canopeo de gramíneas tropicales en Corrientes. *Revista Argentina de Producción Animal Vol 31 Supl. 1: 514.*
301. **Mc Lean, G. D. y C. I. Borrajo.** 2011. Evaluación de cultivares de gramíneas forrajeras promisorias en Corrientes. *Revista Argentina de Producción Animal Vol 31 Supl. 1: 515.*
302. **Melo, O. E. y G. C. Boetto.** 1993. "Gramíneas tropicales y templadas. Características y zonas de adaptación". Cuadernillo N° 1 - Colección Ganadería en zonas cálidas. Edit. Hemisferio Sur.
303. **Melo, O. E.; C. A. Cangiano; F. R. Carranza y D. J. Boiero.** 1982. Efecto de la urea sobre el consumo y digestibilidad del diferido de Grama Rhodes (*Chloris gayana* Kunth). *Rev. Arg. Prod. Anim. Vol 2 (3): 254-262.*
304. **Mendes, F.** 2013. Acumulación de biomasa aérea y calidad nutricional de *Panicum coloratum* y *Chloris gayana* bajo diferentes frecuencias de corte. Tesis. FCV, UNLP.
305. **Menéndez; Y. C.; M. V. Kandus; D. Almorza y J. C. Salerno.** 2014. Valuación fenotípica de gramíneas megatérmicas en zona templada. *J. basic appl. genet. Vol. 25 Supl.1.*
306. **Miñón, D. P.; J. J. Gallego; R. A. Barbarossa y F. Neira Zilli.** 2011. Comportamiento de gramíneas megatérmicas introducidas en condiciones de riego en el norte patagónico. INTA. Valle Inferior Informa Año 6 N° 47: 4 págs.
307. **Miñón, D. P.; J. J. Gallego; R. A. Barbarossa y F. Neira Zilli.** 2014. Comportamiento de cultivares de "grama Rhodes" (*Chloris gayana*) irrigados en norpatagonia (40°48'LS, 63°05' LW). *Revista Argentina de Producción Animal Vol 34 Supl. 1: 190.*
308. **Miñón, D. P. y H. E. Pérez.** 1985. "Chicharrita de los pastos. Plaga de las pasturas". Publicación Especial EEA INTA Santiago del Estero, 12 págs.



**Gramma Rhodes: Centenario de su liberación en Argentina  
1916 – 2016  
Banco de Referencias Bibliográficas.**

309. **Miñón, D. P.; H. E. Pérez y C. Videla.** 1985. Dinámica del forraje diferido de gramíneas subtropicales: grama Rhodes (*Chloris gayana*, Kunth); pasto Guinea (*Panicum maximum*, Jacq) y pasto Buffel (*Cenchrus ciliaris*, Link). XI Congreso Argentino de Producción Animal. Corrientes. Rev. Arg. Prod. Anim. 5 (Supl.1): 27-28.
310. **Miñón, D. P.; H. E. Pérez y C. Videla.** 1988. Dinámica del forraje diferido de gramíneas subtropicales: Grama Rhodes (*Chloris gayana* Künth), Pasto Guinea (*Panicum maximum*, Jacq.) y Pasto Buffel (*Cenchrus ciliaris* Link.). Rev. Arg. Prod. Anim. Vol 8 (2): 131-136.
311. **Mombelli, J. C. y C. A. Cangiano.** 1985. Producción de forraje en Grama Rhodes. II. Influencia de la fertilización nitrogenada. EEA INTA Manfredi; Producción Animal Vol. 5 (Supl. 1): 34.
312. **Montenegro, L. F.; M. E. Olivera; A. R. Palladino y E. B. Postulka.** 2015. Relación entre estructuras morfológicas y calidad forrajera de *Chloris gayana* Kunt. 35° Jornadas Argentinas de Botánica, Salta.
313. **Montenegro L. F.; M. E. Olivera; E. B. Postulka; L. Ferrari; C. De Magistra; G. Broggi; S. Lorenz y D. Makar.** 2015. Dinámica de estructuras morfológicas de *Chloris gayana* Kunt pre-reposo invernal vegetando sobre suelos halohidromórficos de la depresión del salado. 35° Jornadas Argentinas de Botánica, Salta.
314. **Montenegro, L. F; M. E. Olivera; E. B. Postulka; L. Ferrari; N. G. Delboy y C. De Magistra.** 2015. Impacto del momento de ultima defoliación sobre la persistencia y rendimiento de forraje de un cultivar diploide de *Chloris gayana* Kunt (grama Rhodes) en la Depresión del Salado. Revista Argentina de Producción Animal Vol 35 Supl. 1: 146.
315. **Montenegro, L. F; M. E. Olivera; E. B. Postulka; L. Ferrari; N. G. Delboy y C. De Magistra.** 2015. Momento de ultima defoliación pre-reposo invernal: Efecto del sobre la calidad de forraje de un cultivar diploide de *Chloris gayana* Kunt (grama Rhodes) en la Depresión del Salado. Revista Argentina de Producción Animal Vol 35 Supl. 1: 147.
316. **Monti, M. E.** 2007. Subsistemas Ganaderos del Sur de la Provincia de Santa Fe "Programa Carnes Santafesinas-Ministerio de la Producción Santa Fe
317. **Monti, M. E.; G. J. Delgado; J. Dupuy y M. I. Oyarzabal.** 2009. Introducción de especies forrajeras megatérmicas en los sistemas de producción ganaderos del sur de la provincia de Santa Fe-Argentina. Congreso de Forrajeras Megatérmicas en Zonas Templadas, Melincué, Santa Fé.
318. **Monti, M. E.; G. J. Delgado; D. Jozami; M. Correa Luna y J. Dupuy.** 2010. Introducción de especies forrajeras megatérmicas en los sistemas de producción ganaderos en la Pampa Húmeda – Argentina. XI Jornadas de Divulgación Técnico-



**Gramma Rhodes: Centenario de su liberación en Argentina  
1916 – 2016  
Banco de Referencias Bibliográficas.**

Científicas 2010 Facultad de Ciencias Veterinarias – Universidad Nacional de Rosario.

319. **Monti, M. E.; G. J. Delgado; M. Correa Luna y D. Jozami.** 2013. Introducción de la Gramma Rhodes para el aumento de la oferta forrajera en bajos alcalinos del sur de Santa Fé. INTA – Estación Experimental Agropecuaria Rafaela Informe Técnico N° 58 JORNADA FORRAJERAS TROPICALES 2013: 11-19.
320. **Moyano, C.** 2012. Evaluación de la eficiencia de implantación de especies forrajeras megatérmicas en bajos alcalino-sódicos en la Cuenca del Salado. Trabajo Final de Ingeniería en Producción Agropecuaria. Facultad de Ciencias Agrarias. Universidad Católica Argentina. 33 págs. [Disponible en: http://bibliotecadigital.uca.edu.ar/repositorio/tesis/evaluacion-eficiencia-implantacion-especies.pdf](http://bibliotecadigital.uca.edu.ar/repositorio/tesis/evaluacion-eficiencia-implantacion-especies.pdf)

**N**

321. **Nasca, J. A.** 2006. Producción sostenible de carne bovina con pasturas tropicales en la Llanura Deprimida Salina de Tucumán. Tesis de Maestría. Facultad de Agronomía y Zootecnia UNT. 138 págs.
322. **Nasca, J. A.; C. R. Feldkamp; D. Colombatto y J. I. Arroquy.** 2012. Evaluación de un modelo de crecimiento animal en condiciones subtropicales. *Rev. Arg. Prod. Anim.* Vol 31 Supl 1:53.
323. **Nasca, J. A.; H. R. Ricci; C. R. Orellana y M. R. Toranzos de Pérez.** Producción de carne bovina con *Chloris gayana* en la Llanura Deprimida Salina de Tucumán.
324. **Nasca, J. A.; H. R. Ricci y M. R. Toranzos.** *Chloris gayana* cv. Fine Cut bajo distintas prácticas de manejo. 1. Evaluación de la cobertura vegetal.
325. **Nasca, J. A.; M. R. Toranzos y N. R. Banegas.** 2006. Evaluación de la sostenibilidad de dos modelos ganaderos de la Llanura Deprimida Salina (LDS) de Tucumán. Argentina. *Revista Zootecnia Tropical.* Venezuela. 24 (2): 121-136.
326. **Nasca, J. A.; M. R. Toranzos; N. R. Banegas y H. R. Ricci.** 2005. Estimación de la producción de metano en sistemas pastoriles de la Llanura Deprimida Salina de Tucumán. *Rev. Arg. Prod. Anim.* Vol 25 Supl 1: 87-89.
327. **Nasca, J. A.; M. R. Toranzos; N. R. Banegas y H. R. Ricci.** 2005. Evaluación del mantillo y cobertura en una pastura de *Chloris gayana* cv. Fine Cut bajo dos sistemas de pastoreo. *Avances de la producción vegetal y animal en el noa. 2003 – 2005.*



**Grama Rhodes: Centenario de su liberación en Argentina  
1916 – 2016  
Banco de Referencias Bibliográficas.**

328. **Nasca, J. A.; M. R. Toranzos y H. R. Ricci.** 2004. Eficiencia energética de los sistemas de producción de carne de la Llanura Deprimida Salina de Tucumán. Actas XV Reunión de Comunicaciones Científicas y Técnicas. VII Reunión de Extensión. Fac. Ciencias Agrarias, UNNE. Producción Animal, Trabajo N° 005. Corrientes, Argentina.
329. **Nasca, J. A.; V. Viale; O. Hernández; H. R. Ricci y J. A. Imaz.** 2014. Capacidad de carga animal de los sistemas bovinos pastoriles de la Llanura Deprimida Salina de Tucumán. Comunicación. *Revista Argentina de Producción Animal Vol 34 Supl. 1: 238.*
330. **Nenning, F. R.** 2009. Ontogenia y calidad de láminas foliares en gramíneas C4 de diferente hábito de crecimiento. Tesis de Maestría. Universidad Nacional de Mar del plata – Estación Experimental Agropecuaria Balcarce. 98 págs.
331. **Nenning, F. R.** 2012. Uso de pasturas tropicales en sistemas de invernada. En: Seminario Regional IPCVA, Formosa, Junio 2012.
332. **Nenning, F. R.; M. G. Agnusdei; O. N. Di Marco y M. S. Aello.** 2008. Digestibilidad de la fibra detergente neutro asociada al crecimiento foliar de dos gramíneas tropicales. *Revista Argentina de Producción Animal Vol 28 Supl. 1: 403-404.*
- O**
333. **Ochoa de Suárez, B. y D. Manero Zumelzú.** 1983. Número Cromosómico y Organizador Nucleolar en *Chloris gayana* (Kunth). *Rev. Cs. Agropec.* IV: 89-93.
334. **Ochoa de Suárez, B. y D. Manero de Zumelzú.** 1983. Número Cromosómico y Organizador Nucleolar en *Chloris gayana* (Kunth). XIV Congreso Arg. de Genética. San Luís: 36.
335. **Ochoa de Suárez, B.; D. Manero de Zumelzú y A. Daniele de Bressano.** 1983. Número Cromosómico en Células Meióticas de *Chloris gayana* (Kunth). *Rev. Cs. Agropec.* IV: 97-98.
336. **Olivera, M. E.; L. Ferrari; D. V. Pelaez y E. B. Postulka.** 2015. *Chloris gayana* Kunt phenotypic plasticity in temperate environments and halohidromorfics soils on Salado Basin. 5th International Symposium of Forage Breeding (ISFB 2015). Buenos Aires, Argentina.
337. **Olivera, M. E; L. Ferrari y D. V. Pelaez.** 2015. Respuesta compensatoria bajo defoliación de dos cultivares de *Chloris gayana* Kunt de diferentes ploidias. 35° Jornadas Argentinas de Botánica, Salta.



**Gramma Rhodes: Centenario de su liberación en Argentina  
1916 – 2016  
Banco de Referencias Bibliográficas.**

338. **Olivera, M. E.; E. B. Postulka; N. G. Delboy; L. F. Montenegro; C. De Magistra; M. Aguirre; C. Valverde y R. Giudice.** 2015. Producción de semillas de *Chloris gayana* Kunt en Cuenca del Salado: Calidad fisiológica. 35° Jornadas Argentinas de Botánica, Salta.
339. **Olivera, M. E.; L. Ferrari; D. V. Pelaez; E. B. Postulka; L. F. Montenegro; N. G. Delboy y C. De Magistra.** 2015. Caracterización morfológica y productiva de *Chloris gayana* Kunt en ambientes con y sin limitantes de halohidromorfismo durante el establecimiento del cultivo. *Revista Argentina de Producción Animal Vol 35 Supl. 1*: 145.
340. **Olivera, M. E.; L. Ferrari; E. B. Postulka; N. Delboy; L. Montenegro y C. De Magistra.** 2014. Implantación de dos cultivares de grama rhodes (*Chloris gayana* Kunt) en suelo halohidromórfico de la Pampa Deprimida. *Revista Argentina de Producción Animal Vol 34 Supl.1*: 137.
341. **Olmedo Pico, L. B.; J. A. Nasca y J. A. Imaz.** 2014. Variación anual, estacional y mensual de la RFA absorbida por *Chloris gayana* y su relación con la precipitación. *Revista Argentina de Producción Animal Vol 34 Supl.1*: 202.
342. **Oprandi, G.; F. Colombo y M. Parodi.** 2014. Grama Rhodes, una alternativa productiva para los sistemas ganaderos del norte de Santa Fe. *Voces y Ecos N° 31*: 26-27.
343. **Ortega, L.; A. Córdoba y E. L. Taleisnik.** 2003. Efectos de la salinidad sobre las paredes celulares de *C. gayana*. XIV Jornadas Científicas de la Sociedad de Biología de Córdoba. Villa General Belgrano
344. **Ortega, L.; M. de Luca y E. L. Taleisnik.** 2004. Cultivos extensivos afectados por estrés salino. El caso Grama Rhodes 25 Reunión Argentina de Fisiología Vegetal. Santa Rosa, La Pampa.
345. **Ortega, L.; S. C. Fry y E. L. Taleisnik.** 2006. Why are *Chloris gayana* leaves shorter in salt-affected plants? Analyses in the elongation zone. *Journal of Experimental Botany* 57: 394-395.
346. **Ortega, L.; M. Talano; S. Milrade de Forchetti y E. L. Taleisnik.** 2004. Efecto de la salinidad sobre la actividad de peroxidasas iónicamente unidas a la pared celular de en la zona de elongación foliar de *Chloris gayana* Kunth. XXV Reunión de Fisiología Vegetal, Santa Rosa- La Pampa.
347. **Ortega, L. y E. L. Taleisnik.** 2003. Elongation growth in leaf blades of *Chloris gayana* under saline conditions. *Journal of Plant Physiology* 160: 517-522.
348. **Ortega, L.; E. L. Taleisnik y S. C. Fry.** 2005. Actividad XTH y Conductividad Hidráulica en Láminas de Grama Rhodes Bajo Estrés Salino. XII Reunión Latinoamericana de Fisiología Vegetal, Recife, Brasil.



**Grama Rhodes: Centenario de su liberación en Argentina  
1916 – 2016  
Banco de Referencias Bibliográficas.**

349. **Otondo J.** 2010. Las megatérmicas y sus resultados en la región pampeana. Actas del IV Congreso Nacional de Conservación y Uso de forrajes. Páginas 21-25.
350. **Otondo, J.** 2011. Efectos de la introducción de especies megatérmicas sobre características agronómicas y edáficas de un ambiente halomórfico de la Pampa Inundable. Tesis de M.Sc., Escuela para Graduados Alberto Soriano. FAUBA, Argentina, 58 págs.
351. **Otondo, J.; M. A. Cicchino y E. M. Melani.** 2011. Experiencias con megatérmicas en bajos alcalinos de la Cuenca del Salado. Planteos Ganaderos. Aapresid. ISSN 1850- 0633. Pág. 77-80.
352. **Otondo, J.; E. Jacobo y M. A. Taboada.** 2015. Mejora de propiedades físicas por el uso de especies megatérmicas en un suelo sódico templado. *Ciencia del Suelo* 33: 119-130.
353. **Otondo, J.; E. M. Melani; M. A. Cicchino y M. Calvetty Ramos.** 2013. Evolución de la densidad de matas de pasturas megatérmicas en la Cuenca del Salado. *Revista Argentina de Producción Animal Vol 33 Supl. 1: 237.*
354. **Otondo, J.; J. Pesqueira; E. Markan y M. D. García.** 2014. Implantación de *Panicum coloratum* y *Chloris gayana* en suelos bajos salino-alcalinos. Tercera Reunión de la Red Argentina de Salinidad. Res. pág. 65.
355. **Otondo, J.; C. Rossi; R. Pérez; E. Jacobo y E. Torr .** 2004. Implantación y producción de poáceas subtropicales en bajos alcalinos – sódicos del pastizal de la depresión del salado. EEA INTA Cuenca del Salado.
356. **Otondo, J.; C. Rossi; R. Pérez; E. Jacobo y E. Torr .** 2008. Acumulación de materia seca de Poáceas subtropicales en bajos alcalino-sódicos de la Depresión del Salado. *Revista Argentina de Producción Animal Vol 28 Supl. 1: 415-416.*
357. **Otondo, J.; C. Rossi; R. Pérez; E. Jacobo y E. Torr .** 2010. Subtropicales en bajos alcalino-sódicos. AAPRESID: Planteos Ganaderos: 55-56.

**P**

358. **Pagliaricci, H. R.; I. Ohanian; A. E. Ohanian y D. R. Toniotti.** 2015. Efecto del remanente foliar invernal en Grama Rhodes. *Revista Producir XXI* 24 (288): 14-18.
359. **Pallares, O. y R. Pizzio.** 2005. Introducción de especies para el mejoramiento del campo natural en el sur de Corrientes – Argentina. 8 pág.



**Grama Rhodes: Centenario de su liberación en Argentina  
1916 – 2016  
Banco de Referencias Bibliográficas.**

360. **Panza, P.** 2013. Megatérmicas: más vigentes que nunca. Producir XXI, My 2013.
361. **Papadakis, J. S.** 1976. Mejoramiento de los campos naturales de pastoreo inclusive pasto llorón y grama rhodes. Bs. As. 12 págs.
362. **Pellejero, M.; A. J. Degioanni y J. M. Cisneros.** 2011. Eficiencia de implantación de Grama Rhodes (*Chloris gayana* Kunth) sobre suelos salinos con pelo de chancho (*Distichlis spicata*). Segunda Reunión de la Red Argentina de Salinidad (RASTUC 2011). Serie Resúmenes: 52. S.R.T.
363. **Pemán, O.** 2000. La grama, reina en el norte. Revista Sociedad Rural de Jesús María 118:12.
364. **Pérego, L.** 1996. Guía de pasturas tropicales-subtropicales cultivadas para la Provincia de Misiones, República Argentina. INTA, CR Misiones, Estación Experimental Cerro Azul, Miscelánea.
365. **Pereira, M. M.; M. C. Goldfarb; M. Almirón; F. Nuñez y O. G. Quiros.** 2012. Producción de forraje de cultivares de “grama Rhodes” (*Chloris gayana*) en Corrientes. *Revista Argentina de Producción Animal Vol 32 Supl. 1: 325.*
366. **Pérez, H. E.** 2005. Características de las especies forrajeras adaptadas a las condiciones del NO del país. FORRAJES 2005: 33-41, CORDOBA.
367. **Pérez, H. E.** 2007. Inscribieron la primera variedad argentina de grama Rhodes. NEWSLETTER INTA INFORMA N° 458. [http://www.imperiorural.com.ar/imperio/inta/2007\\_informa/informa458.htm](http://www.imperiorural.com.ar/imperio/inta/2007_informa/informa458.htm).
368. **Pérez H. E.; S. Bravo; V. Ongaro; A. Castagnaro; L. García Seffino; E. L. Taleisnik.** 1999. *Chloris gayana* cultivars: RAPD polymorphism and field performance under salinity. *Grass and Forage Science* 54: 289–296.
369. **Pérez H. E.; J. Luchina; L. Martínez Calsina; E. L. Taleisnik; L. Errazú y J. Lara.** 2014a. Implantación y manejo de *Chloris gayana* (Kunth) cv Finecut en ambientes salinos: 1. Efecto del tipo de labranza. *Revista Argentina de Producción Animal Vol 34 Supl. 1: 144.*
370. **Pérez H. E.; J. Luchina; L. Martínez Calsina; E. L. Taleisnik; L. Errazú y J. Lara.** 2014b. Implantación y manejo de *Chloris gayana* (Kunth) cv Finecut en ambientes salinos: 2. Frecuencia de defoliación. *Revista Argentina de Producción Animal Vol 34 Supl. 1: 145.*
371. **Pérez, H. E. y L. Martínez Calsina.** 2008. Pasturas para ambientes subtropicales con restricciones. Primer Seminario de Ganadería Santiagueña. 30 y 31 de Octubre, Santiago del Estero. 111-124.



**Grama Rhodes: Centenario de su liberación en Argentina  
1916 – 2016  
Banco de Referencias Bibliográficas.**

372. **Pérez, H. E.; M. Perotti; J. Apestegui y M. de Elia.** 1998. Intensificación de la producción ganadera en el sudeste de la Provincia de Santiago del Estero: I. Evaluación de especies forrajeras subtropicales. I° Congreso Nacional de Profesionales Cambio Rural. Buenos Aires, Argentina.
373. **Pérez, H. E.; E. Taleisnik; S. J. Bravo; L. García Seffino y D. Orellana.** 1998. Respuesta a la salinidad de cultivares de Grama Rhodes. 1. Componentes del rendimiento. *Rev. Arg. Prod. An.* Vol 18 Supl. 1: 185- 186.
374. **Pérez H. E.; E. Taleisnik; D. Díaz y R. Pemán.** 2009. Development of a tetraploid salt-tolerant *Chloris gayana* cultivar. Proceedings of the Simpósio Internacional sobre Melhoramento de Forrageiras, Campo Grande, Brazil.
375. **Pérez, H. E.; E. Taleisnik y L. Martínez Calsina.** 2014. Implantación y manejo de especies forrajeras tropicales en ambientes salinos. XXII Congreso Internacional de Transferencia de Tecnología Agropecuaria. Asunción. Paraguay.
376. **Pérez, H. E.; E. Taleisnik y R. Pemán.** 2009. Development of a tetraploid salt-tolerant *Chloris gayana* cultivar. Anais do II Simpósio Internacional sobre Melhoramento de Forrageiras, Campo Grande: Embrapa Gado de Corte, Material bibliográfico em forma de CD-Rom, Comité Editorial L. Jank, L. Chiari y R. M. Simeão Resende. ISBN978-85-297-0236-0.
377. **Pérez, P. G.** 2000. Producción sostenible de carne bovina sobre pasturas tropicales en regiones semiáridas. Tesis de Magister en Agroecología y Desarrollo Rural Sostenible. Univ. Nac. Tucumán. Fac. Agronomía y Zoot. San Miguel de Tucumán. Argentina.
378. **Pérez, P. G.; V. García Valdez y M. R. Toranzos.** 2000. Respuesta de tres forrajeras tropicales a la fertilización nitrogenada. *Revista Argentina de Producción Animal* Vol 20 Supl. 1: 199-200.
379. **Pérez, P. G.; M. R. Toranzos; H. R. Ricci y E. Chavanne.** 2001. Selección de variables que afectan la producción de carne en Grama Rhodes cv. Callide. Memorias de la 27° Reunión Latinoamericana de Producción Animal. La Habana. Cuba. ALPA: 2685-2689.
380. **Pérez, R. A.; C. A. Rossi; J. Otondo; E. Torra y A. Bidart.** 2007. Implantación de gramíneas subtropicales en bajos alcalino-sódicos del pastizal de la cuenca del Salado. IV Congreso Nacional y I del Mercosur de la Asociación para el Manejo de Pastizales Naturales. Villa Mercedes, San Luis.
381. **Pérez, R. A.; C. A. Rossi; J. Otondo; E. D. Torr y A. Bidart.** 2009. Implantación de Gramíneas Subtropicales en Bajos Alcalino-Sódicos del Pastizal de la Cuenca del Salado. Primera Evaluación.



**Gramma Rhodes: Centenario de su liberación en Argentina  
1916 – 2016  
Banco de Referencias Bibliográficas.**

382. **Perreta, M.** 2007. Efecto de la salinidad sobre la arquitectura de *Chloris gayana* Kunth. XXXI Jornadas Argentinas de Botánica. Corrientes.
383. **Pesqueira J.; F. Avaca; E. Markan; F. Bustamante y M. D. García.** 2012. Cambios en el área foliar específica (AFE) y en las relaciones catiónicas ( $\text{Na}^+$ ,  $\text{K}^+$  y  $\text{Ca}^{2+}$ ) de plantas de *Chloris gayana* cv. Fine Cut bajo condiciones controladas de alcalinidad y salinidad. XXIX Reunión Argentina de Fisiología Vegetal, Mar del Plata: 121.
384. **Pesqueira, J.; F. Bustamante; E. Markan; F. Avaca y M. D. García.** 2011. Efectos de la alcalinidad y la salinidad sobre el crecimiento, contenido de  $\text{Na}^+$  y  $\text{K}^+$  y otros parámetros fisiológicos de *Chloris gayana*. VIII Simposio Nacional de Biotecnología REDBIO Argentina, 2011.
385. **Pesqueira, J.; H. R. Huarte; E. Markin; F. Bustamante; E. Filppi y M. D. García.** 2010. Comparación del rendimiento de forrajeras megatérmicas durante el segundo año de producción en Buenos Aires. *Revista Argentina de Producción Animal* 30 Supl 1: 224-226.
386. **Pesqueira, J.; E. D. Markan; P. S. Bermudez y M. D. García.** 2014. La alcalinidad y la salinidad disminuyen el crecimiento e incrementan la peroxidación lipídica en *Chloris gayana*. Tercera Reunión de la Red Argentina de Salinidad. Res. pág. 81.
387. **Pesqueira, J.; E. D. Markan; A. Gago; P. S. Bermúdez y M. D. García.** 2013. Cambios fisiológicos en *Chloris gayana* Kunth en presencia de altos niveles de alcalinidad y salinidad. 34° Jornadas Argentinas de Botánica. Res. pág. 194.
388. **Peyrano, G. y E. Taleisnik.** 1997. Efectos de la salinidad sobre la conductancia hidráulica y la anatomía de raíces de *Chloris gayana*. XI Jornadas Científicas de la Sociedad de Biología de Córdoba Vol 1: 19.
389. **Pizzio, R.; O. Royo Pallares y J. Fernández.** 1997. Pasturas subtropicales en campos bajos de Corrientes. INTA EEA Mercedes (Corrientes). Noticias y Comentarios N° 321.
390. **Postulka, E. B.; M. E. Olivera; L. Ferrari; C. De Magista; N. G. Delboy y L. F. Montenegro.** 2014. Efecto del Glifosato sobre variables morfológicas y acumulación de forrajimasa de Grama Rhodes en la Depresión del Salado. Comunicación. *Revista Argentina de Producción Animal* Vol 34 Supl.1: 111.
391. **Postulka, E. B.; L. Ferrari; C. De Magistra; N. G. Delboy; L. F. Montenegro; R. Giudice; D. Makar y M. Aguirre.** 2015. Componentes del rendimiento de semillas de *Chloris gayana* Kunt en suelos halohidromórficos de Cuenca del Salado. 35° Jornadas Argentinas de Botánica, Salta.



**Grama Rhodes: Centenario de su liberación en Argentina  
1916 – 2016  
Banco de Referencias Bibliográficas.**

392. **Postulka, E. B.; M. E. Olivera; L. Ferrari; C. De Magista; N. G. Delboy y L. Montenegro.** 2014. Forraje acumulado y variables morfológicas de Grama Rhodes con aplicación de herbicida total en la Depresión del Salado. 37° Congreso Argentino de Producción Animal – 2nt Joint Meeting ASAS-AAPA – XXXIX Congreso de la Sociedad Chilena – SOCHIPA. “Ciencia y Tecnología. Pilares del desarrollo ganadero sustentable”. UCA, Puerto Madero, Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Argentina.
393. **Pous Peña, E.** 1975. Algunas consideraciones sobre explotación bovina en el norte de Córdoba. La Grama Rhodes (*Chloris gayana* Kunth) en la misma zona. *Academia Nacional de Agronomía y Veterinaria* Tomo XXIX N°5: 1-23.
394. **Pozzolo, O. y J. de Battista.** 1985. Grama Rhodes para Entre Ríos. *Gaceta Agronómica* V (25): 271.
395. **Priano, L. J. y M. A. Pilatti.** 1989. Tolerancia a la salinidad de forrajeras cultivadas. *Ciencia del Suelo* Vol. 7 N° 1-2: 113-122.
396. **Pueyo, J. D.** 2015. Manejo del pastoreo en especies tropicales. 21-26. **En:** Tomás. M. A.; M. L. Iacopini; J. Mattera y L. A. Romero. 2015. II Jornada Nacional de Forrajeras Tropicales. EEA INTA Rafaela. Informe Técnico N°60. 53 págs.
397. **Pueyo, J. D. y C. J. Chaparro.** 2001. Recría de vaquillonas cruzas de reposición en cuatro forrajeras tropicales promisorias en Formosa, Argentina. *Revista Argentina de Producción Animal* 21; Supl.1: 80-81.
398. **Pueyo, J. D. y C. J. Chaparro.** 2003. Tasa de crecimiento de cinco gramíneas tropicales en El Colorado, Formosa. *Revista Argentina de Producción Animal* 23; Supl.1: 158-159.
399. **Pueyo, J. D. y F. R. Nanning.** 2011. Forrajeras tropicales: siembras de primavera. *Producir XXI*, Bs. As., 19 (239):12-19.

**Q**

400. **Quant Bermúdez, J.** 1963. La Grama Rhodes. Boletín CREA Ceres, San Cristóbal, Sta Fé.

**R**



**Gramma Rhodes: Centenario de su liberación en Argentina  
1916 – 2016  
Banco de Referencias Bibliográficas.**

401. **Radrizzani, A.; C. R. López y M. E. Perotti.** 2003. Efecto del sitio en la producción de forraje de cuatro gramíneas tropicales en el sudeste de Santiago del Estero. *Revista Argentina de Producción Animal* 23; Supl.1: 169-170.
402. **Radrizzani, A. y M. E. Perotti.** 2004. Producción de forraje de Pasturas Tropicales en Sitios Bajos del Sudeste de Santiago del Estero. G. T. Producción Animal
403. **Radrizzani, A.; M. Perotti y G. Demichellis.** 2003. Producción de forraje de gramíneas tropicales en sitios bajos del sudeste de Santiago del Estero. *Revista Argentina de Producción Animal* 23; Supl.1, 170-171.
404. **Radrizzani A., R. F. Renolfi y M. A. Gersicich.** 2005. Producción de forraje y persistencia de pasturas tropicales en el Chaco Serrano. Publicaciones INTA EEA Santiago del Estero.
405. **Radrizzani A., R. F. Renolfi, G. Gerlero y S. Valiente.** 2010. Disminución de la producción forrajera con los años de Grama Rhodes en bajos salinos del sudeste Santiaguense. *Rev. Arg. Prod. Anim.* 30 (Sup.1): 402-403.
406. **Re, A. E.** 2013. Forrajeras megatérmicas: alternativas de uso en la provincia de Entre Ríos. En: Jornada Forrajeras Tropicales 2013. INTA, Estación Experimental Agropecuaria Rafaela, Informe Técnico 58: 1-10.
407. **Renolfi, R. F.; A. T. Gómez; M. A. Gersicich; M. S. Coronel y A. Radrizzani.** 2011. Producción de biomasa aérea de gramíneas tropicales en el sitio Ladera Norte del Chaco Serrano. *Revista Argentina de Producción Animal Vol 31 Supl. 1: 547.*
408. **Renolfi, R. F.; A. T. Gómez; A. Radrizzani y M. A. Gersicich.** 2007. Producción de materia seca aérea de gramíneas tropicales en el sitio ladera norte del Chaco Serrano. *Revista Argentina de Producción Animal* 27 Supl. 1.
409. **Renolfi, R. F., Gómez, A.T., S. Valiente y G. Gerlero.** 2011. Partición de biomasa aérea de pasturas C4 en dos estados fenológicos en el sudeste santiaguense. *Revista Argentina de Producción Animal Vol 31 Supl. 1:546.*
410. **Renolfi, R. F.; M. Perotti; A. T. Gómez y G. Gerlero.** 2007. Producción de biomasa aérea seca de gramíneas megatérmicas en el sitio "gramillal" del sudeste santiaguense. *Rev. Arg. Prod. Anim.* 27 Supl.1: 230-231.
411. **Renolfi, R. F.; M. Perotti; A. T. Gómez y A. Radrizzani.** 2005. Producción de forraje de gramíneas megatérmicas en el sitio "gramillal" del sudeste santiaguense. *Rev. Arg. Prod. Anim.* 25 Supl.1: 220-222.
412. **Renolfi, R. F.; A. Radrizzani; G. Gerlero y S. Valiente.** 2009. Producción de biomasa y persistencia de gramíneas megatérmicas en sitio bajo-salino del sudeste Santiaguense. *Rev. Arg. Prod. Anim.* 29 Supl.1: 582-583.



**Grama Rhodes: Centenario de su liberación en Argentina  
1916 – 2016  
Banco de Referencias Bibliográficas.**

413. **Ribotta, A. N.** 2011. "Selección y caracterización de clones parentales diploides para la obtención de nuevo germoplasma con tolerancia incrementada a la salinidad en grama Rhodes (*Chloris gayana* Kunth), Tesis Magíster, Universidad Nacional de Córdoba, Argentina, 142 págs.
414. **Ribotta, A. N.; G. Bollati; S. M. Griffa; E. López Colomba; E. J. Carloni; M. Quiroga y K. A. Grunberg.** 2013. Mejoramiento genético para tolerancia a la salinidad en grama Rhodes diploide. En: Jornada Forrajeras Tropicales 2013, Ediciones INTA, Estación Experimental Agropecuaria Rafaela: 49-55.
415. **Ribotta, A. N.; P. Castellano y E. Biderbost.** 2000. Determinación del nivel de autoincompatibilidad en clones diploides de Grama Rhodes. *Rev. Arg. Prod. Animal* Vol 20 Supl 1: 246-247.
416. **Ribotta, A. N.; P. Castellano; S. M. Griffa; E. López Colomba; M. Salgado; K. A. Grunberg; D. Díaz y E. Biderbost.** 2005. Diploid parental clone selection of Grama Rhodes to obtain enhanced salt tolerant synthetic variety. *Biocell* 29 (1): 64.
417. **Ribotta, A. N.; S. M. Griffa; E. López Colomba; K. A. Grunberg; M. Balzarini y E. B. Biderbost.** 2004. Base genética de la variación en tolerancia a la salinidad en *Chloris gayana* K. *Revista de la Sociedad Argentina de Genética. BAG*, Vol. 16. Suppl.
418. **Ribotta A. N.; S. Griffa; E. López Colomba; K. Grunberg y E. Biderbost.** 2005. Determinación del contenido proteínico en materiales seleccionados de *Cenchrus ciliaris* L., *Chloris gayana* K. y *Panicum coloratum* L. *Pastos y Forrajes* 28: 241-246.
419. **Ribotta A. N.; S. Griffa; D. Díaz; E. J. Carloni; E. López Colomba; E. A. Tomasino; M. Quiroga; C. Luna y K. Grunberg.** 2013. Selecting salt-tolerant clones and evaluating genetic variability to obtain parents of new diploid and tetraploid germoplasm in rhodesgrass (*Chloris gayana* K). *South African Journal of Botany* 84: 88-93.
420. **Ribotta A. N.; S. Griffa; E. López Colomba; K. Grunberg y E. Biderbost.** 2003. Contenido de proteína bruta en clones de Grama Rhodes (*Chloris gayana* K.) tolerantes a salinidad. *Revista Argentina de Producción Animal* Vol 23 Supl. 1:
421. **Ribotta, A. N.; S. M. Griffa; G. Bollati; E. López Colomba; E. A. Tomassino; E. Carloni; C. Luna; R. Pemán; A. Andrés; H. E. Pérez; K. Grunberg y E. Biderbost.** 2008. Evaluación de la tolerancia al estrés salino en un material en selección avanzada de Grama Rhodes (*Chloris gayana* K.). *Revista Argentina de Producción Animal* Vol 28 Supl. 1: 447-448.
422. **Ribotta, A. N.; K. Grunberg; D. Díaz y E. Biderbost.** 2000. Tolerancia al estrés salino en estado adulto de clones tetraploides de Grama Rhodes (*Chloris gayana*



**Gramma Rhodes: Centenario de su liberación en Argentina  
1916 – 2016  
Banco de Referencias Bibliográficas.**

- Kunth.) *Rev. Arg. Prod. Animal* Vol 20 Supl 1: 245.
423. **Ricci, H. R.** 2003. Diferido: preparándonos para el invierno. *Revista de la Sociedad Rural de Jesús María* 138: 28-30.
424. **Ricci, H. R.** 2006. Producción primaria de 4 gramíneas tropicales perennes cultivadas, en la llanura deprimida de Tucumán. *Trabajo de Tesis* para optar por el grado académico de Magíster en Ciencias Agrarias Orientación Producción Sostenible. 151 págs.
425. **Ricci, H. R.** 2007. Producción Primaria de cuatro Gramíneas Tropicales Perennes Cultivadas en la Llanura Deprimida del Tucumán. 188 págs. ISBN-13 N° 978-987-05-3688-8.
426. **Ricci, H. R.; V. Albarracín y M. Reales.** 1998. Efecto de la fecha de rezago sobre la producción de materia seca y el forraje diferido de *Chloris gayana* Kunth cv Común. 1ª Reunión de Producción Vegetal del NOA. FAZ, UNT: 155-157.
427. **Ricci, H. R.; V. Albarracín y M. R. Toranzos.** 1999. Grama Rhodes (*Chloris gayana* Kunth cv. Común). Fecha de rezago y producción de materia seca. *Memorias de la 26ª reunión Latinoamericana y 3º Congreso Uruguayo de Producción Animal*. Montevideo. Uruguay.
428. **Ricci, H. R.; M. G. Alcocer, M. G. y M. R. Toranzos de Pérez.** 1999. Pasturas tropicales: Suplementación invernal de vaquillonas. Efecto sobre el peso vivo y su desarrollo. Memorias de la Terceras Jornadas Regionales de Información Científico-Técnica de las Facultades de Ciencias Agrarias. Universidad Autónoma Tomás Frías. Proyecto AUTAPO-DFID. Potosí. Bolivia: 110-111.
429. **Ricci, H. R. y Guzmán L. P.** 1992. Efecto de la fecha de rezago sobre la producción de materia seca, disponibilidad y calidad invernal del diferido de grama Rhodes cv. Tuc La Oriental (*Chloris gayana* Kunth). *Revista Industrial y Agrícola de Tucumán* 69 (1-2): 1-5.
430. **Ricci, H. R.; L. P. Guzmán; P. G. Pérez y V. P. Juárez.** 2000. Efecto del genotipo, precipitación y frecuencia de defoliación sobre la producción de materia seca en gramíneas tropicales. *Rev. Arg. Prod. Animal* Vol 16 Supl 1: 162.
431. **Ricci, H. R.; L. P. Guzmán; P. G. Pérez y V. P. Juárez.** 2000. Efecto del genotipo, precipitación y frecuencia de defoliación sobre la producción de materia seca en gramíneas tropicales. *Rev. Agron. del Noroeste Argentino* Vol. 30 (1-4): 41-49.
432. **Ricci, H. R.; L. P. Guzmán; P. G. Pérez; V. P. Juárez y A. M. Díaz.** 1997. Producción de materia seca de siete gramíneas tropicales bajo tres frecuencias de corte. CIAT. Cali. Colombia. *Pasturas Tropicales* 19: 45-49.



**Gramma Rhodes: Centenario de su liberación en Argentina  
1916 – 2016  
Banco de Referencias Bibliográficas.**

433. **Ricci, H. R.; M. A. Jaime; H. G. Pérez; C. S. Roncedo; M. E. Dorao y J. S. Rodríguez.** 2007. Microorganismos fijadores libres de nitrógeno atmosférico en *Chloris gayana* cv. Épica INTA Peman, en la Llanura Deprimida Salina, Tucumán. Investigaciones en Facultades de Ingeniería del NOA. ECO UNT
434. **Ricci, H. R.; M. A. Jaime; C. S. Roncedo; M. E. Dorao y J. S. Rodríguez.** 2007. Microorganismos fijadoras libres de nitrógeno atmosférico en *Chloris gayana* cv. Épica INTA PEMA, en la Llanura Deprimida Salina, Tucumán. XI Congreso Argentino de Microbiología. I International Workshop in *Azospirillum*: Cell Physiology, Plant Response and Agronomic Research. Córdoba. Argentina.
435. **Ricci, H. R.; J. Nasca y M. R. Toranzos de Pérez.** 2001. Materia seca acumulada por gramíneas tropicales en la llanura deprimida no salina de Tucumán, Argentina. *Resúmenes de la 12ª reunión de Comunicaciones Científicas y Técnicas*. ECA. UNNE. Corrientes, Argentina: p.107.
436. **Ricci, H. R.; P. G. Pérez; V. Albarracín y M. R. Toranzos.** 2000. Grama Rhodes (*Chloris gayana* Kunth, cv. Común) diferida. Fecha de rezago y producción de materia seca. XVI Reunión Latinoamericana de Producción Animal. Montevideo. Vol 1: 4.
437. **Ricci, H. R.; P. G. Pérez; L. P. Guzmán y A. M. Díaz.** 1995. Influencia de la frecuencia de segado y de la época de corte sobre parámetros de calidad de siete cultivares de gramíneas tropicales. *Revista Argentina de Producción Animal Vol 15 Supl 1: 205-208*.
438. **Ricci, H. R.; P. G. Pérez y M. R. Toranzos.** 2000. Eficiencia del uso de agua de lluvia en la producción de biomasa aérea de forrajeras tropicales. XVII Jornadas Científicas Asociación de Biología de Tucumán: 101.
439. **Ricci, H. R.; C. Roncedo; C. Conterno; H. E. Pérez y L. Martínez Calsina.** Efecto de la altura de forraje remanente e intercepción lumínica sobre variables estructurales y productivas de especies forrajeras tropicales. Muestra Tecnológica Tranqueras Abiertas CER INTA Leales: 18-21.
440. **Ricci, H. R. y M. R. Toranzos.** 2004. Índice de calidad de cuatro gramíneas tropicales en cuatro estados fenológicos. Congreso AAPA. PP 3
441. **Rodríguez Rey, J. C.; P. V. Juárez; L. P. Guzmán; J. R. Toll Vera y A. S. Rovati.** 1982. Gramíneas forrajeras perennes estivales, aptas para la zona de cría de Tucumán. *Avance Agroind.* Año 3 (11): 17-18.
442. **Rodríguez Rey, J. C.; J. R. Toll Vera; P. V. Juárez y L. P. Guzmán.** 1985. Evaluación de gramíneas perennes estivales tropicales y subtropicales para la zona Este de la Provincia de Tucumán. *R.I.A.T.* 62 (1): 73-104.



**Gramma Rhodes: Centenario de su liberación en Argentina  
1916 – 2016  
Banco de Referencias Bibliográficas.**

443. **Romanutti, C. A.** 1972. Nuevas forrajeras para el Norte de Córdoba. Boletina Nº 67. Jesús María, Cdba.
444. **Romero, L. y J. Matera.** 2011. Proteína bruta de forrajeras megatérmicas bajo distintas frecuencias de corte. *Revista Argentina de Producción Animal Vol 31 Supl. 1*: 562.
445. **Romero, L. y J. Matera.** 2013. Alternativas de producción y conservación de forrajeras megatérmicas en el centro de Santa Fé. 20-41. En: INTA – Estación Experimental Agropecuaria Rafaela Informe Técnico Nº 58 JORNADA FORRAJERAS TROPICALES 2013: 20-41.
446. **Romero, L.; J. Matera y A. Cuatrín.** 2011. Producción de forrajeras megatérmicas bajo distintas frecuencias de corte. *Revista Argentina de Producción Animal 31 Supl. 1*: 564.
447. **Roncedo, C. S. y H. E. Pérez.** 1999. Influencia de la aplicación de glifosato en banda en el momento de la siembra sobre la nodulación de leguminosas tropicales intersembradas sobre una pastura de gramínea. En: Memorias de las Terceras Jornadas Regionales de Información Científico - Técnicas de las Facultades de Ciencias Agrarias. Universidad Autónoma Tomás Frías. Proyecto AUTAPO - DFID. Potosí. Bolivia.
448. **Roncedo; C. S. y H. E. Pérez.** 2002. Intersiembra de cuatro leguminosas tropicales en una pastura degradada de grama Rhodes (*Chloris gayana*). *Rev. Arg. de Prod Animal. Vol 22 Supl 1*: 6.
449. **Roncedo, C. S. y H. E. Pérez.** 2005. Efecto de la intersiembra de leguminosas forrajeras en pasturas degradadas de *Chloris gayana* Kunt cv. Pioneer. *Pasturas Tropicales, Vol. 27 No. 3*: 66-69.
450. **Roncedo, C. S. y H. E. Pérez.** 2003. Preferencia animal por leguminosas tropicales intersembradas. *Revista Argentina de Producción Animal Vol 23 Supl. 1*:159-161.
451. **Roncedo, C. S.; H. E. Pérez y R. Corbella.** 2003. Metodología para evaluar pasturas tropicales degradadas: Grama Rhodes (*Chloris gayana* Kunth) cv. Común en la Llanura Deprimida de Tucumán, Argentina. En: Tercera Reunión de Producción Vegetal y Primera de Producción Animal del NOA. Soporte Informático. 9 págs.
452. **Rossi, C. A.** 2008. Proyecto de Investigación “Mejoramiento de la Condición Forrajera de Bajos Alcalino-Sódicos mediante la implantación de Especies subtropicales tolerantes a salinidad.” (INTA GOT Salado Norte-FCA UNLZ).



**Grama Rhodes: Centenario de su liberación en Argentina  
1916 – 2016  
Banco de Referencias Bibliográficas.**

453. **Roulet, M.; M. Saucedo; C. Alos; M. Formidabile; O. Sosa y B. Martin.** 2014. *Chloris gayana* in saline-alkaline soils of southern Santa Fe: seedling emergency with different soil surface coverages. *Biocell* 38 Suppl. 5: A58.
454. **Royo Pallarés, O. y C. Goldfard.** 1999. Experiencias con pasturas subtropicales cultivadas en la provincia de Corrientes. Jornada de actualización en forrajeras subtropicales EEA Mercedes, Corrientes, Argentina. 14 págs.
455. **Ruíz, G. M.** 1975. "La diosa de las forrajeras". *Publ. INTA Jesús María (3ª ed.)*; Córdoba, Argentina: 36 págs.
456. **Ruíz, G. M.; S. R. Bossa; E. C. Hick y G. P. Bollati.** 2013. Identificación de forrajeras megatérmicas utilizando caracteres vegetativos. *Revista Argentina de Producción Animal Vol 33 Supl. 1:105*.
457. **Ruíz, G. y R. R. Italia.** 1973. La Diosa de las Forrajeras. EEA INTA Manfredi. Publ. de Extensión N°80. 47 págs.

**S**

458. **Sacido, M.; L. Spiller; G. Cicetti; J. Culasso y M. Miglioratti.** . Evaluación del efecto de la fecha de siembra en tres cultivares de *Chloris gayana* Kunth, en la región pampeana central. VII Jornada de Ciencia y Tecnología. UNR.
459. **Salado, E. E; M. Maciel; D. Scándolo y R. Aleman.** 2008. Recría de vaquillonas cruza cebú sometidas a dos tipos de destete. *Rev. Arg. Prod. Anim.* 28 (supl. 1): 164-166.
460. **Salgado, M.; E. Taleisnik; C. Luna; D. G. Díaz; H. Pérez y A. Castagnaro.** 2005. Correlación entre dos indicadores de daño oxidativo y la tolerancia/susceptibilidad a la salinidad en dos poblaciones segregantes de *Chloris gayana* tetraploide. 34 Congreso Argentino de Genética Trelew, Chubut.
461. **Salvioli, R. A. y G. O. Martín.** 1967. Proyecto para el Mejoramiento Genético de la Grama Rhodes. Miscelánea N°20: 12 págs. FAZ Publicación N° 962. FAZ-UNT.
462. **Schultz, E. F.** 1916. Algunas Gramas y otras plantas forrajeras como pastos suplementarios en los campos naturales. *R.I.A.T.* 8: 126-202.
463. **Schultz, E. F.** 1918-1919. La Grama Rhodes (*Chloris gayana*). *Rev. Ind. y Agríc.* Tuc. 9 (5-6): 85-88.



**Gramma Rhodes: Centenario de su liberación en Argentina  
1916 – 2016  
Banco de Referencias Bibliográficas.**

464. **Schultz, E. F.** 1920. Notas adicionales sobre la Grama Rhodes (*Chloris gayana*). Rev. Ind. y Agríc. Tuc. 11 (3-4): 45-54.
465. **Schultz, E. F.** 1921. Notas adicionales sobre la Grama Rhodes (*Chloris gayana*). Rev. Ind. y Agríc. Tuc. 11 (3-4): 45-54.
466. **Schultz, E. F.** 1929. El empleo de la Grama Rhodes para combatir el "sorgo o pasto ruso" (*Sorghum halepense*). Rev. Ind. y Agríc. Tuc. 20 (3-4): 66-67.
467. **Schultz, E. F.** 1931. Recomendaciones referentes a la siembra próxima de la Grama Rhodes. Rev. Ind. y Agríc. Tuc. 21 (9-10): 195-196.
468. **Schultz, E. F.** 1931. La Grama Rhodes (*Chloris gayana*). Rev. Ind. y Agríc. Tuc. 21 (9-10): 157-168.
469. **Schultz, E. F.** 1921. Merma de producción de Grama Rhodes por cansancio del terreno. Rev. Ind. y Agríc. Tuc. 21 (7-8): 143-144.
470. **Schultz, E. F.** 1931. La Grama Rhodes (*Chloris gayana* Kunth). Est. Exp. Agríc. Tuc. Bol. 14: 1-9.
471. **Schultz, E. F.** 1932. La siembra de la Grama Rhodes- Rev. Ind. y Agríc. Tuc. 22 (1-2): 51-53.
472. **Steinberg, M. R.; H. A. Valdez; J. C. Coraglio; P. A. Minuzzi; E. F. Neinstedt y C. A. Vieyra.** Efecto del período de diferimiento y fecha de corte sobre la producción de materia seca. Porcentaje de hoja y forraje verde en especies C4. *Revista Argentina de Producción Animal. Vol. 18. Supl. 1.* Río IV Cba. Ed: AAPA.
473. **Steinberg, M. R.; H. A. Valdez; J. C. Coraglio; P. A. Minuzzi; E. F. Neinstedt y C. A. Vieyra.** Producción de materia seca, porcentaje de hoja y distribución del forraje en gramíneas C4 bajo dos frecuencias de corte. *Revista Argentina de Producción Animal Vol. 18. Supl. 1:* 227.
474. **Storti, M.; F. Mandagaran, M. Losada y C. Borrajo.** 2008. Crecimiento de gramíneas subtropicales en el noreste correntino. Noticias y Comentarios N° 440, INTA Mercedes, Corrientes.
475. **Stritzler, N. P.; J. H. Pagella; C. M. Ferri; M. E. Fuentes; O. Martínez y R. B. Steffanazzi.** 2002. Consumo y digestibilidad *in vivo* en gramíneas perennes estivales. Comparación del forraje de primavera entre especies. *Rev. Arg. Prod. Anim.* 23: 67.



**Gramma Rhodes: Centenario de su liberación en Argentina  
1916 – 2016  
Banco de Referencias Bibliográficas.**

476. **Taleisnik, E. L.** 2004 .Mejoramiento para tolerancia a la salinidad en genotipos tetraploides de *Chloris gayana* 27 Congreso AAPA Tandil, Pcia. de Bs. As
477. **Taleisnik, E. L.** 2004. Aspectos fisiológicos de la tolerancia a la salinidad en la Grama Rhodes, una gramínea forrajera. II Jornadas de Poscosecha IIB-INTECH. Chascomus, Pcia. Bs As.
478. **Taleisnik, E. L.** 2007.Expansión foliar bajo stress salino en gramíneas 'Eco fisiología Vegetal aplicada al estudio de la determinación del rendimiento y la calidad de los cultivos de granos'. Primer Encuentro Red Raíces de Ecofisiología. Mar del Plata.
479. **Taleisnik, E. L.** 2010. Grama Rhodes, la forrajera alternativa... 1er Congreso Ganadero de Tucumán, 2º Seminario de Pasturas del NOA. Tucumán.
480. **Taleisnik, E. L.** 2010. Mechanisms of tolerance to saline stress in *Chloris gayana*. The International Symposium on the Molecular Breeding of Forage and Turf, MBFT.
481. **Taleisnik, E. L. y A. M. Antón.** 1988. Salt glands in *Pappophorum* (Poaceae). *Ann. Bot.* (London) 62: 383-388.
482. **Taleisnik E. L. y K. Grumberg.** 1993. Tolerancia a la salinidad en plántulas de *Chloris gayana* y *Cenchrus ciliaris*. *Rev. Arg. de Prod. Anim.* 13: 267-276.
483. **Taleisnik, E. L.; H. Pérez; A. Castagnaro; D. Díaz; L. García Seffino; C. Arias; K. Grunberg; A. Córdoba; S. Bravo; D. Orellana; G. Vellice; V. Ongaro y E. Maíz.** 1997. Variabilidad intraespecífica para tolerancia a salinidad en Grama Rhodes (*Chloris gayana* Kunth). *Rev Arg. Prod. Animal* Vol 17 Supl. 1: 118-119.
484. **Taleisnik, E. L.; H. Pérez; G. Peyrano y C. Arias.** 1997. Early ontogenetic responses of six comercial *Chloris gayana* cultivars to salinity. XVIII International Grassland Congress Vol 7: 59.
485. **Taleisnik, E. L.; H. Pérez; G. Peyrano; C. Arias y A. Fumagalli.** 1996. Tolerancia a la salinidad en cultivares comerciales de Grama Rhodes (*Chloris gayana*). *Rev. Arg. Prod. Animal* Vol 16 Supl 1: 167-168.
486. **Taleisnik, E. L.; G. Peyrano y C. Arias.** 1997. Response of *Chloris gayana* cultivars to salinity. 1. Germination and early vegetative growth. *Tropical Grasslands* Vol 31: 232-240.



**Grama Rhodes: Centenario de su liberación en Argentina  
1916 – 2016  
Banco de Referencias Bibliográficas.**

487. **Taleisnik, E. L.; A. Rodríguez; D. A. Bustos; L. S. Erdei; L. Ortega y M. E. Senn.** 2009. Leaf expansion in grasses under salt stress. *Journal of Plant Physiology* 166: 1123-1140.
488. **Taleisnik, E. L.; A. Rodríguez; L. Ortega; D. A. Bustos y M. E. Senn.** 2010. Expansión foliar en gramíneas bajo estrés salino. Avances en Ecofisiología de Cultivos de Grano: 111-149. Editorial Facultad de Agronomía, Universidad de Buenos Aires.
489. **Taleisnik, E. L.; M. Salgado; M. D. Bonafede; L. E. Manghers; H. Pérez; L. García Seffino; A. Castagnaro y D. G. Díaz.** 2001. Searching for molecular markers for salt tolerance in Rhodes Grass (*Chloris gayana* Kunth). Proceedings of the XIX International Grassland Congress: 489-490.
490. **Tam, C. M.** 2013. Evaluación de la producción de *Chloris gayana* Kunth cv. Top Cut en Verónica (partido de Punta Indio, provincia de Buenos Aires) [en línea]. Trabajo Final de Ingeniería en Producción Agropecuaria. Facultad de Ciencias Agrarias. Universidad Católica Argentina. 32 págs. <http://bibliotecadigital.uca.edu.ar/repositorio/tesis/evaluacion-produccion-chloris-gayana-kunth.pdf>
491. **Tanino, F. E.** 2007. *Forrajeras Subtropicales*: una alternativa para incrementar la oferta estratégica cuantitativa y cualitativa de pasto en los sistemas de producción del Norte Santafecino Carrera de Ingeniería en Producción Agropecuaria. Facultad de Ciencias Agrarias. Universidad Católica Argentina.
492. **Tobar Gómez, N. E.** 2012. Utilización de hongos endofíticos septados oscuros (DSE) como estrategia para cultivar forrajeras megatérmicas en suelos con alto contenido de sales. Trabajo de Intensificación. Carrera de Ingeniero Agrónomo. FA, UBA. 122 págs.
493. **Toll Vera, J. R.** 1995. La Grama Rhodes (*Chloris gayana* Kunth) cv. TUC La Oriental. *Avance Agroind.* 16 (62): 13-15.
494. **Toll Vera, J. R. y C. Gargiulo.** 1991. Estabilidad varietal y rendimiento en materia seca de gramíneas forrajeras perennes estivales en la zona Este de la provincia de Tucumán-Argentina. *R.I.A.T.* 68 (1-2): 91-115.
495. **Toll Vera, J. R.; G. O. Martín (h); M. G. Nicosia; E. D. Lagomarsino; M. M. Fernández; M. E. Liendo y G. Carlino.** 2000a. "Implantación de gramíneas subtropicales estivales perennes (Iª parte)". *Producción Agroindustrial del NOA* 12 (120): 26-28.
496. **Toll Vera, J. R.; G. O. Martín (h); M. G. Nicosia; E. D. Lagomarsino; M. M. Fernández; M. E. Liendo y G. Carlino.** 2000b. "Implantación de gramíneas



**Grama Rhodes: Centenario de su liberación en Argentina  
1916 – 2016  
Banco de Referencias Bibliográficas.**

- subtropicales estivales perennes (IIº parte)". *Producción Agroindustrial del NOA* 12 (121): 26-27.
497. **Toll Vera, J. R.; G. O. Martín (h); M. G. Nicosia; E. D. Lagomarsino; M. M. Fernández; M. E. Liendo y G. Carlino.** 2000c. "Nuevos cultivares de Grama Rhodes (*Chloris gayana* Kunth.) para el Este tucumano y el Oeste santiagueño (Iº parte)". *Producción Agroindustrial del NOA* 12 (122): 26-27.
498. **Toll Vera, J. R.; G. O. Martín (h); M. G. Nicosia; E. D. Lagomarsino; M. M. Fernández; M. E. Liendo y G. Carlino.** 2000d. "Nuevos cultivares de Grama Rhodes (*Chloris gayana* Kunth.) para el Este tucumano y el Oeste santiagueño (IIº parte)". *Producción Agroindustrial del NOA* 13 (123): 28-29.
499. **Toll Vera, J. R.; E. D. Lagomarsino; G. O. Martín (h); M. G. Nicosia; y M. M. Fernández.** 2001a. Evaluación de cultivares de Grama Rhodes (*Chloris gayana* Kunth.), en condiciones de suelos normales y salinos en el Oeste santiagueño: I. Implantación y dinámica de diferidos". *II Reunión de Producción Vegetal del NOA; Tucumán, Argentina*: 373-380.
500. **Toll Vera, J. R.; E. D. Lagomarsino; G. O. Martín (h); M. G. Nicosia y M. M. Fernández.** 2000a. Evaluación de cultivares de Grama Rhodes (*Chloris gayana* Kunth), en distintos tipos de suelos en el Oeste de la Provincia de Santiago del Estero. I- Implantación y dinámica de los diferidos. *Rev. Arg. Prod. Animal* Vol 20 Supl. 1: 195- 196.
501. **Toll Vera, J. R.; E. D. Lagomarsino; G. O. Martín (h); M. G. Nicosia y M. M. Fernández.** 2000b. Evaluación de cultivares de Grama Rhodes (*Chloris gayana* Kunth), en distintos tipos de suelos en el Oeste de la Provincia de Santiago del Estero. 2- Disponibilidad y rebrote primaveral. *Rev. Arg. Prod. Animal* Vol 20 Supl. 1: 196- 198.
502. **Toll Vera, J. R.; E. D. Lagomarsino; G. O. Martín (h); M. G. Nicosia y M. M. Fernández.** 2001a. Evaluación de cultivares de Grama Rhodes (*Chloris gayana* Kunth), en condiciones de suelos normales y salinos en el Oeste de la Provincia de Santiago del Estero. I- Implantación y dinámica de los diferidos. *Avances en la Producción Vegetal del N.O.A.*: 373-380.
503. **Toll Vera, J. R.; E. D. Lagomarsino; G. O. Martín (h); M. G. Nicosia y M. M. Fernández.** 2001b. Germinación, implantación y sobrevivencia de gramíneas (Poáceas) forrajeras tropicales estivales perennes, en diferentes tipos de suelos en el Oeste de la Provincia de Santiago del Estero. *Rev. Arg. Prod. Animal* Vol 21 Supl. 1: 83- 84.
504. **Toll Vera, J. R.; G. O. Martín (h); E. D. Lagomarsino; M. M. Fernández y M. G. Nicosia.** 2005. Caracterización nutricional de diferidos de gramíneas



**Grama Rhodes: Centenario de su liberación en Argentina  
1916 – 2016  
Banco de Referencias Bibliográficas.**

subtropicales perennes estivales, en el Este de Tucumán. Avances en la Producción Vegetal del N.O.A. Sección 06 (Nº46): 10 págs.

505. **Toll Vera, J. R.; E. D. Lagomarsino; G. O. Martín (h); M. G. Nicosia y M. M. Fernández.** 2006a. Implantación con rolos aireadores de Grama Rhodes (*Chloris gayana* Kunth) cv. Callide en suelos salinos sódicos del Oeste de Santiago del Estero. IIº Jornadas de Ciencia y Tecnología de las Facultades de Ingeniería del NOA. Octubre 19 y 20, 2006. San Fernando del Valle de Catamarca, Catamarca.
506. **Toll Vera, J. R.; G. O. Martín (h); M. G. Nicosia; M. M. Fernández y E. D. Lagomarsino.** 2008. Evaluación productiva de cultivares de *Chloris gayana* Kunth. sobre suelo y napa freática salinos del Oeste de Santiago del Estero. IVº Jornadas de Ciencia y Tecnología de las Facultades de ingeniería del NOA. UNSE. Diciembre 04 y 05. Santiago del Estero.
507. **Toll Vera, J. R.; E. D. Lagomarsino; G. O. Martín (h); M. G. Nicosia y M. M. Fernández.** 2009a. Evaluación de cultivares de Grama Rhodes (*Chloris gayana*) en suelos salinos con presencia de napa freática en el Oeste de Santiago del Estero. 1ª Congreso de la Red Argentina de Salinidad, Libro de Resúmenes: 49.
508. **Toll Vera, J. R.; E. D. Lagomarsino; G. O. Martín (h); M. G. Nicosia y M. M. Fernández.** 2009c. Implantación con rolos aireadores de Grama Rhodes (*Chloris gayana* Künth) cv. Callide en suelos salinos sódicos del Oeste de Santiago del Estero. 1ª Congreso de la Red Argentina de Salinidad, Libro de Resúmenes: 51
509. **Toll Vera, J. R.; G. O. Martín y M. M. Fernández.** 2009. Productividad forrajera de cultivares de *Chloris gayana* Künth, bajo condiciones de salinidad en el Chaco Occidental Argentino. Avances en la Producción Vegetal del N.O.A. 430-436.
510. **Toll Vera, J. R.; G. O. Martín (h); M. G. Nicosia y M. M. Fernández.** 2009. Composición macromineral de gramíneas (*Poáceas*) forrajeras tropicales estivales perennes en diferentes tipos de suelos en el Oeste de Santiago del Estero. 1ª Congreso de la Red Argentina de Salinidad, Libro de Resúmenes: 77.
511. **Toll Vera, J. R.; G. O. Martín (h); M. M. Fernández; M. G. Nicosia y J. C. Cisint.** 2011. Determinación del potencial tetanigénico en pasturas cultivadas subtropicales, sobre suelos salinos y no salinos. Avances en la Producción Vegetal y Animal del N.O.A. 2009-2011: 402-407. ISBN 978-950-554-698-5
512. **Toll Vera, J. R.; G. O. Martín (h); M. G. Nicosia; M. M. Fernández y A. M. Plasencia.** 2011b. Recuperación biológica de suelos salinos mediante Grama Rhodes (*Chloris gayana* Künth) cv. Callide (4n) en la Llanura Deprimida Salina del Este de Tucumán y Oeste de Santiago del Estero, Argentina. Segunda Reunión de la Red Argentina de Salinidad (RASTUC 2011). Serie Resúmenes: 72-73. S.R.T. ISBN 978-950-554-707-4.



**Grama Rhodes: Centenario de su liberación en Argentina  
1916 – 2016  
Banco de Referencias Bibliográficas.**

513. **Toll Vera, J. R.; G. O Martín (h); M. G. Nicosia; M. M. Fernández y A. M. Plasencia.** 2011c. Recuperación biológica de suelos salinos mediante Grama Rhodes (*Chloris gayana* Kunth) cv. Común (2n) en la Llanura Deprimida Salina del Este de Tucumán y Oeste de Santiago del Estero, Argentina. Segunda Reunión de la Red Argentina de Salinidad (RASTUC 2011). Serie Resúmenes: 70-71 S.R.T. ISBN 978-950-554-707-4.
514. **Tomás. M. A.; M. L. Iacopini; J. Mattera y L. A. Romero.** 2015. II Jornada Nacional de Forrajeras Tropicales. EEA INTA Rafaela. Informe Técnico N°60. 53 págs.
515. **Tomei, C. E.; Castelán, M. E. y Ciotti, E. M.** 1995. Invernada de novillos en pastoreo intensivo. *Rev. Agrotecnia* 1: 8 págs.
516. **Tomei, C. E.; M. E. Castelán; E. M. Ciotti.** 1996. Persistencia de *Setaria sphacelata*, *Medicago sativa*, *Chloris gayana*, *Trifolium repens* y *Festuca arundinacea* en Chaco Sub húmedo. *Rev. Agrotecnia* 2: 7-22
517. **Toniotti, D.** 2010. El potencial de la Grama Rhodes. Entrevista. *El Campo en Marcha*, 240 (Mayo- Junio de 2010), págs. 54- 55.
518. **Toranzos, M. R.; P. G. Pérez y M. García Valdez.** 2001. Efecto de la fertilización nitrogenada en la recuperación de tres gramíneas tropicales degradadas. Avances en la producción vegetal del NOA. Suelo: 05. ISBN. 950-554-241-0.
519. **Toranzos de Pérez; M. R.; P. G. Pérez y H. R. Ricci.** 1998. Evaluación en campo de la calidad de henos de pasturas tropicales. *Revista de la Asociación Argentina de Producción Animal* 18 (Supl. 1): 23-24.
520. **Toranzos, M. R.; P. G. Pérez; A. M. Díaz y V. Cordileone.** 2000. Criterios de evaluación de henos de pasturas tropicales. *Zootecnia Tropical* 18 (3): 301-311.
521. **Toranzos, M. R.; P. G. Pérez y M. García Valdez.** 2001. Efecto de la fertilización nitrogenada en la recuperación de tres gramíneas tropicales degradadas. *Avances en la producción vegetal del NOA*. Suelo: 05.
522. **Toranzos, M. R.; H. R. Ricci y J. A. Nasca.** 2003. Consumo de materia seca de bovinos en crecimiento. Efecto aditivo de la suplementación energética y nitrogenada. *Asociación de Biología de Tucumán*: 114-118.
523. **Torres, J. C.; P. G. Pérez; H. E. Pérez; J. E. Lara y L. Martínez Calsina.** 2014. Evaluación de dos presiones de pastoreo en pasturas de *Chloris gayana* (Kunth) cv Epica INTA-Pemán. *Revista Argentina de Producción Animal Vol 34 Supl. 1*: 203.
524. **Torres Carbonell, C. A.** Implantación de especies megatérmicas en el sudoeste bonaerense semiárido.



**Grama Rhodes: Centenario de su liberación en Argentina  
1916 – 2016  
Banco de Referencias Bibliográficas.**

525. **Torres Carbonell, C. A. y G. Elizondo.** 2010. Implantación de especies megatérmicas en el sudoeste bonaerense semiárido. *Revista de la Asociación Argentina de Producción Animal* 33 (Supl. 1): 77.
526. **Torres Carbonell, C. A. y G. Elizondo.** 2010. Implantación de especies megatérmicas en el Sudoeste Bonaerense semiárido. *Rev. Arg. Prod. Anim.* Vol. 30 (1): 303-304.
527. **Torres Carbonell, C. A. y G. Elizondo.** 2011. Implantación de gramíneas perennes megatérmicas en el sudoeste bonaerense (Argentina) en siembra otoñal. *Revista Argentina de Producción Animal* 31 (Supl. 1): 476.
528. **Torres Carbonell, C. A. y G. Elizondo.** 2011. Implantación de megatérmicas en siembra otoñal en el sudoeste bonaerense. Establecimiento Inicial. b. Respuesta primaveral. c. Expresión estival. *Revista Argentina de Producción Animal* 31 (1):476.
529. **Torres Carbonell, C. A. y A. Marinissen.** 2010. Pasturas Perennes Megatérmicas: En la región de Bahía Blanca. Disponible en el URL:[http://www.produccionbovinacom/produccion\\_y\\_manejo\\_pasturas/pasturas\\_cultivadas\\_megatermicas/160-hojatecnica3.pdf](http://www.produccionbovinacom/produccion_y_manejo_pasturas/pasturas_cultivadas_megatermicas/160-hojatecnica3.pdf).
530. **Truol, G. A.; T. Usugi; J. Hirao; J. D. Arneodo; M. P. Giménez Pecci e I. G. Laguna.** 2001. Transmisión experimental del virus del mal de Río Cuarto por *Delphacodes kuscheli*. *Fitopatologia Brasileira* 26: 39-44.

**U**

531. **Ulla, E. A.; H. H. Sánchez; E. L. Ulla; J. A. Delgado; J. R. Toll Vera y J. P. Mazza.** 2009. Microorganismos solubilizadores de fosfatos en la rizófera de algunos cultivos en el Noroeste Argentino. *Avances en la Producción Vegetal del N.O.A.* 36-39. ISBN 978-950-554-603-9.
532. **Ulla, E. L.; J. A. Delgado; J. R. Toll Vera; C. I. Brandán de Weht; L. B. Caldéz y R. S. Weht.** 2007. Microorganismos solubilizadores de fosfatos en suelos salinos de la Provincia de Tucumán. *Serie Monográfica y Didáctica* Vol. 46: 107.
533. **Ulla, E. L. y J. R. Toll Vera.** 2011. Avances en el estudio de microorganismos solubilizadores de fosfatos en suelos salinos en el noroeste argentino. *Serie Conferencias.* 90-91. Segunda Reunión de la Red Argentina de Salinidad (RASTUC 2011). S.R.T. Facultad de Agronomía y Zootecnia, Universidad Nacional de Tucumán.
534. **Urricariet, M. del P.** 2013. Evaluación de la producción de biomasa de dos cultivares de *Chloris gayana* Kunth (cvs. Fine Cut y Top Cut). Trabajo Final de



**Gramma Rhodes: Centenario de su liberación en Argentina  
1916 – 2016  
Banco de Referencias Bibliográficas.**

Ingeniería en Producción Agropecuaria. Facultad de Ciencias Agrarias. Universidad Católica Argentina. 31 págs. Disponible en: <http://bibliotecadigital.uca.edu.ar/repositorio/tesis/evaluacion-produccion-biomasa-dos-cultivares.pdf>

**V**

535. **Valdez, H. A.; M. R. Steinberg; J. C. Coraglio; M. R. Nienstedt; P. A. Minuzzi y C. A. Vieyra.** 2000. Producción de materia orgánica y proteína bruta en forrajes C4 diferidos. *Revista Argentina de Producción Animal Vol 20 Supl. 1: 230-231.*
536. **Valdez, H. A.; M. R. Steinberg; J. C. Coraglio; C. A. Vieyra y P. A. Minuzzi.** 2012. Producción y calidad del diferido de *Chloris gayana* L. con diferentes manejos. *Revista Argentina de Producción Animal Vol 32 Supl. 1: 348.*
537. **Valdez, H. A.; M. R. Steinberg; J. C. Coraglio; C. A. Vieyra y P. A. Minuzzi.** 2012. Producción y calidad del diferido de *Chloris gayana* L. con diferentes manejos. V Jornadas Integradas de Investigación y Extensión: 274. FCA UNCo.
538. **Valy, E. L.** 1982. Eficiencia comprobada Grama Rhodes. *Desarrollo Rural En 82 INTA : 34-35.*
539. **Vella, M.; O. Masciarelli; R. Peman; F. Cassán y V. Luna.** 2005. Evaluación de la germinación, establecimiento y crecimiento temprano de semillas de *Chloris gayana* y *Panicum maximum* inoculadas con *Azospirillum brasilense* AZ39. V Reunión Científico Técnica de Biología del Suelo y Fijación Biológica de Nitrógeno. San Salvador de Jujuy.
540. **Vella, M.; H. Grion; R. Peman; O. Masciarelli; F. Cassan y V. Luna.** 2006. Evaluación de la productividad de plantas de *Chloris gayana* y *Panicum maximum* pre-inoculadas con *Azospirillum brasilense* Az39. XXVI Reunión Argentina de Fisiología Vegetal. Chascomús, Bs. As.
541. **Virasoro, J. y M. De León.** 1988. Evaluación de leguminosas puras y asociadas con *Chloris gayana* y *Panicum maximum* en el centro-norte de la Provincia de Córdoba. En: Memoria X Reunión del Grupo Técnico Regional del Cono Sur en Mejoramiento y Utilización de los recursos forrajeros del área tropical y subtropical. Grupos Campos y Chaco. FAO pp. 44-45.
542. **Viticcioli, G. S.** 2013. Evaluación de producción de biomasa de *Chloris gayana* Kunth (Fine Cut) en la Cuenca del Salado. Trabajo Final de Ingeniería en Producción Agropecuaria. Facultad de Ciencias Agrarias. Universidad Católica Argentina. 30 págs. Disponible en:



**Grama Rhodes: Centenario de su liberación en Argentina  
1916 – 2016  
Banco de Referencias Bibliográficas.**

<http://bibliotecadigital.uca.edu.ar/repositorio/tesis/evaluacion-produccion-chloris-cuenca-salado.pdf>

**W**

**X**

**Y**

**Z**



ARGENTINA  
200 AÑOS DE  
INDEPENDENCIA



**BICENTENARIO**  
de la Independencia Argentina  
1816 - TUCUMÁN - 2016



BICENTENARIO DE LA INDEPENDENCIA  
ARGENTINA 1816-2016



BICENTENARIO DE  
LA INDEPENDENCIA  
ARGENTINA  
1816•2016

