

BIBLIOGRAFIA

- AMESQUITA, E.1988.** Propiedades físicas de los suelos de Los llanos Orientales y sus requerimientos de labranza.2ª Ed. Villavicencio.Colombia.se, edit.edimundo, pp.145-174.
- AGUILERA, A. GERDING.M.** Plagas de la alfalfa. En: Soto, p. (Ed) Seminario de Producción y Ut Alfalfa. Estación Experimental Quilamapo (INIA).Chillan, chile.pp:148-178.
- ARJONA, H. 2003** Estimación del área foliar de cebolla de bulbo (*Allium cepa* L. Yellow GrewnwzF1) mediante la aplicación de tres modelos estadísticos. Revista Conalfi 30(1): p. 28a 36.
- BARIGGI, C. Y ROMERO, N. 1980.** Crecimiento de la alfalfa y utilización en la región pampeana. En: Investigación, tecno-logía y producción de alfalfa. Colección científica del INTA.

- CASIERRA POSADA, F. 2003** Crecimiento de frutos y ramas de manzano (*Malus domestica* Borkh) cultivado en los altiplanos Colombianos. Agronomía Colombiana. Fac. Nal. Agr. Medellín 8 p. 2003.
- REVISATA CHACRA: 1990.** Campo Moderno'', Buenos Aires-Argentina 45p.
- CULOT, J.PARGA. 1986.** Nutrición mineral y fertilización en el Ambiente de la región pampeana. En: Investigación, tecnología y producción de alfalfa. Colección científica del INTA. Bs.As: 83.
- DEL POZO I, M.1983.** Fisiológicos. En: DEL POZOI, M. La Alfalfa y su Cultivo y su Aprovechamiento Tercera Edicion Madrid, Mundi- Prensa
- DEL POZO I, M.1983.** Algunos Caracteres Morfológicos y Fisiológicos. En: DEL POZOI, M. La Alfalfa y su Cultivo y su Aprovechamiento Tercera Edicion Madrid, Mundi- Prensa
- FEUCHTER, A. F. R. 2000** Las alfalfas de dominancia diez. Revista Industria de Agroquímicos. Impresa en México.
- FLOREZ, V., MIRANDA, B. Y FARIAS A** Parámetros considerados en el análisis de crecimiento en rosa y clavel en los de cultivo en suelo y en sustrato. Eds. Universidad Nacional de Colombia-Bogota 35 p. 2006.

- GALDAMES, R.1992.** Enfermedades del cultivo de la alfalfa.En:Romero,O.(Ed.)Seminario de Alfalfa y Su Utilizacion en la Zona Sur.Estacion Experimental Carrillaca (INIA).Temuco, Chile.
- GONZALES, C; VALDES, F** Estudio del estado nutritivo en cultivos de
- ASTUDILLO.W. y MADRID.M 1993** Alfalfa *Medicago sativa L)* cultivar Moapa y Liquen. Agricultura Técnica chile.
- GOMEZ, D.2008** Aspectos ecológicos de los pastos. Publicad en Consejo Superior de Investigaciones Científicas cap. 7 p. 61 73 Diputación de Huesca. Madrid.
- JARSUM, B. 1996** Condiciones del suelo para alfalfa. En:V Jornadas nacionales de alfalfa en acción. INTA Manfredi- AER Villa María: 16
- LOPEZ.I.1993** Bases fisiológicas la utilización de la alfalfa.En:Latrille L, (Ed) Producción. Animal. Universidad Austral de Chile,Facultad de Ciencias Agrarias.Instituto de

- Producción Animal. Serie B-17. Baldivia.
- LLANA, V. H.; LLANA MARIA DEL C. 2001** Prácticas de fisiología vegetal. Eds. Universidad Nacional de Colombia-Bogotá 35 p.
- MANRRIQUE, L.A. 1990** Plant morphology of cassava during summer and Winter. Agro. J. 82. 20 p.
- MIRANDA, L.D. 1995** Análisis integrado del crecimiento y desarrollo en frijol común (*Phaseolus vulgaris* L.) en condiciones de campo. Tesis de maestría Facultad de Agronomía. Univ. Nal. Colombia 87 p.
- MORENO S. G. Y TALBOT W.L.M. 2006** Fertilización. Equilibrada de la alfalfa Departamento técnico stiller argentina
- MUSLERA. RATERA C. 1984** Praderas y Forrajes'', Madrid España (Mundo Prensa). 700 páginas.
- MUSLERA, P.E y RATERA, G.C. 1991** Praderas y Forrajes. Producción y Aprovechamiento. Editorial Mundo Prensa. Madrid. España. 674 p.
- PLASENTIS, I. 1994** La materia orgánica, la degradación y erosión de los suelos en el trópico. En memorias de VII congreso

Colombiano de de la ciencia de los suelos.4ªed., edit Mundo, Bucaramanga, Colombia.pp.20-23.

RAMÍREZ, L. M. 1974.

El cultivo de la alfalfa en México. Dirección General de Extensión Agrícola. Chapingo, México.

ROMERO, N. A., COMERON E. A. Y USTARROZ, E. 1995

Crecimiento y utilización de la alfalfa En:E.H.Hijano y A Navarro (ed) La alfalfa en la Argentina, Subprograma Alfalfa-INTA, Agro Cuyo, manuales

ROMERO, O.1990.

Cultivo de la alfalfa en la Zona Sur de Chile.En:Latrille (Ed.) Avances de Producción Animal 1990.Instituto de Producción Animal. Universidad Austral de Chile. Valdivia, pp: 1-16.

ROMERO, O.1992

Cultivares de Alfalfa para las regiones Bio-Bio, Araucanía y los Lagos. En: Romero, O. (Ed.) Seminario de Alfalfa y Su utilización en la Zona Sur. Estación Experimental Carrillanca (INIA). Temuco Chile, pp: 33-65.

RODRIGUEZ, MARIO.2010

Fisiología Vegetal. Primera y Segunda edición. Talleres gráficos Kypus. Cochabamba Bolivia. 1995 y 2010 respectivamente

SALINAS, C. S. 2005.

Pasado, presente y futuro de la alfalfa México. Semillas Berentsen. Departamento de investigación y desarrollo.

Cultivo de la Alfalfa'', Ed.

- SÁNCHEZ G. CARLOS: 1950.** Bartolomé Truco, Distrito Federal-México
- SMITH, D.1969** Influence of temperature on the yield and Chemical Composition of "vernal" Alfalfa at first flower. Agron.j.GL: 470-472.
- SOTO, P. Y MARTINEZ, G.1985** Pastoreo en alfalfa su uso oportuno es Básico para el Crecimiento de la planta. Investigación y Progreso Agropecuario. Quillamapu (INIA) Chillan, Chile.pp:10-12.
- SOTO, P.2000** Alfalfa en la Zona Centro Sur de Chile.Colección de Libros (INIA) N° 4 Instituto de Investigación Agropecuaria. Chillan, Chile. 266pp
- TAIZ, L. Y ZEIGER E.** Plant physiology 3ra edic. M.A. Sinauer Associates Inc. 640 p.
- TERRANOVA: 1995** Enciclopedia Agropecuaria Santa Fe de Bogotá- Colombia Panamericana Impresos S.A. 1142 páginas
- TORRES, A y PARGA, J. 1992** Establecimiento de la alfalfa *Medicago Sativa L.* Instituto de producción animal, Universidad Austral de Chile. Baldivia pp 76-89.