

BIBLIOGRAFÍA

BIBLIOGRAFÍA

APAZA, R. (2008), Respuesta a la fertilización nitrogenada y densidad de siembra de la avena (*avena sativa L.*) en la provincia Ingavi. Tesis Ing. Agr. La Paz, BO. UMSA. p. 9, 10.

AVILA (2001), Evaluación de líneas de avena forrajera en el altiplano andino, informe anual estación Patacamaya, La Paz- Bolivia p 1-14.

AGUIRRE, J. (1983), 500 Consejos agrícolas. 2. ed. Madrid, ES. MUNDI-PRENSA. p. 13

ALVARADO. (1968). Efecto de la aplicación de estiércol y diferentes niveles de fertilización en dos variedades de papa Tesis universidad Técnica de Oruro, Bolivia pag. 9-11.

ANAYA, J. (2001). Asociación de cultivos para el manejo de malezas y la producción de papa en laderas. Tesis de licenciatura Ing. Agr. Universidad Mayor de San Simón (UMSS). Cochabamba, Bolivia. 85 p.

ALTIERI, C. (1997). Bases científicas para la agricultura sustentable. 2da ed. Lima, Perú. p. 51-147.

AVILA. y equipo de trabajo. (2001). Evaluación de líneas de avena forrajera en el altiplano andino, informe anual estación Patacamaya, La Paz- Bolivia p 1-14.

ANTONIY A. K., PILOV A. P. (1980). Cultivo de Leguminosas Para Forraje y Semillas. Edit. La Espiga. Moscú.

ALZÉRRECA, H. Y PRIETO, G. (1990). Evaluación de cuatro variedades de avena en tres localidades del altiplano de La Paz. ABOPA-IBTA. p. 96-100

ALZÉRRECA, H; CARDOZO, A. (1991). Valor de los alimentos para la ganadería. Instituto Boliviano de Tecnología Agropecuaria y Programa de Apoyo a la Investigación Colaborativa en Rumiantes menores. Serie Técnica: IBTA/SR – CRSP/001. La Paz, Bolivia. p. 59-61.

BINDEN, V. (1997). Manual de leguminosas de Nicaragua. 1ª ed. Estelí, Nicaragua. 76 p.

BERNAL, J. (1991), Pastos y forrajes tropicales: En producción y manejo. 2da. ed. Bogotá (CO). 543 p.

BROADHEAD, J.S.; MUXWORTHY, A.R.; ONG, C.K.; BLACK, C.R. (2003). Comparison of methods for determining leaf area in tree rows. Agric. Forest. Meteorol. 115:151–161

BIDWILL, R.G.S. (1993). Fisiología Vegetal, Ed. AGT. México. 95-340 p.

CABRERA. A. M. (2005). Evaluación de la producción de forraje en el asocio gramíneas-leguminosas, en la comunidad de pomasara (altiplano central) trabajo. Tesis pg. 1,2.

CONTEXTOGANADERO.COM (2016). Los beneficios de mezclar avena y Vicia para su ganado, publicado 23 de Febrero 2016. En línea.

Disponible en:

<https://www.contextoganadero.com/regiones/los-beneficios-de-mezclar-avena-y-vicia-para-su-ganado>

ESPINOZA, C. (1989). Épocas de siembra y control de malezas en cultivos de maíz y sorgo forrajero asociados con vicia villosa Tesis de licenciatura Ing. Agr. Universidad Mayor de San Simón (UMSS). Cochabamba, Bolivia. 80 p.

ESPINOZA. F., NUÑEZ. W., ORTIZ I., CHOQUE. D. Producción de forraje y competencia interespecífica del cultivo asociado de avena (Avena sativa) con vicia (Vicia sativa) en condiciones de secano y gran altitud. Revista de Investigaciones Veterinarias del Peru · November 2018. Pp 1241-1242.

ENCICLOPEDIA OCÉANO. (2000). Enciclopedia Practica de la Agricultura y la ganadería Océano/ Centrum, pp 330-333.

FINKEROS.COM. (2013). Agricultura/veterinaria y producción animal (gramines , pastosa) en línea.

Disponible en:

<http://abc.finkeros.com/gramineas-pastos/>

FERTISUELOS, (1995). Mejoramiento de la práctica de descanso a través de los cultivos de leguminosas, campaña 1994-1995. En problemas relacionados a la fertilidad de suelos y estrategias alternativas de solución. Proyecto Fertisuelos (FAO /SNAG). Cochabamba, Bolivia.

FAO (1990). Proyecto de fertilizaciones, Boletín N° 18 Santa Cruz – Bolivia, pág. 4-5.

FASSBENDER, H. (1980). Química de suelos con énfasis en suelos de América Latina San José, Instituto Interamericano de Ciencias Agrícolas de la DEA pág. 66 – 106, 211 – 246, 268 – 277.

GUTIERREZ, F. (1999), Forrajes y semillas forrajeras, Universidad Mayor de San Simón, Martín Cárdenas Centro de investigación en forrajes, la violeta, Cochabamba – Bolivia pág. 28.

GUTIÉRREZ, F. (1987). Centro de Investigaciones en Forrajes La Violeta, Cochabamba, Forrajes y Semillas Forrajeras, Cochabamba Bolivia. Vol. 7: 93.

GUTIÉRREZ, R. (2000), Introducción de seis variedades de Millmi (*Amarantus spp*) en tres localidades de la región de Yungas del Departamento de La Paz. Tesis Ing. Agr. La Paz, BO. UMSA. p. 21.

GUERRERO, A. (1996). El suelo, los abonos y la fertilización de los cultivos. Ed. Mundi prensa. Bilbao, España. Pág. 9-25.

GURYENEV, M. N. (1981). Fundamentos de Agrotecnia. Edit. La Espiga. Moscú.

GONZÁLEZ, M. (2001). Taller de cultivos Extensivos. Manual (en línea).México, Universidad Tea Monterrey. CAMPUS QUERÉTARO. Consultado 9 oct. 2002.

Disponible en:

<http://www.gro.itesm.mx/agronomia2/extensivos/CavenaSemilla.htm>

HERBARIO UNIVERSITARIO (UNIVERSIDAD JUAN MISAEL SARACHO, FACULTAD DE CIENCIAS AGRICOLAS Y FORESTALES) , (2020). Informe de taxonomía de Vicia. Responsable: Ing. M.Sc. Ismael Acosta Galarza, en fecha 20 de octubre 2020.

HERBARIO UNIVERSITARIO (UNIVERSIDAD JUAN MISAEL SARACHO, FACULTAD DE CIENCIAS AGRICOLAS Y FORESTALES) , (2020). Informe de taxonomía de Avena. Responsable: Ing. M.Sc. Ismael Acosta Galarza, en fecha 20 de octubre 2020.

HERBARIO UNIVERSITARIO (UNIVERSIDAD JUAN MISAEL SARACHO, FACULTAD DE CIENCIAS AGRICOLAS Y FORESTALES) , (2020). Informe de nombres científicos de 17 especies. Responsable: Ing. M.Sc. Ismael Acosta Galarza, en fecha 20 de octubre 2020.

INTAGRI S.C, (2019). Área foliar (en línea) consultado en diciembre de 2019.

Extraído de:

[https://www.intagri.com/articulos/cereales/el-indice-de-area-foliar-iaf -](https://www.intagri.com/articulos/cereales/el-indice-de-area-foliar-iaf-) .

INFOAGRO, (2007). EL CULTIVO DE LA AVENA (en línea).

Disponible en:

<https://www.infoagro.com/herbaceos/cereales/avena.htm>

INTA. (INSTITUTO NACIONAL TECNOLOGICO AGROPECUARIO), (2019). Datos de malezas, consultado en línea.

Disponible en:

<http://rian.inta.gov.ar/atlasmalezas/atlasmalezasportal/DetalleMaleza.aspx?pagante=CXF&idmaleza=21131>

KUCHARIK, CH.J.; NORMAN, J.M.; GOWER, S.T. (1998). Measurements of branch area and adjusting leaf area index to indirect measurements. *Agric. Forest Meteorol.* 91:69-88.

LA FAO. (2019). Cultivos para heno - cereales y gramíneas forrajeras (en línea) consultado en junio de 2019.

Disponible en:

<http://www.fao.org/3/x7660s/x7660s09.htm>

MONTES DE OCA. (1997). Geografía y Recursos Naturales de Bolivia. 3 ed. La Paz Ed. EDOBOL. pp 126-132 y 614-615.

MARISCAL, A. (1992), Agroclimatología SENAMHI. Universidad Autónoma Tomas Frías- Potosí, BO. 256 p.

MENDIETA, H. (1992). Rendimiento Comparativo de una variedad de avena (avena sativa) y tres variedades de *Triticale* (*triticum aestivum* x *scale cereale*), en la provincia Ingavi La Paz Bolivia pag 1-5.

MENESES, R. Y GUTIERREZ, F. (1996). Veza peluda (*Vicia villosa Roth*). p. 357- 363. En: Meneses, R., Waaijenberg, H. y Piérola, L. (Eds.) 1996. Las leguminosas en la agricultura boliviana. Proyecto Rhyzobiología Bolivia (CIAT-CIF-PNLG-CIFP-WAU). Cochabamba, Bolivia. 434 p.

MALPARTIDA, E. (1992). Pasturas, establecimiento y manejo. En Flores, A. (ed). Manual de forrajes para zonas áridas y semiáridas andinas. RESUMEN, SR-CRSP, INIAA. Lima, Perú. p. 127-225.

OKADA, G. (1990), Agricultura natural. Editorial MDA. SHOHJ. Atami Japón pag. 160 – 169.

PEARSONS, D. (1994), Manual de edición Agropecuaria en *triticale* Cebada avena, Segunda edición Editorial Trillas México pág. 9-58.

PDLA. (Programa de Desarrollo Lechero del altiplano, BO). (1999), Manual de Auto instrucción de producción de forraje. 1 ed. Tomo I. La Paz, BO. p. 84-92.

PINTEREST. (2019), Mapa Político del Departamento de Tarija - Mapas de Bolivia (imagen) extraída en 20219.

Disponible en:

<https://ar.pinterest.com/pin/633529872556694696/>

QUISPE, N. A. (1999). Estudio comparativo de variedades de avena, cebada y Triticale en la localidad de Choquenaira. Tesis Ing. Agr. La Paz, BO, UMSA. p. 29-58.

ROBLES, R. (1990), Producción de granos y forrajes. 5° Edición. México. Ed. Limusa. 135 - 168 pág.

RENZI, J.; y CANTAMUTTO, M. (2007). Efecto de la Estructura del Cultivo Sobre el Rendimiento de Semillas de *Vicia sativa* L. y *Vicia villosa* Roth

SONNENTAG, O., TALBOT, J.; CHEN, J.M.; ROULET, N.T. (2008). Using direct and indirect measurements of leaf area index to characterize the shrub canopy in an ombrotrophic peatland. Agric. Forest. Meteorol. 144:200-212.

SANCHEZ G. (2015). Evaluación del rendimiento de dos variedades de avena forrajera de dos tipos de fertilizantes inorgánico y orgánico en la comunidad Bordo Calama primera sección del municipio de san Lorenzo. Tbj. Tesis pg. 60-68.

SEFO SAM EMPRESA UNIVERSITARIA DE SEMILLAS (2020). Avena forrajera consultada en línea 2020.

Disponible en:

<https://www.sefosam.com.bo/mesotermicas/avenahtml>.

SISTEMA NACIONAL ARGENTINO DE VIGILANCIA Y MONITOREO DE PLAGAS. (2019). Avena sativa consultado en línea 2019.

Disponible en:

<https://www.sinavimo.gov.ar/cultivo/avena-sativa>

PINTEREST. (2019). Flores (imagen) Extraída en 2019.

Disponible en:

<https://www.pinterest.es/pin/504262489511898923/>

TORRICO, D. (2002). Evaluación de variedades y densidades de Avena forrajera (Avena sativa), en la granja de Kallutaca, Provincia Los Andes. Tesis Ing. Agr. La Paz, BO. UMSA. p. 9-10.

TAPIA, H. (1974), Pastos naturales del Altiplano Perú y Bolivia. Instituto Interamericano de Ciencias Agrícolas, publicación miscelánea, No. 35. 200 p.

TEN A. G. (1982). Producción de Forrajes.. Edit. La Espiga. Moscú

UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE, (2019). Cultivo de la avena. (En línea). Santiago, CL. Consultado Diciembre 2019.

Disponible en:

http://www7.uc.cl/sw_educ/cultivos/cereales/avena.htm.

VEIZAGA, J. (1984). Cereales Menores en Siembra Asociadas en Pocoma. Tesis Ing. Agr. Cochabamba, BO. UMSS. 106 p.

VENEGAS, C. (2015). Evaluación del comportamiento agronómico de cinco variedades de avena bajo dos densidades de siembra en la estación experimental de cota cota La Paz. Facultad de Agronomía. Tesis de grado, pag. 1,-5.

VEIZAGA, J. (1984). Cereales Menores en Siembra Asociadas en Pocoma. Tesis Ing. Agr. Cochabamba, BO. UMSS. 106 p.

VAVILOV P. P. (1979). Fitotecnia.. Edit. La Espiga. Moscú

ZOHARY, Daniel y HOPF, Maria. (2000). Domestication of Plants in the Old World. Third edition (Oxford: University Press), p. 119.