

BIBLIOGRAFÍA

- AcuaGel. (s.f.). https://www.facebook.com/hidrogel.com.mx/?locale=es_LA.
Obtenido de https://www.facebook.com/hidrogel.com.mx/?locale=es_LA
- ATSA. (s.f.). *ATSA.CL*. Obtenido de <http://www.atsa.cl/agricultura-y-forestal/>
- Barreto Nila, I. (Julio de 2011). Evaluación del Efecto de Retenedores de Agua en el Establecimiento y Crecimiento Inicial de *Juniperus fláccida* Schlechtendal en Ixcateopan, Gro. Chapingo, Mexico.
- blogtecnos. (2013). *blogtecnos*. Obtenido de blogtecnos:
<http://blogtecnos.blogspot.com/2013/12/tipos-de-sustratos-definicion.html>
- Bueno Arce, f. A. (2010). Respuesta del Alamo Blanco (*POPULUS ALBA*), a la Biofertilizacion en Vivero. Tarija, Bolivia.
- Concepto Ambiental. (s.f.). *Concepto Ambiental*. Obtenido de www.concepto-ambiental.com
- Domínguez Domínguez, L. E. (Abril de 2005). Germinación de Semillas de Tres Especies de *Ficus* Ingeridas por Vertebrados Frugivoros. Veracruz, Mexico.
- Erazo Yucaza, A. L. (Febrero de 2011). Evaluación del Comportamiento Inicial del Pino (*Pinus radiata*) Mediante la Aplicación de Retenedores de Agua en Tanlagua, San Antonio de Pichincha. San Antonio de Pichincha, Ecuador.
- Estrada Garcia, J. (Mayo de 2013). Evaluación de Diferentes Dosis de Hidrogel en la Producción de Plantas de *Abies vejarii* Martínez, en invernadero. Saltillo, Coahuila, Mexico.
- flordeplanta. (2013). *flordeplanta.com.ar*. Obtenido de <http://www.flordeplanta.com.ar/mantenimiento-jardin/hidrogel-el-uso-de-retentores-de-agua-para-mejorar-la-calidad-del-suelo/>

- Gomes Perez, A. A. (Junio de 2014). Aplicación del Hidrogel como Retenedor de Agua en la Agroforestería. Coahuila, Mexico.
- Gomez, H. A. (Junio de 2008). Prueba de Sustitución de Peat Moss por Aserrín en Sustratos para la Germinación de *Pinus pincea* Gordon, Bajo Condiciones de Invernadero. Coahuila, Mexico.
- Guía de Consultas Diversidad Vegetal. FACENA (UNNE). (s.f.). *EUDICOTILEDÓNEAS ESCENCIALES-Clado Rosides-Eurosides I-Rosales: Ulmaceae.*
- Hernandez, N. P. (Mayo de 2014). Evacuación de Tres Dosis de Hidrogel en la Sobrevivencia y Desarrollo de *Pinus arizonica* Engelm. Variedad *stormiae* Martínez Plantados Bajo Condiciones de Sequía Extrema. Coahuila, Mexico.
- Imbaquingo Farinango, W. V., & Valera Molina, E. M. (2012). “Evaluación de la Influencia de los Retenedores de Agua en el Comportamiento Inicial de la Tata (*Caesalpinia spinosa*) Tanlagua- San Antonio de Pichincha”. Ibarra, Ecuador.
- Ing. Arg. Rengifo, M. (s.f.). Polímeros Súper Absorbentes . Maracaibo, Venezuela.
- López Sánchez, J. A. (2014). Impacto del Hidrogel en la Germinación y desarrollo de *Taxodium mucronatum* Tenore en condiciones de Invernadero. 14-15.
- Lopez, A. (2007). *Arboles Madrileños*. Madrid.
- Martinez Cruz, J. T. (2014). Evaluación del Efecto del Hidrogel Mezclado con Sustrato en la Germinación y Desarrollo de *Pinus greggii* Engel en invernadero.
- Martínez Días, R. J. (Septiembre de 2007). Evaluación del Efecto de Diferentes Sustratos en la Germinación, Sobrevivencia, crecimiento y desarrollo de las Plántulas de *Pinus greggii*, bajo condiciones de invernadero. Coahuila, Mexico.
- Mejía Soto, J. J. (Noviembre de 2007). Producción de *Pinus patatula* Schl. Et Cham en Sustratos a Base de Aserrín Crudo y dosis de Fertilización. Hidalgo, Mexico.
- Muncharaz Rodrigues, L. (Diciembre de 2011). Efecto de la Luz Temperatura, Tipo de Sustrato y Desarrollo de la Inflorescencias Sobre la Germinación de Rama Negra (*Conyza bonariensis*, L Cronquist). Argentina.

- ONU PROGRAMA PARA EL MEDIO AMBIENTE. (2024). *Progress on implementation*. Obtenido de ONU, Informe anual 2024: <https://www.unep.org/annualreport/es/2024>
- Orozco Montero, M. E. (2010). Evaluación de Cuadro Dosis de Hidroretenedores Luquasorb y Tres Tipos de Sustratos en la Plantación de Guarapo Caesalpineae espinosa (Mol) o. Kuntz en el Cantón Guano. Riobamba, Ecuador.
- Pastor Saenz, J. N. (Julio, Septiembre de 1999). <http://www.redalyc.org/articulo.oa?id=57317307>. Obtenido de <http://www.redalyc.org/articulo.oa?id=57317307>: <http://www.redalyc.org/articulo.oa?id=57317307>
- Pertt, 2. (2005). Estudio proyecto Construcción Presa La Tipa Yesera Centro. Tarija, Bolivia.
- Plaza Medina, E. F. (2006). Síntesis de hidrogeles a partir de Acrilato de Sodio y Metacrilamida para la Liberación controlada de fertilizantes. Colombia.
- Profafor. (Mayo de 2016). HidroKeeper La laternativa a la escasez de Agua. *Cero Carbono*. Obtenido de <http://www.profafor.com/CeroCarbono27.pdf>
- Puma Estrada, J. A. (2023). evaluación del efecto del uso de hidrogel en la retención de humedad del suelo, en diferentes texturas en la plantación de manzano (malus domestica borkh) “comunidad de guayavillas, municipio de padcaya del departamento de tarija”. Tarija, Bolivia.
- Rodriguez, C. (s.f.). <http://www.agroinformacionliriano.com/germinacioacuten.html>. Obtenido de <http://www.agroinformacionliriano.com/germinacioacuten.html>: <http://www.agroinformacionliriano.com/germinacioacuten.html>
- Rodríguez Narváez, D. (Octubre de 2013). Evaluacion de sustratos Organicos Alternativos en la Produccion de Pepino (Cucumis sativus L.) en invernadero. Mexico.
- Rojas de Gascue, B., Aguilera, R., Prin, J. L., Cequea, H., Cumana, J., Rosales, E., & Marvelis, R. (Marzo de 2004). Estudio de la Germinacion de Semillas de Tomateen Suelos Aridos Extraidos de la Peninsula de Araya (Venezuela) al Utilizar Polimeros de Tipo Hidrogel. *Revista Iberoamericana de Polimeros*.

- Sánchez de Lorenzo Cáceres, J. M. (2015). *www.arbolesornamentales.es*. Obtenido de www.arbolesornamentales.es: www.arbolesornamentales.es
- Terry, R. E., & Nelson, S. D. (Abril de 1986). Effects of Polyacrylamide and irrigation method on soil physical properties.
- Trujillo Navarrete, E. (2003). Plantines y Retenedores de Agua edición especial 22-27. Obtenido de www.revista-MM.com
- Valenzuela Baudrand, J. L. (s.f.). <http://www.silosdeagua.cl>. Obtenido de <http://www.silosdeagua.cl>: <http://www.silosdeagua.cl>
- Varela, S. A., & Arana, V. (Marzo de 2011). Latencia y Germinación de Semillas. Tratamientos Pregerminativos. Bariloche, Argentina.
- Vargas, Mario. (06 de Noviembre de 2023). *CIPCA Centrote Investigación y promoción del Campesinado*. Obtenido de <https://www.cipca.org.bo/analisis-y-opinion/cipca-notas/agua-un-recurso-determinante-para-la-seguridad-alimentaria>
- Vidaurre Duran, W. R. (Agosto de 2006). Determinación de la viabilidad de semillas de olmo *Ulmus pumila* L. Tarija, Bolivia.
- www.hidrokeeper.com. (s.f.). www.hidrokeeper.com. Obtenido de www.hidrokeeper.com: www.hidrokeeper.com
- Zonisig. (Septiembre de 2001). Zonificación Agroecológica y socioeconómica Departamento de Tarija. Tarija, Bolivia.