

LILIANA B. WINDAUER

windauer@agro.uba.ar

Formación

- Ingeniera Agrónoma (orientación Producción agropecuaria). 1989. Facultad de Agronomía, Universidad de Buenos Aires. Argentina.
- Magíster Scientiae (área Recursos Naturales). 2002. Facultad de Agronomía, Universidad de Buenos Aires. Argentina.
- Doctora en Cs. Agropecuarias. En curso. Facultad de Agronomía, Universidad de Buenos Aires. Argentina. Título: Control de la inducción a floración en la especie perenne *Lesquerella mendocina*: un potencial cultivo oleaginoso. Director: Dr. Edmundo Ploschuk.

Cargos

- Jefa de Trabajos Prácticos. Dedicación exclusiva. Cátedra de Cultivos Industriales, Facultad de Agronomía, Universidad de Buenos Aires.

Áreas de interés en investigación

- Ecofisiología de cultivos invernales y nuevos cultivos.
- Ecofisiología de semillas.

Publicaciones (últimos 5 años)

Libros:

- de la Fuente EB, Gil A, Gimenez PI, Kantolic AG, López Pereira M, Ploschuk EL, Sorlino DM, Vilariño P, Wassner DF, **Windauer LB** (Eds). 2006. Cultivos Industriales. Editorial Facultad de Agronomía (UBA). Buenos Aires, Argentina.

Artículos y capítulos de libros:

- **Windauer LB**, Martinez J, Wassner D, Benech-Arnold RL. Germination responses to temperature and water potential in *Jatropha curcas* L. seeds. A hydrotime model explains the difference between dormancy expression and dormancy induction at different incubation temperatures. *Annals of Botany* (enviado).
- **Windauer LB**, Ploschuk EL. 2007. Producción industrial a partir de materias primas de origen vegetal. El caso de los aceites industriales. En C Vieytes (ed). *Agronegocios Alternativos. Enfoque, importancia y bases para la generación de actividades agropecuarias no tradicionales*. Editorial Hemisferio Sur. Buenos Aires, Argentina. pp 241-257
- **Windauer LB**, Altuna A, Benech-Arnold RL. 2007. Hydrotime analysis of *Lesquerella fendleri* seed germination responses to priming treatments. *Industrial Crops and Products* 25:70-74
- **Windauer LB**, Ploschuk EL. 2006. Cultivos productores de aceites. En de la Fuente EB, Gil A, Gimenez PI, Kantolic AG, López Pereira M, Ploschuk EL, Sorlino DM, Vilariño P,

Wassner DF, Windauer LB (Eds). Cultivos Industriales. Editorial Facultad de Agronomía (UBA). Buenos Aires, Argentina. pp 65-94

- Ploschuk EL, **Windauer LB**. 2006 Desarrollo de cultivos no tradicionales para la producción de Biodiesel. En F Vilella (ed). Bioenergía 2006. Avances y perspectivas. Editorial Facultad de Agronomía (UBA). Buenos Aires, Argentina. pp 69-81
- Ploschuk EL, **Windauer LB**, Cerdeiras G. 2006. Lesquerella. En de la Fuente EB, Gil A, Gimenez PI, Kantolic AG, López Pereira M, Ploschuk EL, Sorlino DM, Vilariño P, Wassner DF, Windauer LB (Eds). Cultivos Industriales. Editorial Facultad de Agronomía (UBA). Buenos Aires, Argentina. pp 278-290
- Sorlino D, de Haro A, **Windauer LB**. 2006. Borago y Oenothera. En de la Fuente EB, Gil A, Gimenez PI, Kantolic AG, López Pereira M, Ploschuk EL, Sorlino DM, Vilariño P, Wassner DF, Windauer LB (Eds). Cultivos Industriales. Editorial Facultad de Agronomía (UBA). Buenos Aires, Argentina. pp 579-606
- **Windauer LB**, Slafer GA, Ravetta DA, Benech-Arnold RL. 2006 Environmental control of phenological development in two *Lesquerella* species. Fields Crops Research 96(2-3):320-327
- **Windauer LB**, Slafer GA, Ravetta DA. 2004. Phenological Responses to Temperature of an Annual and Perennial *Lesquerella* Species. Annals of Botany 94:139-144