

## RESUMEN

Autor **Gomez Carrión, J.R.**  
Autor corporativo **Universidad Nacional Agraria La Molina, Lima (Peru). Facultad de Agronomía**  
Título **Reacción a la pudrición radicular causada por *Phytophthora cinnamomi*. Rands en dos razas y dos cultivares de palto, Persea americana. Miller**  
Impreso  
Copias  
Ubicación Lima : UNALM, 2014

Ubicación	Código	Estado
Sala Tesis	<b>H20. G65 - T</b>	USO EN SALA
Descripción	108 p. : 28 fig., 24 cuadros, 61 ref. Incluye CD ROM	
Tesis	Tesis (Ing Agr)	
Bibliografía	Facultad : Agronomía	
Sumario	Sumario (Es)	
Materia	<b>PERSEA AMERICANA VARIEDADES PHYTOPHTHORA CINNAMOMI INVERNADEROS REACCIONES DE DEFENSA DE PLANTAS EVALUACION PERU PALTA PUDRICION RADICULAR</b>	
Nº estándar	PE2015000519 B / M EUVZ H20	

Se evaluó la reacción de cuatro patrones de Persea americana (porta injerto), dos cultivares: 'Nabal' y 'Zutano'; y dos razas: Antillano y Mexicano a la pudrición radicular causada por *Phytophthora cinnamomi*. El trabajo se realizó bajo condiciones de invernadero de la Universidad Nacional Agraria la Molina y se empleó el método de infección directa al sustrato. Las evaluaciones se realizaron a los 15, 30, 44, 60, 76, 109, 141 y 172 días después inoculado para los siguientes parámetros: peso fresco de la raíz (pfr), peso seco de la raíz (psr), peso del agua de la raíz (par), longitud de la raíz (lr), daño a la raíz (daño). El mejor promedio para el daño a la raíz lo tuvo Mexicano; mientras que el más sensible a la enfermedad causada por el oomiceto fue Antillano.