

RESUMEN

Autor [Ojeda D'Ugard, R.A.](#)
Autor corporativo [Universidad Nacional Agraria La Molina, Lima \(Peru\). Facultad de Agronomía](#)
Título **Insecticidas para el control de Spodoptera frugiperda (.J.E. Smith) en maíz (Zea mays L.) en La Molina**
Impreso Lima : UNALM, 2018

Copias

Ubicación	Código	Estado
Sala Tesis	H20. O5 - T	USO EN SALA
Descripción	116 p. : 32 fig., 14 gráficos, 125 tablas, 37 ref. Incluye CD ROM	
Tesis	Tesis (Ing Agr)	
Bibliografía	Facultad : Agronomía	
Sumario	Sumario (Es)	
Materia	ZEA MAYS SPODOPTERA FRUGIPERDA INSECTICIDAS DOSIS DE APLICACION LARVAS CONTROL DE ENFERMEDADES METODOS ESTADISTICOS EXPERIMENTACION EN CAMPO EVALUACION PERU COGOLLERO DEL MAIZ LA MOLINA (DIST) LIMA (DPTO)	
Nº estándar	PE2018000486 B / M EUV H20	

Se realizó un ensayo para determinar la eficacia del control químico del “gusano cogollero”, Spodoptera frugiperda J.E. Smith, en el cultivo de maíz (Zea mays) ubicado en el sector agrícola “Campos libres 2” de la Universidad Nacional Agraria La Molina, entre los meses de Noviembre y Diciembre del año 2016. Se aplicaron seis insecticidas de diferente modo de acción; Chlorantraniliprole, Spinetoram, Indoxacarb, Chlorfenapyr, Emamectin benzoato, Bacillus thuringiensis y un testigo absoluto. Se realizaron dos aplicaciones con un intervalo de 14 días, evaluando el número de larvas vivas, masa de huevos, larvas parasitadas, grado de daño y cogollos infestados de 100 plantas por tratamiento, 25 plantas por parcela; a los 3, 5, 7, 10 y 14 días posteriores a cada aplicación de tratamientos. Se concluye que los tratamientos con Chlorantraniliprole y Spinetoram son los que mayor porcentaje de control y menor grado de daño foliar presentaron, con respecto a los demás tratamientos.