



AGRICULTURA
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SENASICA
SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



MONITOR FITOSANITARIO 2020

07 DE ABRIL DE 2020

DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO**Monitor Fitosanitario****Primer reporte de 3 especies de *Lasiodiplodia* causando gomosis en anacardo, en la República de Guinea-Bissau, África.**

Tipo de comunicado	Registro
Clave(s) de identificación	FITO.1LSDPG.232.07042020
Nivel de Amenaza	Bajo
Plaga o enfermedad	<i>Lasiodiplodia</i> sp.
Especie afectada	Sorgo y brócoli
Localización	Guinea-Bissau, África
Fecha	06/04/2020



El 06 abril de 2020, la Revista de la Sociedad Americana de Fitopatología publicó un artículo de la Universidad de Lisboa, sobre el primer reporte de 3 especies del género *Lasiodiplodia* causando gomosis en anacardo (*Anacardium occidentale*) de la República de Guinea-Bissau. Durante actividades de cosecha en mayo de 2018, observaron exudados tipo resina en unidades de producción ubicadas en la Isla de Bolama y en la región de Tombali; mediante análisis moleculares se identificaron que las causantes de la gomosis son las especies *L. theobromae*, *L. pseudotheobromae*, *L. caatinguensis*.

México considera dentro de su listado de plagas reglamentadas *L. theobromae*, en territorio nacional se ha registrado la presencia del hongo de acuerdo a artículos científicos, de igual manera se indica que tiene un amplio rango de hospedante como mango, uva, papaya, rambután, zapote y cítricos. Al estar presente la plaga, es importante realizar el seguimiento de investigaciones en torno al impacto en cultivos de marañón en México y en otros países.

Fuente: APS Journal (Artículo científico).

Enlace: <https://apsjournals.apsnet.org/doi/10.1094/PDIS-01-20-0167-PDN>