

RESUMEN

La descripción se refiere a moléculas de ácido nucleico y métodos de uso de tales moléculas para controlar plagas de insectos a través de la inhibición mediada por la interferencia de ARN de secuencias no codificantes transcritas y codificantes objetivo de plagas de insectos, que incluyen plagas de coleópteros y/o hemípteros. La descripción también se refiere a métodos para generar plantas transgénicas que expresan moléculas de ácido nucleico para el control de plagas de insectos, y a las células vegetales y las plantas obtenidos de ese modo.