

Innovaciones en la Protección de Cultivos Cítricos mediante la Utilización de IA para la Predicción, Detección Temprana y Manejo Integrado de Plagas y Enfermedades.

Gianluca Lovatto

Fecha de presentació

Resumen

Resumen de todo el contenido de la Review.

Palabras clave

Palabra clave 1; Palabra clave 2; Palabra clave 3; etc.

1. Introducción

2. Inteligencia Artificial aplicada a la predicción de Plagas y Enfermedades en Cultivos Cítricos

A que nos referimos cuando hablamos de predicción y la importancia de la predicción en el combate de plagas y enfermedades citrícolas.

2.1. Modelos de aprendizaje automático y análisis de datos utilizados para la predicción

(Autor et al., Año).

2.2. Casos de estudio y resultados relevantes en predicción

3. Inteligencia Artificial aplicada a la Detección Temprana de Plagas y Enfermedades en Cultivos Cítricos

Que es la detección temprana y breve descripción de métodos de IA utilizados.

3.1. Sensores y tecnologías para la monitorización de cultivos con IA

(Autor et al., Año).

3.2. Ejemplos de aplicaciones exitosas en detección temprana

4. Ayuda de la IA en el Manejo Integrado de Plagas y Enfermedades en Cultivos Cítricos

Como se relaciona el manejo integrado con el control preventivo y predictivo.

5. Desafíos y Futuras Direcciones

Consideración de obstáculos en la implementación de IA en la protección de cultivos cítricos
Posibles mejoras y avances en tecnologías de IA para abordar estos desafíos
Perspectivas futuras y áreas de investigación prometedoras

6. Conclusiones

Resume los hallazgos clave de tu revisión bibliográfica y destaca las lagunas en la investigación existente. Ofrece sugerencias para investigaciones futuras.

Agradecimientos

Si deseas, puedes incluir una sección de agradecimientos para reconocer a personas o instituciones que hayan contribuido a tu trabajo.

Referencias

Referencias

Información bibliográfica de la referencia.