



zepp.info



zepp.info/pgz

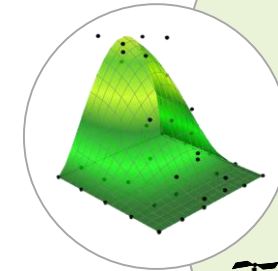
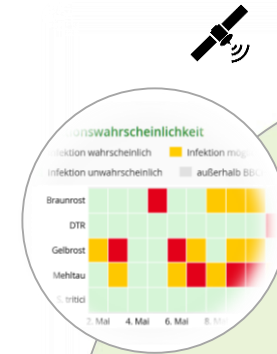


zepp.info/sp

Das Kompetenzzentrum für praxistaugliche Prognosemodelle und Entscheidungshilfesysteme in Landwirtschaft und Gartenbau.



Zentralstelle der Länder für EDV-gestützte Entscheidungshilfen und Programme im Pflanzenschutz



Das Kompetenzzentrum für praxistaugliche Prognosemodelle und Entscheidungshilfesysteme in Landwirtschaft und Gartenbau.



### Kontakt

Zentralstelle der Länder für EDV-gestützte Entscheidungshilfen und Programme im Pflanzenschutz (ZEPP)

Rüdesheimer Str. 60-68  
55545 Bad Kreuznach  
0671/820 458

[info@zepp.info](mailto:info@zepp.info)  
[www.zepp.info](http://www.zepp.info)

## Arbeitsfelder

Die ZEPP – **Zentralstelle der Länder für EDV-gestützte Entscheidungshilfen und Programme im Pflanzenschutz** – begründet sich auf drei Verwaltungsvereinbarungen, die zwischen den Pflanzenschutzdiensten der Länder geschlossen wurden.

Diese Verwaltungsvereinbarungen umfassen:

- die Entwicklung von Prognosemodellen und EHS in Landwirtschaft und Gartenbau
- das Onlineportal für Pflanzengesundheitszeugnisse (PGZ-Online)
- das Onlineportal zur Beantragung von Sachkundenachweisen im Pflanzenschutz (SKN)

Mit der Umsetzung dieser Vereinbarungen und den sich daraus ergebenden Maßnahmen ist das Land Rheinland-Pfalz beauftragt. Der Sitz der ZEPP befindet sich in Bad Kreuznach.

Die ZEPP fungiert als zentrales Bindeglied zwischen den Pflanzenschutzdiensten der Länder, verschiedensten öffentlichen Institutionen und privaten Dienstleistern. Die Neu- und Weiterentwicklung der Prognosemodelle erfolgt in enger Zusammenarbeit mit dem Julius Kühn-Institut (JKI), Universitäten und Fachhochschulen sowie anderen Forschungseinrichtungen in Deutschland. Auch mit Institutionen im europäischen Ausland bestehen vielfältige Kooperationen.

## Netzwerk der ZEPP



## Aufgaben

- Neu- und Weiterentwicklung von Prognosemodellen und Entscheidungshilfesystemen (EHS) für wichtige Schadorganismen in landwirtschaftlichen und gartenbaulichen Kulturen
- Ständige Pflege, Aktualisierung und Verbesserung der Prognosemodelle und EHS
- Schaffung von Strukturen für Bereitstellung von Wetterdaten, Versuchsdatenverwaltung, Aufbereitung und Darstellung der Modellergebnisse sowie Erstellung von einheitlichen Versuchskonzepten
- Nutzung von Geoinformationssystemen (GIS) und Geodaten zur Prognose und Darstellung des räumlichen Auftretens von Schaderregern
- Flächendeckende bundesweite Einführung der Prognosemodelle und EHS in Zusammenarbeit mit den Pflanzenschutzdiensten der Länder sowie im Internet ([www.isip.de](http://www.isip.de))
- Entwicklung, Pflege und Betrieb der bundesweiten Internetplattform PGZ-Online zur Beantragung und Ausstellung von Pflanzengesundheitszeugnissen für Exportsendungen sowie zur Anmeldung von Importsendungen
- Entwicklung, Pflege und Betrieb der Internetplattform Pflanzenschutz-Sachkundenachweis-Online zur Beantragung und Ausstellung von Sachkundenachweisen im Pflanzenschutz
- Entwicklung einer internetbasierten, bundeseinheitlichen Fachanwendung zur Umsetzung der von der EU vorgegebenen Kontrollaufgaben der Bundesländer in den Bereichen Pflanzengesundheit und -schutz (Fachrechtskontrolle)

# ZEPP