

Quarantäneorganismen

Definition, Phasen und Massnahmen

Markus Bünter, Beatrix Buchmann und Simon Blaser, Agroscope Pflanzenschutzdienst
 Agroscope, CH-8820 Wädenswil; www.agroscope.ch

Quarantäneorganismen – was sind das?

Quarantäneorganismen sind besonders gefährliche, meldepflichtige Schadorganismen für Pflanzen, welche in der **Pflanzenschutzverordnung, PSV [SR 916.20]** oder in der **Verordnung des BLW über die vorübergehenden Pflanzenschutzmassnahmen VvPM [SR 916.202.1]** geregelt sind.

Es wird unterschieden zwischen:

- **Krankheitserreger**, wie Bakterien, Pilze, Phytoplasmen und Viren oder
- **Schädlingen**, wie Insekten, Milben und Nematoden.

Definition (FAO) Quarantäneorganismus (QO)

Als Quarantäneorganismen gelten Organismen (Pflanzenkrankheiten oder -schädling), mit potentieller Schädigung auf Pflanzen in einem Gebiet, in dem sie noch nicht auftreten oder nicht weit verbreitet sind und amtlichen Überwachungs- und Bekämpfungsmassnahmen unterliegen.

- 1) **Verhindern:** Der Organismus kommt im Gebiet noch nicht vor. Die Massnahmen beschränken sich auf die Einfuhr von Pflanzen und Pflanzenmaterial.
- 2) **Tilgen:** Der Organismus wird lokal festgestellt. Dort ist das Ziel, den Organismus zu tilgen.
- 3) **Eindämmen:** Der Organismus ist regional etabliert. Die weitere Ausbreitung wird verlangsamt. Schutzobjekte können ausgeschieden werden.

Zuständigkeiten

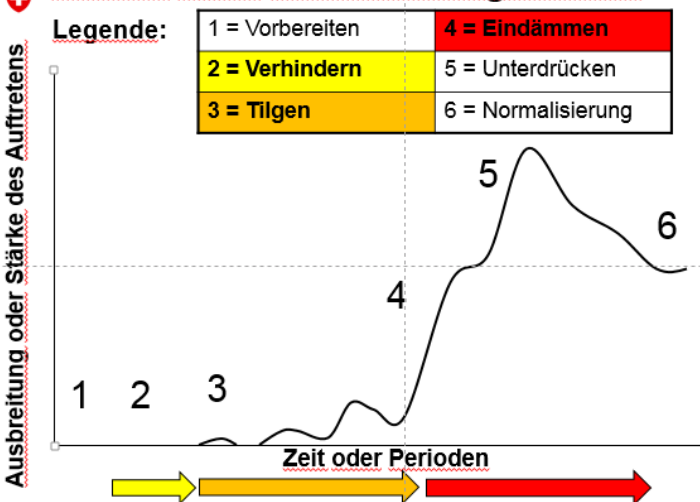
Bund: gesetzliche Grundlagen, Richtlinien, Weisungen, Pflanzenpass (Produktion und Inverkehrbringung von Jungpflanzen)

Kantonaler Pflanzenschutzdienst (KPSD): Umsetzung und Vollzug im Kanton

Schutzobjekt-Strategie in Befallszone



Phasen eines Quarantäneorganismus



Massnahmen gegen Quarantäneorganismen

Durch die Dynamik (Entwicklung) der Ausbreitung bedingt, verändert sich die Situation im Verlaufe der Zeit und über den Raum. Dementsprechend können verschiedene zeitliche Phasen oder räumliche Zonen eingeteilt werden, in denen die offiziellen Bekämpfungsmassnahmen der Situation angepasst sind:

Informationen im Internet

www.pflanzenschutzdienst.ch

-> Eidgenössischer Pflanzenschutzdienst (EPSD), Pflanzenpass – Import von Pflanzen und pflanzlichen Produkten – Import von Schadorganismen

www.pflanzenschutzdienst.agroscope.ch

-> reglementierter Pflanzenschutz – Quarantäneorganismen – Export von Pflanzen und pflanzlichen Produkten

www.obstbau.ch

-> Informationen über Obstbau – Merkblätter Pflanzenschutz

www.gemuesebau.agroscope.ch

-> Informationen über Gemüsebau - Merkblätter Pflanzenschutz

www.waldschutz.ch (WSL)

-> die Fachstelle für Waldschutzfragen – Diagnose online