

# **Inhaltsverzeichnis**

## **1. Virosen und Phytoplasmen**

## **2. Bakteriosen**

## **3. Pilzliche Erkrankungen**

## **4. Tierische Schaderreger**

## **5. Sonstige Probleme**

### **Impressum**

**Autor und Fotos:** Arno Fried, Pflanzenschutzdienst  
Landratsamt Karlsruhe, Landwirtschaftsamt  
Beiertheimer Allee 2, 76137 Karlsruhe

**Herausgeber:** Verband Süddeutscher Spargel- und  
Erdbeeranbauer e.V. (VSSE)

**Titelfoto:** Wolfgang Böser

Alle Rechte vorbehalten. Nachdruck oder Veröffentlichung auch von Auszügen nur mit Genehmigung des Autors und des Herausgebers.

## Hinweise für die Fortschreibung

Das vorliegende Ringbuch wurde freundlich unterstützt durch den Verband Süddeutscher Spargel- und Erdbeeranbauer e.V. (VSSE).

Es soll dem interessierten Anbauer eine Hilfestellung für das rasche Erkennen und möglichst sichere Ansprechen von Krankheiten und Schädlingen im Erdbeeranbau geben.

In regelmäßigen Abständen, z.B. zur Erdbeer- und Spargelbörse in Karlsruhe, werden weitere Auflagen mit Beschreibungen erhältlich sein.

### Das Ringbuch enthält:

#### A. Ringbuch

#### B. Titelseite, Inhaltsverzeichnis, Register

#### C. Beschreibungen

##### 1. Virosen

- 1.1 Virosen – *verschiedene Erreger*

##### 2. Bakteriosen

- 2.1 Eckige Blattflecken-Krankheit – *Xanthomonas fragariae*

##### 3. Pilzliche Erkrankungen

- 3.1 Anthraknose „Brennflecken der Erdbeere“ - *Colletotrichum sp.*
- 3.2 Grauschimmel „Botrytis-Fruchtfäule“ – *Botrytis cinerea*
- 3.3 Rote Wurzelfäule – *Phytophthora fragariae var. fragariae*
- 3.4 Rhizomfäule – *Phytophthora cactorum*
- 3.5 Verticillium-Welke – *Verticillium spp.*
- 3.6 Erdbeermehltau – *Sphaerotheca macularis (syn. chamomilla)*
- 3.7 Weiß- und Rotfleckenkrankheit – *Mycosphaerella fragariae u. Diplocarpon earliana*
- 3.8 Lederbeerenfäule – *Phytophthora cactorum*
- 3.9 Gnomonia-Fruchtfäule – *Gnomonia comari*
- 3.10 Schwarze Wurzelfäule – *Komplex verschiedener Krankheitsursachen*

##### 4. Tierische Schaderreger

- 4.1 Gemeine Spinnmilbe - *Tetranychus urticae*
- 4.2 Erdbeermilbe – *Tarsonemus pallidus fragariae*
- 4.3 Blattläuse bei Erdbeeren – *verschiedene Arten*
- 4.4 Thripse bei Erdbeeren – *mehrere Arten*
- 4.5 Blütenstecher – *Anthonomus rubi*
- 4.6 Schnecken – *verschiedene Arten*
- 4.7 Blatt- und Stängelnematoden
  - Blattnematoden – *Aphelenchoides fragariae, A. ritzemabosi*
  - Stängelnematoden – *Ditylenchus dipsaci*
- 4.8 Wurzelnematoden – *Pratylenchus spp., Longidorus elongatus, Xiphinema diversicaudatum, Meloidogyne halpa*
- 4.9 Maikäfer – *Melolontha melolontha*  
Dickmaulrüssler – *Otiorhynchus spp. und*  
Drahtwürmer – *Agriotes spp.*
- 4.10 Wildschäden
  - Reh – *Cervus capreolus*
  - Hase – *Leopus europaeus*

- Kaninchen – *Oryctolagus cuniculus*,
- Vogelarten
- 4.11 Wickler- und Eulenfalterraupen
  - Nördlicher Erdbeerwickler – *Acleris comariana*
  - Schattenwickler – *Cnephesia virgaureana*
  - Braune Achateule – *Phlogophora meticulosa*
  - Wintersaateule – *Agrostis segetum*
- 4.12 Wanzen
  - Wiesenwanze – *Lygus pratensis*
  - Grüne Futterwanze – *Lygus papulinus*
- 5. Sonstige Probleme**
- 5.1 Waldsumpfkresse – *Rorippa sylvestris*

(Stand Oktober 2005)