



Ekpfl.  $\triangleq$  Entwicklungsstadien des Strauchbeerenobstes nach „Methodische Anleitung zur Durchführung von Versuchen mit Pflanzenschutzmitteln und Mitteln zur Steuerung biologischer Prozesse unter Freiland- und Gewächshausbedingungen“, 1978, S. 22-23

BÜ  $\triangleq$  Bestandesüberwachung, Bek.  $\triangleq$  Bekämpfungsmaßnahmen

## Stachelbeerzünsler (*Zophodia convolutella* Hübner)

### Schadbild

- Befall an Stachel- und Johannisbeere
- von den Larven werden Blätter oder auch reife Früchte mit benachbarten Blättern locker zusammengesponnen
- die von Larven befallenen Früchte werden befressen und zum Teil ausgehöhlt, dabei verbleiben die Kotkrümel an den Früchten und im Gespinst
- nesterartiges Auftreten im Bestand

### Befallsfördernde Faktoren

- trockene, warme Witterung während der Flug- und Larvenschlupfperiode im Frühjahr

### Schadwirkung

- Verringerung der Assimilationsfläche durch Blattfraß
- Schädigung der Früchte
- Ertragseinbußen

### Bekämpfbares Entwicklungsstadium

- Junglarven im Stadium L<sub>1</sub> bis L<sub>3</sub>

### Überwachungsmaßnahmen

- Befallskontrollen ab Mai
- je 100 Büschel und Triebe (Ruten) auf Junglarven kontrollieren

### Bekämpfungsmaßnahmen

- in befallenen Flächen Bodenlockerung im Herbst durchführen
- chemische Bekämpfungsmaßnahmen nur gelegentlich erforderlich, nach Möglichkeit Teilflächenbehandlung
- ökonomische Schadensschwelle bei > 10 % befallener Triebe bzw. Ruten
- Termin rechtzeitig vor intensiver Gespinstbildung

Dr. R. GOTTWALD

Dr. sc. B. FREIER

Institut für Pflanzenschutzforschung  
Kleinmachnow der AdL der DDR