



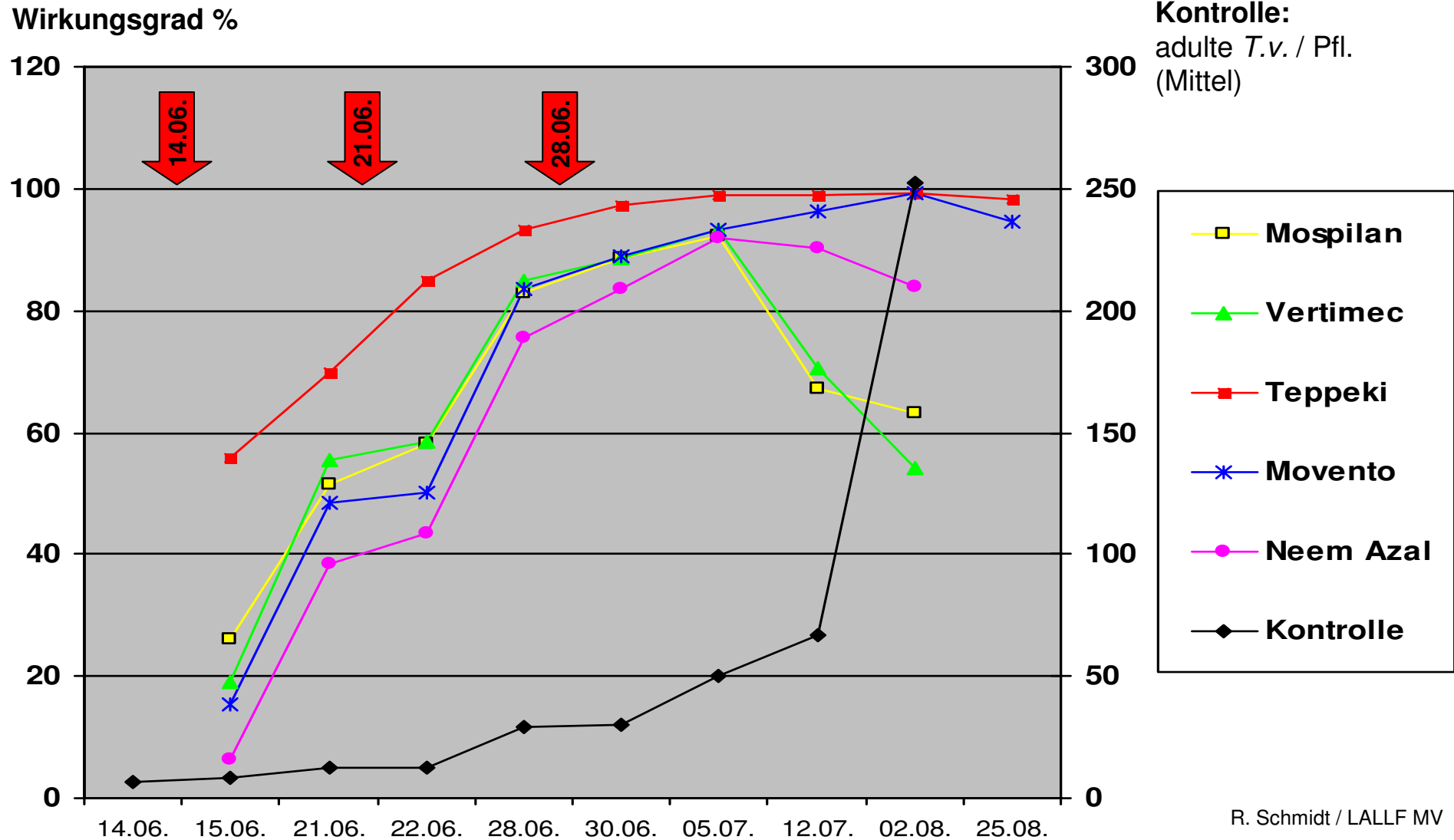
Ringversuch *Trialeurodes vaporariorum* an Fuchsien 2010

Herkunft der Weißen Fliegen:

- aus Betrieb, wo Nützlingseinsatz gegen *T. v.* an Tomaten misslang
- Mospilan 2x → ohne Erfolg
- Tomatenbestand geräumt



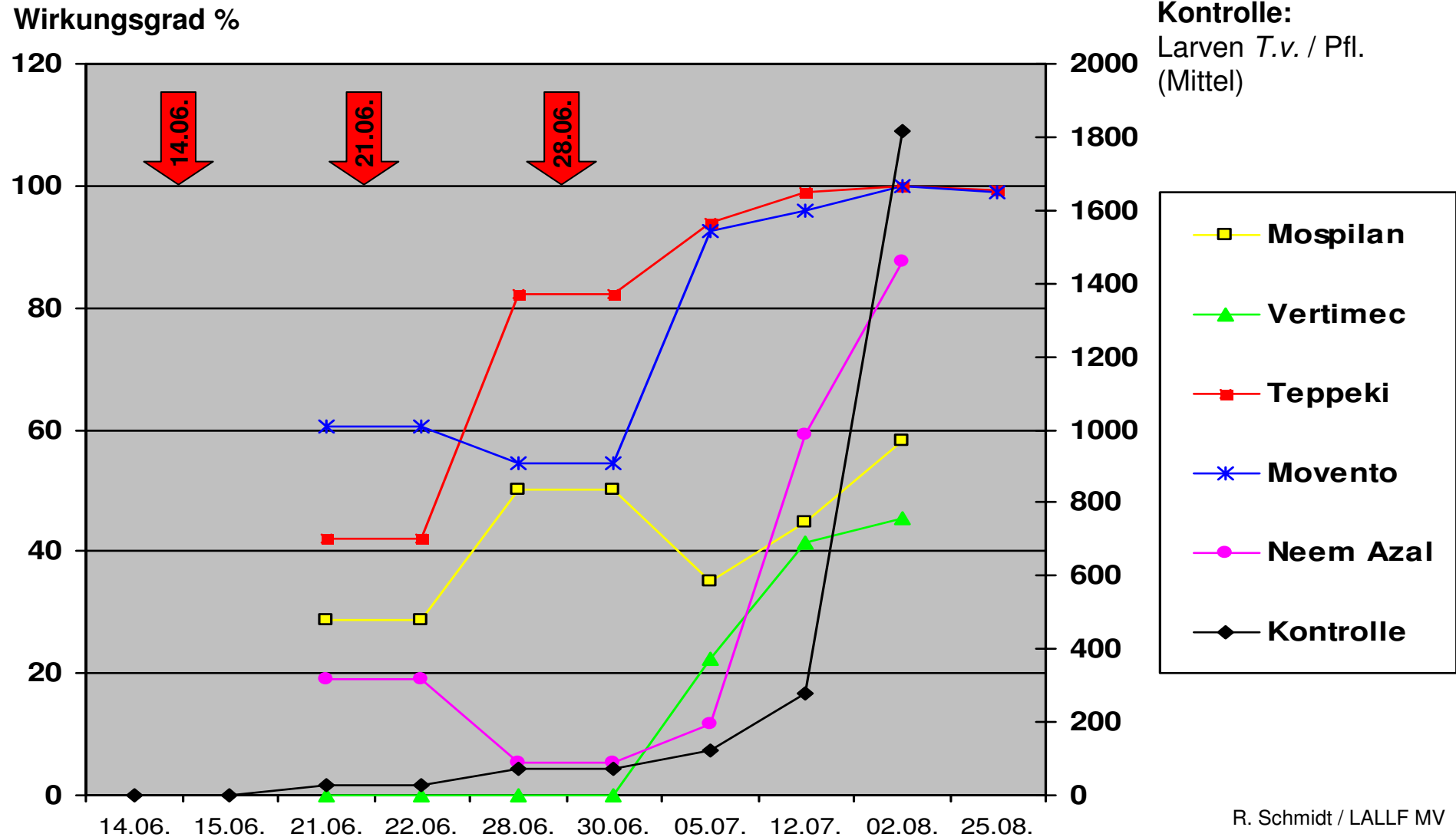
Ringversuch *Trialeurodes vaporariorum* an Fuchsien 2010 - Adulte -





Ringversuch *Trialeurodes vaporariorum* an Fuchsien 2010

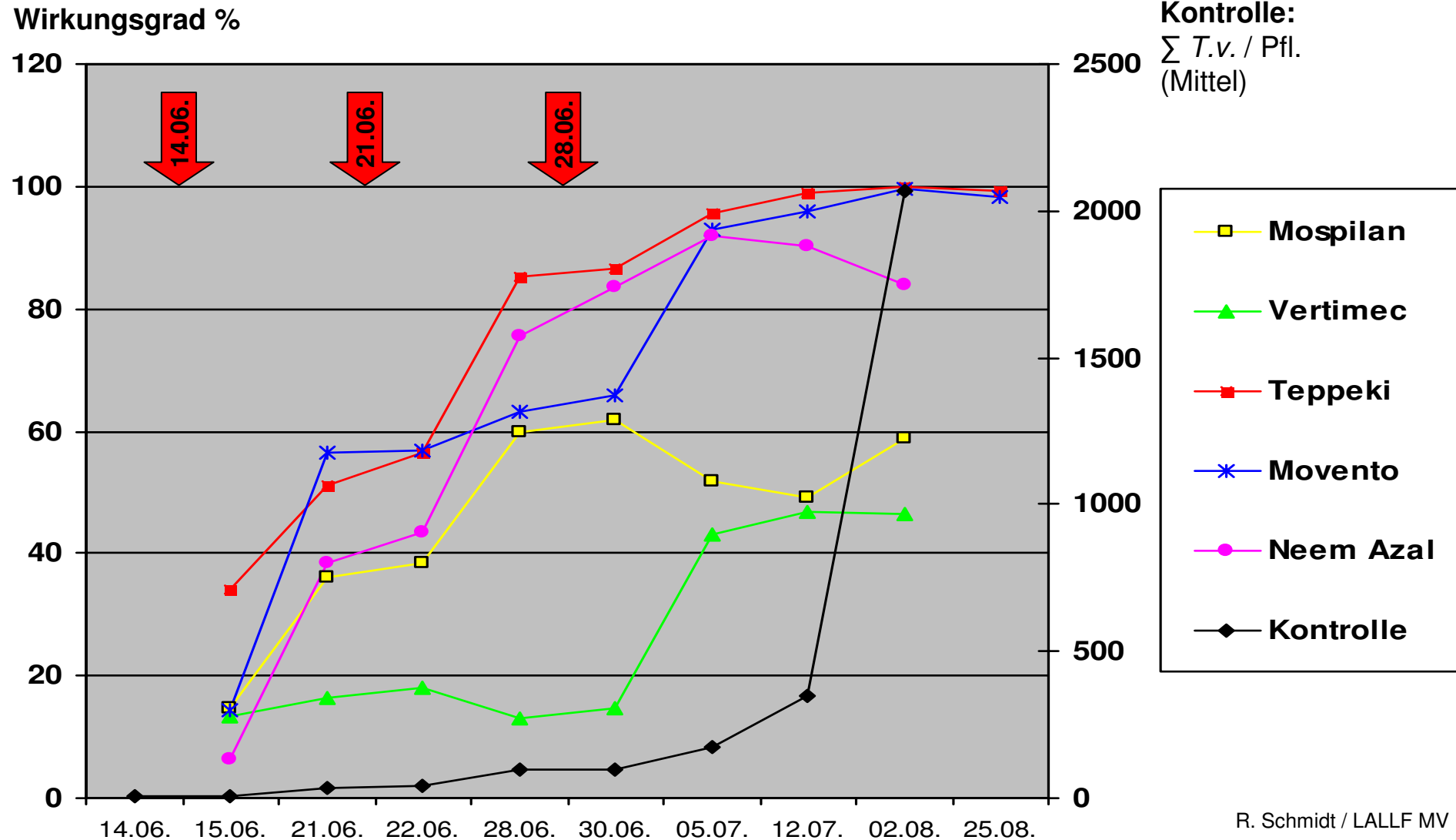
- Larven -





Ringversuch *Trialeurodes vaporariorum* an Fuchsien 2010

- Adulte + Larven -





Ringversuch *Trialeurodes vaporariorum* an Fuchsien 2010

- Auswertung -

- **zum Versuchsverlauf:**

- Heiz- / Lüftungstemperatur 16°C / 20°C
- künstliche Verseuchung 3,5 Wochen vor Versuchsbeginn
- Ausgangsbefall UK : VG sehr gegensätzlich → WG nach ABBOTT

- **Spritzbeläge:** keine

- **Phytotoxizität:** keine

- **Wirksamkeit:**

- Nur Teppeki und Movento erreichten sehr gute Wirkungsgrade. Die Wirkdauer beider VG war lang (2 Monate).
- Neem Azal-T/S erreichte akzeptable Wirkungsgrade. Allerdings war der absolute Befall zum Versuchsende hin (265 WF/Pfl.) inakzeptabel.
- Mospilan und Vertimec wirkten unzureichend. Zu keiner Zeit wurden die Weißen Fliegen hinreichend gut bekämpft. Die Wirkdauer war kurz.
- Ist die stadienspezifische Wirkung der VG aus den Ergebnissen ableitbar?