

## **Bedeutende Viren an Birke. - Fallbeispiele aus Deutschland, Finnland und den USA**

Dr. Martina Bandte, Dr. Susanne von Bargaen, Nick Arndt, B.Sc. Elise Grubits,  
Dr. Risto Jalkanen, Prof. Dr. C. Büttner

### **Zusammenfassung**

Pflanzenpathogene Viren an der Gattung *Betula* nehmen an Bedeutung zu. Dieser Beitrag berichtet über das Auftreten und die Verbreitung von *Apple mosaic virus* (ApMV), *Arabis mosaic virus* (ArMV) und *Cherry leaf roll virus* (CLRV) sowie den Befunden an den Standorten in Berlin, Finnland und der Ostküste der USA. Die Untersuchungen fokussieren auf Bäume als Straßenbegleit- und Landschaftsgrün. CLRV und ArMV sind häufig in Birken nachzuweisen.