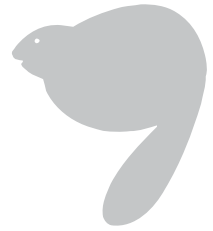

Naturschutz im Land Sachsen-Anhalt

46. Jahrgang • 2009 • Heft 2 • ISSN 0940-6638



Neobiota in Sachsen-Anhalt

Inhaltsverzeichnis

Seite

| | |
|---|----|
| Vorwort | 2 |
| 1 Einleitung | 3 |
| 2 Ökonomische Schäden durch fremdländische Arten | 5 |
| 3 Vektoren für die Einschleppung fremdländischer Arten | 7 |
| 4 Begriffsdefinition 'invasive Arten' | 8 |
| 5 Fallbeispiele für Ursachen und Folgen der Ausbreitung von invasiven Arten in Sachsen-Anhalt | 8 |
| 5.1 Wälder | 8 |
| 5.2 Gärten, Landwirtschaftsflächen und deren Umfeld | 22 |
| 5.3 Gewässer und Gewässerufer | 28 |
| 5.3.1 Invasive Arten im Uferbereich | 28 |
| 5.3.2 Invasive Arten in Gewässern | 36 |
| 5.4 Stadtlandschaft | 46 |
| 6 Neobiota und ihre Auswirkungen auf die Artenvielfalt in Sachsen-Anhalt | 49 |
| 7 Praktische und rechtliche Aspekte im Umgang mit invasiven Arten | 50 |
| 7.1 Prognose für das Einwandern weiterer Neobiota in naher Zukunft | 50 |
| 7.2 Rechtlichen Grundlagen für invasive Arten | 52 |
| 7.3 Möglichkeiten der Rückdrängung von invasiven Arten | 54 |
| Literatur | 58 |



SACHSEN-ANHALT

Landesamt für Umweltschutz