

Invasive Plattwürmer im Thurgau angekommen



Nachfolgend eine kurze Übersicht bezüglich der aktuellen Situation von Plattwürmern in der Schweiz sowie der einhergehenden Problematik:

Ende 2019 wurde in einer Zürcher Gärtnerei der gebietsfremde Landplattwurm *Obama nungara* entdeckt. Es handelte sich seit 2014 erst um die zweite Meldung dieser Art in der Schweiz. In weiteren Untersuchungen wurde diese sowie weitere Plattwurmart (*Caenoplana variegata* / *Caenoplana bicolor*) in mehreren Gärtnereien im Kanton Zürich, Luzern und Aargau gefunden. Im Kanton Basel wurde *Caenoplana variegata* bereits von einer Privatperson aus dem eigenen Garten gemeldet.

Auch im Kanton Thurgau ist der Plattwurm mittlerweile angekommen und bislang dreimal gemeldet worden (eine der Meldungen vom Friedhof Basadingen). Die Wahrscheinlichkeit, dass diese Plattwürmer bereits noch weiterverbreitet sind, ist jedoch hoch.



Plattwurm *Obama nungara* (4-7 cm) mit einem Ei



Plattwurm *Caenoplana variegata* (15–20 cm)

Obama nungara scheint das grösste invasive Potential zu haben, da er in Europa keine natürlichen Feinde hat und ein breites Nahrungsspektrum aufweist. Er ernährt sich hauptsächlich von Regenwürmern und Schnecken, *Caenoplana variegata* hingegen generell von beinahe allen Arthropoden (Gliederfüssern). Beide Frassverhalten haben einen negativen Einfluss auf die Ökosystemleistung des Bodens und auf andere Tierarten, welche sich zum Beispiel ebenfalls von Regenwürmern oder Arthropoden ernähren. Aufgrund der warmen Temperaturen zeigen sich die Plattwürmer derzeit vermehrt aktiv und sind somit besser erkennbar. Da die Meldungen zahlreicher geworden sind, ist es nun wichtig, schnell zu reagieren und allfällige weitere Befälle zu melden, um die Ausbreitung möglichst gezielt einzudämmen.

Was tun, wenn jemand einen Plattwurm findet (Betriebe sowie Privatpersonen):

1. Sammeln Sie den Plattwurm in einem Gefäss und lagern Sie dieses im Tiefkühler
2. Notieren Sie den genauen Fundort sowie weitere wichtige Informationen (Fotos)
3. Machen Sie umgehend eine Meldung an die Kantonale Neobiota Fachstelle:
Email: neobiota.afu@tg.ch / Tel: 058 345 51 61

QR Code Merkblatt Plattwürmer Leitfaden



T. Gloor, Amt für Umwelt, Kantonale Neobiota Fachstelle