

## KANADISCHE WASSERPEST / NUTALLS WASSERPEST (Schmalblättrige Wasserpest, gewöhnliche Wasserpest)

*Elodea canadensis (nuttallii)*

---



Quelle: [www.de.wikipedia.org](http://www.de.wikipedia.org)

### Beschreibung

---

<i>Herkunft</i>	Nordamerika
<i>Merkmale</i>	Mehrjährige, untergetauchte Wasserpflanzenart mit dicht beblätterten Stängeln (bis 3 m lang)  Blätter: hell, zugespitzt, etwas gedreht  Blüten: weisslich-violette, am Ende von langen unbeblätterten Stielen (ragen über die Wasseroberfläche); Blütezeitpunkt: Mai bis September
<i>Standort</i>	Stehende oder langsam fliessende Gewässer wie Gräben, Bäche, Tümpel, Kanäle
<i>Lebensform</i>	Wasserpflanze
<i>Ökologische Gruppe</i>	Gewässerpflanze
<i>Verbreitungsmechanismus</i>	Die Vermehrung erfolgt vegetativ über abgebrochene Sprosstiele. Diese werden über das Wasser (Strömung), Schiffverkehr oder Wasservögel (im Gefieder) verschleppt.

## Beschreibung

---

Schadensbilder /  
Gefahren



### Biodiversität

Die Pflanze bildet dichte Bestände, was zur Verdrängung anderer Arten führt (insbesondere auch in Gewässern, die durch bauliche Massnahmen verändert wurden). Sie verhindert damit die Ausbildung einer natürlichen Artenzusammensetzung.

### Oberflächengewässer

Das Ökosystem eines Oberflächengewässers wird durch den dichten Bewuchs massiv gestört und verändert. Zusätzlich kann der Bewuchs für verschiedene Aktivitäten hinderlich sein: Fischerei, Schifffahrt, Baden.

## Relevanz im Fürstentum Liechtenstein

---

Verbreitung

Entwässerungsgräben, v.a. im Unterland

## Bekämpfung

---

Bekämpfungs-  
strategie



Eliminieren



Reduzieren



Halten

Bekämpfungs-  
massnahmen

Wiederholtes Abfischen (über Jahre).

Entsorgung

Pflanzenmaterial

- KVA Buchs

Aushubmaterial

- keine

Nachkontrollen

Regelmässige Nachkontrollen erforderlich

Vorsichtsmassnahmen

Vorsicht vor "unbeabsichtigtem" Abbrechen von Stängelstücken