

Vorkommen in naturschutzfachlich wertvollen Lebensräumen	ja	Auwälder, naturnahe Wälder und Waldsäume (BAADE 2008).
Reproduktionspotential	hoch	Annuelle Art (DURING 2010).
Ausbreitungspotential	hoch	Anthropogene Fernausbreitung (Ansalbung und Verschleppung (durch Forstarbeiten, Fußgänger (WEISS 2013), BAADE 2008), im Handel (Gartenbau) verfügbar (PPP-INDEX 2013)).
Aktueller Ausbreitungsverlauf	expansiv	Die bekannten Vorkommen haben in den letzten Jahren eine z. T. deutliche Populationszunahme gezeigt (WEISS 2013). Eine weitere Ausbreitung ist sehr wahrscheinlich (DURING 2010, WEISS 2013).
Monopolisierung von Ressourcen	ja	Monopolisierung von Raum (Aufbau sehr dichter Populationen, BÖNISCH 2012).
Förderung durch Klimawandel	unbekannt	

ergänzende Angaben

	Einstufung	Zitat
Negative ökonomische Auswirkungen	nein	
Positive ökonomische Auswirkungen	ja	Gartenbau (PPP-INDEX 2013), pharmazeutische Anwendung (QURESHI 2007).
Negative gesundheitliche Auswirkungen	nein	
Positive ökologische Auswirkungen	ja	Nahrungsquelle für Hummeln und andere Insekten (WEISS 2013).
Wissenslücken und Forschungsbedarf	ja	Invasionsrisiken in naturnahen Ökosystemen.

Einstufungsergebnis

Graue Liste - Beobachtungsliste

Anmerkungen

Quellen

- BAADE, H., GUTTE, P. (2008): *Impatiens edgeworthii* HOOK. f. - ein für Deutschland neues Springkraut. Braunschw. Geobot. Arb. 9. S. 55-63
- BÖNISCH, M. (2012): Untersuchungen zum Vorkommen zweier neophytischer Springkraut-Arten (*Impatiens edgeworthii*, *I. parviflora*) in einem Gebiet der Grunewaldseenkette, Berlin. Bachelorarbeit Universität Potsdam. 38 S.
- DURING, M. (2010): Bewertung des Invasionspotentials von *Impatiens edgeworthii* Hook f.. Masterarbeit, Universität Leipzig. 56 S.
- GUTTE, P. (2006): Flora der Stadt Leipzig. Weissdorn Verlag, Jena. 278 S.
- HOOKE, J.D. (1901): *Impatiens chrysantha*. Curtis's Botanical Magazine 57. Tab. 7786.
- JOHN, H. (2008): Aktuelle Nachweise von höheren Pflanzen in der Umgebung von Halle (Saale). Mitt. Florist. Kart. Sachsen-Anhalt 13. S. 93-105
- NEHRING, S. et al. (2013): Methodik der naturschutzfachlichen Invasivitätsbewertung für gebietsfremde Arten, Version 1.2. BfN-Skripten 340. 46 S.
- PPP-INDEX (2013): Online Pflanzeneinkaufsführer. <http://www.ppp-index.de>
- QURESHI, R.A. et al. (2007): Ethnobotanical studies of selected medicinal plants of Sudhan Gali and Ganga Chotti hills, District Bagh, Azad Kashmir. Pakistan J. Bot. 39. S. 2275-2283
- ROTHMALER, W. (2011): Exkursionsflora von Deutschland, Gefäßpflanzen: Grundband, 20. Aufl. Spektrum, Heidelberg. 930 S.
- WEISS, V. (2013): Zur Ökologie von *Impatiens edgeworthii* HOOK. f. in Mitteldeutschland. Mitt. florist. Kart. Sachsen-Anhalt (Halle 2013) 18. S. 15-29

Bearbeitung und Prüfung

Daniel Lauterbach & Stefan
Nehring 2013-06-30, ergänzt
Hormann 05/2014