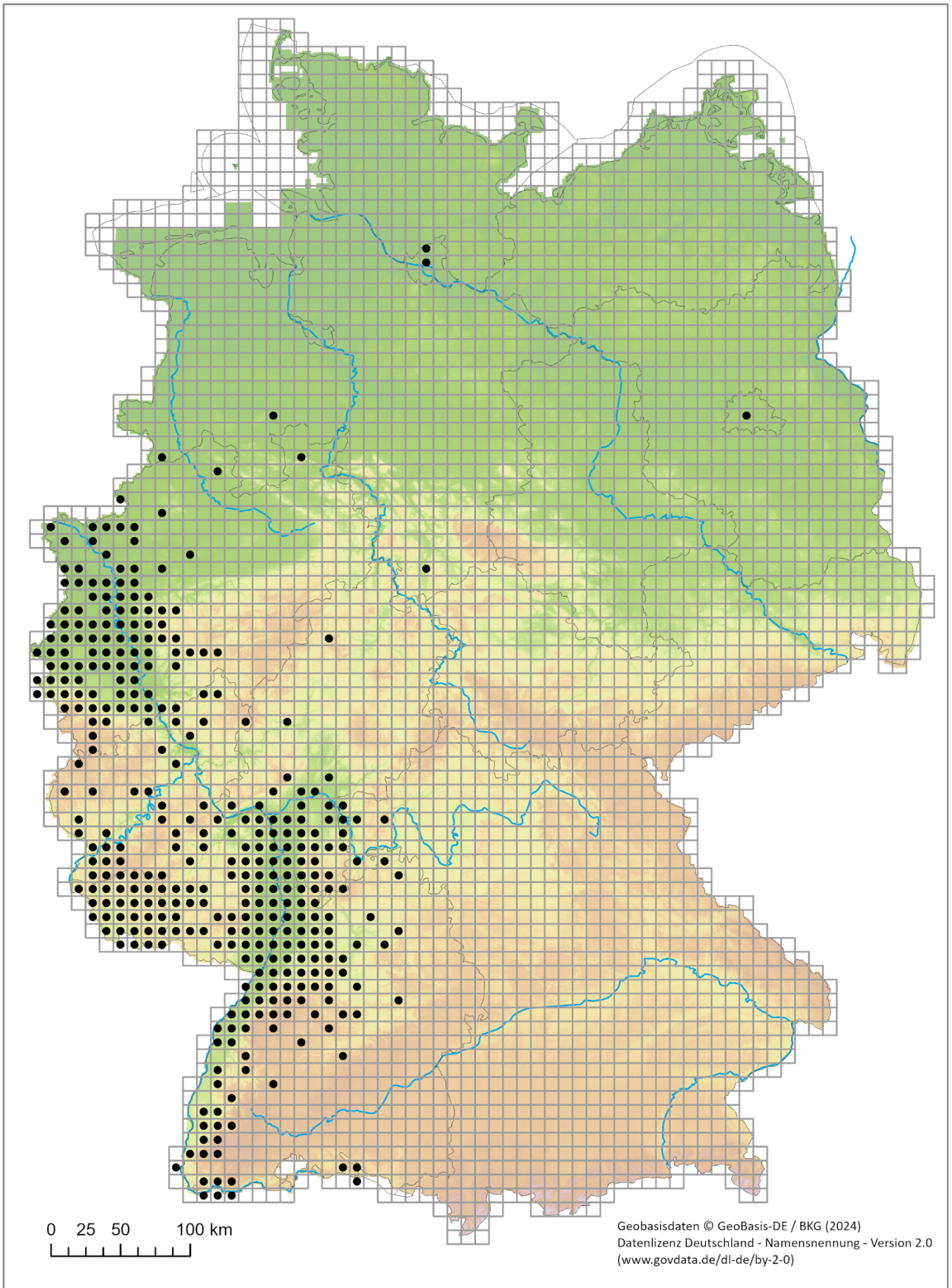


Nachweise Asiatische Hornisse (*Vespa velutina nigrithorax*) in 2023



Nachweise der Asiatischen Hornisse für das Jahr 2023 in Deutschland. Darstellung verifizierter Nachweise von Tieren und Nestern auf 10 x 10 km (UTM-Rasterzellen). Quelle: Für Meldung und Verifizierung zuständige Behörden der Bundesländer.

© Expertengruppe für den Vollzug der Regelungen zu „Invasiven Arten“ innerhalb des UAK „Vollzugsempfehlungen“ des ständigen Ausschusses „Arten- und Biotopschutz“ der LANA, 2024. Vervielfältigung, Verbreitung und öffentliche Zugänglichmachung, auch auszugsweise, mit Quellenangabe gestattet.

Länderspezifische Anlage zur Verbreitung

Bundesland Baden-Württemberg

Für die Öffentlichkeitsbeteiligung 2024

Wassersalat (*Pistia stratiotes*)

Status und Verbreitung in Deutschland: unbeständig

Status und Verbreitung im Bundesland: unbeständig

- In Flora Web sind Vorkommen zwischen 1996-2002 im Nordwesten von Baden-Württemberg dokumentiert. Aktuell keine Nachweise in Baden-Württemberg.
- Das Staatliche Museum für Naturkunde Stuttgart listet unbeständige Vorkommen aus den Jahren 1989 (Karlsruhe), 2000-2006 (Kreis Karlsruhe, Neckarems) und 2012 (Kirchheim).
- In der Encyclopedia of Life sind keine Fundpunkte für Baden-Württemberg verzeichnet.

Asiatische Hornisse (*Vespa velutina nigrithorax*)

Status und Verbreitung in Deutschland: etabliert

Status und Verbreitung im Bundesland: etabliert

Weiterführende Quellen/Literatur

<https://www.biodiversitylibrary.org/name/Pistia%20stratiotes>

[FloraWeb - Artsteckbrief: Startseite](#)

[water lettuce - Encyclopedia of Life \(eol.org\)](#)

Staatliches Museum für Naturkunde Stuttgart

[Asiatische Hornisse Fundortkarte - Landesanstalt für Umwelt Baden-Württemberg \(baden-wuerttemberg.de\)](#)

Länderspezifische Anlage zur Verbreitung

Bundesland Bayern

Für Öffentlichkeitsbeteiligung 2024

Wassersalat (*Pistia stratiotes*)

Status und Verbreitung in Deutschland: unbeständig

Status und Verbreitung im Bundesland: unbeständig

Asiatische Hornisse (*Vespa velutina nigrithorax*)

Status und Verbreitung in Deutschland: etabliert

Status und Verbreitung im Bundesland: etabliert

Weiterführende Quellen/Literatur

[Botanischer Informationsknoten Bayern - Pistia stratiotes](#)

[beewarned - Verifizierte Fundorte in Bayern](#)

Länderspezifische Anlage zur Verbreitung

Berlin

Für Öffentlichkeitsbeteiligung 2024

Wassersalat (*Pistia stratiotes*)

Status und Verbreitung in Deutschland: unbeständig

Status und Verbreitung im Bundesland: unbeständig

Asiatische Hornisse (*Vespa velutina nigrithorax*)

Status und Verbreitung in Deutschland: etabliert

Status und Verbreitung im Bundesland: Einzelvorkommen

Weiterführende Quellen/Literatur

MÜLLER, R., C. WOLTER & T. PESCHEL (2018): Neobiota in Berliner Gewässern im Jahr 2018 – Wirbellose, Fische und Makrophyten.- Gutachten im Auftrag der Senatsverwaltung für Umwelt, Verkehr und Klimaschutz, 143 pp

<https://www.nabu.de/tiere-und-pflanzen/insekten-und-spinnen/hautfluegler/wespen-und-hornissen/06323.html>

<https://berlin.nabu.de/news/2023/33942.html>

Länderspezifische Anlage zur Verbreitung

Bundesland Brandenburg

Für Öffentlichkeitsbeteiligung 2024

Wassersalat (*Pistia stratiotes*)

Status und Verbreitung in Deutschland: unbeständig

Status und Verbreitung im Bundesland: unbeständig*

*Erläuterung:

mehrere vorübergehende Vorkommen sind bekannt geworden:

- Oberspreewald: mehrjähriges Vorkommen um 2020, aktiv beseitigt und Restbestände mutmaßlich durch Frost verschwunden
- Schwarze Elster: keine aktuellen Nachweise mehr
- Müggelspree unterhalb Hangelsberg: Nachweis 2023, sofortige Beseitigung, aber 2024 erneut nachgewiesen

Asiatische Hornisse (*Vespa velutina nigrithorax*)

Status und Verbreitung in Deutschland: Erstnachweis 2014, inzwischen großräumig etabliert

Status und Verbreitung im Bundesland: nicht vorkommend, bisher keine Nachweise

Länderspezifische Anlage zur Verbreitung

Freie Hansestadt Bremen

Für Öffentlichkeitsbeteiligung 2024

Wassersalat (*Pistia stratiotes*)

Status und Verbreitung in Deutschland: unbeständig

Status und Verbreitung im Bundesland: keine Vorkommen

Asiatische Hornisse (*Vespa velutina nigrithorax*)

Status und Verbreitung in Deutschland: etabliert

Status und Verbreitung im Bundesland: Einzelvorkommen

Weiterführende Quellen/Literatur

Freie Hansestadt Bremen; Die Senatorin für Umwelt, Klima und Wissenschaft; Referat 26 Naturschutz und Landschaftspflege

Länderspezifische Anlage zur Verbreitung

Freie und Hansestadt Hamburg

Für Öffentlichkeitsbeteiligung 2024

Wassersalat (*Pistia stratiotes*)

Status und Verbreitung in Deutschland: unbeständig

Status und Verbreitung im Bundesland: unbeständig

Asiatische Hornisse (*Vespa velutina nigrithorax*)

Status und Verbreitung in Deutschland: etabliert

Status und Verbreitung im Bundesland: Einzelvorkommen

Weiterführende Quellen/Literatur

Arten- und Biotopkataster der Behörde für Umwelt, Klima, Energie und Agrarwirtschaft

Länderspezifische Anlage zur Verbreitung

Hessen

Für Öffentlichkeitsbeteiligung 2024

Wassersalat (*Pistia stratiotes*)

Status und Verbreitung in Deutschland: unbeständig

Status und Verbreitung im Bundesland: Einzelfunde

Asiatische Hornisse (*Vespa velutina nigrithorax*)

Status und Verbreitung in Deutschland: etabliert

Status und Verbreitung im Bundesland: etabliert

Weiterführende Quellen/Literatur

Tischendorf, S., Engel, M., Flügel, H.-J., Frommer, U., Geske, C. & Schmalz, K.-H. (2015): Atlas der Faltenwespen Hessens. – FENA Wissen, Band 3, 260 Seiten, Gießen.

https://www.hlnug.de/fileadmin/dokumente/naturschutz/Arten_melden/Hornisse/AsiatischeHornisse.pdf

MOOS, THOMAS (2020): Invasive Wasserpflanzen in Hessen – Bestimmungsschlüssel und Beschreibungen. - Hessisches Landesamt für Naturschutz, Umwelt und Geologie (Hrsg.), Naturschutzskripte, Band 6, 35 Seiten, Wiesbaden. [Invasive Wasserpflanzen gesamt web.pdf \(hlnug.de\)](#)

Länderspezifische Anlage zur Verbreitung

Bundesland Mecklenburg-Vorpommern

Für Öffentlichkeitsbeteiligung 2024

Wassersalat (*Pistia stratiotes*)

Status und Verbreitung in Deutschland: unbeständig

Status und Verbreitung im Bundesland: fehlend (verschollen)*

*Erläuterung: 3 Alt-Funde (2023: Löcknitzwiesen, 2020: Teich im Bluthsluster Park in Anklam, 1985: Aubach bei Gr. Medewege) wurden im August 2024 geprüft und als „verschollen“ eingestuft.

Die Art konnte nirgends wiedergefunden werden und ist vermutlich im Winterhalbjahr ausgefroren.

Asiatische Hornisse (*Vespa velutina nigrithorax*)

Status und Verbreitung in Deutschland: etabliert

Status und Verbreitung im Bundesland: fehlend

Weiterführende Literatur/Quellen

Floristische Datenbanken Mecklenburg-Vorpommern (<https://www.flora-mv.de/> bzw. <https://www.netphyd.de/index.php/netzwerk/#Regionalportale>)

Artendatenbank MBCS des LUNG MV (<https://www.lung.mv-regierung.de/fachinformationen/natur-und-landschaft/artendatenbank/>)

Länderspezifische Anlage zur Verbreitung

Niedersachsen

Für Öffentlichkeitsbeteiligung 2024

Wassersalat (*Pistia stratiotes*)

Status und Verbreitung in Deutschland: unbeständig

Status und Verbreitung im Bundesland: Einzelfunde; hauptsächlich in Gewässersystemen in Siedlungsnähe^{1,2}

Asiatische Hornisse (*Vespa velutina nigrithorax*)

Status und Verbreitung in Deutschland: etabliert

Status und Verbreitung im Bundesland: unbeständig, auf dem Weg zur Etablierung; bisher hauptsächlich in West- und Südniedersachsen^{2,3}

Weiterführende Quellen/Literatur

¹ Nehring, S. und Skowronek, S. (2023): Die invasiven gebietsfremden Arten der Unionsliste der Verordnung (EU) Nr. 1143/2014 – Dritte Fortschreibung 2022 – BfN-Schriften 654

² Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN), Geschäftsbereich IV L - Landesweiter Naturschutz

³ <https://www.neobiota-nord.de/de/ahlert-nord/>

Länderspezifische Anlage zur Verbreitung

Nordrhein-Westfalen

Version: Entwurf für Öffentlichkeitsbeteiligung 2024

Wassersalat (*Pistia stratiotes*)

Status und Verbreitung in Deutschland: unbeständig

Status und Verbreitung im Bundesland: Etablierungstendenz im Gewässersystem der Erft, unbeständig im übrigen Land

Asiatische Hornisse (*Vespa velutina*)

Status und Verbreitung in Deutschland: etabliert

Status und Verbreitung im Bundesland: im Westen des Landes etabliert, sich nach Osten ausbreitend, aktuelle Verbreitung siehe [Neobiota in NRW - Fundpunkte - Karte](#)

Weiterführende Quellen/Literatur

Hussner, A., Heidbuechel, P., Heiligtag, S. (2014): Vegetative overwintering and reproduction by seeds explains the establishment of invasive *Pistia stratiotes* within the River Erft system (North Rhine-Westphalia, Germany). *Aquatic Botany* 119: 28-32.

Bundesweite Verbreitungskarten siehe BfN-Skripten 574, <https://bf.n.bsz-bw.de/frontdoor/deliver/index/docId/1133/file/Schrift654.pdf>

Das Landesamt für Natur, Umwelt und Verbraucherschutz Nordrhein-Westfalen ist für die zentrale Erfassung der invasiven Unionslistearten zuständig. Vorkommen sind unter <https://neobiota.naturschutzinformationen.nrw.de/neobiota/de/start> zu melden.

Länderspezifische Anlage zur Verbreitung

Rheinland-Pfalz

Für Öffentlichkeitsbeteiligung 2024

Wassersalat (*Pistia stratiotes*)

Status und Verbreitung in Deutschland: unbeständig

Status und Verbreitung im Bundesland: Einzelfunde

Asiatische Hornisse (*Vespa velutina nigrithorax*)

Status und Verbreitung in Deutschland: etabliert

Status und Verbreitung im Bundesland: etabliert

Weiterführende Quellen/Literatur

ArtenFinder-Service-Portal. <https://www.artenfinder.rlp.de/>. abgerufen am 21.08.2024

FloraWeb. <https://www.floraweb.de/>. abgerufen am 21.08.2024

Lang, W. & Wolff, P. 2011. Flora der Pfalz – Verbreitungsatlas der Farn- und Blütenpflanzen für die Pfalz und ihre Randgebiete. Speyer, Pfälzische Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften, 2. stark erweiterte Auflage

Länderspezifische Anlage zur Verbreitung

Saarland

Für Öffentlichkeitsbeteiligung 2024

Wassersalat (Pistia stratiotes)

Status und Verbreitung in Deutschland: unbeständig

Status und Verbreitung im Bundesland: nicht vorkommend

Asiatische Hornisse (Vespa velutina nigrithorax)

Status und Verbreitung in Deutschland: etabliert

Status und Verbreitung im Bundesland: etabliert (SL komplett besiedelt)

Weiterführende Quellen/Literatur

Ministerium für, Klima, Mobilität, Agrar und Verbraucherschutz: Artdatenbank

Delattinia: Faunistisch-Floristisches Informationsportal des Saarlandes und der Saar-Mosel-Region (FFIpS)

Länderspezifische Anlage zur Verbreitung

Freistaat Sachsen

Für Öffentlichkeitsbeteiligung 2024

Wassersalat (*Pistia stratiotes*)

Status und Verbreitung in Deutschland: unbeständig

Status und Verbreitung im Bundesland: Einzelfunde

Asiatische Hornisse (*Vespa velutina nigrithorax*)

Status und Verbreitung in Deutschland: etabliert

Status und Verbreitung im Bundesland: fehlend

Weiterführende Quellen/Literatur

Verbreitungskarten über Artdaten-Online:

<https://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/infosysteme/ida/index.xhtml>

Länderspezifische Anlage zur Verbreitung

Sachsen-Anhalt

Für Öffentlichkeitsbeteiligung 2024

Wassersalat (*Pistia stratiotes*)

Status und Verbreitung in Deutschland: unbeständig

Status und Verbreitung im Bundesland: wenige vereinzelte Vorkommen, unbeständig

Asiatische Hornisse (*Vespa velutina nigrithorax*)

Status und Verbreitung in Deutschland: etabliert

Status und Verbreitung im Bundesland: fehlend

Weiterführende Quellen/Literatur

Landesamt für Umweltschutz Sachsen-Anhalt (LAU) 2024: Artdatenbank

Nehring, S. und Skowronek, S. (2023): Die invasiven gebietsfremden Arten der Unionsliste der Verordnung (EU) Nr. 1143/2014 – Dritte Fortschreibung 2022 – BfN-Schriften 654

Länderspezifische Anlage zur Verbreitung

Schleswig-Holstein

Für Öffentlichkeitsbeteiligung 2024

Wassersalat (*Pistia stratiotes*)

Status und Verbreitung in Deutschland: unbeständig

Status und Verbreitung im Bundesland: fehlend; Bestand erloschen^{1,2}

Asiatische Hornisse (*Vespa velutina nigrithorax*)

Status und Verbreitung in Deutschland: etabliert

Status und Verbreitung im Bundesland: fehlend

Weiterführende Quellen/Literatur

¹www.inaturalist.org

²Landesamt für Umwelt des Landes Schleswig-Holstein (LfU) 2024 - Artdatenbank

Länderspezifische Anlage zur Verbreitung

Bundesland Thüringen

Für Öffentlichkeitsbeteiligung 2024

Wassersalat (*Pistia stratiotes*)

Status und Verbreitung in Deutschland: unbeständig

Status und Verbreitung im Bundesland: unbeständig

Asiatische Hornisse (*Vespa velutina nigrithorax*)

Status und Verbreitung in Deutschland: etabliert

Status und Verbreitung im Bundesland: fehlend

Weiterführende Quellen/Literatur

Nehring, S. & S. Skowronek (2023): Die invasiven gebietsfremden Arten der Unionsliste der Verordnung (EU) Nr. 1143/2014 - Dritte Fortschreibung 2022. – BfN-Schriften 654: 233 S.

Datenbestand im Fachinformationssystem (FIS) Naturschutz des Thüringer Landesamtes für Umwelt, Bergbau und Naturschutz (TLUBN); Stand 08/2024