



Управление на инвазивни
чужди видове (ИЧВ) гръбначни
животни от значение за Европейския
съюз и хуманно отношение
към животните
Percottus glenii
Китайски поспаланко

Разпространение

Видът произхожда от Източна Азия. В България е установен за първи път през 1957 г. в рибовъдно стопанство при с. Мечка, Русенско. През следващата година е съобщен от блатото при с. Малък Преславец и р. Дунав при с. Кривина, Русенско. Впоследствие псевдоразбората бързо се разпространява във вътрешните водоеми (със зарибителен материал, като стръв, чрез речните системи или други пътища) и понастоящем се среща в цялата страна.

Основна нормативна уредба

Регламент (ЕС) 1143/2014 на Европейския парламент и на Съвета от 22 октомври 2014 г. относно предотвратяването и управлението на въвеждането и разпространението на инвазивни чужди видове, Закон за биологичното разнообразие (2002 г.), Закон за рибарството и аквакултурите (2001 г.) и Закон за ветеринарномедицинската дейност (2006 г.).

Съществуващи мерки за управление

Настоящата обобщена информация е взета от *Ръководство за управление на ИЧВ гръбначни животни от значение за ЕС и хуманно отношение към животните* [ec.europa.eu/environment/nature/invasivealien/index_en.htm], където може да се намери по-подробна информация за съществуващите мерки за управление. Преди да се предприеме която и да е от мерките, описани в Ръководството, се препоръчва да се направи пълен преглед на използването на мерките, включително тяхната ефективност, въздействие върху благосъстоянието на животните и странични ефекти, както и да се вземат предвид местните условия, наличните ресурси и капацитет.

Препоръчва се ползвателите на Ръководството да прилагат мярката с най-ниска степен на въздействие върху благосъстоянието на животните според конкретните условия в държавата членка без това да компрометира ефективността на мерките за управление. Мерките за контрол трябва да причиняват най-малко вреди на най-малък брой животни, като се вземат предвид и други фактори, като разходи, нужди, ползи, приложимост и обществени нагласи.

Как е оценена и категоризирана степента на въздействие върху благосъстоянието на животните:

| | | | | | | |
|------------------------------|--|---------------------------------|-------------------------------------|---|--|---|
| | Общо въздействие върху благосъстоянието на животните (5 области) Оценява хуманното отношение към животните при прилагане на мярката, с изключение на реалното премахване на животното (ако мярката включва премахване) | | | Начин на премахване Оценява хуманното отношение към животните при прилагане на метода за премахване (ако мярката включва такъв метод) | | |
| Степен на въздействие | Няма въздействие (0) | Слабо – умерено въздействие (1) | Силно – много силно въздействие (2) | Моментална смърт (без страдание) [0] | Смъртта не е моментална (леко – умерено страдание) [1] | Смъртта не е моментална (силно – много силно страдание) [2] |

| Мярка | Цел | Ефективност и разходи | Степен на въздействие | |
|--|---|--|-----------------------|--------------------------------|
| | | | Общо въздействие | Начин на премахване |
| *Регулиране на водните местообитания – пресушаване/отводняване на стоящи водоеми | Бързо премахване / контрол / ограничаване | Отводняването на водоеми може да се използва за премахване на видове от изолирани местообитания и обикновено е комбинирано с други методи (напр. улов с мрежи, електроулов и събиране с ръце). Тъй като видът може да оцелее в тинята на пресъхнали водоеми, необходимо е последващо третиране на субстрата с химикали (напр. хлорна вар). Методът е приложим и икономически ефективен само в малки и изолирани водоеми. | (1) – (2) | [2] |
| *Въвеждане на местни хищни видове | Контрол / ограничаване | Потискането и дори премахването на изолирани популации (не се отнася за премахването на широко разпространени популации) е възможно чрез зарибяване с местни хищници (напр. щука <i>Esox lucius</i> или речен костур <i>Perca fluviatilis</i>). Методът може да бъде ефективен само в малки и плитки стоящи водоеми. | (1) – (2) | [0] – [1] |
| *Електроулов | Бързо премахване / контрол / ограничаване | За прилагането на метода се изисква специално оборудване, обучение и разрешително. Разходите се увеличават и ефективността намалява с увеличаване на размера на третираната водна площ. Въпреки че методът се прилага при китайския поспаланко, необходима е повече информация за неговата ефективност и разходи. В България методът се използва само за научни цели. | (1) – (2) | NA |
| *Водни прегради (барииери) – физически и нефизически | Бързо премахване / контрол / ограничаване | Пропускливите прегради при оттока на стоящи водоеми или рибни стопанства могат да се използват за предотвратяване на разпространението на китайския поспаланко. Необходими са текущи разходи за поддръжка. Нефизическите барииери в реките също могат да бъдат използвани за предотвратяване на разпространението. Те обаче не са 100% ефективни и са по-подходящи за спиране навлизането във водноелектрически централи и др.; изискват непрекъснати разходи за експлоатация и поддръжка, вкл. постоянно електрозахранване. | (0) – (2) | [2] при нефизическите барииери |
| *Водни прегради (барииери) – физически и нефизически | Бързо премахване / контрол / ограничаване | Използването на физически риболовни методи с помощта на мрежи и капани може да бъде ефективна мярка, когато се комбинира с въвеждане на местни хищни риби за намаляване на числеността на популацията. Необходимо е обаче голямо риболовно усилие след всеки размножителен период, за да се преодолее компенсаторния ефект. | (2) | NA |

Мерки за премахване след улавяне

| Мярка | Степен на въздействие | |
|---|-----------------------|---------------------|
| | Общо въздействие | Начин на премахване |
| *Пречупване на гръбначния стълб в областта на врата | (1) | [0] |
| *Механичен удар върху черепа | (1) | [0] |
| *Обезглавяване | (1) | [0] |
| *Електрически ток (електрошок) | (2) | [1] |
| *Отглеждане на затворено | (1) | NA |
| *Прерязване на врата с нож | (1) | [0] |

* – Прилагането на мярката е предмет на ограничения съгласно законодателството в България

NA – Не е приложимо

Дата: 28.09.2022 г.

Източници

Ръководството за управление на ИЧВ гръбначни животни от значение за ЕС и хуманно отношение към животните може да бъде намерено на страницата на ЕС за ИЧВ: [\[ec.europa.eu/environment/nature/invasivealien/index_en.htm\]](https://ec.europa.eu/environment/nature/invasivealien/index_en.htm)

Photo credit: *Percottus glenii* Китайски поспаланко © Petryl CC BY-SA 3.0

Заявление за освобождаване от отговорност: Настоящият документ е изготвен от IUCN в рамките на договор No. 07.027746/2019/812504/SER/ENV.D.2. "Идентифициране, оценка, споделяне и разпространяване на добри практики за хуманно управление на инвазивни чужди видове". Изложената информация и становища в този документ е възможно да не са изчерпателни и не е задължително да отразяват официалното становище на Европейската комисия (ЕК), IUCN, APHA, Eurogroup for Animals, EAZA, Newcastle University и EARS. Европейската комисия не гарантира точността на данните, включени в този документ. Нито ЕК, нито IUCN или някое лице, действащо от името на ЕК или IUCN, включително самите автори или участници в съставянето на документа, не носят отговорност за възможното използване на информацията, съдържаща се в него. Възпроизвеждането е разрешено при посочване на източника.

Обратна връзка: Ще сме благодарни за всички изпратени коментари, които биха могли да помогнат за подобряване на настоящия документ. Моля, изпратете Вашите коментари по електронна поща на адрес: ENV-IAS@ec.europa.eu