

18 ホトケドジョウ

(ドジョウ科)

兵庫県ランク:A

Lefua echigonia

環境省ランク:EN

種の概要

全長6cm程度。夏季水温の低い、湧水の供給される小規模な湿地とその近くの泥底の流れに生息する。小型の水生動物を中心に食べる雑食性。3～6月の繁殖期に1尾の雌を数尾の雄が追尾し、水草や落ち葉に卵を産む。生後1～2年で成熟するが、その後の寿命は極めて長く、10年を超えるのではと予想される。日本固有種で、青森県、岩手県を除く東北地方から兵庫県まで広く分布する。



写真提供: 兵庫県立人と自然の博物館(撮影: 増田 修)

県内における生息状況及びその他特記事項

兵庫県は本種の分布の西限にあたる。県内での生息は、丹波地域に限られ、湧水の流れ込む数か所の細流や湿地に限定されている。

保護上の留意点

生息地の細流や湿地は、その生息区間も短く、まさに絶滅寸前の状態である。できることならばこのエリアを地元の保護グループの管理下におき、生息地での絶滅を防ぐこと、また絶滅リスクを小さくするために、近傍に保護湿地を確保し、本種を放流することが望まれる。

県内分布

丹波市

【執筆者】田中 哲夫・庄子 恭平・信本 励

主要な選定理由

| | | |
|-----|----|---|
| 人為性 | 激減 | ○ |
| | 環境 | ○ |
| | 捕獲 | |
| | 遺伝 | |
| 特殊性 | 特殊 | ○ |
| | 孤立 | ○ |
| | 極限 | ○ |
| 学術性 | 限界 | ○ |
| | 希少 | ○ |
| | | |

