

우리나라의 민물고기 VIII

우리나라의 고유종

고유종은 특정 지역에만 분포하는 어종으로 주로 지리적 격리가 원인으로 알려져 있으며, 진화 역사와 더불어 지역의 특이한 지리 역사를 반영한다.

우리나라의 민물고기는 중국의 황하와 아므르강의 영향을 많이 받았으나, 지형적으로 멀리 떨어져 있어 우리나라의 특성에 적응하여 살아왔다. 우리나라의 민물고기는 현재까지 212종이 산다고 알려져 있으며, 그 중 한반도 고유종은 총 61종이며 이중 5종은 북한에만 서식하는 종이다. 한반도 고유종에는 잉어과가 33종, 미꾸라리가 13종으로 이들이 전체의 75%를 차지한다.

우리나라의 고유종은 세계적으로 오직 한반도에만 사는 민물고기들로 중요한 생물자원이므로 귀중하게 보호해야 한다.



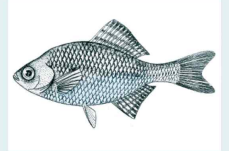
한강납줄개



각시붕어



목납자루



서호납줄갱이



칼납자루



임실납자루



줄납자루



큰줄납자루



가시납자리



감돌고기



가늘돌고기



쉬리



참종고기



종고기



긴물개



점물개



어름치



꾸구리



돌상어



돌마자



핑경모치



배가사리



금강모치



치리



새크미꾸리



참종개



부안종개



미호종개



왕종개



줄종개



북방종개



수수미꾸리



눈동자개



꼬치동자개



미유기



자가사리



통가리



통사리



깍지



동사리



얼룩동사리

칠성장어과 Petromyzonidae

*칠성장어 *Lampetra morii*

잉어과 Cyprinidae

한강납줄개 *Rhodeus pseudosericeus*
 각시붕어 *Rhodeus uyekii*
 서호납줄갱이 *Rhodeus hondae*
 목납자루 *Acheilognathus signifer*
 칼납자루 *Acheilognathus korensis*
 임실납자루 *Acheilognathus somjinensis*
 줄납자루 *Acheilognathus yamatsutae*
 큰줄납자루 *Acheilognathus majusculus*
 가시납자리 *Acanthorhodeus gracilis*
 감돌고기 *Pseudopungtungia nigra*
 배가사리 *Pseudopungtungia tenuicorpa*
 쉬리 *Coreoleuciscus splendidus*
 참종고기 *Sarcocheilichthys wakiiyae*

중고기 *Sarcocheilichthys nigripinnis*
 긴물개 *Squalidus gracilis majimae*
 물개 *Squalidus japonicus coreanus*
 물개 *Squalidus chankaensis tshuchigae*
 참물개 *Squalidus multimaculatus*
 어름치 *Hemibarbus mylodon*
 왜매치 *Abbottina springeri*
 꾸구리 *Gobiobotia macrocephala*
 돌상어 *Gobiobotia brevitbarba*
 환수마자 *Gobiobotia nakdongensis*
 모래주사 *Microphysogobio korensis*
 돌마자 *Microphysogobio yaluensis*
 어름마자 *Microphysogobio rapidus*
 핑경모치 *Microphysogobio jeoni*
 배가사리 *Microphysogobio longidorsalis*
 *암록자그사니 *Mesogobio lachneri*
 *두만강자그사니 *Mesogobio tumensis*

금강모치 *Rhynchocypris kumgangensis*
 버들가지 *Rhynchocypris semotilus*
 치리 *Hemiculter elzemani*
 미꾸라리과 Cobitidae
 새크미꾸리 *Koreocobitis rotundicaudata*
 얼룩새크미꾸리 *Koreocobitis naktongensis*
 참종개 *Iksookimia korensis*
 부안종개 *Iksookimia purtilus*
 미호종개 *Iksookimia choi*
 왕종개 *Iksookimia longicorpa*
 남방종개 *Iksookimia hugowolfeldi*
 동방종개 *Iksookimia yongdokensis*
 기름종개 *Cobitis sinensis*
 줄종개 *Cobitis tetralineata*
 북방종개 *Cobitis pacifica*

수수미꾸리 *Niwaella multifasciata*
 좁수수미 *Kichulchoia brevisfasciata*
 동자개과 Bagridae
 눈동자개 *Pseudobagrus koreanus*
 꼬치동자개 *Pseudobagrus brevicorpus*
 메기과 Siluridae
 미유기 *Silurus microdorsalis*
 통가리과 Amblycipitidae
 자가사리 *Liobagrus medialis*
 통가리 *Liobagrus andersoni*
 통사리 *Liobagrus obesus*
 뱀어과 Salangidae
 찢뱀어 *Neosalanx jordani*

연어과 Salmonidae
 *사루기 *Hucho ishikawai*
 *자치 *Thymallus arcticus jaluensis*
 농어과 Serranidae
 깍지 *Coreoperca herzi*
 동사리과 Odontobutidae
 동사리 *Odontobutis platycephala*
 얼룩동사리 *Odontobutis interrupta*
 망둑어과 Gobiidae
 점줄망둑 *Acentrogobius pellicebilis*
 큰뺨말뚝망둑어 *Penopthalmus magnuspinnatus*

* 북한에만 서식하는 종 (5종)
 칠성장어, 암록자그사니, 두만강자그사니, 사루기, 자치