“함께 가꾸는 맑은 금강, 깨끗한 대청호”

금강보호를 위해 다함께 실천해주세요!

- **버린 쓰레기는 결국 사람에게 돌아옵니다.**
  휴가철 대청호는 많은 쓰레기로 몸살을 앓습니다. 쓰레기를 되가져 가 주세요.
- **낚시와 불법 어획이 금강의 수질과 생태계를 위협해요.**
- **가축분뇨를 방류하거나 방치된 축분은 부영양화의 원인입니다.**
  가축분뇨는 밖으로 배출되지 않게 모아서 가축분뇨처리장에서 처리합니다.
  농사에 쓰이는 축분과 퇴비는 강으로 흘러들지 않게 비닐로 덮습니다.
- **폐수방류로 인한 오염을 막아야 합니다.**
- **불법적이고 무분별한 골재채취가 금강을 파괴하고 있습니다.**
- **세차, 가축방목 등의 행위로 금강이 오염되고 있습니다.**
- **과다한 농약과 비료사용을 줄여주세요.**
- **각 가정에서는 이렇게 해주세요.**
  ❶ 빨랫감을 한꺼번에 모야 세탁하고 세제를 적게 사용합니다.
  ❷ 음식물 찌꺼기를 하수구에 버리지 마세요.
  ❸ 기름이 묻은 그릇은 닦아낸 후 씻어주세요.
  ❹ 각종 세제는 가능하면 친환경세제를 이용해주세요.

(사) 대청호보전운동본부 (306180) 대전광역시 대덕구 미호동 632-11
전화 042)930-7340,1 | 전송 042)930-7342 | 홈페이지 http://www.daecheong.or.kr | 이메일 dch2004@naver.com

대청호 소식 2022 가을 vol.135

함께 만들어가는 맑은 금강, 깨끗한 대청호

대청호 소식

vol.135
2022 가을

금강유역 하천에서 만나는 물고기

블루길

Lepomis macrochirus, 검정우럭과, 외래종, 생태계교란야생동식물

크기 몸 길이는 약 15~20cm이다.

체색과 무늬 몸의 색깔은 상반부는 짙은 청색이고 배쪽은 노란색 광택을 띤다. 등에서 배쪽으로 8~9줄로 된 갈색의 긴 횡반이 있다. 성장함에 따라 체색은 짙은 회갈색으로부터 암갈색으로 검어지며 횡반은 점점 불명료해진다.

주요형질 몸은 옆으로 납작하고 체고가 아주 높아 원형에 가깝다. 머리는 비교적 크고, 눈은 머리의 등쪽에 치우쳐 있다. 주둥이는 끝이 뾰족하고, 아래턱이 위턱보다 약간 앞으로 나와 있다. 입은 크고, 이빨은 날카롭다.

서식지 하천이나 강, 저수지, 하구역 등의 수초가 잘 발달된 지역에 주로 서식한다.

먹이습성 동물성 플랑크톤, 수서곤충, 갑각류, 물고기 알, 작은물고기 및 수생식물을 섭식한다.

행동습성 산란기는 4~6월로 수컷은 자갈이나 모래가 있는 곳에 둥지를 만든 후 암컷을 유인하여 산란한다. 산란 방정 후 수컷은 둥지 주변을 유영하면서 알이나 어린 새끼를 보호한다. 평균 24.7℃ 수온에서 인공수정 후 40시간 만에 부화한다. 토종물고기와 새우 등을 닥치는 대로 먹어 토착 생태계에 심각한 영향을 주고 있어 '생태계교란야생동·식물'로 지정되었다.

BTE
New Renewable Energy
Hydrogen Energy Solution Company

비티이는 고객을 생각합니다.

비티이는 기술의 가치를 창조합니다.

비티이는 미래를 선도합니다.

❖ 그린에너지를 활용한 수소에너지 솔루션 일류기업으로의 도약 목표

비티이의 그린에너지/재생에너지를 활용한 수소 생산 및 탄소중립/에너지 자립 사업화 개념

경기도 화성시 동탄첨단산업1로 27 금강펜테리움IX타워 A608~A609

www.bte-inc.co.kr