

“猪名川(藻川)のアユの産卵場づくり”の結果

～台風21号22号の影響でどうなったか！～

～猪名川河川事務所～

平成29年10月15日に実施した『猪名川(藻川)のアユの産卵場づくり』の効果について、実際にアユが産卵しているのか猪名川河川事務所職員が調査しました。また、台風21号・22号の増水による影響についても、あわせて報告します。今後、経過観察を継続していき、産卵場づくりの効果を確認していきたいと考えています。

概要

- 日 時 : 平成29年11月7日(火)～9日(木)、16(木)
- 場 所 : 兵庫県尼崎市田能 中園橋付近
- 内 容 : 産卵場づくりの結果 と 台風21号による影響
- 調査団体 : 藻川漁業協同組合、(株)いであ、猪名川河川事務所

調査結果

	産卵場所作り(10/15)	台風後(11/13)
中心付近全景		
上流部全景		
河床		

産卵場作り前の調査(7/27)



アユの産卵状況調査(11/8)



【台風の影響】産卵場作りの中心部分は、残念ながら台風による出水後に、礫で埋まってしまいました。しかし、上流部と下流部は完全に埋まらず水を湛えていました。この部分の河床は産卵場作りの日と同じく、台風後も礫間に砂はありませんでした(礫間に砂が無くふかふかした状態が産卵に適した河床)。

【産卵状況】水際に近い部分の石を調査しましたが見当たりませんでした。その後、専門家が半潜水で詳しく調査をすると、発見できました。中園橋の直上流(産卵場作りの下流部)では、効果はあったように思います。今後、経過観察を継続することで、効果を確認していきたいと考えています。

【問い合わせ先】

国土交通省 近畿地方整備局 猪名川河川事務所 工務課
〒563-0027 大阪府池田市上池田2-2-39 TEL 072-751-1111 (代)

