



アユ情報

第6号

平成26年5月2日
栃木県水産試験場

1. アユ^そ遡上情報

アユの遡上状況についてお知らせします。

那珂川の状況

4月22日（アユ情報第5号）以降も順調な遡上が続いているようです。



- ・大田原市寒井地区の矢組堰で15尾の天然アユを採捕しました。平均全長は107.5mmでした。

(4月30日)

- ・箒川の福原地区（西ノ原頭首工）で81尾の天然アユを採捕しました。平均全長は103.3mmでした。

(4月30日)



採捕された天然アユ（矢組堰）



西ノ原頭首工下流

<茂木地区での定期調査>

- ・4月30日に茂木地区（テイテイ淵下流）で38尾の天然アユを採捕し、先週に引き続き遡上を確認しました。

平成26年				平成25年			
日付	水温	*採捕尾数	平均全長(mm)	日付	水温	*採捕尾数	平均全長(mm)
4月3日	12.0	6.7	87.7	4月5日	12.0	0.2	88.7
4月9日	11.0	2.0	92.0	4月12日	10.6	5.0	95.1
4月16日	15.0	39.7	95.0	4月18日	15.3	13.2	75.6
4月22日	12.1	108.0	93.6	4月26日	17.0	19.2	83.1
4月30日	14.1	38.0	97.2	5月2日	15.0	5.2	93.7

*投網1人1時間あたりに換算した採捕尾数

県内河川、及び近県の状況

- ・ 4月26日に鬼怒川（真岡市勝瓜：勝瓜頭首工）で26尾の天然アユを採捕しました。
- ・ 5月1日に同じく勝瓜頭首工下流で128尾の天然アユを採捕しました。昨年の採捕場所は延島新田地区（勝瓜頭首工より約15km下流）なので単純な比較はできませんが、昨年同時期の約9.5倍の採捕尾数となりました。



調査地点（勝瓜頭首工下流）



採捕された天然アユ

平成26年の採捕結果

日付	水温	*採捕尾数	平均全長(mm)
5月1日	13.1	29.5	87.9

(参考) 平成25年の採捕結果

日付	水温	*採捕尾数	平均全長(mm)
5月2日	16.5	3.1	83.2

*投網1人1時間あたりに換算した採捕尾数

- ・ 県内の思川（栃木市大光寺町：大光寺堰下流）では4月18日に遡上が初確認されました。
(アユ情報第5号)
- ・ 茨城県内の那珂川では順調な遡上が続いているようです。
平均全長が64.7mmと小型化してきましたが、投網10投あたりの採捕尾数は145尾と今期最高となっています。

(H26年久慈川・那珂川アユ遡上速報第6号：4/30の採捕結果)

豆知識～不漁漁場の要因は？～

近年、放流してもアユが釣れない漁場が増加しています。こうした漁場と良く釣れる漁場では何が違うのでしょうか。これまでに、巨石（長径25cm以上）の割合が26%を下回る漁場では不漁になりやすいことがわかっています。また、アユは濁り水を嫌うことが知られています。あまりに強い濁りはえらを傷つけ、薄い濁りでも数日続くとアユはストレスを感じて闘争心を失う（＝友釣りで釣れなくなる）ことが示されています。

連絡先 栃木県水産試験場

電話 0287-98-2888 FAX 0287-98-2885

ホームページアドレス <http://www.pref.tochigi.lg.jp/g65/index.html>