



アユ情報 第5号

平成26年4月23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16日（アユ情報第4号）以降も順調な遡上が続いているようです。

- ・那珂川町の三川又堰で21尾の天然アユを採捕しました。
平均全長は98.3mmでした。

（4月22日）

<茂木地区での定期調査>

- ・4月22日に茂木地区（テイテイ淵下流）で90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。増水のためか水温は低かったものの、昨年同時期の5~6倍の*採捕尾数となりました。

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

*投網1人1時間あたりに換算した採捕尾数



調査地点（テイテイ淵下流）



採捕された天然アユ

県内河川、及び近県の状況

- ・4月18日に思川（栃木市大光寺町：大光寺堰下流）で101尾のアユを採捕し、そのうち88尾が天然アユでした。採捕尾数やサイズは、ほぼ昨年並みでした。大光寺堰より下流で群れが見られるとの情報もあることから、遡上を助ける一雨に期待したいところです。



調査地点（大光寺堰下流）

平成26年の採捕結果

採捕日	全長 (mm)			採捕尾数
	平均	最大	最少	
4月18日				
放流	108.5	124	95	13
天然	93.1	109	82	88



採捕されたアユ

(参考) 平成25年の採捕結果

採捕日	全長 (mm)			採捕尾数
	平均	最大	最少	
4月26日				
放流	107.7	120	101	9
天然	94.9	109	81	53

- ・県内の鬼怒川・渡良瀬川ではアユの遡上は確認されていません。
(各河川漁協への聞き取り)
- ・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。
(H26年久慈川・那珂川アユ遡上速報第4号)
- ・荒川の秋ヶ瀬取水堰（埼玉県：河口から約35km）では、昨年と比べると少ないながらも遡上が続いているようです。
→4月21日までの累計遡上数：51,612尾（H25年同時期：131,484尾）
(利根導水総合事業所：平成26年度の秋ヶ瀬取水堰稚アユ遡上状況)

豆知識～アユは川の魚？海の魚？～

アユは、春から夏にかけて川で石の表面の藻類（そうるい）を食べて成長し、秋に川の下流部で産卵します。川で産まれた稚魚はすぐに海に下り、冬から春にかけてワムシやプランクトンなどを食べて成長します。海での生活はとてもしっかりと、翌春に川に帰ることができるのは海に下った稚魚のわずか0.6%ほどだと言われています。アユが豊漁となるためには、川と海の両方の環境が重要となります。

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>