

淡水魚増殖試験

- 魚類防疫対策 -

後藤悦郎

目的及び方法

県内の内水面における魚病被害を軽減するため、巡回による養魚・魚病指導を行った。魚病発生時には病魚の検査を行い、その結果をもとに養殖漁業者に対し治療・対策方法及び水産用医薬品の適性使用等について指導を行った。

結 果

魚病発生及び調査指導状況の結果を表1に示した。

マス類の養殖については12月に県内のマス類養殖漁業者を集めて、魚病等の講習会を実施した他、各養殖現場の飼育状況を視察し、魚病等についての情報交換を行った。

8月中下旬には穴道湖底の貧酸素水塊が風圧により湖岸部に移動し、生息するハゼ類やアミ類を酸欠死させた。

表1 魚病発生及び調査指導状況

月日	魚種	場所	調査内容、魚病名等	備考(対策・指導等)
4/18	アユ	益田市	飼育種苗疾病検査	ビブリオ病
4/18	アユ	江津市	飼育種苗疾病検査	ビブリオ病
4/28	アユ	三刀屋町	養殖魚へい死原因検査	不明
5/23	コイ	出雲市	河川内へい死原因検査	へい死魚河川内投棄
5/24	ヤマメ	赤来町	養殖魚へい死原因検査	薬浴
7/13	ヤマメ	赤来町	養殖魚へい死原因検査	環境改善
7/17	フナ	出雲市	河川内へい死原因検査	不明
7/31	ウグイ等	川本町	河川内へい死原因検査	不明
8/9	アユ等	浜田市	河川内へい死原因検査	不明
8/11	アユ	木次町	河川内生息魚体色異常検査	黒点病
8/11	ヤマメ	赤来町	巡回指導	高水温による衰弱
8/22	ハゼ等	平田市	宍道湖西岸大量死原因調査	貧酸素水
8/22	フナ等	宍道町	河川内へい死原因検査	界面活性剤
9/20	ドジョウ	安来市	巡回指導	
9/21	ニジマス	吉田村	巡回指導	
9/21	ヤマメ	石見町	巡回指導	
9/25	ドジョウ	安来市	巡回指導	
9/29	ヤマメ	頓原町	巡回指導	
10/2	ヤマメ	柿木村	巡回指導	
10/2	ヤマメ	柿木村	巡回指導	
11/15	ヤマメ	大東町	巡回指導	
12/7	ヤマメ	平田市	島根県マス類養殖研究会講習会	
1/9	アユ	益田市	巡回指導	
1/9	アユ	江津市	巡回指導	
1/31	ヤマメ	邑智町	巡回指導	
3/9	アユ	三刀屋町	巡回指導	
3/6	サケ	出雲市	巡回指導	
3/16	アユ	益田市	飼育種苗へい死原因検査	環境改善