湖と田んぼのつながり再生部会議事録

- 1 開催日時 平成30年4月13日(金)午後1時25分~午後3時00分
- 2 場 所 リブラ若狭 2階 第2会議室
- 3 出席者

部会長 福井県立大学 名誉教授 青海忠久、副部会長 福井県立大学 教授 富永 修、 美しい鳥浜を創る会 岩本昭夫、鳥浜漁業協同組合 代表理事組合長 田辺 喜代春 海山漁業協同組合 事務局 長谷正伸、五湖ゆうきの会 板場絹枝、成願寺水土里会 三浦正親、 福井県海浜自然センター 研究員 渡 智美、福井県自然環境課 生物保全推進員 多田雅充、 福井県里山里海湖研究所 研究員 石井 潤、

若狭町環境安全課 主査 百田 貢 以上11名

4 議 事

- 〇 開会
- あいさつ 青海部会長より
- 協議事項
- ・育成田スケジュール調整について
- ・実施育成田箇所の確認

事務局百田 : 育成田について別紙育成田リストを作成したい。

各団体さまの実施予定個所をお聞きしたい。成願寺・気山は変更なし。

井崎は、別添地図の10枚で2ha。こちらで確認します。

美鳥会 岩本氏: 3 a コイ育成田、3 0 a 在来魚育成田、水田魚道があるところ2 5 a と今年も

う1箇所ある。

五湖ゆう板場氏:1反4畝。1枚3反弱が3枚

事務局百田 :また、ファックスでも結構ですので情報を教えていただきたい。

事務局 百田 :採卵、収容等の日程確認についてですが・・・

福県大 富永氏:キンランの写真を取ってほしい。表面と裏面の2箇所

海浜 渡氏 :海山漁協さんの気山は、2枚のうち1枚はふ化仔魚、もう1枚は卵入れたい。

途中の成長みたい。エサの量については、普通の場合を予定。

里研 石井氏:海山漁協さんは、稚魚入れられる数どうされますか?

2~3年実験されてもよいのかな?

人工産卵床だと競争激しいのでは?入れる数を少なくした方がどうか?

卵だとふ化率分からない。稚魚の数を数えて入れるとよくわかる。

データを取るという意味合いでは、シュロの方が良い

青海部会長:卵からふ化はどのくらい?

福県大 富永氏:2~3日 卵に関しては基準を作れると良い。

学生の中で興味のある子に手伝ってもらう。

中干時に1回出し、2回出し 1回でも

キンランでやるところ、稚魚の数を数えてやるところ

それぞれ作る

美鳥会 岩本氏:鳥浜は3回くらい調査している。鳥浜溝切りしている。そうすると溝に入って

きて落ちるのが早い。

里研 石井氏:このくらい入れたらこのくらい取れた。富永先生もっておられますか?

福県大 富永氏:一部あります。2%生き残り。ちょっと大きくならないと分からない。

海山漁協長谷氏:キンランの写真の撮り方は?

福県大 富永氏:表と裏の両面を撮影する。

里研 石井氏:早い方がふ化率良い

福県大 富永氏:4月中頃~5月連休明けまでで それ以降卵取れなかった。

水田の準備が出来ていない。

美鳥会 岩本氏:横に水路あるとよい。田んぼの中干し関係ない。

福県大 富永氏:採卵して1W~10日余裕ある。5月の上旬に取れれば

海山漁協長谷氏:朝とタ コイのエサをやっていたがやらなくて良いか?

海浜研究員渡氏: やらないといけない。最初は粉末、大きくなったら団子にして入れる。

美鳥会 岩本氏:鳥浜の吉田良三さんは、自分のコンクリート製の池でコイの稚魚を10cm

くらいにして、つり堀へ売っている。黒い塊になってミジンコがいる。

エアレーションもされている。

五湖ゆう板場氏:秋に稲わらを放っておく。虫がわく。気山は、きれいすぎるのでは?

成願寺三浦氏 : 生き物は、不思議。成願寺はアオミドロが多くわく。稚魚とか難しい。

福県大 富永氏:環境が悪くなるとミジンコは休眠。

もともと卵ない所は無理。毎年やると食い尽くされてしまう。

美鳥会 岩本氏:キンラン一晩おくと泥がつく。泥を落とさないと産まないかも?

鳥浜田辺組合長:ほとんどが雨によるもの。オレンジは金気。パイルから出ているものがある。

山古川の下流でもとれるがスマートインターができた。

福県大 富永氏:海浜研究員渡氏に採卵と実施者の水田への導入調整をお願いする。

五湖ゆう板場氏:昨年より1W早くなる予定。魚入れるとしたら5月7日~

頼んだ人は遅い。

成願寺 三浦氏:成願寺昨年5月7日 いつでも 通年なので

青海部会長 : 通年水が入っている田んぼプランクトンいるの?

福県大 富永氏:分からない。

成願寺 三浦氏:イモリが多いため卵を入れるのは難しい。

昨年の台風21号の影響で、成願寺のため池の浚渫が今日終わった。

ここ2W泥が流れていた。

海山漁協長谷氏:エサが一番心配。

美鳥会 岩本氏:タマミジンコいますか?

福県大 富永氏:います。

美鳥会 岩本氏:夏の研修会でミジンコの勉強会はどうか?

ミジンコを簡単に見るものないか?緑色は植物プランクトンでアオミドロと

違う。

実物の勉強会開いてほしい。植物プランクトン、アオミドロ

福県大 富永氏:現場で話してもらって同時に顕微鏡で見ることが出来たら・・・

五湖ゆう板場氏:ミジンコ育てて売る商売成り立っている。金魚を飼っている餌となる。

金魚で宇野系 関西

美鳥会 岩本氏:田辺さん(鳥浜漁協)タモロコもやる?

鳥浜田辺組合長:コイはイケスでやろうと思う。タモロコは親いない。水草入れて置けば・・・

エアレーションも

福県大 富永氏: 三方小学校で毎年5年生がされている育成田の情報も入れておくと良いので

は?育成田リストの取りまとめをお願いします。

事務局 百田 : 三方小学校分について確認し記載します。

また、各実施者の方に、後日で結構ですので育成田の情報を教えて欲しいと

思います。井崎の水田については、こちらで確認します。

また、平成30年度で県の自然環境課より各部会の次期計画について、

内容の検討依頼あり。

部会員に現計画を郵送。部会の方向性について各自検討を依頼。

○閉会