

# 三方五湖学習

## 三方五湖を世界農業遺産へ

三方五湖を「世界農業遺産」へ登録することを旨とし、美浜町、若狭町、福井県、地元農林漁業関係者で組織する「三方五湖世界農業遺産推進協議会」が、平成28年7月7日に設立されました。

世界農業遺産は、“社会や環境に適応しながら何世代にもわたり形づくられてきた伝統的な農林水産業と、それに関わって育まれた文化、ランドスケープ、生物多様性などが一体となった世界的に重要な農林水産業システムを国連食糧農業機関（FAO）が認定する仕組み”です。



福井新聞朝刊：平成28年7月13日

日刊県民福井朝刊：平成28年7月11日

# 三方五湖 ニュースレター



No. 10  
平成28年9月1日発行



環境に優しい農法部会・田んぼの生き物調査

## 自然再生関連会議等開催情報

- ◆自然護岸再生部会
  - ・平成28年6月15日…現地視察（久々子湖）
- ◆湖と田んぼのつながり再生部会
  - ・平成28年4月21日…部会会議
  - ・平成28年7月20日…勉強会
- ◆外来生物等対策部会
  - ・平成28年4月2日…部会会議
- ◆環境に優しい農法部会
  - ・平成28年4月15日…部会会議
  - ・平成28年6月16日、6月30日、7月7日、7月27日…田んぼの生き物調査
- ◆環境教育部会
  - ・平成28年6月2日…部会会議

## 三方五湖の自然とめぐみTOPICS

### 三方五湖一斉清掃



美浜町と若狭町では年に2回、春と秋に三方五湖周辺において清掃活動が実施されてい

ます（主催：三方五湖保全対策協議会）。4月24日には、地元小学生、地域住民、企業・団体等、300名もの参加者が徒歩でゴミを拾い集め、各湖では、漁業協同組合の方が船による湖上のゴミを回収されました。

### 問合せ先

- 福井県安全環境部自然環境課  
〒910-8580 福井県福井市大手三丁目17番1号  
TEL 0776-20-0305
- 美浜町住民環境課  
〒919-1192 福井県三方郡美浜町郷市第25号25番地  
TEL 0770-32-6703
- 若狭町環境安全課  
〔三方庁舎〕  
〒919-1333 福井県三方上中郡若狭町中央第1号1番地  
TEL 0770-45-9126
- 若狭町歴史文化課縄文環境室  
〔若狭三方縄文博物館内〕  
〒919-1331 福井県三方上中郡若狭町鳥浜122-12-1  
TEL 0770-45-2270

## 三方五湖のなかまたち

### ニホンイシガメ（イシガメ科）



- ・日本固有種
- ・甲長14cm（オス）  
21cm（メス）
- ・雑食性
- ・6~7月に産卵
- ・環境省レッドリストカテゴリー：準絶滅危惧

このニュースレターは「平成28年度生物多様性保全推進交付金（環境省）」を使用しています。

### 目次

- 湖と田んぼのつながり再生研修会 ..... 1
- 田んぼの生き物調査  
護岸部会ワークショップ ..... 2
- 三方五湖学習、自然再生関連会議等開催状況、  
自然再生取組の現場から、三方五湖のなかまたち ..... 3

# 湖と田んぼのつながり再生 研修会

湖と田んぼのつながり再生部会では、7月20日に若狭町中央公民館において、水田におけるフナ・コイの稚魚育成の取組について、研修会をおこないました。

研修会には、漁業者、農家、研究者ら20名が参加し、三方五湖周辺の水田でのフナ・コイ稚魚育成の取組と地元漁業協同組合における増殖義務の考え方や、フナ・コイの遺伝資源の多様性について講義を聞き、意見交換をしました。



研修会の様子

### 【研修会内容】

- 研修① 「育成田の取組と増殖義務の解釈について」  
講師：福井県農林水産部水産課 手賀太郎 主査
- 研修② 「地域固有種の増殖と遺伝子の確保について」  
講師：地球環境学総合研究所 武島弘彦 特任助教



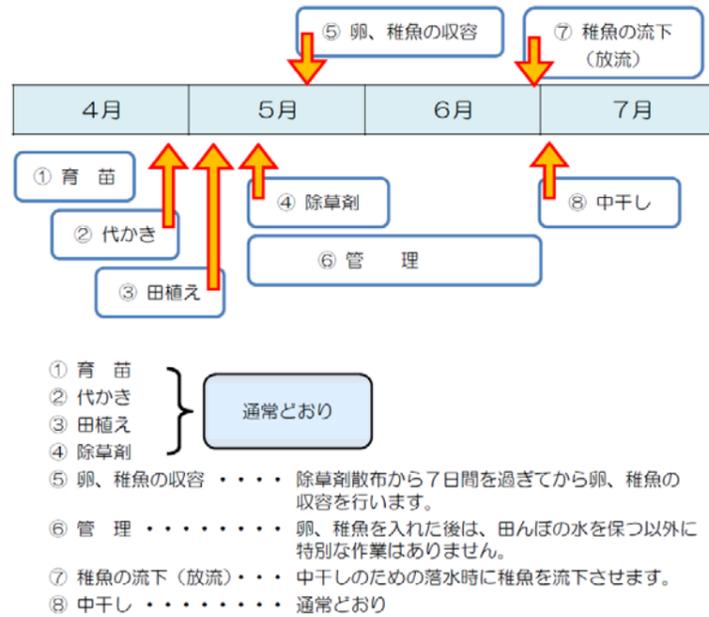
水産庁発行のパンフレット

「水田での稚魚育成マニュアル」(三方五湖自然再生協議会 湖と田んぼのつながり再生部会、平成28年3月)



このマニュアルには、稚魚育成田の準備作業内容や、フナ・コイの採卵方法、育成田の管理方法等がとりまとめられています。

### <稚魚育成田スケジュール>



# 田んぼの生き物調査

環境に優しい農法部会では、環境に配慮した農法で田んぼづくりをされている農業者の方と一緒に、田んぼの生きもの調査を実施しています。

三方五湖自然再生全体構想では、「環境配慮型で、誰もが取り組みやすい農法の研究・普及を図る」ことを目標として掲げており、その取組の一つとして、田んぼの生きもの調査を支援しています。

田んぼの生きもの調査のメニューとして、以下のコースが設定されています。

### 【田んぼの生きもの調査】

- ・カエルコース…カエルの鳴き声、卵塊調査
- ・赤トンボコース…赤トンボの羽化、産卵調査
- ・ふゆみずたんぼコース…ハクチョウ、カモ類の飛来数調査

<田んぼの生きもの調査問合せ先>

環境に優しい農法部会事務局  
福井県海浜自然センター TEL: 0770-46-1101



カエル調査の様子

#### 1 カエルコース

①4月

- シュレーグリアオガエルの鳴き声調査
- アカガエル類のオタマジャクシ調査

②5月～6月

- トノサマガエル・ダルマガエル・アマガエル・ツチガエルの個体数調査

③2月下旬～3月中旬

- ニホンアカガエルやヤマアカガエルの卵塊調査

#### 2 赤とんぼコース

(アキアカネ、ナツアカネ、フシムシトビなど)

①6月下旬～7月下旬

- 赤とんぼの羽化数調査

②9月下旬～10月中旬

- 赤とんぼの産卵調査

#### 3 ふゆみずたんぼコース

①11月下旬～2月下旬

- ハクチョウの飛来数調査

②11月～2月

- カモ類の飛来数調査(夜間)

## 田んぼの生き物調査を お手伝いします!

あなたの田んぼで生き物調査を始めませんか。

三方五湖自然再生協議会環境に優しい農法部会では、若狭町と美浜町の農業者の方が、ご自分の田んぼでどんな生き物が育っているかを知っていただくために、「田んぼの生き物調査」のお手伝い(調査の実施や調査方法を学ぶ研修会など)をします。ご希望の方は、裏面の様式にご希望する内容を記入のうえ、事務局(福井県海浜自然センター)までお申し込み下さい。具体的な進め方は、個別にご相談させていただきます。



あなたも貼ってみませんか?

**人と自然の にぎわい プロジェクト**

人も生き物もにぎやかな三方五湖と周辺地域の自然再生に取り組んでみませんか?

- ★ 田んぼの生き物調査や、生き物に配慮して取り戻された農水産物のしるしです。
- ★ 届活報はございません。

田んぼの生き物調査への申込みとお問い合わせ先は・・・  
三方五湖自然再生協議会環境に優しい農法部会 事務局  
〒919-1464 福井県三方上中郡若狭町世久見18-2 福井県海浜自然センター  
TEL:0770-46-1101 FAX:0770-46-9000 E-mail:kahin@fnc.jp

# 護岸部会ワークショップ

自然護岸再生部会では、自然護岸の再生に向けたビジョンづくりのため、久々子湖の湖岸の状況把握として、関係者による現地視察をおこないました。現地視察後には、室内にて久々子湖の湖岸の再生について意見交換をしました。

自然護岸再生部会では、今年中に、水月湖、菅湖、三方湖、はず川の現地視察を進める予定となっています。



久々子湖での視察と意見交換の様子

