
多面的機能支払 メールマガジン

「農村ふるさと保全通信」 第 50 号(2018. 10. 9)

農林水産省農村振興局 多面的機能支払推進室



高めよう 地域協働の力!

多面的機能支払のメールマガジン「農村ふるさと保全通信」の第 50 号をお届けします。

今回の活動組織の活動紹介では、農村環境を地域全体で守っていかうの思いから広域化を行い、環境保全に重点を置いた活動に取り組む組織と、台風や大雨の被害を受けやすい地区を対象に農家の負担軽減に向けた活動や豊かな農村環境を次世代に残すための活動に取り組む組織を紹介します。

事務局からは、農村振興局フェイスブックと「連載：高度な保全活動とは？」についてお知らせします。

---第 50 号の目次-----

1. 活動組織の活動紹介

- ☆^{ながと}長門市^{たわらやま}俵山地域農地・水・環境保全管理協定運営委員会(山口県^{ながと}長門市)☆
- ☆^{ひよし}日吉地域農地・水の会(長崎県長崎市)☆

2. 農村振興局フェイスブック

- ☆田んぼにどんな生きものがすんでいるの？VRで探してみよう！☆

3. 高度な保全活動とは？～シリーズ2：浄化水路による水質保全(2)～
(編集後記)

■ 1. 活動組織の活動紹介(1)

～^{ながと}長門市^{たわらやま}俵山地域農地・水・環境保全管理協定運営委員会(山口県^{ながと}長門市)～

～地区概要～

山口県北部にある長門市の南部に位置する俵山地区(標高200m程度)を拠点に活動。

活動範囲は、田 201.0ha、畑 1.2ha。
対象施設は、水路 52.5km、農道 31.9km、
ため池 2箇所。

～主な取組～

- ◎本地区の農村環境を集落単位ではなく、地域全体で守っていこうとの思いから、5つの既存活動組織と3つの集落が広域活動組織を設立しました。
- ◎地域全体で環境保全に重点を置いた活動を行っており、国の天然記念物に指定されているゲンシボタルの生息地である「木屋川」とその支流の環境を守るため、水田からの濁水防止を目的とした畦畔フィルムの布設や、減農薬による水質保全に取り組んでいます。
- ◎また、休耕田を利用して作られた俵山しゃくなげ園(約5haの面積に170種類のシャクナゲ約3万本)の管理にも携わっており、花がら摘みや草刈り等を行っています。
- ◎他にも、地域活動を担う地域協議会や地域活性化を目的としたNPO法人と連携し、農業体験活動や農家での民泊受入を実施するなど、都市農村交流を図っています。
- ◎今後も、農業者・非農業者の垣根を越えて、地域住民全体で農村環境を守り、地域の活性化に繋げていきます。

【長門市 経済観光部 農林課】



水田からの濁水の流出防止
(畦畔フィルムの布設)



俵山しゃくなげ園
(見頃に時期には、約2万人の観光客が訪れます。)



シャクナゲの花がら摘み



農業体験活動を通じた都市農村交流
(地区外の中学生を受け入れて
ショウガの植え付け体験)

■ 1. 活動組織の活動紹介(2)

～^{ひよし}日吉地域農地・水の会(長崎県長崎市)～

～地区概要～

長崎市の南東部に位置し、海岸沿いに段々畑が広がる中山間地域を拠点に活動。

活動範囲は、畑 82.6ha。対象施設は、農道 5.4km、パイプライン 37.0km。

～主な取組～

- ◎本地区は、急傾斜地のほ場が多く、台風や大雨の被害を受けやすいことが問題となっています。そのため、農道の保全(草刈り、泥上げ、補修)やパイプラインの点検・補修は農家の負担軽減の上でも欠かせない取組となっています。
- ◎また、農業者や地域住民が一体となって地域の環境を守っていくために、農村環境保全活動に力を入れています。
- ◎農村環境保全活動では、地元の小学生やPTAと協力して、年4回の地域の清掃活動や景観作物の植栽に取り組んでいます。
- ◎さらに、地元の農村文化を後世に伝えるために、五穀豊穡を願う獅子舞の継承にも取り組んでいます。子供達は獅子舞を練習して敬老会で披露しており、地域の文化に関わる機会が増えました。
- ◎こうした活動を通じて、地域間の交流が活発になり、団結力が生まれました。今後も、活動の継続を図っていき、豊かな農村環境を次世代に残していきます。



農道法面の草刈り



パイプラインの補修



景観作物の植栽



獅子舞の継承活動

■2. 農村振興局フェイスブック

農村振興局では、フェイスブックを通じた情報発信を行っています。今回は、農村振興局フェイスブックに掲載された多面的機能支払交付金関係の記事を紹介します。

【田んぼにはどんな生きものがすんでいるの？VRで探してみよう！】

田んぼでは、稲とともにどんな生きものが育っているのでしょうか？

今回紹介する記事では、臨場感たっぷりの360度動画（VR）を通じて、田んぼの生きもの探検が行えます！

農業・農村の持つ役割が、作物を作るだけではないということを実感してみたいかがでしょうか。詳しくはフェイスブックの記事をご覧ください。

○記事はこちらから！（Facebookリンク）（10月3日投稿）

フェイスブックリンク

<https://www.facebook.com/nouson.maff/posts/2094712437447843>

○VR動画はこちらからもご覧いただけます。（農林水産省リンク）

<http://www.maff.go.jp/j/nousin/vr.html>



【農林水産省 農地資源課 多面的機能支払推進室】

■3. 高度な保全活動とは？～シリーズ2：浄化水路による水質保全（2）～ ■

本記事では、多面的機能の増進を図る活動に位置付けられている「農村環境の幅広い展開」で行う高度な保全活動について、順次紹介していきます。

今回のテーマも、前回に引き続き、「浄化水路による水質保全」です。これは、水路やため池に木炭やしき等の接触材の設置や水質浄化植物であるヨシ等の植栽を行うことで、農業用排水の水質改善を図る活動です。

今回は、水質浄化植物の植栽による水質改善について取り上げます。

【植栽方法】

1. 主な植栽方法としては、移植（植物群落から地下茎と根を株ごと切り取り植栽地に掘った穴に埋め込む方法）や播種（10～11月頃採取した種を直接植え付ける方法）があります。地域の特性に合った取り組みやすい方法を選定してください。
2. 植栽後は、生育状況を定期的に確認し、必要に応じて刈り取りを行います。



移植株の採取状況



移植作業状況



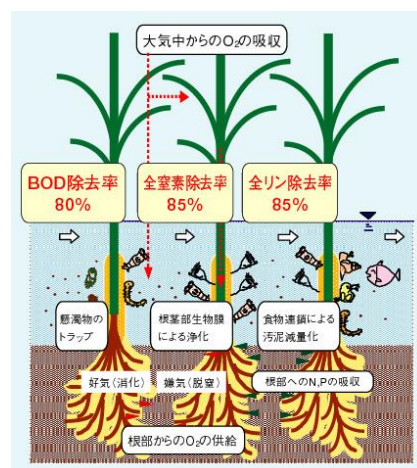
植栽後の様子

【水質浄化植物の効果】

- ・水質浄化植物の分解機能や吸収機能を利用し、水中に存在する窒素やリン等の栄養塩を除去することで、下流域の水質を改善します。

【注意事項】

- ・地域の生態系へ悪影響を及ぼさないように専門家の指導・助言を得るようにしてください。
- ・移植の際、植え付けの深さが浅いと水流の影響によって倒れたり流されたりすることがあるので注意が必要です。



植生浄化法の仕組み

（出展：（独）国立環境研究所）

◎詳しくはこちら（農林水産省 HP リンク）

http://www.maff.go.jp/j/nousin/kanri/tamen_siharai/nouson_furusato_hozen/H30/pdf/suisituhozenn.pdf

【農林水産省 農地資源課 多面的機能支払推進室】

■編集後記■

朝夕すっかり冷え込んできました。私の中で、秋と言えばサンマです。この前、居酒屋でサンマを食べた時は食い意地を張って7匹も食べました。こんなにたくさん食べたのは、受験の頃以来という気がします。記憶力を向上させる効果のあるDHAがサンマには豊富に含まれていることから、当時の私はサンマを食べれば頭が良くなると盲信し、わらにもすがる思いで、食べた思い出があります。

昔の話はさておき、実際に、サンマにはDHAだけでなく、タンパク質やビタミン類も豊富に含まれていると言われていています。脂がのり、栄養価と美味しさが一段と増す、この旬な時期に思い残すことなく食べたいものです。

◇バックナンバー◇

http://www.maff.go.jp/j/nousin/kanri/tamen_siharai/nouson_furusato_hozen/index.html

バックナンバーはこちらからもご覧いただけます！→



◇平成30年度多面的機能支払交付金のあらまし◇

http://www.maff.go.jp/j/nousin/kanri/tamen_siharai.html

◇「多面的機能支払交付金のロゴマーク」◇

ロゴマークは以下のサイトからご利用になれます。どんどんご活用ください！！

http://www.maff.go.jp/j/nousin/kanri/tamen_siharai/nouson_furusato_hozen/H29/pdf/logo.docx



高めよう 地域協働の力！

◇配信先メールアドレスの変更・配信解除等◇

メールアドレス等の変更やメールマガジンの配信解除等は以下のサイトから！

<http://www.maff.go.jp/j/pr/e-mag/>

手続きにはパスワードが必要です。

お忘れの場合は、以下のサイトでパスワードを再発行して下さい。

<http://www.maff.go.jp/j/pr/e-mag/re.html>

◇ご意見・ご感想等◇

メールマガジンに関するご意見・ご感想や取り上げて欲しいテーマ、ご自身の所属する活動組織の紹介文（300字程度）等に関するメールをお待ちしております！！

tamen_ml@maff.go.jp

【発行】

〒100-8950 東京都千代田区霞が関1-2-1

農林水産省農村振興局整備部農地資源課

多面的機能支払推進室（担当：藤田、大木）

TEL：03-3502-8111（内線5493）
