事 務 連 絡 令和5年9月22日

文部科学省 御中

農林水産省大臣官房みどりの食料システム戦略グループ 経営局就農・女性課

「みどり戦略学生チャレンジ (全国版)」の開催について (依頼)

農林水産省では、2050年に向けて、食料・農林水産業の生産力向上と持続性の両立をイノベーションで実現するための新たな政策方針として、2021年に「みどりの食料システム戦略」を策定し、調達、生産、加工・流通、消費の各段階の環境負荷低減の取組を推進することとしております。

今般、「みどりの食料システム戦略」の実現に向けて、将来を担う若い世代の環境に 配慮した取組を促すため、大学生や高校生等の個人・グループが「みどりの食料システム戦略」に基づいた活動を実践する機会として「みどり戦略学生チャレンジ(全国版)」 を下記のとおり実施します。

ついては、大学、短期大学、専門学校、高等学校、高等専修学校、高等専門学校に対 し、周知願います。

記

#### 1. みどり戦略学生チャレンジとは

「みどりの食料システム戦略」の実現に向けて、将来を担う若い世代の環境に配慮した取組を促すため、農業大学校や農業高校を含む大学生や高校生等の個人・グループが「みどりの食料システム戦略」に基づいた活動を実践する機会として「みどり戦略学生チャレンジ(全国版)」を開催します。

#### 2. 対象について

### (ア)高校の部

(高等学校、高等専修学校、高等専門学校(3年生以下)の学生により構成されるグループ又は個人)

# (イ)大学・専門学校の部

(大学、短期大学、専門学校、高等専門学校(4年生以上)の学生により構成される グループ又は個人)

- \*授業の一環、部活動、ゼミ・サークル活動等、参加形式は問わない。学校の垣根を超えたグループも可。
- \*農業高校、農業大学校等、農業に関係する教育機関に限らない。
- 3. 募集期間について(※令和5年秋頃に正式案内予定)

参加宣言:令和6年1月~3月

取組実施:令和6年1月~9月

取組報告:令和6年10月

ポスター(1ページ)、動画(3分程度)等

\*優秀作品は表彰予定

#### 4. 募集内容について

みどりの食料システム戦略に基づいた取組(調達、生産、加工・流通、消費に係る取 組例)

注:開発された技術の実装だけではなく、技術開発に関する実証や研究を含む。

#### <調達>

生分解性フィルムの利用によるプラスチック削減、堆肥の活用等

#### <生産>

化学肥料の低減(土壌分析を用いた施肥等)、化学農薬の低減(抵抗性品種の導入、 天敵利用、ドローンを用いたピンポイント農薬散布等)、CO2の削減(ヒートポンプの利 用、中干し期間の延長、バイオ炭の農地土壌への投入等)

### <加工・流通>

データ・AIの活用等による加工・流通の合理化・適正化、環境負荷を低減した農産物の市場拡大等

## く消費>

見た目重視の商品選択の見直し、食品ロスの削減(規格外農産物の加工利用、鮮度保持手法の開発等)

取組概要を取りまとめたポスター・動画等を「学生チャレンジ」として各種イベント、 YouTube 配信等により紹介。

意見交換会等による参加チーム間の交流を予定。

### 5. 参考

みどり戦略学生チャレンジHP:

https://www.maff.go.jp/j/kanbo/kankyo/seisaku/midori/challenge.html

※みどり戦略学生チャレンジの開催に関する詳細情報については、今後上記 HP に随時 掲載いたします。

# みどりの食料システム戦略トップページ:

https://www.maff.go.jp/j/kanbo/kankyo/seisaku/midori/index.html

# <添付資料>

- ・みどり戦略学生チャレンジチラシ
- ・みどりの食料システム戦略(概要・具体的な取組)

### <事務局>

農林水産省大臣官房みどりの食料システム戦略グループ

吉濱、大依、菅原、船山 電 話: 03-3502-8056

農林水産省経営局就農•女性課

小池、星

電 話:03-6744-2160

E-mail: midori-challenge@maff.go.jp