

令和４年度 みどりの食料システム戦略推進交付金グリーンな栽培体系への転換サポート事業

「栗っこズッキーニ産地戦略」概要

事業実施主体名：宮城県（栗原農業改良普及センター）

対象品目：ズッキーニ 目標年次：2027 年（令和 9 年） 事業実施地域：栗原市

環境負荷軽減の取組：温室効果ガスの削減（石油由来資材からの転換）

取り入れる技術と目標

	取り入れる技術	期待される効果
環境にやさしい栽培技術	・バイオマス由来を含む生分解性マルチへの転換	・温室効果ガス削減，廃プラ回収量の削減
省力化技術	・生分解性マルチ使用 ・ズッキーニの立体栽培	・栽培後の回収作業工程の削減 ・ズッキーニの立体栽培導入による作業姿勢改善

	指 標	R 4（現状値）	R 9（目標値）
環境負荷軽減の目標	生分解性マルチの使用面積	27a	200a
省力化目標	生分解性マルチ使用による栽培後のマルチ回収作業工程の削減	1 工程	0 工程
	立体栽培取組面積	19a	200a

普及を目指す面積

	R 4（現状値）	R 9（目標値）
対象品目全体の作付面積	8.2ha	10ha
うち、グリーンな栽培体系に取り組む面積	0.19ha	2ha

関係者の役割分担及び取組内容

JA 新みやぎ	栗原市	普及センター
・生産技術の向上研鑽，立体栽培と生分解性マルチの技術普及 ・ズッキーニ生産拡大，産地 PR（Z-1※連携）	・ズッキーニ生産振興，産地 PR（Z-1 連携）	・立体栽培と生分解性マルチの技術普及，栗原式立体栽培の検討，栽培技術向上支援 ・ズッキーニ生産拡大，産地 PR（Z-1 連携）

※Z-1：ズッキーニ生産拡大プロジェクト（JA 新みやぎ，栗原市，宮城県栗原農業改良普及センター）