

事業番号	09 03 02	事業改善シート(令和4年度実施事業分)		□当初要求 □当初予算案 ■補正予算案 □点検	
事業名	環境にやさしい農業推進事業	部局	農政部	課・室	農業技術課
		実施期間	H16 ~	E-mail	nogi@pref.nagano.lg.jp
総合5か年計画(しあわせ信州創造プラン2.0)					
8つの重点目標					
総合的に展開する重点政策	2-4 収益性と創造性の高い農林業の推進 4-5 地球環境への貢献				

1 現状と課題

目指す姿	<ul style="list-style-type: none"> GAPの取り組みを基礎に、食品の安全や環境保全の取組が盛んに行われ、環境と調和した農業が広く行われる。 地球温暖化防止に貢献する技術の導入や農業生産活動が広がる。 	
これまでの取組	<ul style="list-style-type: none"> 国際水準GAPの実践に向けGAP指導員を育成し、GAP認証取得を支援。 有機農業プラットフォームの運営を通じて、生産者・実需者・行政等の情報交換を行い、学校給食への有機食材提供等会員の活動を支援。 炭素貯留の取組として、もみから暗きよの実証展示ほ場を2カ所設置。 	
令和3年度の点検結果・現状分析	課題	今後の方向性
	<ul style="list-style-type: none"> GAP・環境農業の取組は拡大しているが、面的・組織的な取組が不十分である。 有機農業の拡大に向けた気運が高まっていることから、地域等での自主的な活動をより促進する必要がある。 新たな病害虫や防除困難な病害虫が発生しており、的確な発生予測と防除対策が必要である。 県ゼロカーボン戦略として、農業分野における温室効果ガスの削減等の取組の加速が必要である。 	<ul style="list-style-type: none"> GAP指導員による指導活動を強化するとともに、認証取得に向けた組織的な取組を支援。 有機農業プラットフォームの自主的な活動を促進し、実践と支援の輪を拡大。 侵入警戒調査や発生予測により、的確な情報発信と防除対策の実施。 環境にやさしい農業の面的拡大と炭素貯留技術の普及。

2 令和4年度事業内容

補正予算のポイント・主な取組(予定)	<p>○肥料価格高騰緊急対策事業</p> <p>・肥料価格が高騰し農業経営を圧迫する中、本県は全国に比べ施肥量が多いため経営への影響が大きく、高齢農家も多いため、来春の作付けに向けた肥料購入を契機に経営規模の縮小や離農する農業者の増加が懸念される。</p> <p>・国が実施する「肥料価格高騰対策事業」への上乗せ補填により再生産に向けた支援を行うとともに、化学肥料価格に左右されにくい有機栽培や減化学肥料栽培に取組む農業者を支援し、その拡大を図る。</p> <p>・支援対象者の営農形態に応じて、慣行栽培から化学肥料を2割削減する者には1割、信州の環境にやさしい農産物認証認定農家には2割、有機栽培実践者には3割を国の補填に上乗せして支援することで、より環境負荷の低い栽培方法への誘導を図る。</p>
DX、ゼロカーボン、共生社会づくり、学びの県づくりに資する取組	【ゼロカーボン】有機農業をはじめとする自然循環機能を活かした「環境にやさしい農業」の取組を推進する。

指標の状況及び目標値 [↗:改善、↘:悪化、→:変化なし、—:数値なし]								
No	成果指標	単位	R1年度	R2年度	推移	R3年度	推移	R4年度目標値
1	国際水準GAPの取得件数	件	45	44	↗	45	↗	48
2	化学肥料・化学合成農薬を5割以上削減し、環境保全に資する技術に取り組む面積	ha	571	621	↗	657	↗	700
3								
4								
5								

区分(単位:千円)		R2年度	R3年度	R4年度
事業コスト	前年度繰越		67,582	8,400
	当初予算	109,142	127,146	141,326
	補正予算	-3,488	18,000	227,000
	合計(A)	105,654	212,728	376,726
	うち一般財源	23,433	20,242	25,898
	決算額(B)	105,925	221,281	
	職員数(人)	18.5	18.5	18.5

設定理由	成果指標	<p>1.国際水準GAP取得者数から、GAP普及状況が把握できるため。</p> <p>2.化学肥料・化学合成農薬を半分削減して環境保全に資する技術を実践する「環境保全型農業直接支払事業」取組面積から、環境農業の普及状況が把握できるため。</p>
	目標値	<p>1.前年度までの増加率と、前年度からの新型コロナウイルス感染症の影響を勘案して、目標値を設定。</p> <p>2.過去5年間の面積伸び率から設定。</p>

事業番号	09 03 02	事業改善シート(令和4年度実施事業分)		<input type="checkbox"/> 当初要求	<input type="checkbox"/> 当初予算案	<input checked="" type="checkbox"/> 補正予算案	<input type="checkbox"/> 点検
事業名	環境にやさしい農業推進事業			部局	農政部	課・室	農業技術課

細事業 No.	細事業名	R2年度 最終予算	R3年度 最終予算	R4年度 予算
1	GAP・環境農業総合対策事業	14,225 千円	11,069 千円	当初 補正 40,216 千円
No.	細事業を構成する主な取組	実施方法	令和4年度 実施内容(予定)	
1	GAPの推進	直接	<ul style="list-style-type: none"> ・GAPアカデミー、GAPフォーラムの開催 ・国際水準GAP認証取得支援 ・GAP指導員の育成 	
2	環境農業推進事業	直接	<ul style="list-style-type: none"> ・信州の環境にやさしい農産物認証制度の運用 ・現地環境農業技術実証展示ほの設置、運営 	
3	有機農業プラットフォーム推進事業	直接	<ul style="list-style-type: none"> ・オーガニック・アカデミー、研修会等の実施 ・オーガニックビレッジの創出 ・プラットフォーム先進活動支援事業 	
4	自然循環型農業定着促進事業	直接	<ul style="list-style-type: none"> ・もみがら暗きよによる炭素貯留の実施 ・果樹せん定枝の炭化貯留(4パーミルイニシアチブ)の検討 	

細事業 No.	細事業名	R2年度 最終予算	R3年度 最終予算	R4年度 予算
2	環境保全型農業直接支払事業	36,464 千円	35,406 千円	当初 補正 39,728 千円
No.	細事業を構成する主な取組	実施方法	令和4年度 実施内容(予定)	
1	環境保全型農業直接支払事業	交付金	<ul style="list-style-type: none"> ・化学肥料、化学合成農薬の使用を50%削減した上で、地球温暖化防止、生物多様性保全の取組に対する交付金 	

細事業 No.	細事業名	R2年度 最終予算	R3年度 最終予算	R4年度 予算
3	植物防疫事業	56,483 千円	78,900 千円	当初 補正 59,671 千円
No.	細事業を構成する主な取組	実施方法	令和4年度 実施内容(予定)	
1	発生予察事業	直接	<ul style="list-style-type: none"> ・病害虫発生予察ほ場の設置及び調査 ・日本植物防疫協会が提供する農薬登録情報等の検索システムへの加入 	
2	病害虫防除所運営費	直接	<ul style="list-style-type: none"> ・病害虫防除所の設置及び業務の運営 	
3	重要病害虫まん延防止対策事業	直接	<ul style="list-style-type: none"> ・ミバエ等の侵入警戒調査 ・テンサイストセンチュウ防除及びまん延防止対策の実施 ・薬剤耐性リンゴ黒星病防除対策プログラムの周知徹底 	

事業番号	09 03 02	事業改善シート(令和4年度実施事業分)		<input type="checkbox"/> 当初要求 <input type="checkbox"/> 当初予算案 <input checked="" type="checkbox"/> 補正予算案 <input type="checkbox"/> 点検		
事業名	環境にやさしい農業推進事業		部局	農政部	課・室	農業技術課

細事業 No.	細事業名	R2年度 最終予算	R3年度 最終予算	R4年度 予算
---------	------	--------------	--------------	------------

細事業 No.	細事業名	R2年度 最終予算	R3年度 最終予算	R4年度 予算
4	農薬安全使用対策事業	1,970 千円	1,771 千円	当初 補正 1,711 千円

No.	細事業を構成する主な取組	実施方法	令和4年度 実施内容(予定)
1	農薬安全使用対策事業	直接	<ul style="list-style-type: none"> ・農薬の適正使用の推進 ・マイナー品目の農薬登録拡大 ・環境モニタリング調査の実施

細事業 No.	細事業名	R2年度 最終予算	R3年度 最終予算	R4年度 予算
5	肥料価格高騰緊急対策事業			当初 補正 227,000 千円

No.	細事業を構成する主な取組	実施方法	令和4年度 実施内容(予定)
1	肥料価格高騰緊急対策事業	補助金	・化学肥料の低減に取り組む農業者に対して肥料費高騰分の一部を助成