

長野県原種センター 令和7年度(2025年度)事業計画書

「令和のコメ騒動」をはじめ、野菜類や卵などの農産品の価格高騰が消費者の暮らしを直撃しています。異常な価格高騰は将来のコメ離れにつながる恐れもあり、手放しでは喜べない、そんな声が農業現場から聞こえてきます。一方、人口減少・高齢化社会を迎え、様々な分野で労働力確保が困難となる中、農業の担い手不足は待ったなしの課題となっています。人手不足を補いつつ生産性の向上を図るため、AIなど最新技術を実装したスマート農業への期待が高まっています。

担い手不足は種苗生産の現場においても喫緊の課題となっており、委託先農家の高齢化や減少が進行しています。生産基盤の脆弱化に伴い、需要に応じた種苗の確保に苦慮する事態となっています。また、気候変動に伴う異常気象の影響も顕在化しています。令和6年は平年並の作況となったにも関わらず、水稻採種地の過半数が契約数量を下回る生産量となるなど、担い手不足と相まって大きな課題として立ちはだかっています。

このような中、長野県原種センターは主要農作物の種子をはじめ長野県育成品種などの優良種苗の生産、供給、販売等の業務を通じて会員や生産者の負託に応え、国民食料の確保と安定供給並びに農業の生産性向上に寄与するため、次に掲げる重点推進事項に取り組みます。

[重点推進事項]

- 1 長野県育成品種を中心とした優良な種苗の供給元としての使命と責任を自覚し、会員並びに生産者の期待と信頼に応えるため、真摯に業務を遂行します。
- 2 「長野県主要農作物及び伝統野菜等の種子に関する条例」に基づく「種子管理団体」として、主要農作物の採種農家の確保・育成を図り、優良種子の安定供給に努めます。
- 3 会員と連携し、「種苗法」に基づく知的財産権の適切な管理運用及び遺伝資源の長期保存等の業務を通じて、長野県育成品種を中心とした優良種苗の普及に努めます。
- 4 「経営改善計画(令和5～9年度)」に基づき事業と経営の改革を着実に実行し、将来にわたり持続可能な運営体制を構築します。
- 5 業務運営に当たっては、優良種苗の安定供給と種子事故等の根絶を旨とし、役職員が信頼しあい楽しくやりがいをもって職務に専念できる環境を整備します。

[各部別の事業計画]

1 総務部

(1) 管理運営

- ア 基本財産等の運用に当たっては、運用規程や計画に基づき、定期貯金・国債等を中心に、安全かつ効率的な運用に努め、運用益の増大を図ります。
- イ 「経営改善計画」に基づき、種苗の安定生産・供給拡充による収益確保や、コスト削減につながる新たな設備の導入など効果的な費用の使用に努めます。
- ウ 職員がやりがいをもって業務を遂行できるよう職場環境の改善を図ります。
- エ 農福連携事業の一環として、種子生産等の福祉施設への委託に積極的に取り組み、障がい者等の社会参画に協力するとともに、業務の効率化を推進します。

(2) 総務関係事業

- ア 長野県から利用許諾を受けている登録品種等について、種苗法及び許諾条件の遵守に努めるとともに、会員による登録品種の普及拡大を支援します。
- イ 長野県農業関係試験場と連携し、植物遺伝資源の保存及び品種育成素材としての提供を行います。
- ウ 「信州の伝統野菜」等の種子について、受託方式による保存管理を行います。

2 農 産 部

(1) 主要農作物原種生産供給事業

- ア 厳正な栽培管理の下、高品質な原種の生産・供給を行います。
- イ 種子伝染性病害の発生防止対策の徹底等を通じて、原種の品質向上を図ります。
- ウ 原種生産の委託先の選定、採種技術の向上等により、原種委託生産の安定と品質向上を図ります。

(2) 主要農作物種子生産事業

- ア 「長野県主要農作物種子生産ビジョン」に基づき種場産地の維持・発展に努め、需要に応じた種子安定供給体制を構築します。
- イ 需要に見合った種子計画を策定するとともに、採種ほの設置及び管理の適正化並びに的確な作柄把握により、種子需要数量の安定確保を図ります。
- ウ 種子事故の根絶を旨とし、長野県が策定した「主要農作物種子生産マニュアル」に基づき、採種技術の維持・向上を図り種子品質の確保に努めます。
- エ 採種面積の維持・拡大、水稻回転備蓄制度による備蓄種子の確保、機動的なほ場転用などを組み合わせ、異常気象に備えた種子安定供給体制を構築します。
- オ 「経営改善計画」に基づき、水稻県外品種の受託生産や大豆・そばの採種農家の確保・育成により種子生産量を増加させ、採種農家の経営安定を図ります。
- カ 県内農業者のニーズに応えるため、生産意欲が高く種子需要が旺盛な品種の迅速な種子生産に取り組めます。

3 園 芸 部

(1) 野菜等種子生産販売事業

- ア リーフレタス根腐病耐病性新品種「長・野60号（トリプルレッド）」の種子販売を開始し、関係機関と連携・協力して早期普及を図ります。
- イ 果菜等種子の生産体制を強化するため、採種農家の種子生産施設導入を支援し、新規委託先の確保・育成を図ります。
- ウ 直営生産については、施設の整備・改修、作期・作型の見直し等を行い、葉洋菜類及び果菜類の種子生産量の増加に努めます。

(2) その他事業（野菜等苗，果樹苗木，きのこ母菌）

ア 「サマーリリカル」などイチゴ種苗の安定供給を図るため、種苗生産体制を強化します。

イ 県内果樹生産者への健全な果樹苗木の普及を図るため、果樹種苗業者が保有する長野県育成品種の複製母樹及びぶどう台木のウイルス保毒検査を推進します。

ウ 「第9期(令和7～9年度)きのこ母菌生産供給事業」に基づき、配送方法の見直し、関係団体の負担軽減等を行うことにより、きのこ母菌の安定供給を図ります。

4 種苗の生産販売等に係る損失補填関係事業

(1) 種子事故・災害等補填事業の適切な管理・運用に努めるとともに、種子事故の発生に備え幅広い事態に対応できる制度に拡充し、種子生産者の経営を守ります。

(2) 主要農作物種子の安定供給に資するため、備蓄種子の有効利用を図ること等により処分費用の削減に努め、補填準備金の拡充を図ります。

[事業計画書 別表]

令和7年度(2025年度)種子・苗等生産販売計画

1 主要農作物等原種

(1)水稲原種

種 類	品 種	生 産 計 画				供 給 計 画		
		面 積	数 量	前 年 計画数量	前 年 対 比	数 量	前 年 計画数量	前 年 対 比
う る ち	コ シ ヒ カ リ	a	kg	kg	%	kg	kg	%
	あ きた こ ま ち	115	5,520	6,000	92	5,488	5,140	106
	風 さ や か	10	480	720	66	580	607	95
	ひ と め ぼ れ	10	480	720	66	400	432	92
	3	140	—	—	—	30	38	78
	天 竜 乙 女	3	140	100	140	30	20	150
	ゆ め し な の	—	—	190	—	21	21	100
	き ら り ん	1	50	—	—	4	11	36
	つ き あ か り	—	—	340	—	112	81	138
	ふ く お こ し	3	140	—	—	45	76	59
も ち	ミルキークイーン	—	—	—	—	60	70	85
	に じ の き ら め き	8	380	—	—	140	—	—
	(小 計)	153	7,330	8,070	90	6,910	6,496	106
	も ち ひ か り	7	340	—	—	72	72	100
	カ グ ヤ モ チ	2	100	—	—	14	14	100
	モ リ モ リ モ チ	—	—	290	—	48	48	100
	(小 計)	9	440	290	151	134	134	100
	酒 米	5	240	340	70	217	217	100
	(醸造用米)	—	—	190	—	76	76	100
	美 山 錦	3	140	190	73	28	28	100
合 計	ひ と ご こ ち	—	—	140	—	32	32	100
	金 紋 錦	—	—	140	—	32	32	100
	山 恵 錦	8	380	860	44	353	353	100
	(小 計)	8	380	860	44	353	353	100
	合 計	170	8,150	9,220	88	7,397	6,983	105

(2)麦原種

種 類	品 種	生 産 計 画				供 給 計 画		
		面 積	数 量	前 年 計画数量	前 年 対 比	数 量	前 年 計画数量	前 年 対 比
大 麦	シ ュ ン ラ イ	a	kg	kg	%	kg	kg	%
	ファイバースノウ	40	1,800	1,890	95	1,600	1,400	114
	ホワイトファイバー	13	585	—	—	430	460	93
	(小 計)	15	675	765	88	520	470	110
小 麦	し ゆ ん よ う	68	3,060	2,655	115	2,550	2,330	109
	ゆ め か お り	22	770	1,015	75	760	830	91
	ユ メ セ イ キ	35	1,225	2,065	59	1,440	1,170	123
	東 山 5 3 号	7	245	840	29	630	880	71
	東 山 5 5 号	13	455	460	98	600	760	78
	(小 計)	20	700	2,380	29	1,370	1,530	89
合 計		97	3,395	6,760	50	4,800	5,170	92
合 計		165	6,455	9,415	68	7,350	7,500	98

※ 小麦 東山53号:出願名称「ハナチカラ」、東山55号:出願名称「しろゆたか」

(3)大豆原種

種 類	品 種	生 産 計 画				供 給 計 画		
		面 積	数 量	前 年 計画数量	前 年 対 比	数 量	前 年 計画数量	前 年 対 比
大 豆	ナカセンナリ	a	kg	kg	%	kg	kg	%
	ギンレイ	200	3,000	3,000	100	2,500	2,210	113
	つぶほまれ	10	150	150	100	200	220	90
	すずろまん	5	75	—	—	—	310	—
	すずみのり	2	30	—	—	15	15	100
合 計		10	150	825	18	340	340	100
合 計		227	3,405	3,975	85	3,055	3,095	98

(4)そば原種

種 類	品 種	生 産 計 画				供 給 計 画		
		面 積	数 量	前 年 計画数量	前 年 対 比	数 量	前 年 計画数量	前 年 対 比
夏 そ ば	しなの夏そば	a	kg	kg	%	kg	kg	%
	桔梗13号	—	—	240	—	190	190	100
秋 そ ば	蕎麦信濃1号	50	450	—	—	—	—	—
	長野S11号	100	900	1,260	71	1,290	1,290	100
	タチアカネ	50	340	340	100	260	260	100
合 計		50	340	340	100	135	135	100
合 計		250	2,030	2,180	93	1,875	1,875	100

※ 夏そば 桔梗13号:出願名称「しなの清流」

2 主要農作物等種子

(1)水稻種子

種 類	品 種	生 産 計 画		前 年 計画数量	前 年 対 比	備 考
		面 積	数 量			
う る ち	コシヒカリ	a	kg	kg	%	飼料イネ 新規 県外品種の受託生産
	あきたこまち	13,960	670,080	652,800	102	
	風さやか	1,680	79,540	76,300	104	
	ひとめぼれ	1,040	49,920	51,840	96	
	天竜乙女	100	4,800	4,800	100	
	ゆめしなの	60	2,880	2,400	120	
	きらりん	70	2,600	2,220	117	
	つきあかり	10	380	1,120	33	
	ふくおこし	350	16,800	12,480	134	
	ミルキーQueen	160	7,680	9,120	84	
	にじのきらめき	210	10,080	9,600	105	
も ち	ちほみのり	350	16,800	—	—	新規 県外品種の受託生産
	(小 計)	300	14,400	14,400	100	
	もちひかり	180	8,100	8,100	100	
	カグヤモチ	30	1,080	1,080	100	
酒 米 (醸造用米)	モリモリモチ	100	4,500	5,400	83	
	(小 計)	310	13,680	14,580	93	
	美山錦	590	28,320	29,760	95	
	ひとごち	190	9,120	9,120	100	
酒 米 (醸造用米)	金紋錦	70	3,360	3,360	100	
	山恵錦	100	4,800	4,320	111	
	(小 計)	950	45,600	46,560	97	
合 計		19,550	935,240	898,220	104	

(2)麦種子

種 類	品 種	生 産 計 画		前 年 計画数量	前 年 対 比	備 考
		面 積	数 量			
大 麦		a	kg	kg	%	
	シ ュ ン ラ イ	1,600	72,000	63,000	114	
	ファイバースノウ	430	19,350	20,700	93	
	ホホワイトファイバー	520	23,400	21,150	110	
	(小 計)	2,550	114,750	104,850	109	
小 麦	し ゅ ん よ う	950	28,500	31,200	91	
	ゆ め か お り	1,600	56,010	45,510	123	
	ユ メ セ イ キ	700	24,510	22,050	111	
	東 山 5 3 号	700	24,510	31,500	77	
	東 山 5 5 号	1,550	54,270	61,260	88	
	(小 計)	5,500	187,800	191,520	98	
合 計		8,050	302,550	296,370	102	

※ 小麦 東山53号:出願名称「ハナチカラ」、東山55号:出願名称「しろゆたか」

(3)大豆種子

種 類	品 種	生 産 計 画		前 年 計画数量	前 年 対 比	備 考
		面 積	数 量			
大 豆		a	kg	kg	%	
	ナ カ セ ン ナ リ	4,200	63,000	66,000	95	
	ギ ン レ イ	320	4,800	5,560	86	
	つ ぶ ほ ま れ	—	—	5,260	—	
	す ず ろ ま ん	10	160	160	100	
	す ず み の り	1,050	15,760	11,400	138	
	(小 計)	5,580	83,720	88,380	94	

(4)そば種子

種 類	品 種	生 産 計 画		前 年 計画数量	前 年 対 比	備 考
		面 積	数 量			
夏 そ ば		a	kg	kg	%	
	し なの 夏 そ ば	—	—	3,140	—	
秋 そ ば	桔 梗 1 3 号	260	2,340	—	—	
	蕎 麦 信 濃 1 号	2,600	18,225	18,000	101	
	長 野 S 1 1 号	640	4,680	4,523	103	商標:信州ひすいそば®
	タ チ ア カ ネ	270	1,755	1,755	100	
	(小 計)	3,510	24,660	24,278	101	
合 計		3,770	27,000	27,418	98	

※ 夏そば 桔梗13号:出願名称「しなの清流」

3 野菜等種子

種 類	品 種	生 産 計 画				販 売 計 画		
		面 積	数 量	前 年 計画数量	前 年 対 比	数 量	前 年 計画数量	前 年 対 比
キャベツ	S E	a	ℓ	ℓ	%	ℓ	ℓ	%
	Y R S E - S P 他	4.4	25	36	69	25	27	92
		4.7	27	26	103	12	13	92
	(小 計)	9.1	52	62	83	37	40	92
野 沢 菜	ニ ュ ー シ ナ ノ	—	—	—	—	40	43	93
レ タ ス	シ ナ ノ ス タ ー 他	1.0	7	12	58	10	14	71
	長 ・ 野 6 0 号	1.4	12	8	150	6	—	—
	(小 計)	2.4	19	20	95	16	14	114
パセリー	洗 馬 系	—	—	—	—	13	12	108
だいこん	戸 隠 お ろ し 他	0.9	8	16	50	9	7	128
ト マ ト	な つ の し ゅ ん	1.5	10	8	125	9	10	90
	ら く ゆ た か 他	—	—	4	—	4	5	80
	(小 計)	1.5	10	12	83	13	15	86
ピーマン	ベ ル ホ ー プ	6.9	29	27	107	36	34	105
	ベ ル マ サ リ	—	—	—	—	—	3	—
	(小 計)	6.9	29	27	107	36	37	97
アスパラガス	ず っ と デ ル チ ェ 他	—	—	—	—	2	2	100
色大豆原種	華 大 黒 他	53.0	1,270	1,044	121	830	830	100
合 計		73.8	1,388	1,181	117	996	1,000	99
せんぶり	a	g	g	%	g	g	%	
	み ま き 1 号 他	—	1,500	1,200	125	1,500	1,200	125

※ レタス 長・野60号:出願名称「トリプルレッド」

4 野菜等苗

種 類	品 種	生 産 販 売 計 画		前 年 計画数量	前 年 対 比	備 考
		形 態	数 量			
イチゴ原苗	サマープリンセス	鉢 苗	本	本	%	
	サマーリリカル		2,000	2,000	100	
	章 姫		6,000	10,000	60	
	(小 計)		9,000	10,000	90	
イチゴ実取苗	サマーリリカル	砂 上 げ 苗	17,000	22,000	77	
わさび培養苗	長 ・ 野 2 3 号	プ ラ グ 苗	17,000	12,000	141	
採種用原苗	レ タ ス 他	鉢 苗	3,150	3,080	102	
合 計			200	200	100	
合 計			37,350	37,280	100	

5 果樹原穂木他

種 類		品 種	生産販売 計画数量	前 年 計画数量	前 年 対 比	備 考
原穂木・穂木	りんご	シナノスイート	kg —	kg 1	% —	
		シナノゴールド	1	5	20	
		シナノリップ	2	4	50	
		長 ぶ 1 2 他	6	19	31	
		(小 計)	9	29	31	
	なし	南農ナシ6号他	5	10	50	
	ぶどう	長 果 G 1 1	5	5	100	商標:クイーンルージュ®
		ナガノパープル他	3	3	100	
		(小 計)	8	8	100	
	もも	な つ つ こ	—	1	—	
		紅 晩 夏	1	1	100	
		(小 計)	1	2	50	
	ネクタリン	サマークリスタル	1	1	100	
		スイートクリスタル	1	1	100	
		(小 計)	2	2	100	
	プルーン	サマーキュート他	—	2	—	
	あんず	信州サワー他	2	2	100	
	すもも	シナノパール	1	1	100	商標:麗玉®
	りんご台木	マルバカイドウ	5	6	83	
	ぶどう台木	5 B B	20	20	100	
		1 0 1 — 1 4	20	20	100	
		(小 計)	40	40	100	
合 計			73	102	71	
果 樹 証 紙	りんご	りんご	枚 8,700	枚 21,000	% 41	
		ぶ ど う	14,500	15,500	93	
		も も	1,200	10,000	12	
		品種名無・出願中他	11,900	20,500	58	
		(小 計)	36,300	67,000	54	
合 計			36,300	67,000	54	

※ なし 南農ナシ6号:出願名称「天空のしずく」

6 きのこ母菌他

種 類		品 種	生産販売 計画数量	前 年 計画数量	前 年 対 比	備 考
母 菌	えのきたけ	長野農工研GA12	本	本	%	
		長野農工研iQ2	—	37	—	
		長野農工研ATI26	241	295	81	
			36	—	—	
		(計)	277	332	83	
	ぶなしめじ	N N — 1 2	—	130	—	
		長野農工研B-4号	387	416	93	
		長野農工研B-6号	75	—	—	
			(計)	462	546	84
		(小 計)	739	878	84	
モニター種菌	えのきたけ・ぶなしめじ	—	588	—		
合 計		739	1,466	50		