



हिमाचल प्रदेश वन पारितंत्र प्रबंधन और आजीविका सुधार
परियोजना

जापान सरकार (JICA) द्वारा वित्त पोषित परियोजना

आय सृजन गतिविधि

योजना-मशरूम की खेती

नबाही माता- स्वयं सहायता समूह
-द्वारा निर्मित



एसएचजी/सीआईजी का नाम	::	नबाही मात
वीएफडीएस नाम	::	हरि ओम
वन परिक्षेत्र	::	मंडी
वन मंडल	::	मंडी

विषयसूची

क्रम संख्या	विवरण	पेज
1	SHG/CIG . का विवरण	3
2	लाभार्थियों का विवरण	4
3	गांव का भौगोलिक विवरण	4
4	कार्यकारी सारांश	4-5
5	आय सृजन गतिविधि से संबंधित उत्पाद का विवरण	5
6	उत्पादन प्रक्रियाएं	5
7	उत्पादन योजना	5
8	बिक्री और विपणन	5-6
9	स्वोट अनालिसिस	6
10	सदस्यों के बीच प्रबंधन का विवरण	6
11	आर्थिक विवरण	7-8
12	आय और व्यय का विश्लेषण	8
13	फंड की आवश्यकता	8
14	फंड के स्रोत	8-9
15	प्रशिक्षण/ क्षमता वृद्धि /कौशल उन्नयन	9
16	ब्रेक-ईवन पॉइंट की गणना	9
17	आय के अन्य स्रोत	9
18	बैंक ऋण चुकोती	9
19	निगरानी विधि	9-10
20	टिप्पणि	10

1. एसएचजी/सीआईजी का विवरण

1.	एसएचजी/सीआईजी का नाम	::	नबाही मात
2.	वीएफडीएस	::	हरि ओम
3.	वन परिक्षेत्र	::	मंडी
4.	वन मंडल	::	मंडी
5.	वार्ड/गांव	::	सकरोहा
6.	विकास खंड	::	बल्ह
7.	जिला	::	मंडी
8.	एसएचजी में सदस्यों की कुल संख्या	::	8- नेरचौक
9.	गठन की तिथि	::	17/10/2020
10.	बैंक खाता संख्या	::	871613000094880
11.	बैंक विवरण	::	ग्रामीण बैंक गागल
12.	एसएचजी/सीआईजी मासिक बचत	::	100/- रुपये प्रति सदस्य
13.	कुल बचत		15200 (अप्रैल 2022 तक)
14.	कुल अंतर-ऋण		0
15.	नकद ऋण सीमा		
16.	चुकौती स्थिति		

2. लाभार्थियों का विवरण:

अनु क्रमांक	नाम	पिता/पति का नाम	उम्र	श्रेणी	आय स्रोत	पता
1	कृष्ण कुमार	तुलसी राम	23	अनुसूचित जाति	कृषि	सकरोहा
2	पुरुषोत्तम	झाबर राम	24	अनुसूचित जाति	कृषि	सकरोहा
3	चमन लाल	रामू	24	अनुसूचित जाति	कृषि	सकरोहा
4	नरेंद्र कुमार	नोखु	21	अनुसूचित जाति	कृषि	सकरोहा
5	हेम सिंह	स्वर्गीय श्याम लाल	25	अनुसूचित जाति	कृषि	सकरोहा
6	अनु	स्वर्गीय सुंकू राम	19	अनुसूचित जाति	कृषि	सकरोहा
7	भूपेंद्र कुमार	अमर सिंह	20	अनुसूचित जाति	कृषि	सकरोहा
8	राहुल	भीम सेन	19	अनुसूचित जाति	कृषि	सकरोहा

3. गांव का भौगोलिक विवरण

1	जिला मुख्यालय से दूरी	::	13 किमी
2	मुख्य रोड से दूरी	::	200 मीटर
3	स्थानीय बाजार का नाम और दूरी	::	मंडी- 13 किमी, नेरचौक-10 किमी
4	मुख्य बाजार का नाम और दूरी	::	मंडी- 13 किमी, नेरचौक-10 किमी
5	मुख्य शहरों के नाम और दूरी	::	
6	मुख्य शहरों के नाम जहां उत्पाद बेचा/विपणित किया जाएगा	::	मंडी- 13 किमी, नेरचौक-10 किमी

4. कार्यकारी सारांश

समूह ने शुरू में बटन और ढींगरी मशरूम उत्पादन के साथ शुरुआत करने का फैसला किया। इस मशरूम की खेती के लिए जून जुलाई अधिक उपयुक्त हैं। 250 कम्पोस्ट स्पॉन एडेड बैग खरीदकर किराए/किराए के कमरे में लगाए जाएंगे। श्री टियर वुडन/बांस रैक फिटिंग, दो एग्जॉस्ट फैन के साथ एक ताजी हवा के लिए और दूसरा नीचे की तरफ भीतरी हवा को बाहर निकालने के लिए लगाया जाएगा। एक सीलिंग फैन कमरे के तापमान को कम करने के लिए और दूसरा (हीट ब्लोअर) कमरे के तापमान को बढ़ाने के लिए, आवश्यक कमरे के तापमान को बनाए रखने के लिए हॉल में एक सूखा और गीला थर्मामीटर लगाया जाएगा। बैग लोड करने से पहले कमरे को फॉर्मलिन (5 मिली/लीटर) से दो से तीन बार धोया और साफ किया जाएगा। प्रत्येक। (अगस्त से अप्रैल बटन मशरूम के लिए और ढींगरी के लिए मई से जुलाई सबसे अच्छे महीने हैं) समूह के साथ विचार-विमर्श के बाद तैयार किया गया है।

समूह के सदस्य रोजाना 1 घंटे, सुबह आधा घंटा और शाम को आधा घंटा काम करेंगे

5. आय सृजन गतिविधि से संबंधित उत्पाद का विवरण।

5.1	उत्पाद का नाम	::	मशरूम।
5.2	उत्पाद पहचान की विधि	::	हालांकि पूरा समूह सदस्य उच्च मूल्य वाली नकदी फसलें उगाता है। चूंकि उनकी भूमि जोत बहुत छोटी है, इसलिए वे अपनी वित्तीय आवश्यकताओं को पूरा करने में सक्षम नहीं हैं। इसलिए, समूह के सदस्य द्वारा यह निर्णय लिया गया है कि मशरूम की खेती से उनकी आय में वृद्धि होगी। इसके अलावा वे आमतौर पर अपनी नकदी फसलें पधर और मंडी में बेचने जाते हैं। मार्केट संपर्क पहले से ही मौजूद हैं। उन्हें मशरूम के विपणन के लिए अतिरिक्त समय और पैसा खर्च करने की आवश्यकता नहीं है।
5.3	एसएचजी/सीआईजी/ की सहमति	::	सहमति (अनुलग्नक -1)

6. उत्पादन योजना का विवरण

6.1	उत्पादन चक्र (75 दिन)	:	<p>बटन मशरूम को अगस्त से अप्रैल तक उगाया जा सकता है कम्पोस्ट बैग में स्पॉन डालने के बाद मशरूम उगने के लिए 30 से 40 दिन लेता है। इसके बाद तीन फसलें ली जा सकती हैं। तीन फलश लेने के लिए कुल 75 दिनों की आवश्यकता होती है मशरूम की फसल। एक फसल का उत्पादन चक्र 75 . होगा दिन। विवरण के अनुसार एक वर्ष में फसल के चार चक्र दोहराए जाएंगे नीचे: -</p> <p>ढींगरी मशरूम की पहली फसल (मई से जुलाई के अंत तक)। दूसरी फसल (अगस्त से अक्टूबर =75 दिन)</p> <p>मशरूम की फसल, (नवंबर से जनवरी =75 दिन)</p> <p>बटन मशरूम की चौथी फसल (फरवरी से अप्रैल = 75 दिन)</p>
6.2	श्रमशक्ति आवश्यक	:	<p>प्रारंभ में पूरा समूह स्थापित/निर्माण के लिए एक साथ काम करेगा रैक, कमरे को साफ करें और सड़क से कम्पोस्ट बैग ले जाएं उत्पादन क्षेत्र। तत्पश्चात पहले 30 दिनों के लिए 2 व्यक्तियों के लिए 1 घंटे (1/2 घंटा सुबह और 1/2-घंटे शाम) रोटेशन पर सफाई, नमी, तापमान विनियमन के लिए आधार काम करेंगे आदि।</p> <p>अगले 31 से 75 दिनों के लिए 4 व्यक्ति 3 घंटे कटाई के लिए, सफाई, वजन और पैकिंग।</p> <p>विपणन घंटे शामिल नहीं हैं क्योंकि सदस्यों में से एक बेचेगा</p>

			सब्जियों के साथ मशरूम नियमित रूप से बाजार में आते हैं। कम्पोस्ट बनाने वाले 4 व्यक्ति 2 दिन 2 घंटे काम करेंगे। श्रम कार्य कुल 706 घंटे का होगा, यदि हम इसे 8 (घंटे) से विभाजित करें 88 दिन होगा और इसे 275 रुपये / दिन की मजदूरी दर से गुणा करें श्रम की लागत रु 24200/- आती है
6.3	कच्चे का स्रोत सामग्री	:	उद्यान विभाग, पालमपुर एवं शिमला जिला हिमाचल प्रदेश के। आम तौर पर सभी सामग्री सुंदरनगर केवीके में उपलब्ध है
6.4	अन्य का स्रोत साधन।	:	-----

7. विपणन/बिक्री का विवरण

7.1	संभावित बाजार स्थान / स्थान	::	शामिल गांव – गागल, नेरचौक, मंडी और सुंदरनगर
		::	
7.2	उत्पाद की मांग	::	मशरूम की मांग साल भर रहती है।
7.3	बाजार की पहचान की प्रक्रिया	::	प्रारंभ में समूह आस-पास के ग्रामीणों/घरों/संस्थाओं, सब्जी खुदरा विक्रेताओं से संपर्क करेगा
7.4	विपणन रणनीति		एसएचजी सदस्य सीधे पास के ग्रामीणों/घरों/संस्थानों, सब्जी खुदरा विक्रेताओं को बेचेंगे और संपर्क करेंगे।
7.5	उत्पाद नारा		ताजा मशरूम

8. स्वोट अनालिसिस

❖ ताकत-

- गतिविधि पहले से ही कुछ एसएचजी सदस्यों द्वारा की जा रही है
- कच्चा माल आसानी से उपलब्ध
- निर्माण प्रक्रिया सरल है
- उचित पैकिंग और परिवहन में आसान
- उत्पाद शेल्फ जीवन लंबा है

❖ कमजोरी-

- विनिर्माण प्रक्रिया/उत्पाद पर तापमान, आर्द्रता, नमी का प्रभाव।
- अत्याधिक श्रमसाध्य कार्य।
- सर्दी और बरसात के मौसम में उत्पाद निर्माण चक्र बढ़ेगा

❖ मौका-

- बाजारों का स्थान
- सभी मौसमों में सभी खरीदारों द्वारा दैनिक/साप्ताहिक खपत और उपभोग

❖ खतरे/जोखिम-

- विशेष रूप से सर्दी और बरसात के मौसम में निर्माण और पैकेजिंग के समय तापमान, नमी का प्रभाव।
- कच्चे माल के दामों में अचानक हुई बढ़ोतरी
- प्रतिस्पर्धी बाजार
- LOCKDOWN जैसी स्थितियाँ

9. सदस्यों के बीच प्रबंधन का विवरण

आपसी सहमति से एसएचजी समूह के सदस्य कार्य को अंजाम देने के लिए अपनी भूमिका और जिम्मेदारी तय करेंगे। सदस्यों के बीच उनकी मानसिक और शारीरिक क्षमता के अनुसार काम का बंटवारा किया जाएगा।

- समूह के कुछ सदस्य पूर्व-उत्पादन प्रक्रिया (अर्थात कच्चे माल की खरीद आदि) में शामिल होंगे।
- कुछ समूह सदस्य उत्पादन प्रक्रिया में शामिल होंगे।
- समूह के कुछ सदस्य पैकेजिंग और मार्केटिंग में शामिल होंगे।

10. अर्थशास्त्र का विवरण (8 सदस्यों के लिए):

अनु क्रमांक ।	विशेष	संख्या मात्रा	इकाई लागत (₹.)	कुल खर्च (₹.)
ए	कैपिटल कॉस्ट			
1	तीन टायर लकड़ी/बांस रैक फिटिंग का निर्माण	लगभग	15000	15000
2	सीलिंग फैन की स्थापना	1	2500	2500
3	निकास पंखे की स्थापना	2	1500	3000
4	रूम हीट/ब्लोअर/	1	1500	1500
5	सूखा और गीला थर्मामीटर	एक सेट	1000	1000
6	वजनी इलेक्ट्रॉनिक मशीन	1	900	900
7	गर्म प्लास्टिक की छत की छड़	1	800	800
8	मध्यम स्प्रे पंप	1	1800	1800
9	तेज चाकू का सेट	1	75	75
10	कैंची	2	400	400
11	ट्रे/टोकरा	6	100	600
12	टोकरा	4	600	2400
13	पानी की टंकी 1000 लीटर	1	8000	8000

	परिवहन शुल्क सहित			
14	पानी और बिजली फिटिंग सामग्री और शुल्क	लगभग	4000	4000
15	विविध	लगभग	3000	3000
16	कुल पूंजी लागत			44975
				या कहें 45,000
बी।	आवर्ती लागत			
1	किराए के कमरे की लागत 1 हॉल (मशरूम उगाने वाली इकाई के रूप में) लोच शुल्क @ 1000/माह सहित। (3 महीने) =	प्रति माह	1000	3000
2	फॉर्मेलिन		600	600
3	श्रम - शुल्क	88 दिन	275	24200
4	खाद बैग	275	90 प्रति बैग	22500
5	पैकिंग सामग्री	लगभग	-	3000
6	परिवहन	लगभग	-	1000
7	बिजली और पानी के उपयोग शुल्क	प्रति माह	1000	3000
8	विविध व्यय (स्थिर, बिल बुक, रसीद बुक, आदि।	लगभग	-	1500
	कुल बी.			58800
	कुल परियोजना लागत (ए+बी)			1,03,800

सी।	उत्पादन की लागत (प्रति चक्र)	
अनु क्रमांक	विवरण	राशि (रु.)
1	कुल आवर्ती लागत	58800
2	पूंजीगत लागत पर सालाना 10% मूल्यहास	375
	संपूर्ण	59175

डी।	बिक्री मूल्य (प्रति किलो)				
अनु क्रमांक	विवरण	इकाई	मात्रा	राशि (रु.)	
1	बटन मशरूम की उत्पादन लागत	किलोग्राम	1	95	59175/625
2	बाजार कीमत	किलोग्राम	1	150-200	
3	अपेक्षित बिक्री मूल्य	किलोग्राम	1	150	

11. आय और व्यय का विश्लेषण (प्रति चक्र):

अनु क्रमांक	विवरण	राशि (रु.)
1	पूंजीगत लागत पर सालाना 10% मूल्यहास	375
2	कुल आवर्ती लागत	58800
3	प्रति चक्र कुल उत्पादन	625 किलोग्राम

4	प्रति चक्र खाद का उत्पादन	750 किग्रा
5	मशरूम का विक्रय मूल्य	150
6	मशरूम की बिक्री से आय सृजन	625*150=93750
7	कम्पोस्ट का विक्रय मूल्य	10 रुपये
8	खाद की बिक्री से आय सृजन	750*10= 7500
9	कुल आय सृजन	1,01,250
10	शुद्ध लाभ (1,01,250 - 59175)	42,075
11	सकल लाभ = शुद्ध लाभ + श्रम मजदूरी + कमरे का किराया	69275
12	शुद्ध लाभ का वितरण	<ul style="list-style-type: none"> लाभ मासिक/वार्षिक आधार पर सदस्यों के बीच समान रूप से वितरित किया जाएगा। IGA में आगे निवेश के लिए लाभ का उपयोग किया जाएगा

12. फंड की आवश्यकता:

अनु क्रमांक	विवरण	कुल राशि (रु.)	परियोजना योगदान	एसएचजी योगदान
1	कुल पूंजी लागत	45000	33,750	11,250
2	कुल आवर्ती लागत	58800	0	58800
3	प्रशिक्षण	50000	50000	0
	संपूर्ण	153800		

ध्यान दें-

- पूंजीगत लागत - पूंजीगत लागत का 75% परियोजना के तहत कवर किया जाएगा
- आवर्ती लागत - एसएचजी/सीआईजी द्वारा वहन किया जाना।
- प्रशिक्षण/क्षमता निर्माण/कौशल उन्नयन - परियोजना द्वारा वहन किया जाएगा

13. फंड के स्रोत:

परियोजना का समर्थन;	<ul style="list-style-type: none"> पूंजीगत लागत का 75% परियोजना द्वारा समर्थित किया जाएगा। SHG बैंक खाते में 1 लाख रुपये रिवाँल्विंग के रूप में जमा किए जाएंगे। प्रशिक्षण/क्षमता निर्माण/कौशल उन्नयन लागत। डीएमयू द्वारा 5% ब्याज दर की सब्सिडी सीधे बैंक/वित्तीय संस्थान में जमा की जाएगी और यह सुविधा केवल तीन साल के लिए होगी। एसएचजी को मूल 	मशीनों/उपकरणों की खरीद संबंधित डीएमयू/एफसीसीयू द्वारा सभी कोडल औपचारिकताओं का पालन करने के बाद की जाएगी।
---------------------	---	--

	राशि की किश्तों का भुगतान नियमित आधार पर करना होता है।	
एसएचजी योगदान	<ul style="list-style-type: none"> • पूंजीगत लागत का 25% स्वयं सहायता समूह द्वारा वहन किया जाएगा। • एसएचजी द्वारा वहन की जाने वाली आवर्ती लागत 	

14. प्रशिक्षण/क्षमता निर्माण/कौशल उन्नयन

प्रशिक्षण/क्षमता निर्माण/कौशल उन्नयन लागत परियोजना द्वारा वहन की जाएगी।

निम्नलिखित कुछ प्रशिक्षण/क्षमता निर्माण/कौशल उन्नयन प्रस्तावित/आवश्यक हैं:

- टीम वर्क
- गुणवत्ता नियंत्रण
- पैकेजिंग और मार्केटिंग
- वित्तीय प्रबंधन

15. ऋण चुकौती अनुसूची- यदि ऋण बैंक से लिया गया है तो यह नकद ऋण सीमा के रूप में होगा और सीसीएल के लिए पुनर्भुगतान अनुसूची नहीं है; हालांकि, सदस्यों से मासिक बचत और चुकौती रसीद सीसीएल के माध्यम से भेजी जानी चाहिए।

- सीसीएल में, एसएचजी के बकाया मूलधन का बैंकों को साल में एक बार पूरा भुगतान किया जाना चाहिए। ब्याज राशि का भुगतान मासिक आधार पर किया जाना चाहिए।
- सावधि ऋणों में, चुकौती बैंकों में चुकौती अनुसूची के अनुसार की जानी चाहिए।
- परियोजना सहायता - डीएमयू द्वारा 5% ब्याज दर की सब्सिडी सीधे बैंक/वित्तीय संस्थान में जमा की जाएगी और यह सुविधा केवल तीन साल के लिए होगी। SHG/CIG को नियमित आधार पर मूलधन की किश्तों का भुगतान करना होगा

16. निगरानी विधि -

- वीएफडीएस की सामाजिक लेखा परीक्षा समिति आईजीए की प्रगति और प्रदर्शन की निगरानी करेगी और प्रक्षेपण के अनुसार इकाई के संचालन को सुनिश्चित करने के लिए यदि आवश्यक हो तो सुधारात्मक कार्रवाई का सुझाव देगी।
- एसएचजी को प्रत्येक सदस्य के आईजीए की प्रगति और प्रदर्शन की समीक्षा करनी चाहिए और प्रक्षेपण के अनुसार इकाई के संचालन को सुनिश्चित करने के लिए यदि आवश्यक हो तो सुधारात्मक कार्रवाई का सुझाव देना चाहिए।


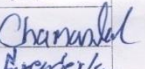
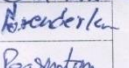
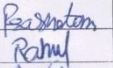


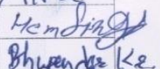
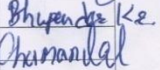
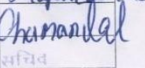
अनुलग्नक-1

अनुलग्नक

सहमति पत्र

हम जवाही माता स्वयं सहायता समूह के सभी सदस्यों ने हिमाचल प्रदेश वानिकी जायका परियोजना (हिमाचल प्रदेश वन परितंत्र प्रबंधन और आजीविका सुधार परियोजना) के दिशा निर्देशों के अनुसार अपनी चुनी हुई आजीविका सुधार गतिविधि संशोधन उत्पादन को ग्राम वन विकास समिति हरि उमेश वन विकास समिति के साथ समन्वय में सक्रिय भागीदारी के साथ करने में अपनी सहमति व्यक्त की है।

स्वयं सहायता समूह के सदस्यों के नाम इस प्रकार हैं।

क्र. संख्या	नाम तथा पता	पद	समुदाय	हस्ताक्षर
1.	कृशन कुमार S/0 तुलसीराम गांव. डा. सकरोद्य	उद्योग	S. C	
2.	चमन लाल S/0 रामू गांव. व. डा. सकरोद्य	सचिव	S. C	
3.	नरेन्द्र कुमार S/0 नौराज गांव. डा. सकरोद्य	सदस्य	S. C	
4.	प्रशोतम S/0 झाबर राम गांव. डा. सकरोद्य	सदस्य	S. C	
5.	राहुल S/0 भीम गांव. डा. सकरोद्य	सदस्य	S. C	
6.	अनू S/0 सुन्दू गांव. डा. सकरोद्य	सदस्य	S. C	
7.	हेम सिंह S/0 श्यामलाल गांव. डा. सकरोद्य	सदस्य	S. C	
8.	शुभेन्द्र S/0 अमर सिंह गांव. डा. सकरोद्य	सदस्य	S. C	
				
				सचिव
				स्वयं सहायता समूह
				गांव सकरोद्य डा. गाँव
				सदर सचिव, जिला पाटी (डि.प्र.)

समूह के सदस्य तस्वीरें-

