

# व्यावसायिक योजना

आय सृजन गतिविधि - मशरूम की खेती  
शुभम - स्वयं सहायता समूह पनेश



एसएचजी/सीआईजी का नाम	::	शुभम
वीएफडीएस का नाम	::	पनेश
वन परिक्षेत्र	::	तारा देवी
वन मण्डल	::	शिमला



हिमाचल प्रदेश वन पारिस्थितिकी तंत्र प्रबंधन और आजीविका सुधार परियोजना  
(JICA द्वारा वित्त पोषित)

के तहत तैयार:

## विषयसूची

क्रमांक	विवरण	पेज नं.
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	5-6
7	बिक्री और विपणन	6
8	स्वोट अनालिसिस	7
9	सदस्यों के बीच प्रबंधन का विवरण	7
10	अर्थशास्त्र का विवरण	7-8
11	आय और व्यय का विश्लेषण	9
12	फंड की आवश्यकता	9
13	फंड के स्रोत	10
14	प्रशिक्षण/क्षमता निर्माण/कौशल उन्नयन	10
15	बैंक ऋण चुकोती	10
16	निगरानी विधि	11
17	समूह सदस्य तस्वीरें	12

## 1. एसएचजी/सीआईजी का विवरण

2.1	एसएचजी/सीआईजी का नाम	::	शुभम
2.2	वीएफडीएस	::	पनेश
2.3	वन परिक्षेत्र	::	तारा देवी
2.4	वन मण्डल	::	शिमला
2.5	गांव	::	पनेश
2.6	खंड	::	टुटू
2.7	जिला	::	शिमला
2.8	एसएचजी में सदस्यों की कुल संख्या	::	7 - पुरुष
2.9	गठन की तिथि	::	01/12/2020
2.10	बैंक खाता संख्या	::	2582000100031127
2.11	बैंक विवरण	::	पीएनबी, पनेश, शिमला-171011
2.12	एसएचजी/सीआईजी मासिक बचत	::	100
2.13	कुल बचत		4930 (जून 2021 तक)
2.14	कुल अंतर-ऋण		-
2.15	नकद ऋण सीमा		-
2.16	चुकोती स्थिति		-

## 2. लाभार्थियों का विवरण:

क्रमांक	नाम	पिता/पति का नाम	आयु	श्रेणी	आय स्रोत	पता
1	श्री अमित कुमार गर्ग	श्री अजय चंद गर्ग	30	आम	कृषि	वीपीओ पनेश तह . और जिला शिमला
2	श्री नवीन ठाकुर	श्री जिया लाल ठाकुर	29	आम	कृषि	वीपीओ पनेश तह . और जिला शिमला
3	श्री राजेन्द्र ठाकुर	स्वर्गिय श्री बूढ़ी राम ठाकुर	55	आम	कृषि	वीपीओ पनेश तह . और जिला शिमला
4	श्री रंजीत ठाकुर	स्वर्गिय श्री गोपाल सिंह	48	आम	कृषि	वीपीओ पनेश तह . और जिला शिमला
5	श्री मनोज ठाकुर	श्री बस्ती राम ठाकुर	33	आम	कृषि	वीपीओ पनेश तह . और जिला शिमला
6	श्री नरेंद्र कुमार	स्वर्गिय श्री हरि चांदो	29	आम	कृषि	वीपीओ पनेश तह . और जिला शिमला
7	श्री गोकुली	श्री प्रेमचंद	29	आम	कृषि	वीपीओ पनेश तह . और जिला शिमला

## 3. गांव का भौगोलिक विवरण

3.1	जिला मुख्यालय से दूरी	::	27 किमी
3.2	मेन रोड से दूरी	::	7 कि। मी
3.3	स्थानीय बाजार का नाम और दूरी	::	घनहड़ी - 7 किमी
3.4	मुख्य बाजार का नाम और दूरी	::	घनहड़ी - 7 किमी, तोतु-17 किमी
3.5	मुख्य शहरों के नाम और दूरी	::	
3.6	उन स्थानों/स्थानों का नाम जहां उत्पाद बेचा/विपणित किया जाएगा	::	आच्छादित गाँव - पनेश , शिलरु फगेदा , गवाही , गालोट , खदौन आदि। आस-पास के संस्थान - जेबीटी, एनएचटीआई, स्कूल, डाइट आदि

## 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। 275 कम्पोस्ट स्पॉन एडेड बैग खरीदकर किराए/किराए के कमरे में लगाए जाएंगे। श्री टियर वुडन/बांस रैक फिटिंग, दो एगर्जॉस्ट 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

1	उत्पाद का नाम	::	मशरूम की खेती
2	उत्पाद पहचान की विधि	::	समूह के सदस्यों द्वारा निर्णय लिया गया है
3	एसएचजी/सीआईजी/क्लस्टर सदस्यों की सहमति	::	हां

## 6. उत्पादन योजना का विवरण

6.1	उत्पादन चक्र (75 दिन)	:	<p>बटन मशरूम को अगस्त से तक उगाया जा सकता है अप्रैल कम्पोस्ट बैग में स्पॉन डालने के बाद मशरूम लेता है पिन अप करने के लिए 30 से 40 दिन। इसके बाद तीन फलश लिए जा सकते हैं के 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>ठींगरी मशरूम की <sup>पहली</sup> फसल (मई से जुलाई के अंत तक)। <sup>दूसरी</sup> फसल (अगस्त से अक्टूबर =75 दिन ) बटन मशरूम की तीसरी फसल, ( नवंबर <sup>त</sup> जनवरी =75 दिन) बटन मशरूम की चौथी फसल (फरवरी से अप्रैल = 75 दिन )</p>
6.2	श्रमशक्ति आवश्यक (नहीं)	:	<p>प्रारंभ में पूरा समूह स्थापित/निर्माण के लिए एक साथ काम करेगा रैंक, कमरे को साफ करें और सड़क से कम्पोस्ट बैग ले जाएं उत्पादन स्थल। 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, पिंजरा मिट्टी , सफाई, वजन और पैकिंग। विपणन घंटे शामिल नहीं हैं क्योंकि सदस्यों में से एक बेचेगा सब्जियों के साथ मशरूम नियमित रूप से बाजार में आते हैं। कम्पोस्ट बनाने वाले 4 व्यक्ति 2 दिन 2 घंटे काम करेंगे।</p> <p>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</p>
6.3	कच्चे का स्रोत सामग्री	:	बागवानी विभाग, शिमला और सोलन जिला हिमाचल प्रदेश

6.4	अन्य का स्रोत संसाधन।	:	-करना-
-----	-----------------------	---	--------

## 7. विपणन/बिक्री का विवरण

7.1	संभावित बाजार स्थान / स्थान	::	आच्छादित गाँव - पनेश , फगेड़ा , गालोट , गवाही , खदौन आदि। आस-पास के संस्थान - जेबीटी, एनएचटीआई, डाइट आदि
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/संस्थाओं, सब्जी खुदरा विक्रेताओं को बेचेंगे और संपर्क करेंगे।
7.5	उत्पाद नारा	::	ताजा मशरूम

## 8. स्वीट अनालिसिस

क्रमांक	विवरण/ आइटम	विवरण
1	ताकत	उत्पादन उच्च गुणवत्ता और मांग का है, बढ़ते चक्र कम हैं, उत्पादन पूरे वर्ष होगा। बागवानी के साथ रेडीमेड कम्पोस्ट बैग उपलब्ध हैं विभाग एसएचजी वित्तीय सहायता के लिए प्रशिक्षण और एक्सपोजर होंगे जेआईसीए वानिकी परियोजना द्वारा आयोजित।
2	कमजोरी	मशरूम में अनुभव की कमी उत्पादन/खेती।
3	मौका	डिमांड ज्यादा है और रिटर्न ज्यादा।
4	धमकी	समूह में आंतरिक संघर्ष, पारदर्शिता की कमी, और उच्च की कमी जोखिम वहन क्षमता

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

## 10. अर्थशास्त्र का विवरण (7 सदस्यों के लिए):

क्रमांक	विशिष्ट	संख्या मात्रा	इकाई लागत (₹.)	कुल खर्च (₹.)
ए	कैपिटल कॉस्ट			
1	तीन टायर लकड़ी/बांस रैक फिटिंग का निर्माण	एल/एस	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 वाकू का सेट	1	75	75
10	कैंची	2	400	400

11	ट्रे/टोकरी	6	100	600
12	टोकस	4	600	2400
13	पानी की टंकी 1000 लीटर परिवहन शुल्क सहित	1	8000	8000
14	पानी और बिजली फिटिंग सामग्री और शुल्क	एल/एस	4000	4000
15	विविध	एल/एस	3000	3000
16	कुल पूंजी लागत			44975
				या कहे 45,000
<b>बी</b>	<b>आवर्ती लागत</b>			
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	फॉर्मलिन		600	600
3	श्रम - शुल्क	88 दिन	275	24200
4	खाद बैग	275	90 प्रति बैग	22500
5	पैकिंग के लिए सामग्री	एल/एस	-	3000
6	परिवहन	एल/एस	-	1000
7	बिजली और पानी के उपयोग शुल्क	प्रति माह	1000	3000
8	विविध व्यय (स्थिर, बिल बुक, रसीद बुक, आदि)	एल/एस	-	1500
	कुल बी.			58800
	कुल परियोजना लागत (ए+बी)			1,03,800

सी	उत्पादन की लागत (प्रति चक्र)	
क्रमांक	विवरण	राशि (रु.)
1	कुल आवर्ती लागत	58800
2	पूंजीगत लागत पर सालाना 10% मूल्यहास	375
	<b>कुल</b>	<b>59175</b>

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



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

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"> <li>• लाभ मासिक/वार्षिक आधार पर सदस्यों के बीच समान रूप से वितरित किया जाएगा।</li> <li>• IGA में आने निवेश के लिए लाभ का उपयोग किया जाएगा</li> </ul>

## 12. फंड की आवश्यकता:

क्रमांक	विवरण	कुल राशि (रु.)	परियोजना योगदान	एसएचजी योगदान
1	कुल पूंजी लागत	45000	22,500	22,500
2	कुल आवर्ती लागत	58800	0	58800
3	प्रशिक्षण	50000	50000	0
	<b>कुल</b>	<b>153800</b>	<b>72,500</b>	<b>81,300</b>

### टिप्पणी-

- पूंजीगत लागत - परियोजना के तहत कवर की जाने वाली पूंजीगत लागत का 50%
- 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"> <li>• पूंजीगत लागत का 50% परियोजना द्वारा समर्थित किया जाएगा।</li> <li>• एसएचजी बैंक खाते में 1 लाख रुपये तक जमा किए जाएंगे।</li> <li>• प्रशिक्षण/क्षमता निर्माण/कौशल उन्नयन लागत।</li> <li>• 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 राशि की किश्तों का भुगतान नियमित आधार पर करना होता है।</li> </ul>	मशीनों/उपकरणों की खरीद संबंधित डीएमयू/एफसीसीयू द्वारा सभी औपचारिक औपचारिकताओं का पालन करने के बाद की जाएगी।
एसएचजी योगदान	<ul style="list-style-type: none"> <li>• पूंजीगत लागत का 50% एसएचजी द्वारा वहन किया जाएगा।</li> <li>• एसएचजी द्वारा वहन की जाने वाली आवर्ती लागत</li> </ul>	

### 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।

समूह के सदस्य तस्वीरें-



अमित कुमार गर्ग (प्रधान)



नवीन ठाकुर (सचिव)



राजेंद्र ठाकुर (कैशियर)



नरेंद्र कुमार (सदस्य)



मनोज ठाकुर (सदस्य)



गोकुल (सदस्य)



रंजीत ठाकुर (सदस्य)

Submitted to DMU through FTU

Vikram (Signature)  
Name & Signature of FTU Officer

Pratibha Sharma (Signature)  
Name & Signature of FTU Coordinator

Approved

(Signature)  
DFO-cum-DMU OFFICER  
JICA FORESTRY Project  
SHIMLA

Name & Signature of DMU Officer