

व्यापार योजना -मधुमखी पालन

द्वारा

जागृति - स्वयं सहायता समूह कोठी – टोबका



एसएचजी/सीआईजी का नाम	::	जागृति
वीएफडीएस नाम	::	वीएफडीएस कोठी टोबका
रेंज	::	घुमारवीं
वन मंडल	::	बिलासपुर

के तहत तैयार-



हिमाचल प्रदेश वन पारिस्थितिकी तंत्र प्रबंधन और आजीविका में सुधार के लिए परियोजना " जाईका "

बिषय सूची

क्र.सं .	विवरण	पेज / एस
	तालिका सामग्री	1
1	एसएचजी /का विवरण	2
2	लाभार्थियों का विवरण	3
3	गाँव का भौगोलिक विवरण	3
4	कार्यकारी सारांश	4
5	आय सृजन गतिविधि से संबंधित उत्पाद का विवरण	4
6	उत्पादन प्रक्रियाएं	4
7	उत्पादन योजना	5
8	कच्चे माल की आवश्यकता और अपेक्षित उत्पादन	5
9	विपणन बिक्री	5
10	स्वोट अनालिसिस	6
11	सदस्यों के बीच प्रबंधन का विवरण	6
12	अर्थशास्त्र एबीसीडी का विवरण	7,8
13	फंड की आवश्यकता	9
14	निधि के स्रोत	9
15	क्षण/ क्षमता निर्माण/कौशल उन्नयन	10
16	सम-विच्छेद बिंदु की गणना	10
17	आय के अन्य स्रोत	10
18	व्यक्तिगत फोटो जागृति एसएचजी सदस्य कोठी - टोबका वीएफडीएस	11
19	ग्रुप फोटो	12
20	एसएचजी का संकल्प	13
21	वीएफडीएस का संकल्प	14

.1 एसएचजी/सीआईजी का विवरण

1	एसएचजी/सीआईजी का नाम	::	जागृति	
2	वीएफडीएस	::	कोठी टोबका	
3	रेंज	::	घुमारवीं	
4	वन मंडल	::	बिलासपुर	
5	गांव	::	कोठी टोबका	
6	विकास खंड	::	घुमारवीं	
7	ज़िला	::	बिलासपुर	
8	कुल संख्या एसएचजी में सदस्यों की	::	10	
9	गठन की तिथि	::	10-1-2021	
10	बैंक खाता सं.	::	,88821300017007 IFSCकोडNB0HPPGB04PU=	
11	बैंक विवरण	::	एचपी ग्रामीण बैंक घुमारवीं	
12	एसएचजी/सीआईजी मासिक बचत	::	50/-	
13	कुल बचत	::	6,000/-	
14	कुल अंतर-ऋण	::	शून्य	
15	नकद ऋण सीमा	::	शून्य	
16	चुकौती की स्थिति	::	शून्य	

.2लाभार्थियों का विवरण:

अनु क्रमांक	नाम	पिता/पति का नाम	आयु	वर्ग	आय स्रोत	पता
1	परमिला देवी , अध्यक्ष	धर्मपाल	42	अनुसूचित जाति	कृषि	ग्राम कोठी टोबका पोस्ट ऑफिस कोठी
2	सपना देवी सचिव	राजेन्द्र सिंह	40	अनुसूचित जाति	कृषि	ग्राम कोठी टोबका पोस्ट ऑफिस कोठी
3	अनीतादेवी खजाना	रामलाल	35	अनुसूचित जाति	कृषि	ग्राम कोठी टोबका पोस्ट ऑफिस कोठी
4	प्रियंका	गुरुदत्त सूरत प्रकाश	33	अनुसूचित जाति	कृषि	ग्राम कोठी टोबका पोस्ट ऑफिस कोठी
5	तारा देवी	पवन कुमार	41	अनुसूचित जाति	कृषि	ग्राम कोठी टोबका पोस्ट ऑफिस कोठी
6	रीता देवी	विजय कुमार	27	अनुसूचित जाति	कृषि	ग्राम कोठी टोबका पोस्ट ऑफिस कोठी
7	अंजना कुमारी	अजय कुमार	28	अनुसूचित जाति	कृषि	ग्राम कोठी टोबका पोस्ट ऑफिस कोठी
8	ब्राह्मी देवी	राजेन्द्र कुमार	40	अनुसूचित जाति	कृषि	ग्राम कोठी टोबका पोस्ट ऑफिस कोठी
9	पूजा कुमारी	लक्ष्मण राम	29	अनुसूचित जाति	कृषि	ग्राम कोठी टोबका पोस्ट ऑफिस कोठी
10	यशोदा देवी	सुरजन राम	50	अनुसूचित जाति	कृषि	ग्राम कोठी टोबका पोस्ट ऑफिस कोठी

गांव का भौगोलिक विवरण

1	जिला मुख्यालय से दूरी	::	27 किमी
2	मेन रोड से दूरी	::	50 मी .
3	स्थानीय बाजार और दूरी का नाम	::	कोठी ½ किमी
4	मुख्य बाजार का नाम एवं दूरी	::	घुमारवीं , 5 किमी
5	मुख्य शहरों के नाम और दूरी	::	बिलासपुर 27 किमी
6	मुख्य शहरों के नाम जहां उत्पाद बेचा/विपणित किया जाएगा	::	बिलासपुर , घुमारवीं

4 कार्यकारी सारांश

जागृति द्वारा शहद की खेती आय सृजन गतिविधियों का चयन किया गया है स्वयं सहायता समूह) कोठी - तोबका (। इस स्वयं सहायता समूह द्वारा दस महिलाओं द्वारा इस आईजीए का संचालन किया जाएगा। यह गतिविधि इस समूह की कुछ महिलाओं द्वारा पहले से ही की जा रही है। यह व्यावसायिक गतिविधि समूह के सदस्य द्वारा पूरे वर्ष की जाएगी। शहद उत्पादन की प्रक्रिया में लगभग 75 से 90 दिन लगते हैं। एक डिब्बे से 3 किलो शहद प्राप्त होगा। एक किलो शहद की बिक्री कीमत करीब 100 रुपये होगी। 500 प्रति किग्रा.

5. आय सृजन गतिविधि से संबंधित उत्पाद का विवरण

1	उत्पाद का नाम	::	शहद
2	उत्पाद पहचान की विधि	::	जाईका कर्मचारियों के साथ समूह ने आजीविका गतिविधि की पहचान करने के लिए कई बैठकें कीं और क्षेत्र की भौगोलिक स्थिति, जलवायु, क्षेत्र में उपलब्ध वनस्पतियों और जीवों, उत्पाद तैयार करने के कौशल, विपणन स्थिति और फिर सभी एसएचजी सदस्यों की सहमति जैसे कुछ मुद्दों पर चर्चा की। शुरू में प्रत्येक सदस्य को 5 बॉक्स के साथ "मधुमक्खी पालन" अपनाने के लिए और बाद में बॉक्स में वृद्धि की जाएगी। बाद में रेशम उत्पादन जैसी समान प्रक्रिया के अधिक उत्पाद भी जोड़े जाएंगे।
3	एसएचजी सदस्यों की सहमति	::	सभी SHG सदस्य सहमत हैं और सभी सहमति से प्रस्ताव पारित किया है।

.6 उत्पादन प्रक्रियाओं का विवरण

● समूह मधुमक्खियों द्वारा तैयार शहद को प्रोसेस करेगा। यह व्यावसायिक गतिविधि पूरे वर्ष समूह के सदस्यों द्वारा की जाएगी।

● शहद/मधुमक्खी पालन की प्रक्रिया 75 से 90 दिनों की होती है। उत्पादन प्रक्रिया में शहद के बॉक्स हार्वेस्टिंग की सफाई और कांच के जार में पैकिंग शामिल है।

● प्रारंभ में समूह 50 बक्सों से 3 किग्रा प्रति पेटी की दर से प्रत्येक तीन महीने में 1.50 क्विंटल शहद प्राप्त करेगा और भविष्य में समूह उत्पाद की मांग के अनुसार बक्सों की संख्या बढ़ाएगा। स्वयं सहायता समूह शहद के छत्ते और मधुमक्खी से मोम का शहद भी बनाएगा। विष बाद में। बाद में आईजीए में सेरीकल्चर को भी जोड़ा जाएगा।

7 उत्पादन योजना का विवरण

1	उत्पादन चक्र) दिनों में(::	90-75दिन
2	प्रति चक्र आवश्यक जनशक्ति) सं(.	::	10देवियों
3	कच्चे माल का स्रोत	::	आस-पास के जंगल / किसानों के खेत और बाग फूल।
4	अन्य संसाधनों का स्रोत	::	जंगल में औषधीय फूल
5	आवश्यक मात्रा प्रति चक्र) किग्रा(::	3किग्रा .हर 75 से 90 दिन प्रति बॉक्स
6	प्रति चक्र अनुमानित उत्पादन) किग्रा(::	3किग्रा .प्रति बॉक्स कुल 1.50 क्विंटल । हर-75 90दिनों की अवधि ।

.8कच्चे माल की आवश्यकता और अपेक्षित उत्पादन

शुरू में प्रत्येक सदस्य के लिए 5 बक्से की दर से 50 शहद के बक्सों की आवश्यकता थी। किसी अन्य प्रमुख कच्चे माल की आवश्यकता नहीं है क्योंकि मधुमक्खियां आमतौर पर क्षेत्र में मौजूद वनस्पतियों और जीवों से शहद निकालती हैं। अपेक्षित उपज नीचे दी गई है।

अनु क्रमांक	कच्चा माल	यूनिट	समय	मात्रा	राशि प्रति किग्रा) रु(.	कुल रकम	टिप्पणियां
1	शहद के डिब्बे	50नं	90-75 दिन	1.50 क्यू.टी.एल .	रु-/500.	75000 रुपये	

.9विपणन/ बिक्री का विवरण

1	संभावित बाजार स्थान	घुमारवीं और कुठेरा बाजार
2	इकाई से दूरी	6 किमी.
3	बाजार स्थान/स्थानों में उत्पाद की मांग	पर्याप्त स्थानीय मांग। अतिरिक्त उत्पादन स्थानीय मांग को पूरा करने के बाद हमीरा की दुकान और अन्य करियाना खुदरा विक्रेताओं के माध्यम से घुमारवीं बाजार में बेचा जाएगा।
4	बाजार की पहचान की प्रक्रिया	समूह के सदस्य अपनी उत्पादन क्षमता और बाजार में मांग के अनुसार खुदरा विक्रेता/पूर्ण विक्रेता का चयन/सूचीकरण करेंगे। प्रारंभ में उत्पाद स्थानीय और आसपास के बाजारों में बेचा जाएगा।
5	उत्पाद की मार्केटिंग रणनीति	उत्पाद को 250 ग्राम 500 ,ग्राम और 1 किलो की पैकिंग में समान क्षमता वाले कांच के जार में बेचा जाएगा।
6	उत्पाद ब्रांडिंग	लोगो के साथ एसएचजी नाम की ब्रांडिंग के साथ बेचा जाएगा । बाद में इसे क्लस्टर लेवल ब्रांडिंग पर बेचा जाएगा ।
7	उत्पाद" नारा"	"एसएचजी जागृति का एक उत्पाद"

10.स्वॉट विश्लेषण _

ताकत-

- कुछ स्वयं सहायता समूह सदस्यों द्वारा गतिविधि पहले से ही की जा रही है
- कच्चा माल आसानी से उपलब्ध
- मधुमक्खी पालन की प्रक्रिया सरल है
- उचित पैकिंग और परिवहन के लिए आसान
- उत्पाद की शेल्फ लाइफ लंबी है

❖ कमज़ोरी -

- फूलों के मौसम में तापमान, आर्द्रता का प्रभाव।
- अत्यधिक श्रम गहन कार्य।
- सर्दी और बरसात के मौसम में उत्पाद निर्माण चक्र में वृद्धि होगी

❖ अवसर -

- खांसी और जुकाम के इलाज के लिए इसके औषधीय महत्व के कारण सर्दियों के मौसम में इसकी उच्च मांग है।
- बाजार थोड़ी दूरी पर है और परिवहन शुल्क कम होगा।
- लगभग हर घर में आवश्यकता पड़ने पर दवा के रूप में उपयोग के लिए शहद को अपने घर में रखा जाता है। शहद की मांग बनी हुई है।

❖ खतरे/जोखिम -

- तापमान का प्रभाव, फूल आने के समय नमी और विशेष रूप से सर्दियों और बरसात के मौसम में पैकेजिंग।
- ओलावृष्टि और भारी वर्षा के कारण वनस्पतियों और जीवों के फूलों का नुकसान हुआ जिसके परिणामस्वरूप शहद उत्पादन में कमी आई।
- पैकिंग में बाजार में उपलब्ध ब्रांडेड कंपनियों के उत्पाद से मुकाबला।

.11सदस्यों के बीच प्रबंधन का विवरण

आपसी सहमति से SHG समूह के सदस्य कार्य करने के लिए अपनी भूमिका और जिम्मेदारी तय करेंगे। प्रत्येक सदस्य 5 शहद के बक्सों की देखभाल करेगा और अलग-अलग शहद भी निकालेगा। प्रत्येक सदस्य द्वारा निकाले गए शहद को एक स्थान पर तौल कर एकत्र किया जाएगा। इसे सभी द्वारा संयुक्त रूप से अलग-अलग क्षमता के जार में पैक किया जाएगा। वहां की उपज को बाजार में आपूर्ति करने के बाद। उसके बाद प्राप्त लाभ को सभी सदस्यों के बीच उनके उत्पादन के अनुसार विभाजित किया जाएगा।

12 अर्थशास्त्र का विवरण:

ए।	पूंजी लागत			
अनु क्रमांक	विवरण	मात्रा	यूनिट मूल्य	कुल राशि)र(.
1	शहद की मक्खी कॉलोनी के साथ मैलीफेरा मधुमक्खियां	50	3200	160000
2	शहद निकालने वाला	1	4480	4480
3	शहद निकालने वाली ट्रे	1	2800	2800
4	धूम्रपान न करने	10	450	4500
5	मधुमक्खी की मछलियाँ	10	90	900
6	मधुमक्खी का छत्ता उपकरण	10	45	450
	कुल पूंजी लागत)ए= (1,73,130/-

बी।	आवर्ती लागत)वार्षिक(
अनु क्रमांक	विवरण	यूनिट	मात्रा	दर	कुल राशि)र(.
1	श्रम)एसएचजी सदस्यों द्वारा किया जाएगा(-	-	-	-
2	मधुमक्खी द्वारा चीनी की वार्षिक खपत (रासायनिक मुक्त		5	1600	8,000/-
3	पैकिंग के लिए कांच के जार की वार्षिक आवश्यकता	एल/एस	एल/एस	एल/एस	6,000/-
4	मरम्मत और रखरखाव	एल/एस	एल/एस	एल/एस	300/-
5	दुलाई और दुलाई	एल/एस	एल/एस	एल/एस	300/-
6	विविध व्यय (स्टेशनरी, बिल बुक, रसीद बुक आदि)	एल/एस	एल/एस	एल/एस	500/-
		कुल			15,100/-

सी।	उत्पादन लागत)वार्षिक (
अनु क्रमांक	विवरण	राशि)रु(
1	कुल आवर्ती लागत एक चक्र -/15,100=	-/15,100
2	पूँजीगत लागत पर सालाना 10% मूल्यहास	17,31 3/-
	कुल वार्षिक आवर्ती लागत।	32,413/-

डी।	आय और व्यय का विश्लेषण)वार्षिक (
अनुक्रमांक	विवरण	यूनिट	मात्रा	दर	राशि)रुपये (टिप्पणियां
1	बनाने की किमत 1 साइकिल = 1.5qtll * 3 साइकिल = qtll 4.5	किलोग्राम	450 किलो	72/-	72,400/-	श्रम लागत को छोड़कर जो समूह के सदस्यों द्वारा किया जाएगा
2	उत्पाद की अपेक्षित बिक्री लागत 1 चक्र = 1.5 क्विंटल * 3 चक्र = 4.5 क्विंटल	किलोग्राम	450 किलोग्राम	500/-	-/2,25,000	बाजार दर के घटने और बढ़ने पर निर्भर करता है
3	श्रम लागत सहित एसएचजी को वार्षिक आय	किलोग्राम	450 किलो	428/-	1,92,600/-	समूह के सदस्यों द्वारा किए गए श्रम की पूर्ति वार्षिक आय में से की जाएगी।
4	प्रति सदस्य आय वार्षिक	संख्या	10	19,260/-	1,92,600/-	प्रत्येक सदस्य को उनके श्रम सहित 19,260/- वार्षिक मिलेगा।

.13 फंड की आवश्यकता:

अनु क्रमांक	विवरण	कुल राशि)रु(.	परियोजना योगदान	एसएचजी योगदान
1	कुल पूंजीगत लागत	1,73,130/-	1,29,847/-	43,282/-
2	कुल आवर्ती लागत	15,100/-	--	15,100/-
3	प्रशिक्षण/क्षमता निर्माण/कौशल उन्नयन	50,000/-	50,000/-	--
	कुल	2,38,230/-	1,79,847/-	58,382/-

टिप्पणी-

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

.14 कोष के स्रोत:

भारत परियोजना का समर्थन ;	<ul style="list-style-type: none"> • परियोजना द्वारा मधुमक्खी पालन बॉक्स ,शहद प्रसंस्करण मशीन ,धूम्रपान प्रदाता और अन्य उपकरणों की खरीद के लिए पूंजीगत लागत का %75 प्रदान किया जाएगा। • रुपये परियोजना द्वारा एसएचजी बैंक खाते में रखे जाएंगे। • प्रशिक्षण/क्षमता निर्माण/कौशल उन्नयन लागत परियोजना द्वारा वहन की जाएगी। 	डल औपचारिकताओं का पालन करने के बाद संबंधित डीएमयू/एफसीसीयू द्वारा मशीनरी/उपकरण की खरीद की जाएगी।
एच एसएचजी योगदान	<ul style="list-style-type: none"> • पूंजीगत लागत का %25 स्वयं सहायता समूह द्वारा वहन किया जाएगा ,इसमें मशीनरी के अलावा सामग्री/उपकरण की लागत शामिल है। • आवर्ती लागत स्वयं सहायता समूह द्वारा वहन की जाएगी 	

.15 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:

- कच्चे माल की लागत प्रभावी खरीद
- गुणवत्ता नियंत्रण
- पैकेजिंग और विपणन
- वित्तीय प्रबंधन

16 सम-विच्छेद बिंदु की गणना

पूँजीगत लागत- / 1,73,130 =

उत्पादन लागत प्रति किग्रा- /72=

विक्रय मूल्य प्रति किग्रा- /500 =

1 किग्रा में लाभ- /428=

ब्रेकइवन पॉइंट 1 = साल

नोट 4.04 :- क्विंटल की बिक्री के बाद। शहद का ब्रेक इवन प्वाइंट 1 साल बाद हासिल किया जा सकता है।

17 आय के अन्य स्रोत:

मोम और मधुमक्खी के विष से आय।

बैंक ऋण चुकौती - यदि बैंक से ऋण लिया जाता 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 मूल ऋण का बैंकों को वर्ष 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।

अनुभवण पद्धति -प्रारम्भिक चरण में लाभार्थियों का बेसलाइन सर्वेक्षण एवं वार्षिक सर्वेक्षण किया जायेगा।

निगरानी के लिए कुछ प्रमुख संकेतक इस प्रकार हैं:

समूह का आकार

- निधि प्रबंधन
- निवेश
- आय उपार्जन
- उत्पादन स्तर
- उत्पाद की गुणवत्ता
- बेचा गया सामान
- बाजार पहुंच

.18

जागृति एसएचजी सदस्यों की व्यक्तिगत तस्वीर कोठी टोबका वीएफडीएस



परमिला देवी
(प्रधान)



सपना देवी
(सचिव)



अनीता कुमारी
(कोषाध्यक्ष)



रीता देवी



अंजना कुमारी



यशोदा देवी



तारा देवी



पूजा



प्रियंका



बरहमी देवी

19. जागृति एसएचजी कोठी टोबका वीएफडीएस की ग्रुप फोटो



प्रधान
ग्राम वन विकास समिति कोठी टोबका
जिला बिलासपुर (हि.प्र.)

Signature of group pardhan

प्रधान/सचिव
ग्राम वन विकास समिति कोठी टोबका
जिला बिलासपुर (हि.प्र.)

Signature of group secretary

प्रधान सुनील कुमार सचिव
ग्राम वन विकास समिति कोठी टोबका
जिला बिलासपुर (हि.प्र.)

Signature of VFDS Pardhan

प्रधान सुनील कुमार सचिव
ग्राम वन विकास समिति कोठी टोबका
जिला बिलासपुर (हि.प्र.)

Signature of VFDS Secretary

R. Ghumarwin
The Panyala Real
Signature of Forest Guard

Signature of Range Forest officer
(Cum FTU officer Ghumarwin)

[Signature]
Signature of Block officer

Approved by
Divisional Management Unit-Div.
Officer JICA Forestry Project,
Distt. Bilaspur (H.P.)
DFO Cum DMU officer
Bilaspur Forest division

