

**पशुपालन विभाग,उत्तराखण्ड**  
**माडल बैंकेबल प्रोजैक्ट**  
**पांच दुधारु पशु (गाय/भैंस)**

**1.तकनीकी-आर्थिक अनुमान**

क्र० सं०	विवरण	
1	एक दुधारु पशु की कीमत, दुलान व पशु बीमा सहित	70,000 रुपये
2	कुल दुधारु पशुओं की संख्या	5
3	दुग्ध काल (दिवस)	280 दिन
	शुष्क काल (दिवस)	120 दिन
4	दुग्ध उत्पादन (लीटर/दिन/पशु)	12 लीटर/दिन/पशु
	दुग्ध का विक्रय मूल्य (रुपये/लीटर)	40 रुपये/लीटर
5	खाद का विक्रय (रुपये/पशु/वर्ष)	750 रुपये/पशु/वर्ष
6	पशुचिकित्सा पर अनुमानित व्यय (रुपये/पशु/वर्ष)	500 रुपये/पशु/वर्ष
7	पुनर्भुगतान की अवधि (वर्ष)	3 वर्ष
8	बैंक ऋण पर अनुमानित ब्याज दर (प्रतिशत प्रति वर्ष)	11.5 प्रतिशत
9	पशुपोषण	
अ)	हरा चारा	
	दैनिक आवश्यकता ( प्रति पशु किलोग्राम में ) प्रति किलो लागत ( रुपये में )	20 किलोग्राम 4 रुपये
ब)	सूखा चारा	
	दैनिक आवश्यकता ( प्रति पशु किलोग्राम में ) प्रति किलो लागत ( रुपये में )	5 किलोग्राम 5 रुपये
स)	पशु दाना	
	दुग्धकाल में दैनिक आवश्यकता( प्रति पशु किलोग्राम में )	4 किलोग्राम
	शुष्ककाल में दैनिक आवश्यकता( प्रति पशु किलोग्राम में ) लागत प्रति किलो( रुपये में )	1 किलोग्राम 20 रुपये
10	यह माना गया है कि बछड़ो पर होने वाला व्यय की प्रतिपूर्ति उनकी विक्रय से हो जायेगी।	
11	यह माना गया है कि पशुओं के बीमे से पशुधन क्षति की पूर्ति की जायेगी।	

**2. दुधारु पशुओं की डेयरी के लिए परियोजना लागत**

क्र०सं०	विवरण	लागत/कीमत(रुपये)
1	पांच दुधारु पशुओं का मूल्य, बीमा प्रीमियम व दुलान सहित	3,50,000
	<b>योग</b>	<b>3,50,000</b>

**3. वित्तीय सारांश**

क्र०सं०	विवरण	
1	पांच दुधारु पशुओं की कीमत, दुलान व पशु बीमा सहित (रुपये)	3,50,000 रुपये
2	मार्जिन मनी @ 10% परियोजना लागत (रुपये)	35,000 रुपये
3	बैंक ऋण (रुपये)	3,15,000 रुपये
4	अनुमानित ब्याज दर (% प्रति वर्ष)	11.5 %
5	ऋण अदायगी की अवधि	3 वर्ष

#### 4. बैंक ऋण की अदायगी

ऋण घटक	प्रथम वर्ष	द्वितीय वर्ष	तृतीय वर्ष	चतुर्थ वर्ष	पंचम वर्ष
मूल धन की अदायगी(रूपये में) (सांकेतिक मात्र)	1,05,000	1,05,000	1,05,000	0	0
ब्याज की अदायगी (रूपये में ) (सांकेतिक मात्र)	36,225	24,150	12,075	0	0
योग	1,41,225	1,29,150	1,17,075	0	0

#### 5. आय व्यय विवरण

##### आय ( रूपये में )

कं. सं०	आय का मद	प्रथम वर्ष	द्वितीय वर्ष	तृतीय वर्ष	चतुर्थ वर्ष	पंचम वर्ष
1	दुग्ध का विक्रय @ 40 रूपये/लीटर	5,52,000	6,30,000	6,30,000	6,06,000	5,88,000
2	गोबर खाद का विक्रय	3,750	3,750	3,750	3,750	3,750
3	क्लोजिंग स्टॉक का मूल्य	—	—	—	—	3,50,000
	योग	5,55,750	6,33,750	6,33,750	6,09,750	9,41,750


##### व्यय ( रूपये में )

कंसं०	व्यय का मद	प्रथम वर्ष	द्वितीय वर्ष	तृतीय वर्ष	चतुर्थ वर्ष	पंचम वर्ष
1	पशु आहार लागत	2,39,312	3,06,875	3,06,875	3,03,875	3,01,625
2	पशुचिकित्सा	2,500	2,500	2,500	2,500	2,500
3	मूल धन की अदायगी	1,05,000	1,05,000	1,05,000	0	0
4	ब्याज की अदायगी	36,225	24,150	12,075	0	0
	योग	3,83,037	4,38,525	4,26,450	3,06,375	3,04,125

#### 6. शुद्ध आय ( रूपये में )

कंसं०	शुद्ध आय	प्रथम वर्ष	द्वितीय वर्ष	तृतीय वर्ष	चतुर्थ वर्ष	पंचम वर्ष
1	शुद्ध वार्षिक आय	1,72,713	1,95,225	2,07,300	3,03,375	6,37,625
2	अनुमानित औसत मासिक आय	25,271 रूपये पचीस हजार दो सौ इकहत्तर लगभग				

दिनांक:-07.07.2020

  
 डा० अमित कुमार राय  
 पशुचिकित्साधिकारी ग्रेड-1, प्रोजेक्ट्स  
 पशुपालन निदेशालय, देहरादून