



टर्की पालन से रु. 25000 प्रति माह कैसे कमाएं!

-डॉ संदीप सरन एवं डॉ असित बरन मंडल



एग्रीबिजनेस इन्व्यूबेशन केन्द्र
भाकृअनुप-केन्द्रीय पक्षी अनुसंधान संस्थान
इज्जतनगर-243 122 (उ.प्र.)





टर्की पालन से रु. 25000 प्रति माह कैसे कमाएं!

टर्की उत्तरी अमेरिका तथा यूरोपीय देशों में माँस हेतु प्रयुक्त कुक्कुट प्रजाति है जो कि अधिकांश पश्चिमी देशों में लोकप्रिय है। भारत में व्यवसायिक मुर्गी पालन (चिकन फार्मिंग) के बाद बत्ख, बटेर व टर्की पालन का व्यवसाय आता है। यह उच्च वर्ग की नजाकत मानी जाती है। भारत में भी टर्की माँस लोगों के बीच काफी लोकप्रिय हो रहा है जिसका मुख्य कारण टर्की माँस में कम कोलेस्ट्रॉल तथा वसा की मात्रा का होना है। अतः होटल, रेस्टोरेंट, विदेशी पर्यटकों के भ्रमणीय स्थानों पर स्थित होटलों व अतिथि ग्रहों में इसकी अच्छी मांग है। टर्की की मांग शरद ऋतु विशेषकर क्रिसमस तथा नववर्ष पर अत्यधिक होती है। विदेशियों तथा एक विशिष्ट समुदाय में नवम्बर माह में "थैंक्स गिविंग", क्रिसमस, नव वर्ष की पूर्व संध्या व त्यौहारों पर टर्की भेंट करने के प्रचलन के चलते मांग काफी बढ़ जाती है। भारत में प्रति व्यक्ति आय में लगातार बढ़ोतरी तथा चिकन का परिष्कृत विकल्प होने के कारण भी टर्की की मांग में वृद्धि हुई है। टर्की अपनी उच्च अनुकूलन क्षमता के कारण विविध जलवायु परिस्थितियों में पाली जा सकती है। इनके पालन के लिए उष्णकटिबंधीय – समशीतोष्ण जलवायु सबसे उपयुक्त है। भारत में टर्की का उत्पादन वर्ष भर किया जा सकता है। इसके उत्पादन में किसी प्रकार का धार्मिक अथवा क्षेत्रीय बंधन नहीं है और यह सभी धर्मों के लोगों द्वारा उपयोग में लिया जा सकता है। पक्षी प्रजातियों में टर्की सर्वाधिक तीव्रता से बढ़ने वाली प्रजाति है जिसका शरीर भार अपने जन्म भार से 28 दिन में 22 गुना तथा 140 दिन में 327 गुना हो जाता है। यह लगभग 16-24 सप्ताह में बिक्री हेतु तैयार हो जाती है।

भारत में वैज्ञानिक प्रबंधन के साथ व्यवस्थित टर्की पालन अभी भी विकास की प्रारंभिक अवस्था में है। यह व्यवसाय लघु एवं सीमान्त किसानों के लिए बहुत उपयुक्त है क्योंकि टर्की को मुक्त अथवा अर्धसघन पद्धति में पाला जा सकता है। टर्की खुली जगहों में भी कीड़े मकोड़े, अनाज के दाने, हरी पत्तियाँ एवं घास चुग कर अपना पेट भर लेती है जिससे उनके रख रखाव, उपकरणों व गृह निर्माण आदि पर अपेक्षाकृत कम खर्च होता है। यद्यपि टर्की पालन हेतु आहार, स्थान एवं अन्य प्रबंधन कारकों की मुर्गी पालन की अपेक्षा अधिक आवश्यकता होती है, तथापि टर्की माँस का मूल्य अधिक होने के कारण यह अधिक लाभदायक है। टर्की पालन व्यावसायिक अंडे उत्पादन के उद्देश्य से नहीं किया जाता है क्योंकि इनका अंडा उत्पादन मुर्गी के अंडा उत्पादन की तुलना में बहुत कम होता है। साथ ही साथ शरीर भार के अनुपात में अंडे का वजन बहुत कम होता है। वर्तमान में टर्की पालन लघु स्तर पर अर्धगहन अथवा पिछवाड़े आँगन पद्धति में देश के विभिन्न भागों में किया जा रहा है। मुक्त पद्धति में एक एकड़ भूमि पर लगभग 200-250 व्यस्क टर्की पाली जा सकती हैं। इस पद्धति को मुख्य रूप से ग्रामीण इलाकों में आसानी से अपनाया जा सकता है। टर्की को लोग गृह सज्जा हेतु पालतू पक्षियों के रूप में भी पालते हैं। आजकल फास्ट फूड संस्कृति तेजी से लोकप्रिय हो रही है अतः टर्की माँस के विभिन्न उत्पाद जैसे कि टर्की ब्रेस्ट फिल्लेट, टर्की मीट लोफ, सॉसेजेज, मीट बॉल, नगेट्स, कबाब, स्लाइस, ब्लॉक, टर्की हैम, आचार, टर्की मीट बर्गर, पैटीज, पफ, स्टिक्स तथा मीट पिज्जा इत्यादि का भरपूर उपयोग किया जा सकता है। इस प्रकार टर्की पालन आय अर्जन हेतु एक बहुत लाभकारी एवं उत्तम व्यवसाय है। टर्की पालन व्यवसाय शुरू करने से पहले केंद्रीय पक्षी अनुसंधान संस्थान, इज्जतनगर, बरेली से प्रशिक्षण अवश्य प्राप्त कर लेना चाहिए।

टर्की पालन से रु. 25000 प्रति माह कमाने हेतु प्रोजेक्ट

तकनीकी मानक

मृत्यु-दर	5%
स्थान	4 वर्ग फुट/पक्षी
शरीर भार 24 सप्ताह पर	~5270 ग्राम
उत्पादन	140 टर्की/बैच
आहार खपत	19.92 किला/टर्की
	24 सप्ताह तक
पैनों (शेड) की संख्या	3 (25'x 22.4')
खाद	19 (किलो/पक्षी)
आहार दक्षता	3.78

आर्थिक मानक

टर्की के चूजों का मूल्य	रु. 80 प्रति
जीवित टर्की का मूल्य	रु. 255 प्रति किलो
दाने का मूल्य	रु. 28 प्रति किलो
पानी/विद्युत/दवाएं आदि	रु. 6 प्रति टर्की
पारिश्रमिक अनुबंधित श्रमिक	रु. 1500 प्रति सप्ताह

क्रं.	विवरण	ईकाई	मात्रा	दर (रु.)	कुल (रु.)	स्वम् का हिस्सा (रु.)
I.	अनावर्ती व्यय/स्थायी निवेश					
a.	शेड (25' x 22.4' x 3 No.)	वर्ग फुट	1680	150	252000	
b.	कार्यालय/गोदाम (12' x 10')	वर्ग फुट	120	200	24000	
c.	उपकरण	संख्या	420	20	8400	
d.	इनवर्टर बैटरी सहित (1 केवीए)	संख्या	1	30000	30000	
e.	टेम्पो (पुराना उपयोग किया हुआ)	संख्या	1	60000	60000	
f.	ट्यूबवेल	संख्या	1	30000	30000	
g.	अन्य खर्च	एक मुश्त	-	-	15000	
	कुल (अ)				419400	
II.	पूँजी की आवश्यकता (कार्यशील पूँजी सहित)					
a.	भवन और उपकरण	-	-	-	419400	
b.	चूजे	संख्या	441	80.00	35280	
c.	आहार	किलो	8367	28.00	234266	
d.	पानी/विद्युत/दवायें	संख्या	441	6.00	2646	
e.	ईंधन (पेट्रोल/तेल आदि)	सप्ताह	24	1000.00	24000	
f.	श्रमिक (अनुबंधित)	सप्ताह	24	1500.00	36000	
	कुल (ब)				751592	187898
				यानि लगभग	750000	187500



टर्की पालन से रु. 25000 प्रति माह कैसे कमाएं!

		प्रथम वर्ष			द्वितीय वर्ष व आगे			
		इकाई	मात्रा	इकाई दर (रु)	कुल (रु.)	मात्रा	इकाई दर (रु)	कुल (रु.)
III. आवर्ती व्यय (एक वर्ष के लिए)								
a.	एक दिन के चूजे	संख्या	882	80	70560	882	80	70560
b.	आहार/ चारा	किलो	16733	28	468533	16733	28	468533
c.	पानी/ विद्युत/ दवाई	संख्या	882	6	5292	882	6.00	5292
d.	ईंधन (पेट्रोल/तेल आदि)	रु./ सप्ताह	52	1000	52000	52	1000	52000
e.	बैटरी (3 साल में बदली जाये)	संख्या	1	8000	8000	1	8000	8000
f.	श्रम (अनुबंधित)	श्रम/सप्ताह	52	1500	78000	52	1500	78000
g.	अन्य खर्च	एक मुश्त			10000			10000
कुल (स)					692385	692385		
IV. आय								
a.	ब्रायलर टर्की (जीवित)	संख्या	4427	255	1128834	4427	255	1128834
b.	खाद	टन	16	800	12768	16	800	12768
c.	खाली कट्टे	संख्या	239	10	2390	239	10	2390
कुल (द)					1143992	1143992		
V. उपरिलागत								
a.	शेड/ भवनों पर मूल्यहास	-	5%	13800	-	5%	13800	
b.	उपकरणों पर मूल्यहास इत्यादी	-	10%	12840	-	10%	12840	
c.	स्वम् की पूंजी पर	-	10%	18790	-	10%	18790	
d.	उधार पूंजी पर ब्याज	-	12%	67500	-	12%	67500	
e.	भवन रखरखाव खर्च	-	5%	20970	-	5%	20970	
कुल (फ)					133900	133900		
VI. कुल लागत					826284	826284		
सकल लाभ (ल=द-स)					451608	451608		
शुद्ध लाभ (ल-फ)					317708	317708		
प्रति पक्षी उत्पादन लागत					186.65	186.65		
प्रति पक्षी शुद्ध लाभ					71.77	71.77		
प्रति किग्रा शुद्ध लाभ (जिन्दा भार के आधार पर)					13.62	13.62		
उत्पादन लागत प्रति किग्रा जिन्दा भार					35.42	35.42		
प्रति पक्षी पूंजी की आवश्यकता					1785.71	1785.71		
इनपुट आउटपुट अनुपात					1:1.38	1:1.38		

टर्की के लिए उत्पादन की बैच अनुसूची (सघन बिछावन प्रणाली)

प्रथम वर्ष					द्वितीय वर्ष				
सप्ताह	GH1	GH2	GH3	उत्पादन	सप्ताह	GH1	GH2	GH3	उत्पादन
1	T-in			0	53	T-in			0
2	*	T-in		0	54	*	T-in		0
3	*	*	T-in	0	55	*	*	T-in	0
4-23	*	*	*	0	56-75	*	*	*	0
24	140	*	*	140	76	140	*	*	140
25	V	140	*	140	77	V	140	*	140
26	T-in	V	140	140	78	T-in	V	140	140
27	*	T-in	V	0	79	*	T-in	V	0
28	*	*	T-in	0	80	*	*	T-in	0
29-48	*	*	*	0	81-100	*	*	*	0
49	140	*	*	140	101	140	*	*	140
50	V	140	*	140	102	V	140	*	140
51	V	V	140	140	103	V	V	140	140
52	V	V	V	0	104	V	V	V	0
280	280	280	280	840	280	280	280	280	840

प्रति उत्पादन चक्र (26 सप्ताह तक) कुल चूजों की आवश्यकता = 420 + 21 = 441

T-in-नए चूजे डालना

*- पलते हुए पक्षी (भरा हुआ शेड)

V- खाली शेड



टर्की पालन से रु. 25000 प्रति माह कैसे कमाएं!

प्रोजेक्ट सारांश निम्न अनुसार दिया गया है—

पूँजी लागत	रु. 419400	यानि लगभग	रु. 420000
कार्यशील पूँजी	रु. 332192	यानि लगभग	रु. 330000
कुल परियोजना लागत	रु. 751592	यानि लगभग	रु. 750000

इस प्रोजेक्ट के अंतर्गत निम्नानुसार वित्त पोषण किया जाना प्रस्तावित है—

स्वम् की पूँजी (सीमान्त धन 25%)	रु. 187500
अवधिक ऋण	रु. 315000
नकद क्रेडिट सीमा	रु. 247500
कुल परियोजना लागत	रु. 750000

देय ब्याज व किश्त अदायगी योजना—

ऋण अदायगी की कुल अवधि	45 माह
किश्त स्थगन अवधि	3 माह
बैंक आवधिक ऋण पर लागू ब्याज दर	12.00%
नगद क्रेडिट सीमा पर लागू ब्याज दर	12.00%
सब्याज आवधिक ऋण राशि	रु. 176250
नकद क्रेडिट सीमा राशि	रु. 386250

टर्की पालन हमारे देश में काफी तेजी से प्रचलित हो रहा है। समय की मांग है कि टर्की पालन कर जीविकापार्जन किया जाये क्योंकि मुर्गी पालन व्यवसाय में पहले से ही काफी संतृप्ति एवं प्रतिस्पर्धा है। टर्की पालन व्यवसाय में अन्य व्यवसायों की अपेक्षा कम पूँजी का निवेश करके अच्छी आय प्राप्त की जा सकती है। टर्की पालन व्यवसाय को अपनाने से पहले उत्पादन सम्बन्धी तकनीकी जानकारी के साथ साथ विपणन व्यवस्था इत्यादि के बारे में भी जानकारी बहुत ही आवश्यक है। टर्की की विपणन व्यवस्था बनाने में लगभग एक वर्ष का समय लग सकता है क्योंकि ग्राहकों तक पहुँच बनाने तथा उत्पादों को लोकप्रिय बनाने में इतना समय लग जाता है। अतः टर्की पालन व्यवसाय की प्रारंभिक अवस्था में धैर्य बनाये रखना अति आवश्यक है। उपरोक्तानुसार लगभग रु. 7.50 लाख का निवेश करके सघन बिछावन पद्धति में टर्की पालन द्वारा लगभग रु. 25000/- प्रति माह कमाए जा सकते हैं।

वर्ष	सब्याज आवधिक ऋण घटक (रु.)					नगद क्रेडिट घटक (रु.)		वार्षिक आदायगी (रु.)		
	ऋण शेष	मासिक किश्त	वार्षिक अदायगी	शेष	आवधिक ऋण ब्याज	नगदी	ब्याज देय	कुल आदायगी	कुल ब्याज	कुल मूलधन
I	315000	8992	80924	270713	36636	247500	29700	110624	66336	44287
II	270713	8992	107898	191011	28196	247500	29700	137598	57896	79702
III	191011	8992	107898	101200	18088	247500	29700	137598	47788	89810
IV	101200	8992	107898	0	6698	247500	29700	137598	36398	101200

नोट: उपरोक्त सभी गणनाएँ दिए गए तकनीकी व आर्थिक मानकों पर आधारित हैं। यह मानक परिवेश, स्थान, बाजार तथा निवेशक के तकनीकी कौशल आदि के अनुरूप बदल सकते हैं जिसके कारण प्रोजेक्ट की वित्तीय व्यवहार्यता प्रभावित हो सकती है।

अभिन्यास तथा प्रोडक्शन:

डॉ. संदीप सरन

प्रधान वैज्ञानिक एवं मुख्य अन्वेषक, ए.बी.आई. परियोजना
केन्द्रीय पक्षी अनुसंधान संस्थान, इज्जतनगर, बरेली

डिस्क्लेमर: यद्यपि इस बुलेटिन की विषय वस्तु की सटीकता सुनिश्चित करने के सभी प्रयास किए गए हैं, इसे कानूनी बयान के रूप में या किसी अन्य कानूनी उद्देश्यों के लिए उपयोग नहीं किया जाना चाहिए। केन्द्रीय पक्षी अनुसंधान संस्थान विषय वस्तु की सटीकता, पूर्णता, उपयोगिता या अन्यथा के संबंध में कोई जिम्मेदारी स्वीकार नहीं करता है। उपयोगकर्ताओं को सलाह दी जाती है कि वे संबंधित अन्यत्र स्रोतों से जानकारी को सत्यापित/जांच करें, और बुलेटिन में दी गई जानकारी पर कार्यवाई करने से पहले किसी भी उपयुक्त क्षेत्रीय पेशेवर से सलाह प्राप्त करें। किसी भी सूरत में केन्द्रीय पक्षी अनुसंधान संस्थान, इस बुलेटिन में दी गयी जानकारी या उसके उपयोग के संबंध में, किसी भी खर्च, नुकसान या क्षति सहित, बिना किसी सीमा, अप्रत्यक्ष या परिणामी नुकसान या क्षति, या उपयोग, या उपयोग के नुकसान से उत्पन्न किसी भी व्यय, हानि या क्षति के लिए उत्तरदायी नहीं होगा।

मुद्रक: बाइट्स एण्ड बाइट्स, मो.: 94127 38797, ईमेल: sandybly@gmail.com

प्रकाशक:

निदेशक

भाकृअनुप-केन्द्रीय पक्षी अनुसंधान संस्थान

इज्जतनगर, बरेली-243 122 (उ.प्र.)

ईपीएबीएक्स: 91-581-2300204, 2301220, 2303223,

फैक्स: 91-580-2301321

ई मेल: cari_director@rediffmail.com,

वेबसाइट: www.icar.org.in/cari

