दासों की उत्पादन दर

5048. श्री वीरोन जे. शाह: श्री राम अंठमलानी :

87

क्या कृषि मंत्री यह बताने की कृपा करेंगे कि :

- (क) क्यायह सचही कि देश में प्रति हैक्टोयर दालों की उत्पादन दर विश्व के पाकिस्तान, थाइलैंड, आस्ट्रेलिया, चीन, वंगला-देश आदि जैसे दाल उत्पादक देशें की उत्पा-दन दर की तुलना में कम रही है;
- (ख) यदि हां, तो इस संबंध में बगैरा क्या हैं; और वर्ष 1993-94 के दौरान देश में प्रति हैक्टोयर दालों की अनुमानित उत्पादन दर कितनी रही;
- (ग) क्या यह भी सच है कि देश भे दालों की उत्पादन दर में वृद्धि करते होत् गत कुछ । इस प्रकार भी :--

वर्षों के दौरान अनुसंधान कार्य भी किया गया ह*;

to Questions

- (घ) यदि हां, तो उक्त अनुसंधन कार्य के संबंध में प्राप्त उपलब्धियों का ब्यौरा क्या है;
- (ङ) क्या सरकार ने भविष्य में दालों की उत्पादन दर में वृद्धि करने होतृ किसी कार्य योजना को कार्यान्त्रिक करने का निर्णय निया हैं; और
- (च) यदि हां, तो इस शताब्दी के अंत तक देश में दालों की कितनी अत्पादन दर किए जाने का लक्ष्य है?

कृषि मंत्रालय में राज्य मंत्री (श्री एस. कृष्ण कनुमार): (क) और (ख) 1992 के दौरान विभिन्न देशों में दालों की उत्पादन दर

क्षम सं० देश	उत्पादन दर (कि० झा० प्रति हैक्टेयर)
1. भारत	582
2. पाकिस्तान	481
3. वाईलैण्ड	805
4. आस्ट्रेलिया	1059
5. चीन	1478
6. बंगलादेश	719

पाकिस्तान में उत्पादन दर न्यनतम रही । 1993-94 के दौरान दालों की उत्पादन दर अंतरिम रूप से 625 किलोग्राम प्रति हैक्टेयर हाति का अनुमार है।

- (ग) और (घ) गत तीन वर्षों के दौरान देश में कहें धहतर किस्में विकसित की गई हैं। इन किस्मों की सूची संलग्न विवरण में दी गर्इ है। (नीचे देखिए)
- (ङ) दालों की उत्पादन दर में वृद्धि करने के लिए 26 राज्यों में एक केन्द्रीय प्रायोजित राष्ट्रिय दलहुन विकास परियोजना का कार्या-

न्त्रयन किया जा रहा है। राष्ट्रीय दलहर विकास परियोजना के अंदर्गत किसानों की प्रमुख आदान मुहैया किए जाते हैं जैसे बीजों की बेह-तर किसमों का उत्पादन और विसरण, राइजो-वियम कल्चर और फास्फेट में विलयशील जीवाण का वितरण, कार्म उपकरणों, छिडकाव सैटों, सूक्ष्म पोषक तत्वों का वितरण आदि। इसके अहिरिक्त, किसानों के इंतों में अवनी और खंड प्रदर्शन भी आयोजित किए जाते हैं साकि दालों की अधिक उपज दोने वाली तक-नीकों को अपनाने के लिए उन्हों प्रोत्साहित किया जासके।

(च) एसे कोई लक्ष्य नहीं आंके गए ह⁵ा

विवरण गत तीन वर्षों के दौरान वालों को नई विकसित की गई किस्में

प्रसल	किस्म	निर्मुक्ति का वर्ष	उपज विव०/प्रति है०	अपनाए जाने का क्षेत्र	
1	2	3	4	5	
चना	जेजी 74	1991	11	मध्य प्रदेश ।	
	आर एसजी 44	1991	22-25	राजस्थान ।	
	बीजी 372	1992	25→30	हरियाणा, पंजाब, उत्तर प्रदेश, बिहार, प० बंगाल, गुजरात, मध्य प्रदेश और महाराष्ट्र	
	सदाबहार	1992	25-30	उत्तर प्रदेश ।	
	आईसीसीबी- 10	1992	20	पूर्वी मध्य प्रदेश, उड़ीसा, आंध्र प्रदेश, तमिलनाडु, केरल।	
	उदय (नेमीजी- 59)	1992	22-25	हरियाणा, पंजाब, उत्तरी राजस्थान, पूर्वी उत्तर प्रदेश, विहार।	
अरहर	जबाहर अरहर 4	1991	15-18	मध्य प्रदेश	
	आई सीपीएल 87119	1992	20-25	पूर्वी मध्य प्रदेश, उद्योक्ता, आंध्र प्रदेश, तमिलनाडु, केरल, कर्नाटक, गुजरात मध्य प्रदेश तथा महाराष्ट्र ।	
	पूसा-9	1992	25	पूर्वी उत्तर प्रदेश, विहार, पृथ्वी उत्तर प्रदेश, विहार, पश्चिम वंगाल।	
	पारस (एच 82~1)	1993	15-20	पंजाब, हरियाणा, पूर्वी राजस् या न ।	
सूंग की फली	आर एम जी-62	1991	7-10	राजस्थान ।	
	बी एम-4	1992	10-11	मध्य प्रदेश, महाराष्ट्र, गुजरात	
	एमयूएम+2	1992	12-13	पश्चिमी उत्तर प्रवेश, पूर्वी राजस्थान, हरियाणा, पंजाब	
	ए म एष-88- III	1993	12-15	पंजाब, हिरयाणा, पूर्वी राजस्थान, पश्चिमी उत्तर प्रदेश ।	

91

11	2	3	4	5
उड़द की फली	टी पी यू-4	1992	9-10	मध्य प्रदेश, गुअरात, महाराष्ट्र।
	एल बीजी-402	1992	10	पूर्वी मध्य प्रदेश, उड़ीसा, आंध्र प्रदेश, तीमलनाडु, केरल और कर्नाटक ।
7	जवाहर मटर–6	1991	20	गुजरात, मध्य प्रदेश, महाराष्ट्र।
	जेपी∽885	1992	20-22	मध्य प्रदेश, उत्तर प्रदेश में बुंदेलखण्ड।
	केएफपी-103	1992	18-20	उत्तरी, राजस्थान, पंजाब, हरियाणा, उत्तर प्रदेश,
मसूर	जेएल-1	1991	10-14	मध्य प्रदेश ।
	सपना	1991	17-18	पंजाब, हरियाणा, उत्तरी राजस्थान
	पंत मस् र–4	1993	17	पूर्वी उत्तर प्रदेश, बिहार पश्चिम बंगाल ।
	णिवालिक (लेंस–4076)	1993	14-15	हिमाचल प्रदेश की पहाड़ियाँ पंजाब के मैदान, हरियाणा व उत्तर प्रदेश, भारत का मध्य क्षेत्र ।
राजमा	मालबीय राजमा —137	1991	20-25	पूर्वी उत्तर प्रदेश, बिहार, पश्चिम बंगाल तथा असम ।
	एच पी आर35	1992	14	महाराष्ट्र ।

Harassment of Scientists in ICAR

5049. DR. MURLI iMANOHAR JOSHI:

> SHRI TRILOKI NATH CHATUR-VEDI :

WiU the Minister of AGRICULTURE be pleased to state :

(a) whether Government's attention has been drawn to the news-item published in the 'Jansatta' of 4th April, 1994 to the effect that Dr. Mahabal Ram's researches of improved variety of barley in Kamal are being suppressed and the scientist is being harassed, if so, what are the facts in this regard;

- (b) whether Government are aware that in the past also the scientists in the various organisations of the Indian Council of Agricultural Research have been frustrated and driven to suicide and what is the number of scientists in Indian Council cf Agricultural Research organisations who have committed suicide in the past three years; and
- (c) whether Government have devised any mechanism so that genuine researches by scientists are duly recognised, and if so, the details thereof?

THE MINISTER OF STATE IN THE MINISTRY OF AGRICULTURE (SHRI S. KRISHNA KUMAR): (a) Yes, Sir. However, the fact is that neither the