

**International Multidisciplinary
Research Journal**

*Indian Streams
Research Journal*

Executive Editor
Ashok Yakkaldevi

Editor-in-Chief
H.N.Jagtap

Indian Streams Research Journal is a multidisciplinary research journal, published monthly in English, Hindi & Marathi Language. All research papers submitted to the journal will be double - blind peer reviewed referred by members of the editorial board. Readers will include investigator in universities, research institutes government and industry with research interest in the general subjects.

Regional Editor

Manichander Thammishetty
Ph.d Research Scholar, Faculty of Education IASE, Osmania University, Hyderabad.

Mr. Dikonda Govardhan Krushanahari
Professor and Researcher ,
Rayat shikshan sanstha's, Rajarshi Chhatrapati Shahu College, Kolhapur.

International Advisory Board

Kamani Perera Regional Center For Strategic Studies, Sri Lanka	Mohammad Hailat Dept. of Mathematical Sciences, University of South Carolina Aiken	Hasan Baktir English Language and Literature Department, Kayseri
Janaki Sinnasamy Librarian, University of Malaya	Abdullah Sabbagh Engineering Studies, Sydney	Ghayoor Abbas Chotana Dept of Chemistry, Lahore University of Management Sciences[PK]
Romona Mihaila Spiru Haret University, Romania	Ecaterina Patrascu Spiru Haret University, Bucharest	Anna Maria Constantinovici AL. I. Cuza University, Romania
Delia Serbescu Spiru Haret University, Bucharest, Romania	Loredana Bosca Spiru Haret University, Romania	Ilie Pintea, Spiru Haret University, Romania
Anurag Misra DBS College, Kanpur	Fabricio Moraes de Almeida Federal University of Rondonia, Brazil	Xiaohua Yang PhD, USA
Titus PopPhD, Partium Christian University, Oradea,Romania	George - Calin SERITAN Faculty of Philosophy and Socio-Political Sciences Al. I. Cuza University, IasiMore

Editorial Board

Pratap Vyamktrao Naikwade ASP College Devrukhs, Ratnagiri, MS India	Iresh Swami Ex - VC. Solapur University, Solapur	Rajendra Shendge Director, B.C.U.D. Solapur University, Solapur
R. R. Patil Head Geology Department Solapur University,Solapur	N.S. Dhaygude Ex. Prin. Dayanand College, Solapur	R. R. Yalikar Director Management Institute, Solapur
Rama Bhosale Prin. and Jt. Director Higher Education, Panvel	Narendra Kadu Jt. Director Higher Education, Pune	Umesh Rajderkar Head Humanities & Social Science YCMOU,Nashik
Salve R. N. Department of Sociology, Shivaji University,Kolhapur	K. M. Bhandarkar Praful Patel College of Education, Gondia	S. R. Pandya Head Education Dept. Mumbai University, Mumbai
Govind P. Shinde Bharati Vidyapeeth School of Distance Education Center, Navi Mumbai	Sonal Singh Vikram University, Ujjain	Alka Darshan Shrivastava Shaskiya Snatkottar Mahavidyalaya, Dhar
Chakane Sanjay Dnyaneshwar Arts, Science & Commerce College, Indapur, Pune	G. P. Patankar S. D. M. Degree College, Honavar, Karnataka	Rahul Shriram Sudke Devi Ahilya Vishwavidyalaya, Indore
Awadhesh Kumar Shirotriya Secretary, Play India Play, Meerut(U.P.)	Maj. S. Bakhtiar Choudhary Director, Hyderabad AP India.	S.KANNAN Annamalai University,TN
	S.Parvathi Devi Ph.D.-University of Allahabad	Satish Kumar Kalhotra Maulana Azad National Urdu University
	Sonal Singh, Vikram University, Ujjain	



Indian Streams Research Journal



महाराष्ट्र शासनाच्या कृषी विषयक अंदाजपत्रकीय तरतुदीचा
कृषी उत्पादनावरील परिणाम



एस. बी. काळे^१, ए.एच. देशमुख^२
अर्थशास्त्र विभाग प्रमुख जिजामाता शास्त्र व कला महाविद्यालय,
झानेश्वरनगर, भेंडा बु. ता. नेवासा, जि. अहमदनगर.
पीएच.डी. संशोधक विद्यार्थीनी.

सारांश :-

भारतीय अर्थव्यवस्था कृषीप्रधान अर्थव्यवस्था आहे. भारताच्या आर्थिक विकासात शेती मोलाची भूमिका बजावित असल्यामुळे शेतीला अर्थव्यवस्थेचा कणा संबोधिले जाते. भारतीय कृषीक्षेत्रावर आज देखील प्रत्यक्ष व अप्रत्यक्षरीत्या जवळजवळ 60–62 टक्के लोक अवलंबून आहे. देशातील सर्वच क्षेत्रांचा विकास करायचा असेल तर सर्वात प्रथम कृषीक्षेत्राचा विकास होणे आवश्यक आहे. कृषीक्षेत्रासाठी अंदाजपत्रकीय तरतूद केली जाते. त्याचा कृषी उत्पादनावर काय परिणाम झाला याचे विवेचन सदर संशोधनात केले आहे. 1990–91 च्या तुलनेत 2012–13 दरम्यान कृषीक्षेत्रासाठीची अंदाजपत्रकीय तरतूद वाढत आहे. परंतु एकुण तरतुदीच्या तुलनेत ही अंदाजपत्रकीय तरतुदीत घट होताना दिसून येते आहे. कृषी उत्पादनात वाढ होण्यासाठी महाराष्ट्र शासन विविध कृषीविषयक योजना व धोरणे राबवत आहे. त्यामुळे कृषी उत्पादनात देखील वाढ होत आहे. परंतु दर हेक्टरी उत्पादकता कमी झालेली दिसून येते. यासाठी अनेक कारणे जबाबदार आहे. परंतु महाराष्ट्र शासनाने अंदाजपत्रकात कृषीसाठीच्या तरतुदीत आणखी वाढ केली व त्यानुसार योग्य अंमलबजावणी केली तर कृषी उत्पादकता वाढेल. परिणामी इतर क्षेत्रांचाही विकास होवून राष्ट्रीय उत्पन्नात वाढ होईल.

कळीचे शब्द :- कृषी उत्पादन, अंदाजपत्रक, तरतुदी

प्रस्तावना :-

शेती हे अर्थव्यवस्थेतील मुलभूत क्षेत्र आहे. देशातील वाढत्या लोकसंख्येचा विचार केला तर आजही अनेक राष्ट्रे उपजिविकेसाठी शेतीवरच अवलंबून आहे. भारतात जवळ–जवळ 60–62 टक्के लोक प्रत्यक्ष व अप्रत्यक्षरित्या शेती क्षेत्रावरच अवलंबून आहे. इतर देशांशी तुलना करता राष्ट्रीय उत्पन्नातील शेतीक्षेत्राचा वाटा भारतात जास्त दिसून येतो. भारतीय शेती विदेशी व्यापारातही महत्त्वाची भूमीका बजावत आहे. अर्थव्यवस्थेत अनेक क्षेत्र परस्परपूरक असल्याने कोणत्याही क्षेत्राचा विकास करावयाचा असल्यास प्रथम कृषीक्षेत्राचा विकास करणे आवश्यक आहे. भारतीय अर्थव्यवस्थेचा मुलभूत पाया कृषीक्षेत्र आहे. कृषीच्या या महत्त्वपूर्ण भूमीकेमुळे शेतीला



अग्रगण्य स्थान प्राप्त झाले आहे. स्वातंत्र्य प्राप्तीनंतर भारताच्या सर्वांगिण विकासासाठी 1950–51 पासून आर्थिक नियोजनाचा सिवाकार केला. कृषी हा राज्य सरकाराच्या अखत्यारितील विषय आहे. लोककल्याणकारी राज्याच्या दृष्टीकोनातून अलीकडील काळात शासनाच्या अंदाजपत्रकास महत्त्व प्राप्त झाले आहे. कारण अंदाजपत्रकातील आय आणि व्ययाच्या तरतुदीमुळे संबंध अर्थव्यवस्थेवर परिणाम होत असतात. किंमत पातळी, उत्पादन, रोजगार यावर अंदाजपत्रकातील तरतुदीमुळे परिणाम होत असतो. राज्य सरकाराच्या अंदाजपत्रकामध्ये वेगवेगळ्या क्षेत्रासाठी तरतूद केलेली असते. त्यामुळे कृषीक्षेत्राच्या सर्वांगिण विकासासाठी राज्य सरकाराने भरीव तरतूद करून त्याची योग्य अंमलबजावणी करणे आवश्यक आहे. तरच कृषीक्षेत्राच्या विकासाला चालना मिळेल कारण अंदाजपत्रक हे राज्याच्या विकासाचा दिशा दर्शक असतो. या अंदाजपत्रकावर कृषी विकास अवलंबून असतो. राज्याच्या अंदाजपत्रकात कृषीक्षेत्रासाठी किती तरतूद केलेली आहे. आणि त्याचा कृषी उत्पादनावर काय परिणाम झाला याचे विवेचन या लेखात केले आहे.

1. अभ्यासाची उद्दिदष्ट्ये :—

महाराष्ट्र शासनाच्या कृषीविषयक अंदाजपत्रकीय तरतुदीचा कृषी उत्पादनावरील परिणामः— एक अभ्यास या शोध निबंधाची प्रमुख उद्दिदष्ट्ये पुढीलप्रमाणे आहेत.

1. महाराष्ट्र शासनाच्या कृषीविषयक योजनांचा आढावा घेणे.
2. महाराष्ट्र शासनाची कृषीविषयक अंदाजपत्रकीय तरतुदीची प्रवृत्ती स्पष्ट करणे.
3. कृषीविषयक अंदाजपत्रकीय तरतुदीचा कृषी उत्पादनावरील परिणाम अभ्यासणे.

2. संशोधन पद्धती:-

महाराष्ट्र शासनाच्या कृषीविषयक अंदाजपत्रकीय तरतुदीचा कृषी उत्पादनावर होणारा परिणाम या शोध निबंधासाठी प्रामुख्याने द्वितीय आधार सामग्रीचा वापर करण्यात आला आहे. हि द्वितीय माहिती व आकडेवारी प्रामुख्याने महाराष्ट्र शासनाचे अंदाजपत्रक, महाराष्ट्र शासनाने वेळोवेळी प्रकाशित केलेले अहवाल, अहमदनगर जिल्हा परिषद अहवाल, विविध संदर्भ ग्रंथ, नियतकालिके, कृषीविषयक सांख्यिकी अहवाल आणि विविध संकेतस्थळे इ. स्त्रोतापासून संकलित केली आहे. या द्वितीय माहिती व आकडेवारीवर आधारीत प्राप्त निष्कर्षाच्या आधारे शोध निबंधाचे विवेचन केले आहे.

3. महाराष्ट्र शासनाच्या कृषीविषयक योजना :—

देशाच्या आर्थिक विकास होण्यासाठी आर्थिक नियोजनाचा स्थिकार केला. तेहाच कल्याणकारी राज्याची संकल्पना जगभर मान्यता पावली. समाजाचे आर्थिक व सामाजिक कार्य राजसत्तेने हाती घेऊन समाज परिवर्तनाबरोबर आर्थिक विकास घडवून आणणे याची जापीव सरकारला झाली. लोकांच्या किमान आवश्यक गरजांची पूर्तता करणे, राष्ट्रीय उत्पन्न व संपत्तीचे समान वाटप करणे ही कर्तव्ये पार पाडण्यासाठी सरकार अंदाजपत्रकाच्या माध्यमातून विविध बाबींवर खर्च करते. राज्य सरकारने शेती विकासासाठी शेती कर्ज पुरवठा, शेती संशोधन, शेती, उदयोग आणि शेतमाल विकी व्यवस्था इ. अनुषंगाने विविध धोरणे जाहिर केलेली आहे. पहिल्या पंचवार्षिक योजनेमध्ये कृषीक्षेत्रावर भर देण्यात आला. शेती उत्पादनात वाढ करण्यासाठी आणि शेतीक्षेत्राची लाभ प्रदाना वाढावी म्हणून नोव्हेंबर 1996 मध्ये कृषीधोरण जाहिर केले. 1कोटी हेक्टर पडिक जमीन लागवडी खाली आणावी म्हणून 'राष्ट्रीय पडीत जमीन विकास महामंडळाची' स्थापना कली. दुष्काळ निवारण्यासाठी 'पाणलोट क्षेत्र विकास योजना' सुरु करण्यात आली. पिकांचा कम बदलून शेतमालावर प्रक्रिया आणि विपणन यादवारे स्वयंरोजगार निर्माण करण्याचा प्रयत्न केला आहे. 1992–93 मध्ये निळे–हिरवे शेवाळ उत्पादन केंद्राची स्थापना आणि जैविक नियंत्रण प्रयोग शाळेची स्थापना करण्यात आली आहे. पिक संरक्षणासाठी पिक विमा योजनाही सुरु केलेली आहे.

इस्त्राइलने वापरलेले तंत्रज्ञान महाराष्ट्रात वापरण्यासंदर्भात अभ्यास चालू आहे. शेतीतील महिलांचा सहभाग वाढावा म्हणून अनेक योजना शासनाने पुरस्कृत केल्या आहे. शेतीला कर्ज पुरवठा करण्यासाठी आणि ग्रामीण भागाचा विकास करण्यासाठी शेती पतपुरवठा, बहुउद्देशीय पतपुरवठा, पणन प्रक्रिया, सरकी, कापसाच्या गाठ, तळे गाळणे, साखर व गुळ उत्पादन दुग्ध व्यवसाय, कुकुटपालन, वराह पालन इ. क्षेत्रासाठी सहकारी संस्था स्थापन करण्यावर शासनाने भर दिला आहे. या व अशा अनेक योजना सरकारने शेती विकासासाठी सुरु केलेल्या आहेत. देशातील अनेक महत्त्वाच्या समस्या शेतीक्षेत्राच्या विकासातून सोडविल्या जावू शकतात. देशाच्या सर्वांगिण विकासासाठी कृषी क्षेत्र महत्त्वपूर्ण आहे. अशा प्रकारे कृषीचे महत्त्व ओळखून सरकारने त्यादृष्टीने आपली पाऊली उचलली आहे. सरकार शेतक—यांना वेळोवेळी विविध योजनांवर अनुदान देखील देत आहे. या सर्व योजनांच्या विकासासाठी, भांडवल पुरवठयासाठी सरकार याची तरतुद अंदाजपत्रकात करते.

4. महाराष्ट्र शासनाची कृषीविषयक अंदाजपत्रकीय तरतुद :—

अंदाजपत्रकाच्या आधारे आगामी वर्षातील अपेक्षित खर्च यांचा मेळ घातला जातो. महाराष्ट्र शासनाने शेती क्षेत्रासाठी केलेली योजना खर्च व बिगर योजना खर्च या सदराखाली खर्च करून शेतीच्या विकासाच्या दृष्टीने महत्त्वपूर्ण पावले उचलली दिसतात. या खर्चासाठी सरकार लोकांकडून कराची आकारणी करून उत्पन्न जमा करते आणि ते लोकाच्या कल्याणासाठीच खर्च केले जाते. या उत्पन्न व खर्चाची तरतुद अंदाजपत्रकात केली जाते. या उत्पन्न व खर्चाच्या माध्यमातून सरकारवर अनुकूल परिणाम घडवून आणून अर्थव्यवस्था विकासाकडे वेगाने जाण्याचे भविष्यकालीन धोरण सरकार पूर्वीही करत होते. आणि आज तर त्यामध्ये मोठया प्रमाणात बदल झाले आहे. सरकारचा एकूण अंदाजपत्रकीय खर्च हा सर्वसाधारणपणे सेवांवरील खर्च, सामाजिक सेवांवरील खर्च व आर्थिक सेवांवरील खर्च असा विभागलेला आहे. आर्थिक सेवांवरील खर्चमध्ये शेती व शेती संलग्न क्षेत्र, ग्रामीण विकास, जलसंचयन व पूर नियंत्रण, उर्जा व उदयोग, खनिजे, वाहतूक—दलणवळण, विज्ञान, तंत्रज्ञान आणि पर्यावरण, इतर आर्थिक सेवांवरील खर्च इत्यादीवरील खर्चाचा समावेश होतो. यामध्ये महाराष्ट्र शासनाने अंदाजपत्रकात कृषीसाठी किंती तरतुद केलेली आहे. याचे विवेचन तक्ता क.1 मध्ये दिलेले आहे.

तक्ता क्र.1
महाराष्ट्र शासनाची कृषीविषयक अंदाजपत्रकीय तरतूद (कोटीत)

अ.क्र	वर्ष	एकुण तरतूद	कृषी क्षेत्रासाठी केलेली तरतूद	एकुण तरतूदीशी कृषीक्षेत्राचे परिणाम
१	२	३	४	५
१.	१९९०-९१	१३,०४३.७७	१४४.०८	७.२४
२.	२००४-०५	७८,४४८.७७	२,०४६.७६	२.६९
३.	२००७-०८	८७,२१४.४७	२,७२७.७२	३.१३
४.	२००८-०९	९९,१७२	६,४०३	६.४०
५.	२०१०-११	१३,१,००५	५,६३६	४.३०
६.	२०११-१२	१४,१,२२८	६,९४५	४.११
७.	२०१२-१३	१६,७,४६९	७,२९८	४.३६

स्रोत :— महाराष्ट्राची अर्थसंकल्पीय अंदाजपत्रके —1990—91 ते 2012—13

वरील तक्त्यावरून असे दिसून येते की, महाराष्ट्र शासनाने 1990—91 मध्ये एकुण 13,043.15 कोटी तरतूदीपैकी कृषीक्षेत्रासाठी 944.08 कोटी रूपये इतकी तरतूद केलेली होती. म्हणजेच एकुण तरतूदीशी कृषीक्षेत्राचे प्रमाण 7.24 टक्के इतके होते. 2004—05मध्ये 78,448.15 कोटीपैकी कृषीसाठी 2,046.16 कोटी रूपये इतकी कृषीसाठी अंदाजपत्रकीय तरतूद केलेली होती. म्हणजेच एकुण तरतूदीपैकी कृषी तरतूदीचे प्रमाण 2.61 टक्के इतके होते. म्हणजेच 1991 नंतर 2004—05 पर्यंत कृषी क्षेत्रासाठीच्या तरतूदीच्या प्रमाणात मोठ्या प्रमाणावर घट झालेली दिसून येते.

2008—09 मध्ये 99,972 कोटीपैकी कृषीसाठी 6,403 कोटी रूपयाची तरतूद केली होती. या वर्षी मात्र कृषीसाठी तरतूदीचे प्रमाण वाढलेले दिसून येते. 2011—12 मध्ये एकुण अंदाजपत्रकीय तरतूदीपैकी कृषी क्षेत्रासाठी 4.11 टक्के तरतूद केलेली आहे. 2012—13 मध्ये 1,65,469 कोटी रूपयांपैकी कृषी क्षेत्रासाठी 7,218 कोटी रूपये इतकी तरतूद केलेली आहे. म्हणजेच एकुण अर्थसंकल्पीय तरतूदीपैकी कृषीक्षेत्रासाठी 4.36 टक्के इतकी तरतूद केलेली दिसून येते.

एकांदरीत तक्त्यावरून असे दिसून येते की, नविन आर्थिक धोरण स्विकारल्यापासून कृषीसाठी केलेली अंदाजपत्रकीय तरतूद ही प्रत्येक वर्षी वाढतच आहे. परंतु अंदाजपत्रकातील एकुण तरतूदींचा विचार केल्यास एकुण तरतूदीत कृषी क्षेत्रासाठीची तरतूद यांचे प्रमाण मात्र घटत असल्याचे दिसून येते. त्यामुळे याचा परिणाम कृषीउत्पादनावर होत आहे.

5. महाराष्ट्रातील कृषी उत्पादकता :—

उत्पादन प्रक्रियेतील विविध घटकांमध्ये भूमी हा घटक महत्त्वपूर्ण आहे. भूमीचा वापर वेगवेगळ्या बाबींकरीता होत असला. तरी जमीनीचा पूरवठा अलवचिक असल्यामुळे भूमीचे दिवसेंदिवस महत्त्व वाढत आहे. महाराष्ट्रात उपलब्ध एकुण भौगोलिक क्षेत्रफळापैकी (3,07,690 चौ. किमी.) 2010—11 मध्ये निव्वळ पेरणी क्षेत्र 17,406 हजार हेक्टर इतके होते. एकुण पिकाखालील स्थूल क्षेत्र 22,175 हजार हेक्टर इतके होते. महाराष्ट्र राज्यात 1960—70 या दशकात उत्पन्न वाढीचा वेग 2.5 टक्के होता. तो वाढत जाऊन 1990—2000 या दशकात तो 6.2 टक्के इतका वाढला या कृषी उत्पादनात वाढ होण्यासाठी राज्य सरकारने विविध धोरणे व योजना आखल्या. त्याच्या योग्य अंमलबजावणीसाठी अंदाजपत्रकीय तरतूद देखील केली जाते. महाराष्ट्रातील कृषी उत्पादनाविषयी आकडेवारी तक्ता क.2 मध्ये दिलेली आहे.

तक्ता क. 2
महाराष्ट्र राज्यातील मुख्य पिकांचे उत्पादन (हजार टनमध्ये)

अ.क्र	पीक	१९९०-९१	२०००-०१	२००५-०६	२००६-०७	२०१०-११	२०१३-१४
१.	तांदूळ	२,३४४	९,९३०	२,६७७	२,७६९	२,६९९	३,१२०
२.	गहू	९०९	९४८	९,३००	९,८६९	२,३०९	१,६०२
३.	ज्यारी	५,९२९	३,९८८	३,७११	३,७७२	३,४५२	२,४८२
४.	बाजरी	१,११५	१,०८७	९३२	९,०५९	१,१२३	७८८
५.	सर्व तुण्डान्ये	१०,७४०	८,४९७	१,१३८	१,३०८	१२,३१७	११,४०४
६.	सर्व कडधान्ये	१,४४९	१,६३७	१,१९२	२,३०४	३,०९६	३,१७०
७.	सर्व अन्नधान्ये	१२,१८९	१०,१३३	११,७६८	१२,८८२	१७,४९३	१४,७४४
८.	कापुस	१,८७५	१,८०३	३,९६०	४,६९८	७,४७३	८,८३४

स्रोत :— महाराष्ट्राची आर्थिक पाहणी —2014—15

वरील तक्त्यावरून असे दिसून येते की, 1990—91 मध्ये तांदूळ व गव्हाचे उत्पादन अनुक्रमे 2,344 हजार टन व 909 हजार टन इतके होते. ते वाढत जावून 2013—14 मध्ये 3,120 व 1,602 हजार टन इतके झाले. 1990—91 च्या तुलनेत 2013—14 मध्ये ज्यारी आणि बाजरीच्या उत्पादनात घट झालेली दिसून येते. सर्व तुण्डान्याचे उत्पादन 1990—91 ला 10,740 हजार टन होते ते वाढत जावून 2010—11 मध्ये 12,317 हजार टन 404आणि 2013—14 मध्ये 11,404 हजार टन इतके झाले. तुण्डान्याबरोबर सर्व कडधान्यामध्येही वाढझालेली दिसून येते. तसेच अन्नधान्याचे उत्पादनात देखील वाढझालेली आहे. 1990—91 मध्ये अन्नधान्याचे उत्पादन 12,181 हजार टन इतके होते.

2010–11 मध्ये 15,413 हजार टन तर 2013–14 मध्ये ते 14,574 हजार टन इतके वाढले.

एकंदरीतच तक्त्यावरुन असे लक्षात येते की, महाराष्ट्रातील प्रमुख पिकांच्या उत्पादनात वाढळालेली आहे. असे असले तरीही लोकसंख्येचा विचार करता हे उत्पादन कमीच आहे. कारण महाराष्ट्र हे भारतात तिस–या कमांकाचे मोठे राज्य आहे. आणि एकुण लोकसंख्येपैकी 56.6 टक्के लोकसंख्या अजूनही शेती क्षेत्रावर अवलंबून आहे. तसेच महाराष्ट्रात एकुण राज्यांतर्गत उत्पादनात प्राथमिक क्षेत्राचा वाटा 1,484 टक्क्यापर्यंत कमी झालेला आहे. आणि द्वितीय व तृतीय क्षेत्राचा वाटा वाढलेला आहे. म्हणजेच महाराष्ट्रात मुख्य व्यवसाय शेती हा आहे. कृषीवर अवलंबून असणा—या लोकांचे प्रमाणही मोठया प्रमाणात आहे. महाराष्ट्र सरकार कृषीसाठी अंदाजपत्रकीय तरतूद व वेगवेगळी धोरणे, योजना देखील राबवत आहे. परंतु कृषी उत्पादनात मात्र पाहिजे तेवढी वाढ होत नाही. यासाठी अनेक कारणे जबाबदार आहे. सतत पडणारा दुष्काळ, मालाला हमी भाव, उत्पादन खर्च, परंपरागत पद्धतीने शेती करणे, रासायनिक खते आणि सरकारची कृषीसाठीची गुंतवणूक अशा अनेक कारणांमुळे कृषी उत्पादनात समाधानकारक प्रगती झालेली दिसून येत नाही.

एकीकडे उदयोग व सेवा क्षेत्रातील गुंतवणूकीचे प्रमाण दिवसेंदिवस वाढत आहे तर दुसरीकडे कृषीक्षेत्रातील गुंतवणूक व पायाभूत सुविधांकडे दुलक्ष होत आहे. याचा परिणाम राष्ट्रीय उत्पन्नातील कृषीक्षेत्राचे उत्पन्न घटण्यावर झाला आहे. विकसित देश राष्ट्रीय उत्पन्नाच्या तिन ते चार टक्के रक्कम कृषी संशोधनावर खर्च करतात. परंतु भारतात हे प्रमाण 0.5 टक्के एवढेच आहे. वाढती लोकसंख्या आणि जागतिक स्पर्धा यांचा विचार केल्यास कृषी उत्पादकता वाढणे गरजेचे आहे. यासाठी शासकीय गुंतवणूकीत वाढ करणे गरजेचे आहे. कृषी संशोधन मालाला योग्य किंमत देणे आवश्यक आहे.

समारोप :—

भारत देशाच्या सर्वांगिण विकासासाठी कृषीक्षेत्र अतिशय महत्त्वपूर्ण आहे. आणि कृषी हा राज्य सरकारच्या अखत्यारीतील विषय आहे. लोककल्याणकारी राज्याच्या दृष्टीकोनातून शासनाचे अंदाजपत्रक अतिशय महत्त्वपूर्ण आहे. राज्य पातळीवर कृषीसाठी सरकार आर्थिक तरतूद आणि वेगवेगळ्या योजना व धोरणेही राबवत आहे. परंतु लोकसंख्येचा विचार करता कृषी उत्पादकता आणखी वाढविणे गरजेचे होते. जर अंदाजपत्रकीय तरतूदीत कृषीसाठी आणखी वाढ केली व त्यानुसार योग्य अंमलबजावणी केली तर कृषी उत्पादकता तर वाढेलच त्याचबरोबर इतर क्षेत्रांचाही विकास होईल.

संदर्भसूची

- प्रा. डॉ. रसाळ रा.अ.(2012): भारतीय अर्थव्यवस्था, सक्सेस पब्लीकेशन, पुणे, पृष्ठ क.377–379
- डॉ. कुरुलकर र.पु.(2010): महाराष्ट्राची अर्थव्यवस्था, विद्या प्रकाशन नागपूर, पृष्ठ क.134
- महाराष्ट्राची अर्थसंकल्पीय अंदाजपत्रके 1990–91 ते 2012–13
- महाराष्ट्राची आर्थिक पाहणी –214–15
- www.agri.mah.nic.in

Publish Research Article

International Level Multidisciplinary Research Journal For All Subjects

Dear Sir/Mam,

We invite unpublished Research Paper,Summary of Research Project,Theses,Books and Book Review for publication,you will be pleased to know that our journals are

Associated and Indexed,India

- ★ International Scientific Journal Consortium
- ★ OPEN J-GATE

Associated and Indexed,USA

- Google Scholar
- EBSCO
- DOAJ
- Index Copernicus
- Publication Index
- Academic Journal Database
- Contemporary Research Index
- Academic Paper Databse
- Digital Journals Database
- Current Index to Scholarly Journals
- Elite Scientific Journal Archive
- Directory Of Academic Resources
- Scholar Journal Index
- Recent Science Index
- Scientific Resources Database
- Directory Of Research Journal Indexing

Indian Streams Research Journal

258/34 Raviwar Peth Solapur-413005,Maharashtra

Contact-9595359435

E-Mail-ayisrj@yahoo.in/ayisrj2011@gmail.com

Website : www_isrj.org