

**Arts & Commerce College Warwat Bakal
Tq. Sangrampur Dist. Buldana**

Research Papers 2019-2020

Sr. No	Title of Paper	Name of Author	Department	Journal	Year	Impact Factor
1	Perspective of Research Methodology	Dr. Satish Rane	Commerce	Vidyawarta Peer-Reviewed International Publication	March 2020	7.041 (IIJIF)
2	कोविड १९ टाळेबंदीचा कृषी क्षेत्रावर झालेला परिणाम	Dr. Satish Rane	Commerce	E-Souvenir	26 May 2020	-----

MAH/MUL/ 03051/2012

ISSN :2319 9318



Government College of Education, Akola (CTE)
Near Akola Netra Hospital, Ramdas Peth, Akola

National Conference
on

Research in Interdisciplinary Studies

Date : 18 March, 2020

Editor
Dr. Vasudha V. Deo
Principal

Co-Editor
Dr. Asha Dharaskar (Bhavsar)
IQAC Coordinator



Reg.No.U74128 MH2013 PTC 251205

Harshwardhan Publication Pvt.Ltd.

A.I.Post.Limbaganesh, Tq. Dist. Beed

Pin-431126 (Maharashtra) Cell:07588057695,09850203295

harshwardhanpubli@gmail.com, vidyawarta@gmail.com

All Types Educational & Reference Book Publisher & Distributors

www.vidyawarta.com

intellectual, aesthetic, economic, spiritual, social and moral development of an individual. So that they may get rid of animal instinct and convert into civilized life.

Every individual will have the aspiration. People always try to self enhancement at all stage of life. They aspiration in students life influence their behaviour. An individual aspiration level represents him not only as he is at any particular moment, but also he must be at some point in the failure. It is the measure of his long lived behaviour. By knowing individual level of aspiration, we gain a great deal about him. So it is necessary to have a detailed knowledge of aspirational level of an individual, both by educational and by career point of view.

Conclusion: -

Aspirations are directional, ambition, however, can be unfocused. An ambitious person may be eager to take a difficult task or rules for the inherent challenges alone. Some people just like to do difficult things just as a goal can be an aspiration, or mere tool for journey. So that an ambition can be an expedition or just a short-term challenge.

Our destinations are our hopes, dreams and goals. They keep us making purposefully through the life. But again question arises that are aspiration always a force for good? And the answer is 'no'. Like almost anything, aspiration can have a dark side also. Inappropriate or unrealistic aspiration can cause a lot of heartaches or losses. Individuals or students main aspire to things that are completely unrealistic or disconnected from their daily lives. This aspiration could cause them to neglect the important people or responsibilities. Sometime peoples aspirations are set by social or cultural pressure, rather than an expression of personal desire. In those cases, reaching this aspiration is unlikely to make the individual or the person truly fulfilled.

On the other hand, failing to reach our aspiration, can lead to depression. Unfulfilled aspirations have even been connected to suicide risk. Like any truly important factor in your mental health, aspiration is only one piece of the puzzle.

Perspective of Research Methodology

Prof. Nagesh Ingle
Asst. Prof.

Dr. Satish Rane
Asst. Prof.
Arts, Commerce College Warvat Bakal

A careful Comprehension of studay regarding a particular problems using in Scientific methods. American sociologist Earle Robert Babbie Define "Research is a systematic inquiry to describe, explain, predict and control the observed phenomenon. Research involves inductive and deductive methods" and J.W. Best define Research is a more systematic activity directed towards discovery and the development of an organized body of knowledge

A researcher must be collect new facts and to present the available facts into a new way. He is expected to create new knowledge. Knowledge 'is useful for yoke the natural resouces and rationalizing social life to our best advantage.

Objective research perspectives:

Research in social science need the collection of data in order to comprehend a phenomenon. This can be done in a number of ways, and will depend on the circumstance of existing knowledge of the topic area.

The researcher may

- Explore a little known issue. The researcher has an idea or has observed something and seeks to understand more about it
- Connect ideas to understand the relationships between the different aspects of an issue.

• Describe what is happening in more detail and expand the initial understanding.

Exploratory research is done through observation and other methods such as interviews or surveys that allow the researcher to gather preliminary information.

Explanatory research, on the other hand, generally tests hypotheses about cause and effect relationships. Hypotheses are statements developed by the researcher that will be tested during the research. The distinction between exploratory and explanatory research is linked to the distinction between inductive and deductive research. Explanatory research tends to be deductive and exploratory research tends to be inductive. This is not always the case but, for simplicity, we shall not explore the exceptions here.

Descriptive research may support an explanatory or exploratory study. On its own, descriptive research is not sufficient for an academic project. Academic research is aimed at progressing current knowledge.

The perspective taken by the researcher also depends on whether the researcher believes that there is an objective world out there that can be objectively known; for example, profit can be viewed as an objective measure of business performance. Alternatively the researcher may believe that concepts such as 'culture', 'motivation', 'leadership', 'performance' result from human categorisation of the world and that their 'meaning' can change depending on the circumstances. For example, performance can mean different things to different people. For one it may refer to a hard measure such as levels of sales. For another it may include good relationships with customers. According to this latter view, a researcher can only take a subjective perspective because the nature of these concepts is the result of human processes. Subjective research generally refers to the subjective experiences of research participants

and to the fact that the researcher's perspective is embedded within the research process, rather than seen as fully detached from it.

On the other hand, objective research claims to describe a true and correct reality, which is independent of those involved in the research process. Although this is a simplified view of the way in which research can be approached, it is an important distinction to think about. Whether you think about your research topic in objective terms will determine the development of the research questions, the type of data collected, the methods of data collection and analysis you adopt and the conclusions that you draw. This is why it is important to consider your own perspective when planning your project.

The objective perspective that a researcher can take in investigating a problem have been discussed as well as the issue that need to be considered in planning project.

Reference:

1. Jaspal Sing "methodology and Techniques of Social Research" Kanishka publishers, New Delhi.
2. Don G. Mctavish & Herman j.Loether "Social Research" PHI Learning Private Limited, New Delhi
3. Dr. Sudhir Bodhankar "Research Methodology" Shri Shainath Publication, Nagpur.





One Day Interdisciplinary National E-Conference on
**'Covid-19' & Its Impact On The
Various Factors**

26 May 2020 ISBN : 978-81-942797-4-7

● Organised By ●

M.E.S. Arts & Commerce College

Mehkar, Dist. Buldana 443301 Maharashtra
Affiliated with

Sant Gadge Baba Amravati University, Amravati

E-Souvenir

Impact Of COVID-19 lockdown on the Agricultural Sector



Impact Of COVID-19 lockdown on the Industrial Sector



Corona

Impact Of COVID-19 lockdown on the Service Sector



Impact Of COVID-19 lockdown on the Unorganised Sector



Impact Of COVID-19 lockdown on the Social & other sector



Dr. G. N. Parihar
Chief Editor

Dr. U. S. Kale
Editor

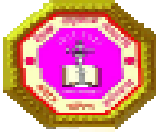
Dr. P. A. Joshi
Editor

Prof. G. D. Saoji
Editor



Painganga Prakashan, Aurangabad

paingangapublishing@gmail.com 9875132211 9850927424



One Day Interdisciplinary National E-Conference on
Covid-19 & Its Impact on the Various Factors
 Organized By - M.E.S. Arts & Commerce College Mehkar,
 Dist Buldana - 443301 Maharashtra



Date : 26 May 2020

ISBN - 978-81-942797-4-7

INDEX

AGRICULTURE SECTOR		
1	A Study of the Impact of Covid-19 on Agriculture Sector Mrs. Preeti V. Sarda	1
2	Impact of Covid-19 on Environment Dr. Amit Mashh	7
3	Impact of Covid -19 Lockdown on The Agriculture Sector Sumeet Rameshwar Shende, Dr. T.G.Mirge	12
4	The study on Impacts of Covid-19 Lockdown on Agriculture Sector in Indian Economy Mr. Aniket L. Pande	17
5	Impact of Covid – 19 on Agricultural Sector Swapnil Haribhau Dandade	21
6	Impact of COVID-19 Lockdown on Agriculture Sector Mr.Pankaj Madhukarrao Raut	25
7	Studies on Impact of Covid19 Global Outbreak on Agriculture Sector and the Government Policies Nitin Kasture	30
8	Impact of Covid-19 Lockdown on Agricultural Sector Asst. Prof. Vijay Janrao Pathak	34
9	Impact of Covid-19 Lockdown on Indian Agriculture Sector Mr. Pranay D. Betsare	37
10	The Impact of Coronavirus (COVID- 19) on the Agriculture Sector of India Sharique S. Shaikh, Suryakant B. Borul	43
11	Impact of Covid-19 on Agricultural Sector Dr. J.M. Kale, Prof.Shubhangi Gore	50
12	Impact of COVID- 19 on Agriculture Sector Dr. B. Somalkar	56
13	Impact of COVID- 19 Lockdown on the Agricultural Sector Dr. Vanita Harihar Chaudhari	60
14	रोहतासबाहेर झालेला कोरोना विषाणूचा आघात डा. डॉ. जयराधा रा. मुळे	64
15	कोविड-19 चा रोहतासबाहेर व रोहतासबाहेर झालेला परिणाम कुसुमाबाई कवयत्री	68
16	कोविड-19 ची रोहतास व रोहतासबाहेर झालेले परिणाम डा. जयराधा कवयत्री	71
17	कोविड – 19 टाळेबंदीचा दुसरी सोडल्यावर झालेला परिणाम डा.सविता वा. राणे	74
18	बाळाव शेत क्षेत्रावर कोरोना-१९ च्या लक्ष्यक्षेत्राचा परिणाम डा. डॉ. दिलीप पौडुर्ग महाजन	77
19	कोविड-१९ मुळे पोषित लक्ष्यक्षेत्राचा आद्य पदार्थ आणि कुसुमाबाहेर झालेल्या परिणामांचा अभ्यास डा. संजय मोतीलाल टोंटडे	83
20	कोविड-१९ लक्ष्यक्षेत्राचा कुसुमाबाहेर परिणाम डा. संजय कवयत्री	88



One Day Interdisciplinary National E-Conference on
Covid-19 & Its Impact on the Various Factors

Organized By - M.E.S. Arts & Commerce College Mehkar,

Dist Buldana - 443301 Maharashtra

Date : 26 May 2020

ISBN - 978-81-942797-4-7



कोविड – 19 टाळेबंदीचा कृषी क्षेत्रावर झालेला परिणाम

डॉ.सतिश वा राणे

सहाय्यक प्राध्यापक

कला,वाणिज्य महाविद्यालय

वरवट बकाल,ता.संग्रामपुर जि.बुलडाणा

आज सर्वच जग ज्या प्रमुख समस्येने ग्रासलेले आहे. ती समस्या म्हणजेच कोरोना विशाणुचा वाढता प्रारंभिक भाव कोरोना यालाच वैज्ञानिक भाषेमध्ये COVID-19 असे म्हटल्या गेले आहे. 2019 मध्ये कोरोना व्हायरसचा एक उपप्रकार चीनमधील वुहान भाहारात आढळून आला याला कोविड 19 असे नाव देण्यात आले हा विशाणु त्याच्या इतर उपप्रकारापेक्षा अधिक तीव्रतेचा असून एकूण 122 देशांमध्ये हा आजार पसरलेला आहे.भारतामध्ये कोरोना चा पहिला रूग्ण जाने 2020 मध्ये केरळ राज्यात आढळून आला आज भारतामध्ये कोरोनाग्रस्ताचा आकडा हा जवळजवळ सत्तर हजारावर असून ही संख्या वाढतच आहे. हा एक संसर्जन्य आजार असल्याने व बाजारपेठेमध्ये या आजारविषयी योग्य औशध उपलब्ध नसल्याने सुरक्षेच्या दृष्टीकोनातून भारतामध्ये संपुर्ण लॉकडाऊन मार्च 2020 पासून सुरू झालेले आहे. अत्यावश्यक सेवा वगळता हा लॉकडाऊन आजही भारतामध्ये सुरू असून त्यामुळे कृषी क्षेत्र, औद्योगिक क्षेत्र, व्यापार-व्यवसाय, वाहतुक, सेवाक्षेत्र व सामान्य जन जिवन यावर याचा विपरित परिणाम झाल्याचे आढळून येते. आज रोजी भारतामध्ये अनेक औद्योगिक संस्था बंद करण्यात येऊन त्यामधील उत्पादन क्षमता थांबविण्यात आली असून त्यामुळे उत्पादीत वस्तुची वाहतुक करणारे क्षेत्रसुद्धा ठप्प आहेत कोरोनाचा प्रभाव केवळ औद्योगिक व वाहतुक क्षेत्रावरच झाला नसून कृषी क्षेत्रावरही याचा परिणाम दिसून येतो.

टाळेबंदी अगोदर कृषी क्षेत्राची परिस्थिती :-

भारत हा कृषीप्रधान देश असून भारतातील जवळ-जवळ सत्तर टक्के भाग हा ग्रामीण अर्थकारणातून निर्घडित आहे. भारताने जागतिकीकरण, खाजगीकरण व औद्योगिकरण स्वीकरण्याच्या अगोदरही भारतीय अर्थव्यवस्था कृषी क्षेत्रावरच अवलंबून होती भारताच्या एकूण जि.डी.पी मध्ये कृषी क्षेत्राचा सर्वात मोठा सहभाग असल्याचे दिसून येते कोविड 19 या संसर्जन्य आजाराने अगोदर भारतामध्ये कृषी क्षेत्राची परिस्थिती सन 2018 मध्ये एकूण जि.डी.पी मध्ये कृषी क्षेत्राचा हिस्सा हा 17 ते 18 टक्के होता. कृषी क्षेत्रामध्ये पशुपालन, मत्स्य व्यवसाय, दुग्ध व्यवसाय, इत्यादी घटकांचा सुध्दा समावेश करण्यात आलेला आहे भारत हा जवळ जवळ 40 बिलियन डॉलर रूपये इतके दरवर्षी कृषी उत्पादनाची निर्यात करतो. भारत हा जगातील सातव्या क्रमांकाचा कृषी उत्पादनाची सर्वात जास्त निर्यात करणारा देश आहे. भारतातील उत्पादीत कृषी उत्पादने जवळ जवळ जगातील 120 देशांमध्ये निर्यात करण्यात येतात.

कोविड – 19 चा कृषी क्षेत्रावर झालेला परिणाम :-

कोविड – 19 प्रारंभामुळे सर्व देशात टाळेबंदीची घोशणा करण्यात आली अचानक पणे करण्यात आलेल्या टाळेबंदीमुळे कृषी क्षेत्र अगोदरच अडचणीत असल्याने आणखी अडचणीत आले. टाळेबंदीमध्ये कृषी उत्पन्न बाजार समितीचा कायदा सहा महिन्यांसाठी निलंबित करण्यात आला. कोविड मुळे बाजार समित्या बंद करण्यात आल्या उत्पादनापासून ते प्रक्रियेपर्यंत सुरक्षित असलेला साखर उद्योग कोरोनामुळे संकटात आला जागतिक स्तरावर कच्चा तेलचो भाव कोसळल्याने



One Day Interdisciplinary National E-Conference on
Covid-19 & Its Impact on the Various Factors

Organized By - M.E.S. Arts & Commerce College Mehkar,
Dist Buldana - 443301 Maharashtra

Date : 26 May 2020

ISBN - 978-81-942797-4-7



ब्राझिलने इथेनॉलचे उत्पादन कमी करून साखरेचे उत्पादन वाढविले त्यामुळे भारतातील उत्पादीत साखरेला निर्यातीचा प्र न उभा राहिला. कोरोनामुळे सोयाबिन उत्पादनाला सुध्दा झळ सोसावी लागत आहे. 4500 रु विवंटलपर्यंत सोयाबिनचे दर गेले होते ते 3400 रु ते 3500 रु पर्यंत खाली आले कारण पोल्ट्री उद्योग बंद पडले. सरकी बाजारात मंदी आणखी वाढल्याने कापसाच्या भावात सुध्दा मंदी वाढली गेल्या वर्षाच्या तुलनेत हा भाव 1000 रु ते 1200 रु ने कमी झाला अजुनही व्यापारी 4200 रु ते 4300 रु पेक्षा अधिक दराने कापूस खरेदीस तयार नाहीत अजुनही 40 टक्के कापूस भोतक-याकडे आहे असा व्यापाऱ्यांचा अंदाज आहे तुरीचे भाव जरी वाढत असले तरी 70 टक्के भोतक-यांनी अगोदरच तुरीची विक्री केलेली आहे, भाजीपाला पिकांचे सुध्दा अतोनात नुकसान झाल्याने दिसून येते, टाळेबंदीमुळे कांदा, भेंडी, काकडी, भोवगा, कलिंगड अ ा पिकाना अगदीच कमी दर मिळत आहे भेंडीला अगोदर 30 ते 40 रु होता परंतु टाळेबंदीत तो 20 ते 25 रु झाला. कलिंगड विक्रीचे स्वरूपही किरकोळ झाले. फुल ितीमध्ये उत्तमप्रतीचे गुलाब, जरबेरा, काने ान, ऑर्किड फुले उपलब्ध आहेत. परंतु टाळेबंदीमुळे वाहतुक व निर्यात बंद असल्याने फुलबाजारातील उलाढाल थांबल्याने भोतक-यांवर फुले फेकून देण्याची वेळ आली, टाळेबंदीत कांदा पिकास मागणी नसल्याने उत्पादन – खर्चापेक्षा 40 टक्के तोटयावर कांदा विकावा लागत आहे टाळेबंदीत कांदा लिलाव बंद झाल्याने 700 ते 800 टन कांदा पडून असल्याचे कृशी विभागाचे मत आहे. कोरोना टाळेबंदीचा परिणाम कृशी प्रक्रिया काजु बी वर सुध्दा झालेला दिसून येतो. काजुला बाजारपेठेत मागणी नसल्याने काजु बी चे दर घसरले आहे सध्या 65 रु ते 90 रु पर्यंत किलोस दर मिळत आहे. निर्यातही बंधने आल्याने भोतकरी सुध्दा हतबल असल्याचे दिसून येत आहे.

टाळेबंदीमुळे कृशी क्षेत्राचे बरेचसे आर्थिक नुकसान झाल्याचे दिसून येते हि आर्थिक हानी बसुन आणण्यासाठी काही कृशी विशयक अभ्यासकांनी यावर काही उपाययोजनाही सांगितलेल्या आहेत यांची अंमलबजावणी सुध्दा तेवढीच आव यक वाटते

उपयोजना:-

- 1) भासकीय यंत्रणेने भोतमालाची काढणी, त्याची वाहतुक व प्रक्रिया करण्यासाठी परवानग्या दिल्या आहेत. भोतमालावर प्रक्रिया करून उत्पादनही तयार होत आहे मात्र वाहतुक व पुरवठ्याच्या अडचणी आहेत बाजारपेठेत मालाची मागणी असूनही वितरण होत नाही. उत्पादनाची विक्री प्रक्रिया सुरळीत होण्यास प्राधान्य द्यायला हवे तसेच भोतमाल काढणाऱ्या मजुरांचा पुरवठा नसल्याने हा प्र नमार्गी काढणे आव यक आहे.
- 2) कांदाच्या खरेदी नाफेडतर्फे सरसकट प्रति किलो 12 रु दराने करावी.
- 3) दुग्ध खरेदीसाठी गावोगावी तात्पुरत्या संस्था सुरू करून रास्त दर भोत-यांना द्यावा.
- 4) भोती कर्जपुरवठा तात्काळ सुरू करावा संकटाच्या काळात पुरवठा करतांना कागद पत्रामधील किरकोळ उणिवा दुर्लक्षित कराव्यात.
- 5) पुढील वर्षभरात काळात कोरोनाला बरोबर घेऊन काम करावे लागेल. यासाठी कृशी प्रक्रिया कर्मचाऱ्यांनी मानसिकता तयार करावी लागेल.
- 6) गावपातळीवर स्वयंसहाय्यता गटांच्या माध्यमातून सोयाबिन पासुन तेल, सोया दुध, सोया पनीर , सोया भीतपेये, सोया वडी, प ाख्वाद्य आदी उत्पादनांची निर्मिती करणारे प्रक्रिया उद्योगास चालना देणे आव यक आहे.
- 7) गाव पातळीवर भोतमालावर आधारित प्रक्रिया उद्योग उभारणी तसेच गाव ते भाहर विपणन व्यवस्था केल्यास मुल्यवर्धित साखळी निर्माण होईल.



One Day Interdisciplinary National E-Conference on
Covid-19 & Its Impact on the Various Factors

Organized By - M.E.S. Arts & Commerce College Mehkar,
Dist Buldana - 443301 Maharashtra

Date : 26 May 2020

ISBN - 978-81-942797-4-7



वैरुषाचे संकट दिवसेंदिवस तिब्र होत चालले आहे. या संकटाचे आर्थिक परिणामही गंभीर आणि दिर्घकाळ टिकणारे असतील. टाळेबंदीसह विविध उपाय योजनांचा कृषी क्षेत्रावर प्रचंड परिणाम झाला आहे. टाळेबंदी नंतर कृषी क्षेत्राला सावरण्याचा मोठा जटील प्र न आहे या काळात भासणाने काही बाबतीत तातडीने पावले उचलून कृषी क्षेत्राचे नुकसान टाळल्यास प्राधान्य द्यावे. कोविड 19 नंतर दे णात बेरोजगारीचा प्र न जटील होणारा उसून अ णा वेळी भोतीवर अवलंबून असणाऱ्या मजुर वर्गात अचानक वाढ होण्याची भावयता असल्याने मागणीपेक्षा जर वाढ जास्त झाल्यास मजुरीचे दर कमी होतील तसेच कृषी प्रकिया उद्योगास लवकरच चालना मिळाली नाही तर कृषी क्षेत्रातील बराचसा कच्चा माल पडून नुकसान होण्याची भावयता राहिल. टाळेबंदीनंतर परिस्थिती पुर्वपदावर येईपर्यंत व आर्थिक स्थिती मजबुत होण्यासाठी भासनाच्या प्रभावी योजनांची गरज भासलेच.

संदर्भ ग्रंथ सुची :-

- 1) ' भारतीय अर्थ णास्त्र , सत्यदेव देराश्री, लक्ष्मी नारायण प्रका ण, आग्रा.
- 2) ' कृषी अर्थ णास्त्र 'महे ण गारगोटे .
- 3) www.icar.org.in
- 4) वृत्तपत्रे. दै.लोकमत, सकाळ अॅग्रे,