



अर्थतंत्रना विविध क्षेत्रांतील रोजगारीमांडणीचे एक अभ्यास  
(भारतीय अर्थतंत्रसंदर्भमां )

संशोधन कर्ता

Odedra Haja D.  
M.A.,M.Phil,Ph.D Scholars  
Economics Department  
Saurashtra University Rajkot

Abstracts:-

अर्थतंत्रમાં विविध क्षेत्रो भारतमां कुल रोजगारीमां केटलो झणो आपे छे, ते महत्वनु छे. रोजगारी पूरी पाडवामां कोछ क्षेत्रेनुं महत्व पण आंकी शकाय छे. तेथी तेना लीघे अे पण जाणी शकाय छे के देशनो आर्थिक विकास कछ दिशामां थछ रह्यो छे अने देश केवी टेकनोलोजी द्वारा वस्तुओ अने सेवाओनुं उत्पादन करी रह्यो छे. 1972-73 मां 74% टका लोको भेती क्षेत्रे रोजगारी प्राप्त करतां हता. पण 2007-08मां ते प्रमाण घटीने 55.9 टका थयुं ह्युं उत्पादननी के आवकनी द्रष्टिअे लले देश भेतीप्रधान ना होय पण रोजगारीनी द्रष्टिअे छे भेतीप्रधान छे. ज्यारे वर्ष 2007-08 मां उद्योगक्षेत्रे नुं रोजगारीमां प्रमाण 18.7 टका जेटलुं जोवा मणे छे. ज्यारे सेवाक्षेत्रे नुं रोजगारी प्रमाण वर्ष 2007-08 मां 25.4 टका जेटलुं जोवा मणे छे. आम भारतमां विविध क्षेत्रोनुं रोजगारीमां प्रमाण जोवा मणे छे.

[1]प्रस्तावना:-

कोछ पण देशना अर्थतंत्रने सामान्य रीते त्रण क्षेत्रोमां वहेयवामां आवे छे. भेती उद्योग सेवाओ आ त्रण क्षेत्रोमांथी देशनी राष्ट्रीय आवकमां केटलो झणो प्राप्त थाय छे.तेने आधारे जे ते क्षेत्रेनुं महत्व अंकाय छे. जे क्षेत्रनो झणो कोछ देशना अर्थतंत्र वधारे छे ते देशमां ते क्षेत्रेनुं महत्व विशेष छेअेम कहेवाय. अे ज रीते देशना अर्थतंत्रमां उपरोक्त त्रण क्षेत्रोमां थी कोछ क्षेत्रे कुल रोजगारीमां केटलो झणो आपे छे अे पण अगत्यनुं छे. उत्पादन अने-रोजगारी अे अंनेने आधारे सामान्य रीते कोछ देश भेतीप्रधान उद्योग प्रधान के सेवाप्रधान कहेवाय छे, अही आपणैविविध क्षेत्रेनी वात करीये तो 1972-73 मां 74% टका लोको भेती क्षेत्रे रोजगारी प्राप्त करतां हता. पण 2007-08मां ते प्रमाण घटीने 55.9 टका थयुं ह्युं उत्पादननी आवकनी द्रष्टिअे लले देश भेतीप्रधान ना होय पण रोजगारीनी द्रष्टिअे देश छे भेतीप्रधान छे. ज्यारे वर्ष 2007-08 मां उद्योगक्षेत्रे नुं रोजगारी प्रमाण 18.7 टका जेटलुं जोवा मणे छे. ज्यारे सेवा क्षेत्रे नुं रोजगारी प्रमाण वर्ष 2007-08 मां 25.4 टका जेटलुं जोवा मणे छे. आम भारतमां विविध क्षेत्रोनुं रोजगारीमां प्रमाण जोवा मणे छे. उपरोक्त वलणो जोतां अेम जणाय छेअेरतमां रोजगारी सजनमां भेती क्षेत्रेनुं महत्व घटी रह्युं छे अने अन्य क्षेत्रोनुं महत्व वधी रह्युं छे- 2008



VIDHYAYANA

An International Multidisciplinary Research E-Journal

ISSN 2454-8596  
www.MyVedant.com

ના 25 વર્ષના ગાળા દરમ્યાન ખેતી ક્ષેત્રેનું રોજગારી પ્રમાણ 18.1 ટકા જેટલું ઘટ્યું અને ઉદ્યોગ ક્ષેત્રે 7.5 ટકા તથા સેવા ક્ષેત્રે 10.6 ટકા જેટલું વધ્યું છે

1972-1994 ના ગાળા દરમ્યાન ઉદ્યોગ ક્ષેત્રે રોજગારીનું પ્રમાણ 3.1 ટકા જ, બધું હતું સેવા ક્ષેત્રે રોજગારીનું પ્રમાણ 6.4 ટકા જેટલું એટલે કે ઉદ્યોગ ક્ષેત્રે વધ્યું બમણા કરતાં પણ વધારે પ્રમાણ વધ્યું છે.

[2]સંશોધન અભ્યાસના હેતુઓ :-

- ભારતીય અર્થતંત્રની પ્રાથમિક માહિતી મેળવવી
- કૃષિક્ષેત્રે રોજગારીનું પ્રમાણ જાણવું
- ઉદ્યોગક્ષેત્રે રોજગારીનું પ્રમાણ જાણવું
- સેવાક્ષેત્રે રોજગારીનું પ્રમાણ જાણવું



[3] સંશોધન અભ્યાસની પરિકલ્પના

- વર્ષ 1972-73 બાદ ખેતીક્ષેત્રે રોજગારીનું પ્રમાણ ઘટતું હોવાની સંભાવના છે
- ઉદ્યોગ ક્ષેત્રે રોજગારીનું પ્રમાણ 12 થી 15 ટકા હોવાની સંભાવના છે
- સેવાક્ષેત્રેનું રોજગારી પ્રમાણ વધતું હોવાની સંભાવના છે

[4]સંશોધન અભ્યાસની પદ્ધતિઓ

સંશોધન લેખ જેવું મહત્વનું અને ઝીણવટભર્યું કાર્ય શરૂ કરતાં પહેલા તે શું છે તે સમજવું અત્યંત જરૂરી છે સંશોધકના મનમાં સંશોધનકાર્યનો ખ્યાલ સ્પષ્ટ હોવો મગ્ય કાર્યને બરાબર સમજતો હોય તે જરૂરી છે. તેજ રીતે કોઈ પણ સંશોધન કાર્યમાં સંશોધન પદ્ધતિ ખુબજ અગત્યની છે. સંશોધન પદ્ધતિ વગર સંશોધન કર્યાનું નિર્માણ થઈ શકે નહીં તેથી પ્રસ્તુત સંશોધન લેખમાં "વિષયવસ્તુ વિશ્લેષણ પદ્ધતિ(Content Analsis Method)" અપનાવવામાં આવી છે.



VIDHYAYANA

An International Multidisciplinary Research E-Journal

ISSN 2454-8596  
www.MyVedant.com

[5] સંશોધન માહિતીનું સ્વરૂપ

- ગૌણ માહિતી
- નિદર્શન પદ્ધતિ ( સમગ્ર સમષ્ટિ )

[6] સંશોધન રચના :

(1) અર્થતંત્રના વિવિધ ક્ષેત્રોનો રોજગારીમાં ફાળો

અર્થતંત્રમાં વિવિધ ક્ષેત્રો ભારતમાં કુલ રોજગારીમાં કેટલો ફાળો આપે છે, તે મહત્વનું છે. રોજગારી પૂરી પાડવામાં કોઈ ક્ષેત્રેનું મહત્વ પણ આંકી શકાય છે. તેથી તેના લીધે એ પણ જાણી શકાય છે કે દેશનો આર્થિક વિકાસ કઈ દિશામાં થઈ રહ્યો છે અને દેશ કેવી ટેકનોલોજી દ્વારા વસ્તુઓ અને સેવાઓનું ઉત્પાદન કરી રહ્યો છે

ભારતના વિવિધ ક્ષેત્રોમાં રોજગારીનું ટકાવારી પ્રમાણ

વર્ષ	ખેતી	ઉદ્યોગ	સેવા
1972-73	74.0	11.2	14.8
1993-94	64.5	14.3	21.3
2001-02	60.8	17.1	22.1
2007-08	55.9	18.7	25.4
2011-12	47.01	12.83	40.16
2015-16	45.71	10.40	43.89

સ્ત્રોત : વિવિધ આર્થિક સર્વેક્ષણો, લેબર બ્યૂરો ભારત સરકાર

1972-73 માં 74% ટકા લોકો ખેતી ક્ષેત્રે રોજગારી પ્રાપ્ત કરતાં હતા. પણ 2007-08માં તે પ્રમાણ ઘટીને 55.9 ટકા થયું હતું. આ ઉત્પાદનનીકે આવકની દ્રષ્ટિએ ભલે દેશ ખેતી પ્રધાન હોય પણ રોજગારીની દ્રષ્ટિએ દેશ છે ખેતી પ્રધાન છે. જ્યારે વર્ષ 2007-08 માં ઉદ્યોગોનું રોજગારીમાં



પ્રમાણ 18.7 ટકા જેટલું જોવા મળે છે. જ્યારે સેવાક્ષેત્રે નું રોજગારી પ્રમાણ વર્ષ 2007-08 માં 25.4 ટકા જેટલું જોવા મળે છે. આમ ભારતમાં વિવિધ ક્ષેત્રોનું રોજગારીમાં પ્રમાણ જોવા મળે છે.

ભારતના વિવિધ ક્ષેત્રોમાં રોજગારીનું ટકાવારી પ્રમાણમાં થયેલો ફેરફાર

વર્ષ	ખેતી	ઉદ્યોગ	સેવા
1972-2008	-18.1	-7.5	-10.6
1972-1994	-10.5	3.1	6.4
1972-2002	-13.2	5.9	7.3
1992-2008	-8.6	4.4	4.2
2011-16	-2.17	18.94	9.29

સ્ત્રોત : વિવિધ આર્થિક સર્વેક્ષણો, લેબર બ્યૂરો ભારત સરકાર

અહીં આપણે વિવિધ ક્ષેત્રોની વાત કરીએ તો 1972-2008 માં 74% ટકા લોકો ખેતી ક્ષેત્રે રોજગારી પ્રાપ્ત કરતાં હતા. પણ 2007-08માં તે પ્રમાણ ઘટીને 55.9 ટકા થયું હતું. આમ ઉત્પાદનની કે આવકની દ્રષ્ટિએ ભલે દેશ ખેતીપ્રધાન ના હોય પણ રોજગારીની દ્રષ્ટિએ દેશ છે પ્રેમી છે. જ્યારે વર્ષ 2007-08 માં ઉદ્યોગક્ષેત્રે નું રોજગારીમાં પ્રમાણ 18.7 ટકા જેટલું જોવા મળે છે. જ્યારે સેવાક્ષેત્રે નું રોજગારી પ્રમાણ વર્ષ 2007-08 માં 25.4 ટકા જેટલું જોવા મળે છે. આમ ભારતમાં વિવિધ ક્ષેત્રોનું રોજગારીમાં પ્રમાણ જોવા મળે છે. ઉપરોક્ત વલણો જોતાં એમ જણાય છે કે, ભારતમાં રોજગારી સર્જનમાં ખેતી ક્ષેત્રેનું મહત્વ ઘટી રહ્યું છે અને અન્ય ક્ષેત્રોનું મહત્વ વધી રહ્યું છે 1972-2008ના 25 વર્ષના ગાળા દરમિયાન ખેતી ક્ષેત્રેનું રોજગારી પ્રમાણ 18.1 ટકા જેટલું ઘટ્યું અને ઉદ્યોગ ક્ષેત્રે 7.5 ટકા તથા સેવા ક્ષેત્રે 10.6 ટકા જેટલું વધ્યું છે

ભારતમાં મોટા રાજ્યોમાં વિવિધ ક્ષેત્રોમાં રોજગારનું પ્રમાણ (2009-10)

ક્રમ	રાજ્ય	ખેતી	ઉદ્યોગ	સેવા
1	આંધ્ર પ્રદેશ	51.2	24.5	24.3
2	આસામ	62.9	9.9	27.3

3	બિહાર	63.8	15.8	20.4
4	છત્તીસગઢ	63.2	22.2	14.6
5	દિલ્લી	0.2	32.3	67.5
6	ગુજરાત	522	21.0	26.8
7	હરિયાણા	44.8	27.3	27.9
8	હિમાચલ પ્રદેશ	64.2	19.1	16.7
9	જમ્મુ કશ્મીર	61.6	16.5	21.9
10	કેરળ	32.1	28.1	39.2
સ્ત્રોત NSSO, 6 <sup>th</sup> Round				

ભારતના મોટાભાગના રાજ્યમાં ખેતી ઉદ્યોગ સેવા ક્ષેત્રે માથી રોજગારી શો ફાળો આપે છે તેની વિગત આપવામાં આવી છે. 2009-10ની આ વિગત જોતાં જણાય છે મોટાભાગના રાજ્યો એવા છે કે જ્યાં ખેતી ક્ષેત્રેમાંથી 60 ટકા જેટલી રોજગારી મળે છે. જ્યારે ઉદ્યોગ ક્ષેત્રે અંદાજે 28.3 ટકા જેટલું સરેરાશ ઉત્પાદન થાય છે. તેમજ કેરલ આસામ જેવા રાજ્યમાં 30 ટકા જેટલું સેવા ક્ષેત્રે રોજગારી આપે છે.

VIDHYAYANA

(2) આર્થિક સમીક્ષા 2019-20ની મુખ્ય બાબતો

નવી દિલ્હી 04-01-2020 નાણાં મંત્રાલય

કૃષિ અને ખાદ્ય વ્યવસ્થાપન

- ભારતની વસ્તીનો મોટો હિસ્સો પ્રત્યક્ષ અને પરોક્ષ રીતે અન્ય ક્ષેત્રોની તુલનાએ રોજગારીની તકો માટે કૃષિ પર નિર્ભર છે.
- દેશના કુલ મૂલ્ય વર્ધન (GVA)માં બિન-કૃષિ ક્ષેત્રોના હિસ્સાની વૃદ્ધિના કારણે કૃષિ અને સંબંધિત ક્ષેત્રોનો હિસ્સો ઘટી રહ્યો છે. આ વિકાસન પ્રક્રિયાનું સ્વાભાવિક પરિણામ છે.
- ‘કૃષિ, વનિકરણ અને મત્સ્ય ઉદ્યોગ ક્ષેત્રથી વર્ષ 2019-20ના બેઝિક મૂલ્યો પર GVAમાં 2.8 ટકાની વૃદ્ધિનું અનુમાન છે.





- કૃષિમાં મશીનીકરણનું સ્તર ઓછું થવાથી કૃષિ ઉત્પાદકતામાં અવરોધ આવ્યો છે. ભારતમાં કૃષિનું મશીનીકરણ 40 ટકા છે જે ચીન (59.5 ટકા) તેમજ બ્રાઝીલ (75 ટકા)ની તુલનાએ ઘણું ઓછું છે.
- ભારતમાં કૃષિ ધિરાણના પ્રાદેશિક વિતરણમાં અસમાનતા
- પર્વતીય અને પૂર્વોત્તર રાજ્યોમાં ઓછું ધિરાણ (કુલ કૃષિ ધિરાણ વિતરણમાંથી પણ ઓછું)
- લાખો ગ્રામીણ પરિવારો માટે આવકના બીજા સ્ત્રોત તરીકે પશુધનમાંથી થતી આવક છે
- ખેડૂતોની આવક બમણી કરવાનું લક્ષ્ય પ્રાપ્ત કરવા માટે મહત્વપૂર્ણ ભૂમિકા ભજવે છે.
- છેલ્લા 5 વર્ષ દરમિયાન પશુધન ક્ષેત્રમાં AGRના 7.9 ટકા દરે વધારો થઈ રહ્યો છે.
- વર્ષ 2017-18માં પુરા થયેલા છેલ્લા ૭ વર્ષ દરમિયાન ફૂડ પ્રોસેસિંગ ઉદ્યોગ ક્ષેત્રમાં વધારો થયો
- સરેરાશ વાર્ષિક વૃદ્ધિદર (AGR) લગભગ 5.06 ટકા.
- વર્ષ 2011-12ના ભાવો પર વર્ષ 2017-18માં GVAમાં ઉત્પાદન અને કૃષિ ક્ષેત્રનો હિસ્સો અનુક્રમે 8.83 ટકા અને 10.66 ટકા રહ્યો.
- વસ્તીના નબળા વર્ગોના હિતોને સુરક્ષિત રાખવાની જરૂર છે તેમાં પણ આર્થિક સમીક્ષામાં નીચે દર્શાવેલા ઉપાયોથી ખાદ્ય સુરક્ષાની સ્થિતિમાં સ્થિરતા લાવવા પર ભાર મૂકવામાં આવ્યો છે.
- વધતી ખાદ્ય સબસિડી બિલની સમસ્યા ઉકેલવી.
- NFSA અંતર્ગત દરો તેમજ કવરેજમાં સુધારો કરવો.

#### ઉદ્યોગ અને ઇન્ફ્રાસ્ટ્રક્ચર

- વર્ષ 2018-19 (એપ્રિલ - નવેમ્બર)માં 5.0 ટકાની તુલનાએ વર્ષ 2019-20 (એપ્રિલ - નવેમ્બર) દરમિયાન ઔદ્યોગિક ઉત્પાદન સૂચકાંક (IP) અનુસાર ઔદ્યોગિક ક્ષેત્રમાં 0.6 ટકાની વૃદ્ધિ નોંધાઈ છે.
- વર્ષ 2018-19 (એપ્રિલ - નવેમ્બર)ના (-1.3 ટકાની તુલનાએ વર્ષ 2019-20 (એપ્રિલ - નવેમ્બર) દરમિયાન ખાતર ક્ષેત્રમાં 0.6 ટકાનો વધારો નોંધાયો છે.



- સ્ટીલ ક્ષેત્રમાં વર્ષ 2019-20 (એપ્રિલ - નવેમ્બર) દરમિયાન 2 ટકાની વૃદ્ધિ નોંધાઈ હતી જ્યારે વર્ષ 2018-19 (એપ્રિલ - નવેમ્બર) દરમિયાન 3.6 ટકાની વૃદ્ધિ થઈ હતી.
- 30 સપ્ટેમ્બર, 2019ના રોજ ભારતમાં કુલ ટેલિફોન જોડાણોનો આંકડો 119.43 કરોડ સુધી પહોંચ્યો.
- વીજળીના ઉત્પાદન માટે સ્થાપિત ક્ષમતામાં વધારો થઈ ઓક્ટોબર 2019ના રોજ 3,64,960 મેગાવોટ સુધી થઈ જ્યારે 1 માર્ચ, 2019ના રોજ 3,56,100 મેગાવોટની ક્ષમતા હતી.
- રાષ્ટ્રીય ઇન્ફ્રાસ્ટ્રક્ચર પાઇપલાઇન સંદર્ભે ટાસ્ક ફોર્સ દ્વારા 12.2019ના રોજ બહાર પાડવામાં આવેલા અહેવાલમાં ભારતમાં નાણાકીય વર્ષ 2020થી 2025 દરમિયાન 102 લાખ કરોડ રૂપિયાના કુલ ઇન્ફ્રાસ્ટ્રક્ચર રોકાણનું અનુમાન કરવામાં આવ્યું છે.

### સેવા ક્ષેત્ર

- ભારતના અર્થતંત્રમાં સેવા ક્ષેત્રનું મહત્વ સતત વધી રહ્યું છે
  - કુલ અર્થતંત્ર અને GVA વૃદ્ધિમાં આનો હિસ્સો 5 ટકા છે.
  - ભારતમાં કુલ FDIનો બે તૃત્યાંશ હિસ્સો છે.
  - કુલ નિકાસનો લગભગ 8 ટકા હિસ્સો છે.
  - 33 રાજ્યો અને કેન્દ્ર શાસિત પ્રદેશોમાંથી 5 રાજ્યોમાં GVAમાં સેવા ક્ષેત્રનું યોગદાન 50 ટકાથી વધારે છે.
- વિવિધ ઉચ્ચ આવર્તન સૂચકાંકો અને એરપેસેન્જર ટ્રાફિક બંદર અને શિપિંગ નૂર ટ્રાફિક બેંક ક્રેડિટ વગેરે જેવા ક્ષેત્રીય ડેટા દ્વારા સૂચવ્યા અનુસાર વર્ષ 2019-20માં સેવા ક્ષેત્રની કુલ મૂલ્ય વર્ધિત વૃદ્ધિ મધ્યમ રહી.
- સાડું પાસું જોઈએ તો વર્ષ 2019-20ની શરૂઆતમાં સેવા ક્ષેત્રમાં સાંપ્રત સારી રિકવરી જોવા મળી.





VIDHYAYANA

An International Multidisciplinary Research E-Journal

ISSN 2454-8596  
www.MyVedant.com

[7] સંશોધન અભ્યાસના તારણનો

૧. ૧૯૭૨-૭૩ બાદ ખેતીક્ષેત્રે રોજગારીનું પ્રમાણ ઘટતું જોવા મળે છે

૨. ઉદ્યોગક્ષેત્રે રોજગારીનું પ્રમાણ ૧૧ થી ૧૨ ટકા સરેરાશ જોવા મળે છે

૩. જ્યારે ઉદ્યોગક્ષેત્રે વર્ષ ૨૦૦૭-૦૮ માં ૧૭ થી ૧૮ ટકા જોવા મળ્યું હતું જે સૌથી વધુ છે

૪. સેવાક્ષેત્રે ૧૯૭૨-૭૩ બાદ રોજગારીમાં વધારો જોવા મળ્યો છે

૫. ૧૯૭૨ માં સેવાક્ષેત્રે રોજગારી દર ૧૪.૮ હતો જે વધીને ૨૦૧૫-૧૬ માં ૪૩.૮૯ ટકા થયો છે

૬. ઉદ્યોગક્ષેત્રેનો સરેરાશ રોજગારી ૧૨ થી ૧૫ ટકા જોવા મળ્યો છે

૭. સેવાક્ષેત્રે રોજગારી દર સૌથી વધુ ૬૭ ટકા દિલ્લીમાં જોવા મળ્યો છે

૮. ગુજરાતમાં ખેતીક્ષેત્રે રોજગારી 52.2 ટકા જેટલો જોવા મળે છે

૯. ઉદ્યોગમાં રોજગારી નો દર ગુજરાતમાં ૨૧ ટકા જોવા મળ્યો છે

૧૦. સેવાક્ષેત્રે રોજગારીનો દર ૨૬.૮ ટકા જેટલો જોવા મળે છે

૧૧. કેરળમાં સૌથી વધુ ૪૦ ટકા સેવા ક્ષેત્રે રોજગારી મળે છે

આમ પ્રસ્તુત સંશોધન પેપર દ્વારા વર્તમાન સમય ક્યાં ક્ષેત્રે માથી કેટલી રોજગારી મળે છે જાણી શકાય છે. ક્યાં ક્ષેત્રે રોજગારી વધારવાની જરૂર છે તે પણ જોઈ શકાય છે



VIDHYAYANA

ISSN 2454-8596  
www.MyVedant.com

An International Multidisciplinary Research E-Journal

## Bibliography

संदर्भसूचि

1. हेमन्तकुमार कुमार शाह (2018) "भारतीय अर्थतंत्र" वेदव्यास विद्यापीठम आवृत्ति, गांधीनगर
2. प्रो. आतमान शाह (2018) "भारतीय अर्थतंत्र", अर्थशास्त्र विभाग, सेंट जेवियर्स कोलेज, अमदावाद
3. आर्थिक समीक्षा 2018-19, नाणां मंत्रालय 04-07-2019, नवी दिल्ली
4. आर्थिक समीक्षा 2019-20, नाणां मंत्रालय 01-01-2020, नवी दिल्ली
5. Economics survey : 2009-10, 2015, 16
6. CSO, भारत सरकार, नरेगा
7. आर्थिक सर्वेक्षण, लेबर ब्यूरो, भारत सरकार
8. Annual Report to the people on Employment-2010



VIDHYAYANA