## Synthesis and Cytotoxic Study of Flavonoid Metal-Complexes Derived from 2-Hydroxychalcones

## Shubham Jadhav1 and Sainath Zangade2

- <sup>1</sup>Research Laboratory, Department of Chemistry, N.E.S. Science College, Nanded-431605 (MS) India.
- <sup>2</sup>Department of Chemistry, Madhavrao Patil ACS College, Palam Dist. Parbhani-431720 (MS) India.

Email: drsbz@rediffmail.com

## Abstract

The series of C1-C6 flavonoid metal-chelate (Co<sup>+3</sup> and Ni<sup>+2</sup>) complexes were synthesized and studies for cytotoxic properties against liver cancer cell line (Hep G2). The observed results were compared to standard drug 5-fluorouracil. The metal complexes associated with hydroxy and halo substituent in main structural moiety of flavonoids display more potency than standard drug. The IC<sub>50</sub> values 244.3, 312.7 and 174.2 μg/mL for complexes C1, C3 and C4 respectively are inadequate to show cytotoxic activity against Hep G2. Therefore, the present study may lead to the development of new class of anticancer drugs with structural modification.

Keyword: Synthesis, Flavonoid Metal Complexes, Cytotoxic Properties.

\*\*\*\*\*

## Synthesis of Schiff-Bases Derived from 2-Aminopyridine Using Tripotassium Phosphate nder Microwave Condition

## Vinod N Kale<sup>1</sup>, Sainath Zangade<sup>2</sup> and Gangadhar Bhopalkar<sup>3</sup>

<sup>1</sup>Department of Chemistry, Degloor College, Degloor-431717 (MS) India; <sup>2</sup>Department of Chemistry, Madhavrao Patil ACS College, Palam, Dist. Parbhani-431720 (MS) India; <sup>3</sup>Department of Chemistry, India Gandhi (Sr.)College, Cidco, Nanded (MS) India. Email: vinuk428@gmail.com

## Abstract

Synthesis of some aminopyridine based Schiff bases were carried out using Tripotassium phosphate catalyzed by microwave irradiation method. The solution of 2-amino 3, 5-dichloro pyridine and substituted aldehyde in ethanol was absorbed on equivalent mixture of basic alumina and anhydrous Tripotassium phosphate. The reaction mixture was exposed to microwave irradiation at 600 watt with time of intervals. The progress of reaction was monitored by TLC. After addition of ethanol reaction mixture was filtered. The solid product was obtained after evaporation of filtrate. The synthesized Schiff bases were characterized by spectral analysis.

## Reaction Scheme:

$$R_0$$
 $R_0$ 
 $R_0$ 
 $R_0$ 
 $R_0$ 

\*\*\*\*

## Iodination of Reactive Aromatic Amines Using KI-DMSO in Aqueous Hydrochloric Acid Under Ultrasonic Irradiation

## Nagesh Deshmukh<sup>1</sup>, Avinash Shinde<sup>1</sup> and Sainath Zangade<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Research Laboratory, Department of Chemistry, N.E.S. Science College, Nanded-431605 (MS) India.

<sup>2</sup>Department of Chemistry, Madhavrao Patil ACS College, Palam Dist. Parbhani-431720 (MS) India.

## Abstract

The KI-DMSO and aqueous hydrochloride in combination with ultra-sound have successfully utilized for selective iodination of some activated arenes. The iodination of aromatic substrate such as hydroxyacetophenones, anilines, phenols and toluene took place with mono-iodinated product. The activating substituents (-CH3, -OCH3, -OH, -NH2) predominantly form para substituted product while ortho-iodination occurred only when para position blocked by another substituent. The method is simple, effective andecofriendly for activated arenes with comprises some advantages as easy reaction procedure, short reaction period and high percent yield of aryl iodides.

Keywords: Iodination, Aromatic Amines, Ultrasound, Eco-Friendly.

$$R = NH_2$$
  
 $R_1 = H$ ,  $Cl$ ,  $Br$ ,  $OCH_3$ ,  $NO_2$ .

\*\*\*\*\*

## Design and Synthesis of Some Novel Substituted 2-Picolylamine Based Chalcones

## Sandipkumar Devrayel and Sainath Zangade!

Research Center, Department of Chemistry, N.E.S. Science College, Nanded-431605

Department of Chemistry, Madhavrao Patil Arts, Commerce and Science College,

Palam, Dist. Parbhani-431720 (M S) India.

Email: smdevraye a gmail com

## Abstract

The present work describes the design and syntheses of some novel2-Picolylamine based chalcones. The structures of synthesized Chalcones are characterized and confirmed by <sup>†</sup>H NMR, Mass and IR spectroscopic methods. These newly synthesized compounds further screened for antimicrobial study against various pathogens. The antimicrobial study revealed the presence of isoniazid with combination of halo substituent in main structural moiety show significant activity.











## Vishwas Shikshan Prasarak Mandal's

Deshbhakt Anandrao Balwantrao Naik Arts And Science College, Chikhali-415408 Dist. Sangli, Maharashtra, India.

Reaccredited with "B+" by NAAC(CGPA 2.56)

Affiliated to Shivaji University, Kolhapur

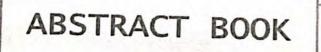
## DEPARTMENT OF CHEMISTRY, PHYSICS AND IQAC

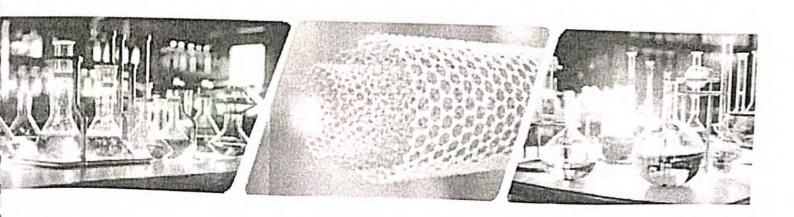
Organized

Two Days National Conference

"CURRENT SCENARIO IN CHEMICAL AND MATERIAL SCIENCES (CSCMS-2024)"

16th & 17th February, 2024





## Index

		Ora	I Presentation	
Sr.		Authors Name	Title	Page NO.
1	OP-01	U. P. Patil, *a S. U. Patil, b	A Sustainable and Unprecedented Synthesis of Functionalized Pyrano[2,3-C] Pyrazole Derivatives	20
2	OP-02	Reshma Yadav, Sandeep Sankpal, Shankar Hangirgekar*  Fe <sub>3</sub> O <sub>4</sub> @SiO <sub>2</sub> -SO <sub>3</sub> H: An efficient magnetically separable catalyst for the synthesis of hydrazinyl-thiazoles		21
3	OP-03	Mr.S.S. Mandawade, Dr. A. V. Patil, Mr. C. R. Yewale, Mr. R. A. Wagh	Biomedical Applications using Graphene Oxide	22
4	OP- 04	B.B. Waghmare *, B.S. Jagdale²	Synthesis, Characterization and DFT Study of (2Z)-3-(pyridin-2-yl)-1-(pyridin-4-yl) prop-2-en-1-one	23
5	OP-05	Prashant N. Ubale  Efficient Synthesis of substituted pyr 2-a] pyrimido [4, 5-d] pyrimido [2, 1 benzothiazole derivatives and evalua their biological activity.		24
5	OP-06	S. K. Ghumbre	Synthesis, Characterization and Antimicrobial activity of Novel Schiff Base of sulfonamide and 6-chloro-3-formylchromone and their Ni(II) and Fe(III) Complexes	25
7	OP-07	A. D. Arsule	Molecular interaction behaviour of leucine in aqueous sodium tartrate solutions at different temperatures through volumetric and acoustic properties	26
		Dattatraya G. Raut, ** Sandip M. Deshmukh, *Dipak P. Hiwarale, *Prasad M.Swami, *and Dnyandev G. Bhosale*	Synthetic Studies of Asymmetric 1- Thiocarbamoyl Pyrazoles as Potent Anti- Colon Cancer, Antioxidant, and Anti- inflammatory Agents	27

## **OP-07**

Molecular interaction behavior of leucine in aqueous sodium tartrate solutions at different temperatures through volumetric and acoustic properties

## A. D. Arsule

Department of Chemistry, Madhavrao Patil ACS College, Palam, Parbhni-431720 (MS) India

## Abstract:

Volumetric and acoustic properties of leucine in aqueous solutions of sodium tartrate have been measured at different temperatures T=303.15K, 305.15K and 313.15 K. The effects of concentration of sodium tartrate on different thermodynamic properties such as density and speed sound have been calculated. Derived thermodynamic properties such as apparent molar volume  $(V_{2,\phi})$ , partial molar volume  $(V_{2,\phi})$ , isentropic compressibility  $(K_s)$ , apparent molar isentropic compressibility  $(K_{s,2,\phi})$  and partial molar compressibility  $(K_{s,2,\phi})$  are calculated by using measured properties. These properties have been discussed in terms of molecular interaction between solute and cosolute

Keyword: Amino acid, salt solution, thermophysical properties and molecular interactions

के.बा.दे.गो.महाविद्यालय,उमर

Nutan Vidyalaya Sevabhavi Education Society, Umri

## ate Babasaheb Deshmukh Gorthekar

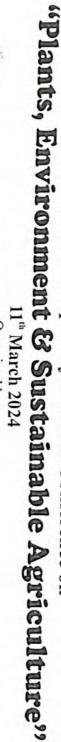
Arts, Commerce & Science Mahavidyalaya, Umri, Dist. Nanded (M.S.) - 431807

(NAAC Accredited with E++)

In Collaboration with

Swami Ramanand Teerth Marathwada University, Nanded

One Day Multidisciplinary National Conference on



Organized by:

Department of Botany Certificate

This is to certify that Mr./Miss/Mrs./Dr. Atmaram Dashrathrao Arsuk

Madhavrao Patil ACS College, Palam

participated as a Resource Person / Key Note Speaker / Actively participated / presented a paper (oral / Poster) entitled Volymetric and acoustic approach of leucine in aqueous inthe

SUCYOSE Solution of different temperatures.
One Day Multidisciplinary National Conference on Plants, Environment & Sustainable Agriculture' Organised by

**Department of Botany**, Late Babasaheb Deshmukh Gorthekar Arts, Commerce & Science Mahavidyalaya, Umri, Dist. Nanded (M.S.)

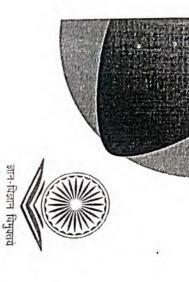
Held on 11th March 2024

Vice-Principal & Head, Department of Botany Dr. Vilas B. Ganipurkar

Dr. Purushottam R. Gate Chief Organizer

Principal

hard. 12.



## Vidya Bharati Shaikshanik Mandal's

# VIDYA BHARATI MAHAVIDYALAYA, AMRAVATI

Re-accredited with Grade 'A' by the NAAC (CGPA 3.23-Third Cycle) College with Potential for Excellence



# S.S.S.K.R. INNANI MAHAVIDYALAYA, KARANJA (LAD) DIST. WASHIM

Re-accredited by NAAC with Grade 'A+' (CGPA 3.28 - Third Cycle) College with Potential for Excellence

## Recent Advancements in Science and Technology **UGC Sponsored National Conference on**

10th February, 2024

## CERTIFICATE

A. D. Arsule	of
Madhavrao Patil A. C. S. College, Palam	has
actively participated in the Conference held on 10th February, 2024 and has attended / presented a research pap	paper/oral/poster
in the subject Chemistry	
entitled Comparitye Account of Partial Molar Volume	

Dr. P. G. Bansod IQAC Co-ordinator

Organizing Secretary

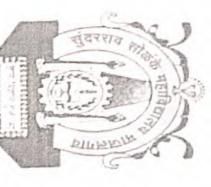
VBMV, Amravati &

Organizing Secretary

Dr. G. T. Lamdhade

S.S.S.K.R.I. Mv., Karanja (Lad) Principal & Co- Convenor Dr. A. N. Deore

Principal & Convenor Dr. P. S. Yenkar VBMV, Amravati



## M. S. P. Mandal's

## Sunderrao Solanke Mahavidyalaya, NAAC Re-Accredited A+ grade with CGPA 3.48 Majalgaon, Dist.Beed (MS)-431131



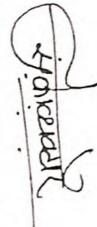
## CERTIFICATE

OF PARTICIPATION

Physics, Sunderrao Solanke Mahavidyalaya, Majalgaon Dist. Beed State: Maharashtra. Materials Characterization" held on 16th February 2024 Organized by Department of actively participated in one day National Webinar on "Dielectric Spectroscopy for This is to certify that, Dr./Mr./Mrs.Dr. Govind Apparao Karhale. Madhayrao Patil Arts Commerce and Science College Palam Dist Parbhani.

Brown

Mr.O.H.Sarage Convenor



Dr. S. K. Vyawahare Organizing Secretary

- Land

Dr. G. K. Sanap Principal & chief



## Marathwada Shikshan Prasarak Mandal's



Shri Shivaji College, Parbhani (NAAC Re-accredited IV Cycle 'A+' Grade: 3.47 CGPA)

|UGC - College with Potential for Excellence| International e-Conference on

'Recent Trends in Material Science' (ICRTMS-2024)

Organized By

Department of Physics & Electronics

27" February 2024

Certificate

This is to certify that, Dr. Govind Apparao Karhale of Madhavrao Patil ACS College, Palam Dist.

Science' (ICRTMS-2024)' held on 27th February 2024. Parbhani. has participated in International e-conference on 'Recent Trends in Material

Dr.S.M. Yenorkar Organizing Secretary

Mr. R.P. Zingre Co-Convenor

Dr.S.N. Keshatti

Convenor

Principal

Dr. B. U. Jadhav



## Shrikrishna Shikshan Sanstha's



# SHRIKRISHNA MAHAVIDYALAYA, GUNJOTI

Dist. Dharashiv (M.S.) 413606

NAAC - GRADE B++ (CGPA 2.80)

National Conference on

## ADVANCED NANO RESEARCH AND APPLICATIONS (NCANRA-2024)

Browndas	he research paper entitle	worked as Resource Pe	Madhavias y	This is to Certify that Prof.
Brownbp Millet	the research paper entitled Investigation of Dielectric properties of	🗍 worked as Resource Person 🗎 Chaired the session 🗎 Worked as examiner 🗎 Participated 🗁 presented	Madhavias patil Acs College, Halam.	This is to Certify that Prof./Dr./Mr./Mrss Gowind Apparais Rashale
	perties of	ated Presented	has	

Shrikrishna Mahavidyalaya, Gunjoti Dist. Dharashiv (M.S.) 413606, during 29-30 January 2024. in National Conference on ADVANCED NANO RESEARCH AND APPLICATIONS (NCANRA-2024) held of

His/Her contribution to the conference is highly appreciated



Prof. Ram Kadam

Convenor

Prof. Kishan Lohar
Org. Secretary

Dr. Dilip Kulkarni
Principal





## Shrikrishna Shikshan Sanstha's



# SHRIKRISHNA MAHAVIDYALAYA, GUNJOTI

Dist. Dharashiv (M.S.) 413606

NAAC - GRADE B++ (CGPA 2.80)

National Conference on

## ADVANCED NANO RESEARCH AND APPLICATIONS (NCANRA-2024)

Romando Millet	the research paper entitled Tovestigation of Die	worked as Resource Person Chaired the session Worked as examine Chaired Chaired the session Vorked as examined Chaired Chaired the session Worked as examined Chaired Chaired Chaired the session Worked as examined Chaired Chaired the session Chaired Chair	of Madhansas pale ACS Coured , Journey.	This is to Certify that Prot./Dr./MIT./MISS 44.	Covind Abbasace 7
	DIRICCIO DA PRINCIPIO	das examiner la cooperation of	Participated Presented	has	w Rashale

in National Conference on ADVANCED NANO RESEARCH AND APPLICATIONS (NCANRA-2024) held of

Shrikrishna Mahavidyalaya, Gunjoti Dist. Dharashiv (M.S.) 413606, during 29-30 January 2024.

His/Her contribution to the conference is highly appreciated



Prof. Ram Kadam

Convenor

Shoper.

Prof. Kishan Lohar Org. Secretary

Dr. Dilip Kulkarni Principal





M.S.P. Mandal's

# BALBHIM ARTS, SCIENCE & COMMERCE COLLEGE, BEED. (MS)

NAAC Reaccrediated A<sup>+</sup> grade | College with potential for Excellence | UGC: Mentor College PARAMARSH

# NATIONAL CONFERENCE

Modern Trends in Physical Science Research (MTPSR-2024)

20" January 2024

Organized by : IQAC & Department of Physics

悉 OERTIFICATE 器

This is to certify that Prof./Dr./Mr./Mrs. Govine Apparao Karhale

Chair Person of Session / Paper- Presenter / Poster - Presenter / Participant in the National Conference on of Madhavrao patil ACS Callege, Palam has actively participated as a Resource Person/

"Modern Trends in Physical Science Research (MTPSR-2024)" held on 20th January, 2024

He She has presented a paper / poster entitled Dielectric Measurement of Pulvenzed

Samples at 9.85 GHZ frequency

brote

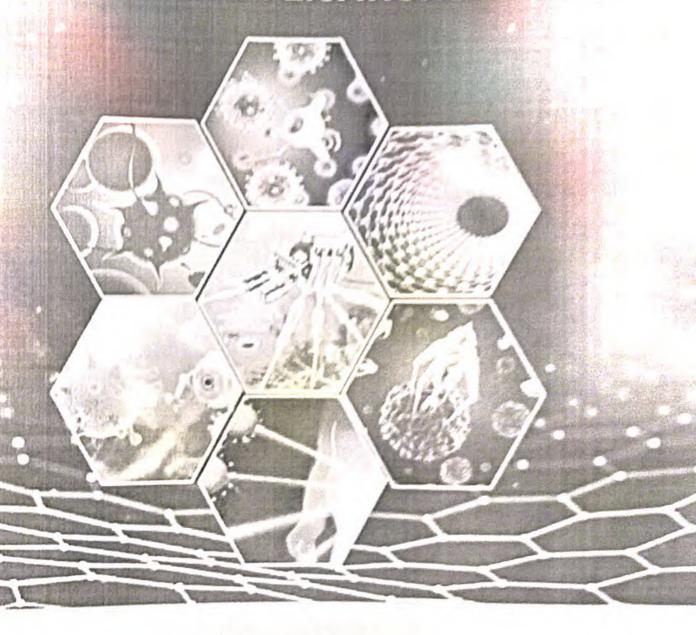
Organizing Secretary & HOD) Dr.B.T.Tate

Prof.Dr.S.S.Undare

Chief Organizing Secretary

HBN : 978-61-961555-9-6

## ADVANCED NANORESEARCH AND APPLICATIONS



br. Ram H. Keden

## Investigation of Dielectric Properties of Browntop Millet (Urochloa ramosa) and Correlation with LLB Formulae.

## Dr. Govind A. Karhale

Head and Associate Professor, Department Of Physics, Madhavrao Patil ACS College, Palam Dist. Parbhani (MS), India. Email: karhalega@gmail.com

## ABSTRACT

Celebrating 2023 as International Year of Millet the nature of the variation of dielectric properties with frequency, temperature, and product density are discussed. Reflectometric Techniques for measurement of dielectric properties are briefly reviewed, and graphical data on the dielectric properties of Browntop Millet as functions of moisture content, frequency, temperature, and bulk of density are presented. Applications in the electrical measurement of the moisture content and in the dielectric heating of these materials are discussed. The effect of packing density and temperature on dielectric parameters, relaxation time  $(\tau_p)$ , conductivity  $(\sigma_p)$ , moisture content of Browntop Millet was assessed. The results show that there was a systematic increase in dielectric constant ( $\epsilon$ ') and loss factor ( $\epsilon$ ") with increasing values of relative packing fraction ( $\delta_r$ ) and decrease in dielectric constant and loss factor with increasing temperature. Moisture content is measured using Thermo-gravimetric method. Experimental results of different relative packing fractions were further used to obtain transformation to 100% solid bulk using correlation equations of Landau-Lifshitz- Looyenga and Bottcher. There is a fair agreement between experimental values and theoretical values of different dielectric parameters. It shows cohesion in the particles of Browntop Millet powder under investigation.

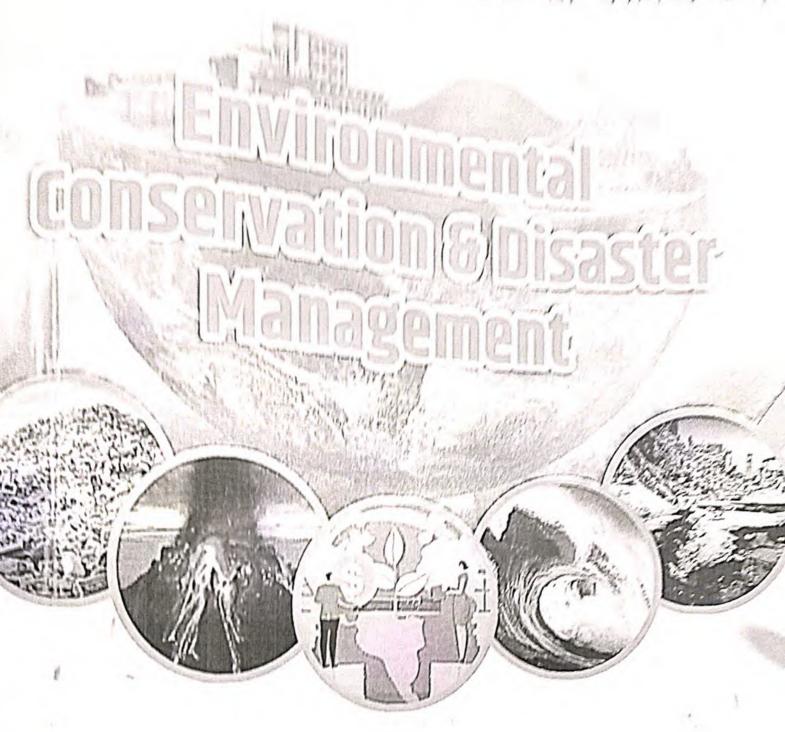
Key Words: Dielectric constant, Dielectric Loss, Loss Tangent, Relaxation Time, Packing fractions,

## INTRODUCTION

Browntop Millet is native to India, particularly in the dry regions of Karnataka and Andhra Pradesh. Browntop Millet has good levels of dietary fiber (12%) which helps in maintaining a healthy digestive system. It also has a low glycemic index that helps in managing diabetes. Scrotonin in Browntop Millet helps in relaxing the nervous system. It is very helpful in bronchitis and Asthma. Browntop Millet also boosts kidney and liver function. Browntop millet is adaptable to almost all upland soil, and normally occurs in non-wetlands. People suffering from intestinal disorders can increase their difficulty due to the over consumption of Brown Top Millet. Though millets are a good source of amino acids, high content of amino acids can cause trouble with digestion. The effect of packing density, moisture content and temperature on dielectric parameters such as dielectric constant (ɛ'), dielectric loss ( $\epsilon$ "), loss tangent (tan $\delta$ ), relaxation time ( $\tau_p$ ), conductivity ( $\sigma_p$ ) for Brown Millet was assessed. The results show that there was a systematic increase in dielectric constant (E') and loss factor (E") with increasing values of relative packing fraction ( $\delta_r$ ) and decrease in dielectric constant and loss factor with increasing temperature. Experimental results of different relative packing fractions were further used to obtain transformation to 100% solid bulk using correlation equations of Landau-Lifshitz- Looyenga and Bottcher.

## EXPERIMENTAL DETAILS

The complex permittivity relative to free space is represented here as  $\epsilon=j$ , where  $\epsilon$  ' is the dielectric constant and  $\varepsilon$ " is the dielectric loss factor. The real part of the permittivity represents the energy storage capability in the electric field in the dielectric material, and the imaginary part represents the energy dissipation capability of the dielectric by which energy from the electric field is converted into heat energy in the dielectric. Often, the loss angle of dielectrics is of interest, and the tangent of the loss angle  $\delta$  is used, where  $\tan / \delta \epsilon = "$  The conductivity of the dielectric,  $\sigma \omega \epsilon 0 = S/m$ , is also of interest, where 0  $\epsilon$  is the permittivity of free space,  $8.854 \times 10^{-12}$  F/m, and  $\omega \pi = 2$  f, where f is frequency in Hz. where  $0 \in 15$  the perturbation of the pertur



Editor

Dr. Vitthal Chavan

Dr. Darshana Kanwate Dr. Baliram Pawar

## E - Wastage Global Issue

Dr. Uttam S. Kanwate Research Guide, Dept. of Geography, Vasantrao Naik Mahavidayala, Vasarni, Nanded (MS), India.

Dr. Govind A. Karhale

Head and Associate Professor, Department of Physics, Madhavrao Patil ACS College, Palam Dist. Parbhani (MS), India.

## Introduction:

India's economy has grown drastically since it combined into the global economy in 1991. Coming to the contribution of Former Late Rajiv Gandhi in leadingInformation Technology revolution in India, he allowed a duty-free import of computer for software development in India. It has a drastic impact on India's economic condition. E-waste is commonly known as electronic waste is created when an electronic product is removed after the end of its useful life.



The rapid expansion of technology and the consumption driven society results in the creation of a very large amount of c-waste. There are different types of electronic gadgets suchas, Radio, Television, Mobile, Spare Parts of different types of vehicles etc. E-waste is a term used to cover various forms of electrical and electronic equipment. Whether a new or an old item, it is still damaging if the owner does not use it for other uses. This has even become a global pandemic, mainly because of the use that increases the toxicity over time. Both human health and the environment are at risk, so each category of waste like this needs

to be handled immediately.

## NEW EDUCATION POLICY 2020

ISSUES, APPROACHES, CHALLENGES, OPPORTUNITIES AND CRITICISM

DR.SUNITA A. TENGSE DR.VITTHAL K. JAYBHAYE

## New Education Policy and It's Benefits



## E. P. V. Pawar

Assistant Professor

Department of Botany

Madhavrao Patil ACS College, Palam, Dist. Parbhani - 431720

Dr. S.V. Patil

Associate Professor

Department Of Sociology

Bahirji Smarak Mahavidyalaya Basmatnagar, Dist. Hingoli –

## Abstract:

It is well known fact that a well — defined, Visionary and futuristic education policy is a must for every country because education is the key driver of economic and social progress. Taking into account their respective traditions and culture, different countries have adopted varied education system. It is a welcome step, which will bring about a paradigm shift Indian's education system and will bring about a paradigm shift India's education transform it into a modern, progressive and

This is to certify that Pyof./Dr./ Mr./Ms. P. V. Pawar

presented a paper/poster entitled PP-VII-01. Folias application ..... Solanum held during November 04- 06,2023 at Sant Gadge Baba Amravati University, Amravati. He/ She contributed/ participated in the XLVI All India Botanical Conference of the Indian Botanical Society and International Symposium on Synergy in Plant Science and Sustainable Future -2023

Melongena L.

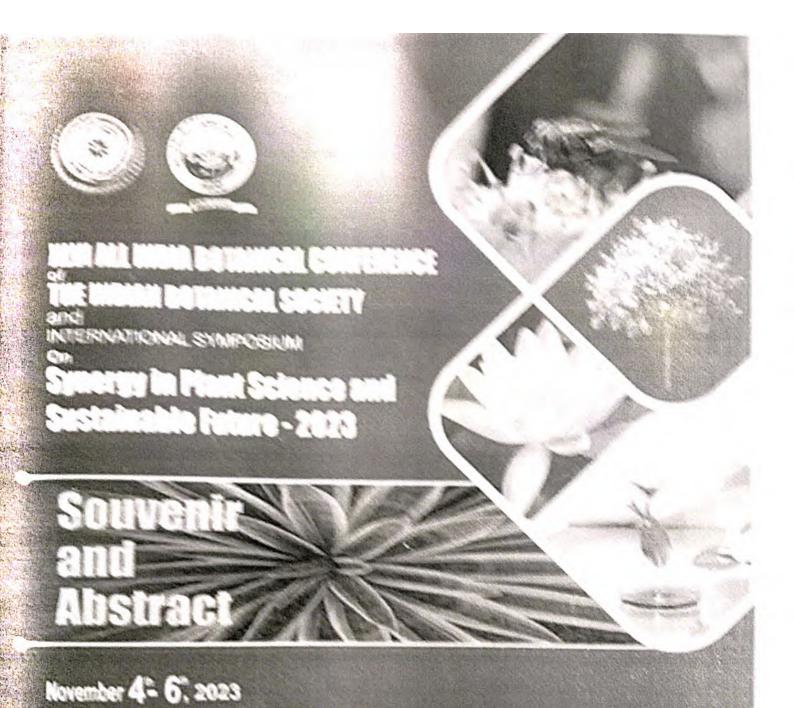
Prof. N. K. Dubey

Prof. Sheshu Lavania

Secretary, IBS

rof. N. K. Dubey President, IBS

Prof. Varsha N. Nathar Organizing Secretary



nanoparticles to fall within the wavelength range of 310-335 nm, making them ideal candidates for use as light-harvesting antennas in artificial photosynthesis systems. Nevertheless, understanding, analyzing, and manipulating the interface between artificial and biological components remains a significant challenge.

Keywords: artificial photosynthesis; cobalt oxide; bandgap engineering

PP-VII.01

## FOLIAR APPLICATION OF GROWTH REGULATORS: IMPROVING PERFORMANCE AND YIELD OF SOLANUM MELONGENA L

Aglave Hanumnat R and <sup>1</sup>Pawar Parshuram V

Department of Botany, Lokmanya Mahavidyalaya, SonkhedDist Nanded

<sup>1</sup>Madhavrao Patil Mahavidyalaya, Palam Dist. Parbhani

This study was conducted in an agricultural area located in Dharmabad, Nanded district, Maharashtra. The experiment followed a randomized design with three replications and involved the application of ten different growth regulator treatments. The findings indicated that foliar treatment significantly influenced the vigour of Brinjal plants and their yield-contributing features when compared to the control group. Specifically, the foliar application of Tricontanol and Gibberellic acid during the flowering and bud stages resulted in notable improvements in plant height, plant spread, number of branches, and number of fruits per plant. These treatments also demonstrated positive effects on various yield-contributing characteristics such as days to 25% flowering, fruit set, fruit length, and fruit diameter, as compared to the control group.

Keywords: Growth regulators, Flowering, Plant height, Plant spread.

PP-VII.02

## PHYTOCHEMICAL EVALUATION, FTIR, AND GC-MS ANALYSIS OF PETROLEUM ETHER AND ETHANOLIC EXTRACT OF POGOSTEMON BENGHALENSIS (BURM. F.) KUNTZE LEAF EXTRACT

Udayakumar Sandhiya and Azhagiyamanavalan Lakshmi Prabha
Department of Botany, School of Life Sciences, Bharathidasan University, Tiruchirappalli
- 620024, Tamil Nadu, sandhiyaudayakumar05@gmail.com; dralprabha@bdu.ac.in

Qualitative and quantitative Phytochemical profiling in Soxhlet assisted Petroleum Ether and Ethanol extract of *Pogostemon benghalensis* (Burm. F.) Kuntze leaf extract was performed in the present study. This extract was tested for the presence of secondary metabolites such as alkaloids, reducing sugar, tannins, phenolics, saponins and flavonoids. The highest phenol and flavonoid content were observed in the ethanol extract. FTIR analysis confirmed the presence of functional groups like aldehydes, alkanes, aromatics, aliphatic amines, and alkyl halides. 30 compounds were identified in the petroleum ether extract & Ethanol extract revealed the presence of 25 compounds, where hexadecenoic acid was identified as the main compound (24.76%). An antioxidant assay like DPPH was also performed for both the extract and ethanolic extract and showed the maximum scavenging potential. The current research focusing on the phytochemical profile of *P. benghalensis* will be helpful in the preparation of new drugs with significant pharmaceutical value.

Keywords: Secondary metabolites, FTIR, ethanol, Antioxidant, GCMS

Late Babasaheb Deshmukh Gorthekar

Nutan Vidyalaya Sevabhayi Education Society, Umri.

Arts, Commerce & Science Mahavidyalaya, Umri, Dist. Nanded (M.S.) - 431807 

In Collaboration with

Swami Ramanand Teerth Marathwada University, Nanded

"Plants, Environment & Sustainable Agriculture" One Day Multidisciplinary National Conference on



114 March 2024

Organized by:

Department of Botany

Madhawrao Patil Acs college, Palam Dist. Parchan This is to certify that Mr. / Miss/Mrs/Or. Parshuram Viyhalrao Pawar

participated as a Resource Person / Key Note Speaker / Actively participated / presented a paper Stall Presenter Enhancing Gloava Fruit characteristics using nutrient sprave "One Day Multidisciplinary National Conference on **'Plants, Environment & Sustainable Agriculture** manifement

Department of Botany, Late Babasaheb Deshmukh Gorthekar Arts, Commerce & Science Mainavioyalaya, Umri, Dist, Nander (M.S.)

Held on 11<sup>th</sup> March 2024

Dr. Vilas B. Ganipurkar

Vice-Principal & Head, Department of Botany

Series S

Dr. Purushottam R. Gare Olief Organizer

Principal







Nutan Vidyalaya Sevabhavi Education Society, Umri

## Late Babasaheb Deshmukh Gorthekar Arts, Commerce & Science Mahavidyalaya

Umri. Dist. Nanded (M.S.) - 431807

Affiliated to Swami Ramanand Teerth Marathwada University, Nanded (Recognition U/S 2 (F) & 12 (B) of the UGC Act. 1956)

(NAAC Accredited B++ Grade)

## ONE DAY MULTIDISCIPLINARY NATIONAL CONFERENCE ON

'Plants, Environment and Sustainable Agriculture'
11th March 2024

**Chief Editor** 

Dr. Vilas B. Ganipurkar
Vice Principal & Head Department of Botany,
LBDG College, Umri

Co-Editor

Dr. Prashant N. Ubale Dr. Vidya V. Bhoyar Dr. Yadav L. Khandare

peer Reviewed Refereed Journal

Global Online Electronic International Interdisciplinary Research Journal (GOEHRJ) (Bi-Monthly) Volume - XIII

Special Issue - II

March - 2024

## ENHANCING GUAVA FRUIT CHARACTERISTICS USING NUTRIENT SPRAYS

## Parshuram V. Pawar

Department of Botany, Madhavraao Patil ACS College, Palam, Parbhani.

D. R. More

Department of Botany, N. W. Mahavidyalaya, Akhada Balapur, Hingoli

The study, conducted during the rainy seasons of 2021-22 and 2022-23 in cultivation lds, focused on Kothrud L-24 guava trees. These trees, selected for their uniform size and or, were subjected to various nutrient sprays. Specifically, they were treated with different scentrations of Borax (at 0.1% and 0.2%) and ZnSO4 (at 0.2% and 0.4%), both with and hout borax (at 1.0%). The experiment followed a Randomized Block Design (RBD) with 17 atments, each replicated thrice. Fruits were meticulously analyzed in the Department of any laboratory.

The results revealed significant improvements in fruit physical characteristics: Fruit meter: Increased to 6.87 cm; Fruit Length: Extended to 6.39 cm; Fruit Width: Expanded to cm; Fruit Weight: Enhanced to 129.33 g; Fruit Volume: Enlarged to 128.96 cc. The most ctive treatment was the combination of Borax (0.2%) and Zn (0.4%) (designated as T9), n bagged with foam, brown paper, and yellow polyethylene. These findings highlight the ntial of nutrient enrave to anhance around facili and it.

peer Reviewed Refereed Journal

Online Electronic International Interdisciplinary Research Journal (GOEHRJ)

Capthly Volume - VIII

(Bi-Monthly)

Volume – XIII

Special Issue - II

March - 2024

## ENHANCING GUAVA FRUIT CHARACTERISTICS USING NUTRIENT SPRAYS

Parshuram V. Pawar

Department of Botany, Madhavraao Patil ACS College, Palam, Parbhani.

D. R. More

Department of Botany, N. W. Mahavidyalaya,

Akhada Balapur, Hingoli

The study, conducted during the rainy seasons of 2021-22 and 2022-23 in cultivation ds, focused on Kothrud L-24 guava trees. These trees, selected for their uniform size and or, were subjected to various nutrient sprays. Specifically, they were treated with different centrations of Borax (at 0.1% and 0.2%) and ZnSO4 (at 0.2% and 0.4%), both with and nout borax (at 1.0%). The experiment followed a Randomized Block Design (RBD) with 17 tments, each replicated thrice. Fruits were meticulously analyzed in the Department of my laboratory.

The results revealed significant improvements in fruit physical characteristics: Fruit neter: Increased to 6.87 cm; Fruit Length: Extended to 6.39 cm; Fruit Width: Expanded to cm; Fruit Weight: Enhanced to 129.33 g; Fruit Volume: Enlarged to 128.96 cc. The most tive treatment was the combination of Borax (0.2%) and Zn (0.4%) (designated as T9), bagged with foam, brown paper, and yellow polyethylene. These findings highlight the ntial of nutrient sprays to enhance guava fruit quality and yield.

# MALINGA UNIVERSITY

G GRADE B+ NIH

## PARTHGIPATION/PRESENTATION/ CERTIFICATE OF

This is to certify that

Dr./Mr./Ms./Mrs. Parshram V Paular

Madhavkao Patil Mahawidyalaya, Palamas successfully Participated/Presented

an Oral Presentation/Poster titled Amphousing You formance and yield of bolanum myclomagena L. through grobith Regulator application

at the Intekhational Conference on Future Aspects of Science & Technology (ICFAST 2024), organised by

the Faculty of Science, Kalinga University, Naya Raipur on 3"& 4" April 2024.



Dr. Sushma Dubey HoD, Biotechnology Kalinga University



Dr. Shilpi Shrivastava Calinga University HoD, Chemistry



Deam, Faculty of Science Kalinga University



Dr. Sandeep Sandhi CHINGS UNIVERSITY REGISTA

Kalinga University, Kotni, Near Mantralaya, Naya Raipur, Chhattisgarh - 492101



## Conference Proceedings

International Conference on Future Aspects of Science & Technology (ICFAST-2024) 3<sup>rd</sup> -4<sup>th</sup> April 2024

## Organized by

Faculty of Science, Kalinga University

in collaboration with

Seth Phool Chand Agrawal Smriti College, Nawapara

## Sponsored by

Divine Career Education consultant, Bilaspur, Chhattisgarh, India Microbiologists Society India, Maharashtra, India Eye-Care Opticians, Coimbatore, Tamil Nadu, India







PP-46

## Improving Performance and Yield of Solanum melongena L. through growth regulator applications

Parshuram V Pawar <sup>1</sup> and Hanumnat R Aglave<sup>2</sup>\*

<sup>1</sup>Department of Botany, Madhavrao Patil Mahavidyalaya, Palam Dist Parbhani

<sup>2</sup>Department of Botany, Lokmanya Mahavidyalaya, Sonkhed Dist Nanded

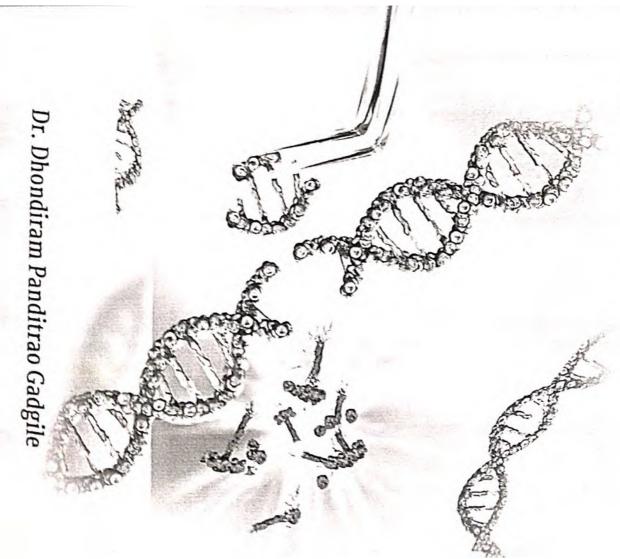
Corresponding author: dr.hanmantaglave@gmail.com

## Abstract

This study was conducted in an agricultural area located in Dharmabad, Nanded district, Maharashtra. The experiment followed a randomized design with three replications and involved the application of ten different growth regulator treatments. The findings indicated that foliar treatment significantly influenced the vigor of Brinjal plants and their yield-contributing features when compared to the control group. Specifically, the foliar application of Tricontanol and Gibberellic acid during the flowering and bud stages resulted in notable improvements in plant height, plant spread, number of branches, and number of fruits per plant. These treatments also demonstrated positive effects on various yield-contributing characteristics such as days to 25% flowering, fruit set, fruit length, and fruit diameter, as compared to the control group.

Keywords: Growth regulators, Flowering, Plant height, Plant spread.

# GENETICS Problems with Solution







## GENETICS Problems with Solution



Dr. Dhondiram Panditrao Gadgile

Nutan Vidyalaya Sevabhavi Education Society, Umri.

# Late Babasaheb Deshmukh Gorthekar

Arts, Commerce & Science Mahavidyalaya, Umri, Dist. Nanded (M.S.) - 431807

in Collaboration with

\$ 4 5 to the plant 2.4 \$

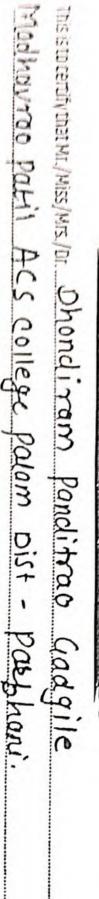
Swami Ramanand Teerth Marathwada University, Nanded

One Day Multidisciplinary National Conference on

"Plants, Environment & Sustainable Agriculture"

11th March 2024 Organized by :





participated as a Resource Person / Key Note Speaker / Actively participated / presented a paper (Oral / Poster) entitled

Extent of Temp and Relative Humidity on the Development of Anthroponinthe - 0Se of Papaya!

The East Multiplescophinary National Conference on Plants, Environment & Sustainable Agriculture organised by

المجامعة المحامعة المجامعة المحامعة المحامعة المجامعة المجامعة المحامعة المحامعة المحامعة المحامعة المحامعة المحامعة المحامعة ال



Yath.je

Dr. Purushottam R. Gate Chief Organizer

L'mncipal

THE SECRETARY TO SECOND SECOND





Language, Literature and Social Sciences Interdisciplinary International Conference:

Sharda Mahavidyalaya (Arts & Science), Parbhani

Affiliated to Swami Ramanand Teerth Marathwada University, Nanded (Maharashtra)



Mahatma Gandhi Education and Welfare Society, Parbhani (MS)

. No. B-7

Certificate

Date: 10 February 2024

This is to certify that S.V.Poul

He / She presented a paper entitled - Threat To Endangered Status Of The Medicinal Leech Species and Social Sciences' held on 10" February 2024 at Sharda Mahavidyalaya(Arts & Science), Parbhani. has actively participated in One Day 'Interdisciplinary International Conference : Language, Literature

न्योप्नामक

Dr Shyamsundar Waghmare



Dr Dnyanoba Mundhe (Organizing Secretary)



## Inod V.SaG Use of Leech Species in Human Treatment

Corresponding Email: shivairpoull01@gmail.com Department of Acology, Madhavrao Paril ACS College Palam Dist Parbhani

Definite!

advellects on the pattents treated with the external application of leech species. defions present in the saliva of this leech species is of antithrombin property. There are diesponding to the application of leech species, specially Asiaticobdella birmanica duonic conditions, worms, unhealing septic conditions of the wounds are found healing he use of level species in the human treatment especially different kinds of nonspecific

nominal a month of the month of



# Late Babasaheb Deshmukh Gorthekar

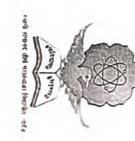
Nutrin intyalaya Sevabhazi Education samely, Umn

Arts, Commerce & Science Mahavidyalaya, Umri, Dist. Nanded (M.S.) - 431807

(NAME According with Brie)

In Collaboration with

Swami Ramanand Teerth Marathwada University, Nanded



One Day Multidisciplinary National Conference on

"Plants, Environment & Sustainable Agriculture"

11th March 2024 Organized by



This is to certify that Mr./Miss/Mrs./Dr. Shiyasii Vishwanathaao Pow

Madhaviao patil ACS college Palam Dist - Pathani

participated as a Resource Person / Key Note Speaker / Actively participated / presented a paper (Oral / Poster) entitled Use of Leech species in Human Treatment.

One Day Multidisciplinary National Conference on 'Plants, Environment & Sustainable Agriculture' organised by

Department of Botany, Late Babasaheb Deshmukh Gorthekar Arts, Commerce & Science Mahavidyalaya, Umri, Dist. Nanded (M.S.)

Held on 11" March 2024



Dr. Vilas B. Ganipurkar

Vice-Principal & Head, Department of Botany

Yaugit.

Dr. Purushottam R. Gate Chief Organizer

Principal



Online ISSN: 2395-602X Print ISSN: 2395-602X

www.ljsrst.com

**LSYS**[

International e-Conference on Recent Trends in Material Science [ ICRTMS-2024 ]

Date: 27th Feb 2024

Organized By

Department of Physics and Electronics Shri Shivaji College Parbhani, Maharashtra, India

VOLUME 11, ISSUE 9, JANUARY-FEBRUARY-2024

TERNATIONAL JOURNAL OF SCIENTIFIC YOUND TECHNOLOGY

REVIEWED AND REFEREED INTERNATIONAL SCIENTIFIC RESERRCH JOURNAL



Scientific Journal Impact Factor: 8.014

Email: editor@ijeret.com Website: http://ijsret.com



In Association with International Journal of Scientific Research in Science and Technology Volume 11 | Issue 9 | Print ISSN: 2395-6011 | Online ISSN: 2395-602X (www.ijsrst.com)

### Optical, Structural and Morphological Study of Chemical Bath Deposited CdS Thin Film

G. P. Urkude, G. A. Karhale

Maharashtra, India Maharashtra, India

ABTRACT

thin film was deposited onto glass substrates by chemical bath deposition method at 700C for 60 minutes of Thickness of the deposited film was measured 5.35 µm. Prepared films were characterized for the deposition studies. XRD analysis shows control times, and morphological studies. XRD analysis shows broad peaks indicating the crystalline structure structure. From the UV visible Spectra Energy band control. with cubic phase. From the UV visible Spectra Energy band gap is found to be 2.37 eV.

### I. INTRODUCTION

CAS is 11-VI group important semiconductor with the direct band gap of 2.42 eV. Wide energy band gap and low absorption loss makes it suitable for variety of applications. It is widely used in gas sensors [1], optoelectronic and solar devices [2, 3]. Particle size has great importance in the technological applications of CdS thin films which depends on the preparation techniques. In recent years, efforts have been made to synthesize thin films by different techniques such as dc- sputtering [4], chemical bath deposition Method [5], pulsed chemical vapor deposition (CVD) [6], spray pyrolysis [7]. Each technique has some advantages over the other and is used depending upon the applicability of devices. Deposition technique plays an important role in the film parameters. In CBD technique reaction takes place at low temperature between the precursors dissolved in aqueous solution [8]. In the present work chemical bath deposition (CBD) method has been employed to synthesize thin films. Synthesized film was characterized by the UV visible, SEM, XRD and EDX characterization.

### II. MATERIAL AND METHODS

To prepare CdS thin film, the chemicals cadmium sulfate hydrate (3CdSO<sub>4</sub>.8H<sub>2</sub>O) and thiourea (NH<sub>2</sub>CSNH<sub>2</sub>) of AR grade were used as source of Cd<sup>+2</sup> and S<sup>-2</sup> ions, respectively. pH of solution was adjusted to 10 using aqueous NHs. Initially 50 ml of 0.05 M of cadmium sulfate was taken in a beaker. Liquid ammonia was added to it drop by drop till the pH was adjusted to 10. The precipitate disappeared on addition of liquid ammonia. 50 ml of 0.08 M thiourea was added to the prepared solution and stirred well. Commercial glass slide (75 mm x 25 mm x 1 mm) was vertically dipped in the solution. The solution was placed at constant temperature 70° C for 60

304

ा । ज्ञय थेसवार हाहे हित्सव खंदकुरे



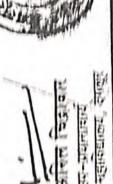
"साहित्य, समाज आर संस्कृति

\* Zhililink \* तिथी ०२ मार्च २०२३

के प्रतिमानी ने तिथी ०२ मार्च २०२३ को साहित्य समाज और संस्कृति' विषय पर आयोजित एक दिवसीय राष्ट्रीय संगोष्ठी में सक्त्रिय सहभाग लिया एवं सत्राध्यक्ष/विषय प्रवर्तक / शोधालेख वाचक / प्रतिभागी के रुप में उपस्थित इक्त संगोष्ठी को गामि प्रमाणित किया जाता है कि श्री/श्रीमती/ डॉ./प्रा. नोहत सुजाभाज उम्दे महाविद्यालय मधिवराव पाटीक मधाव्यालय, पालम ।ज.प्रमणी गों शालेख का शीर्षक: हिंही उपत्या में एतद्धे प्रमाणपत्र प्रदान किया जाता है।













और मजदूरों में जागरूकता पैदा होती है तो दूसरी और दमन का चक्र और तैण हो जाता है। आदिवासी जान चूके है कि उनका पटेल द्वारा शोषण हो रहा है औरतों की बेइज्जती हो रही है। कोई खुलकर विरोध नहीं करता। घुप्पी विद्रोह सब में है। पहली बार कल्लू पटेल का विरोध करता है। मजदूरों को प्रेरित करने का काम सूत्रधार करता है। मजदूर पोस्टर चिपकाते हैं। सभी संगठित हो जाते है को काम सूत्रधार करता है। मजदूर आधिक मजदूरी की मॉग करते है। पटेल जब चेती को हवेली पर जबरन ले जाना चाहता है तब कल्लू पटेल की हत्या करता है। अत: शोषण और बुराई का अंत होता है और आदिवासियों की मुक्ती होती है।

निष्कर्ष : डॉ. शंकर शेष ने आदिम जनजातियों के जीवन से जुड़ी यथार्य घटनाओं को 'पोस्टर' नाटक के माध्यम से प्रस्तुत किया है। उद्देश्य यही रहा है कि सिदयों से हो रहा आदिम जनजातियों अपने हो रहे शोषण तथा अधिकारों के प्रति जाय। उनमें शोषक वृत्ति से संघर्ष करने के लिए प्रेरित किया जा सकता है। आदिम जनजातियों के विभिन्न प्रश्न है जिसकी ओर ध्यान आकर्षित किया गया है। आदिम जनजातियों के विभिन्न प्रश्न है। जिसकी ओर ध्यान आकर्षित किया गया है। आदिवासीयों का न केवल आर्थिक शोषण होता है बल्कि शारीरिक एवं यौन शोषण भी आदिवासीयों का हो रहा है। इसलिए हर राज्य के क्षेत्र से आदिवासीयों द्वारा साहित्य सृजन अब साहित्यिक आंदोलन में तब्दील हो रहे है और उनके जीवन की भयावहता कहानी, उपन्यास, नाटक, कविता के माध्यम से सृजीत हो रही है। उनमें यह साहित्यिक चेतना जगाने का भरकस प्रयास कर रहा है। अतः फलस्वरूप यह कह सकते हैं कि वह दिन दूर नहीं जब आदिम जनजातियों को विकास की मुख्य धारा में शामिल करना पड़ेगा।

### सदभ

- परिवर्तनाचा वाटरा, सं. अभय कांता, लेख-आदिवासी संबधीची सरकारी घोरणे-लेखक एकनाय भोत्रे अंक, 16, वर्ष, 2018
  - आदिवासी दस्तक, लेख-आंतरिक सुरक्षा के पेन-पूण्यप्रसून याजपेयी जनसता, 22 अम्दु.
- s. पोष्टर, डॉ. शंकर शेष, पृ. 115
  - 4. पोष्टर, डॉ. शंकर शेष, पृ. 122
    - 5. पोष्टर, डॉ. शंकर शेष, पृ. 98

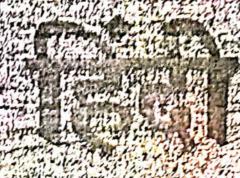
### हिंदी उपन्यासों में आदिवासी विमर्श

प्रा. डॉ. डमरे मोहन मुंजाभाकः माधवराव पाटील महाविद्यालय, पालम जि. परभणी

'सिर्फ हाशिये पर जिन्दगी रहत रही है आज तक। हम कीन थे, क्या हो गए, यह खोज करनी चाहिए।"

भारत अनेक जन जातियों संप्रदायों, संस्कृतियों, का महा भंडार है। भारतीय समाज व्यवस्था में जाति व्यवस्था का अहम योगदान है। आयों का भारत में आगमन तथा आयों एवं अनायों के बीच लम्बा संघर्ष, आयों ह्यारा आदिवासियों का मृत जनायों को बनायों को वनों में भाग जाना पड़ा। मित्रों का मृत आदिवासियों की सामाजिक दुर्दशा का प्रारंभ हुआ। क्षेकड़ों वर्ष सीत गए पर आज भी आदिवासियों की सामाजिक दुर्दशा का प्रारंभ हुआ। क्षेकड़ों वर्ष सीत गए पर आज भी आदिवासी समूह जंगलों, वनों में जीवन यापन कर रहा है। हम जानते हैं कि हमारे वैदिक साहित्य तथा रामायण, महाभारत में भी दैत्य, राक्षस, असुर कई ऐसे अनेक उपहास पूर्व शब्दों से अनार्य को नवाजा गया। माना जाता है कि मानव जाति का जन्म मूलतः अफ़ीका माना जाता है। आगे दस हजार वर्ष पूर्व तक मानव जाति आदिवासी जीवन जीती रही अथित उनका जीवन जंगल एवं प्रकृति पर निर्भर था। इस अवस्था में मानव जाति दुनिया के कोनेक्कों तक पहुंची। आज की मानव संस्कृति की विविधतता की न्यू आदिवासी अवस्था में पड़ी है।

साहित्य को समाज का दर्पण कहताया जाता है। हिंदी साहित्यकारों ने अपनी लेखनी के द्वारा उनकी वेदना, पीड़ा, जीवन अभाव को बेबूबी से लिखा है। आधुनिक काल में हिन्दी की उपन्यास विधाने अपने समय और समाज की सम्पूर्णता के साध अभिव्यक्त किया है। इस संदर्भ में उपन्यास समाट प्रेष्वंद जी ने कहा है, "में उपन्यास को मानव जाति का चित्र मानता हूँ।" मानव घरित्र पर प्रकाश डालना और उसके रहस्य को खोलना ही उपन्यास का मूल तत्व है। अपन नर्नामन ने हिन्दी त्यननासों में अनेक प्रकार के विमर्श की धुम मुची है। इसी में





### RICHE SINGLE

डॉ. आर.एम. जाधव डॉ. भगवान जाधव डॉ. मुकुंद कवडे



तिपत्स कालेज, वादेड (यु.जो.सी. द्वारा 'कॉलेज विथ पोटेंशिअल फॉर एक्सलन्स तथा नॅक पुनर्मूत्यांकन में 'ब' दर्जा प्राप्त) नादेड एज्युकेशन सोसायटी द्वारा संचलित

आजादीका





स्वामी रामानंद तीर्थ मराठवाडा के संयुक्त तत्वावधान में आयोजित विश्वविद्यालय, नांदेड

हिंदी बाल-साहित्य के विविध आयाभ

राष्ट्रीय संगोष्ठी

एक दिवसीय

तिथि : ०४ मार्च, २०२३



SHS माहन मुंशामात्र प्रमागित किया जाता है कि, प्रा. डॉ.

ने पीपल्स कॉलेज, नांदेड में दि. ०४ मार्च, २०२३ को आयोजित **हिंदी बाल-साहित्य के विविध आयाम** विषय पर आयोजित एक दिवसीय राष्ट्रीय जीवन मृत्य वाल साहित्य

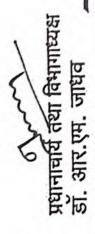
185

संगोठी में

शीर्षक से आलेख वाचन किया/सहभाग लिया।



सह-संयोजक डॉ. मुकुंद कवडे Bu1093



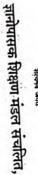
### 23. हिंदी बाल साहित्य में जीवन मूल्य

ग्र. हॉ. इम्से मोहन मुंबा माज माघवराव पाटील महाविद्यालय, पालम जि. प्रस्मणी

प्रस्तुत शोय पत्र हिंदी बाल कहानी साहित्य में जीवन मूल्य से संबंधित है। बालब्द देश और समाज की पिढ़ है। उनका समुचित विकास ही देश का विकास है। वे कुम्हार की मिट्टी के लींदे की तरह है जिन्हें यपकाकर, सब्लाकर, या इल्की की चपत मारकर गढ़ा जा सकता है, समुचित आकार दिया जा सकता है। यह कार्य एक वाल साहित्यकार मली-मांति कर सकता है। वच्चों के मनोनुकुल लिखा गया साहित्य ही वाल साहित्य कहलाता है। दूसरे शब्दों में बच्चों की रुचि, भावना, भाषा और मनोवृति को समझ कर लिखा गया साहित्य ही बाल साहित्य की श्रेणी में आता है। वच्चे राष्ट्र का भविष्य होते हैं। इस भविष्य की आधारिशेला वर्तमान में ही सरिती जाती है। सरकार और समाज बच्चों के भविष्य के प्रति उद्यमिनता नहीं वरतते। भारत के सविधान में भी इस वात का विशेष ध्यान रखा गया है, कि वच्चों के व्यक्तित्व विकास में किसी भी स्तर पर उपेक्षान वरती जाए। अविभावकों की देखभाल, पारिवारिक वातावरण द्वारा उनमें निहित क्षमताओं का विकास, प्रतिभा को निखरने के अवसर, प्रोत्साहन, वर्जित व्यवहारों पर अंकुश, मनोवैज्ञानिक व्यवहार, सदेशों का शमन आदि ऐसे कार्य व्यवहार हैं, जिनके द्वारा बच्चों के व्यक्तित्व को नई दिशा दी जा सकती है। अभिभावकों तथा शिक्षकों की भूमिका कुम्हार के समान होती है।

जिस प्रकार से कुम्हार कच्चे घड़े को ठोक-ठाक कर उसके दोप निकालता है, ऐसी ही सोच पालको, शिक्षकों, समाज सुधारक को और लेखकों की होनी चाहिए। अनुशासित, शिष्ट और सदाचारी वच्चे आज की सबसे बड़ी आवश्यकता है। बच्चों के लिए लेखन आसान नहीं है। उनके मनोविज्ञान को समझने समझे विना वाल साहित्य लिखा ही नहीं जा सकता। तथ्य तो यह है कि वाल साहित्य का लक्ष्य बच्चों के मानसिक स्तर पर उतरकर उन्हें रोचक इंग से नई जानकारी देता है, यदि बच्चों में कल्याण भावना और सींदर्थपरक इंच्टि जागुत करती हो तो







# कला, वाणज्य एवं विज्ञान महाविद्यालय, परभणी

जिला. परभणी महाराष्ट्र ४३१४०१

तथा

महाराष्ट्र राज्य हिंदी साहित्य अकादमी, मुंबई एवं स्वामी रामानद तिथे मराठवाडा विश्वविद्यालय, नादेड

के संयुक्त तत्वावधान में आयोजित एक दिवसीय राष्ट्रीय संगोष्ठी (Offline mode)

## रवाधीनता आदोलन और हिंदी साहित्य

प्रमाणित किया जाता है कि, प्रो./डॉ./प्रा./श्री. मोहल कुंजाभाऊ उमरे

महाविद्यालय साक्ष्वराव पाटील संराविद्यालय, पालम

के प्रतिभागी ने तिथि २५ माचे,

२०२३ को 'स्वाधीनता आंदोलन और हिंदी साहित्य' विषय पर आयोजित एक दिवसीय राष्ट्रीय संगोष्ठी में प्रतिभागी /

शोधालेख का शोषक : हिंदी की प्रमिकाबिता माखनलाल चतुर्वेदी का योगदान शोधालेख वाचक के रुप मे उपस्थित रहकर सहयोग दिया है। इस उपलक्ष्य में प्रस्तुत प्रमाणपत्र सस्नेह प्रदान किया जाता हैं

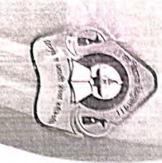
धन्यवाद...!

हैं सुजितसिंह परिहार हिंदी विभागध्यक्ष, तथा

ज्ञानोपासक महाविद्यालय, परभणी

प्री.डॉ. शेख मो. बाबर

प्रधानाचार्य ज्ञानोपासक महाविद्यालय, परभणी



Mahavidyalaya, Vasantnagar (Kotgyal) Gramin (Arts, Commerce & Science)

Tq.Mukhed Dist.Nanded Pin - 431715 (M.S.)
One Day National Conference on
'Literature and Environment'

ORGANIZED BY DEPARTMENT OF MARATHI, HINDI & ENGLISH

Date: 20th Feb. 2024

## Certificate

This is to Certify that Mr./Mrs./Ms./Dr./ Moban Munjabhau Dog Madhayma Patil ACS college, Palam

has participated in the National Conference on 'Literature and Environment' organized by the department of Marathi, Hindi and English, this college on 20/02/2024.

He/She has presented the paper 721/201 212801 2

man .

Har V

### पर्यावरण संरक्षण में समाज की भूगिका

### 🕠 प्रा. डॉ. मोहन मुंजाभाऊ डमरे 📢

माधवराव पाटील महाविद्यालय पालम, ता. पालम जि. परभणी

रश् सी सदी में अनेक विषयों पर विमर्श प्रचलन शुरू हुआ है। प्रस्तुत शोध पत्र 'पर्यावरण संरक्षण में समाज की भूमिका' को लेकर मैं शोध पत्र लिखा है। अथर्ववेद कहता है – 'माता भूमि: पुत्रों हं पृथिव्या' अर्थात पृथ्वी के साथ मनुष्य का माता – पुत्र का रिश्ता मन – प्राण का रिश्ता है। माता पृथ्वी अनंत विस्तार में फैले वनों, जल–वायु, इँधन, खनिज पदार्थों, पशु पिक्षयों आदि से अपने पुत्रों का न केवल पालन पोषण करती है बल्कि उन्हें सुखी समृद्ध भी बनती है। हम मनुष्य भी अपनी धरती माता से प्रेम करते हैं वैदिक काल से ही यही हमारी श्रद्धा का विषय रही है पृथ्वी अपने अंतर बारे में जिन घटकों से घिरी है–सूर्य का प्रकाश जलवायु कार्बनिक अकार्बनिक पदार्थ उत्पादक एवं उपभोक्ता, यही सब मिलकर पर्यावरण है।

पर्यावरण का अध्ययन ही सम्पूर्ण जैव मंडल का अध्ययन है। अर्थात जहां किसी न किसी रूप में जीवन पाया जाता है।यद्यपि जीवन के रूप समुद्र की अनन्त गहराइयों से लेकर पर्वतों के शिखरों तक सभी जगह व्याप्त है लेकिन अधिकांश जीवन पृथ्वी की तरह से कुछ मीटर ऊपर और नीचे मिलता है। जैव मंडल एक प्रकार का विश्व जैव तंत्र है –जैव मंडल को तीन तंत्रों में विभाजित किया जाता है।

- श) लिथ़ोस्फिअर –इसमें पृथ्वी का ठोस भाग यथा चट्टाने, मृदा और अवसादी तत्वों का समावेश है।
- २) हाइड्रोस्फिअर –इसमें समुद्र और आत्मवनिय जल का समावेश
- 3) एटमॉस स्फिअर –इसमें गौसीय भाग अर्थात वायुमंडल आता है। ये तीनों आपस में एवं प्रत्येक जीवन के विभिन्न रूपों में जुड़े हुए हैं। पर्यावरण के सभी घटक मानव जीवन के लिए महत्वपूर्ण है। मानव पर्यावरण के साथ अपने रिश्ते को जानता है, मानता है और समझता है। अनुभव करता है और प्रेम करता है।

पृथ्वी का नाम 'रसा' भी है क्योंकी यह रसमय है | इसके अंतबाह्य का हर तत्व यांनी पर्यावरण का हर घटक किसी न किसी रूप से रसमय है | इस 'रस को' ब्राह्म्म ' कि संज्ञा दी गई है | तैतरीय उपनिषद कहती है— रसों वै ज्ञः ' यानी रस ही ब्रह्म है। —औषधी भ्योन्नम। अन्नाद्वेत.। रेवसः पुरुषः स वा यष पुरुषोंन्नरसमय:। अर्थात औषधि से अन्न से वीर्य, पुरुष से पुरुष अर्थात शरीर उत्पन्न हुआ। यह शरीर अन्न रसमय कोष है। देह अन्न के रस से बना है। यहां प्राकृतिक रस की अपेक्षा आयुर्वेद के रस

(देह-शातु) की ओर संवेत किया गया है। इस तरह पृथ्वी एवं वनस्पति के साथ मनुष्य के रक्त सम्बन्धी की दर्धाया जाता पर्यावरण की इन घटकों की प्रति हमारी गहन आरथा पर प्रकाध डालना है। वैदिक काल से ही मानव समाज पर्यावरण की अपनी श्रद्धा का पात्र मानता है।

त्रस्वेद कहता है-

"व्यस्तभन्दाद रोहसी मिन्नो अद्भूतोन्दवर्याद कृष्णोज्ज्योतीया तमः विच्यार्नियोद्धीपणे अवर्तयद, वैक्ष्यानरोविक्म्थन्त वृन्नम"

"अग्नि सब का मित्र है रनेह पूर्वक सबका हित करता है इसी अग्नि रूप परमेश्वर ने भू और पृथ्वी लोक अपने स्थान पर स्थिर किया है। वही ईश्वर सूर्य के रूप में सर्वत्र प्रकाशित होता है। अंथकार को दूर करता है। भूलोक और पृथ्वी लोक इस संसार की इस तरह रक्षा करते हैं। जिस तरह चमड़ी शरीर की रक्षा करती है।" अर्थवेद भी कहता है—

"विद्या शरस्थ्य पितर पर्जन्य, शत वृश्यम, तेना ते तनवेश कर प्रथिन्या ते निपेचन दृष्टे अस्तु बलिती।५"

अर्थात तृणादि मनुष्य पर्यन्त सृष्टि की माता भूमि है और पिता पर्जन्य, मित्र वरुण, सूर्य, चन्द्र यह पांच है।

अनन्त वल है। उनके वलों का योग्य उपयोग करने से मनुष्य के शरीर में आरोग्य स्थिर रह सकता है। मनुष्य जीवन दीर्घ हो सकता है। शरीर से अब दोप वाहर हो जाते हैं। "इस तरह वैदिक काल से ही मनुष्य पर्यावरण के साथ अपनी अंतरंगदाता और अपने जीवन की उपयोगिता एवं महानता को जानता है। और मनुष्य भी इसकी संरक्षण तथा सुरक्षा, विकास करना उसका कर्तव्य है। उसे अपने अस्तित्व को बचाना है तो धरती की वृक्षों, वनस्पतियों, वनों की रक्षा उसे करनी होगी। व्यावहारिक रूप देते कार्य रूप में परिणामता करने से ही पर्यावरण की सुरक्षा हो पाएगी। वैदिक कर्सी अब तक अत्यधिक होने के वावजूद प्रकृति के उपादानों की प्रति पर्यावरण के विभिन्न घटकों के प्रति हमारी निष्ठा में ज्यादा अंतर नहीं आया है। अभी हवन, यज्ञ, आदि में सूर्य, चंद्र, वायु, अग्नि, जल, वनस्पति की पूजा करते हैं। धरती और को की पूजा अर्चना प्रणाम करते हैं।

कवि कालिदास ने अपने काव्य ग्रंथ 'मेघदूत'की रचना की जिसमें यक्ष वर्षा ऋतु मैं मेघ को दूत बनाकर अपना संदेश अपनी पत्नी के पास भेजता है। तुलसीदास के राम सीता हरण की बात

## Mahavidyalaya, Vasantnagar (Kotgyal) Granne (Arts, Commerce & Science)

Tq.Mukhed Dist.Nanded Pin - 431715 (M.S.)
One Day National Conference on
Literature and Environment'

# ORGANIZED BY DEPARTMENT OF MARATHI, HINDI & ENGLISH

Date: 20th Feb. 2024

## Certificate

of Madbarmo Patil ACS College, Palan This is to Certify that Mr./Mrs./Ms./Dr./...Moban Munjabhau

has participated in the National Conference on 'Literature and Environment' organized by the department of Marathi, Hindi and English, this college on 20/02/2024. He/She has presented the paper "CJITAKOT ZAKEROT"

H.O.D.

Jac V

















matures, their uges arefers.

## कला, वाणिज्य एव विज्ञान महाविद्यालय, परमणी

जिला. परमणी महाराष्ट्र ४३१४०१

महाराष्ट्र राज्य हिंदी साहित्य अकादमी, मुंबई एवं स्वामी रामानंद

तीर्थ मराठवाडा विश्वविद्यालय, गांदेड

के संयुक्त तत्वावधान में आयोजित एक दिवसीय राष्ट्रीय संगोधी

### किन्नर विमर्श

मोहत उमरे

प्रमाणित किया जाता है कि, प्रो./डॉ./प्रा./श्री.

के प्रतिभागी ने तिथि २८ मार्च, २०२४ को 'किन्नर विमर्श' विषय पर आयोजित एक दिवसीय राष्ट्रीय संगोष्ठी में प्रतिभागी / शोधालेख वाचक के रुप मे महाविद्यालय माश्चवश्व पाटील महाविद्यालय, पालम जि. पर्माणी

उपस्थित रहकर सहयोग दिया है। इस उपलक्ष्य में प्रस्तुत प्रमाणपंत्र सस्नेह प्रदान किया जाता हैं।

गोधालेख का शीर्षक : र हिंदी मुप्त्यायों में किनार् विमर्श.

डॉ. मुजितसिंह परिहार हिंदी विभागाध्यक्ष, तथा मंगोष्टी संयोजक Sporish

ज्ञानोपासक महाविद्यालय, परपणी





Impact Factor -(SJIF) -8.632, Issue NO, (CDLXX) 470

### हिंदी उपन्यासो में किन्नर विमर्श प्रा. डॉ. मोहन मुंजाभाऊ डमरे

माधवराव पाटील महाविद्यालय पालम ता. पालम जि. परभणी ईमेल-mohandamre@gmail.com भ्रमणध्यनी: ९४२३७३७९५५

सामाजिक संरचना मुख्यत: द्विलिंगी होती है । मादा और नर , स्त्री और पुरुष उसका प्रतिनिधित्व करते है। सामान्यतः दोनो का कार्य आपसी सहयोग से वंश परंपरा एवं मानव जाति को आगे वढाना होता है। समाज में तीसरा अंग भी रहता है जो तो नर ही होता है न मादा ही। अर्थात अलिंगी होता है। न ही गर्भधारण कर सकता है। इसे परीवकृत शब्दावली में किन्नर कहा जाता है। इसी वर्ग में उन व्यक्तियो को भी समाहित किया जा सकता है, परंतु वह स्वयं को पुरुषो की श्रेणी में असहज पाता है और स्त्री प्रवृत्तियो का भी अनुपालन करता है। इसके अलग समाजो में और भाषाओ में विविध नाम है। हिन्दी में इसके लिये शिखण्डी, छक्का, मौसी, खोजा, नपुंसक हिजडा इत्यादी नाम भी प्रचलित है ।भारतीय इतिहास में पौराणिक काल से ही हिजडों का उल्लेख मिलता है । महाभारत में भी शिखण्डी नामक किन्नर योद्धा था जिसकी मदद से अर्जुन ने भीष्म पितामह का वध किया था । अर्जुनने भी अपने अज्ञातवास का एक वर्ष वृहन्नला नाम से किन्नर का रूप धारण करके विताया था । राजा महाराजा भी किन्नरो को अपनी रानियोकि पहेरीदारीयों के लिये रखते ते क्योकी राजाओं को अधिक से अधिक समय युद्ध के मोर्चे विताना पडता था। उनकी सोच यह थी कि रानीयों से पहेरेदारो का अवैध संवध न बना सके। देश में इनकी संख्या लाखों में है । शिक्षा कि स्थिती अत्यंत दयनीय होती है । अधिकांश किन्नर निरक्षर होते है । समाज और सरकारे भी इनको वह अधिकार और सुविधा नहीं प्रदान करते है जिसकी इनको आवशकता होती है । यद्यपि हाल के दशको में कई एक किन्नरों के राजनीती में आने पर इनकी चर्चा आरम्भ हुई है। स्वयं वर्तमान में किन्नर समाज भी जागरूक हुआ है। जगह - जगह पर किन्नर सम्मेलन और उसमें अधिकारोंको लेकर उठाये जानेवाले प्रश्न किन्नर समाज में आ रही जागरूकता का परिणाम है।

इनकी सामाजिक संरचना वडी जटील होती है। मुखिया इनका गुरु होता है। किन्नर समाज में जब कोई नया सदस्य किन्नर आता है तो उसका विवाह गुरु के साथ किया जाता है। गुरु ही उसका पती होता है। किन्तु पती-पत्नी जैसा संबंध नहीं बना सकते। भाई – बहन के रूप में रहते है। वह गुरु को पती परमेश्वर के रूप में मानते है। गुरु के मरने बाद वह सफेद साडी पहनने लगते है। लोगों का मानना यही भी है कि मृत्यू के पश्चात इनके पार्थिव शरीर को जुते- चप्पलो से पिटाई की जाती है। आमतौर पर नाच गा कर, मांग कर अपना जीवन यापन करते है। समाज इनको घृणा की नजरों से देखते है। जबकी किन्नर भी मानव समाज का ही अंग है। विशेष बात यह की शुभकार्य में उनकी दुआ की बडी महत्ता होती है। लेकीन इनको साथ अछुतो जैसा व्यवहार किया जाता है। इनकी वास्तविकता से अभी भी समाज बहुत अधिक परिचित नहीं है।

साहित्य की स्थिती तो और भी निराशाजनक है। हिन्दी में विपुल साहित्य का सृजन हुआ ; इधर आंदोलनो को हथियार बनाकर सृजक और अलोचक दोनो ही अपनी लेखनी को धार दे रहे है। लेकीन किन्नर समाज भी लगभग अनछुंआ है।

यहतो सर्वविदित है की साहित्य किसी भी समस्या को उजागर करने का सशक्त माध्यम है। समाज में अभी भी एक वर्ग शेष है, जो समाज की मुख्य धारा से विलग हिशए पर है, वह है- "किन्नर समाज" अब हमें साहित्य में





म. शि. प्र. मंडळाचे

### श्री शिवाजी महाविद्यालय, पर्भणी

(NAAC Re-accredited IV Cycle 'A+' Grade: 3.47 CGPA) [UGC - College with Potential for Excellence]

### मराठी विभाग आयोजित

### एक दिवसीय आंतरविद्याशाखीय राष्ट्रीय चर्चासत्र



















शंत शाहित्याची प्राशंगिकता

दिनांक १६ मार्च २०२४ स्थळ : श्री शिवाजी सभागृह नं. २, परभणी

विनीत डॉ. बाळासाहेब जाधव प्राचार्य



प्राणर्थ हैं आत्माप्रमणी हैंगड़े असूत मिततप वास्त है मुद्धय में १००० प्राचार्य डॉ. ५५त सातपुत कार्यकारी होता है। प्राचार्य होते दीनानाथ फुलनाहकर

### प्रा. डॉ. कालिदास गुडदे, मराठी विभाग प्रमुख, माधवराव पाटील महाविद्यालय, पालम, जिल्हा परभणी मो. ९४२१७९५३४५

गंगाखंड शहर हे गोदाकाठावर वसलेले आणि संत जनावाईच्या जन्माने पुनीत झालेलं म्हणून संबंध महाराष्ट्रात ओळखले जाते.अशा या नगरीत 1972 साली संत जनाबाई महाविद्यालय या शिक्षण संस्थेची स्थापना झाली. त्यावेळी भारत देशाला नुकतेच स्वातंत्र्य मिळून 25 वर्ष लोटले होते. मराठवाडा हा हैदराबादच्या निजामाच्या जुलमी सत्तेखाली भरडला होता. शिक्षणापासून कोसोदूर होता. अज्ञान,अंधारात, लोक चाचपडत होते. या देशाचे पंतप्रधान पंडित नेहरू देशाची नव्याने वांधणी करत होते. देशात मोठ्या प्रमाणात खेडोपाडी शाळा सुरू होत होत्या. 1960 साली ग्रामपंचायत नुकत्याच स्थापन झाल्या होत्या. वेगवेगळ्या मध्यमातून लोकांना शिक्षणाचे महत्व दिलं जात होत. शिक्षणाशिवाय ढेड्यापाड्याचा विकास नाही. असं महात्मा गांधी म्हणत असत. कर्मवीर भाऊराव गरील यांनी ग्रामीण भागातील दलित, शोषित, पीडित शेतकऱ्यांच्या पोरासाठी यत शिक्षण संस्थेची स्थापना केली होती, एकंदरीत शिक्षण सर्व स्तरातील मुलांना मेळाले पाहिजे, या विचाराने नेते, समाज सुधारक काम करत होते.हा काळ येयाने झपाटलेला होता.

अशा या झपाटलेल्या काळात गंगाखेड नगरीत संत जनाबाई महाविद्यालयाची खिता झाली. या संस्थेत आदरणीय प्राचार्य टेंगसे सर रुजू झाले. ते अत्यंत आनान्य शेतकरी कुटुंबातून आलेले पण ध्येयवेडे शिक्षक होते. गोरगरिबांच्या बिना शिक्षण मिळालं पाहिजे. ते स्वतःच्या पायावर उभे राहिले पाहिजे. अशी



म. शि. प्र. मंडळाचे

### श्री शिवाजी महाविद्यालय, परभणी

(NAAC Re-accredited IV Cycle 'A+' Grade : 3.47 CGPA)
[UGC - College with Potential for Excellence]

मराठी विभाग आयोजित

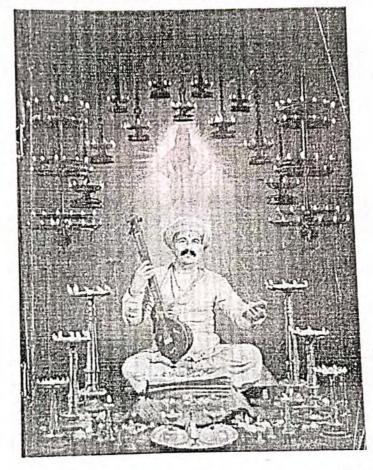
### एक दिवसीय आंतरविद्याशाखीय राष्ट्रीय वर्चासत्र



















शंत शाहित्याची प्राशंगिकता

दिनांक १६ मार्च २०२४ स्थळ : श्री शिवाजी सभागृह नं. २, परभणी

विनीत

डॉ. बाळासाहेब जाधव प्राचार्य

डॉ. प्रल्हाद भोपे

डॉ. राजू बडूरे

गर-गा-गर



### संत जनाबाई : प्रवास (गंगाखेड ते पंढरपूर) बालपण डॉ शिंदे भारत विठ्ठतराव

माधवराव पाटील माहविद्यालय पालम

प्रस्तावनाः महाराष्ट्रात अनेक संतांची जन्मभूमी आणि कर्मभूमी आहे. मराठवाडा यामध्ये अग्रगण्य म्हणतात येईल. अनेक संतांचा जनमने किंवा कर्मने पवित्र झालीली भूमी आहे .संत नामदेव , संत विसोबा खेचर, संत जनाबाई संत ठाक्रबुवा संत मोतीराम महाराज, संत निवृतीनाथ महाराज, संत मारोतराव महाराजव संत दामाजी आशा अनेक संप्रदायातील अनेक संतांच्या परंपरा आहेत. मराठवाड्याच्या भूमी मध्ये अनेक संत महंतांनी आपलीं विचारधारा रुज्वली दिसतात .परभणी जिल्ह्यात महानुभाव पंथ, नाश संप्रदाय, वीरशैव संप्रदाय,दत संप्रदाय व वारकरी संप्रदाया असले तरी वारकरी संप्रदायाची मोठी परंपरा आहे. परभणी(हिंगोली)जिल्ह्याची वेगळी ओळख निर्माण करणारे संत नामदेव आणि नामदेवाच्या शिष्य संत जनाबाई हे आहेत .संत नामदेवांनी वारकरी संप्रदायाचा झेंडा पंजाब पर्यंत नेला तर संत जनाबाईने स्त्री मुक्तीची मुहूर्तमेढ रोवली. ज्या कालखंडात स्त्रियांचे अधिकार नाकारते होते. तिला रूढी आणि परंपरेमध्ये बांधून ठेवले होते. रुढी परंपरेला तिलांची देऊन नवी वाट निर्माण करणारी ही बंडखोर संत कवियत्री होय. संत जनाबाई जीवनपट शोधन्यातील अडचणी : संत जनाबाईचा जन्म कधी झाला हे स्पष्टपणे सांगता येत नाहीत . संतसाहित्य मधील काही घटनांच्या माहितीच्या आधारे हा दुवा साधला जाणे आवश्यक आहे.संत जनाबाई यांच्या जन्माचा स्पष्टपणे उल्लेख कुठेच मिळत नाही .बाराट्या शतकातील हस्तिलिखित आज सापडतील ही शक्यता कमीच आहे.या पेक्षा मध्ययुगीन कालखंडांत इतिहास लेखनाची पद्धत नव्हती . म्हणूनच संत जनाबाईचा जीवनपट शोधताना अनेक अडचणीला सामीरे जावे लागते. उपलब्ध ऐतिहासिक वांड:मयाच्या आधारे शोध घ्यावा लागतो . संत जनाबाईचा कांलखंड निश्चिती - साहित्यामध्ये जनाबाईच्या जनमाच्या तारीखेचा उल्लेख नाही. या विषयावर स्पष्ट माहिती मिळत नाही .आषाढ कृ.13,1260 .इ.स.1350 असली आली आहे. ही शासकीय नोंद खरी मानली पाहिजे का ? असे अनेक प्रश्न निर्माण होतात.तिच्यां समकालीन संतांच्या अभंगाच्या आधारे जोशोध घेतला असता असे लक्षात येते की, संत नामदेवाचा कालखंड आणि जनाबाईचा कालखंड एक आहे. असे मानले जाते कारण दोघांनी नव्हे





वर्ष १७ वे / अंक ३ रा/जुलै/ऑगस्ट/सप्टेंबर - २०२३



### भटक्या-विमुक्तांच्या चळवळीचे तत्त्वज्ञान

डॉ. संजय बालाघाटे

### प्रस्तावना:

१५ ऑगस्ट १९४७ ला भारत देश ब्रिटिशांच्या वासाहतिक राजवटीतून स्वतंत्र झाल्यानंतर संसदीय लोकशाहीत तळागाळातील समाज आणि माणसांच्या ईच्छा-आकांक्षाना नवे घुमारे फुटले. सत्तेचे विकेंद्रीकरण व शिक्षणामुळे झालेले आत्मभान यामुळे प्रत्येक व्यक्ती व समाज घटक काही अपेक्षा बाळगून होता. भारतीय संविधानाने सामान्य जनांस प्रदान केलेल्या स्वातंत्र्य, समता, बंधुता आणि सामाजिक न्याय या नव्या जीवनमूल्यांमुळे व्यक्ती आपल्या मूलभूत गरजांच्या पूर्ततेसाठी आग्रही झाले. विशेषतः १९६० नंतर स्वातंत्र्याची ईच्छित फळे मिळाली नसल्यामुळे महाराष्ट्रात व देशात विविध सामाजिक, राजकीय, सांस्कृतिक, आर्थिक व शैक्षणिक चळवळी गतिमान झाल्या. जन्मतःच ज्या समूहाना विविध प्रश्न, समस्या, सर्वंकष वंचना, दारिद्रय आणि अभावग्रस्तता चिकटली होती. अशा समूहातील माणसांच्या आंदोलनात्मक व संघटनात्मक चळवळी निर्माण होणे नैसर्गिक होते. आपल्या वंचित जगण्याला जबाबदार असणाऱ्या कारक घटकांचा पंचनामा करत व्यवस्था परिवर्तनाची मागणी समाजातील विविध स्तरांतील चळवळींनी लावून धरली.

महाराष्ट्रात भटक्या-विमुक्तांची चळवळ १९७० नंतर प्रवाहित होऊन गतिमान बनली. बन्मजात गुन्हेगार, चोर, उचले, उपरे, उपलाणी व मागतंकरी म्हणून बसलेला त्यांच्या कपाळावरचा शिक्का स्वातंत्र्यानंतरही पुसल्या गेला नाही. त्यांच्या जगण्यात म्हणावा तसा बदल झाला नाही. उलट त्यांच्यावर पोलीसी व सामाजिक अन्याय-अत्याचार वाढले. परिणामत: त्यांच्यात व्यवस्थेबद्दल चीड निर्माण झाली. आपल्या दुरावस्थेला जबाबदार असणाऱ्या जमाती अंतर्गत व बहिर्गत घटकांच्या विरोधात भटक्या-विमुक्तांची चळवळ कार्यरत झाली. स्वातंत्र्यपूर्व काळात काही समाजधुरिणांनी विविध जमातींसाठी सुधारणावादी कार्य केले. उदा. सावित्रीबाई तात्यासाहेब रोडे, महर्षी विष्ठल रामजी शिंदे आदी. परंतु त्यास चळवळीचे व्यापकत्व लाभले नाही. १९७० नंतर दौलतराव भोसले व बाळकृष्ण रेणके यांनी भटक्या-विमुक्तांची चळवळ महाराष्ट्रात व्यापक केली. त्यात पुढे लक्ष्मण माने, लक्ष्मण गायकवाड, प्रा. मोतीराज राठोड, यल्लप्पा वैदू, व्यंकप्पा भोसले, आसाराम जाधव यांनी १९९० पर्यंत भटक्या-विमुक्तांची चळवळ बाही, तांहे, वस्त्या व पालांबर पोहचवली. कुठलीही सामाजिक चळवळ प्रश्नांशिवाय ज्यातीकडे तर प्रश्नांशिवाय दुसरे काहीच नाही.

### CHRONICLE OF HUMANITIES AND CULTURAL STUDIES

Reer Reviewed Bimonthly International Journal

Special Issue

### TITERATURE AND ENVIRONMENT



Chief Editor: Dr Kalyan Gangarde

Issue Editor: Dr H. B. Rathod

CHRONICLE ...

भुजंग मेश्राम यांच्या ' ऊलगुलान ' मधील पर्यावरण संवेदना

डो. संजय प्रकाश बालाधार

सहा . प्राप्या . ; मराठी विभाग, माधवराव पाटील महाविद्यालय, पालम जि . परभर्ण

या कवितासप्रधातून पहावयास मिळते . मेन्नाम यांच्या कवितेतून चित्रीत होते ,भाषा आणि जीवन यांचा अनन्य संबंध किती नैसर्गिक असती है आपणास मेश्राम पांच्या ' ऊलगुलान ' व्यवस्थेने दिलेला भोगवटा किती यातनादायी आहे याचे उत्कट चित्रण कवितासंप्रह मराठीतील महत्त्वाचा संग्रह आहे . मध्यवती कवितेमध्ये सराक्तपणे मेश्राम योनी प्रकट केल्या आहेत . त्यांचा ' ऊलगुलान ' हा आदिवासी जीवन जाणिवा आणि भाषेला कवितेच्या माध्यमातून .अनादी कालखंडापासून आदिवासी जमातीच्या बाट्याला देशात आपस्या लक्षणीय आशय सूत्रांमुळे मेश्राम यांची कवितावेगळी ठरली भुजंग मेभाम यांच्या कवितेषी नौंद मराठी साहित्यात ठळक आहे . प्रस्तावनाः १९९० नेतरच्या मराठी कवितेतील महत्त्वपूर्ण कवी म्हणून

मेबाम पांच्या कवितेतील समग्र अंतस्य सूत्र व्यक्त करते . थानते . " ( १ ) हा प्रसिद्ध समीक्षक षंद्रकांत पाटील यांचा अभिप्राय प्रयुक्त्या टाब्ब्ते आणि बाह्य स्थितींना आभूत करूनब खोस आतून साद आहोत ही तीव्र जाणीव कायम ठेवल्यामुळे ही कविता 'नायकरबा 'थ्या धरते . "आपण एका परिसराचे , एका समृहमानसाचे अभिन्न घटक .विषमतामूलक समाज जीवनात समतेषा आग्रह मेश्राम यांषी कविता आणि गोरमाटी या बोली भाषेतील शब्दांचे अर्च दिलेले आहेत परिशेष्टांनपून ' ऊलगुलान ' मधून ब्यव्त झालेल्या परधानी , गोंडी त्यासोबतब कवीने या संग्रहात तीन परिशिष्टे जोडलेली आहेत . या ' ऊलगुलान ' या कविता संग्रहात एकूण ३१ कविता आहेत .

यामुळे या कवितेतून प्रकटणारे विचार विश्व व भाव विश्व वाचकांना प्रकील पर्यावरण संबेदनेबा शोध बेज्याचा प्रयत्न बेलेला आहे . डेजो जाडे प्रस्तुत शोधनिबंधातून भुजंग मेशाम घोट्या ' ऊलगुलान ' व्यक्त करून या माणसांच्या जगण्यातील नेसर्गिक संवेदनेला मुखरित मुज्ये जंग्झातील जनमानसाच्या देदनेला त्यांनी अतिशय जोरकसंपणे अंतर्मुख करतात. मेक्सम बांच्या कवितेचा आणखी एक महरवाचा पेलू कबितेपेक्षा भिन्न आहे. नेसर्गिक अभिव्यक्ती आणि निसर्गसमिपता ,भाषिक, नैसर्गिक व राजकीय पर्यावरण मेश्राम पांच्या समकातीन ' ऊलगुलान ' मधून प्रकटणारे सामाजिक, सांस्कृतिक

व्यक्तन अणि संबेदना वाची मोठी परंपत आहे . नवदेशर कबितेतून इस्त्रबंदिष्ट निसर्गं पर्यावरण त्या त्या क्रवीच्या काळ जाणीवला पूरक मयधी कवितेत विविध कवीच्या कवितेतून प्रकटलेले नेसर्गिक

COL TO I SOLVE 1 | MAY - FEB 2024

www.mgsociety.in

आणि समृद्ध करत प्रकटले आहे . मानबी औवनात निसर्ग पर्यावरण अत्यंत महत्त्वाची भूमिका बजाबत असते . जंगलात राहणाऱ्या आदिम बन्न त्यांच्या कवितेन्न व्यक्त होतात ." आखिर झाडीपट्टीच या झाडीपट्टीतील निसर्गांचा अकृत्रिम संबंध असल्यामुळे त्यांच्या पर्यावरणाशी त्याचे असलेले नाते संवादी असते .कवी भुजन मेधाम हे आदिवासी जमाती आपल्या समग्र पर्यावरणाला समृद्ध करतात . या आदिवासी माणसासाठी नैसर्गिक पर्यावरण है त्याचे जगणे नियत करते कवीचे ' ऊलगुलान ' मधील मनोगत त्योच्या कवितेतून प्रकटणान्या मानुसकी हरवत असताना ती शोधायषा परेल केला आहे. " ( २ )हे कवितेतील पर्यावरण संवेदना आदिवासी जनसमुहोच्या जनण्याचा भाग किनवट परिसरातील झाडीपट्टीत घडलेले कवी आहेत . त्यांचा आणि पर्यावरण संवेदनेचा मुख्य हेतू स्पष्ट करणारा आहे द्विषा हालत,असली जंगल आणि शिमिन्ट कॉकीटर्ड जंगल यतमी लोकजीवन,मुख्य प्रवाहापासून दूर असलेला मनुक्या ,गावगाङ्ग्यातली . स्टणून निसर्ग हा आदिवासींचा धास आहे . जंगलाधिष्ठित जगण्यानून

कम्न व्यक्त होतो. -.त्याच्या शब्दीमभून हा निसर्ग त्याच्या संवेदना आणि जाणीव संपृक्त या संप्रहातील निसर्ग कविच्या जनाण्याचा अविभाज्य भाग आहे

जी बाहतेवर्तमानाबन्डे ,इतिहासातून " (३) " : झाड प्रणजे ते नके झाडे म्हणजे उत्क्रांतीमधील अपश्रंश बोली जे कपीही उपटता पेते शिव्यांमधून झाडे म्हणजे हृदयात क्तलेल्या शासांची रंग्रे

स्त्री जीवनाला वेदना आणि दुःख ज्या कारक घटकांनी दिलेले आह दर्शन मेश्राम योच्या कवितेतून अस्पेत संशक्तपणे घडते . मुकात य त्याच्या पाठीमागची पार्थभूमी म्हणजेष इतिहास अवगत असस्यामुखे कवी एका ऐतिहासिक सत्पाचा शोष झाड या पर्यावरणीय संतेतून घेत बर्तमान काळात अत्पंत टोकदार झालेले पहाबपास मिळते . परंतु को संघर्ष शब्दबद्ध करतात जंगलाचे राजकारण आणि अर्थकारण आर्थिक शोबणाचा वेध कवि मेश्राम अशा पद्धतीने घेऊन समाजातील आणि बर्तमानाषा दुवा शोपताना समकालीन राजकीय पर्यावरणाचा ब ही कबीबी झाड संकल्पना मराठी कवितेत अभिनव आहे. इतिहास आदिवासी स्त्रीचे दुःख किती गडद असते .याचे प्रत्यवकारी

> सार्थ देतात . --त्व पटकांचा क्रजी पचनामा करतो .पा दुखाला गहर करताना करीन ज्या निसर्ग प्रतिमा बापरस्था आहेत तथा त्याच्या उत्कट सर्जनशीलतेश एकप डोडा शिल्लक राहिला . त्या डोच्याने पाहतेच ती - तिचे एक अभू रुजल्यावर तिध्याजवळ आता

उपोक्त ओक्षी बाळ जन्मस्पानंतर मृत्यूचे दुःख पचवणाऱ्या आईधी ध मेक्सम यांच्या 'तिच्या मांडवाबरची नागवेल' या कवितेतील अन् डोबाभर आभाव निके निके " (४) तिच्या मोडवावरची नागवेल वाढते सहज द्दना नगवेल आणि निळे आभाळ या दोन प्रतिमंतून व्यक्त होते . निभागी झाडांबरबे घरटे, बचते त्यातली चिल्लीपित्ली

तुझे धन्द्र पहर ' अशा ओळीमधून कवी सिमेटच्या जंगलावे वर्णन प्रकाश भूमी धोध नेसर्गिक आहे . तिथला आदिम आणि खानदानी त रुसिक्दे ' मु . पो . केसलागुडा ' या कवितेतून कवीवा स्वतःच्या च्छीने वित्रण करून शहरी जगण्यातली कृत्रिमता अधोरिवेत करतो प्रथति शहरोचे वर्णन करून तेथील निसगांचे अत्यंत उपहासात्मक 3 अपनी प्रटबतात आपने मृत्यांनी भरतेले पाय ... त्यांना नसतो चेहरा विक्षनं त्याच्या कवितेला शब्द पुरवतो . त्याच्या संवेदनेला समृद्ध करतो: ह्यंदावर फडफडतात आपले ओले पंख , बोलतात खांदा देण्याची भाषा " ज्ञाता जबा भरशी म्हणजे सुळके ढगही येतात पश्रोसारखे तुझ्या · उन्हामध्ये पसरतोष तुझा पिवळा पदर ,माझ्यामध्ये पसरणते

हे वेहत नमलेले फडफडणारे पक्षी म्हणजेष जंगलात राहणाऱ्या मर्भन्या : मणसांचे प्रावतन आणिवर्तमान आहे . अत्पंत शुद्ध पद्धतीने

१. मेश्राम पुत्रंग, जलगुलान , लोकनावृमय गृह, मुंबई, तिसरी आवृत्ती - ३ जानेवारी २०२३ , मलपृष्ठावरील अधिप्राय

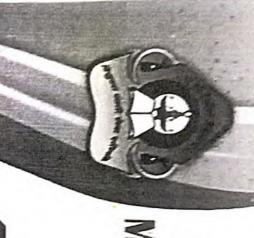
५. तमेव पुक्र ४३

निस्माधीष्टीत जीवन जगत असताना विकासाच्या भ्रामक कृत्वव जाल आणि तेथील माणसाता उध्यस्त करणाऱ्या व्यवस्थेला हा : कभी टब्क दिसलाव भारी . हे आदिवासीचे शोषण भाँडवली व्यवा धीमत होण्याचे महत्त्वाचे माध्यम आहे . त्यामुळे केसन्तागुडासार र्भाती कवीला वादते .असे असले तरी या व्यवस्थेच्या विरोधात वि अर्दिष निसर्ग सपन वस्तील शोषक वर्ग जासून खांडववन करण रात्रीच्या अंगावरण सुकका कापूस तेवदा वेषून काद , म्हणक्रे फ्ळा - फुलांमध्ये शब्दांच्या माध्यमातून विद्रोह पेरतो . "या ग मुत्रा सारश्चे • ऊलगुनान • करण्याचा आत्मविश्वास त्याच्याकहे रोलीची ओव्ह्न ओव ... " (६) पा क्वीच्या विद्रोदाला निसर्ग : उमजेल काजव्यांचा आदिम मोक्षेळ,अन इका सारखी पिनणारी म -स्णून तो शम्त्रकोर सोकाच्या वितेषात तो रानावनामध्ये आणि ते नाहीत . तर त्या सामाजिक व राजकीय जाणीवेशा व्यक्त कर कविता संप्रतातील पर्यावरण संवेदना केवळ निसर्गाणी संवाद र भूमिनिष्ठ पर्यावरणाचे प्रतीक आहे . म्हणून भुजंग मेथान पांच सेंद्रिय होते . या कवितेषी घरषेक मोळ आणि तिबला निस भाषिक पर्यावरण ताकटीने मदत करते म्हणून मेबान पांची क असस्यामुळे त्यांच्या कवितेतील निसर्ग प्रतिमा आणि समृद्ध केलेल्या बोलीभाषेतुन मेश्राम यांची कविता व्यवस कवितेषे बलस्यान आहे . या जंगलातील नैसर्गिक पर्यावरण आदिवासीच्या जगज्यात असलेले पर्यावरणाचे स्थान हेव मिश्रण समकालीन मठठी कवितेत अन्योन्य ठरतात 153N 2454 5503 Impact factor 4 197 [III]F

3. तक . पू. क. २६ २. मेत्राम पुत्रंग . , ऊनगुसान , लोकवाबुमय गृह, पुंचई ,ति . आ . ३ जाने २०३३.पू .हर . १२

k. तर्रव प्. ज. ३१

1. तत्रेव प्. इ. W



## Mahavidyalaya, Vasantnagar (Kotgyal) Gramin (Arts, Commerce & Science)

'Literature and Environment' Tq.Mukhed Dist.Nanded Pin - 431715 (M.S.) One Day National Conference on

# ORGANIZED BY DEPARTMENT OF MARATHI, HINDI & ENGLISH

Date: 20th Feb. 2024

## Certificate

of M. P. AKS COLLEGE, PALAN This is to Certify that Mr./Mrs. /Ms./Dr. / Saniay Praices L. Bala Back

has participated in the National Conference on 'Literature and Environment' organized by the

department of Marathi, Hindi and English, this college on 20/02/2024.

He/She has presented the paper 3511 计例开出部, 3013到到了时,
HMIT 41511 301359时,

S. H.O. H.O. H.O. H.O.

Moder





लोकायत विचारमंच, नांदेड बद्रीनारायण बारवाले महाविद्यालय, जालना प्रागतिक इतिहास संस्था, महाराष्ट्र व स्थानिक संयोजन समिती, जालना



'भारतीय इतिहासलेखन व समकालीन राजकारण'

### प्रमाणपन्न

मा. (हॉ. संजय प्रकाश बालाद्यारे

आपण दिनांक ०७-०८ ऑक्टोबर २०२३ रोजी आयोजित करण्यात आलेल्या ७ व्या राष्ट्रीय विवेक जागर परिषदेत सत्राध्यक्ष / बीजभाषक / प्रमुख वक्ते / चर्चक / प्रतिनिधी म्हणून उपस्थित राहुन सक्रिय सहभाग घेतला.

आपल्या विशेष योगदानाबद्दल हे प्रमाणपत्र देण्यात येत आहे.

डॉ. जगर्दीश सोनवणे प्रागतिक इतिहास संस्था, महाराष्ट्र

स्वागताध्यक्ष. ७ वी विवेक जागर परिषद

डॉ. कविता प्राशर बद्रीनारायणे बारवाले महाविद्यालय, जालना मा. मा. जाधव अध्यक्ष.

लोकायत विचारमंच



खामी रामानद तीचे मराजवादा विद्यामीत. आहेत रामोद्वान

काष्ट्राधा म तह क

## शो शिवाजी महाविद्यालय, यंगमणी

NAME Re-accredited IV Cycle 'Ar' Grade - 3.47 ( GPA) 11 let College with Potential for Excellence

## मराठी विभाग आयोजित

दिवसीय आंतरविद्याशाखीय राष्ट्रीय चर्चासत्र : 'संत साहित्याची प्रासंगिकता'

## Y

- चेत क्रम्बात दत की शीमान श्रीमृती प्रो.डॉ. —

स्जय प्रकाशाय बालाहाट

AROLLA HELIDANICAN, YICH

यांनी दिनांक १६ मार्च २०२४ रोजी

--- हे हैं है जा जिल एकटिवसीय आतरविद्याशाखीय राष्ट्रीय चर्चासत्रामध्ये सहभाग नोंदविला | शोधनिबंध वाचन केले. यत गारा याच्या अभवाति विचारमधन

Shir us

सह माम-वयव

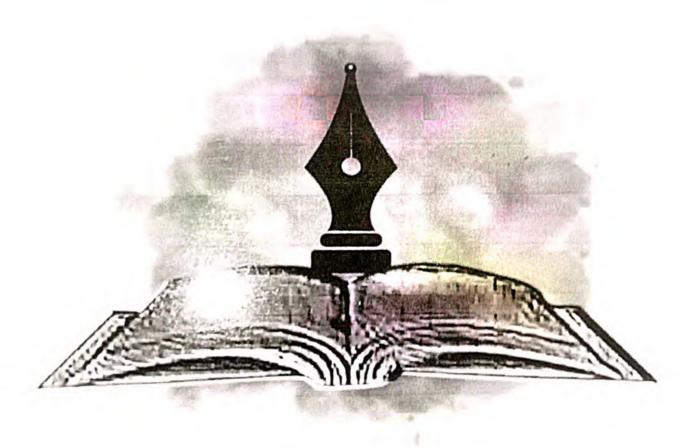


समन्वयक, मराठी विभाग प्रमुख hit all a line



BALL BELLEUPIN IN

### साहित्या आणि विचार



संपादक प्रा.डॉ. नरसिंग कदम

डॉ. संजय प्रकाश बालाबारे

फार माठ सास्कृतिक राजकारण दडलले आहे . अकादमाक आधुनिक मराठी वाङ्मयाच्या इतिहासात घेण्यात आली नाही . या पाठीमागे मूल्यात्मकता अनन्य अशी राहिली आहे. असे असले तरी फुल्यांच्या कवितेची दखत बालातून प्रकटलो आहे म्हणून वर्तमानातही त्यांच्या कवितेची चर्चा व त्यातील अभिजन तेंस्कृत प्रचूर अशी आहे तर फुले यांच्या कवितेची भाषा बहुजन समाजाच्या जाणींच ही भूमी आणि भूमिकानिष्ठ अशी आहे. केशबसुतांच्या कवितेतील भाषाही जावन आणि संस्कृतीचा प्रभाव आहे. तर महात्मा फुले यांच्या कवितेतील आधुनिक जाणिवा आणि भाषाशैली. केशवसुतांच्या कवितेतील आधुनिक जणिवांवर पारवात्य यांच्या काव्य लेखनाने झाली हे सत्य आज सार्वित्रिक झाले आहे. केशवसुत आणि महात्मा फुल याच्या कवितेतील मूलभूत भेद म्हणजे उभयकवींच्या कवितेतील काव्य नाकारले असले तरी आधुनिक कालखंडात मराठी कवितेची सुरुवात महात्मा फुले साहित्य व्यवहार आणि इतिहासकारांनी महात्मा जोतिराव फुले यांचे कवी कर्तृत आधुनिक मराठी कवितेच्या जनकत्वाचा मान कवी केशवसुत यांना देऊन माठी

वास्तविक बोवन मूल्यांची शिकवण त्यातून सहजपणे आविष्कार होते.'' महात्मा फुले आहे. प्रसाद, ओज, माधुर्व इत्यादी काव्य गुण त्यामध्ये आहेत. ते गेव आहेत. सत नामदेव, सत ज्ञानेरवर, संत तुकाराम, संत एकनाथ यांच्या अभंगाप्रमाणेच रसाळपण यांचे अखंड काव्यात्म आहेत त्यातून सर्वोच्च नैतिक जीवन मूल्यांचा आविष्कार अहि आहेत. म्हणजेच मानवी जीवन विषयक सौंदर्य अभिव्यक्त करणारे आहेत. 'बोतिबा फुले आहे. म्हणून महात्मा फुले यांच्या कवितेतील नैसर्गिक विचार हे सावेत्रिक सत्य मांडणरे प्रभावादून निर्माण झालेल्या सुधारणाबादी चळवळीच्या प्रभावादून आविष्कृत झाले कशवसुत यांच्या कवितेतील विचार सूत्र महात्मा फुले यांच्या विचार व चळवळीच्या आहे. त्यातून संकत मानवी जीवनाच्या कल्याणांचा विचार प्रकट झाला आहे तर तत्त्वावर उमी असते. महात्मा फुले यांच्या कवितेतील विचार तत्त्व हे अवैदिक भूमिनिष्ठ कुटलोही श्रेष्ठ कविता कल्पना, भावना आणि विचार या त्रिसूत्री पैकी एका

> गंबी कविता फक्त अखंड या काव्यातूनच प्रकटली नाही तर त्यांचे 'छ. शिवाजी राजे यापा यांचा पवाडां व 'ब्राह्मणांचे कसव' या दोन्ही दीर्घकाव्यातून त्यांची मूल्यनिष्ठ नार्या केवळ माषिक आविष्कार म्हणून वेवारिक मूमिका स्पष्ट होते. कविता हा साहित्यप्रकार केवळ माषिक आविष्कार म्हणून ते कवितेकडे पाहतात. म्हणून महात्मा फुले यांच्या कवितेतील विचार सौंदर्याचे ते हाताळत नाहीत तर एक महत्त्वाची सामाजिक व सांस्कृतिक हस्तक्षेपाची कृती म्हणून

ग्रिशितन करणे हे प्रस्तुत लेखाचे मुख्य प्रयोजन आहे. प्तिवरायांच्या पराक्रमाचे आणि व्यक्तिमत्त्वाचे वर्णन जसे करतात तसेच ते त्यांच्या ंछ. शिवाजी राजे भोसले यांचा पवाडा' या पोवाड्यातून महात्मा फुले छत्रपती

ग्रध्यमातून आपल्या परंपरा आणि पराक्रमाचा शोध घेतात.

'दुसरा झाला शिरजोर । परशा तोबा कठोर ।

पुराणकाळातील वांशिक संघर्षाचे ते सूचन करतात. छत्रपती शिवरायांचे कुळ स्पष्ट करताना त्यांचा शेतीशी आणि इथल्या क्षेत्राशी असलेला जैविक संबंध आधुनिक फुलांच्या पोवाड्यातील वर्णन केवळ काव्यात्म नाही तर त्यातून मार त्याचा अनिवार । केला क्षत्रिय संव्हार ॥""

काळात अत्यंत छंदात्मक पद्धतीने त्यांनी उलघडून दाखिवला आहे -'मासा पाणी खेळे गुरु कोण असे त्याचा।

पवाडा गातो शिवाजीचा।।

कुळवाडी - भूषण पवाडा गातो भोसल्याचा ।

कोण? या प्रश्नाचे उत्तर महात्मा फुले यांनी १८६९ मध्ये उपरोक्त ओळींमधून स्पष्ट केले आहे . श्रेष्ठ कविता ही फक्त उतम भाषिक रचना नसते तर ती अत्यंत महत्त्वाची सामाजिक फुले हे काव्यरचनेकडे किती गंभीरपणे पाहतात व व्यक्त होतात. हे त्यांच्या पोवाड्यातील व सांस्कृतिक घटना असते. याचा प्रत्यय प्रस्तुत पवाड्यातून आपणास येतो. म्हणजेच प्रत्येक शब्दातील प्रकटणाऱ्या विचार सूत्रादून निदर्शनास येते हा पवाडा केवळ इतिहासातील एका व्यक्तीचे महात्म्य वर्णन करणारा नाही तर निश्चित अशा वैचारिक अधिष्ठानातून आपल्या इतिहासाचा त्यांनी घेतलेला शोध आहे म्हणून या पोबाड्यातील विचार सौंदर्य समकालीन काळातही समाज व संस्कृतीला दिशादर्शक आहे या ओळींमधून फुल्यांचे ऐतिहासिक भान व्यक्त होते. छत्रपती शिवरायांचे गुरु ताद्य राजारा के ब्राह्मणांचे कसब' हे दीर्घकाव्य आधुनिक मराठी कवितेत महात्मा फुले यांचे क्राह्मणांचे कसब' हे दीर्घकाव्य आधुनिक मराठी कवितेत छत्रपती शिवाजीचा ॥२॥"

महात्मा अत्य आणि अभिव्यक्तीच्या गुणांसह या दीर्घकाव्यातील महात्मा वैशिष्ट्यपूर्ण आहे. आशय आणि महात्मा फुले : साहित्य आणि विचार । १७१

1910

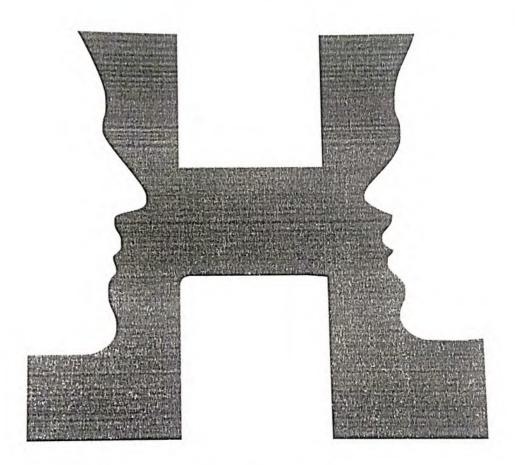
VOL.10 | ISSUE 1| JAN. - FEB. 2024

IMPACT FACTOR: 4.197 (IIJIF)

ISSN:2454-5503

### CHRONICLE OF HUMANITIES AND CULTURAL STUDIES

A Peer Reviewed Bimonthly International Journal



Chief Editor

Dr Kalyan Gangarde

:: Issue Editor ::

Dr Dnyanoba Mundhe

HoD English, Sharda Mahavidyalaya (Arts and Science) Parbhani

### म. गांधींचे समाज विज्ञान आणि त्यांचे राजकीय तंत्रज्ञान

### प्रा.डॉ.उद्धव गणपतराव निर्वळ

माधवराव पाटील महाविद्यालय, पालम जि. परभणी

### प्रस्तावना

महात्मा गांधी दक्षीण आफ्रिकेहून परतले आणि भारतभर फिरले तेही रेल्वेच्या तिसऱ्या वर्गाने कारण गांधीजींना खरा भारत पहायचा होता. समजून घ्यायचा होता त्यांच्या निरीक्षण शक्तीने त्यांना जे पाहता आले त्याचा उपयोग पुढच्या काळात त्यांनी केला. नरहर कुरुंदकर म्हणतात त्याप्रमाणे वरकरणी कितीतरी विसंगत वाटणारे गांधीचे वर्तन व भूमिका खोलात जाऊन विचार केल्यावर त्यात एक निश्चित सुसंगती आपल्याला दिसून येते.

भारतात अनेक धर्म असूनही लोक अगदी एकमेकांसोबत गुण्यागोविंदाने आणि पर्यावरण पूरक अशी जीवनशैली जगत होते. प्रत्येक भागाचे वेगळे वैशिष्ट्ये असूनही भारतीय संस्कृतीत उच्चतम मूल्यांचा आधार अहिंसा हाच होता. खरं म्हणजे ती एक निसर्गनुकुल अशी जीवन पद्धती होती. आजही ती भारतीयांत दिसते तिला शतकानूशतकांचा आधार आहे. सर्वच धर्माचे अनुयायी भारतात नांदतात ही एकच भूमी एवढी विस्तीर्ण व विविध वैशिष्ट्यनी नटलेली आहे की,इथे त्यांचे आत्मिक असे नाते बनलेले आहे या आधारे गांधीजींनी आपला मार्ग आखला "प्रेम" हाच त्यांचा आधार बनवला व त्याला 'अहिंसा' या नावाने आधीपासूनच मान्यता होती याचे अनुकरण पुढे सर्व भारतभर झाले. सत्य -अहिंसा हा मानवी वर्तणुकीचा वस्तूपाठ गांधीजींनी दिला.

### गांधीजींच्या राजकीय तंत्राची आजची गरज

- १) पक्ष पद्धतीचा विपर्यस्त विकास:- गांधीजींना अभिप्रेत असलेली पक्ष पद्धती आज जी दिसते ती कधीच नव्हती, लोकशाही संसदीय शासन पद्धतीत लोकांनुवृनी पक्षाने युक्त असली पाहिजे. म्हणजे ही व्यवस्था माणूस केंद्रस्थानी मानणारी पाहिजे असे त्यांना वाटत असे. संस्था, पक्ष लोकांना वेठीस धरणारे नसावेत. जुलूम जबरदस्ती, खोटा प्रचार याला तिथे थारा नव्हता म्हणूनच कोणत्याही एका पक्षाची हुकूमशाही महात्मा गांधींना मान्य नव्हती म्हणून तर सामाजिक आर्थिक लोकशाहीचे संवर्धन होण्यासाठी महात्मा गांधींनी स्वातंत्र्यानंतर काँग्रेसचे ही विसर्जन करा अशी सूचना केली होती. गांधीजींनी अपक्ष पद्धतीचे समर्थन केले होते आज पक्षात पक्षांतर बंदी विधेयकांवरून पक्ष फुटी बाबत संभ्रम आहे. 7िंगवसेना राष्ट्रवादी काँग्रेस यांच्या पक्ष फुटी वरून कुमार सप्तर्षी यांच्यासारखे राजकीय विचारवंत आपले परखड मत मांडत आहेत आणि एकूण व्यवस्थेवरच ते प्रश्नचिन्ह निर्माण झाले आहे.
- २) राज्य ब्यवस्थेतील संघर्ष:- केंद्र सरकार, राज्य सरकार यांच्यातील अधिकाराची वाटणी यात झुकते माप राज्याऐवजी केंद्राला मिळाले पुन्हा राज्यामध्ये प्रदेश विभाग अशी साखळी वरून खालती हा क्रम निवडला गेला त्यासाठी मजबूत संघराज्य निर्माण झाल पाहिजे परंतु यावरून काहीतरी वेगळा मार्ग पाहिजे असे गांधीजींना वाटत होते. निटान सरकार केंद्र असी वा राज्याची त्यांनी स्थानिक लोकांना त्यांच्या व्यवस्थेप्रमाणे अधिकार द्यावेत की जेणेकरून त्यांचे जीवनमान उंचावेल व देशाचीही प्रगती होईल. देशाच्या राज्याच्या कायदे मडळातून माणूस हद्दपार होऊ नये असेच त्यांना वाटत होते. म्हणूनच स्वावलंबी खेडे यावर त्यांनी भर दिला.
- 3) सत्तेचा केंद्रविंदू खेडेगाव:- भारतातील सत्तेचा केंद्रविंदु हे खेडेगाव असले पाहिजे. कारण भारत हा खेडेगावांचा देश आहे. खेडे सुधारतील तर देश सुधारेल अशी ग्राम केंद्री सत्तेची भूमिका गांधीजीना मांडायची होती.
- मास पॉलिटिक्स:- राजकारणाच्या संदर्भात महात्मा गांधी मास पॉलिटिक्स ची भूमिका महत्त्वाची मानतात कारण भारताला स्वातंत्र्य मिळाल्यानंतर हा देश माझा आहे अशी जाणीव समाजातल्या सामान्य माणसाला वाटली पाहिजे यासाठी गांधीजी म्हणतात देशाच्या व्यवस्थेच्या जनता हीच केंद्रस्थानी असली पाहिजे.
- लोकप्रतिनिधींना सामाजिक सेवेचा आधार:- आजच्या काळात जे लोकप्रतिनिधी विविध माध्यमातून साधनांचा आधार घेऊन शोषण करणारे प्रतिनिधी बनतात त्यामुळे स्वार्थ केंद्रित राजकारण व सत्ताकारण झाले. त्यामुळेच महात्मा गांधीजींनी भविष्याचा वेध घेऊन लोकप्रतिनिधी व सामाजिक सेवेवर निवडला जावा अशी भूमिका माडतात. क्रातीसाठी साधन सुचिता महत्त्वाची साध्या पेक्षा साधन महत्त्वाचे आहे. प्रतिक्रांती निर्माण करण्यासाठी राजकारण हे गांधीजीचे राजकीय तंत्र आहे.
- ६) विकासाचे चुकीचे पाश्चात्त्य परिमाण :- स्वातंत्र्यपूर्व काळापेक्षा स्वातंत्र्यानंतरच्या काळात प्रशासनातील गुंतागुंती वाढल्या आहेत. केंद्र सरकार, राज्य सरकार त्यांचे नियम कायदे त्यासाठी यंत्रणा यातील समन्वय राहिला नाही. परिणाम झाल्यावर विकासाचे पाश्चात्त्य परिमाण आपण स्वीकारले व नको नको म्हणताना विकास लादला. जुन्या पारंपारिक जीवन पद्धतीला मूल्यायुक्त जीवनक्रमाऐवजी भौतिक झगमगाट आम्ही स्वीकारला व त्यासाठी नवे कायदे, त्याच्या अंमलवजावणीची यंत्रणा इत्यादी विविध विचार प्रवाहांना सोयीचा कायदा न राहता विभक्तीकरणाचा वास त्या कायद्यांना येऊ लागला. तिथे राष्ट्रीय प्रादेशिक असेही हित संबंध जोपासले गेले एकूणच काय तर भारतीय प्रशासन सेवा जण् खेड्यातील सामान्य माणसांसाठी नाहीच ती केवळ शहरापुरतीच राहिली. तिथेही वरून- खाली अशा अनुक्रमाने अधिकार राहिले.
- हे सारं सामान्य माणसासाठी :- महात्मा गांधीजींना स्वातंत्र्याची घाई नव्हती त्यांना फक्त एवढीच काळजी होती की इथल्या सामान्य माणसाला त्याच्या मर्जीप्रमाणे जगता आले पाहिजे. कायदे प्रशासन त्याला अडचण करणारे नसावेत. जमलं तर त्याला मदत करणारी यंत्रणा असावी. सामान्य माणूस हाच केंद्रबिंदू असावा यासाठी ते तडफडत होते.
- ८) माझे सत्याचे प्रयोग:- माझे जीवन हाच माझा संदेश असे सांगणाऱ्या बापूंनी आपले आत्मकथेतून बऱ्याच गोष्टी स्पष्ट करून सांगितलेल्या आहेत. आपला प्रवास कसकसा झाला है ते अतिशय स्पष्ट शब्दात विशद करतात. कुठलाही बडेजाव न आणता त्यांनी आत्मकथा लिहिली." महादेवभाई देसाई" त्यांचे सहकारी होते त्यांनी गांधी कथेतून हे मारे पदर उलगडून दाखिवले आहेत. केवळ सत्य-शोधन हाच गांधीजीचा हेतू होता. एका सामान्य माणसाचे महात्म्यात रूपांतर कसे होते याची भान यानून येतं. तेव्हाचे प्रथ्न त्यावर केलेली



III" Cycle B→ Grade

## DEGLOOR COLLEGE, DEGLOOR Adat Vyapari Education Society's

Swami Ramanand Teerth Marathwada University, Nanded





Maharashtra Political Science & Public Administration Conference, Jointly Organised 4 0 Conference

### (Alexantinates)

This is to certify that Dr./Mr./Mrs. Nirwal Uddhav Ganpatrao
Department of political science
University/College M. P. College Palam Di. Parbhani
has Participated in the National Conference on Transition
Democracy 19-20 January 2024 at Degloor College, Degloor.
He/she has participeted/Presented a Paper entitled x-1821-c) 21-1901701 3-1165
H. गाहीं ग्रांच्या विधारांची प्रस्ताता He/ She has chaired the Session/Ch
Guest/Resource Person/Best Research Paper Presentation / delinered a lecture

Democracy

Transition

National Confere

Two-Day's

Organized by

19-20 January 2024

Dated

IG & PG Departmen Research Center of Political Science

Dr. M. N. Khatal

Dr. Sambhaji Patil

1-200

Dr. R. B. Lakshete Complete Complete

Principal & Convener

President, Mah.Pol.Sci.& Pub.Adm.Conference

dent, Mah.Pol.Sci.& Pub.Adm.Conference Secretory, Mah.Pol.Sci.& Pub.Adm.Conference HOD & Co-Odina





C. No. B-5

## Interdisciplinary International Conference:

Language, Literature and Social Sciences

Jointly Organized by

Affiliated to Swami Ramanand Teerth Marathwada University, Nanded (Maharashtra) Sharda Mahavidyalaya (Arts & Science), Parbhani



Mahatma Gandhi Education and Welfare Society, Parbhani (MS)

Certificate

Date: 10 February 2024

This is to certify that प्रा.डॉ.उद्भव गणपतराव निर्वळ

and Social Sciences' held on 10th February 2024 at Sharda Mahavidyalaya(Arts & Science), Parbhani. He / She presented a paper entitled - म. गांधींचे समाज विज्ञान आणि त्यांचे राजकीयतंत्रज्ञान has actively participated in One Day 'Interdisciplinary International Conference : Language, Literature

22) yalla w

Dr Shyamsundar Waghmare (I/C Principal)

Dr. Santosh Nakade (IQAC Coordinator)

Dr Dnyanoba√Mundhe (Organizing Secretary)

> Dr Kalyan Gangarde (Convener)



### Akshara Multidisciplinary Research Journal

Single Blind Peer Reviewed & Refereed International Research Journal

E- ISSN 2582-5429 / SJIF Impact- 5.67 / July 2024 / Special Issue 13 Volume IV

14

### पं. नेहरू आणि त्यांचा धर्मनिरपेक्षते संबंधीचा दृष्टिकोन

प्रा.डॉ. उद्धव निर्वळ राज्यशास्त्र विभाग माधवराव पाटील, महविद्यालय पालम

प्रस्तावना:-

आधुनिक भारताच्या जडणघडणीत पाच बॅरिस्टर यापैकी बॅरिस्टर जीना हे मुस्लिम लीगच्या माध्यमातून बाहेर पडले व उर्वरित चार पैकी बॅरिस्टर सावरकर हे हिंदू महासभेच्या माध्यमातून हिंदू राष्ट्राची कल्पना मांडत असताना सर्वसमावेशक अशा धर्मनिरपेक्ष दृष्टिकोनातून बॅरिस्टर गांधी आणि आपली भूमिका काँग्रेस कमिटीच्या माध्यमातून मांडत होते त्यात त्यांना बॅरिस्टर डॉ. बाबासाहेब आंबेडकर आणि इतरांनी साथ दिली. या सर्व घडामोडी मध्ये महात्मा गांधींचे विश्वासू म्हणून जी काही जबाबदारी पंडित नेहरू यांनी पार पाडली तिला तोड नाही. सर्व जाती धर्म, त्यांच्या वाढलेल्या अपेक्षा आणि स्वातंत्र्य भारताच्या संस्थात्मक विकास या बाबी महत्त्वपूर्ण अशा होत्या त्यासाठी म्हणून निकोप दृष्टिकोनाची आवश्यकता आणि सहकार्या प्रति विश्वास ही पंडित नेहरूजींची जमेची बाजू होती. म्हणून अनेक मतभेद असूनही बॅरिस्टर गांधी, बॅरिस्टर आंबेडकर आणि बॅरिस्टर नेहरू यांनी धर्मनिरपेक्षते संबंधी सजग भूमिका घेतली आहे.

१) पंडित नेहरू वरील प्रभाव:-

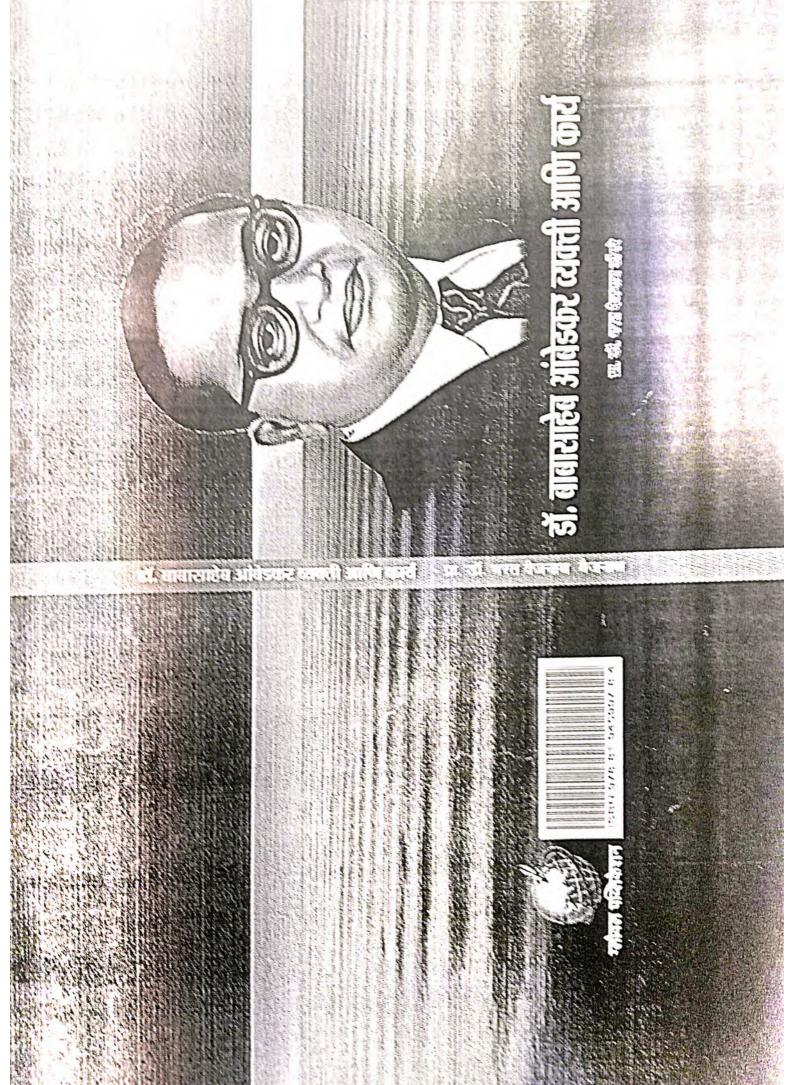
'आधुनिक भारताचे विचारस्तंभ' या पुस्तकातून रामचंद्र गुहा यांनी अतिशय सविस्तर विचार व्यक्त केले आहेत. पंडित नेहरूंना मोतीलालजी नेहरूनी परदेशात शिक्षणासाठी पाठवल्याने ते 'हॅरो' आणि 'केंब्रिज' विद्यापीठात शिकले पण ते रमले केंब्रिज विद्यापीठात तेथेच त्यांना पाश्चात्य सभेत आणि विकासाचे आकर्षण निर्माण झाले. इकडे भारतात परतल्यावर आपली विकली व्यवसाय न पत्करता आपण अखिल भारतीय राष्ट्रीय काँग्रेसच्या माध्यमातून स्वातंत्र्यलढ्यात भाग घेऊन सिक्रयपणे कार्य करू लागले. इथे मात्र त्यांच्यावर गांधीजींचा प्रभाव जाणवतो. रामचंद्र गुहा लिहितात 'नेहरूजींची गांधीवर विलक्षण भक्ती होती आणि गांधीजींनीही आपल्या चार मुलांपेक्षा आपल्या गा शिष्यावर नितांत मायेचा वर्षाव केला. दोघांचीही स्वभाव व भनोवृत्ती अतिशय भिन्न प्रकारच्या होत्या अजून ते विषयी त्यांचे दृष्टिकोन ही भिन्न स्वरूपाची होत्या. आधुनिकतेविषयी त्यांचे दृष्टिकोन भिन्न स्वरूपाचे होते. नेहरू धर्माविषयी अलिप्त होते, तर गांधी त्यांना अभिप्रेत असणाऱ्या परमेश्वरावर नितांत श्रद्धा ठेवणारे होते. नेहरूना वाटायचे की औद्योगिकरण हाच हिंदुस्तानची दारिद्र्य नष्ट करण्याचा योग्य उपाय आहे, तर गांधी खेडे केंद्र अर्थव्यवस्थेचे पुनर्जीवन करण्याच्या बाजूचे होते. मात्र असे असले तरी बॅरिस्टर म.गांधी, बॅरिस्टर डॉ.आंबेडकर आणि बॅरिस्टर पं.नेहरू या तिंघाची ही लोकशाहीवर अमाप श्रद्धा व विधास होता हा यांच्या विचारातील समान दुवा होता.

२. द्वि राष्ट्र संकल्पना अमान्यः -

.. राष्ट्र-राज्य संकल्पनेतील राज्यसंस्थेवरील धर्म संस्थेचा प्रभाव कमी होऊन चर्चेचे अधिकार कमी केल्यानेच युरोपात प्रगतीला सुरुवात झाली व त्यावर नेहरूंचा विश्वास होता, म्हणूनच धर्मावर आधारित द्वि राष्ट्र संकल्पना त्यांना मान्य नव्हती मुळातच राज्यसंस्थेतील धर्माचे नियंत्रण नेहरूंना नको होते. व्यक्तीच्या प्रगतीत अडसर ठरतो महात्मा गांधींना ही 'धर्म' ही व्यक्तिगत बाब असावी असेच वाटे. तिला नैतिकतेशी आचार व्यवहाराशी जोडून विकास साधता येईल, परंतु राष्ट्र उभारणीत धर्म नको प्रत्येकाला धर्म स्वतंत्र्य असावे पण त्या वरच्या व्यक्तिगत मर्यादा प्रत्येक व्यक्तीने पाळाव्यात. राज्यसंस्थेचे नियंत्रण नको असेच त्यांना वाटे. देशाची उभारणी व्यापक तत्वावर असावी म्हणून सर्व सर्वांना सोबत घेऊन प्रत्येकाला त्याच्या अधिकार प्रदान करणारी 'धर्मनिरपेक्ष' व्यवस्था स्वीकारली गेली Unity in Diversity अनेकातून एकता तत्व राष्ट्रवादापेक्षा आंतरराष्ट्रवाद महत्त्वाचा मानते.

३. पायाभूत विकासाला महत्त्व:-

शिक्षण घेण्याच्या निमित्ताने त्यांनी पश्चिमात्य जगात प्रवास केला त्यामुळे त्यांना औद्योगिक क्रांती नंतरचा विकास जवळून पाहता आला. विज्ञान युगामुळे सुख सोयी निर्माण झाल्या. व्यक्तीचे जीवनमान उंचावण्यात त्यामुळेच फायदा झाला असल्याचे नेहरूच्या लक्षात आले म्हणूनच गांधीजींच्या मनाविरुद्ध त्यांनी पायाभूत विकासाचे भारतीय मॉडेल विकसित केले.





ACONTACTOR OF THE SECOND SECON Shri Shivaji Mofat I ducation Society Tq. Kandhar

Shri Shivaji College of Arts, Commerce & Science, Shivajinagar, Kandhar, Tq. Kandhar, Dist. Nanded-431714

NAAC Re-accredited with 'B+' Grade

Founder and Administrator: Hon'ble Late Dr. Bhai Keshvaraoji Dhondge Saheb, Ex. M.P. and MLA, Veteran Freedom Fighter Hon.Dr. Purushottanıraoji Dhondge Saheb, President, Shri Shivaji Mofat Education Society, Kandhar. A One Day Interdisciplinary National (Online) Conference

"Contribution of Pre-Independence & Post-Independence Reformers & Reform Movements to Indian Renaissance (1818 AD to 2020 AD)"

04 October 2023

Department of History (U.G., P.G. & Research Centre) & IQAC Organized By



### CERTIFICATE

This is to certify that Pyof. /Dr. /Mrs. /Mr - 408101 RAMES IN ARMED THE OF

of माध्यव्यान पाटीन महाविद्यान्य पालम् निः प्रभागिः न्यान्य on the One Day Interdisciplinary National (Online) Conference on "Contribution of Pre-Independence & Post-Independence Reformers & Reform Movements to Indian Renaissance (1818 AD to 2020 AD)" Organized By the Department of

History (U.G., P.G. & Research Centre) & IQAC, Shri Shivaji College of Arts, Comm. & Sci., Kandhar, Tq. Kandhar,

Dist. Nanded held on 04 th October, 2023. He/ She has Chairperson of the Session/ Resource Person/ Presented a paper entited स. डयोतीराज फूले यांचे बातकरी अगरी जीती निषयक वितार्

Organizing Secretary Dr. V.K. Sakhare

Department of History

Head, Department of History Dr. C.K. Dhondge

Dr. S.M. Jogdand Chief Organizer

Principal

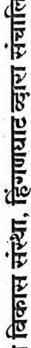




## राष्ट्रसंत तुकडोजी महाराज नागपूर विद्यापीत, नागपूर







ग्रामीण विकास संस्था, हिंगणघाट व्हारा संचालित

स् स् बडक्रक्षकता वाणीञ्य व विज्ञान महाविद्यालय, हिंगणघाट आणि मराठी समाजशाह्य परिषद

यांच्या संयुक्त विद्यमाने आयोजीत

# 

दिनांक १६ व १७ फेब्रुवारी -२०२४

## るりのまな

भी/भीमती/प्रा./डॉ. सुकादेव गोविद्राव घ०हाण

विद्यापीत/महाविद्यालय माध्यवराव पाटी ल महाविद्यालय, पालम

परिषदेच्या ३३ व्या राष्ट्रीय अधिवेशनात सहभाग घेतला/शोधनिवंधाचे वाचन केले. याबद्दल हे ग्रुक्षाण्याग्रुज्ञ देण्यात येत आहे. यांनी रा.सुं. बिडकर कला वाणीज्य व विज्ञान महाविद्यालय, हिंगणघाट समाजशास्त्र विभाग आणि मराठी समाजशास्त्र समाजाच्या निर्मीती प्रक्रियेत महात्मा गांधीजीचे योगदान "या विषयावर आयोजित दोन दिवसीय मराठी समाजशास परिषद् यांच्या संयुक्त विद्यमाने दि.१६ व १७ फेब्रुवारी २०२४ रोजी "समाजशास्त्रीय दृष्टीकोनातुन आधुनीक भारतीय

शोधनिवंधाचे शिर्षक : महात्मा गांधीजींचे स्त्रीविषयक विधार

रा. सुं, विडकर महाविद्यालय, हिं.

प्रा. डा. राहुल भगत मराठी समाजशास परिषद

आयोजक य समाजशास विभाग प्रमुख स. सुं. विडकर महाविद्यालय हिं. प्रा. डॉ. राजु निखाडे

प्रा. डॉ. उपाकिरण थुटे

ज्ञामीण विकास संस्या, हिंगणघाट

### महात्मा गांधीजींचे स्त्री विषयक विचार प्रा. डॉ. चब्हाण नुखदेव गोविंदराव, समाजशास्त्र विभाग, माध्रववराव पार्टाल महाविद्यालय, पालम.

प्रस्तावना: नमाज व्यवस्थेच्या दृष्टिकोनातून पाहिले तर स्त्री आणि पुरुष हे दोषेही संसारक्षी त्थाचे दोन समान चाके आहेत. हुना अर्थाने नमाजाला वर प्रगतीच्या दिशेने न्यायचे अमेल तर श्री आणि पुरुष ह दोषही संसारत्या स्थान दान समाप सार् क्या अर्थाने नमाजाला वर प्रगतीच्या दिशेने न्यायचे अमेल तर श्री आणि पुरुषाचा विकास होणे अत्यंत आवश्यक आहे. परंतु भारत हुन। करा इंजानह इतर सर्वच देशात इ.स. पूर्व काळापासून ते आजतागायत समाज व्यवस्थेने श्लीला गीण स्थान दिलेले आहे. खऱ्या अथॉन स्वी इत्रावर र र इषि पुरुषाची शारीरिक असता सारख्या असून देखील अनेक धार्मिक, सामाजिक, सांस्कृतिक वृद्धी परंपरेच्या माध्यमातून खीला चार हो। उत्तर प्राप्त के प्रति परावलंबी केलेले आहे. त्वी पुरुषापेक्षा कनिष्ठ आहे असे तिच्या मनावर विववृत तिच्यात न्यूनगंड हिनांच करण्यात आलेला आहे. प्रामुख्याने त्यी ही अनेक मानवी अधिकारापानून वंचित राहिली आहे. त्यियांमध्ये पुरुपाप्रमाण नर्व हुनता जनताना मुद्धा खियांना 'चूल आणि मुल' या कार्यक्षेत्राच्या पुढे जाऊ दिले जात नाही. प्रामुख्यान खियांना या परिस्थितीतून इहिर कारण्यामाठी अनेक समाजन्धारकांनी कार्य केल्याचे दिसून येत.

१९ व २० व्या शतकात त्वी मुक्तीचा विचार मांडून अनेक समाजसुधारकाने समाजाचे प्रवोधन करून महान कार्य केले. यामध्ये ब्रमुख्याने राष्ट्रपिता महात्मा गांधी यांचे स्त्री विषयक विचार अतिशय महत्त्वाचे ठरतात. म. गांधीजींच्या प्रेरणेमुळे अनेक विया भारतीय स्वातंत्र्य चळवळीत सक्रिय झाल्याच्या दिसून येतात. एवंडेच नव्हें तर महिलांनी नेतृत्व फर्तृत्वाचा ठमा उमटवलेला आहे. श्रद अनुषंगाने प्रन्तुत शोधनिवंधात महात्मा गांधीजींचे स्त्री विषयक विचारांमध्ये प्रामुख्याने हुंडा पद्धत, पडदा पद्धत, वालविचाह

ह्या, खीं शिक्षण, स्त्री पुरुष समानता, स्त्री व अहिंमा या सर्व वावींचा परामर्श घेण्यात आनेला आहे.

प्रस्तुत शोधनिवंधाचे उद्देश: १)महात्मा गांधीजींच्या खी विषयक विचारांची उपयुक्तता स्पष्ट करणे. २) समाज कल्याणाच्या वृटिकोनातृत म. गांधीजीचे स्त्री विषयक विचारांची गरज जाणून घेणे. ३) म. गांधीजीचे स्त्री विषयक विचार व कार्य अभ्यामणे.

मराठी ममाजशास्त्र परिपदेचे मुखपत्र समाजशास्त्र - मंशोधन पत्रिका... २९

One Day ividitidisciplinary International Conference Organized by

Department of Social Sciences

Mahatma Phule Mahavidyalaya, Kingaon Shri Chhatrapati Shivaji Bahuuddeshiy Gramin Vikas Sevabhavi Shikshan Sanstha, Kingaon

Tq.Ahmedpur Dist.Latur State-Maharashtra, India-413523

Recognized by the UGC U/s 2 (f) & 12 (B), NAAC Accredited with 'B' Grade (CGPA 2.12)

In collaboration with

Swami Ramanand Teerth Marathwada University, Nanded

Environmental Conservation and Disaster Management

# Certificate

This is to certify that Mr./Mrs./Miss/Prof/Dr. 11. 408101 212424 all 92214

माध्यव्याव पारील महानिशालय, पार्वम

reserch Paper entitled: HEICHI ƏII ER API HOM HOM Presented His/Her

21 EUL Par ARKIG - 2004 dobl

Conference on "Environmental Conservation and Disaster Management" Organized by Department of Social

in One Day Multidisciplinary International

Sciences, Mahatma Phule Mahavidyalaya, Kingaon Dist. Latur (MS). On Wednesday 13th March, 2024.

A skep Mr. Sanjay Jagtap Head Department of Public Administration Mahatma Phule Mahavidyalaya, Kingaon

Mahatma Phule Mahavidyalaya, Kingaon Head Department of Economics

Mr. Balaji Acharya

Mahatma Phule Mahavidyalaya, Kingaon Head Department of Sociology

Dr. Vitthal Chavan

Mahatma Phule Mahavidyalaya, Kingaon Head Department of Geography

Mahatma Phule Mahavidyalaya, Kingaon

Dr. Baban Bodke



### PRINTERS AND PUBLISHER PVT. LTD. **EAGLE LEAP**

''महात्मा ज्योतीराव फुले यांचे सामाजिक व शैक्षाणिक कार्य''

EDITED BOOK

This is to certify that,

पालम ता. पालम, जि. परभणी, has Cantributed Chapter/ Research Article in 'महात्मा न्योदीराव पूले यांचे सामाजिक व शैक्षणिक कार्य" Published on 30 September 2023. With ISBN No : 978-81-965857-4-7 He/ She Contributed Book Chapter entitle महातमा ज्योतिराव फुले यांचे क्षेष्रणिक Mr./Mrs/Miss./Dr./ सुखदेव गोविंदराव चव्हाण, माधवराव पाटील कला, वाणिज्य आणि विज्ञान महाविद्यालय विचार,











### महातमा ज्योतिराव फुले यांचे शैक्षणिक वि

प्रा.डॉ.सुखदेव गोविंद्राव चव्हाण,

मभाजनास्त्र विभाग, माध्यसव पाटील कला. वार्णिमः आणि विज्ञान महाविद्यालय, पालम ता. पालम, जि. परभणी. 0000

प्रस्तावना

भारत देशातील शिक्षणाचा इतिहास पाहता अनेक महापुरुषाने शिक्षणासाठी आपले संपूर्ण आयुष्य वेचले आहे यामध्ये प्रामुख्याने महात्मा ज्योतिराव फुले सावित्रीबाई फुले छत्रपती शाहू महाराज डॉक्टर वावासाहेब आंबंडकर महर्षी धोंडो केशव कर्वे वासारखे अनेक महापुरुषांनी शिक्षणासाठी आपले यागदान दिलेले आहे प्रामुख्याने या महापुरुषांच्या शैक्षणिक कार्यांचा आढावा समाज आणि समाजातील मुला-मुलींसाठी मार्गदर्शक ठरलेला आहे तसेच महात्मा ज्योतिराव रफुले यांचे शैक्षणिक विचार आज एकविसाव्या शतकात आपल्या विद्यार्थी वर्गाला नव्याने देणे काळाची गरज आहे दुसऱ्या अर्थाने शिक्षण हा जीवनाचा आधार आहे शिक्षणापासून आपण स्वतः आणि इतरांना चेगळे करू शकत नाही प्रत्येक व्यक्ती हा शिक्षण देणार एक महत्त्वपूर्ण ग्रंथ आहे त्यांच्याकडून आपण काय घ्यावे हे आपणास कळायला पाहिजे शिक्षण ही जीवन जगण्याची गुरुकिल्ली आहे म्हणून महात्मा ज्योतिराव फुले यांनी बहुजन समाजासाठी अतोनात कार्य केले आहे शिक्षणात त्यांनी क्रांती घडवून आणली महात्मा फुले यांनी अस्पृश्यांच्या शिक्षणासाठी विशेष कार्य केले त्यांनी खऱ्या अर्थाने वहजन सभाजाच्या शिक्षणाचा पाया रचला.

महातमा ज्योतिराव फुले यांचा जन्म माळी कुटुंबात ११ एप्रिल १८२७ रोजी झाला. त्यांच्या विडलांचे नाव गोविंद्राव व आईचे नाव चिमणावाई होते सातारा जिल्ह्यातील खटाव तालुक्यातील कटगुण हे ज्योतिराव यांचे मूळ गाव होते गोविंद रावांनी ज्योतिबांना अथक प्रयत्नाने वयाच्या सातव्या वर्षी प्राथमिक शिक्षणासाठी शाळेत दाखल केले ज्योतिवा बुद्धिमान हुशार व त्यांनी अभ्यासात चांगली प्रगनी केली परंतु काही काळ त्यांच्या शिक्षणात खंड पडला परंतु वयाच्या चौदाव्या वर्षापासून ज्योतिवांचे शिक्षण सुरू झाले. ज्योती बानी शाळेत असताना शिवाजी महाराज आणि जॉर्ज वाशिंग्टन च्या आत्मचरित्रांचा चांगला अभ्यास कला त्यांच्या प्रेरणेतून त्यांच्यामध्ये स्वदेश प्रेम उदार दृष्टिकोन विक्सित झाला तसेच थॉमस पेन यांच्या राईट ऑफ मॅन या ग्रंथातील विचारांचा प्रभाव पडला विश्ववंधुता समता या विचारांनी ते प्रभावित झाले यातूनच त्यांनी इसवी सन १८४८ मध्ये पुण्यात मुलोंमाठी पहिली शाळा काढली इसवी सन १८५१ ला पुणे येथे अस्पृश्यांसाठी शाळा काढली महात्मा ज्यातिया फुले हे महाराष्ट्रातील थोर समाज सुधारक होते बहुजन समाज जोधारक म्हणून त्यांचे जीवन कार्च अत्यंत मोलाचे आहे महाराष्ट्राच्या समाजकारणात प्रबोधनाची ज्यान पटवत् ठवणारे विचारवंन म्हणून महातमा फुले यांच्याकडं पाहिलं जाते मानवी हक्षावहल

The officers of the Publication having carefully considered the editing of Certificate of Editorial Board Alember

edited books



## AND THE PRINCE OF THE PRINCE O This Certificate is Awarded to

Associate Professor and Head Department of Zoology

Madhavrao Patil ACS College, Palam Tq Palam Dist Parbhani (Maharashtra), India

In Recognition of his/her Appointment as a Member of Editorial Board As Associate Editor of the International Edit "Emerging Trends in Information Technology January-2024 Peer Reviewed Book,

www.infinitypublishing.org

ISBN: 978-1-304-69369-3 | (Issued by Nielsen UK ISBN Agency)

DIP: 18.10.1304693694 (Digital Indentify Password® developed by dotRED International foundation) DOI: 10.25215/1304693694

Willip. A.ode

Chie Editor

C & S. H. Desai Arts & L. K. L. Doshi Commerce College, Assistant Professor, Department of Economics Dr.Dilipkumar A. Ode

Balasinor (Gujarat), India





Belle Er. Bhavin Patel Director

CEO, RED'MAC Press & Media Pvr. Lrd.

Edited Peer Reviewed Book on

### **EMERGING TRENDS IN**

INFORMATION TECHNOLOGY

### Editor-in-Chief

DR. DILIPKUMAR A. ODE DR. KISHOR KUMAR DASH

### **Associate Editors**

DR. SRINIVASAN K DR. VARSHA DABHADE ABHIJEET NIRWAL

### **Co-Editors**

DR. KARAMTHOTI MB DR. DAMLA M NITESH KUMAR MAURYA









Zoological Society of India & Indian Science Congress Association Amravati Chapter Dr. Babasahob Ambedkar Marathwada University, Chhatrapati Sambhaji Nagar.

Two Days National Conference on "Innovative & Applied Research in Animal Sciences" March 1 & 2, 2024 Sponsored

### CERTIFICATE

This is to certify that Prof. Dr./Mr./Miss Varsha Fakisa Dabbade

Madhawan Patil Acs called palam Ta. palam Dist. Paebhani

attended two days National Conference on "Innovative & Applied Research in Animal Sciences" as a keynote Speaker

/Guest of Honor/ Chaired the session /Worked as an Examiner/ participated/presented the paper entitled RPA; A Dlostic

of Endoceine disturbance

on March 1 and 2, 2024. His/Her contribution to the conference is highly appreciated.

Dr. Anuradha Jagdale Co-Convener, IQAC Coordinator

Dr. Nitin D. Padwal Convener- HOD, Department of Zoology

Dr. S.B. Changar



Late Babasaheb Deshmukh Gorthekar

Arts, Commerce & Science Mahavidyalaya, Umri, Dist. Nanded (M.S.) - 431807

(NAAC Accredited with Bes)

Swami Ramanand Teerth Marathwada University, Nanded



"Plants, Environment & Sustainable Agriculture" One Day Multidisciplinary National Conference on

11th March 2024 Organized by :

Department of Botany

Contificate

This is to certify that Mt. / Miss/Mrs./ Or Vanscha Faking Dabhade

participated as a Resource Person / Key Note Speaker / Actively participated / presented a paper (Oral / Poster, entitled De Person / Key Note Speaker / Actively participated / presented a paper (Oral / Poster, entitled De Person Of Leaching Components from Plashic in Biohavig in the Environment & Sustainable Agriculture organised by One Day Multidisciplinary National Conference on 'Plants, Environment & Sustainable Agriculture organised by

**Department of Botany**, Late Babasaheb Deshmukh Gorthekar Arts, Commerce & Science Mahavidyalaya, Umri, Dist. Nanded (M.S.)

Dr. Purushottam R. Gate Principal

> STATE OF THE PARTY Held on 11th March 2024

Dr. Vilas B. Ganipurkar

Suvenor

Vice-Principal & Head, Department of Botany



Bhagwan Mahavidyalaya (Arts, Commerce and Science),

Ashti, Dist. Beed - 414203 (M.S)

Dr.Babasaheb Ambedkar Marathwada University, Chhatrapati Sambhajinagar, Indian Science Congress Association Amravati Chapter, Amaravati



One Day National Conference on

# "Recent Advances in Life science"

21 March 2024

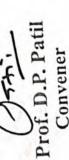
### CHAINING MANS

This is to certify that, Prof. /Dr. /Mr. /Mrs. -- Varsha Dabhade

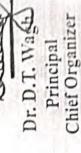
of Madhavyan Datil ACS college Dalam Tg. Palam Dist. Parbhani

plan of Modi Gavennment in last decade in respect of environment ... has participated as a Resource person / Chairperson / Presented paper / Poster entitled Lang term ached

in the National Conference on "Recent Advances in Life science" held at Bhagwan Mahavidyalaya, Ashti, Dist. Beed.







ISSN: 2347-4777

### INTERNATIONAL JOURNAL OF CULTURAL STUDIES AND SOCIAL SCIENCES

(UGC approved Multi-disciplinary Peer-Reviewed Journal)
UGC Journal Serial No.49228 in 2019 list
Currently Indexed in UGC CARE LIST, Serial No.159 in 2022 list

Vol-20, Issue-1, No.21, January - June: 2024



Eds.

Amitava Roy, Ronan Paterson,
Bryan Reynolds, Subir Dhar, Papia Mitra

A Special Publication of
Tagore Gandhi Institute
The Shakespeare Society of Eastern India.

mental a Bisaster

### जल व्यवस्थापन एक अध्ययन

73

**बालासाहेब शिवाजी पवार** माघवराव पाटील महाविद्यालय, पालम

### गस्ताविक:

भारतीय अर्थव्यवस्था ही कृषीप्रधान अर्थव्यवस्था म्हणून ओळखले जाते.शेतीक छे ग्रामीण भागाच्या उत्पादनाचे एकमेव साधन म्हणून पाहिले जाते. शेतीची उत्पादकता वाढवण्यासाठी स्वातंत्र्यंप्राप्तीनंतर ज्वार्षिक योजना काळात शेती क्षेत्राच्या विकासाकरिता, व्यापक प्रमाणात प्रयत्न करण्यात आले. जलिसंचनाला अनन्य साधारण महत्त्व आहे. विहिरी, कृपनिलका, तलाव, कॅनॉल, लघु मध्यम आणि क्षेत्रे सिंचन प्रकल्प इत्यादी पाणीसाठ्याचे एक महत्त्वाचे साधन आहेत. आपणास प्रत्यक्ष अनुभव येत आहे की, दरवर्षी आपणाकडे पावसाचे प्रमाण घटत आहे. आपणाकडे जो पाऊस पडतो तो अनिश्चित अनियमित स्वरूपाचा असतो. कमी पडणाऱ्या पावसाला आपणच जबाबदार आहोत. प्रचंड वृक्षतोडीमुळे नेसर्गाचे संतुलन विघडले आहेत. याचा परिणाम भूकंप,वादळ, सुनामी यासारख्या नैसर्गिक आपत्तीचा ज्ञामना करावा लागतो. तसेच अतिवृष्टी हे देखील असंतुलनाचाच एक भाग आहे. अशा या सर्व ज़मस्यावर उपाय म्हणजे निसर्गाचे संतुलन राखणे होय.

दरवर्षी सरासरी पर्जन्यमान झाले तरी साधारणतः डिसेंबर नंतर पिण्याच्या पाण्याची टंचाई आसते. दहा वर्षांपूर्वी पाण्याची स्थिती कशी होती आपणास माहित आहे. अगदी पन्नास ते दोनशे फूट बोलवर पाणी लागत होते.परंतु आता ५०० ते स ७०० फूट खोलवर पुरेसे पाणी लागत नाही. पाण्याच्या नेर्माण झालेल्या या भयंकर समस्येवर एकमेव उपाय म्हणजे जल व्यवस्थापन होय. आपण जेवढे पाणी तो त्याच्या दुप्पट पाणी जिमनीत मुरले पाहिजे. तरच जिमनीतील पाण्याची पातळी कायम राहील व विष्यात पाण्याची टंचाई भासणार नाही त्यामुळे मी माझ्या संशोधनामध्ये जल व्यवस्थापन एक अध्ययनकरण्याकरिता महत्त्वाच्या पद्धती व बाबी यांचा अभ्यास केला आहे.

### मंशोधनाची उद्दिष्टे :

- ) भारतातील जलव्यवस्थापनाचा अभ्यास करणे.
- भारतातील जलसिंचनाचा अभ्यास करणे.
- जल व्यवस्थापनाच्या पद्धतीचा अभ्यास करणे.
- पाणलोट क्षेत्राचे व्यवस्थापन करणे.

### गृहीतके:

- भारतात पुरेशा प्रमाणात जल साठा उपलब्ध आहे.
- ?) जलसाठ्याचा उपयोग सर्व क्षेत्रासाठी केला जातो.





G.M.D. Arts, B.W. Commerce & Science College, Sinnar, Nashik.



Best College Award by Savitribai Phule Pune University of Pune (Rural) ISO 9001:2015 Certified College

TWO DAY NATIONAL LEVEL WORKSHOP

"National Education Policy 2020 - Accreditation"

### Certificate

Duration Policie-3030 in Tu	Resource Person / Chaired a Session / Paper Presented / Poster Presented on Mational	of Palam College, Palam has actively participated / worked as	This is to certify that Prof./Dr./Mr./Ms./Mrs. Balasaleb Shimaji Paulan	
in Two Day National Level Workshop of	ed/Poster Presented on Mational	has actively participated / worked as	Balasoleb Shimaji Pantar	

University, Pune on 6th - 7th Feb. 2023 "National Education Policy 2020-Accreditation" sponsored by Savitribai Phule Pune

Dr. C. E. Gurule Convener

Mr. A. B. Chavan Co-ordinator

Dr. P. V. Rasal Principal munum



## M.V.P. Samaj's SMT. VIMLABEN KHIMJI TEJOOKAYA

ARTS, SCIENCE & COMMERCE COLLEGE,

Deolali Camp, Nashik-422 401

NAAC Re-Accrediated 'A' Grade (CGPA 3.11) Best College Award 2023 (SPPU, Pune)

BOD, Savitribai Phule Pune University, Pune Sponsored By

"IMPLEMENTATION OF NATIONAL EDUCATION POLICY 2020" Two Days National Workshop On SWAYAM MOOCS

Dated: 13th & 14th February, 2023

in the Two Days National Workshop	2020.
ticipated/Presented a Paper/Chairperson has presented paper entitled Nathonal Education policy	cipated /Presented a Paper / Chairperson has presente
Madhavrao putil Arts, commerce & science college, palam has	Madhavrao putil Arts, co
B. S. Pawar	is is to certify that Prof./Dr./W./Mrs./Miss DT. B. S. Pawar

HOD, Commerce

Dr.Urmila >

anized by Department of Commerce held on 13 and 14 February 2023

Prof. S.E.Kardak

Dr. S. S. Saundankar



University Level Workshop

01

B.com Syllabus as per NEP - 2020 Organized By

## Department of Commerce



Vasantnagar (K.) Tq.Mukhed Dist.Nanded-431715

NAAC Reaccredited with 'A' Grade

60

## Swami Ramanand Teerth Marathwada University, Nanded Certificate

This is to certify that Mr. 1945. DI. Balasaheb Shivaji Pawas

of Madhay2ao Pafil college...Palan.... has participated in the "One day University level workshop

& Science Mahavidyalaya, Vasantnager Tq.Mukhed Dist.Nanded On 23rd January 2024. on B. Com.syllabus as par NEP-2020 " organized by Dept. of commerce, held at Gramin Arts, Commerce

XX

1 sour



# One Day Multidisciplinary International Conference

Organized by

Department of Social Sciences



Shri Chhatrapati Shivaji Bahuuddeshiy Gramin Vikas Sevabhavi Shikshan Sanstha, Kingaon

Mahatma Phule Mahavidyalaya, Kingaon

Recognized by the UGC U/s 2 (f) & 12 (B), NAAC Accredited with 'B' Grade (CGPA 2.12) Tq.Ahmedpur Dist.Latur State-Maharashtra, India-413523

In collaboration with

Swami Ramanand Teerth Marathwada University, Nanded

**Environmental Conservation and Disaster Management** 

reserch Paper entitled : जिले ज्यवर यापन पहन्तीचा	madhavrao patil college, palam	This is to certify that Mr./Mys./Miss/Prof/Dr. Pawaz Balasaheb
जिल	colleg	/Mys./M
०यवरं यापन पहर	e, palam	iβs/Prof/Dr. <b>Pawa</b> :
दतीया		& Bal
अक्र्या	has P	asaheb
AT	has Participated and Presented His/Her	Shivaii of

Sciences, Mahatma Phule Mahavidyalaya, Kingaon Dist.Latur (MS).On Wednesday 13th March,2024. Conference on "Environmental Conservation and Disaster Management" Organized by Department of Social

in One Day Multidisciplinary International

Mr. Balaji Acharya

Head Department of Sociology

Head Department of Geography

Dr. Baban Bodke



# Late Ramesh Warpudkar ACS College, Sonpeth, Dist. Parbhani

In Collaboration with

Maharashtra Mahavidyalaya, Nilanga, Dist. Latur Maharashtra Shikshan Samiti's

Indian Council of Social Science Research

Jawahar Education Society's

Vaidyanath College, Parli Vaijnath, Dist. Beed

23//03//202/

Jointly organized under an MoU

One Day National Level Seminar on

Cooperative Sector in India: Opportunities and Challenges Sponsored by
Indian Council of Social Science Research (ICSSR), New Delhi

Certificate of Participation

nachaurao patil Acs: college, palam: has actively participated in the One Day National s is to certify that Mr./Dr./M/s. Balusaheb Shuraji pawas.

țe, Parli (V.) under the aegis of Indian Council of Social Science Research (ICSSR) on Saturday Ramesh Warpudkar ACS College, Sonpeth, Maharashtra Mahavidyalaya, Nilanga and Vaidyanath Seminar on "Cooperative Sector in India:Opportunities and Challenges" jointly organised by

3/2024. He/she has presented/contributed a research paper entitled as

perelopment of co-operative sector in India.

A ROBERT Dr. H.V. Pinamkar Mrs. Gava Nagarao M.M. Dr. Vasant Satoute Dr. Madhay Kolmite



### Mahavidyalaya, Vasantnagar (Kotgyal) Gramin (Arts, Commerce & Science)

Tq.Mukhed Dist.Nanded Pin - 431715 (M.S.) One Day National Conference on

Literature and Environment

ORGANIZED BY DEPARTMENT OF MARATHI, HINDI & ENGLISH

Date: 20th Feb. 2024

This is to Certify that Mr./Mrs./Ms./Dr./ Konvirkar Sangeeta Ganpatrace Certificate

of Madhousse Path Gliese. Palam Dist. Pasthani department of Marathi, Hindi and English, this college on 20/02/2024. has participated in the National Conference on 'Literature and Environment' organized by the

Play Old Stone Monsion due to change in Environment He/She has presented the paper Issues Reflected on Mohesh Elkuchwas is

Sales .

Maruthi/Hindi/English



光光光光光光光光光光 Shri Shivaji Mofat Education Society Tq. Kandhar

Shri Shivaji College of Arts, Commerce & Science, Shivajinagar, Kandhar, Tq. Kandhar, Dist. Nanded-431714

Founder and Administrator : Hon'ble Late Dr. Bhai Keshvaraoji Dhondge Saheb, Ex. M.P. and MLA, Veteran Freedom Fighter Hon.Dr. Purushottamraoji Dhondge Saheb, President, Shri Shivaji Mofat Education Society, Kandhar. NAAC Re-accredited with 'B+' Grade

A One Day Interdisciplinary National (Online) Conference

"Contribution of Pre-Independence & Post-Independence Reformers & Reform Movements to . Indian Renaissance (1818 AD to 2020 AD)"

04 October 2023

Organized By

Department of History ( U.G., P.G. & Research Centre) & IQAC

### CERTIFICATE

of Madhausaa Bill Gllege, Palam Dist. Pas-bhani has participated in the One Reformers & Reform Movements to Indian Renaissance (1818 AD to 2020 AD)" Organized By the Department of Day Interdisciplinary National (Online) Conference on "Contribution of Pre-Independence & Post-Independence entited Social and Religious Movements in Modern India Dist. Nanded held on 04 th October, 2023. He/ She has Chairperson of the Session/ Resource Person/ Presented a paper History ( U.G., P.G. & Research Centre) & IQAC, Shri Shivaji College of Arts, Comm. & Sci., Kandhar, Tq. Kandhar, This is to certify that Prof. /Dr. /Wrs. /Mr .... Ranviskaz Sangeeta Ganpatago

Department of History Organizing Secretary Dr. V.K. Sakhare

Head, Department of History Dr. C.K. Dhondge Convener

()CHIA

Dr. S.M. Jogdand Chief Organizer

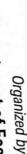
Principal

Rameshwar Shikshan Prasarak Mandal Sonpeth, Dist. Parbhani



### CURRENT STATUS OF HUMAN DEVELOPMENT INDEX IN INDIA ONE DAY NATIONAL SEMINAR ON

INDIAN COUNCIL OF SOCIAL SCIENCE RESEARCH (ICSSR) GOVERNMENT OF INDIA, NEW DELHI SPECIAL REFERENCE TO MARATHWADA DIVISION



Department of Economics,

SHRI PANDITGURU PARDIKAR MAHAVIDYALAYA, SIRSALA, TQ. PARLI-V, DIST. BEED (MS) ( Affiliated to Dr. Babasaheb Ambedkar Marathwada University, Chh. Sambhajinagar)





DR. SHRADHANAND BABASAHEB

of Madhavrao Patil Acs College, Palam Dist. Parbhani This is to certify that

has actively participated in One Day National Seminar on Current Status of Human Development Index in India: Special

Reference to Marathwada Division held on March 13, 2024 at Shri Panditguru Pardikar Mahavidyalaya, Sirsala, Dist. Beed.

He / She presented a paper entitled मराहवाड्यातील मानव विकास निर्देशांक : स्वरुप गाणि

तद्यः।स्थेती





Principal



### Karmayogi Tulshiram Pawar Mahavidyalaya, Hadolti Kisan Shikshan Prasarak Mandal, Hadolti.

Tq. Ahmedpur Dist. Latur - 413514 (M.S.)





Department of History, Economics & Philosophy in collaboration with Swami Ramanand Teerth Marathwada University, Nanded



Date: 28 / 10/2023

'Thoughts of Mahatma Gandhi: Yesterday, Today & Tomorrow'

One Day Interdisciplinary National Conference on

This is to certify that Dr./Prof./Mrs./Miss Harlbhau Tokayam Soutpute

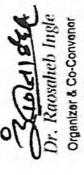
of Madhavra 6 - Patril - College, Pakin Distillableque attended One Day Interdisciplinary National Conference on

Thoughts of Mahatma Gandhi: Yesterday, Today and Tomorrow' organized by Department of History, Economics and Philosophy, Karmayogi Tulshiram Pawar

Mahavidyalaya, Hadolti in collaboration with Swami Ramanand Teerth Marathwada University, Nanded on 28th October 2023. He/She has also chiared session/acted as Resource Person/presented a paper entitled महात्मा आंधी योज्जा तत्वज्ञानाची अनेमान प्रस्तुत्ती



Dr. Ramesh Gangthade Organizer & Co-Convener



Dr. Suvarna Tenkale Organizer & Co-Convener



Dr. Deepak Bachewar Principal & Convener



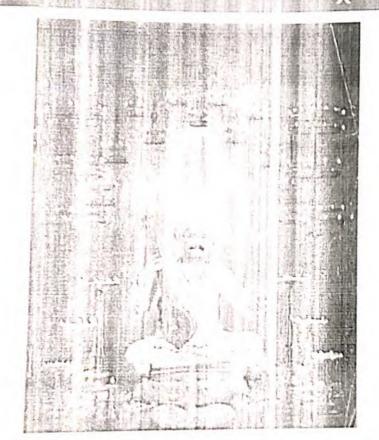
म. शि. प्र. डालाह

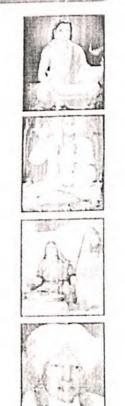
### थ्री शिवाजी महाविद्यालय, प्रमणी

(NAAC Re-accredited IV Cycle 'AP' Grade: 3.47 CGPA)
[UGC - College with Potential for Excellence]

मराठी विभाग आटोजित

### एक हिन्सीस अनिसरियाशालीय सधीय चर्चासन







दिनांक १६ मार्च १०२४ रथळ : श्री शिवाजी सभागृह नं, २, **परभणी** 

विक्तीत

डॉ. बाळासाहेत नाधव प्राचार्थ

डॉ. प्रल्हात भगा समन्वयक व मराटी विभाग प्रभुख डॉ. राज् वहूरे सह-समन्वयक

ई-मेल : scppbn@hotmail.com वेबसाइंट : www.shrishivajicolleye.org



## थी शिवाजी महाविद्यालय, वरमणी म. शि. प्र. मंडळाचे



(NAAC Re-accredited IV Cycle 'A+' Grade: 3.47 CGPA) UGC - College with Potential for Excellence

मराठी विभाग आयोजित

एक दिवसीय आंतरविद्याशाखीय राष्ट्रीय चर्चासत्र : 'संत साहित्याची प्रासंगिकता

### MA TOTAL

प्रमाणित करण्यात येते की, श्रीमान/श्रीमृती/ग्रें.डॉ. 💛 ने हों. स्तात पूर्ते

यांनी दिनांक १६ मार्च २०२४ रोजी माधिवराव पाटिल महाविद्यालय, पालम्, जि. परमा

मराठी विभाग आयोजित एकदिवसीय आंतरविद्याशाखीय राष्ट्रीय चर्चासत्रामध्ये सहभाग नोंदविला / शोधनिबंध वाचन केले.

शोधनिबंधक शिषकः स्राठी स्ताचे ऐतिहासीक व परिकातीक कार्य



प्रा.डॉ. राज् बड्रे सह-समन्वयक

समन्वयक, मराठी विभाग प्रमुख प्रा.डॉ.प्रल्हाद भीपे



डॉ.बाळासाहेब जाधव प्राचाय

### माधवराव पाटील महाविद्यालयाची क्रीडाविषयक देदिप्यमान कामगिरी!

### ग्राचार्य डॉ. एच. टी. सातपुते

९ ऑगस्ट क्रांती दिन १९९३ रोजी भारतीय शेतकरी कामगार पक्षाचे ज्येष्ठ नेते तथा गंगथडीचा ढाण्या वाघ राष्ट्रीयरत्न भाई लक्ष्मणराव गोळेगावकर यांनी श्री बळीराजा शिक्षण संस्था, सोमेश्वरच्या माध्यमातून शिक्षणात मागास असलेल्या पालम तालुक्यात उच्च शिक्षणाची व्यवस्था शेतकरी आणि शेतमजुरांच्या मुलांना व्हावी, यासाठी माधवराव पाटील कला, वाणिज्य व विज्ञान महाविद्यालयाची स्थापना केली. या महाविद्यालयाने मागील तीस वर्षांत शैक्षणिक, सामाजिक, सांस्कृतिक व क्रीडा विषयक क्षेत्रात देदिप्यमान कामगिरी करून स्वामी रामानंद तीर्थ मराठवाडा विद्यापीठ नांदेडच्या परिक्षेत्रात व मराठवाड्यात स्वतंत्र अशी ओळख निर्माण केली. ती केवळ राष्ट्रीयरत्न भाई लक्ष्मणराव गोळेगावकर यांच्या मार्गदर्शन व प्रयत्नामुळेच.

नानांनी सातत्याने 'नाही रे' वाले विद्यार्थ्यांकडे लक्ष देऊन उकंड्यातून सोने काढण्याचा संकल्प केला. नानांनी जे कार्य केले त्याचे फळ आजपर्यंत जवळपास वीस हजार विद्यार्थ्यांना मिळाले. महाविद्यालयाचे अनेक विद्यार्थी शासकीय आणि निमशासकीय क्षेत्रात उच्च पदस्थ अधिकारी पदावर बळीराजा क्रीडा महोत्सव
 संपादक:
 प्रा. डॉ. घ. ना. पांचाळ
 माधवराव पाटील महाविद्यालय,
 पालम जि. परभणी
 मो. ९४२१३८१७८५

- 💠 सर्वहक्क : सुरक्षित
- प्रथम आवृत्ती :
   १४ नोव्हेंबर २०२३
   (बळीराजा स्मृतीदिन)
- ः प्रकाशक :
   शब्दवेध बुक हाऊस
   छत्रपती संभाजीनगर
   पिन- ४३१००७
   मो. ८६३७७८५९६३ ७७५८९४१६२१
   email-shabadvedhbookhouse@gmail.com
   अक्षरजुळणी : प्रकाश आंबटवार
- 💠 मुखपृष्ठ : सरदार जाधव.
- 💠 मुद्रक : रंगनाथ ऑफसेट
- किंमत : ४०० रुपये.
- ❖ ISBN: 978-93-93786-90-6