



HIRALAL MAZUMDAR MEMORIAL COLLEGE FOR WOMEN

Re-accredited by NAAC with A+ Grade (3rd Cycle) 2023

DAKSHINESWAR • KOLKATA - 700 035

E-mail : hmmcw35@gmail.com / Website : www.hmmcollege.ac.in

Ref No

Date




Metric No. 2.3.2

Teachers use ICT enabled tools for effective teaching-learning process.

SESSION-2023-2024

ATTESTED


Principal & Secretary
Hiralal Mazumdar Memorial College
For Women
Dakshineswar, Kolkata-700 035



HIRALAL MAZUMDAR MEMORIAL COLLEGE FOR WOMEN

Re-accredited by NAAC with A+ Grade (3rd Cycle) 2023

DAKSHINESWAR • KOLKATA - 700 035

E-mail : hmmcw35@gmail.com / Website : www.hmmcollege.ac.in

Ref. No.



Date

Date: 28.05.2024

Notice

Subject: Preparation and Submission of E-Content / E-Module for LMS

To: All Teachers

All teachers are hereby directed to prepare their e-content / e-module for the Learning Management System (LMS). This material is essential for enhancing the learning experience of our students. Please ensure that your e-content / e-module is completed and submitted to the Principal by 14.06.2024 positively. You are further requested to send articles / papers for publication in 'Scotopia' by 30th June, 2024. Teachers are requested to submit research proposals to Dr. Lipika Mullick / Dr. S. Rehan Ahmad by 15th July, 2024. Your cooperation in this matter is crucial for the successful implementation of our digital learning initiatives.

All Concerned are requested to note.

[Handwritten Signature]
28/05/2024

Dr. Soma Ghosh
Principal

Principal
Hiralal Mazumdar Memorial College
For Women
Dakshineswar, Kolkata-700 035

Received
[Handwritten Signature]
28/05/24

Copy to Dr. Madhuresu Das Datta

Introduction



- ❖ Mushroom is a fungus producing a fleshy fruiting body, especially one consisting of a stalk with an umbrella cap.
- ❖ It has two parts: cap the structure is known as pileus attached with thread like structure mycelium.
- ❖ Mycelia absorb nutrients from soil. It do not require sunlight for their growth.
- ❖ Edible mushrooms: Edible mushrooms are consumed by humans for their nutritional value and they are occasionally consumed for their supposed medicinal value. *Agaricus bisporus*.
- ❖ Poisonous mushrooms: Brightly colored fruit bodies, gromech legs or pits and yellow green spots, pink coloured spots in gills e.g. *Amanita muscaria*.

Activate Windows



GPS Map Camera

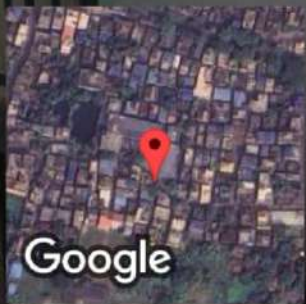
South Dum Dum, West Bengal, India

8, Jns Rd, College Para, May Dibas Pally, Dakshineswar, South Dum Dum, West Bengal 700076, India

Lat 22.656497°

Long 88.361128°

06/08/24 12:58 PM GMT +05:30



Google

HIRALAL MAZUMDAR MEMORIAL
COLLEGE FOR WOMEN

ECOLOGICAL SUCCESSION

Dept of Botany

Presented by - Ankita Chakraborty


Semester - 2nd

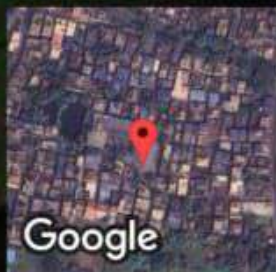
Paper Name - BOTANY

College Roll No - SG23-18

Academic Session - 2023-2024

Activate Windows
Go to Settings to activate
Windows.

 GPS Map Camera



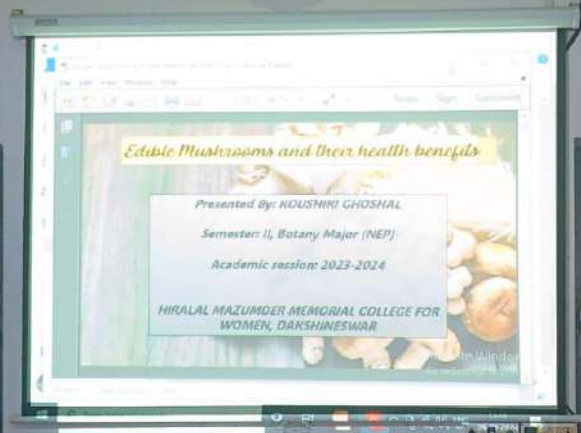
Kolkata, West Bengal, India

11/2, JNS Rd, College Para, May Dibas Pally, Dakshineswar, Kolkata, West Bengal 700076, India

Lat 22.656566°

Long 88.361185°

06/08/24 02:07 PM GMT +05:30



 **GPS Map Camera**



Kolkata, West Bengal, India

55/1, College Para, May Dibas Pally, Dakshineswar, Kolkata, West Bengal 700076,
India

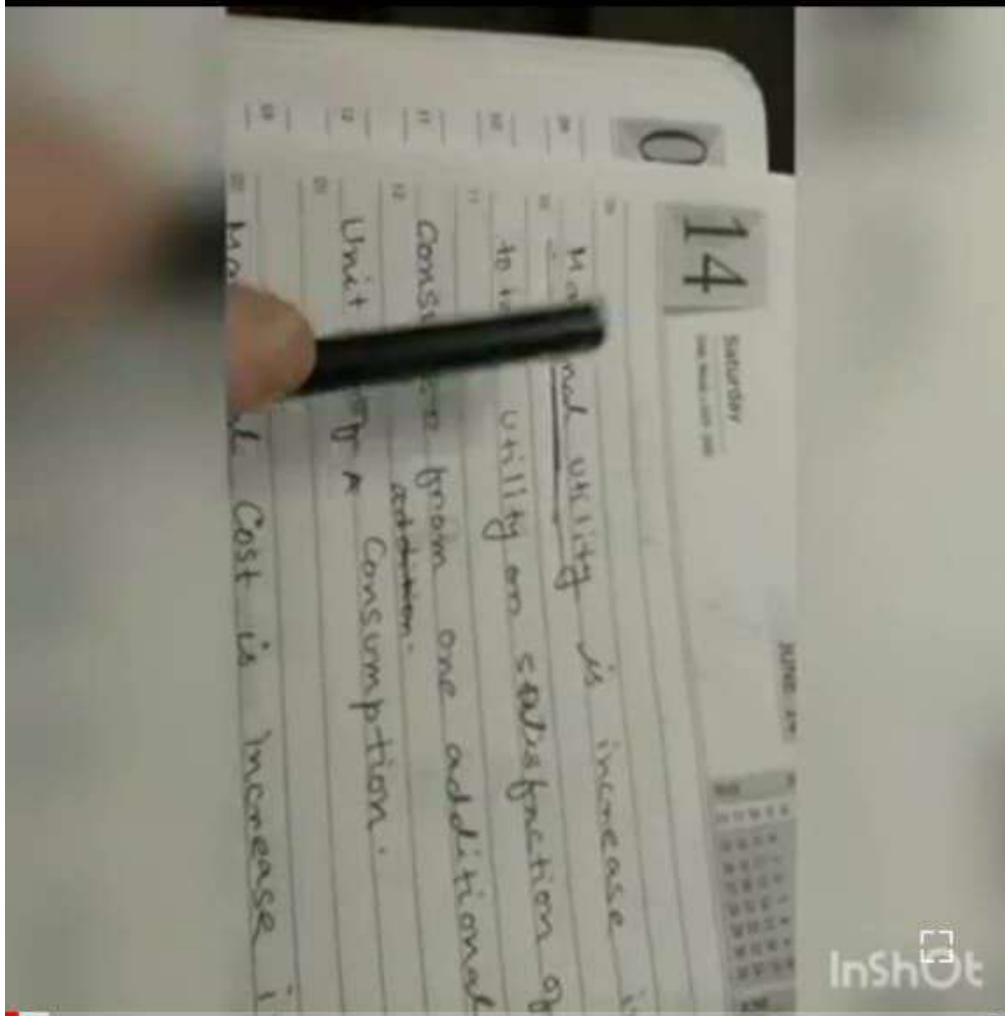
Lat 22.656594°

Long 88.361265°

06/08/24 01:17 PM GMT +05:30







InShot

smp and pmp

31 views 4 yr ago ...more

S Sonali Mukherjee 48

Subscribe

👍 0 | 🗑️

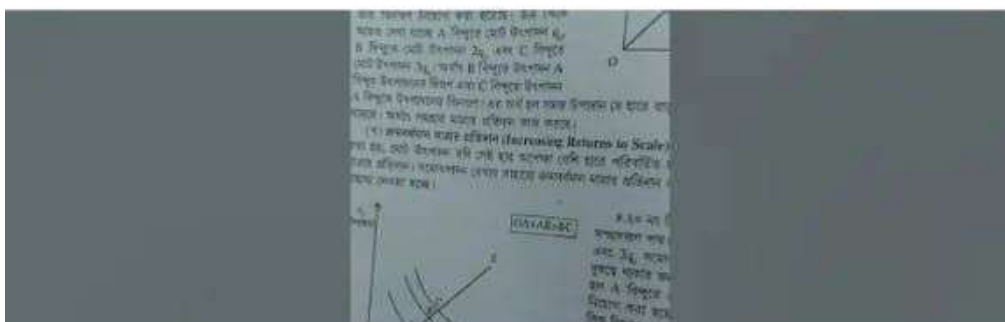
➦ Share

🔄 Remix

⬇️ Download

Comments

S Add a comment...



← Sonali Mukherjee



causes_of_low_productivity_bengali.pdf
2 pages • 187 kB • PDF

12:49

<https://youtu.be/MWgcbVirMFs?feature=shared>

12:49

⇒ Forwarded

সাধারণ কৃষিতে স্বল্প উৎপাদনশীলতার কারণ
যদিও ভারতীয় অর্থনীতি কৃষির উপর নির্ভরশীল তা সত্ত্বেও উন্নত যোশের কৃষিকার্য করতে সক্ষম
প্রতি উৎপাদনশীলতা অনেক কম ভারতের স্বল্প কৃষি উৎপাদনশীলতার কারণগুলি নিম্নলিখিত
রূপে ভাগ করা যায়
সাধারণ কারণ
1. কৃষিক্ষেত্রে জনসংখ্যার ঘনত্ব

causes_of_low_productivity_bengali.pdf
2 pages • 530 kB • PDF

12:49

⇒ Forwarded



smp and pmp

Created by InShot:<https://inshotapp.com/sh...>
www.youtube.com

<https://www.youtube.com/watch?v=qj3FZX7Aowl>

12:50

Message input field with icons for emojis, attachments, voice recording, and camera.

ICT class ~~Remedial~~
(Gall stone & Pancreatitis)

Attendance of ICT class. 5/1/24
on
Gall stone formation & Pancreatitis.

Soma Saha.

- 1) Srueta Bhattacharya
- 2) Parba Pal
- 3) Sumedha Ghosh
- 4) Samchari Mannar
- 5) Samali Borkhi
- 6) Jotishmita Das.
- 7) Sneha Biswas
- 8) Anushomita Das.
- 9) Poojita Dey
- 10) Rakhi Das
- 11) Neha Dey
- 12) Rima Barui.
- 13) Sreenita Nandi
- 14) Riganka Chakraborty
- 15) Pragna Paromita Chatterjee.
- 16) Soumi Mukherjee
- 17) Arpita Ganguly.
- 18) Ananya Majhi
- 19) Sushmita Das



8, 8, Jns Rd, College Para, May
Dibas Pally, Dakshineswar,
South Dumdum, West Bengal
Lat:22.6564992,Long:22.6564992



01:25 pm

22 Mar-24, Friday



349°

N



Hiralal Mazumdar Memorial College for Women

Phone No. (033) 2544-5146 / 2544-2632
2544-0932 (N.S.O.U.) Fax: 033 2544-4520

DAKSHINESWAR • KOLKATA - 700 035

E-mail: hmmcw35@gmail.com / Website: www.hmmcollege.ac.in

Ref. No.



Date

Date: 12.10.2023

NOTICE

This is notified for information that all the teachers have to upload the teaching plan & PPT/ notes or video or audio lectures to the LMS portal of Hiralal Mazumdar Memorial College For Women for the session 2022 – 2023 & session 2023 – 2024 by 15th October, 2023 positively.

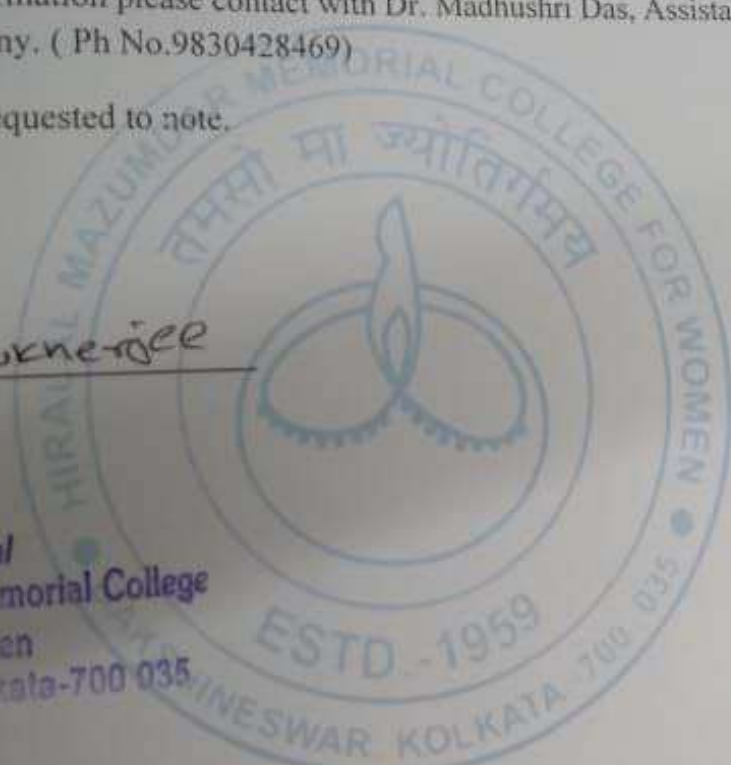
For any related information please contact with Dr. Madhushri Das, Assistant Professor Department of Botany. (Ph No.9830428469)

All concerned are requested to note.

Sonali Mukherjee

Dr. Soma Ghosh
Principal

Principal
Hiralal Mazumdar Memorial College
For Women
Dakshineswar, Kolkata-700 035





HIRAJAL MAZUMDAR MEMORIAL COLLEGE FOR WOMEN

Phone No: (033) 2564-5148 / 2544-2632
2544-0932 (N.S.O.U.) Fax: (033) 2544-4529

DAKSHINESWAR • KOLKATA - 700 035

E-mail: hmmcollege35@gmail.com / Website: www.hmmcollege.ac.in

Date: 05.12.2023

Ref. No.



Date 05/12/2023

Subject: Course Attainment and LMS Uploading Schedule

NOTICE

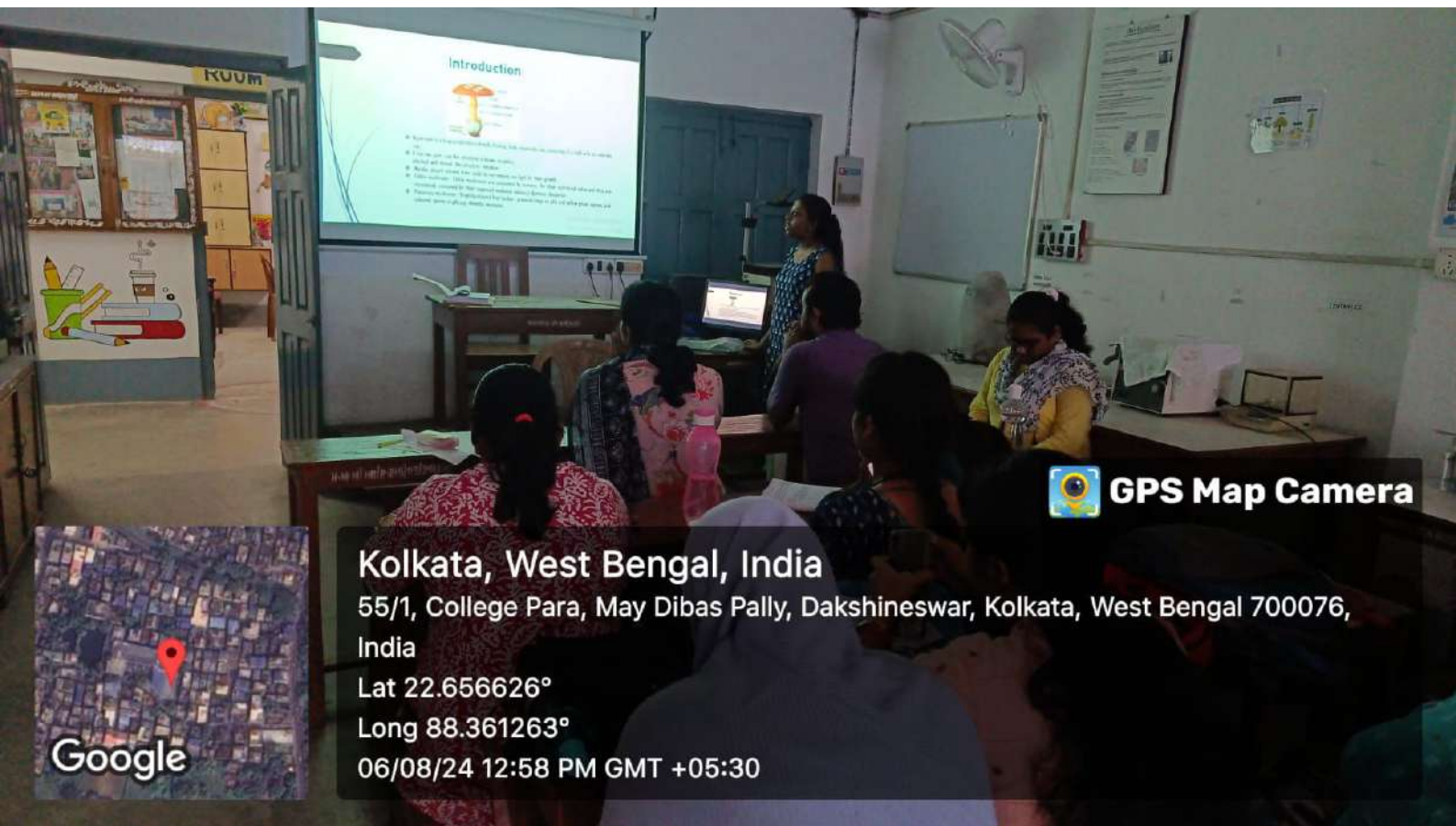
All departments are required to submit the finalized course attainment documents and LMS report to following teachers as per schedule given below.

LMS UPLOAD

LMS UPLOADING BY DEPARTMENT ON 06.12.2013		
Bengali	11:00am	Rittick Chakraborty
Education	11:30am	
English	12:00Noon	
Hindi	12:30pm	
History	1:00pm	
Women Studies	1:30pm	
Journalism & Mass Communication	11:00am	Bidhan Baidya
Music	11:30am	
Philosophy	12:00Noon	
Political S	12:30pm	
Sanskrit	1:00pm	
Urdu	1:30pm	
LMS UPLOADING BY DEPARTMENT ON 07.12.2023		
Botany	11:00am	Rittick Chakraborty
Chemistry	11:30am	
Computer Science	12:00Noon	
Economics	12:30pm	
Electronics	2:00pm	Bidhan Baidya
Environmental Science	2:30pm	
Food And Nutrition	3:00pm	
Geography	3:30pm	
Mathematics	12:00noon	Pritam Dhara
Physics	12:30pm	
Psychology	1:00pm	
Physiology	1:30pm	
Zoology	2:00pm	

All Concerned are requested to note.

Dr. Soma Ghosh
Principal
Hiralal Mazumdar Memorial College
For Women
Dakshineswar, Kolkata - 700 035



 **GPS Map Camera**



Kolkata, West Bengal, India
55/1, College Para, May Dibas Pally, Dakshineswar, Kolkata, West Bengal 700076,
India
Lat 22.656626°
Long 88.361263°
06/08/24 12:58 PM GMT +05:30

Introduction



- ❖ Mushroom is a fungus producing a fleshy fruiting body, especially one consisting of a stalk with an umbrella cap.
- ❖ It has two parts: cap the structure is known as pileus attached with thread like structure mycelium.
- ❖ Mycelia absorb nutrients from soil. It do not require sunlight for their growth.
- ❖ Edible mushrooms: Edible mushrooms are consumed by humans for their nutritional value and they are occasionally consumed for their supposed medicinal value. *Pleurotus sajorajjo*.
- ❖ Poisonous mushrooms: Brightly colored fruit bodies, greenish legs or gills and yellow green spots, pink coloured spores in gills e.g. *Amanita muscaria*.

Activate Windows



GPS Map Camera

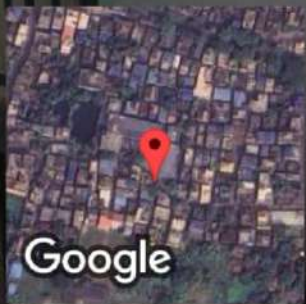
South Dum Dum, West Bengal, India

8, Jns Rd, College Para, May Dibas Pally, Dakshineswar, South Dum Dum, West Bengal 700076, India

Lat 22.656497°

Long 88.361128°


06/08/24 12:58 PM GMT +05:30



Google





 **GPS Map Camera**



Kolkata, West Bengal, India

35/1, College Para, May Dibas Pally, Dakshineswar, Kolkata, West Bengal 700076, India

Lat 22.656684°

Long 88.360914°

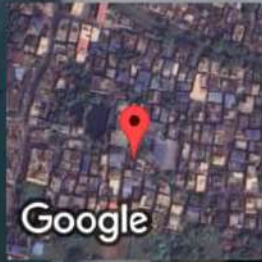
31/01/24 11:38 AM GMT +05:30

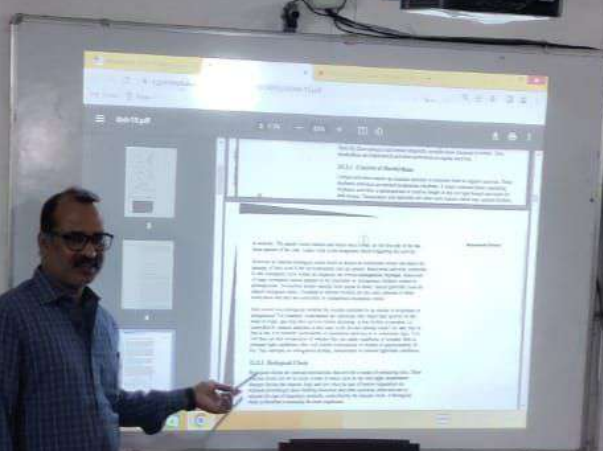


54th Annual Conference of
Institute of Historical Studies (Govt-aided)
on "Environmental Crisis in Modern Context"
Local Theme, "City of Temples"
Organized by
the Department of Political Science, History & Sanskrit (Classical Indian
of Sri Sri Maa Anand Memorial College for Women (Govt-aided)
Sri Sri Maa Anand Memorial College for Women, Gokulnagar, Kolkata-700076
D.N. Das College
3rd & 24th February, 2024
D.N. Das College for Women, Dakshineswar, Kolkata-700076

GPS Map Camera

Kolkata, West Bengal, India
35/1, College Para, May Dibas Pally, Dakshineswar, Kolkata, West Bengal 700076, India
Lat 22.656683°
Long 88.360897°
24/02/24 12:57 PM GMT +05:30





ভারতের কৃষিতে স্বল্প উৎপাদনশীলতার কারণ

যদিও ভারতীয় অর্থনীতি কৃষির উপর নির্ভরশীল তা সত্ত্বেও উন্নত দেশের তুলনায় ভারতে হেক্টর প্রতি উৎপাদনশীলতা অনেক কম ভারতের স্বল্প কৃষি উৎপাদনশীলতার কারণগুলি নিম্নলিখিত ভাগে ভাগ করা যায়

সাধারণ কারণ

1. কৃষিক্ষেত্রে জনসংখ্যার চাপ

দেশের বর্ধিত জনসংখ্যাকে কৃষি বহির্ভূত ক্ষেত্রে নিয়োগ করা সম্ভব হচ্ছে না বলে তারা কৃষিতে নিযুক্ত থাকছে। ফলে কৃষিজমিতে জনসংখ্যার চাপ দিন দিন বাড়ছে। তাই মাথাপিছু আবাদযোগ্য জমির পরিমাণ কমছে এবং তার সঙ্গে সঙ্গে একর প্রতি উৎপাদন কমছে

2. অনুন্নত গ্রামীণ পরিবেশ

ভাগ্য ও কর্মফলের উপর বিশ্বাস থাকার জন্য চাষীদের চাষের উন্নয়নের কোন আগ্রহ সৃষ্টি হয় না। প্রকৃত শিক্ষার অভাবে উন্নয়নের উপযোগী পরিবর্তনকে তারা সন্দেহের চোখে দেখে

3 কৃষি শ্রমিকদের দক্ষতার অভাব

স্বল্প মজুরি, বাসস্থানের সুব্যবস্থার অভাব, নিম্ন জীবনযাত্রার মান, সামাজিক চেতনার অভাব, সাধারণ ও ব্যবহারিক শিক্ষার অভাব ইত্যাদি কারণে ভারতীয় কৃষি শ্রমিকদের দক্ষতার অভাব আছে।

4. আর্থিক সমস্যা

ভারতের অধিকাংশ কৃষক দরিদ্র হবার কারণে জমির উন্নতির জন্য অর্থ তাদের থাকে না। গ্রামাঞ্চলে কৃষি ঋণ দেওয়ার জন্য প্রতিষ্ঠান খুবই কম। এই সকল প্রতিষ্ঠান যে ঋণ দেয় তার থেকে ধনী কৃষক লাভবান হয়। ফলে গরীব কৃষক নির্ভর করে মহাজনদের উপর। সেই মহাজনদের উচ্চ সুদের হারে কৃষক ঋণ ভারে জর্জরিত হয়ে যায়। তাই কৃষির উন্নতির জন্য তারা অর্থ ব্যয় করতে পারে না। এছাড়া ঋণ পরিশোধের জন্য ফসল তোলার সঙ্গে সঙ্গে তারা ন্যায্যদাম থেকে কম মূল্যে বিক্রি করতে বাধ্য হয়

প্রতিষ্ঠানগত কারণ

1. অ-অর্থনৈতিক জোত

যৌথ পরিবার প্রথা, উত্তরাধীকারী আইনের অস্তিত্ব, গ্রামাঞ্চলের ক্ষুদ্র ও কুটির শিল্প ধ্বংস প্রভৃতি কারণে ভারতের কৃষি জমি ক্ষুদ্র থেকে ক্ষুদ্রতর হয়ে

অ-অর্থনৈতিক জোতে পরিণত হচ্ছে। এছাড়া ওই ছোট ছোট জোত গুলো বিভিন্ন জায়গায় ছড়িয়ে থাকার জন্য আধুনিক পদ্ধতিতে চাষ করা সম্ভব হয় না। ফলে কৃষি জমির গড় উৎপাদন কম

2. প্রতিক্রিয়াশীল ভূমি ব্যবস্থা

ভারতবর্ষে কৃষক জমি চাষ করে কিন্তু জমির মালিক থাকে জমিদার। তাই যেকোনো মুহূর্তে জমি থেকে তারা উচ্ছেদ হতে পারে। সেই ভয়ে কৃষক উৎপাদন বৃদ্ধি করতে অনিচ্ছুক থাকে

3. পরিকাঠামোর অভাব

প্রতিষ্ঠানগত ভাবে কম সুদে ঋণের জোগান, উৎপাদিত ফসল রক্ষণাবেক্ষণের জন্য গুদাম ঘরের সুবিধা, কৃষিজাত দ্রব্য বিক্রয়ের জন্য সুলভ বিপণনের ব্যবস্থা, কৃষি ক্ষেত্রে সরকারি বিনিয়োগ ইত্যাদির অভাব থাকার জন্য ভারতীয় কৃষির উৎপাদনশীলতা কম

4. ব্যক্তি মালিকানাধীন চাষ

ভারতের কৃষিকাজ পারিবারিকভিত্তিতে এবং ব্যক্তিগত উদ্যোগে পরিচালিত হয় ভারতীয় কৃষকরা কোন সময়ে সংঘবদ্ধভাবে কৃষির উন্নতির জন্য বিশেষ চেষ্টা করেননি তাই সমবায় চাষের সুফল গ্রহণ করাও সম্ভব হয়নি

প্রযুক্তিগত বা কৃৎকৌশলগত কারণে

1. অপরিাপ্ত জলসেচ ব্যবস্থা

ভারতে কৃষি অনিশ্চিত বৃষ্টিপাতের উপর নির্ভরশীল। তাই ভারতীয় কৃষক. উৎপাদনশীলতা বাড়ানোর উৎসাহ পায় না

2. কৃষি গবেষণায় অবহেলা

ভারতে কৃষি গবেষণায় ব্যয়ের পরিমাণ খুব কম। এছাড়াও কৃষি গবেষণাগারের সঙ্গে কৃষকদের যোগাযোগ খুব কম। তাই কৃষি সংক্রান্ত গবেষণার সুফল ভারতের কৃষকদের কাছে অজ্ঞাত

3. মান্ধাতা আমলের উৎপাদন পদ্ধতি

অজ্ঞতা, মূলধন ও রাসায়নিক সারের অভাব ইত্যাদির জন্য ভারতীয় কৃষক আধুনিক উৎপাদন পদ্ধতি গ্রহণ না করে চিরাচরিত ব্যবস্থার উপর নির্ভরশীল। সম্প্রতি উচ্চ ফলনশীল বীজের

ব্যবহার, রাসায়নিক সারের ব্যবহার, কীটনাশক ঔষধের ব্যবহার আগের থেকে জনপ্রিয়তা লাভ করলেও তা কেবল মাত্র পাঞ্জাব হরিয়ানা রাজ্যের সীমাবদ্ধ ছিল