

# **MAHARANA PARTAP HORTICULTURAL UNIVERSITY, KARNAL**

## **NOTICE**

It is inform you that MHU, Karnal start selling of book title “भारत में प्रचलित मशरूम की उन्नत उत्पादन तकनीक”. Anyone can order book telephonically after deposit the requisite cost Rs. 150/- plus courier charges. After successful deposit of book value, the same will be delivered at address of buyer and delivery details will be shared with the buyer. The detail of book is enclosed herewith.

Contact Person for purchase of the book: - **(Monday to Friday 9.00 A.M to 5.00 P.M)**

1. Store Keeper

MHU, Karnal.

9017070704, [infomhu.hry@gmail.com](mailto:infomhu.hry@gmail.com)

2. Store keeper

MHU, Regional Mushroom Research Centre, Murthal (Sonipat)

9467825549, [mhumurthal@gmail.com](mailto:mhumurthal@gmail.com)

-sd-

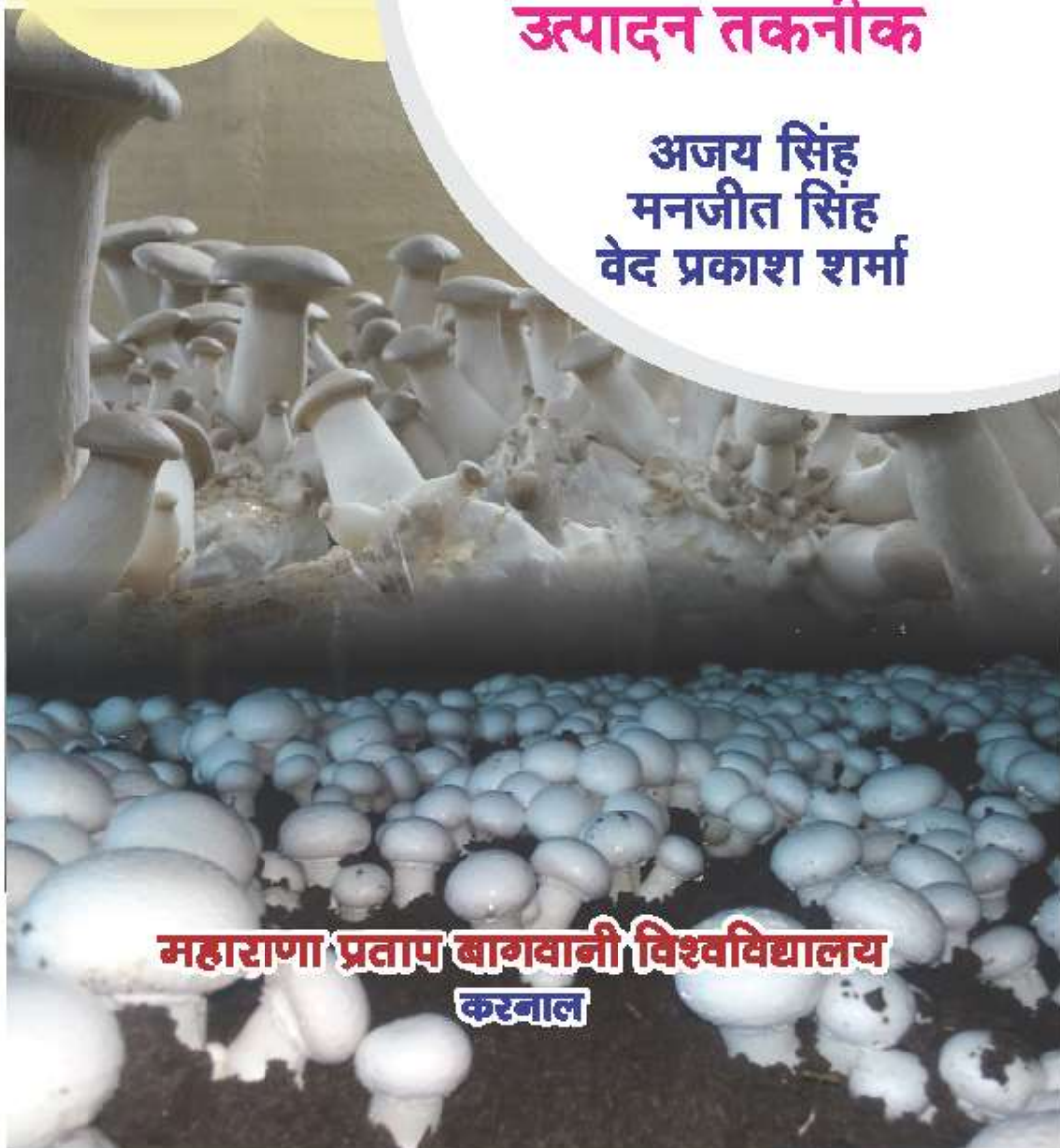
**Registrar**



# भारत में प्रचलित मशरूम की उन्नत उत्पादन तकनीक

अजय सिंह  
मनजीत सिंह  
वेद प्रकाश शर्मा

महाराणा प्रताप बागवानी विश्वविद्यालय  
करनाल



## विषय सूची

क्रमांक	पृष्ठ नं०
1. मशरूम उत्पादन व संभावनाएँ डॉ. अजय सिंह, डॉ. मनजीत सिंह व डॉ. वेदप्रकाश शर्मा	1
2. मशरूम के भौतिक एवं औपवीय गुण डॉ. श्वेत कमल व डॉ. वेद प्रकाश शर्मा	10
3. ऋतुओं पर आधारित मशरूम उत्पादन डॉ. अजय सिंह व डॉ. मनजीत सिंह	15
4. मशरूम स्थान (बीज) उत्पादन प्रक्रिया, संभारण एवं विपणन डॉ. अजय सिंह व डॉ. विकास कम्बोज	19
5. बटन मशरूम खाद (कम्पोस्ट) उत्पादन प्रक्रिया डॉ. अजय सिंह व डॉ. मनजीत सिंह	31
6. मौसमी मशरूम उत्पादन कक्ष की संरचना डॉ. अजय सिंह व डॉ. मनजीत सिंह	46
7. व्यवसायिक बटन मशरूम फार्म संरचना डॉ. मनजीत सिंह व डॉ. अजय सिंह	51
8. बटन मशरूम की काश्त व फसल प्रबंधन डॉ. मनजीत सिंह व डॉ. अजय सिंह	64
9. बटन मशरूम उत्पादन का आर्थिक विश्लेषण डॉ. प्रमिन्द्र मलिक व डॉ. अजय सिंह	78
10. स्पोन्ट कम्पोस्ट के उपयोग डॉ. मनजीत सिंह व डॉ. अजय सिंह	89
11. बटन मशरूम की खेती के लिए कुछ अन्य ध्यान देने योग्य बातें डॉ. मनजीत सिंह व डॉ. वेद प्रकाश शर्मा	94
12. विभिन्न प्रकार की प्लूरोटस मशरूम (डिंगरी) की काश्त, फसल प्रबंधन व आर्थिक विश्लेषण डॉ. अजय सिंह, डॉ. प्रमिन्द्र मलिक व डॉ. मनजीत सिंह	106
	vi

13. बुधिया मशरूम (कैलोसाईनी इंडिका) की कारत व आर्थिक विश्लेषण	118
डॉ. अजय सिंह व डॉ. मनजीत सिंह	
14. पुआल मशरूम (वॉल्वेरियेला मशरूम) की उत्पादन तकनीक	127
डॉ. ओ. पी. अहलायत	
15. शिटाके मशरूम की उत्पादन तकनीक व आर्थिक विश्लेषण	134
सुजाता खेड़ा व डॉ. वेद प्रकाश शर्मा	
16. किंग ऑयस्टर (प्ल्यूरोटस इरिन्जाई) मशरूम की उत्पादन तकनीक	144
सुजाता खेड़ा व डॉ. अजय सिंह	
17. विशिष्ट मशरूम की उत्पादन तकनीक	148
डॉ. विकास कौशिक व डॉ. अजय सिंह	
18. मशरूम का तोड़ान, प्रसंस्करण एवं विपणन	157
डॉ. प्रमिन्द्र मलिक, डॉ. अजय सिंह व श्री आर के कौशिक	
19. मशरूम के स्वादिष्ट व्यंजन	170
सुजाता खेड़ा व श्री आर. के. गौतम	
20. बटन मशरूम फसल के रोग व उनका नियंत्रण	178
डॉ. वेद प्रकाश शर्मा व डॉ. अजय सिंह	
21. मशरूम के कीड़ों-मकोड़ों और सूत्रकृमियों का प्रबंधन	195
डॉ. सतीश कुमार व डॉ. अजय सिंह	
22. मशरूम उत्पादन के लिए अनुदान व प्रशिक्षण की प्राप्ति व स्रोत	201
23. अभी तक आपने जाना	203