

महाराष्ट्र शिक्षण समिती द्वारा संचलित

# महाराष्ट्र महाविद्यालय, निलंगा



## प्रमाणपत्र


प्रमाणपत्र देण्यात येते की, कुमार / कुमारी ~~मधु मेहे~~ <sup>हजेरी</sup> सरस्वती दत्तात्रय

इयत्ता BSC-TY हजेरी क्रमांक \_\_\_\_\_  
शैक्षणिक वर्ष २०-२०२३ मधील प्रकल्प कार्य Environmental प्रोजेक्ट


या विषयावर मार्गदर्शक शिक्षक / प्राध्यापकाच्या मार्गदर्शनाखाली अपेक्षित सर्व कामकाज, माहिती संकलन व अहवाल लेखन विद्यापीठाच्या कला लेखन नियमाप्रमाणे प्रकल्प कार्य तयार केलेले आहे. सदर प्रकल्प कार्य हे संबंधित विद्यार्थ्यांने स्वतः संकलित केलेले आहे.

सदर प्रकल्प कार्य हे संबंधित विद्यार्थ्यांने स्वतः संकलित केलेल्या लेखन सामग्रीवर आधारित असून स्वतःच्या हस्ताक्षरात लिहिले आहे.

दिनांक : 23/10/2023

  
मार्गदर्शक

परिक्षक

  
Principal  
Maharashtra Mahavidyalaya  
Nilanga 413521 Dist. Latour  
प्राचार्य / उपप्राचार्य

महाराष्ट्र शिक्षण समिती द्वारा संचलित

महाराष्ट्र महाविद्यालय, निलंगा

ता. निलंगा जि. लातूर

पर्यावरण

प्रकल्प कार्य लेखन वही

(Environmentakl Project Work Book)

विद्यार्थ्यांचे नांव म्हेंते सरस्वती दत्तात्रय  
वर्ग BSC-IV तुकडी \_\_\_\_\_ क्रमांक \_\_\_\_\_  
प्रकल्प कार्याचे शिर्षक Biodiversity conserv-  
ation and environmental

प्रकल्प स्वरूप : वैयक्तीक / गटामध्ये :

१) \_\_\_\_\_

२) \_\_\_\_\_

३) \_\_\_\_\_

प्रकल्प मार्गदर्शकाचे नाव : रेशमा मंडम

प्रकल्प मार्गदर्शकाचे नाव : \_\_\_\_\_



# अनुक्रमणिका

अ.क्रं.	घटकाचे नाव	पान क्रं.
1.	Biodiversity conseravation	
2.	Defination of Biodiversity	
3.	Levels of Biodiversity	
4.	Genetic Diversity	
5.	species diversity	
6.	Ecological diversity	
7.	Importance species diversity to ecosystem	
8.	Productivity stability HYPOTHESIS.	
9.	Loss of Biodiversity	
10.	Conservation of Biodiversity	
11	Narrowly Utilitaxion reason 2) Brodly Utilitaxion reason 3) Ethical reason.	
12.	1) Conservation of Biodiversity	

## Defination of Biodiversity

varitaion shown by living organisms in size, shape, nutrition habitat. This variety of life is called biodiversity.

## \* Levels of Biodiversity

Diversity of living world can observed at various levels ranging from molecules of ecosystem.

### \* Genetic Diversity \*

It is the interaspecific diversity.

It is the diversity in the number & type of genes as well as chromosomes present in different species all in the same species.



## Importance of species diversity to ecosystem

### \* productivity stability Hypothesis

Paul Ehrlich an ecologist from Stanford gave an analogy to explain significance of diversity. It is called Rivet paper Hypothesis.

He compared Aeroplane together of course. there are thousands of rivets needed the hold of parts of the together. it is certain that loss of species many not pose threat to the ecosystem primarily loss of key species will certainly case threat in very short pain.

It is the interspecific diversity. The number of species of plants & animals that are present



## # Biodiversity current scenario

Tropical rain forests the major diversity hubs are yet to be explored completely some exorbitant numbers like existence of 20 to 50 million varieties have been made but Robert May has given convincing estimate of about 7 million species round the globe.

India boasts a share of 81% of total biodiversity wealth of the earth.

Loss of Biodiversity  
The loss of Biodiversity is extinction of species there are 3 types of extinction viz, natural.

