



**II Semester B.Com. Examination, October/November 2022  
(NEP Scheme)  
ENVIRONMENTAL STUDIES**

Time : 1½ Hours

Max. Marks : 30

I. Answer **any five** of the following questions.

**(2×5=10)**

ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ 5 ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ.

1) Sustainable development.

ಸುಸ್ಥಿರ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ.

2) Food web.

ಆಹಾರ ಜಾಲ.

3) Estuarie.

ಅಳಿವೆ.

4) Soil erosion.

ಮಣ್ಣನ ಸವಕಳಿ.

5) In-situ conservation.

ಇರುನೆಲೆ ಸಂರಕ್ಷಣೆ.

6) Acid rain.

ಆಮ್ಲ ಮಳೆ.

7) Wildlife Protection Act.

ವನ್ಯಜೀವಿ ಸಂರಕ್ಷಣಾ ಕಾಯಿದೆ.

II. Answer **any four** of the following questions.

**(5×4=20)**

ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ನಾಲ್ಕು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ.

8) Explain food chain and its types with examples.

ಆಹಾರ ಸರಪಳಿಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ ಮತ್ತು ಅದರ ವಿಧಗಳನ್ನು ಉದಾಹರಣೆ ಸಹಿತ ತಿಳಿಸಿ.



**9) What is deforestation ? Explain its causes and control measures.**

ಅರಣ್ಯ ನಾಶ ಎಂದರೇನು ? ಅರಣ್ಯ ನಾಶಕ್ಕೆ ಕಾರಣಗಳು ಮತ್ತು ತಡೆಗಟ್ಟಿವ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.

**10) What is Biodiversity ? Explain its types.**

ಜೀವ ವೈವಿಧ್ಯತೆ ಎಂದರೇನು ? ಜೀವ ವೈವಿಧ್ಯತೆಯ ವಿಧಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

**11) Explain solid waste management.**

ಫನ ತ್ಯಾಜ್ಯ ನಿರ್ವಹಣೆ ಕುರಿತು ವಿವರಿಸಿ.

**12) Explain Ozone layer depletion and its control measures.**

ಒರ್ಧೋನ್ ಪದರ ಕ್ಷೇಣಸುವುದು ಮತ್ತು ಅದಕ್ಕೆ ನಿರ್ವಹಣಾ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

**13) Write about human wildlife conflicts in Karnataka.**

ಕರ್ನಾಟಕದಲ್ಲಿನ ವನ್ಯಜೀವಿ ಮಾನವ ಸಂಘರ್ಷ ಕುರಿತು ಬರೆಯಿರಿ.

---