

R. Ed II year

Date - 16/04/2020

Sub - पर्यावरण शिक्षा

Day - Thursday

Unit - III

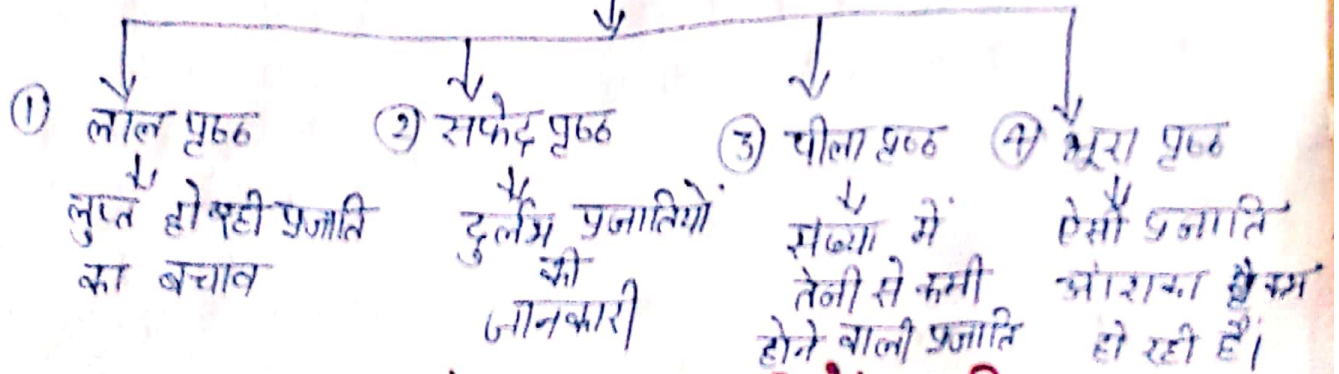
Topic - जैव विविधता

रेड डाटा पुस्तक (Red Data Book)

यह एक विशेष प्रकार की लाल किताब है जिसका प्रकाशन 'प्राकृतिक संरक्षण की अन्तर्राष्ट्रीय संस्था' ने अपने अधीनस्थ 'सावहिवल सर्विस कमिशन' संस्था के द्वारा की गई है।

इस पुस्तक में विशेषरूप से उन पशुओं प्राणियों की कमी हो रही प्रजाति। और उन्हें बचाने का मार्गदर्शन दिया गया है।

चार मुख्य विवरण



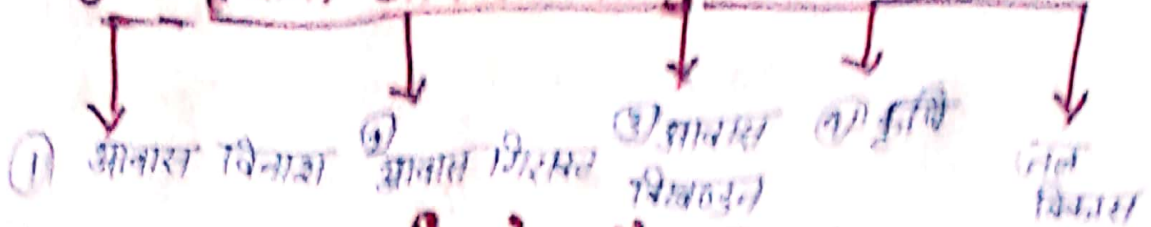
संकट ग्रस्त प्रजातियों का सिद्धान्त

"संकट ग्रस्त प्रजाति वह है जो दुर्लभ और निकट भविष्य में एक लुप्तप्राय प्रजाति बन सकती है।" अर्थात् जीवों की ऐसी जातियाँ जो लुप्त होने की कगार पर हैं। जैसे - अफ्रीकन हाथी, भारतीय चीता आदि।

जैव विविधता के लिए खतरे

- 1 प्राकृतिक आवास का नुकसान।
- 2 वन्य जीवों का अवैध शिकार।
- 3 मानव वन्य जीव संघर्ष।

① प्राकृतिक आवास का नुकसान



वन्य जीव के अवैध शिकार

जंगली जानवरों के डर / जंगली जानवरों पर कब्जा

मानव वन्य जीव संघर्ष

मुख्य कारण

- 1) प्राकृतिक आवासों की कमी।
- 2) भोजन के लिए मानव/फसलों पर निर्भर।
- 3) बिजली के तारों से छतरा।
- 4) किसानों के गुर्रसों का शिकार।

संघर्ष कम करने के उपाय

- 1) वन्य जीवन के महत्व को लेकर शिक्षित किया जाना।
- 2) जानवरों का शिकार न करना।
- 3) वनों के आस-पास कृषि गतिविधियाँ न होना।

प्रकृति से समन्वय करके जीना सीखें

जैसे - पहाड़, पौधे, मरुस्थल, पर्वत, महासागर, नदियाँ, झीलें, वृक्ष, जलवायु, खनिज पदार्थ, मौसम, जंतुएँ आदि।

पौधों का मनुष्य के लिए महत्व

पौधों का मनुष्य के जीवन में बहुत अधिक महत्व है। जैसे - तुलसी, पीपल, आम, बैल आदि।