Wildlife Protection in India – Part 1

Topic List

- आईयूसीएन श्रेणियाँ एवं रेड सूची
- डब्ल्यूपीए, १९७२ और इसके संशोधन
- NWAP (राष्ट्रीय वन्यजीव कार्य योजना)
- प्रजाति पुनप्रीप्ति कार्यक्रम
- CITES (वन्य जीवों और वनस्पतियों की लुप्तप्राय प्रजातियों में अंतरिष्ट्रीय व्यापार पर कन्वेंशन)
- भारत की महत्वपूर्ण संरक्षण परियोजनाएँ
 - बाघ
 - हाथी
 - गैंडा
 - शेर
 - चीता
 - ग्रेट भारतीय बस्टर्ड (गोडावण)
 - गिद्ध
 - डाल्फिन
 - अन्य (PDF सामग्री में)

IUCN (International Union for Conservation of Nature)

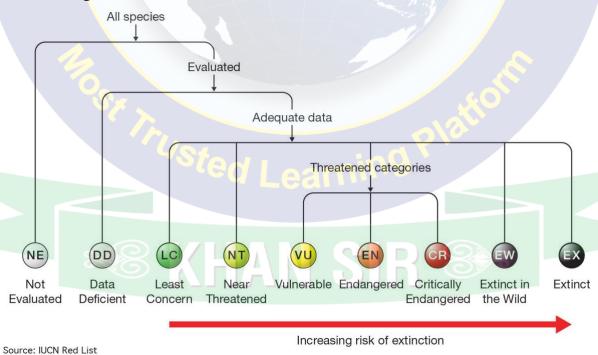
- 1948 में स्थापित
- मुख्यालय: ग्लैंड, जिनेवा
- सरकार और नागरिक समाज संगठनों का सदस्यता संघ
- 1,4<mark>00 स</mark>दस्य संगठनों और 16,000 विशेषज्ञों के साथ दुनिया का सबसे बड़ा औ<mark>र स</mark>बसे विविध पयविरण नेटवर्क
- प्रजातियों और संरक्षित क्षेत्रों की स्थिति और उनकी सुरक्षा के लिए आवश्यक उपायों पर वैश्विक
- प्रजातियों की खतरे <mark>वाली श्रेणियाँ</mark>, लाल सूची प्रकाशित करता है
- संरक्षित क्षेत्रों को वर्गीकृत करता है
- IUCN के 7 आयोग:
 - 1. प्रजाति अस्तित्व
 - पर्यावरण कानून
 संरक्षित क्षेत्र

 - 4. सामाजिक नीतियां
 - 5. वित्तीय नीतियाँ
 - 6. पारिस्थितिकी तंत्र प्रबंधन
 - 7. शिक्षा एवं संचार

IUCN Protected Area Categories

- IUCN श्रेणी Ia सख्त प्रकृति रिजर्वः वैज्ञानिक अध्ययन, पर्यावरण निगरानी, शिक्षा के लिए संरक्षित; जैव विविधता और भूवैज्ञानिक विशेषताओं को संरक्षित करता है; न्यूनतम मानवीय व्यवधान।
- IUCN श्रेणी Ib जंगल क्षेत्र: Ia से बड़ा, कम कठोर सुरक्षा; जैव विविधता और पारिस्थितिकी तंत्र प्रक्रियाओं पर ध्यान केंद्रित करता है; सीमित मानवीय व्यवधान; स्थानीय जीवनशैली का समर्थन करता है।
- आईयूसीएन श्रेणी ॥ राष्ट्रीय उद्यान: IB के समान लेकिन अधिक मानव भ्रमण की अनुमति देता है; पर्यटन के माध्यम से स्थानीय अर्थव्यवस्थाओं का समर्थन करता है; प्रजातियों और सामुदायिक संरक्षण के लिए कार्य करता है।
- IUCN श्रेणी III प्राकृतिक स्मारक या विशेषता: प्राकृतिक स्मारकों और आवासों की रक्षा करता है; अक्सर उच्च सांस्कृतिक या आध्यात्मिक मूल्य होता है; इसमें प्राकृतिक और सांस्कृतिक रूप से प्रभावित दोनों विशेषताएं शामिल हैं।
- IUCN श्रेणी IV पर्यावास या प्रजाति प्रबंधन क्षेत्र: निरंतर सुरक्षा की आवश्यक<mark>ता</mark> वाली विशिष्ट प्रजातियों या पर्यावासों पर ध्यान केंद्रित करता है; प्रबंधन में अवैध शिकार विरोध, आवास निर्माण शामिल है।
- IUCN श्रेणी V संरक्षित भूदृश्य या समुद्री दृश्यः संरक्षण योजना के साथ बड़े क्षेत्रों को कवर करता है; लाभ के लिए गतिविधियों को समायोजित करता है; सामुदायिक संपर्क और प्रकृति के बीच संतुलन बनाए रखता है।
- IUCN श्रेणी VI प्राकृतिक संसाधनों के सतत उपयोग के साथ संरक्षित क्षेत्र: टिकाऊ संसाधन उपयोग की अनुमति देता है; कुछ क्षेत्रों को प्राकृतिक स्थिति में रखने पर ध्यान केंद्रित करता है; न्यूनतम प्रभाव के साथ पारंपिटक प्रथाओं का समर्थन करता है।

IUCN Categories



• **NE (मूल्यांकन नहीं किया गया)**: यह श्रेणी उन प्रजातियों पर लागू होती है जिनका अभी तक आईयूसीएन मानदंडों के अनुसार मूल्यांकन नहीं किया गया है। हो सकता है कि इन प्रजातियों का

- अभी तक पर्याप्त अध्ययन नहीं किया गया हो, या मूल्यांकन के लिए डेटा एकत्र नहीं किया गया हो। यह संरक्षण की स्थिति को नहीं दर्शाता है.
- **DD (डेटा की कमी)**: यह स्थिति तब दी जाती है जब इसके विलुप्त होने के जोखिम का प्रत्यक्ष या अप्रत्यक्ष आकलन करने के लिए पर्याप्त जानकारी उपलब्ध नहीं होती है। ऐसा इसकी जनसंख्या के आकार, वितरण, या प्रवृत्तियों पर डेटा की कमी या खतरों के संबंध में महत्वपूर्ण अनिश्चितताओं के कारण हो सकता है।
- **LC (कम से कम चिंता का विषय)**: इस श्रेणी में प्रजातियां व्यापक और प्रचुर हैं, और किसी भी उच्च जोखिम श्रेणी (गंभीर रूप से लुप्तप्राय, लुप्तप्राय, कमजोर, या खतरे के करीब) के लिए योग्य नहीं हैं। यह इंगित करता है कि प्रजाति वर्तमान में विलुप्त होने के महत्वपूर्ण खतरे का सामना नहीं कर रही है।
- NT (खतरे के करीब): ये प्रजातियां वर्तमान में गंभीर रूप से लुप्तप्राय, लुप्तप्राय या कमजोर के मानदंडों को पूरा नहीं करती हैं, लेकिन वे निकट भविष्य में खतरे की श्रेणी के लिए अर्हता प्राप्त करने के करीब हैं या अर्हता प्राप्त करने की संभावना है। यह स्थिति एक चेतावनी के रूप में कार्य करती है कि हालाँकि ये प्रजातियाँ तुरंत खतरे में नहीं हैं, लेकिन चल रहे संरक्षण उपायों के बिना ये प्रजातियाँ जल्द ही खतरे में पड़ सकती हैं।
- **VU (संवेदनशील)**: संवेदनशील के रूप में वर्गीकृत प्रजातियों को जंगल में विलुप्<mark>त</mark> होने का उच्च जोखिम है। यह जनसंख्या के आकार में तेजी से गिरावट, एक प्रतिबंधित भौगोलिक सीमा, या अन्य कारकों के कारण हो सकता है जो इसके अस्तित्व के लिए खतरा पैदा करते हैं।
- **EN (लुप्तप्राय)**: लुप्तप्राय प्रजातियों को जंगल में विलुप्त होने का बहुत अधिक खत<mark>रा</mark> है। इसका कारण जनसंख्या में और गिरावट, बहुत छोटी या प्रतिबंधित आबादी या अन्य महत्वपूर्ण खतरे हो सकते हैं जो प्रजातियों को तेजी से पूरी तरह से गायब होने की ओर धकेल रहे हैं।
- **CR (गंभीर रूप से लुप्तप्राय)**: यह प्रकृति में पाई जाने वाली प्रजातियों के लिए उच्च<mark>त</mark>म जोखिम श्रेणी है। इस श्रेणी की प्रजातियों को तत्काल खतरों के कारण विलुप्त होने का अत्यधिक जोखिम का सामना करना पड़ रहा है, जिसके परिणामस्वरूप जनसंख्या संख्या बहुत कम है या तेजी से घट रही है।
- **EW (प्रकृति में विलुप्त)**: यह श्रेणी उन प्रजातियों को सौंपी गई है जो अब अपने प्राकृतिक आवास में <mark>नहीं पा</mark>ई जाती हैं और केवल मानव निर्मित वातावरण या नियंत्रित सेटिंग्स में <mark>ही मौ</mark>जूद हैं।
- **EX (विनुप्त):** इस श्रेणी का उपयोग तब किया जाता है जब इसमें कोई उचित संदेह नहीं होता है कि प्रजाति के अंतिम सदस्य की मृत्यु हो गई है। विलुप्ति एक गहरा नुकसान है और यह दर्शाता है कि यह प्रजाति अब पृथ्वी पर कहीं भी मौजूद नहीं है।

ख़तरे की ३ श्रेणियाँ

Categories	Risk Level	Decline Over the Last Decade or Three Generations	
Critically Endangered (CR)	Extremely high risk	80-90%	
Endangered (EN)	Very high risk	50-70%	
Vulnerable (VU)	High risk	30-50%	

IUCN लाल सूची

IUCN लाल सूची का अवलोकन

 परिचय: इंटरनेशनल यूनियन फॉर कंजर्वेशन ऑफ नेचर (IUCN) ने 1994 में संकटग्रस्त प्रजातियों की लाल सूची लॉन्च की, जो विभिन्न प्रजातियों के विलुप्त होने के जोखिम का आकलन करने के लिए एक वस्तुनिष्ठ प्रणाली प्रदान करती है। • उद्देश्य: सूची प्रजातियों की संरक्षण स्थिति का मूल्यांकन करने, जैव विविधता हानि की निगरानी करने और संरक्षण प्रयासों का मार्गदर्शन करने में मदद करने के लिए एक वैश्विक मानक के रूप में कार्य करती है।

प्रजातियों के आकलन के लिए मानदंड

- मात्रात्मक मानदंड: IUCN विलुप्त होने के जोखिम का मूल्यांकन करने के लिए पांच मुख्य मानदंडों का उपयोग करता है:
 - जनसंख्या में गिरावट की दर
 - 2. भौगोलिक सीमा
 - 3. जनसंख्या का आकार
 - 4. प्रजातियों को एक छोटे से क्षेत्र तक सीमित करना
 - 5. मात्रात्मक <mark>विश</mark>्लेषण के आधार पर विलुप्त होने की संभावना

ख़तरे की श्रेणियाँ

- विलुप्त (ex): जंगल में कोई भी जीव या पादप शेष नहीं है, सर्वेक्षण के माध्यम से इसकी पुष्टि की गई है।
- जंगल में विलुप्त (EW): प्रजातियाँ केवल कैद में या अपने प्राकृतिक आवास के बाहर ही जीवित हैं।
- गंभीर रूप से लुप्तप्राय (CR): विलुप्त होने का अत्यधिक उच्च जोखिम, पिछले दशक या तीन पीढ़ियों में 80-90% की गिरावट, या बहुत कम जनसंख्या आकार।
- लुप्तप्राय (EN): विलुप्त होने का बहुत अधिक जोखिम, पिछले दशक या तीन पीढ़ियों में 50-70% की गिरावट के साथ।
- संवेदनशील (VU): विलुप्त होने का उच्च जोखिम, पिछले दशक या तीन पीढ़ियों में 30-50% की गिरावट के साथ।
- खतरे के करीब (NT): खतरे की स्थिति के मानदंडों को पूरा करने के करीब।
- न्यूनतम <mark>चिंता (LC): प्रजातियाँ व्यापक और प्रचुर हैं।</mark>
- डेट<mark>ा की</mark> कमी (DD): विलुप्त होने के जोखिम का आकलन करने के लिए अपर्याप<mark>्त डे</mark>टा।
- मूल्यांकन नहीं किया गया (NE): प्रजातियों का अभी तक आईयूसीएन द्वारा मूल्यांकन नहीं किया गया है।

अनुप्रयोग और प्रभाव

- ा. वैश्विक उपयोग: IUCN रेड लिस्ट का उपयोग सरकारों और संगठनों द्वारा संरक्षण प्रयासों को प्राथमिकता देने के लिए किया जाता है।
- 2. वैज्ञानिक मूल्यांकन: सटीकता और प्रासंगिकता सुनिश्चित करते हुए विश्व स्तर पर हजारों वैज्ञानिकों द्वारा वार्षिक रूप से अद्यतन किया जाता है।
- 3. सार्वजनिक पहुंच: एक ऑनलाइन डेटाबेस के रूप में उपलब्ध है, जो प्रजातियों की स्थिति और रुझानों पर विस्तृत डेटा पेश करता है।

लाल सूची का महत्व

- जैव विविधता निगरानी: वैश्विक जैव विविधता में चल रही गिरावट और मानव गतिविधि के प्रभाव पर प्रकाश डालता है।
- संरक्षण उपकरण: संरक्षण उपायों की प्रभावशीलता का आकलन करने और तदनुसार रणनीतियों को अपनाने के लिए आवश्यक डेटा प्रदान करता है।

 सांख्यिकीय विश्लेषण: वैज्ञानिकों को प्रजातियों की स्थिति में रुझान, संरक्षण प्रयासों की प्रभावशीलता और समय के साथ खतरों के विकास की जांच करने की अनुमति देता है।

IUCN रेड लिस्ट को लगातार अपडेट करके और इसके मानदंडों को वर्तमान डेटा के अनुरूप ढालकर, यह सूची वैश्विक जैव विविधता संरक्षण प्रयासों में महत्वपूर्ण भूमिका निभाती है।

नवीनतम IUCN रेड लिस्ट अपडेट से मुख्य तथ्य:

- रिलीज़: अंतरिष्ट्रीय प्रकृति संरक्षण संघ (IUCN) ने 12 दिसंबर, 2023 को दुबई में संयुक्त राष्ट्र के जलवायु सम्मेलन में नई लुप्तप्राय प्रजातियों की रेड लिस्ट जारी की।
- जैव विविधता ट्रैकर: IUCN को विश्व स्तर पर जैव विविधता का अग्रणी ट्रैकर माना जाता है।
- **बढ़ती संकट सूची**: अद्यतन रेड लिस्ट में अब १५७७,००० प्रजातियाँ शामिल हैं, जो पिछले वर्ष से लगभग ७,००० प्रजातियों की वृद्धि <mark>को दर्शा</mark>ता है।
- विलुप्ति जोखिम: वर्तमान में ४४,००० से अधिक प्रजातियाँ विलुप्ति के खतरे में हैं, जो पिछले वर्ष से लगभग २,००० प्रजातियों की वृद्धि है।
- जलवायु परिवर्तन का प्रभाव: जलवायु परिवर्तन को जैव विविधता संकट को बढ़ाने वाला एक महत्वपूर्ण कारक माना गया है, जिससे लगभग ६,७०० प्रजातियाँ प्रभावित हो रही हैं जो वर्तमान में विलुप्ति के खतरे में हैं।
- विशेष प्रजातियाँ प्रभावितः
 - 2006 से 2020 के बीच अटलांटिक सैल्मन की आबादी में लगभग एक चौथाई की कमी आई है और अब इसे लगभग संकट वाली श्रेणी में रखा गया है।
 - मध्य दक्षिण प्रशांत और पूर्व प्रशांत हरे कछुए जलवायु परिवर्तन के प्रभावों जैसे कि उच्च समुद्री स्तर और गर्म होते पानी के कारण अधिक जोखिम में हैं।
- मीठे पानी की मछलियाँ: एक व्यापक मूल्यांकन से पता चला है कि लगभग 25% मीठे पानी की मछली प्रजातियाँ विलुप्त होने के जोखिम में हैं, जिनमें प्रदूषण, अत्यधिक मछली पकड़ने, और समुद्री स्तर के बढ़ने के कारण नदियों में नमकीन पानी का प्रवेश शामिल है।
- **उभयचर जोखिम में**: लगभग ४१% उभयचर प्रजातियाँ, जैसे कि मेंढक और सैलामैंडर, मुख्य रूप से उच्च तापमान और सूखे जैसे जलवायु परिवर्तन के प्रभावों के कारण खतरे में हैं।
- संरक्षण सफलताएं: कुछ प्रजातियों के संरक्षण स्थिति में उल्लेखनीय सुधार की सूचना दी गई, जैसे कि सिमिटार-हॉर्नेंड ओरिक्स, जिसे पहले जंगल में विलुप्त के रूप में वर्गींकृत किया गया था लेकिन चाड में पुनः स्थापन के प्रयासों के कारण, अब इसे खतरे में माना जाता है।

भारत की कुछ जोखिम-ग्रस्त वन्य प्रजातियाँ

S	pecies with Scientific	Type of	Threat	Where it is	Reasons for	
N	ame	Animal	Category	found in India	Threat	
1.	Rameshwaram				Habitat	
	Parachute Spider	Arachnid	Critically	Tamil Nadu	destruction,	
	(Poecilotheria	Ardennia	En	Endangered	Tarriir Nada	human-wildlife
	hanumavilasumica)		7117.		conflict	
2	Dogook Tarantula				Habitat	
∠ .	2. Peacock Tarantula	pecilotheria Arachnid Critically Tamil Nadu	Critically	Tamil Nadu	destruction,	
	metallia)		human-wildlife			
	metalla <i>)</i>				conflict	

	ecies with Scientific me	Type of Animal	Threat Category	Where it is found in India	Reasons for Threat
3.	White-bellied Heron (Ardea insignis)	Bird	Critically Endangered	Eastern Himalayas	Habitat destruction, poaching
4.	Great Indian Bustard (Ardeotis nigriceps)	Bird	Critically Endangered	Grasslands of India	Habitat destruction, hunting
5.	Baer's Pochard (Aythya baeri)	Bird	Critically Endangered	Wetlands of India	Habitat destruction, hunting
6.	Spoon-billed Sandpiper (Calidris pygmaea)	Bird	Critically Endangered	Coastal areas of India	Habitat destruction, hunting
7.	Yellow-breasted Bunting (Emberiza aureola)	Bird	Critically Endangered	Grasslands of India	Habitat destruction, hunting
8.	Christmas Island Frigatebird (Fregata andrewsi)	Bird	Critically Endangered	Andaman and Nicobar Islands	Hab <mark>it</mark> at destruction, hunting
9.	Siberi <mark>a</mark> n Crane (Grus leucogeranus)	Bird	Critically Endangered	Wetlands of India	Habitat destruction, hunting
10.	White-rumped Vulture (Gyps bengalensis)	Bird	Critically Endangered	India-wide	Habitat destruction, poisoning
11.	Indian Vulture (Gyps indicus)	Bird	Critically Endangered	India-wide	Habitat destruction, poisoning
12.	Slender-billed Vulture (Gyps tenuirostris)	Bird	Critically Endangered	India-wide	Habitat destruction, poisoning
13.	Masked Finfoot (Heliopais personatus)	Bird	Critically Endangered	Wetlands of India	Habitat destruction, hunting
14.	Bengal Florican (Houbaropsis bengalensis)	Bird	Critically Endangered	Grasslands of India	Habitat destruction, hunting
15.		Bird	Critically Endangered	Eastern Himalayas	Habitat destruction, hunting
16.	Himalayan Quail (Ophrysia superciliosa)	Bird	Critically Endangered	Himalayas	Habitat destruction, hunting

Spe	ecies with Scientific	Type of	Threat	Where it is	Reasons for
_	me	Animal	Category	found in India	Threat
17.	Jerdon's Courser (Rhinoptilus bitorquatus)	Bird	Critically Endangered	Grasslands of India	Habitat destruction, hunting
18.	Pink-headed Duck (Rhodonessa caryophyllacea)	Bird	Critically Endangered	Wetlands of India	Habitat destruction, hunting
19.	Red-headed Vulture (Sarcogyps calvus)	Bird	Critically Endangered	India-wide	Habitat destruction, poisoning
20.	Lesser Florican (Sypheotides indicus)	Bird	Critically Endangered	Grasslan <mark>ds</mark> of India	Habitat destruction, hunting
21.	Sociable Lapwing (Vanellus gregarius)	Bird	Critically Endangered	Wetlands of India	Habitat destruction, hunting
22.	Millepora boschmai	Fish	Critically Endangered	Coastal areas of India	Hab <mark>it</mark> at destruction, overfi <mark>s</mark> hing
23.	Pygm <mark>y</mark> Hog (Sus salva <mark>n</mark> ius)	Mammal	Critically Endangered	Eastern Himalayas	Habit <mark>a</mark> t destruction, hunti <mark>n</mark> g
24.	Andaman White- toothed Shrew (Crocidura andamanensis)	Mammal	Critically Endangered	Andaman and Nicobar Islands	Habitat destruction, hunting
25.	Jenkin's Andaman Spiny Shrew (Suncus aequatorius)	Mammal	Critically Endangered	Andaman and Nicobar Islands	Habitat destruction, hunting
26.	Nicobar White-tailed Shrew (Suncus nicobaricus)	Mammal	Critically Endangered	Nicobar Islands	Habitat destruction, hunting
27.	Kondana Rat (Maxomys kondana)	Mammal	Critically Endangered	Western Ghats	Habitat destruction, hunting
28.	Large Rock Rat (Hapalomys gisberti)	Mammal	Critically Endangered	Western Ghats	Habitat destruction, hunting
29.	Malabar Civet (Viverra civettina)	Mammal	Critically Endangered	Western Ghats	Habitat destruction, hunting
30.	Sumatran Rhinoceros (Dicerorhinus sumatrensis)	Mammal	Critically Endangered	Eastern Himalayas	Habitat destruction, poaching

Species with Scientific Name	Type of Animal	Threat Category	Where it is found in India	Reasons for Threat
31. Javan Rhinoceros (Rhinoceros sondaicus)	Mammal	Critically Endangered	Eastern Himalayas	Habitat destruction, poaching
32. Gharial (Gavialis gangeticus)	Reptile	Critically Endangered	Wetlands of India	Habitat destruction, poaching
33. Hawksbill Turtle (Eretmochelys imbricata)	Reptile	Critically Endangered	Coastal areas	Habitat destruction, overfishing
34. River Terrapin (Batagur baska)	Reptile	Critically Endangered	Wetlands of India	Habitat destruction, overfishing
35. Bengal Roof Turtle (Batagur trivittata)	Reptile	Critically Endangered	Wetlands of India	Habitat destruction, overfishing
36. Sispara Day Gecko (Cnemaspis sisparanensis)	Reptile	Critically Endangered	Western Ghats	Hab <mark>i</mark> tat destruction, hunting
37. Pond <mark>i</mark> cherry Shark (Carcharhinus dussu <mark>mieri</mark>)	Fish	Critically Endangered	Coastal areas of India	Habitat destruction, overfishing
38. Ganges Shark (Glyphis gangeticus)	Fish	Critically Endangered	Ganges River	Habitat destruction, overfishing
39. Knife-tooth Sawfish (Pristis pectinata)	Fish	Critically Endangered	Coastal areas of India	H <mark>a</mark> bitat destruction, over <mark>fis</mark> hing
40. Large-t <mark>ooth</mark> Sawfi <mark>sh</mark> (Pristis perotteti)	Fish	Critically Endangered	Coastal areas of India	Habitat destruction, overfishing
41. Red Panda (Ailurus fulgens)	Mammal	Endangered	Eastern Himalayas	Habitat destruction, poaching
42. Asiatic Lion (Panthera leo persica)	Mammal	Endangered	Gujarat	Habitat destruction, human-wildlife
43. Black-necked Crane (Grus nigricollis)	Bird	Vulnerable	North Eastern India	conflict Habitat destruction, disturbance
44. Dhole (Cuon alpinus)	Mammal	Endangered	Across India	Habitat loss, human-wildlife conflict

Species with Scientific Name	Type of Animal	Threat Category	Where it is found in India	Reasons for Threat
45. Wild Water Buffalo (Bubalus arnee)	Mammal	Endangered	Central and North East India	Habitat destruction, interbreeding with domestic buffalo
46. Indian Elephant (Elephas maximus indicus)	Mammal	Endangered	Across India	Habitat destruction, human- elephant conflict
47. Nilgiri Tahr (Nilgiritragus hylocrius)	Mammal	Endangered	Western Ghats	Habitat destruction, poaching
48. Snow Leopard (Panthera uncia)	Mammal	Vulnerable	Northern Himalayas	Habitat destruction, poaching
49. Lion-tailed Macaque (Macaca silenus)	Mammal	Endangered	Western Ghats	Habitat destruction, human encroachment
50. Gangetic Dolphin (Platanista gangetica)	Mammal	Endangered	Ganges and Brahmaputra Rivers	Habitat destruction, pollution
51. One-horned Rhinoceros (Rhinoceros unicornis)	Mammal	Vulnerable	North Eastern India	Habitat destruction, poaching
52. Indian Pangolin (Manis crassicaudata)	Mammal	Endangered	Across India	Poaching, Trafficking
53. Asiatic Cheetah (Acinonyx jubatus venaticus)	Mammal	Extinct in the Wild	Previously in Rajasthan	Hunting, habitat destruction
54. Kashmir Stag (Cervus hanglu hanglu)	Mammal	Critically Endangered	Jammu and Kashmir	Habitat destruction, poaching
55. Golden Langur (Trachypithecus geei)	Mammal	Endangered	Assam and Bhutan	Habitat destruction, poaching
56. Green Sea Turtle (Chelonia mydas)	Reptile	Endangered	Coastal areas of India	Habitat destruction, poaching

Species with Scientific Name	Type of Animal	Threat Category	Where it is found in India	Reasons for Threat
57. Indian Bustard (Ardeotis nigriceps)	Bird	Critically Endangered	Arid and semi-arid grasslands of India	Habitat destruction, hunting
58. Leatherback Turtle (Dermochelys coriacea)	Reptile	Vulnerable	Andaman and Nicobar Islands	Habitat destruction, egg poaching
59. Indian Wild Ass (Equus hemionus khur)	Mammal	Endangered	Gujarat	Habitat destruction, salt industry impact
60. Hoolock Gibbon (Hoolock hoolock)	Mammal	Endangered	North Eastern India	Habitat destruction, human encroachment

