Series 1: Near Threatened Birds

Birds are found all over the world - Antarctic and Arctic to Deserts of Sahara and Kalhari, Tropical South America and Africa to Himalayan forest and Pelagic islands. In India, there are around 1200 species of birds. Birds are Warm blooded animals – body covered with feather – which can fly, swim and walk – lay eggs.

The International Union for Conservation of Nature and Natural Resources (IUCN) which is an international organization working in the field of nature conservation and sustainable use of natural resources has divided the Birds into Categories. The IUCN issues a Red List, which assesses the conservation status of species worldwide. In this Red List, the IUCN categorizes species into nine different categories on the basis of rate of decline, population size, area of geographic distribution, and degree of population and distribution fragmentation. One such Category of Birds is "Near Threatened" (NT), wherein the Birds which are likely to become endangered in the near future come.

The Department of Posts is pleased to release a set of four stamps on the following four birds under the Category of Near Threatened (NT) species.

Nicobar Pigeon / Caloenas nicobarica (Linnaeus 1758):

This species is classified as Near Threatened because throughout its wide range it is thought to be declining as a result of capture for food and the pet trade, habitat destruction and predation by introduced mammals. Nicobar Pigeon is a small island specialist; it occurs on the Andaman and Nicobar Islands. It is the only living member of the genus Caloenas. The global population size has not been quantified, but the species is described as generally scarce to rare, although locally commoner on smaller islets. It normally breeds, often in dense colonies, on extremely small, wooded offshore islands and forages in situ or on adjacent mainland (or larger island) areas up to at least 500 m. It prefers uninhabited and remote islets with original forest vegetation, though these must be close enough to large areas of lowland rainforest which it requires for foraging. Trapping for food, the pet trade and perhaps for their gizzard-stones is a serious threat. The clearance of small islands for plantations and the adjacent areas of lowland forest which it requires for foraging must have reduced numbers. Predation by rats Rattus spp., cats and other alien predators at nesting grounds can affect large numbers of birds due to the colonial nature of the species.

Nilgiri Flycatcher / Eumyias albicaudatus (Jerdon, 1840):

This species is listed as Near Threatened because it occupies a moderately small, fragmented range, and is likely to be experiencing a continuing decline owing to a number of emerging threats associated with human population increase; it therefore almost meets the requirements for listing as threatened under criterion of IUCN. However, little is currently known about the population size and specific threats to this species. This species is an endemic resident in the Western Ghats of southern India, where it can be common in suitable habitat. While its range is small, its tolerance for disturbed habitats suggests that it is not immediately threatened by habitat modification. The population size is unknown, but the species is described as common, especially at higher elevations. The population is suspected to be in decline owing to ongoing habitat destruction. It occurs in evergreen hill forests and woodlands favouring forest edges, clearings, dense vegetation near streams, shade coffee and cardamom plantations and sholas, from 600 m to the summits, being most numerous above 1,200 m. It forages alone or in loose association with other flycatchers in the lower storeys of vegetation on insects and berries. It breeds from February until June. An increasing human population has led to increased illegal encroachment into Western Ghat forests, livestock grazing and the harvesting of fuel wood, notably for tea factories and huge quantities of forest products such as bamboo and canes.

Black-and-orange Flycatcher / Ficedula nigrorufa (Jerdon, 1839):

This species occupies a moderately small range, within which a number of potential threats are emerging. It is currently considered Near Threatened as a result, but continued monitoring of the population and threats to it is necessary. It is an endemic resident in the Western Ghats of southern India, where it is locally common. The population size is unknown, but the species is described as common or locally common. The population is suspected to be in decline owing to ongoing habitat destruction. It inhabits shola forests with dense undergrowth (bamboo and rattan) and plenty of leaf-litter, cardamom and coffee plantations, and moist thickets in ravines from 700 m to the highest summits. It forages low down and on the ground, hopping in damp, dense undergrowth. Breeding is between March and July. While its range is small, its tolerance for modified habitats suggests that it is not immediately threatened. However, an increasing human population has led to increased illegal encroachment into Western Ghat forests, livestock grazing and the harvesting of fuel wood, notably for use in tea factories, and huge quantities of forest products such as bamboo and canes. Furthermore, hydroelectric power development and road-building are causing reductions in forest cover in some areas. These factors require monitoring as, left uncontrolled; they will threaten the area's endemic avifauna.

Andaman Woodpecker/ Dryocopushodgei (Blyth 1860):

This species has a small range, in which it is likely to be affected by habitat loss and degradation, probably more so in the near future. However, its population is not regarded as severely fragmented or restricted to a few locations. It is therefore considered Near Threatened, and should be carefully monitored. It is endemic to the Andaman islands, India, where it is a common resident. They are generally found in tropical evergreen forests of this archipelago. They forages mainly on trunks of large trees or on main branches. The population size of this species has not been quantified, but it is described as common. Trend data are lacking, but this species apparently remains common and widespread. It is likely to have declined to some degree as a result of habitat loss. This species occurs in evergreen forest, as well as in open areas with sparse patches of taller trees. It occurs mainly in the lowlands. Although forest remains fairly extensive on the Andamans, the human population on larger islands is rising rapidly and habitat is consequently under pressure from agriculture, grazing and logging.

Credits:-

Text	:	Based on the material available on internet
Stamp/Sheetlets/Miniature Sheet/ FDC/Cancellation Cachet	:	Smt. Nenu Gupta

भारतीय डाक विभाग
DEPARTMENT OF POSTS
INDIA

पक्षी BIRDS

श्रंखला 1: संकटग्रस्त Series 1: Near Threatened

विवरणिका BROCHURE

"प्रथम सूचा : संकटग्रस्त पक्षी"

पक्षी, अंटार्कटिका और उत्तरी ध्रुव प्रदेश से लेकर सहारा और कल्हारी के रेगिस्तानों, उष्णकटिबंधीय दक्षिण अमेरिका और अफ्रीका से हिमालय के जंगलों तथा वेलापवर्ती द्वीपसमूहों आदि में पाए जाते हैं। भारत में, पक्षियों की लगभग 1200 प्रजातियां हैं। पक्षी उष्ण रूधिर वाले प्राणि होते हैं – जिनका शरीर पंखों से घिरा होता है – वे उड़ सकते हैं, तैर सकते हैं और चल सकते हैं – वे अंडे देते हैं।

अंतर्राष्ट्रीय प्रकृति और प्राकृतिक संसाधन संरक्षण संघ, जो प्रकृति संरक्षण और प्राकृतिक संसाधनों के दीर्घकालीन उपयोग के क्षेत्र में कार्यरत एक अंतर्राष्ट्रीय संगठन है, ने पक्षियों को श्रेणियों में विभाजित किया है। आईयूसीएन एक लाल सूची जारी करता है जिससे विश्व भर में प्रजातियों की संरक्षण संबंधी स्थिति का मूल्यांकन होता है। इस लाल सूची में, आईयूसीएन प्रजातियों की घटने की दर, जनसंख्या के आकार, भौगोलिक वितरण के क्षेत्र और जनसंख्या की श्रेणी तथा वितरण विखंडन के आधार पर नौ अलग-अलग श्रेणियों में विभाजित किया गया है। इस प्रकार के पक्षियों की एक श्रेणी "संकटग्रस्त" है, जिनपर निकट भविष्य में खतरा होने की संभावना है।

डाक विभाग "संकटग्रस्त" प्रजातियों की श्रेणी के अंतर्गत निम्नलिखित चार पक्षियों पर चार डाक-टिकटों का एक सेट जारी करके प्रसन्नता का अनुभव करता है।

निकोबार कबूतर

इस प्रजाति को संकटग्रस्त के रूप में वर्गीकृत किया गया है, क्योंकि ऐसा माना जाता है कि भोजन और पालतु व्यापार के लिए इन्हें पकड़ने, उनके आवास को नष्ट करने और स्तनधारी पशुओं द्वारा इनका भक्षण करने के परिणामस्वरूप, इनकी संख्या में भारी कमी आई है। निकोबार कबूतर छोटे महाद्वीप का विशिष्ट पक्षी है; यह अंडमान और निकोबार द्वीपसमूह पर पाया जाता है। यह कैलोनश वंश का एकमात्र जीवित सदस्य है। इनकी जनसंख्या के आकार को वैश्विक आधार पर निर्धारित नहीं किया गया है, किन्तु आमतौर पर इस प्रजाति को अत्यधिक कम या दुर्लभ श्रेणी में रखा गया है। हालांकि, स्थानीय तौर पर छोटे द्वीपों पर ये सामान्यतया उपलब्ध हैं। यह आमतौर पर घने जंगलों वाले छोटे महाद्वीपों में पैदा होते हैं और सीतू अथवा कम से कम 500 मीटर तक नजदीकी मुख्य भूमि (अथवा बड़े महाद्वीप) के क्षेत्रों में अपने भोजन की तलाश करते हैं। यह जंगल की मूल वनस्पति के साथ निर्जन और दूरस्थ द्वीपों को पसंद करते हैं, हालांकि ये निचली भूमि की बरसाती जंगल के बड़े क्षेत्रों के पर्याप्त निकट हों, जहां उन्हें भोजन की तलाश करनी होती है। भोजन, पालतू व्यापार और शायद उनके कंठ-पत्थर के लिए जाल बिछाना गंभीर खतरा है। बागान के लिए, छोटे द्वीपों और निचली भूमि के नजदीकी क्षेत्रों के जंगलों, जहां ये भोजन खाने के लिए जाते हैं, के कटने से इनकी संख्या कम हो गई है। इनके घोंसलों के स्थानों पर चूहों, बिल्लियों और अन्य विदेशी परभक्षियों द्वारा इनका शिकार करने के कारण, इन प्रजातियों की संघजीवी प्रकृति के कारण, इन पक्षियों की बड़ी संख्या पर प्रतिकूल प्रभाव डाल सकता है।

नील गिरि मक्खीखोरा

इस प्रजाति को संकटग्रस्त के रूप में सूचीबद्ध किया गया है, क्योंकि ये छोटी विखंडित संख्या में रहती है और मानव की बढ़ती हुई आबादी से जुड़े अनेक आगामी खतरों के कारण इनमें निरंतर कमी होने की संभावना है। इसलिए यह संकटग्रस्त के रूप में सूचीबद्ध किए जाने के लिए आईयूसीएन के लगभग सभी मानदंडों को पूरा करती है। तथापि, इस छोटी सी प्रजाति की जनसंख्या के आकार और विशेष खतरों के बारे में बहुत कम जानकारी है। यह प्रजाति दक्षिणी भारत के पश्चिमी घाटों की स्थानीय निवासी है, जहां उपयुक्त आवास में यह साधारणतया पाई जाती है। हालांकि इसकी परिधि छोटी होती है, फिर भी अशांत आवासों के लिए इसकी सहनशीलता यह संकेत देती है कि आवास परिवर्तन से इसे कोई तात्कालिक खतरा नहीं है। इसकी जनसंख्या के आकार की कोई जानकारी नहीं है, किन्तु यह प्रजाति विशेषरूप से उच्च स्थानों पर सामान्यतया पाई जाती है। निरन्तर आवास नष्ट होने के कारण इनकी जनसंख्या में कमी आ रही है। यह सदाबहार पहाड़ी जंगलों और जंगल के किनारे वनस्थली, जंगल में खुले स्थानों, नदियों-झरनों के नजदीक घनी वनस्पति, शेड कॉफी और इलायची के बागानों तथा शोल, 600 मीटर से ऊंचे शिखरों तथा 1200 मीटर से ऊंची चोटियों पर बहुसंख्या में रहता है। यह अकेले भोजन करता है अथवा कीड़े-मकोड़ों और बदरियों पर वनस्पति के निचले खंडों में अन्य मक्खी खोरों के आस-पास रहता है। इसके प्रजनन की अवधि फरवरी से जून तक होती है। बढ़ती हुई मनुष्य की जनसंख्या, पशुओं के चरने और ईंधन की लकड़ी के संचयन, विशेषकर चाय बागानों की फैक्ट्रियों के लिए तथा बांस और बेंत जैसे जंगल के उत्पादों के कारण, पश्चिमी घाट के जंगलों में गैर-कानूनी अतिक्रमण हुआ है।

काली नारंगी मक्खी खोरा

यह प्रजाति अपेक्षाकृत छोटे क्षेत्र में रहती है, जिसमें अधिकांश संभावित खतरे पैदा हो रहे हैं। इसलिए जनसंख्या और इसके खतरों की निरन्तर मॉनीटरिंग आवश्यक है। परिणामस्वरूप इसे इस समय संकटग्रस्त माना गया है। यह दक्षिण भारत के पश्चिमी घाटों का स्थानीय निवासी है, जहां यह स्थानीय तौर पर साधारणतया पाया जाता है। जनसंख्या के आकार के बारे में जानकारी नहीं है, किन्तु यह प्रजाति स्थानीय तौर पर सामान्यतया पाई जाती है। निरन्तर आवास विध्वंस के कारण इनकी जनसंख्या में कमी हो रही है। यह प्रजाति घने झाड़-झंखाड़ों (बांस और बेंत) के शोल जंगलों और पत्तों के कचरे, इलायची तथा कॉफी के बागानों और सबसे ऊंचे शिखर से 700 मीटर की दूरी पर तंगघाटी में नम झाड़ियों में निवास करती है। यह निचले क्षेत्र और मैदान पर, नम, घने झाड़-झंखड़ों में भोजन करती है। इनके प्रजनन की अवधि मार्च और जुलाई के मध्य होती है। हालांकि इसकी परिधि छोटी होती है, परिवर्तित आवासों के लिए इसकी सहनशीलता से यह संकेत मिलता है कि इस पर तत्काल रूप से कोई खतरा नहीं है। तथापि बढ़ती हुई जनसंख्या, पशुओं के चरने और ईंधन की लकड़ी के संचयन, विशेषकर चाय के बागानों की फैक्टरी के इस्तेमाल के लिए तथा बड़ी मात्रा में जंगल के उत्पादों जैसे बांस और बेंतों के कारण पश्चिमी घाट के जंगलों में गैर-कानूनी अतिक्रमण हुआ है। इसके अलावा, जल विद्युत ऊर्जा विकास और सड़क निर्माण के कारण कुछ क्षेत्रों में जंगल के क्षेत्र कम हो रहे हैं। इन कारकों की मॉनीटरिंग किए जाने की आवश्यकता है, क्योंकि इन पर नियंत्रण नहीं किए जाने से क्षेत्र के स्थानीय जीव-जंतुओं को खतरा हो जाएगा।

अंडमान कठफोड़वा

यह प्रजाति सीमित क्षेत्र में रहती है, जिसमें इसके आवास के नष्ट होने और अवक्रमण से निकट भविष्य में इसके प्रभावित होने की संभावना है। तथापि, इसकी जनसंख्या को अत्यधिक विखंडित अथवा कुछ स्थानों तक ही सीमित नहीं माना जाता। इसलिए इसे संकटग्रस्त माना जाता है और इसकी मॉनीटरिंग सावधानीपूर्वक की जानी चाहिए। यह अंडमान द्वीपसमूह, भारत का स्थानीय पक्षी है, जहां यह आमतौर पर पाया जाता है। साधारणतया वे इस द्वीपसमूह के उष्णकटिबंधीय सदाबहार जंगलों में पाए जाते हैं। वे मुख्यत: बड़े पेड़ों के तनों अथवा पेड़ों की मुख्य शाखाओं को अपना भोजन बनाते हैं। इस प्रजाति की जनसंख्या को निर्धारित नहीं किया गया है, किन्तु यह साधारणतया पाई जाती है। इस प्रजाति के आंकड़े उपलब्ध नहीं हैं, किन्तु यह प्रजाति साधारणतया और व्यापक रूप से पाई जाती है। आवास हानि के परिणामस्वरूप संभवत: इसकी संख्या में कमी आई है। यह प्रजाति सदाबहार जंगलों और ऊंचे-ऊंचे पेड़ों वाले खुले क्षेत्रों में निवास करती है। यह मुख्यत: निचली भूमि पर रहती है। यद्यपि अंडमान में व्यापक स्तर पर जंगल मौजूद हैं, फिर भी, बड़े द्वीपों पर मानव की आबादी तेजी से बढ़ रही है और कृषि, चराई और लॉगिंग से इस प्रजाति पर प्रतिकूल प्रभाव पड़ रहा है।

आभार:-

मूलपाठ	:	इंटरनेट पर उपलब्ध सामग्री पर आधारित
डाक टिकट/शीटलेट्स/मिनियेचर शीट/ प्रथम दिवस आवरण/विरूपण	:	श्रीमती नीनू गुप्ता

भारतीय डाक
India Post

तकनीकी आंकड़े
TECHNICAL DATA

मूल्यवर्ग	:	500 पैसा, 1000 पैसा, 1500 पैसा, 2500 पैसा
Denomination	:	500 p, 1000 p, 1500 p, 2500 p
मुद्रित डाक-टिकटें	:	3.0 लाख प्रत्येक (शीटलेट्स के रूप में)
Stamps printed	:	0.3 million each (in the form of sheetlets)
मुद्रित मिनियेचर शीट	:	1.0 लाख
Miniature Sheet Printed	:	0.1 milion
मुद्रण प्रक्रिया	:	वेट ऑफसेट
Printing Process	:	Wet Offset
मुद्रक	:	प्रतिभूति मुद्रणालय, हैदराबाद
Printer	:	Security Printing Press, Hyderabad

The above philatelic items are available for sale at http://www.epostoffice.gov.in/PHILATELY_3D.html

© डाक विभाग, भारत सरकार। डाक-टिकट, प्रथम दिवस आवरण तथा सूचना विवरणिका के संबंध में सर्वाधिकार विभाग के पास है।

© Department of Posts, Government of India. All rights with respect to the stamp, first day cover and information brochure rest with the Department.

मूल्य ₹ 5.00