

अफ्रीकन स्वाइन फीवर और पिग्मी हॉग

जर्नल साइंस (Science) में प्रकाशति एक लेख के अनुसार, अफ्रीकी स्वाइन फीवर विश्व के सबसे दुर्लभ एवं छोटे सूअर पिग्मी हॉग की आबादी को घातक रूप से प्रभावति कर सकता है।

वर्ष 2018 में चीन में आगमन के बाद से ही इस बीमारी ने पूरे एशिया में पॉर्सिन (सूअरों से संबंधित) आबादी को पहले ही खत्म कर दिया है।

African swine fever (ASF)



नोट:

- यह पहली बार वर्ष 1920 के दशक में अफ्रीका में पाया गया था; यह बीमारी पूरे अफ्रीका, एशिया और यूरोप के घरेलू एवं जंगली दोनों प्रकार के सूअरों में दर्ज की गई है।
- इसके कारण होने वाली मृत्यु दर लगभग 95% से 100% है और चूँकि इस बुखार का कोई इलाज नहीं है ऐसे में इसके प्रसार को रोकने का
 एकमात्र तरीका पशुओं को मार देना (Culling) है।
- ASF वशिव पशु स्वास्थ्य संगठन (OIE) के स्थलीय पशु स्वास्थ्य कोड (Terrestrial Animal Health Code) में सूचीबद्ध एक बीमारी

 है।

पगि्मी हॉग की वशिषताएँ

- वैज्ञानिक नाम:
 - ॰ पोर्कुला साल्वेनिया (Porcula Salvania)
- विशेषताएँ:
 - ॰ यह उन गर्नि-चुने स्तनधारियों में से एक है जो एक 'छत' के साथ अपना घर या घोंसला बनाते हैं।
 - ॰ यह एक संकेतक प्रजाति भी है। इनकी उपस्थिति इसके प्राथमिक आवास, क्षेत्र, गीले घास के मैदानों के स्वास्थ्य की स्थिति को दर्शाती

आवास:

- ॰ ये आर्द्र घास के मैदान में पाए जाते हैं।
- ॰ पूर्व में हिमालय की तलहटी- नेपाल के तराई क्षेत्रों और बंगाल के दुअर क्षेत्रों से होते हुए उत्तर प्रदेश से असम तक- में लंबे और गीले घास के मैदानों की एक संकीरण पट्टी में पाए जाते थे।
 - ॰ वर्तमान में ये केवल भारत (असम) में पाए जाते हैं।
- संरक्षण स्थितिः
 - अंतरराषटरीय परकृति संरकषण संघ (IUCN) की रेड लिसट: संकटगरसत (Endangered)
 - वनय जीवों एवं वनस्पतियों की लुपतपराय परजातियों के अंतरराष्ट्रीय वयापार पर कनवेंशन (CITES): परशिषिट I (Appendix I)
 - भारतीय वनयजीव (संरक्षण) अधिनियम, 1972: अनुसूची-। (Schedule I)
- खतरा:
 - ॰ पर्यावास (घास का मैदान) का नष्ट होना
 - ० अवैध शकािर
- संरकषण परयास पिगमी हाँग संरकषण कारयकरम 1995:
 - ॰ वितुप्त माने जाने के बाद वर्ष 1971 में इसे फिर से खोजा गया। वर्ष 1995 में यूनाइटेड किंगडम के **ड्यूरेल वाइल्डलाइफ कंज़र्वेशन** ट्रस्ट, IUCN, असम वन विभाग एवं MoEF&CC ने पिग्मी हाँग संरक्षण कार्यक्रम शुरू करने हेतु संयुक्त प्रयास किया।
 - यह वर्तमान में गैर सरकारी संगठनों आरण्यक और इकोससिटम्स इंडिया द्वारा कार्यान्वति किया जा रहा है।
 - ॰ वर्ष 2008 और 2022 के बीच, 152 को पिग्मी हॉग्स का असम के चार संरक्षि<mark>त क्षेत्रों में पुनःप्रवेश कराया</mark> गया, जिसमें हाल ही में 36 पगिमी हॉग्स का हाल ही में छोड़ा जाना भी शामलि है।

 - न रून ८०।। आर ८०१५ क बीच जानवरों को **ओरंग नेशनल पार्क में फ**रि से <mark>लाया गया।</mark> ॰ वर्ष 2025 तक PHCP मानस नेशनल पार्क में 60 पगि्मी हॉग्स को छोड़ने की योजना बना रहा है।

UPSC सविलि सेवा परीक्षा, विगत वर्ष के प्रश्न:

प्रलिम्स:

प्रश्न. निम्नलखिति पर विचार कीजिय: (2013)

- 1. तारा कछुआ
- 2. मॉनटिर छपिकली
- 3. वामन सूअर
- 4. सपाइडर वानर

उपरोक्त में से कौन-से भारत में प्राकृतिक रूप से पाए जाते हैं?

- (a) केवल 1, 2 और 3
- (b) केवल 2 और 3
- (c) केवल 1 और 4
- (d) 1, 2, 3 और 4

उत्तर: (a)

सरोत: डाउन ट् अरथ

