



# कौटिल्य एकेडमी

[www.kauilyaacademy.com](http://www.kauilyaacademy.com) | IAS, IPS, MPPSC, C.J-II

[g+](#) [f](#) [t](#) [i](#) [v](#) /kauilyaacademy

## डेली करंट अफेयर्स

### 13 May 2024



**FREE DEMO SESSIONS AVAILABLE ON THE APPLICATION**

 कौटिल्य एकाडमी  
IAS-IPS-MPPSC-CJ II

**हिन्दी  
माध्यम**

# MPPSC 2025

**एकलव्य बैच**  **PRE +  
MAINS**

**1 साल का कम्प्लीट कोर्स**  
**NEW SYLLABUS**

**ONLINE CLASS**

 कौटिल्य एकाडमी  
IAS-IPS-MPPSC-CJ II

**ENGLISH  
MEDIUM**

# MPPSC 2025

**TARGET BATCH**  **PRE +  
MAINS**

**1 YEAR COMPLETE COURSE**  
**NEW SYLLABUS**

**ONLINE CLASS**

 **DOWNLOAD KAUTILYA ACADEMY  
APPLICATION FROM PLAYSTORE**



**SCAN THE  
QR CODE**



**CONTACT US FOR MORE INFORMATION ON GIVEN NUMBER +91-9425068121 OR +91-9893929541**



# YouTube Sessions

For all students preparing for **MPPSC 2024**, we are conducting free sessions on Youtube **daily**



Download **Kautilya Academy App** to get Antim Prahar online class PDF

Subscribe & Follow Us:     

Scan the QR Code to download the App





# कौटिल्य एकेडमी

www.koultiyaacademy.com IAS.IPS.MPPSC.CJ-II

## प्रवेश प्रारंभ

### UPSC (IAS-IPS) MPPSC, CJ II

NEW BATCHES STARTING

- UPSC
- IAS
- IPS
- MPPSC
- CGPSC
- UPPCS
- RAS
- CJ-II
- NDA-CDS
- MPSI
- SSC
- BANK
- RAILWAY
- RANGER
- SAMVIDA
- VYAPAM



Graduate/ PG  
**1 वर्षीय कोर्स**  
(Graduate/ PG) के बाद 1 वर्ष का कोर्स



After 12th  
**संकल्प**  
12वीं के बाद 3 वर्ष का कोर्स



After 10th  
**संरचना**  
10वीं के बाद 5 वर्ष का कोर्स

Subscribe & Follow Us:     

Scan the QR Code to  
download the App





## विश्व प्रवासी पक्षी दिवस :

हाल ही में **11 मई** को विश्व प्रवासी पक्षी दिवस (World Migratory Bird Day - WMBD) के रूप में मनाया गया है।

- 2024 का विषय **"कीड़े"** है।
- विश्व प्रवासी पक्षी दिवस (WMBD) एक वार्षिक वैश्विक अभियान है जिसका उद्देश्य प्रवासी पक्षियों और उनके आवासों के संरक्षण के बारे में जागरूकता बढ़ाना है।





- यह **मई और अक्टूबर के दूसरे शनिवार** को मनाया जाता है।
- संयुक्त राष्ट्र ने अफ्रीकी-यूरोशियन प्रवासी जलपक्षियों के संरक्षण पर अपने समझौते के हिस्से के रूप में **2006 में विश्व प्रवासी पक्षी दिवस की स्थापना** की।
- प्रवासी पक्षियों के खतरों के बारे में जागरूकता बढ़ाने की अवधारणा **1993 में संयुक्त राज्य अमेरिका** में उत्पन्न हुई।
- हाल ही में, राजहंस को उनके प्रवासी मौसम के अंत में **नवी मुंबई के एक तालाब** में देखा गया है।





## कामिकेज ड्रोन :

रूस-यूक्रेन के बीच चल रहे युद्ध में तबाही मचाने वाला और युद्ध क्षेत्र में गेम-चेंजर का काम करने वाला कामिकेज ड्रोन अब भारतीय फौज में शामिल होने वाली है क्योंकि **रक्षा अनुसंधान विकास संगठन (DRDO)** और कैडेट डिफेंस सिस्टम ने मिलकर भारत का पहला स्वदेशी कामिकेज ड्रोन तैयार कर लिया है।





## ड्रोन के बारे :

- इसे लोइटरिंग एरियल म्यूनिशंस (LAM) या आत्मघाती ड्रोन (लक्ष्य पर क्रैश) या स्विचब्लेड ड्रोन के रूप में भी जाना जाता है।
- यह सटीक लक्ष्य पहचान के लिए लंबी अवधि तक लक्ष्य क्षेत्र पर उड़ता रह सकता है।
- इसकी लक्ष्य भेदन की क्षमता काफी सटीक है।





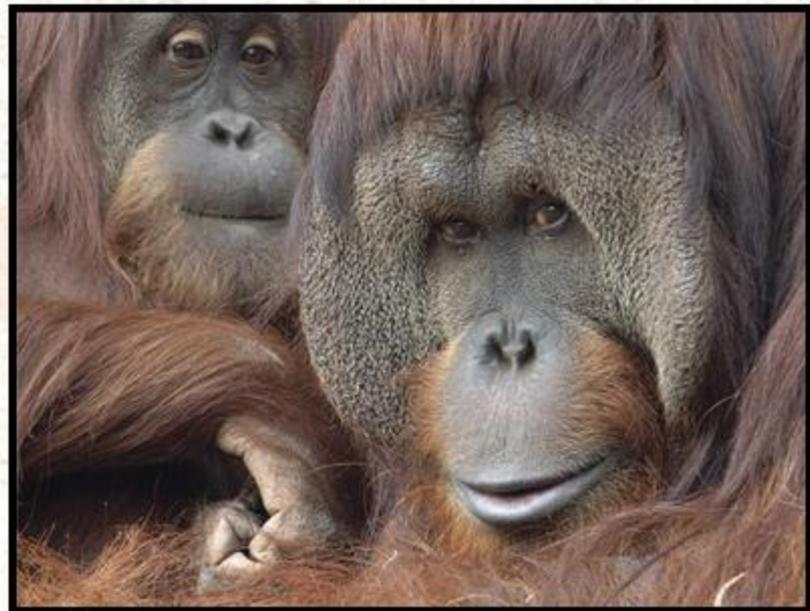
- यह उड़ान के बीच में अपने लक्ष्य बदल सकता है या मिशन को रद्द भी कर सकता है।
- रेगिस्तान, मैदानी इलाकों और अधिक ऊंचाई वाले वातावरण सहित विविध इलाकों में उड़ान भरने में सक्षम है।
- लक्ष्य के ऊपर उड़ते रहने की क्षमता लगभग 12 घंटे है।
- उड़ान की सीमा लगभग 150 किमी से 300 किमी।





## वृक्षवासी स्तनधारी ओरंगुटान :

वन्यजीव अक्सर चोटिल होने के बाद कुछ ऐसे औषधीय पौधों का सेवन करते हैं जो उनके लिए एक खास तरह के एंटीबायोटिक के रूप में कार्य करते हैं। पहली बार अध्ययन में इसका खुलासा हुआ है। दरअसल, वैज्ञानिकों ने एक घायल ऑरंगुटान की निगरानी की, जिसने औषधीय पौधे से तीन दिन में ही अपना घाव ठीक कर लिया।





यह अध्ययन इंडोनेशिया में सुआक बालिंबिंग अनुसंधान स्थल पर किया गया, जहां एक नर सुमात्राण ऑरंगउटान को चोटिल होने के बाद एक खास किस्म के पर्वतारोही पौधे को बार-बार चबाते देखा गया। इस पौधे से निकलने वाला रस उसके चेहरे पर लगी चोट के लिए मरहम का कार्य कर रहा था।





## ओरंगुटान के बारे में :

- **वितरण:** इंडोनेशियाई द्वीप सुमात्रा और बोर्नियो द्वीप पर।
- **पर्यावास:** समुद्र तल के निकट पीट दलदली वनों से लेकर पहाड़ी वनों तक।
- बोर्नियन, सुमाल्राण और तपनुली 3 प्रजातियाँ हैं।
- इनमें **96.4% मानव जीन** होते हैं और वे अत्यधिक बुद्धिमान होते हैं।
- **संरक्षण स्थिति:** सभी तीन प्रजातियाँ '**गंभीर रूप से लुप्तप्राय**' (IUCN) हैं





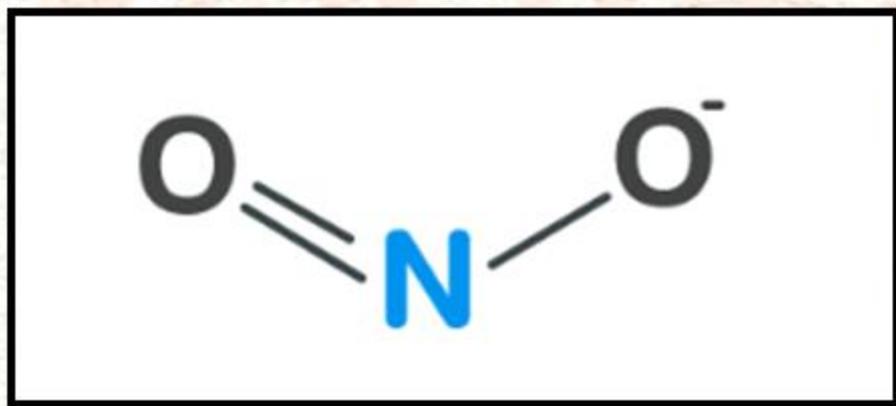
- **विशेषताएँ:** वयस्क नर मादा से दोगुना आकार का होता है।
- लंबे, विरल नारंगी या लाल बाल ।
- बाहें उनके पैरों से अधिक लंबी हैं।
- **जीवनकाल:** 50 वर्ष तक





## नाइट्रोजन ऑक्साइड :

स्टैनफोर्ड यूनिवर्सिटी के एक हालिया अध्ययन ने गैस और प्रोपेन स्टोव से जुड़े स्वास्थ्य जोखिमों के बारे में चिंता प्रकट की है और खुलासा किया है कि ये उपकरण श्वसन समस्याओं से जुड़े प्रदूषक **नाइट्रोजन डाइऑक्साइड (NO<sub>2</sub>)** के इनडोर वायु प्रदूषण स्तर को काफी बढ़ा सकते हैं।





- **नाइट्रोजन डाइऑक्साइड (NO<sub>2</sub>)** एक तीखी गंध वाली लाल-भूरे रंग की गैस है, जिसमें नाइट्रोजन और ऑक्सीजन के अणु होते हैं।
- **NO<sub>2</sub>** उत्सर्जन वाहनों, बिजली संयंत्रों, औद्योगिक सुविधाओं और आवासीय हीटिंग सिस्टम में दहन प्रक्रियाओं से उत्पन्न होता है।
- जंगल की आग, बिजली और ज्वालामुखी विस्फोट जैसी प्राकृतिक घटनाएं भी **NO<sub>2</sub>** स्तर में योगदान करती हैं।
- यह एक खतरनाक वायु प्रदूषक है जो वसन संबंधी समस्याओं का कारण बनता है, अस्थमा को बढ़ाता है और फेफड़ों की कार्यक्षमता को कम करता है।





- यह जमीनी स्तर पर **ओजोन (स्मॉग)** और **पार्टिकुलेट मैटर** के निर्माण में भाग लेता है, जिससे **वायु की गुणवत्ता खराब होती है।**
- यह वायुमंडलीय नमी के साथ प्रतिक्रिया करते समय वनस्पति को नुकसान पहुंचा सकता है, पानी की गुणवत्ता को खराब कर सकता है और अम्लीय वर्षा के निर्माण में योगदान कर सकता है।
- इसकी माप हवा के **प्रति अरब भाग (पीपीसी)** या **माइक्रोग्राम प्रति घन मीटर ( $\mu\text{g}/\text{m}^2$ )** में रिपोर्ट किए जाते हैं।





M

C

Q

QUESTIONS



किसने भारतीय नौसेना के चीफ ऑफ़ पर्सनल का पदभार संभाला है ?

- A कृष्णा स्वामीनाथन
- B दिनेश त्रिपाठी
- C संजय भल्ला
- D RK मिश्रा





जापान के राजदूत ने भारत में कहाँ 'शांति स्मारक' का उद्घाटन किया है ?

- A सिक्किम
- B मणिपुर
- C अरुणाचल प्रदेश
- D नागालैंड





Q

हाल ही में मिखाइल मिस्टिन किस देश के फिर से प्रधानमंत्री बने हैं ?

- A रुस
- B यूक्रेन
- C सिंगापुर
- D मलेशिया

A





Q

हाल ही में कहाँ के सैन्य तानाशाह इदरीस डेबी ने राष्ट्रपति चुनाव जीता है?

- A सूडान
- B चाड
- C घाना
- D माली

B





Q

हाल ही में कौन तरल ऑक्सीजन केरोसिन चालित सेमी क्रायोजेनिक इंजन विकसित कर रहा है ?

- A नासा
- B इसरो
- C सीएनएसए
- D इसरो

B





किस देश के खिलाड़ी कॉलिन मुनरो ने अंतर्राष्ट्रीय क्रिकेट से संन्यास की घोषणा की है ?



इंग्लैंड



ऑस्ट्रेलिया



न्यूजीलैंड



वेस्ट इंडीज





हाल ही में किस देश ने भारतीयों की वीजा फ्री एंट्री की समयसीमा बढ़ा दी है ?

- A नेपाल
- B भूटान
- C श्रीलंका
- D म्यांमार





Q

हाल ही में भारत फ्रेंच सीमैन्स अभ्यास शक्ति 2024 कहाँ आयोजित किया जाएगा ?

- A मणिपुर
- B मेघालय
- C राजस्थान
- D गुजरात

B





किस देश की सरकार ने अपने अप्रवासन नियमों में बदलाव किए हैं ?

- A ऑस्ट्रेलिया
- B अमेरिका
- C अर्जेंटीना
- D भारत





कौटिल्य एकेडमी

[www.kautilyaacademy.com](http://www.kautilyaacademy.com) | IAS, IPS, MPPSC, CJ-II

“CURRENT AFFAIRS WITH KAUTILYA ACADEMY” : 8:00 A.M.

Thank you!



For Notes and Video Lecture Download

Kautilya Academy App 