# Painted Stork Spotted in Jaisalmer's Wetland: A Positive Sign for Thar Biodiversity

A Painted Stork was recently spotted at the seasonal Khetolai Talab, located in Khetolai village of Jaisalmer, Rajasthan. The sighting has brought to the limelight the healthy ecological condition of the wetlands in the Thar and the significance of conserving the seasonal water sources, according to the wildlife experts.

RAS

## Key Highlights

| Particular | Details |
|---|---|
| **News** | Painted Stork spotted at Khetolai Talab, Jaisalmer |
| **Location** | Khetolai village, Jaisalmer, Rajasthan |
| **Bird Species** | Painted Stork (*Mycteria leucocephala*) |
| **Habitat** | Wetlands, ponds, lakes, marshes and floodplains |
| **Diet** | Fish, frogs, snails and other aquatic organisms |
| **Significance** | Indicates a healthy wetland ecosystem and rich biodiversity |

| | |
|---|---|
| **Major Threats** | Pollution, encroachment and habitat degradation |

## Why is it Important?

The Painted Stork is a big wading bird that is found in freshwater wetlands throughout South Asia. It is primarily an aquatic predator of fish, frogs, snails and other aquatic invertebrates. Its presence is associated with the presence of clean water, adequate food and a relative undisturbed habitat. After monsoon, these seasonal wetlands in the Thar are the sanctuary of resident and migratory birds. These wetlands also play an important role in the ecological aspect of Rajasthan, contributing to groundwater recharge, ecological balance, climate regulation and nature-based tourism.

## Conclusion

The sighting of the Painted Stork at Khetolai Talab demonstrates that the Thar Desert is not merely an arid landscape but also an important wetland ecosystem supporting rich biodiversity. Protecting these seasonal wetlands through habitat protection, controlling pollution and involving the community in the conservation process will help give migratory birds a place to survive and enhance environmental sustainability in the state of Rajasthan.

## MCQs

**1. Recently, the Painted Stork was sighted at which location in Rajasthan?**
A. Sambhar Lake
B. Khetolai Talab, Jaisalmer
C. Pushkar Lake
D. Nakki Lake

**Answer: B. Khetolai Talab, Jaisalmer**

**2. Painted Stork is primarily associated with which habitat?**
A. Desert dunes
B. Wetlands and shallow water bodies
C. Tropical forests
D. Mountain grasslands

**Answer: B. Wetlands and shallow water bodies**

**3. The presence of the Painted Stork indicates:**
A. Desertification
B. Healthy wetland ecosystem and biodiversity
C. Industrial pollution
D. Water scarcity

**Answer: B. Healthy wetland ecosystem and biodiversity**

RASonly

**4. Which of the following is a major threat to seasonal wetlands in Rajasthan?**
A. Snowfall
B. Pollution and encroachment
C. Volcanic activity
D. Earthquakes

**Answer: B. Pollution and encroachment**

# जैसलमेर की आर्द्रभूमि में पेंटेड स्टॉर्क की दस्तक: थार की जैव विविधता के लिए सकारात्मक संकेत

हाल ही में राजस्थान के जैसलमेर जिले के खेतोलाई गांव स्थित मौसमी खेतोलाई तालाब में पेंटेड स्टॉर्क **(Painted Stork)** का दुर्लभ अवलोकन किया गया। इस पक्षी की मौजूदगी ने थार मरुस्थल की आर्द्रभूमियों की स्वस्थ पारिस्थितिक स्थिति और मौसमी जल स्रोतों के संरक्षण के महत्व को एक बार फिर उजागर किया है। वन्यजीव विशेषज्ञों के अनुसार यह दृश्य क्षेत्र में समृद्ध जैव विविधता का सकारात्मक संकेत है।

## मुख्य विशेषताएं

| विवरण | जानकारी |
|---|---|
| समाचार | जैसलमेर के खेतोलाई तालाब में पेंटेड स्टॉर्क देखा गया |
| स्थान | खेतोलाई गांव, जैसलमेर, राजस्थान |
| पक्षी प्रजाति | पेंटेड स्टॉर्क (*Mycteria leucocephala*) |
| आवास | आर्द्रभूमि, तालाब, झीलें, दलदली क्षेत्र और बाढ़ क्षेत्र |
| भोजन | मछलियां, मेंढक, घोंघे तथा अन्य जलीय जीव |
| महत्व | स्वस्थ आर्द्रभूमि पारिस्थितिकी तंत्र और समृद्ध जैव विविधता का संकेत |
| मुख्य खतरे | प्रदूषण, अतिक्रमण और आवास का क्षरण |

## यह क्यों महत्वपूर्ण है?

पेंटेड स्टॉर्क दक्षिण एशिया की मीठे पानी की आर्द्रभूमियों में पाया जाने वाला एक बड़ा जलपक्षी है। यह मुख्य रूप से मछलियों, मेंढकों, घोंघों तथा अन्य जलीय जीवों का भोजन करता है। इसकी उपस्थिति स्वच्छ जल, पर्याप्त भोजन और अपेक्षाकृत सुरक्षित प्राकृतिक आवास का संकेत मानी जाती है। मानसून के बाद थार की मौसमी आर्द्रभूमियां स्थानीय एवं प्रवासी पक्षियों के लिए महत्वपूर्ण आश्रय स्थल बन जाती हैं। ये आर्द्रभूमियां भूजल पुनर्भरण, पारिस्थितिक संतुलन, जलवायु विनियमन तथा प्रकृति पर्यटन को बढ़ावा देने में भी महत्वपूर्ण भूमिका निभाती हैं।

RASonly

## निष्कर्ष

खेतोलाई तालाब में पेंटेड स्टॉर्क की मौजूदगी यह दर्शाती है कि थार मरुस्थल केवल एक शुष्क रेगिस्तानी क्षेत्र नहीं, बल्कि समृद्ध जैव विविधता वाली महत्वपूर्ण आर्द्रभूमियों का भी केंद्र है। इन मौसमी आर्द्रभूमियों का संरक्षण, प्रदूषण पर नियंत्रण तथा स्थानीय समुदाय की सक्रिय भागीदारी से प्रवासी पक्षियों के प्राकृतिक आवास सुरक्षित रहेंगे और राजस्थान में पर्यावरणीय सतत विकास को बढ़ावा मिलेगा।

## MCQs

**1.** हाल ही में राजस्थान के किस स्थान पर पेंटेड स्टॉर्क का अवलोकन किया गया**?**
A. सांभर झील
B. खेतोलाई तालाब, जैसलमेर
C. पुष्कर झील
D. नक्की झील

उत्तर: **B.** खेतोलाई तालाब, जैसलमेर

**2.** पेंटेड स्टॉर्क मुख्य रूप से किस प्रकार के आवास से संबंधित है**?**
A. रेतीले टिब्बे
B. आर्द्रभूमि एवं उथले जलाशय
C. उष्णकटिबंधीय वन
D. पर्वतीय घासभूमि

उत्तर: **B.** आर्द्रभूमि एवं उथले जलाशय

**3.** पेंटेड स्टॉर्क की उपस्थिति किसका संकेत मानी जाती है**?**
A. मरुस्थलीकरण
B. स्वस्थ आर्द्रभूमि पारिस्थितिकी तंत्र एवं समृद्ध जैव विविधता
C. औद्योगिक प्रदूषण
D. जल संकट

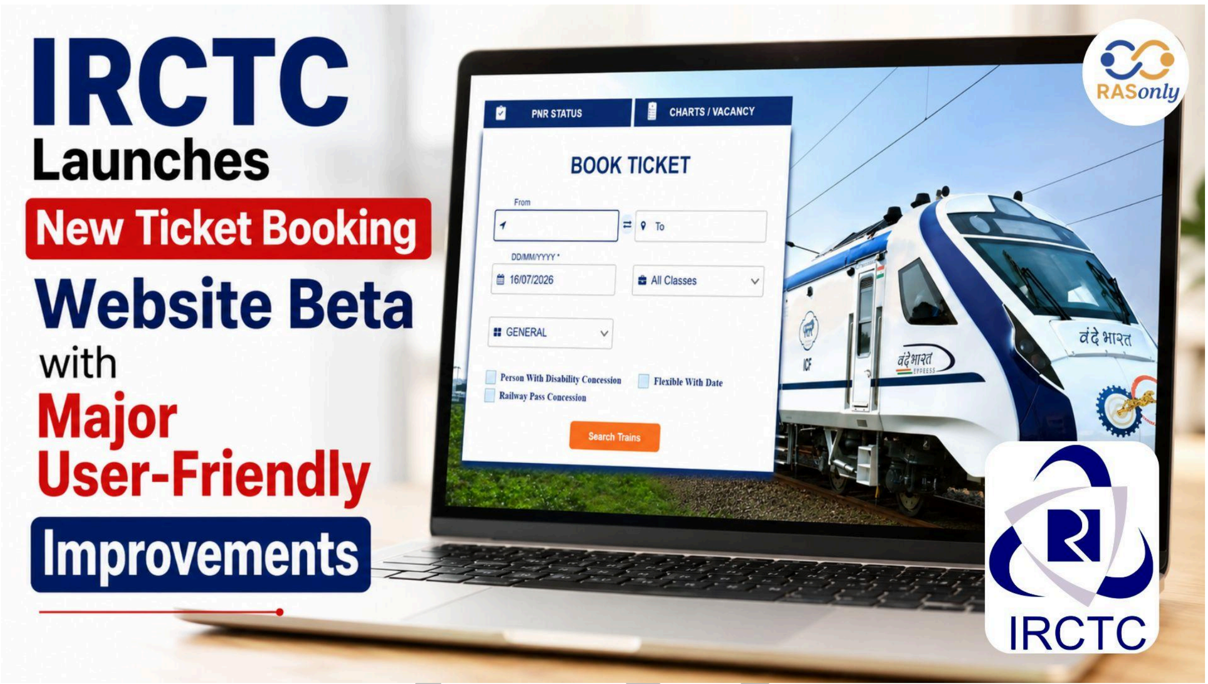
उत्तर: **B.** स्वस्थ आर्द्रभूमि पारिस्थितिकी तंत्र एवं समृद्ध जैव विविधता

**4.** राजस्थान की मौसमी आर्द्रभूमियों के लिए निम्नलिखित में से कौन-सा प्रमुख खतरा है**?**
A. हिमपात
B. प्रदूषण और अतिक्रमण
C. ज्वालामुखीय गतिविधि
D. भूकंप

उत्तर: **B.** प्रदूषण और अतिक्रमण

RASonly

# IRCTC Launches New Ticket Booking Website Beta with Major User-Friendly Improvements




The Indian Railway Catering and Tourism Corporation (IRCTC) has launched the beta version of its redesigned ticket booking website to make online railway reservations faster, simpler, and more user-friendly. The new platform focuses on improving user experience by reducing booking time and enhancing website performance.

A key highlight of the redesign is that suggestions from students of Malaviya National Institute of Technology (MNIT), Jaipur, were incorporated into the new interface. The campaign came to the fore after a student mentioned that tickets were not being booked promptly, and the website was crashing during the process of adding tickets when interacting with Union Railway Minister Ashwini Vaishnaw. Following the feedback, the Ministry directed the development of a modernized website.

## Key Highlights

- Beta Version Released: Available for public testing before the nationwide rollout.
- Cleaner Interface: Unnecessary CAPTCHA, pop-ups, and distracting graphics have been removed.
- Seat Availability: Passengers can now view all travel classes together on a single screen.
- Faster Checkout: The booking process has been simplified with fewer steps, reducing reservation time.

RAS

- Easy Repeat Booking: Passenger details can be saved, eliminating the need to enter the same information repeatedly.
- Public Feedback: Users are encouraged to test the website and submit suggestions before the final launch.

## Why It Matters

The existing IRCTC website, launched in 2002, processes more than 14 lakh ticket bookings every day. With increasing digital traffic, the modernization of the platform aims to improve speed, reliability, and user convenience.
In addition, Indian Railways is upgrading its Passenger Reservation System (PRS), which is expected to further enhance booking capacity, reduce system delays, and provide a smoother reservation experience in the future.

### Important Points for Exams

- Organization: Indian Railway Catering and Tourism Corporation (IRCTC)
- Launch: Beta version of the new ticket booking website
- Purpose: Faster, simpler, and more efficient online ticket booking
- Student Contribution: MNIT Jaipur students provided UI/UX suggestions
- Railway Minister: Ashwini Vaishnaw
- Major Upgrade: Passenger Reservation System (PRS) modernization
- Daily Ticket Bookings: Over 14 lakh tickets

RASonly

## MCQs

**1. Which organization launched the beta version of the redesigned railway ticket booking website?**

A. RailTel
B. Railway Recruitment Board (RRB)
C. **IRCTC**
D. Indian Railways Finance Corporation (IRFC)

**Answer: C. IRCTC**

**2. Students from which institute contributed suggestions for the new IRCTC website?**

A. IIT Delhi
B. IIT Bombay
C. NIT Trichy
D. **MNIT Jaipur**

**Answer: D. MNIT Jaipur**

**3. Which of the following is a feature of the new IRCTC beta website?**

A. Mandatory CAPTCHA on every page
B. More booking steps for security
C. **Seat availability across all classes on a single screen**
D. Removal of online payment options

**Answer: C. Seat availability across all classes on a single screen**

**4. Which railway system is being upgraded alongside the new IRCTC website?**

A. Freight Operations Information System (FOIS)
B. National Rail Monitoring System (NRMS)
C. Railway Safety Management System (RSMS)
D. **Passenger Reservation System (PRS)**

**Answer: D. Passenger Reservation System (PRS)**

# IRCTC ने लॉन्च की नई टिकट बुकिंग वेबसाइट का बीटा संस्करण, यूज़र अनुभव होगा अधिक तेज और सरल

इंडियन रेलवे कैटरिंग एंड टूरिज्म कॉरपोरेशन **(IRCTC)** ने अपनी नई टिकट बुकिंग वेबसाइट का बीटा संस्करण लॉन्च किया है। इसका उद्देश्य ऑनलाइन रेल टिकट बुकिंग को पहले की तुलना में अधिक तेज, सरल और उपयोगकर्ता-अनुकूल **(User-Friendly)** बनाना है। नई वेबसाइट में बुकिंग प्रक्रिया को आसान बनाया गया है तथा वेबसाइट के प्रदर्शन (Performance) में भी सुधार किया गया है।

इस नए डिज़ाइन की सबसे महत्वपूर्ण विशेषता यह है कि इसमें मालवीय राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान **(MNIT)**, जयपुर के छात्रों द्वारा दिए गए सुझावों को शामिल किया गया है। यह पहल तब चर्चा में आई जब एक छात्रा ने केंद्रीय रेल मंत्री अश्विनी वैष्णव से बातचीत के दौरान शिकायत की कि टिकट बुकिंग के समय वेबसाइट धीमी हो जाती है और कई बार हैंग हो जाती है। इसके बाद रेल मंत्रालय ने आधुनिक और बेहतर वेबसाइट विकसित करने के निर्देश दिए।

## मुख्य विशेषताएँ (Key Highlights)

- बीटा संस्करण लॉन्च: अंतिम लॉन्च से पहले आम जनता के परीक्षण (Public Testing) के लिए उपलब्ध।
- साफ और सरल इंटरफेस: अनावश्यक **CAPTCHA**, पॉप-अप और ध्यान भटकाने वाले ग्राफिक्स हटा दिए गए हैं।
- सीट उपलब्धता: अब सभी श्रेणियों (Classes) की सीट उपलब्धता एक ही स्क्रीन पर देखी जा सकती है।
- तेज चेकआउट प्रक्रिया: टिकट बुकिंग के लिए आवश्यक चरणों (Steps) की संख्या कम कर दी गई है।
- आसान रीपीट बुकिंग: यात्रियों की जानकारी सुरक्षित (Save) रहेगी, जिससे बार-बार विवरण भरने की आवश्यकता नहीं होगी।
- जनता से सुझाव: उपयोगकर्ताओं से वेबसाइट का परीक्षण कर अपने सुझाव देने की अपील की गई है।

RASonly

## यह क्यों महत्वपूर्ण है? (Why It Matters)

वर्ष **2002** में शुरू की गई वर्तमान IRCTC वेबसाइट पर प्रतिदिन **14** लाख से अधिक टिकटों की बुकिंग होती है। बढ़ते डिजिटल ट्रैफिक और यात्रियों की आवश्यकताओं को देखते हुए इस वेबसाइट का आधुनिकीकरण किया गया है, जिससे गति **(Speed)**, विश्वसनीयता **(Reliability)** और उपयोगकर्ता सुविधा **(User Convenience)** में सुधार होगा।

इसके साथ ही भारतीय रेलवे अपने पैसेंजर रिजर्वेशन सिस्टम **(PRS)** को भी अपग्रेड कर रहा है। नया सिस्टम लागू होने के बाद टिकट बुकिंग की क्षमता बढ़ेगी, तकनीकी समस्याएँ कम होंगी और यात्रियों को अधिक सुगम ऑनलाइन अनुभव मिलेगा।

## परीक्षा की दृष्टि से महत्वपूर्ण तथ्य

- संगठन: इंडियन रेलवे कैटरिंग एंड टूरिज्म कॉरपोरेशन (IRCTC)
- लॉन्च: नई टिकट बुकिंग वेबसाइट का बीटा संस्करण
- उद्देश्य: तेज, सरल और अधिक सुविधाजनक ऑनलाइन टिकट बुकिंग
- छात्रों का योगदान: MNIT जयपुर के छात्रों के UI/UX सुझाव शामिल किए गए
- रेल मंत्री: अश्विनी वैष्णव
- प्रमुख अपग्रेड: पैसेंजर रिजर्वेशन सिस्टम (PRS) का आधुनिकीकरण
- प्रतिदिन टिकट बुकिंग: 14 लाख से अधिक

## MCQs

**1.** नई रेलवे टिकट बुकिंग वेबसाइट का बीटा संस्करण किस संगठन ने लॉन्च किया है?

A. रेलटेल (RailTel)
B. रेलवे भर्ती बोर्ड (RRB)
C. **IRCTC**
D. इंडियन रेलवे फाइनेंस कॉरपोरेशन (IRFC)

उत्तर: **C. IRCTC**

**2.** नई **IRCTC** वेबसाइट के लिए सुझाव किस संस्थान के छात्रों ने दिए थे?

A. IIT दिल्ली
B. IIT बॉम्बे
C. NIT तिरुचिरापल्ली
D. **MNIT** जयपुर

उत्तर: **D. MNIT** जयपुर

**3.** नई **IRCTC** बीटा वेबसाइट की कौन-सी विशेषता सही है?

A. प्रत्येक पेज पर अनिवार्य CAPTCHA
B. सुरक्षा के लिए अधिक बुकिंग स्टेप्स

RASonly

C. सभी श्रेणियों की सीट उपलब्धता एक ही स्क्रीन पर दिखाई जाती है।
D. ऑनलाइन भुगतान सुविधा हटा दी गई है।

उत्तर: **C.** सभी श्रेणियों की सीट उपलब्धता एक ही स्क्रीन पर दिखाई जाती है।

**4.** नई **IRCTC** वेबसाइट के साथ भारतीय रेलवे किस प्रणाली का भी आधुनिकीकरण कर रहा है**?**

A. Freight Operations Information System (FOIS)
B. National Rail Monitoring System (NRMS)
C. Railway Safety Management System (RSMS)
D. **Passenger Reservation System (PRS)**

उत्तर: **D. Passenger Reservation System (PRS)**

RASonly