

राष्ट्रीय कीट निगरानी प्रणाली (एनपीएसएस)

केंद्रीय मंत्री शिवराज सिंह चौहान ने राष्ट्रीय कीट निगरानी प्रणाली (एनपीएसएस) का उद्घाटन किया है।

प्रमुख बिंदु

- ❖ यह **कृषि एवं किसान कल्याण विभाग** की एक डिजिटल पहल है।
- ❖ यह समय पर और सटीक कीट प्रबंधन सलाह देने के लिए **आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस और मशीन लर्निंग** जैसी अत्याधुनिक तकनीकों का उपयोग करता है।
- ❖ इस प्रणाली में एक उपयोगकर्ता-अनुकूल मोबाइल ऐप और एक वेब पोर्टल शामिल है, जो सभी किसानों के लिए पहुँच सुनिश्चित करता है।
- ❖ वास्तविक समय के डेटा और उन्नत विश्लेषण का लाभ उठाकर, एनपीएसएस सटीक कीट पहचान, निगरानी और प्रबंधन को सक्षम बनाता है।

लाभ

- ❖ एनपीएसएस से किसानों को बहुत लाभ होगा क्योंकि यह **कीटों के हमलों और फसल रोगों के लिए त्वरित समाधान** प्रदान करता है, फसल की हानि को कम करता है और इस प्रकार उत्पादकता में सुधार करता है।
- ❖ एनपीएसएस का शुभारंभ भारत में कृषि को आधुनिक बनाने, खाद्य सुरक्षा बढ़ाने और टिकाऊ कृषि पद्धतियों का समर्थन करने की दिशा में एक महत्वपूर्ण कदम है।

एमपॉक्स

डब्ल्यूएचओ ने एमपॉक्स को वैश्विक स्वास्थ्य आपातकाल घोषित किया है।

समाचार पर अधिक जानकारी

- ❖ संयुक्त राष्ट्र स्वास्थ्य एजेंसी की आपातकालीन समिति की बैठक के बाद विश्व स्वास्थ्य संगठन के महानिदेशक **टेड्रोस एडनॉम गेब्रेयसस** ने यह घोषणा की।
- ❖ यह घोषणा अफ्रीका रोग नियंत्रण एवं रोकथाम केंद्र द्वारा एमपॉक्स को महाद्वीप पर सार्वजनिक स्वास्थ्य आपातकाल के रूप में वर्गीकृत किए जाने के बाद की गई है।

एमपॉक्स क्या है?

- ❖ **कारक एजेंट:** एमपॉक्स (मंकीपॉक्स) एक वायरल बीमारी है जो ऑर्थो पॉक्स वायरस वंश की एक प्रजाति, मंकीपॉक्स वायरस के कारण होती है।
- ❖ **खोज:** मंकीपॉक्स वायरस की खोज डेनमार्क (1958) में अनुसंधान के लिए रखे गए बंदरों में हुई थी और एमपॉक्स का पहला मानव मामला कांगो लोकतांत्रिक गणराज्य (डीआरसी, 1970) में एक नौ महीने के लड़के में पाया गया था।
- ❖ **हस्तांतरण:** एमपॉक्स एक व्यक्ति से दूसरे व्यक्ति में या कभी-कभी जानवरों से लोगों में फैल सकता है।
- ❖ यह किसी संक्रामक व्यक्ति, दूषित पदार्थों, या संक्रमित पशुओं के साथ शारीरिक संपर्क के माध्यम से मनुष्यों में फैल सकता है।
- ❖ **लक्षण:** एमपॉक्स के सामान्य लक्षण त्वचा पर लाल चकत्ते या श्लेष्मा घाव हैं जो 2-4 सप्ताह तक रह सकते हैं, साथ ही बुखार, सिरदर्द, मांसपेशियों में दर्द, पीठ दर्द, कम ऊर्जा और सूजी हुई लिम्फ नोड्स भी हो सकते हैं।
- ❖ **निदान:** इसका उपचार सहायक देखभाल से किया जाता है। चेचक के लिए विकसित और कुछ देशों में उपयोग के लिए स्वीकृत टीके और उपचार कुछ परिस्थितियों में एमपॉक्स के लिए भी इस्तेमाल किए जा सकते हैं।

15 अगस्त 2024 को स्वीडन ने एम्पॉक्स क्लेड। वैरिएंट के अपने पहले मामले की पुष्टि की, जो अफ्रीका के बाहर इस अधिक खतरनाक स्ट्रेन की पहली घटना थी।

तीसरा वॉयस ऑफ ग्लोबल साउथ शिखर सम्मेलन

भारत 17 अगस्त 2024 को तीसरे वॉयस ऑफ ग्लोबल साउथ शिखर सम्मेलन की मेजबानी करेगा।

प्रमुख बिंदु

- ❖ यह अनूठी पहल प्रधानमंत्री श्री नरेंद्र मोदी के 'सबका साथ, सबका विकास, सबका विश्वास और सबका प्रयास' के दृष्टिकोण के विस्तार के रूप में शुरू हुई, और भारत के वसुधैव कुटुंबकम के दर्शन पर आधारित है।
- ❖ यह वर्चुअल प्रारूप में आयोजित किया गया था और इसे नेताओं के सत्र और मंत्रिस्तरीय सत्रों में संरचित किया गया था। उद्घाटन सत्र की मेजबानी प्रधानमंत्री श्री नरेंद्र मोदी ने की।
- ❖ वैश्विक दक्षिण के देश विभिन्न मुद्दों पर एक साझा मंच पर अपने दृष्टिकोण और प्राथमिकताओं को साझा करते हैं।
- ❖ **विषय:** "एक सतत भविष्य के लिए एक सशक्त वैश्विक दक्षिण"।
- ❖ यह पिछले शिखर सम्मेलनों में विभिन्न जटिल चुनौतियों पर हुई चर्चाओं को आगे बढ़ाने के लिए एक मंच के रूप में कार्य करता है, जो विश्व को प्रभावित कर रही हैं, जैसे संघर्ष, खाद्य और ऊर्जा सुरक्षा संकट, जलवायु परिवर्तन - जिनमें से सभी विकासशील देशों को असमान रूप से गंभीर रूप से प्रभावित करते हैं।
- ❖ शिखर सम्मेलन में पिछली बैठकों की तरह ही इस बार भी खाद्य, ऊर्जा सुरक्षा संकट और जलवायु परिवर्तन जैसी जटिल चुनौतियों पर चर्चा होने की उम्मीद है।

पिछले शिखर सम्मेलन

- ❖ पिछले दो शिखर सम्मेलनों के समान, तीसरे वीओजीएसएस के उद्घाटन नेताओं के सत्र का विषय शिखर सम्मेलन के व्यापक विषय के समान है, अर्थात्, "एक सतत भविष्य के लिए सशक्त वैश्विक दक्षिण"।

70वें राष्ट्रीय फिल्म पुरस्कार

70वें राष्ट्रीय फिल्म पुरस्कार के विजेताओं की घोषणा 16 अगस्त को नई दिल्ली स्थित राष्ट्रीय मीडिया सेंटर में की गई।

समाचार पर अधिक जानकारी

- ❖ पुरस्कारों की घोषणा फीचर फिल्म निर्णायक मंडल के अध्यक्ष राहुल रवेल, गैर-फीचर फिल्म निर्णायक मंडल की अध्यक्ष नीला माधव पांडा और सिनेमा पर सर्वश्रेष्ठ लेखन निर्णायक मंडल के अध्यक्ष गंगाधर मुदलैर ने की।

विजेता:

- ❖ सर्वश्रेष्ठ फीचर फिल्म - आट्टम
- ❖ सर्वश्रेष्ठ अभिनेता - ऋषभ शेटी, कंतारा
- ❖ सर्वश्रेष्ठ अभिनेत्री - तिरुचित्राबलम में नित्या मेनन और कच्छ एक्सप्रेस में मानसी पारेख
- ❖ सर्वश्रेष्ठ निर्देशक - सूरज बड़जात्या, ऊंचाई
- ❖ सर्वश्रेष्ठ सहायक अभिनेत्री - नीना गुप्ता, ऊंचाई
- ❖ सर्वश्रेष्ठ सहायक अभिनेता - पवन मल्होत्रा, फ़ौजी
- ❖ संपूर्ण मनोरंजन प्रदान करने वाली सर्वश्रेष्ठ फीचर फिल्म - कंतारा

आईएसओ सर्टिफाइड पुलिस कमिश्नर

गौतमबुद्ध नगर को उत्तर प्रदेश का पहला आईएसओ प्रमाणित पुलिस कमिश्नर घोषित किया गया।

प्रमुख बिंदु

- ❖ गौतम बुद्ध नगर पुलिस कमिश्नर को अंतरराष्ट्रीय मानकों के अनुरूप असाधारण पुलिस सेवाएं प्रदान करने, कुशल समस्या समाधान प्रणाली लागू करने और उत्कृष्ट प्रशासनिक प्रबंधन बनाए रखने के लिए आईएसओ 9001:2015 प्रमाणन प्रदान किया गया है।
- ❖ गौतम बुद्ध नगर पुलिस कमिश्नर की स्थापना 2020 में की गई थी।
- ❖ निश्चित रूप से, पुलिस कमिश्नर प्रणाली 2019 में सात शहरों में शुरू की गई थी:
 - लखनऊ
 - गौतम बुद्ध नगर
 - गाजियाबाद
 - कानपुर
 - वाराणसी
 - प्रयागराज
 - आगरा

लघु समाचार

- ❖ तपेदिक के खिलाफ लड़ाई को मजबूत करने के लिए एक महत्वपूर्ण कदम के रूप में, उत्तर प्रदेश के उप मुख्यमंत्री ने ग्रेटर नोएडा इंस्टीट्यूट ऑफ मेडिकल साइंसेज में गौतम बुद्ध नगर की पहली अत्याधुनिक तपेदिक प्रयोगशाला का उद्घाटन किया।

चर्चित व्यक्तित्व - नियुक्ति

गोविंद मोहन	उन्हें नया केंद्रीय गृह सचिव नियुक्त किया गया है। वह 1989 बैच के आईएएस अधिकारी हैं, वह वर्तमान में संस्कृति मंत्रालय में सचिव के पद पर कार्यरत हैं।	
राहुल नवीन	उन्हें प्रवर्तन निदेशालय का नया निदेशक नियुक्त किया गया है। वह ईडी में विशेष निदेशक के पद पर कार्यरत हैं।	

चर्चित व्यक्तित्व - खेल

मोर्ने मोर्केल	उन्हें भारतीय पुरुष क्रिकेट टीम का गेंदबाजी कोच नियुक्त किया गया है।	
-----------------------	--	---

चर्चित व्यक्तित्व - वैश्विक

पैतोंगटार्न शिनावाना	उन्हें फ्यू थाई पार्टी के महासचिव सोरावोंग थीएनथोंग द्वारा संसदीय मतदान में थाईलैंड के प्रधानमंत्री पद के लिए नामित किया गया था।	
-----------------------------	--	---

महत्वपूर्ण दिन/तारीख

15 अगस्त	भारत का स्वतंत्रता दिवस	❖ भारत ने 15 अगस्त, 2024 को अपना 78वाँ स्वतंत्रता दिवस मनाया। ❖ 78वें भारतीय स्वतंत्रता दिवस 2024 का विषय/नारा 'विकसित भारत' था, जो 2047 तक भारत को एक विकसित राष्ट्र में बदलने के सरकार के दृष्टिकोण के अनुरूप है, जो स्वतंत्रता के 100वें वर्ष के साथ मेल खाता है।
-----------------	--------------------------------	---

अन्य राज्यों से महत्वपूर्ण समसामयिकी

तमिलनाडु	भारत और इजराइल ने चेन्नई में आईआईटी मद्रास में जल प्रौद्योगिकी केंद्र स्थापित करने के लिए एक संयुक्त वक्तव्य पर हस्ताक्षर किए। इस समझौते में इजराइल दूतावास, आईआईटी मद्रास और आवास एवं शहरी मामलों के मंत्रालय का अमृत मिशन शामिल है, जिसका उद्देश्य भारत में जल प्रबंधन चुनौतियों से निपटना है।
-----------------	--

वैश्विक समसामयिकी

जर्मनी	जर्मनी, दक्षिण कोरिया में अमेरिका के नेतृत्व वाली संयुक्त राष्ट्र कमान (यूएनसी) में शामिल हो गया, तथा उत्तर कोरिया के साथ सीमा पर निगरानी के लिए समर्पित समूह का 18वां सदस्य बन गया।
तुर्किए	दुनिया का सबसे पुराना सूर्य-और-चंद्र कैलेंडर तुर्की में खोजा गया। तुर्की के गोबेकली टेपे में पुरातत्वविदों ने दुनिया का सबसे पुराना ज्ञात सूर्य-और-चंद्र कैलेंडर खोजा है, जिसे 13,000 साल पुराने पत्थर के खंभे पर उकेरा गया है। स्तंभ पर 365 V आकार के प्रतीक अंकित हैं, जो 12 चंद्र मासों और अतिरिक्त 11 दिनों सहित सौर और चंद्र चक्रों की परिष्कृत समझ को दर्शाते हैं।

○○○○



PW Web/App: <https://smart.link/7wwosivoicgd4>