मध्यप्रदेश समसामयिकी

19th December 2024

किसान कवच

विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी मंत्री **डॉ. जितेंद्र सिंह** ने 17 दिसंबर को नई दिल्ली में **भारत का पहला कीटनाशक रोधी बॉडीसूट, किसान कवच** लॉन्च किया।

मुख्य बिंदु

- विनिर्माण प्रक्रिया में सूती कपड़े पर **न्यूक्लियोफाइल का सहसंयोजक जुड़ाव** शामिल है, जिसे **"किसान कवच®"** के रूप में सिला जाता है।
- यह **किसान कवच कपड़ा न्यूक्लियोफिलिक (नाभिकस्नेही) मध्यस्थता हाइड्रोलिसिस (जलीय संलयन)** के माध्यम से संपर्क पर कीटनाशकों को निष्क्रिय कर सकता है, जिससे कीटनाशक-प्रेरित विषाक्तता और घातकता को रोका जा सकता है।
- बॉडीसूट का निर्माण किसानों को कीटनाशकों के हानिकारक प्रभावों से बचाने के लिए किया गया है।
- धोने योग्य यह सूट कीटनाशक से उत्पन्न विषाक्तता से सुरक्षा प्रदान करता है, जिसके कारण प्रायः गंभीर स्वास्थ्य जटिलताएं उत्पन्न होती हैं, जिनमें **श्वास संबंधी विकार और दृष्टि हानि शामिल हैं।**
- इस कार्यक्रम में किसानों को किसान कवच सूट का पहला बैच भी वितरित किया गया, जो कृषि में लगी भारत की 65% आबादी की सुरक्षा की दिशा में एक महत्वपूर्ण कदम है।

10वाँ अंतर्राष्ट्रीय वन मेला

वन एवं राज्य लघु वनोपज (व्यापार एवं विकास) सहकारी संघ द्वारा **10वें अंतर्राष्ट्रीय वन मेले** का आयोजन **17 से 23 दिसम्बर तक लाल परेड ग्राउंड, भोपाल** में किया जा रहा है।

मुख्य बिंदु

- कार्यक्रम की **अध्यक्षता मुख्यमंत्री डॉ. मोहन यादव** ने की है।
- यह सात दिवसीय अंतर्राष्ट्रीय वन मेला महिला सशक्तिकरण को समर्पित है, जिसका विषय **"लघु वनोपज के माध्यम से महिला सशक्तिकरण"** पर केंद्रित है।
- कार्यक्रम में कुल 300 स्टॉल लगाए गए हैं। इसके अतिरिक्त, राज्य भर से आए 50 से अधिक पारंपरिक चिकित्सक आगंतुकों को मुफ्त इलाज भी प्रदान करेंगे।
- इस मेले की **शुरुआत 2001 में** हुई और धीरे-धीरे इसका विस्तार राज्य से बाहर देश तक हुआ और फिर यह वैश्विक हो गया।
- राज्य सरकार ने **तेंदूपत्ता संग्राहकों का मानदेय 3,000 रूपये से बढ़ाकर 4,000 रूपये** प्रति मानक बोरा कर दिया है।

मोल्डोवा ISA का 115वां सदस्य बना

मोल्डोवा नई दिल्ली में ISA फ्रेमवर्क समझौते पर हस्ताक्षर करके **अंतर्राष्ट्रीय सौर गठबंधन (ISA)** का नवीनतम सदस्य बन गया है।

मुख्य बिंदु

- **विदेश मंत्री एस जयशंकर और मोल्डोवा के उप प्रधान मंत्री मिहाई पोपोई** द्वारा नई दिल्ली में भारत और मोल्डोवा के बीच ISA फ्रेमवर्क समझौते पर हस्ताक्षर किए गए।
- यह **114वें सदस्य अर्मेनिया** के पिछले महीने शामिल होने के बाद सम्मिलित हुआ है, जो अंतर्राष्ट्रीय सौर गठबंधन के अंतर्राष्ट्रीय विस्तार को दर्शाता है।
- अंतर्राष्ट्रीय सौर गठबंधन एक अंतर्राष्ट्रीय संगठन है जिसमें 120 सदस्य और हस्ताक्षरकर्ता देश हैं।
- यह दुनिया भर में ऊर्जा पहुंच और सुरक्षा में सुधार करने और कार्बन-तटस्थ भविष्य के लिए एक स्थायी संक्रमण के रूप में सौर ऊर्जा को बढ़ावा देने के लिए सरकारों के साथ काम करता है।
- **ISA का मिशन 2030 तक सौर ऊर्जा में 1 ट्रिलियन अमेरिकी डॉलर** का निवेश प्राप्त करना है।
- 6 दिसंबर 2017 को 15 देशों द्वारा ISA फ्रेमवर्क समझौते पर हस्ताक्षर और अनुसमर्थन के साथ, ISA भारत में मुख्यालय वाला पहला अंतरराष्ट्रीय अंतर-सरकारी संगठन बन गया।
- ISA का **मुख्यालय हरियाणा के गुरुग्राम** में स्थित है।

ONLYIAS BY PHYSICS WALLAH

मोल्डोवा के संदर्भ में:

- **भौगोलिक स्थिति:** पूर्वी यूरोप में स्थित एक स्थलरूद्ध देश है, इसकी सीमा रोमानिया और यूक्रेन से लगती है।
- **राजधानी:** चिशिनाऊ
- **मुद्रा:** मोल्डोवन लियु

"विरासत साड़ी महोत्सव 2024"

भारत सरकार के सचिव (वस्त्र मंत्रालय) ने **हैंडलूम हाट, जनपथ, नई दिल्ली में मेगा इवेंट "विरासत साड़ी महोत्सव 2024"** के तीसरे संस्करण का उद्घाटन किया।

मुख्य बिंदु

- भारत सरकार का **वस्त्र मंत्रालय 15 से 28 दिसंबर 2024 तक हैंडलूम हाट, जनपथ, नई दिल्ली में मेगा इवेंट "विरासत साड़ी महोत्सव 2024"** का आयोजन कर रहा है।
- 2022-23 और 2023-24 के दौरान "विरासत साड़ी महोत्सव" मनाया गया और इसमें विभिन्न आयु-वर्गों के लगभग 20,000 लोगों की प्रभावशाली उपस्थिति के साथ यह एक बड़ी सफलता रही, जिससे इस क्षेत्र की ओर बहुत अधिक ध्यान आकर्षित हुआ।
- हथकरघा क्षेत्र हमारे देश की समृद्ध और विविध सांस्कृतिक विरासत का प्रतीक होने के साथ-साथ बड़ी संख्या में लोगों, विशेषकर महिलाओं को रोजगार प्रदान करने वाले प्रमुख क्षेत्रों में से एक है।
- भारत का हथकरघा क्षेत्र 35 लाख से अधिक लोगों को रोजगार देता है।
- कार्यक्रमों की श्रृंखला को जारी रखते हुए, **"विरासत साड़ी महोत्सव 2024"** के तीसरे संस्करण में भारत के विभिन्न हिस्सों की हथकरघा साड़ियों पर विशेष ध्यान दिया जाएगा और हमारे देश के हथकरघा बुनकरों, साड़ी डिजाइनरों, साड़ी प्रेमियों और खरीदारों को एक साथ लाया जाएगा।
- यह आयोजन हथकरघा क्षेत्र की परंपरा और क्षमता को उसकी पूरी ताकत से पहचानने और उसका उत्सव मनाने के लिए है। इस आयोजन से साड़ी बुनाई की सदियों पुरानी परंपरा पर नए सिरे से ध्यान केंद्रित करने की संभावना है और इससे हथकरघा समुदाय की आय में सुधार होगा।

रविचंद्रन अश्विन

भारत के प्रमुख **स्पिनर रविचंद्रन अश्विन** ने **ब्रिस्बेन में तीसरे बॉर्डर-गावस्कर ट्रॉफी टेस्ट** के अंत में **अंतर्राष्ट्रीय क्रिकेट से संन्यास** की घोषणा की।

मुख्य बिंदु

- स्पिनर रविचंद्रन अश्विन, 537 विकेट लेकर भारत के दूसरे सबसे सफल टेस्ट गेंदबाज हैं और टेस्ट क्रिकेट के इतिहास में सातवें स्थान पर हैं।
- रविचंद्रन अश्विन ने **37 बार पांच विकेट लेने का रिकॉर्ड** भी अपने नाम किया है- जो शेन वॉर्न के साथ दूसरे स्थान पर हैं, लेकिन 67 विकेट के साथ शीर्ष स्कोरर मुथैया मुरलीधरन से पीछे हैं।
- इसके अलावा, उनके नाम टेस्ट क्रिकेट में सबसे ज्यादा बाएं हाथ के बल्लेबाजों को आउट करने का रिकॉर्ड भी है, जिसमें उनके नाम 268 विकेट हैं।
- **प्लेयर ऑफ़ द सीरीज़ (POTS) पुरस्कार:** टेस्ट इतिहास में संयुक्त रूप से सर्वाधिक, मुथैया मुरलीधरन के साथ 11 पुरस्कार साझा।
- **स्ट्राइक रेट:** टेस्ट क्रिकेट में एक स्पिनर के लिए सर्वश्रेष्ठ स्ट्राइक रेट (न्यूनतम 200 विकेट), 50.7।
- **सर्वांगीण उपलब्धियां:** एक ही टेस्ट मैच में चार बार शतक और पांच विकेट लेने का कारनामा किया, जो इयान बॉथम के पांच शतक के बाद दूसरे स्थान पर है।
- **घरेलू मैदान पर अपराजेय:** भारतीय धरती पर आयोजित किसी भी टेस्ट मैच को नहीं छोड़ा।
- सभी प्रारूपों में अश्विन ने 287 मैचों में 765 अंतरराष्ट्रीय विकेट लिए हैं, जिससे वह भारतीय गेंदबाजों में अनिल कुंबले के 956 विकेटों के बाद दूसरे स्थान पर हैं।

34वां व्यास सम्मान 2024

हिंदी लेखिका सूर्यबाला को उनके उपन्यास **"कौन देस को वासी: वेणु की डायरी"** के लिए **34वें व्यास सम्मान 2024** से सम्मानित किया गया है।

मुख्य बिंदु

- 2018 में प्रकाशित यह उपन्यास **अमेरिका में भारतीय युवाओं द्वारा** अनुभव किए जाने वाले **सांस्कृतिक संघर्षों और पहचान संबंधी चुनौतियों** का पता लगाता है।
- उपन्यास का विषय-**विदेशों, विशेषकर अमेरिका में भारतीय युवाओं के सांस्कृतिक और वैचारिक संघर्षों पर केंद्रित है।**
- व्यास सम्मान: **1991 में स्थापित** किया गया।
- यह **पुरस्कार के.के.बिड़ला फाउंडेशन** द्वारा हिंदी साहित्य में किए गए उल्लेखनीय कार्य के लिए दिया जाता है।
- यह निर्धारित किया गया कि किसी कार्य को पत्रिका में प्रकाशन के योग्य होने के लिए, उसे पिछले दस वर्षों में प्रकाशित होना चाहिए।

भारत में साहित्य पुरस्कार

पुरस्कार का नाम	विशेषता
भारतीय ज्ञानपीठ पुरस्कार	❖ भारत का सर्वोच्च साहित्यिक पुरस्कार, एक भारतीय नागरिक के असाधारण लेखन को मान्यता देता है। ❖ स्थापना: 1961
साहित्य अकादमी पुरस्कार	❖ 22 भारतीय भाषाओं (8वीं अनुसूची) में साहित्यिक योग्यता की उत्कृष्ट पुस्तकों के लिए दिया गया। ❖ स्थापना: 1954
व्यास सम्मान	❖ हिंदी में असाधारण साहित्यिक कार्यों को मान्यता देता है। ❖ स्थापना: 1991
रवीन्द्र पुरस्कार	❖ बंगाली साहित्य में उत्कृष्ट योगदान का सम्मान।
सरस्वती सम्मान	❖ पिछले दस वर्षों में प्रकाशित किसी भी भारतीय भाषा में उत्कृष्ट साहित्यिक कार्य के लिए प्रतिवर्ष पुरस्कार दिया जाता है। ❖ स्थापना: 1991

लघु समाचार

- **इज़राइल ने हाल ही में गोलन हाइट्स में बस्तियों** के विस्तार की योजना को मंजूरी दी है, तथा क्षेत्र की आबादी और बुनियादी ढांचे को बढ़ाने के लिए 11.13 मिलियन डॉलर से अधिक की धनराशि आवंटित की है।
- **गूगल ईयर इन सर्च 2024** के अनुसार, **क्रिकेटर हार्दिक पांड्या** दुनिया भर में सबसे ज्यादा खोजे जाने वाले भारतीय खिलाड़ी थे।
- अयोध्या में राम मंदिर परियोजना को इसके निर्माण के दौरान अपनाए गए उत्कृष्ट सुरक्षा उपायों को मान्यता देते हुए ब्रिटिश सुरक्षा परिषद द्वारा **'स्वोर्ड ऑफ ऑनर'** से सम्मानित किया गया था।
- **पद्म श्री पुरस्कार विजेता और पर्यावरणविद् तुलसी गौड़ा** का 86 वर्ष की आयु में निधन हो गया, पौधों और पेड़ों के बारे में उनके बेजोड़ ज्ञान के कारण तुलसी गौड़ा को **"वन का विश्वकोश"** कहा जाता था।

दैनिक करेंट अफेयर्स से संबंधित महत्वपूर्ण प्रश्न

1. किस हिंदी लेखिका को उनके उपन्यास "कौन देस को वासी: वेणु की डायरी" के लिए 34वें व्यास सम्मान 2024 से सम्मानित किया गया?

A. कमलेश्वर
B. सुरेंद्र वर्मा
C. सूर्यबाला
D. निर्मला वर्मा

उत्तर- C

2. निम्नलिखित में से कौन सा देश अंतर्राष्ट्रीय सौर गठबंधन का 115वाँ सदस्य बना?

A. यूक्रेन
B. मोल्डोवा
C. पोलैंड
D. ग्रीस

उत्तर- B

❍❍❍❍