



प्रीलमिस फैक्ट्स: 01 जून, 2020

- [वशिव तंबाकू नषिध दविस](#)
- [भारत का राष्ट्रीय AI पोर्टल](#)
- [कांगडा चाय](#)
- [नंबर-18- फ्लाइंग बुलेट्स](#)

वशिव तंबाकू नषिध दविस World No Tobacco Day

प्रत्येक वर्ष 31 मई को [वशिव सवासंथय संगठन](#) (WHO) और वैश्विक साझेदारों द्वारा वशिव तंबाकू नषिध दविस (World No Tobacco Day-WNTD) मनाया जाता है।

थीम:

- वर्ष 2020 के लिये इस दविस की थीम **युवाओं को तंबाकू आधारित उद्योगों की नकली वस्तुओं से बचाना और उन्हें तंबाकू और निकोटीन के उपयोग से रोकना** (Protecting Youth From Industry Manipulation and Preventing Them From Tobacco and Nicotine Use) है।

उद्देश्य:

- इसका उद्देश्य तंबाकू के हानिकारक उपयोग एवं प्रभाव के वषिय में जागरूकता फैलाना तथा किसी भी रूप में तंबाकू के उपयोग को हतोत्साहित करना है।

प्रमुख बदि:

- तंबाकू गंभीर और अक्सर घातक स्थितियों जैसे क हृदय रोग और फेफड़ों में कैंसर उत्पन्न करने वाले मुख्य कारणों में से एक है।

तंबाकू में प्रयोग होने वाले रासायनिक यौगिक:

- तंबाकू के धुएँ में हजारों रासायन पाए जाते हैं, जिनमें कम-से-कम 70 रासायन कैंसर का कारण बनते हैं।
- तंबाकू के धुएँ में पाए जाने वाले कुछ रासायनों में निकोटीन, हाइड्रोजन साइनाइड, फॉर्मलडेहाइड, लेड/सीसा, आर्सेनिक, अमोनिया, रेडियोधर्मी तत्त्व जैसे- यूरेनियम, बेंजीन, नाइट्रोसेमिन (Nitrosamine), कार्बन मोनोऑक्साइड, पॉलीसाइक्लिक एरोमेटिक हाइड्रोकार्बन (Polycyclic aromatic hydrocarbons-PAHs) शामिल हैं।

भारत का राष्ट्रीय AI पोर्टल

National AI Portal of India

केंद्रीय इलेक्ट्रॉनिक्स एवं सूचना प्रसारण मंत्रालय (Union Ministry for Electronics and IT) ने www.ai.gov.in नामक भारत का राष्ट्रीय कृत्रिम बुद्धिमत्ता (AI) पोर्टल लॉन्च किया।

प्रमुख बढि:

- यह पोर्टल 'केंद्रीय इलेक्ट्रॉनिक्स एवं सूचना प्रसारण मंत्रालय' और 'आईटी उद्योग' द्वारा संयुक्त रूप से विकसित किया गया है।
- केंद्रीय इलेक्ट्रॉनिक्स एवं सूचना प्रसारण मंत्रालय के राष्ट्रीय ई-गवर्नेंस डिवीजन और आईटी उद्योग निकाय 'नैसकॉम' (NASSCOM) मलिकर इस पोर्टल को चलायेंगे।
 - नैसकॉम (National Association of Software and Services Companies -NASSCOM) भारत के सूचना प्रौद्योगिकी तथा बीपीओ का एक व्यापारिक संघ है। इसकी स्थापना वर्ष 1988 में हुई थी। यह एक लाभ-नरिपेक्ष (non-profit) संस्था है।
- यह पोर्टल भारत में AI से संबंधित संसाधनों के साझाकरण करने हेतु भारत में AI से संबंधित विकास के लिये एक 'स्टॉप डजिटल प्लेटफॉर्म' के रूप में काम करेगा।
- यह पोर्टल दस्तावेजों, केस स्टडी, शोध रिपोर्टों आदिको भी साझा करेगा।
- इस अवसर पर इलेक्ट्रॉनिक्स एवं सूचना प्रौद्योगिकी मंत्री ने युवाओं के लिये एक राष्ट्रीय कार्यक्रम 'युवाओं के लिये ज़िम्मेदार AI' भी लॉन्च किया।
 - इस कार्यक्रम का उद्देश्य देश के युवा छात्रों को एक मंच प्रदान करना है और उन्हें नए युग के तकनीकी दमिग, प्रासंगिक AI कौशल विकास एवं आवश्यक AI टूल-सेट तक पहुँच प्रदान करना है ताकि उन्हें भविष्य के लिये डजिटल रूप से तैयार किया जा सके।

कांगड़ा चाय

Kangra Tea

COVID-19 के मद्देनजर राष्ट्रव्यापी लॉकडाउन और हाल ही में आई कोलकाता में बाढ़ के कारण कांगड़ा चाय (Kangra Tea) का उत्पादन करने वाले किसानों को परिवहन लागत बढ़ने के कारण आर्थिक नुकसान उठाना पड़ रहा है।

प्रमुख बढि:

- कांगड़ा चाय (Kangra Tea) का उत्पादन हिमाचल प्रदेश के कांगड़ा ज़िले में किया जाता है।
- इसे अपने अनूठे रंग और स्वाद के लिये खास तौर से जाना जाता है।
- इसे भौगोलिक संकेत (Geographical Indication-GI) टैग प्रदान किया गया है।
- इसमें एंटीऑक्सिडेंट जैसे- कैचिस (Catechins) और पॉलीफेनॉल्स (Polyphenols) की भरपूर मात्रा पाई जाती है।
- इसका उपयोग सेंनेटाइज़र, साबुन, सरिका, वाइन आदिबिनाने में भी किया जाता है।

नंबर-18- फ्लाईंग बुलेट्स

Number-18– Flying Bullets

भारतीय वायुसेना कोयंबटूर के नकिट सुलूर बेस पर 'लाइट कॉम्बैट एयरक्राफ्ट' (LCA) के बेड़े जसिमें LCA तेज़स जैसे लड़ाकू विमान शामिल हैं, के साथ अपने स्क्वाड्रन को संचालित करने के लिये तैयार है जसि 'नंबर-18 फ्लाईंग बुलेट्स' (Number-18– Flying Bullets) कहा जाता है।

प्रमुख बढि:

- इसे वायु सेना प्रमुख 'एयर चीफ मार्शल' द्वारा लॉन्च किया गया।
- इस स्क्वाड्रन का आदर्श वाक्य 'तीव्र और नरिभय' है।
- यह आधुनिक बहु-भूमिका वाले हल्के लड़ाकू विमान के साथ संचालन करने वाला दूसरा भारतीय वायु सेना स्क्वाड्रन होगा।
- वर्ष 1965 में नंबर-18-स्क्वाड्रन का गठन किया गया था।
- LCA तेज़स 4 पीढ़ी का एक टेललेस (Tailless), कंपाउंड डेल्टा-वगि एयरक्राफ्ट है जसि 'हदिसतान एयरोनॉटिक्स लिमिटेड' द्वारा विकसित किया गया है।
 - इस सुपरसोनिक लड़ाकू विमान को सबसे हल्का और अपनी तरह का सबसे छोटा विमान माना जाता है।