



29 August, 2024

A1, A2 दूध और उसके उत्पाद

संदर्भ: हाल ही में एफएसएसआई ने शुरू में खाद्य व्यापार संचालकों को दूध उत्पादों को "ए1 और ए2" के रूप में विपणन करना बंद करने का निर्देश दिया था, लेकिन बाद में उसने यह परामर्श वापस ले लिया।

➤ A1 और A2 दूध के बीच अंतर

- **प्रोटीन संरचना:** दूध का A1 और A2 वर्गीकरण बीटा-केसीन प्रोटीन की संरचना में अंतर से जुड़ा हुआ है।
- **बीटा-केसीन संरचना:** गाय के दूध में 80% से अधिक प्रोटीन केसीन होते हैं, जिसमें बीटा-केसीन दूसरा सबसे बड़ा घटक है।
- **आनुवंशिक रूपांतर:** A1 और A2 बीटा-केसीन के आनुवंशिक रूपांतर हैं जो अपने अमीनो एसिड अनुक्रम में भिन्न होते हैं।
- **A1 बीटा-केसीन:** इसमें हिस्टिडीन (histidine) होता है, जो सूजन और एलर्जी को नियंत्रित करने वाले हिस्टामाइन के उत्पादन में मदद करता है।
- **A2 बीटा-केसीन:** इसमें प्रोलाइन होता है, जो कोलेजन, जोड़ों और तंतु (टेंडन) के लिए महत्वपूर्ण है।

इसके पास कोई कूबड़ नहीं है



A1 दूध

- इसमें A1 बीटा कैसिन पाया जाता है।
- यह प्रति दिन 15-20 लीटर दूध का उत्पादन करने के लिए आनुवंशिक रूप से उत्पन्न है।
- इसमें कम पोषण होता है।
- यह सूजन, पेट में अल्सर, गैस का कारण बनता है।
- अधिकांश लोग A1 दूध के प्रोटीन व लैक्टोज को पचा नहीं पते हैं।
- इसे ग्रीथ हार्मोन इंजेक्शन, एंटीबायोटिक्स या जीएमओ दिए जाते हैं।
- इसमें कोई कूबड़ नहीं है जो विटामिन डी को संग्रहीत करता है।
- इस दूध बनाने वाली मशिनों के सामान माना जाता है।
- इसे अप्रामाणिक और अत्यधिक तनावपूर्ण स्थितियों में रखा गया है।
- यह एक छोटी सी जगह तक सीमित है।
- दूध की उच्च मांग को पूरा करने के लिए इनकी मात्रा में वृद्धि की गई है।
- ऑटिज्म, सिज़ोफ्रेनिया, टाइप 1 मधुमेह का यह कारण बनता है।
- डेथ सिंड्रोम (एसआईडीएस), हृदय रोग होता है।

➤ स्वास्थ्य निहितार्थ

- **शोध निष्कर्ष:** कुछ अध्ययनों से पता चलता है कि A1 दूध की तुलना में A2 दूध से टाइप-1 मधुमेह, कोरोनरी हृदय रोग और ऑटिज्म जैसी स्वास्थ्य समस्याएं कम होती हैं।

इसके पास कूबड़ है



A2 दूध

- इसमें A2 बीटा कैसिन पाया जाता है।
- इसमें ओमेगा 3 होता है जो जमा कोलेस्ट्रॉल को साफ करता है।
- इसमें सेरेब्रोसाइड्स होता है जो दिमाग को शक्ति को बढ़ाता है।
- इसमें स्ट्रोस्टियम होता है जो शरीर की रोग प्रतिरोधक क्षमता को बढ़ाता है।
- यह स्वाभाविक रूप से पचाने में आसान होता है।
- यह चिड़चिड़ापन के लक्षणों को ठीक करता है।
- प्राकृतिक रूप से प्रतिदिन 3-9 लीटर दूध का उत्पादन होता है।
- इसका कोलोस्ट्रम मानव माँ के दूध जैसा होता है।
- इनके पीठ पर कूबड़ होता है जो विटामिन डी को अवशोषित करता है।
- इसमें गाय, बैल और बछड़े एक साथ एक परिवार की तरह बढ़ते हैं।
- सबसे पहले बछड़े को पूरा भोजन दिया जाता है।
- इसमें ग्रीथ हार्मोन इंजेक्शन, एंटीबायोटिक्स या जीएमओ का कोई उपयोग नहीं होता है।

- **2012 अध्ययन:** A1 बीटा-केसीन और कुछ स्वास्थ्य समस्याओं के बीच संभावित संबंध का सुझाव दिया गया, जिसमें A2 दूध उपभोक्ताओं पर इसका कम प्रभाव पड़ता है।
- **वर्तमान शोध:** अधिकांश निष्कर्ष इन विट्रो और पशु अध्ययनों पर आधारित हैं, जिनमें सीमित नैदानिक परीक्षण हैं।
- **अधिक प्रमाण की आवश्यकता:** A1 बनाम A2 दूध के स्वास्थ्य प्रभावों को निर्णायक रूप से निर्धारित करने के लिए अधिक ठोस वैज्ञानिक प्रमाण की आवश्यकता है।

➤ एफएसएसआई की 21 अगस्त की सलाह का आधार

- **नियामक मानक:** यह परामर्श वर्तमान FSSAI मानकों पर आधारित था, जो A1 और A2 के बीच अंतर को मान्यता नहीं देता है।
- **मानक संदर्भ:** खाद्य सुरक्षा और मानक (खाद्य उत्पाद मानक और खाद्य योजक) विनियम, 2011 में A1 और A2 प्रकार का उल्लेख नहीं है।
- **निर्देश :** ई-कॉमर्स साइटों सहित खाद्य व्यवसाय संचालकों को उत्पाद लेबल से A1 और A2 दावे हटाने का निर्देश दिया गया है।

➤ परामर्श वापस लेना

- **आलोचना और प्रभाव:** इस परामर्श को बढ़ती आलोचना का सामना करना पड़ा, जिसमें सरकारी हलकों से भी आलोचना शामिल थी।
- **आईसीएआर पत्र:** आईसीएआर के सदस्य वेणुगोपाल बदरवाड़ा ने परामर्श को वापस लेने का अनुरोध किया तथा आगे चर्चा के लिए एक उच्च स्तरीय समिति बनाने का सुझाव दिया।
- **वैश्विक प्रवृत्ति:** पत्र में तर्क दिया गया कि यह निर्णय संयुक्त राज्य अमेरिका, ऑस्ट्रेलिया, न्यूजीलैंड और ब्राजील जैसे देशों में वैश्विक प्रथाओं के विपरीत है, जहां A1 और A2 दूध का विपणन अलग-अलग किया जाता है।

माइक्रोप्लास्टिक्स

संदर्भ: हाल ही में नए शोध से पता चला है कि भारत में फेस वॉश और शॉवर जेल जैसे व्यक्तिगत देखभाल उत्पादों (पीसीपी) में हानिकारक माइक्रोप्लास्टिक्स की अत्यधिक मात्रा होती है।

➤ शोध के निष्कर्ष

- **माइक्रोबीड की मौजूदगी:** 23.33% उत्पादों में सेल्यूलोज माइक्रोबीड्स थे। माइक्रोबीड्स मुख्य रूप से सफेद थे, संभवतः पहचान को अस्पष्ट करने के लिए।
- **सामग्री :** माइक्रोबीड्स पॉलीइथिलीन (सबसे आम), पॉलीप्रोपाइलीन और पॉलिएस्टर से बनाए गए थे।
- **सांद्रता :** माइक्रोबीड्स प्रत्येक उत्पाद का औसतन 1.34% हिस्सा बनाते हैं, जो 0.04% से 5.04% तक होता है। प्रति 30 ग्राम:
 - फेस वॉश: 0.26 ग्राम
 - फेस स्क्रब: 0.90 ग्राम
 - बॉडी स्क्रब: 1.24 ग्राम
 - शॉवर जेल: 1.74 ग्राम

Face to Face Centres





29 August, 2024

- **आकार और आकृति:** औसत आकार 640.74 μm (फेस वॉश), 452.45 μm (फेस स्क्रब), 556.66 μm (बॉडी स्क्रब) और 606.30 μm (शॉवर जेल) थे। अधिकांश ये अनियमित आकार के थे।
- **पॉलीकैप्रोलैक्टोन :** इसे दो नमूनों में पाया गया, यह जलीय जीवन में संभावित विकासवात्मक समस्याओं के लिए जाना जाता है।
- **ग्रीनवाशिंग :** "ऑर्गेनिक" और "पर्यावरण अनुकूल" जैसे चिन्ह अक्सर उपभोक्ताओं को प्लास्टिक सामग्री के बारे में गुमराह करते हैं।

➤ माइक्रोप्लास्टिक्स का वर्गीकरण

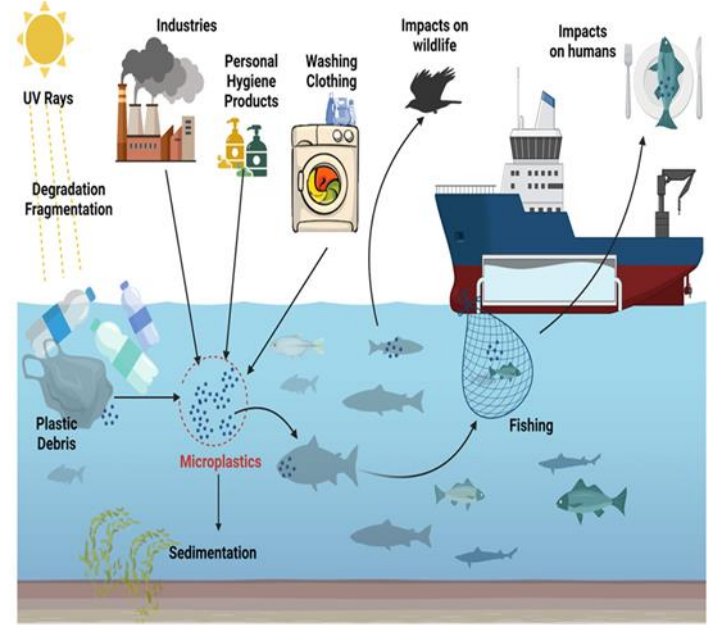
- **प्राथमिक माइक्रोप्लास्टिक:** यह सीधे पर्यावरण में छोड़े जाते हैं। इसमें शामिल हैं:
 - सिंथेटिक कपड़ों से प्लास्टिक फाइबर
 - विनिर्माण में प्रयुक्त प्लास्टिक छर्चे
 - व्यक्तिगत देखभाल उत्पादों में माइक्रोबीड्स (जैसे, नायलॉन)
- **द्वितीयक माइक्रोप्लास्टिक:** यह बड़े प्लास्टिक के विघटन के परिणामस्वरूप उत्पन्न होते हैं, जैसे:
 - प्लास्टिक की बोतलें, थैलियाँ, मछली पकड़ने के जाल और खाद्य पैकेजिंग

➤ माइक्रोप्लास्टिक के स्रोत

- **व्यक्तिगत देखभाल उत्पाद:** स्क्रब, टूथपेस्ट और सौंदर्य प्रसाधनों में माइक्रोबीड्स।
- **वस्त्र :** पॉलिएस्टर और नायलॉन जैसे सिंथेटिक कपड़े धोने पर माइक्रोफाइबर छोड़ते हैं।
- **प्लास्टिक अपशिष्ट:** विघटित प्लास्टिक कूड़े के टुकड़े माइक्रोप्लास्टिक में बदल जाते हैं।
- **औद्योगिक प्रक्रियाएँ:** विनिर्माण में माइक्रोप्लास्टिक अपघर्षकों का उपयोग किया जाता है।
- **टायर का घिसना:** वाहनों के टायरों के घिसने से माइक्रोप्लास्टिक कण निकलते हैं।

➤ माइक्रोप्लास्टिक का प्रभाव

- **मानव स्वास्थ्य पर:**
 - **जोखिम के स्रोत:** पीने का पानी, हवा में उड़ने वाली धूल और बोतलबंद पानी।
 - **स्वास्थ्य पर प्रभाव:** यह पाचन तंत्र या रक्त के माध्यम से शरीर में प्रवेश कर सकता है, अंगों और ऊतकों को प्रभावित कर सकता है। इसके प्रभाव इस प्रकार हैं:
 - ❖ प्रतिरक्षा प्रणाली, मस्तिष्क और हार्मोनल व्यवधान
 - ❖ लाल रक्त कोशिका के कार्य को खराब करने की संभावना
 - ❖ प्लेसेंटा और भ्रूण अंगों में उपस्थिति
 - ❖ मानव कोशिकाओं को नुकसान और श्वसन संबंधी समस्याओं में योगदान
 - ❖ पांच वर्ष से कम उम्र के बच्चों में संवेदनशीलता में वृद्धि
- **समुद्री पारिस्थितिकी तंत्र पर:**
 - **अंतर्ग्रहण :** समुद्री प्रजातियां माइक्रोप्लास्टिक्स को अंतर्ग्रहण कर लेती हैं, जिससे भोजन और जीवनयापन प्रभावित होता है।
 - **प्रभाव :** भुखमरी, प्रजनन में कमी, तथा समुद्री प्रदूषण में वृद्धि।
- **पारिस्थितिकी तंत्र पर:**
 - **निस्पंदन संबंधी समस्याएँ:** माइक्रोप्लास्टिक अपशिष्ट जल उपचार को दरकिनार कर देते हैं और खाद्य श्रृंखला को नुकसान पहुंचाते हैं।



➤ उठाए गए कदम

● वैश्विक पहल:

- **जी7 शिखर सम्मेलन (2015):** माइक्रोप्लास्टिक खतरों पर ध्यान दिया गया तथा ग्लोबल साझेदारी कार्यक्रम का उद्देश्य समुद्री प्लास्टिक कूड़े को कम करना है।
- **विश्व पर्यावरण दिवस (2018):** 30 देशों के समर्थन से "प्लास्टिक प्रदूषण को हराने" की प्रतिज्ञा ली है।
- **लंदन कन्वेंशन (1972):** समुद्री अपशिष्ट निपटान और समुद्री प्रदूषण स्रोतों को नियंत्रित करता है।
- **प्लास्टिक समझौते:** प्लास्टिक पैकेजिंग मूल्य श्रृंखलाओं में सुधार के लिए व्यवसाय-नेतृत्व वाली पहल, जिसकी शुरुआत 2018 में यूके से होगी।
- **समुद्री कूड़े पर वैश्विक साझेदारी (जीपीएमएल):** अपशिष्ट जल और समुद्री कूड़े के प्रदूषण से निपटने के लिए 2012 में स्थापित।

➤ भारत में पहल:

- **एकल-उपयोग प्लास्टिक प्रतिबंध (2019):** 2022 तक देशव्यापी प्रतिबंध लगाया गया, जिसकी शुरुआत दिल्ली से हुई।
- **प्लास्टिक अपशिष्ट प्रबंधन विनियम (2016):** प्लास्टिक अपशिष्ट प्रबंधन बुनियादी ढांचे के लिए नगरपालिकाएं जिम्मेदार होंगी।
- **प्लास्टिक अपशिष्ट प्रबंधन (संशोधन) नियम (2018):** विस्तारित उत्पादक उत्तरदायित्व (ईपीआर) पेश किया गया।
- **अन-प्लास्टिक कलेक्टिव:** यह प्लास्टिक प्रदूषण के पारिस्थितिक और सामाजिक प्रभावों को कम करने के लिए सीआईआई, डब्ल्यूडब्ल्यूएफ-इंडिया और यूनईपी-इंडिया द्वारा एक स्वैच्छिक प्रयास है।





29 August, 2024

कृषि अवसंरचना निधि

संदर्भ: हाल ही में प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी की अध्यक्षता में केंद्रीय मंत्रिमंडल ने कृषि अवसंरचना कोष के आकर्षण, प्रभाव और समावेशिता को बढ़ाने के लिए इसके विस्तार को मंजूरी दी है।

➤ कृषि अवसंरचना कोष (एआईएफ) योजना का विस्तार

- **व्यवहार्य कृषि परिसंपत्तियाँ:** उत्पादकता और स्थिरता को बढ़ावा देने के लिए 'सामुदायिक कृषि परिसंपत्तियों के लिए व्यवहार्य परियोजनाओं' के अंतर्गत बुनियादी ढांचे के निर्माण के लिए सभी पात्र लाभार्थियों को शामिल करना।
- **एकीकृत प्रसंस्करण परियोजनाएं:** पात्र गतिविधियों में एकीकृत प्राथमिक और द्वितीयक प्रसंस्करण परियोजनाओं को शामिल किया जाएगा, जबकि एकल द्वितीयक परियोजनाओं को खाद्य प्रसंस्करण उद्योग मंत्रालय की योजनाओं के अंतर्गत शामिल किया जाएगा।
- **पीएम कुसुम घटक-ए:** किसानों, किसान उत्पादक संगठनों (एफपीओ), सहकारी समितियों और पंचायतों के लिए एआईएफ के साथ पीएम-कुसुम के घटक-ए के अभिसरण की अनुमति देना, जिससे टिकाऊ स्वच्छ ऊर्जा और कृषि बुनियादी ढांचे के विकास को बढ़ावा मिलेगा।
- **एनएबी संरक्षण :** एनएबी संरक्षण ट्रस्टी कंपनी प्राइवेट लिमिटेड के माध्यम से एफपीओ के लिए एआईएफ क्रेडिट गारंटी कवरेज का विस्तार, वित्तीय सुरक्षा में वृद्धि और कृषि बुनियादी ढांचे में निवेश को प्रोत्साहित करना।

➤ कृषि अवसंरचना निधि (एआईएफ) योजना अवलोकन

- **अनुमोदन और अवधि:** 2020 में केंद्रीय मंत्रिमंडल द्वारा अनुमोदित एक केंद्रीय क्षेत्र की योजना, जो वित्त वर्ष 2020 से वित्त वर्ष 2032 तक संचालित होगी।

- **उद्देश्य :** फसल-उपरांत प्रबंधन अवसंरचना और सामुदायिक कृषि परिसंपत्तियों में निवेश के लिए मध्यम से दीर्घकालिक ऋण वित्तपोषण प्रदान करना।
- **पात्र लाभार्थी:** इसमें किसान, किसान उत्पादक संगठन (एफपीओ), प्राथमिक कृषि ऋण समितियां (पीएसीएस), विपणन सहकारी समितियां, स्वयं सहायता समूह (एसएचजी), संयुक्त देयता समूह, कृषि उद्यमी, स्टार्टअप और केंद्रीय/राज्य एजेंसियों या स्थानीय निकायों द्वारा प्रायोजित सार्वजनिक-निजी भागीदारी परियोजनाएं शामिल हैं।
- **वित्तीय सहायता:** बैंकों और वित्तीय संस्थानों द्वारा 1 लाख करोड़ रुपये का ऋण प्रदान किया गया।
- **ऋण लाभ:** 2 करोड़ रुपये तक की राशि के लिए ऋण पर 3% प्रति वर्ष ब्याज अनुदान और सीजीटीएमएसई के तहत ऋण गारंटी कवरेज मिलता है।

➤ कृषि अवसंरचना निधि (एआईएफ) योजना का प्रदर्शन

- **असमान आवंटन:** 65% से अधिक धनराशि आठ राज्यों को आवंटित की गई, जिसमें से केवल 9% पंजाब और हरियाणा को तथा 3% पूर्वोत्तर राज्यों को आवंटित की गई।
- **ऋण एकीकरण:** यह योजना 2 करोड़ रुपये तक के ऋण पर ब्याज सहायता प्रदान करती है।
- **संस्थागत निर्भरता:** सफलता वित्तीय संस्थाओं के ऋण मूल्यांकन और इच्छा पर निर्भर करती है।
- **क्रेडिट गारंटी:** कवरेज ₹2 करोड़ तक सीमित है, जो बड़ी परियोजनाओं के लिए पर्याप्त नहीं हो सकती है।
- **समावेशिता और एकीकरण:** वंचित उद्यमियों के लिए समावेशिता और अनुदान पर ध्यान केंद्रित करने से ऋण जोखिम बढ़ सकता है।

NEWS IN BETWEEN THE LINES

हाल ही में, 17वें पैरालिंपिक खेलों का उद्घाटन पेरिस के प्लेस डे ला कॉन्कोर्ड और चैंप्स-एलिसीस में एक भव्य समारोह के साथ हुआ, जहाँ लगभग 50,000 लोग इस आयोजन को देखने के लिए एकत्रित हुए।

पैरालिंपिक के बारे में:

- पैरालिंपिक एक प्रमुख अंतरराष्ट्रीय बहु-खेल आयोजन है जिसमें विभिन्न शारीरिक, दृश्य और बौद्धिक अक्षमताओं वाले एथलीट शामिल होते हैं।
- इसमें विच्छेदन, अंधापन, मस्तिष्क पक्षाघात और रीढ़ की हड्डी की चोट जैसी श्रेणियाँ शामिल हैं।
- पहला पैरालिंपिक 1960 में ग्रीष्मकालीन ओलंपिक के बाद रोम, इटली में 1960 में आयोजित किया गया था।
- यह स्टोक मेंडविल खेलों से विकसित हुआ, जो 1948 में द्वितीय विश्व युद्ध के दिग्गजों के लिए इंग्लैंड में शुरू हुआ था, जिन्हें रीढ़ की हड्डी में चोट लगी थी।
- अंतरराष्ट्रीय पैरालिंपिक समिति (IPC), जिसकी स्थापना 1989 में हुई थी, जिसका मुख्यालय बॉन, जर्मनी में है।
- पैरालिंपिक में एथलेटिक्स, तैराकी, व्हीलचेयर बास्केटबॉल और बोशिया जैसे 22 खेल शामिल हैं।
- बोशिया पैरालिंपिक कार्यक्रम में एकमात्र ऐसा खेल है जिसका ओलंपिक समकक्ष नहीं है।
- पैरालिंपिक प्रतीक में तीन एजिटोस (लैटिन "आई मूव" से) हैं, जो लाल, नीले और हरे रंग के हैं।
- पाल सेक्रेसे को एकमात्र ऐसे व्यक्ति के रूप में जाना जाता है, जिसने ओलंपिक खेलों (एक सक्षम एथलीट के रूप में) और पैरालिंपिक खेलों (व्हीलचेयर एथलीट के रूप में) दोनों में पदक जीते हैं।
- संयुक्त राज्य अमेरिका की ट्रिशा जोर्न अब तक की सबसे सम्मानित पैरालिंपियन हैं, जिन्होंने 32 स्वर्ण, नौ रजत और पाँच कांस्य पदक सहित 46 पदक जीते हैं।

पैरालिंपिक



Face to Face Centres





29 August, 2024

खबरों में व्यक्तित्व मेजर ध्यानचंद



युवा मामले और खेल मंत्री डॉ. मनसुख मंडाविया ने आज सुबह नई दिल्ली के मेजर ध्यानचंद नेशनल स्टेडियम में मेजर ध्यानचंद की जयंती (राष्ट्रीय खेल दिवस) पर उन्हें पुष्पांजलि अर्पित की।

मेजर ध्यानचंद (29 अगस्त 1905 - 3 दिसंबर 1979):

भारत के महानतम हॉकी खिलाड़ी और हॉकी के जादूगर मेजर ध्यानचंद का जन्म इलाहाबाद (अब प्रयागराज), उत्तर प्रदेश में हुआ था।

योगदान:

- मेजर ध्यानचंद ने 1928 के एम्स्टर्डम ओलंपिक, 1932 के लॉस एंजिल्स ओलंपिक और 1936 के बर्लिन ओलंपिक में भारत को हॉकी में स्वर्ण पदक जीतने में मदद की।
- उन्होंने भारतीय राष्ट्रीय टीम में शामिल होने से पहले ब्रिटिश भारतीय सेना की रेजिमेंटल टीम के साथ खेलना शुरू किया।

पुरस्कार और सम्मान:

- हॉकी के खेल में उनके योगदान के लिए उन्हें 1956 में पद्म भूषण से सम्मानित किया गया।
- राजीव गांधी खेल रत्न पुरस्कार का नाम बदलकर मेजर ध्यानचंद खेल रत्न पुरस्कार कर दिया गया है, जिसमें 25 लाख रुपये का नकद पुरस्कार शामिल है।
- नई दिल्ली में राष्ट्रीय स्टेडियम का नाम भी उनके सम्मान में 2002 में बदलकर ध्यानचंद राष्ट्रीय स्टेडियम कर दिया गया।
- 2012 में, भारत सरकार ने उनकी जयंती को प्रतिवर्ष राष्ट्रीय खेल दिवस के रूप में मनाने का निर्णय लिया।

समाचार में स्थान

इजराइल

कल 28 अगस्त को, 17वें भारत-इजराइल विदेश कार्यालय परामर्श नई दिल्ली में आयोजित किए गए।

इजराइल (राजधानी: यरुशलम)

स्थान: इजराइल भूमध्य सागर के पूर्वी तट पर पश्चिमी एशिया के दक्षिणी लेवेंट क्षेत्र में स्थित है।

राजनीतिक सीमाएँ: इजराइल जॉर्डन (पूर्व), भूमध्य सागर (पश्चिम), लेबानान (उत्तर), सीरिया (उत्तर-पूर्व) और मिस्र (दक्षिण-पश्चिम) के साथ अपनी सीमाएँ साझा करता है।

भौतिक विशेषताएँ:

- इजराइल का सबसे ऊँचा स्थान माउंट हरमोन है, जो देश के उत्तरी भाग में स्थित है।
- इजराइल की प्रमुख नदियाँ जॉर्डन नदी हैं, जो जॉर्डन के साथ सीमा का हिस्सा बनती है, और यार्कन नदी, जो मध्य इजराइल से होकर भूमध्य सागर में बहती है।
- देश में कई पर्वत श्रृंखलाएँ हैं, जिनमें उत्तर में गैलिली, कार्मेल और गोलन हाइट्स शामिल हैं।

सदस्यता:

इजराइल कई अंतरराष्ट्रीय संगठनों का सदस्य है, जिसमें संयुक्त राष्ट्र (यूएन), विश्व बैंक, अंतरराष्ट्रीय मुद्रा कोष (आईएमएफ) और आर्थिक सहयोग और विकास संगठन (ओईसीडी) शामिल हैं।



POINTS TO PONDER

- उस रॉकेट का नाम क्या है जिसका उपयोग जेफ बेजोस के एयरोस्पेस वेंचर ब्लू ओरिजन द्वारा आज 29 अगस्त को उप-कक्षीय अंतरिक्ष में अपने आठवें पर्यटक मिशन के लिए किया जाएगा? – **न्यू शेपर्ड**
- विश्व मौसम विज्ञान संगठन की हाल ही में आई किस रिपोर्ट में इस बात पर प्रकाश डाला गया है कि प्रशांत महासागर में समुद्र का स्तर वैश्विक औसत की तुलना में अधिक तेजी से बढ़ रहा है? – **दक्षिण-पश्चिम प्रशांत क्षेत्र में जलवायु की स्थिति 2023**
- भारतीय रिजर्व बैंक ने फास्ट-मूविंग कंज्यूमर गुड्स (FMCG) क्षेत्र में भारत की ग्रामीण अर्थव्यवस्था की भूमिका का वर्णन करने के लिए किस शब्द का इस्तेमाल किया? – **ग्रीन शूट्स**
- 2002 से, जीवविज्ञानी जोहान्स फ्रिट्ज और वाल्ड्राफ्ट टीम ने मध्य यूरोप में किस पक्षी प्रजाति की आबादी को शून्य से लगभग 300 तक सफलतापूर्वक बढ़ाया है? – **उत्तरी बाल्ड आइबिस**
- अरुणाचल प्रदेश के निचले सुबनसिरी जिले में कौन सा वन्यजीव अभयारण्य हाल ही में एक अभियान का स्थल था जहाँ मुंबई स्थित लेपिडोप्टेरिस्ट ने 85 तितली प्रजातियों को रिकॉर्ड किया था? – **टेल वन्यजीव अभयारण्य**

Face to Face Centres

