

भारत के कृषि-नियात को बढ़ावा

प्रलिमिस के लिये:

[खाद्य मुद्रासंकीति, दालें, सैनटिरी एवं फाइटोसैनटिरी \(SPS\), व्यापार में तकनीकी बाधाएँ \(TBT\), MSP, WTO, डेवलपमेंट बॉक्स, FTA, कृषि नियात नीति \(AEP\) 2018](#)।

मेन्स के लिये:

भारत के कृषि-नियात की प्रवृत्तियाँ, संबंधित चुनौतियाँ एवं आगे की राह।

सरोत: इंडियन एक्सप्रेस

चर्चा में क्यों?

भारत का कृषि-नियात 6.5% बढ़कर 37.5 बिलियन अमेरिकी डॉलर (अप्रैल-दसिंबर 2024) हो गया है जबकि आयात 18.7% बढ़कर 29.3 बिलियन अमेरिकी डॉलर हो गया, जिससे कृषि-व्यापार अधिशेष में कमी आई है।

भारत के कृषि-नियात से संबंधित क्या प्रवृत्तियाँ हैं?

- **कपास व्यापार में बदलाव:** भारत अब कपास का शुद्ध आयातक बन गया है तथा पहले का इसका नियातक का दरजा समाप्त हो गया है।
 - कभी अमेरिका के बाद दूसरे सबसे बड़े नियातक रहे भारत का कपास नियात वर्ष 2011-12 के 4.3 बिलियन अमेरिकी डॉलर से घटकर वर्ष 2023-24 में 1.1 बिलियन अमेरिकी डॉलर रह गया।
- **कृषि-व्यापार अधिशेष में कमी आना:** भारत का कृषि-व्यापार अधिशेष वर्ष 2013-14 में 27.7 बिलियन अमेरिकी डॉलर के उच्चतम स्तर पर पहुँच गया, जो वर्ष 2023-24 में घटकर 16 बिलियन अमेरिकी डॉलर रह गया।
- **वैश्वकि स्तर पर वस्तुओं की कीमतों का प्रभाव:** वर्ष 2013-14 और वर्ष 2019-20 के बीच वैश्वकि खाद्य कीमतों में गरिवट से भारत की कृषि-नियात प्रतिसिपरद्धात्मकता में कमी आई है।
 - [कोवडि-19](#) और रूस-यूक्रेन युद्ध के बाद वस्तुओं की कीमतों में वृद्धि हुई, जिससे वर्ष 2022-23 में नियात बढ़कर 53.2 बिलियन अमेरिकी डॉलर हो गया।
- **नियात की प्रमुख वस्तुएँ:**
 - **समुद्री उत्पाद:** भारत के प्रमुख कृषि-नियात के संदर्भ में वर्ष 2023-24 में समुद्री उत्पादों के नियात में गरिवट आई है तथा वर्ष 2024-25 में भी गरिवट जारी रहने का अनुमान है।
 - **चीनी और गेहूँ:** घरेलू खाद्य मुद्रासंकीति को नियंत्रित करने के उद्देश्य से सरकारी प्रतिबिधि के कारण वर्ष 2023-24 में चीनी और गेहूँ के नियात में कमी आई।
 - **चावल:** सफेद चावल पर प्रतिबिधि एवं उबले चावल पर नियात शुल्क के बावजूद चावल (वशिष्ठकर गैर-बासमती) का नियात मजबूत बना रहा।
 - बासमती चावल, मसाले, कॉफी और तंबाकू का नियात वर्ष 2024-25 में रकिरेड ऊँचाई पर पहुँचने का अनुमान है।
 - **नकदी फसलें:** प्रतिकूल मौसम के कारण बराजील, वयितनाम एवं जमिबाब्वे जैसे प्रमुख उत्पादकों पर प्रतिकूल प्रभाव पड़ने के कारण कॉफी एवं तंबाकू के नियात में वृद्धि हुई है।
 - **अन्य:** भारत ने मरिच, मटि उत्पाद, जीरा, हल्दी, धनया, सौंफ आदि के वशिष्ठ के अग्रणी नियातक के रूप में अपनी स्थिति मजबूत कर ली है।
- **प्रमुख आयात वस्तुएँ:**
 - **खाद्य तेल:** वर्ष 2024-25 में खाद्य तेल का आयात (मुख्य रूप से रूस-यूक्रेन युद्ध के कारण) कीमतों में बढ़ोतरी के कारण सबसे अधिक रहने का अनुमान है।
 - **दालें:** घरेलू उत्पादन में वृद्धि के कारण दालों का आयात औसतन 1.7 बिलियन अमेरिकी डॉलर (2018-23) रहा, लेकिन वर्ष 2023-24 में दालों के कम उत्पादन के कारण वर्ष 2024-25 में इसके 5 बिलियन अमेरिकी डॉलर से अधिक रहने की संभावना है।
- **प्रमुख गंतव्य:**

◦ नरियात:

- एशिया: वर्ष 2023 में, भारत ने 48 बलियिन अमेरिकी डॉलर के कृषिउत्पादों का नरियात किया, जिसमें ग्लोबल साउथ (75%) और एशिया (58%) प्रमुख बाज़ार थे।
 - चीन और संयुक्त अरब अमीरात ने भारतीय कृषिउत्पादों में 3-3 बलियिन अमेरिकी डॉलर का आयात किया, जबकि वित्तनाम ने 2.6 बलियिन अमेरिकी डॉलर का आयात किया।
- यूरोप: भारतीय कृषिनरियात में यूरोप का योगदान 12.6% है, जिसमें मुख्य रूप से तंबाकू, ताजे फल और सजावटी पौधे शामिल हैं।
- अमेरिका: भारतीय कृषिनरियात में अमेरिका का योगदान 13.4% है, जिसमें मुख्य रूप से चावल (बासमती और गैर-बासमती), तिल और ताजे फल शामिल हैं।
- अफ्रीका: भारत के कुल कृषिनरियात में अफ्रीका का योगदान 15% है।

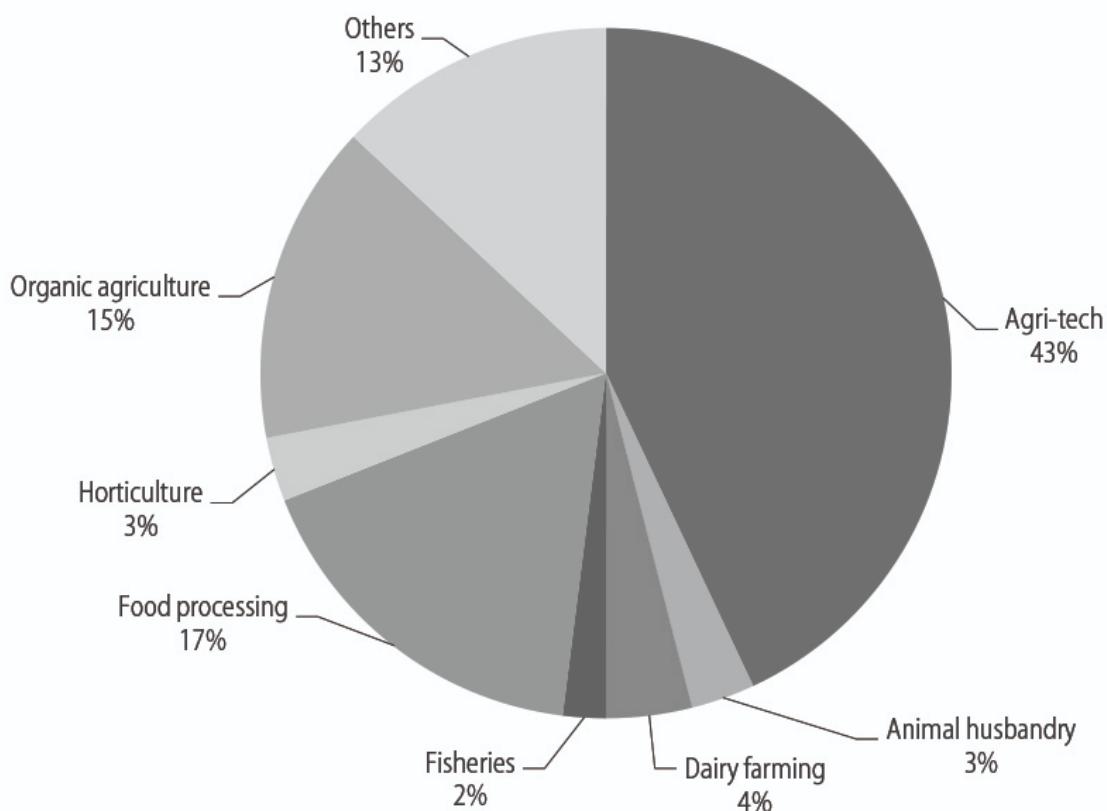
◦ आयात:

- वैश्वकि दक्षणि: वैश्वकि दक्षणि भारत के कृषि-आयात का 48% आपूर्ति करता है, जिसमें ब्राज़ील, चीन, मैक्सिको, अर्जेंटीना और इंडोनेशिया का स्थान है।
- विकिस्ति अरथव्यवस्थाएँ: शीर्ष तीन आपूर्तकिरता अमेरिका, नीदरलैंड और जर्मनी हैं।

कृषिसंबंधी स्टार्ट-अप:

II

Figure 1: Distribution of Agriculture Start-ups in India across Sub-sectors



Source: Author's own analysis based on Startups India database, Department for Promotion of Industry and Internal Trade.

और पढ़ें: [कृषिनरियात नीति किया है?](#)

भारत के कृषिनरियात के समक्ष चुनौतियाँ क्या हैं?

- नॉन टैरफि बैरिस्टर्स (NTB): विकिस्ति देश व्यापार के लिये कठोर सैनटिरी और फाइटोसैनटिरी (SPS) और तकनीकी बाधाएँ (TBT) लगाते हैं, जिससे भारतीय कृषिनरियात के लिये व्यापार बाधाएँ उत्पन्न होती हैं। उदाहरण के लिये
 - भारत के बासमती चावल और चाय के नरियात को कीटनाशक संदूषण के कारण यूरोपीय प्रतबंधों का सामना करना पड़ा है।
 - जापान ने पुष्प उत्पादों में कीटों के प्रतिशून्य सहनशीलता के नियम के तहत भारत से कटे हुए फूलों के आयात पर प्रतबंध लगा दिया है, हालाँकि ऐसे कीट जापान में भी पाए जाते हैं।

- **अनुचित समान अवसर:** वकिसति देशों द्वारा अपने कसिनों को दी जाने वाली कृषि सब्सिडी तथा भारतीय कृषि नियात पर उच्च टैरफि के कारण भारतीय कसिनों को नुकसान होता है।
 - अमेरिका प्रतिकसिन को सालाना 61,286 अमेरिकी डॉलर प्रदान करता है, जबकि भारत केवल 282 अमेरिकी डॉलर प्रदान करता है, जिससे वैश्वकि कीमतें कम हो रही हैं तथा भारतीय कसिनों को नुकसान हो रहा है।
- **भारत की MSP] नीति के लिये चुनौतियाँ:** अमेरिका, कनाडा और ऑस्ट्रेलिया जैसे वकिसति देश WTO में यह दावा करते हुए भारत की **MSP** को चुनौती देते हैं कियह AOA के तहत 10% की सीमा (एम्बर बॉक्स) से अधिक है, जिससे विवादित कार्यवाही का खतरा है।
 - भारत वकिसशील देशों के लिये AOA के 'डेवलपमेंट बॉक्स' के अंतर्गत असीमित इनपुट सब्सिडी प्रदान कर सकता है, लेकिन वकिसति देश इसे प्रतिबंधित करना चाहते हैं, जिससे छोटे कसिनों की आजीविका को खतरा हो सकता है।
- **FTA से संबंधित चुनौतियाँ:** सगिपुर, आस्थिन और जापान जैसे देशों के साथ भारत के **FTA** से आयातित कृषि उत्पादों पर टैरफि कम हो जाता है, कसिनों के लिये नई प्रौद्योगिकियों को अपनाना तथा बुनियादी ढाँचे में नविश में बाधा उत्पन्न होती है, जिससे वैश्वकि प्रतिसिप्रदाधा कम हो जाती है।
 - प्रयाज पर बार-बार प्रतिबंध लगाने से आपूर्ति शृंखला बाधित होती है तथा वैश्वकि बाजार में भारत की वशिवसनीयता कम होती है, जिससे आयात साझेदारों को विकल्प तलाशने पड़ते हैं।

WTO AGREEMENT ON AGRICULTURE (AoA)

A WTO treaty negotiated during the Uruguay Round of the General Agreement on Tariffs and Trade (GATT); formally ratified in 1994 at Marrakesh, Morocco; Came into effect in 1995

FEATURES.

- Market access (Promote market access for agricultural products by reducing trade barriers)
- Domestic support (Subsidy Boxes are included in this)
- Export subsidies (Reduce the use of export subsidies, which can distort trade)

SUBSIDY BOXES.

Amber Box Subsidies:

- » Can distort international trade by making a country's products cheaper in comparison to those of other countries
- » Examples: Subsidies for inputs such as fertilisers, seeds, electricity, irrigation, and Minimum Support Price (MSP)
- » Amber box is used for all domestic support measures that are deemed to distort production and trade
- » As a result, the signatories are required to commit to reducing domestic supports that fall into the amber box
- » Members who do not make these commitments must keep their amber box support within 5-10% of their value of production. (*Di Minimus Clause*)
- » 10% for developing countries
- » 5% for developed countries
- » India's MSP program remains under scrutiny, as it exceeds 10% ceiling

Blue box Subsidies:

- » "Amber box with conditions" — designed to reduce distortion
- » Any support that would normally be in the amber box is placed in the blue box if it requires farmers to limit production
- » These subsidies aim to limit production by imposing production quotas or requiring farmers to set aside part of their land
- » At present there are no limits on spending on blue box subsidies

Green Box Subsidies:

- » Domestic support measures that don't cause trade distortion or at most cause minimal distortion
- » These subsidies are government funded without any price support to crops
- » Also include environmental protection and regional development programmes
- » Allowed without limits (except in certain circumstances)



कृषि नियात को बढ़ावा देने के लिये सरकार की क्या पहल हैं?

- **कृषि नियात नीति (AEP) 2018**
- **APEDA (कृषि और प्रसंसकृत खाद्य उत्पाद नियात विकास प्राधिकरण)**
- **प्रधानमंत्री सुकृष्म खाद्य प्रसंसकरण उदयम औपचारकीकरण (PM-FME) योजना**
- **कृषि उड़ान योजना 2.0**
- **राष्ट्रीय जैविक उत्पादन कार्यक्रम (NPOP)**

आगे की राह

- बाजार आसूचना इकाइयाँ स्थापित करना: सरकार को अंतर्राष्ट्रीय नियात मांग पर वास्तविक समय डेटा प्रदान करने के लिये बाह्य बाजार आसूचना इकाइयाँ स्थापित करनी चाहिए, जिससे कंपनियों और नियातकों को वैश्विक बाजार की जरूरतों को पूरा करने में मदद मिल सके।
- कृषि-नियन्त्रण को समर्थन: भारत का विशाल कृषि-क्षेत्र स्टार्टअप को व्यापार क्षमता को अधिकृत करने के लिये नियमानुसार प्रदान करता है।
- नियात बाजारों में विधिता लाना: भारत को अफ्रीका, दक्षिण-पूर्व एशिया और मध्य-पूर्व में डेयरी, पोलॉटरी, सब्जियों और फलों को प्राथमिकता देते हुए नए उत्पादों और बाजारों की खोज करनी चाहिए।
 - महामारी के बाद सुपरफूड्स (जैसे बाजार) और हरबल उत्पादों की बढ़ती मांग को देखते हुए, भारत को उनकी कृषि और प्रसंस्करण को बढ़ावा देना चाहिए।
- SPS उपायों का अनुपालन: भारत को कृषि-भूलय शृंखला प्रतिभागियों (अपस्ट्रीम और डाउनस्ट्रीम दोनों) को SPS अनुपालन के बारे में शक्तिशाली करना चाहिए तथा गुणवत्ता और वैश्विक प्रतिस्पर्द्धात्मकता को बढ़ावा देने के लिये प्रसंस्करण बुनियादी ढाँचे का विकास करना चाहिए।
 - सहकारी समतियों और **FPO** की नियंत्रण, अवशेष प्रबंधन और स्वच्छता पर कार्यशालाओं के माध्यम से कंपनियों को SPS विनियमों, खाद्य सुरक्षा और सरकारी नियमों के बारे में शक्तिशाली करते हैं।
- कृषि-जिलवायु कलस्टर विकासित करना: नियातोन्मुख फसलों की कृषि के लिये उपयुक्त कृषि-जिलवायु क्षेत्रों की पहचान करने से उत्पादकता और गुणवत्ता को अनुकूलतम बनाया जा सकेगा।
 - माइक्रोसोफ्ट का **प्रोजेक्ट फारम वाइब्स (PFV)** संसाधनों की खपत को कम करते हुए फसल की पैदावार को 40% तक बढ़ा सकता है।
- वैश्विक व्यापार नीति स्थापित करना: भारत को नियात प्रतिबिंधों के बार-बार लागू होने को कम करने के लिये अपनी कृषि व्यापार नीति को सुव्यवस्थित करने की आवश्यकता है।

दृष्टि भेनेस प्रश्न:

प्रश्न: वैश्विक कृषि व्यापार में अपनी हसिसेदारी बढ़ाने के लिये भारत को क्या कदम उठाने चाहिए?

UPSC सविलि सेवा परीक्षा, वगित वर्ष प्रश्न (PYQ)

?????????????

प्रश्न 1. भारतीय कृषि में प्रसिद्धियों के संदर्भ में, "संरक्षण कृषि" की संकल्पना का महत्व बढ़ जाता है। नियन्त्रिति में से कौन-कौन से संरक्षण कृषि के अंतर्गत आते हैं? (2018)

- एकधान्य कृषि पद्धतियों का प्रहित
- न्यूनतम जोत को अपनाना
- बागानी फसलों की खेती का प्रहित
- मृदा धरातल को ढकने के लिये फसल अवशिष्ट का उपयोग
- स्थानकि एवं कालकि फसल अनुक्रमण

नीचे दिये गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिये:

- (a) 1,3 और 4
(b) 2,3,4 और 5
(c) 2, 4 और 5
(d) 1, 2,3 और 5

उत्तर: (c)

?????????

प्रश्न: फसल विधिकरण के समक्ष वर्तमान चुनौतियाँ क्या हैं? उभरती प्रौद्योगिकियों फसल विधिकरण का अवसर कैसे प्रदान करती है? (2021)

प्रश्न: भारत में कृषित्पादों के प्रविहन एवं वित्तीय में मुख्य बाधाएँ क्या हैं? (2020)

