

## गन्ने हेतु अतिरिक्त भुगतान

### प्रलिस के लयः

**गन्ना, उचतऱ और लाभकारी मूल्य** (Fair and Remunerative Price- FRP)

### मेन्स के लयः

कृषऱ मूल्य नरऱधारण, भारतीय अरथवयवसुथा में चीनी उत्पादन, गन्ना उद्योग के समकष चुनौतयऱँ

## चरुा में कयऱँ?

भारत सरुकार ने सहकारी चीनी मलऱँ दवारा कसऱनों को गन्ना हेतु कयऱँ गए अतिरिक्त मूल्य भुगतान को "व्यावसायकऱ वयय" के रूप में दावा करने की अनुमताऱरदान करके एक महत्तवपूरण कदम उठाया है ।

## गन्ने हेतु अतिरिक्त भुगतान का मुद्दा:

- गन्ना भारत में एक प्रमुख फसल है, खासकर महाराष्ट्र, उत्तर प्रदेश, कर्नाटक और तमलिनाडु जैसे राजयऱँ में ।
- केंद्र परतयेक वर्ष गन्ने के लयऱँ **उचतऱ और लाभकारी मूल्य** नरऱधारतऱ करता है, यह चीनी मलऱँ दवारा कसऱनों को उनके गन्ने की खरीद के लयऱँ भुगतान की जाने वाली नयूनतम राशऱँ है ।
- हालाँकऱँ कुछ सहकारी चीनी मलऱँ, वशऱँष रूप से महाराष्ट्र में कसऱनों को प्रोत्साहन अथवा बोनस के रूप में FRP से अधकऱँ का भुगतान करती हैं । इसे अतिरिक्त गन्ना भुगतान (**Excess Cane Payment**) कहा जाता है ।
- इस अतिरिक्त गन्ना भुगतान के कारण सहकारी चीनी मलऱँ और आयकर वभऱँग के बीच कर ववऱँद खड़ा हो गया है ।
  - ये मलऱँ अतिरिक्त भुगतान का दावा व्यावसायकऱँ वयय के रूप में करती हैं, जबकऱँ वभऱँग इसे मुनाफे का वतऱँरण मानता है और इन पर कसऱँ भी प्रकार की छूट की अनुमताऱँ नहीं देता है ।

## ववऱँद नपऱँटान की प्रकरयऱँ:

- भारत सरुकार ने वतऱँतऱँ अधनऱँयऱँम में संशोधन करते हुए वर्ष 2015-16 के केंद्रीय बजट में सहकारी चीनी मलऱँ को अपनी व्यावसायकऱँ आय की गणना के लयऱँ कटौती के रूप में अतिरिक्त गन्ना भुगतान का दावा करने की अनुमताऱँ दी । हालाँकऱँ यह 2016-17 मूल्यांकन वर्ष से लागू कयऱँ गया था ।
- भारत सरुकार ने सत्र 2023-24 के केंद्रीय बजट में सत्र 2015-16 से पहले के सभी वतऱँतीय वर्षों के लयऱँ कटौती के लाभ में वृद्धकऱँ है । यह आयकर अधनऱँयऱँम की धारा 155 में संशोधन कर कयऱँ गया था ।
- इस कदम से वतऱँतीय वर्ष 2015-16 से पहले कयऱँ गए भुगतान के संबध में लंबतऱँ कर मांगों और मुकदमेबाज़ी के वरऱँद्ध सहकारी चीनी मलऱँ को लगभग 10,000 करोड़ रुपए की राहत मलऱँने की उम्मीद है ।

## उचतऱँ और लाभकारी मूल्य (FRP):

- परचयः
  - यह सरुकार दवारा नरऱँधारतऱँ मूल्य है, चीनी मलऱँ कसऱनों से गन्ने की खरीद इस मूल्य पर करने को बाधयऱँ है ।
- भुगतान और समझऱँताः
  - मलऱँ को कानूनी तौर पर कसऱनों से खरीदे गए गन्ने के लयऱँ उन्हें FRP का भुगतान करना आवशुयक है ।
  - मलऱँ कसऱनों के साथ समझऱँते पर हसुताकषर करने का वकऱँल्प चुन सकती हैं, जसऱँसे उन्हें कशऱँतऱँ में FRP का भुगतान करने की अनुमताऱँ मलऱँ सके ।
  - वलऱँंबतऱँ भुगतान पर परतवऱँरष 15% तक का बयऱँज शुल्क लग सकता है और चीनी आयुकुतऱँ, मलऱँ की संपतऱँतयऱँ को संलग्न करके भुगतान न कयऱँ गये FRP की वसूली कर सकते हैं ।

#### ■ शासी वनियम:

- गन्ने का मूल्य निर्धारण **आवश्यक वस्तु अधिनियम (ECA), 1955** के तहत जारी गन्ना (नियंत्रण) आदेश, 1966 के वैधानिक प्रावधानों द्वारा नियंत्रित होता है।
- नयियों के मुताबिक, FRP का भुगतान गन्ना डिलीवरी के 14 दिनों के अंदर किया जाना चाहिये।

#### ■ निर्धारण एवं घोषणा:

- FRP का निर्धारण **कृषि लागत और मूल्य आयोग (CACP)** की सिफारिशों के आधार पर किया जाता है।
- **आर्थिक मामलों की कैबिनेट समिति (CCEA)** ने FRP की घोषणा की।
- FRP की घोषणा आर्थिक मामलों की कैबिनेट समिति (CCEA) द्वारा की जाती है।

#### ■ वित्तीय कारण:

- FRP में वित्तीय कारणों को ध्यान में रखा जाता है जिसमें **गन्ना उत्पादन की लागत, वैकल्पिक फसलों से प्राप्त नधि, कृषि वस्तुओं की कीमतों में रुझान, उपभोक्ताओं को चीनी की उपलब्धता, चीनी का बिक्री मूल्य, गन्ने से चीनी की रकवरी और गन्ना उत्पादकों के लिये आय सीमा** शामिल है।



## Prices of Sugarcane are determined by Central and State Government.



### Fair and Remunerative Price (FRP)

- The Central Government announces FRP which are determined on the recommendation of the CACP and announced by the Cabinet Committee on Economic Affairs (CCEA).
  - The FRP is based on the Rangarajan Committee report on reorganising the sugarcane industry.



### State Advised Prices (SAP)

- The SAP is announced by the Governments of key sugarcane producing states.
  - The price is calculated by the experts, who calculate the entire economics of the crop by taking input cost and then suggest to the government, which may agree or not.

#EconomyAndEndeavour

//

गन्ना:

- **तापमान:** गर्म और आर्द्र जलवायु के साथ 21-27°C के बीच ।
- **वर्षा:** लगभग 75-100 सेमी. ।
- **मिट्टी का प्रकार:** गहरी समृद्ध दोमट मिट्टी ।
- **शीर्ष गन्ना उत्पादक राज्य:** उत्तर प्रदेश, महाराष्ट्र, कर्नाटक, तमिलनाडु, बिहार ।
- ब्राज़ील के बाद भारत गन्ने का **दूसरा सबसे बड़ा उत्पादक** है ।
- इसे बलुई दोमट से लेकर **चकिनी दोमट मिट्टी तक** सभी प्रकार की मृदा में उगाया जा सकता है क्योंकि इसके लिये अच्छी जल निकासी वाली मिट्टी की आवश्यकता होती है ।
- इसमें बुवाई से लेकर कटाई तक शारीरिक श्रम की आवश्यकता होती है ।
- यह चीनी, खांडसारी, गुड़ और शीरे का मुख्य स्रोत है ।
- चीनी उपकरणों को वित्तीय सहायता बढ़ाने की योजना (SEFASU) और **जैव ईंधन पर राष्ट्रीय नीति**, गन्ना उत्पादन एवं चीनी उद्योग को समर्थन देने के लिये सरकार की दो योजनाएँ हैं ।

## UPSC सविलि सेवा परीक्षा, वगित वर्ष के प्रश्न

### ???????????? ?????:

प्रश्न. भारत में गन्ने की खेती के वर्तमान रुझान के संदर्भ में नमिनलखित कथनों पर वचार कीजयि:(2020)

1. जब 'बड चपि सेटगि' को नर्सरी में उगाया जाता है और मुख्य खेत में प्रत्यारोपति कयिा जाता है, तो बीज सामग्री में पर्याप्त बचत होती है ।
2. जब सेटों का सीधा रोपण कयिा जाता है, तो कई कलरियों वाले सेटों की तुलना में एकल कलरियों वाले सेटों में अंकुरण प्रतशित बेहतर होता है ।
3. यदा पौधों को सीधे रोपने पर खराब मौसम की स्थति बनी रहती है, तो बड़े पौधों की तुलना में एकल-कली वाले पौधों की उत्तरजीवति बेहतर होती है ।
4. गन्ने की खेती टशू कल्चर से तैयार सेटगिस का उपयोग करके की जा सकती है ।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

- (A) केवल 1 और 2  
 (B) केवल 3  
 (C) केवल 1 और 4  
 (D) केवल 2, 3 और 4

उत्तर: (C)

व्याख्या:

- **ऊतक संवर्द्धन प्रौद्योगिकी:**
  - टशू कल्चर एक ऐसी तकनीक है जसिमें पौधों के टुकड़ों को प्रयोगशाला में संवर्द्धति और वकिसति कयिा जाता है ।
  - यह मौजूदा व्यावसायिक कसिमें के रोग-मुक्त बीज, गन्ने का तेज़ी से उत्पादन और आपूर्ति करने का एक नया तरीका प्रदान करता है ।
  - यह मदर प्लांट का क्लोन बनाने के लयिे मेरसिटेम का उपयोग करता है ।
  - यह आनुवंशिक पहचान को भी सुरक्षति रखता है ।
  - टशू कल्चर तकनीक, अपने आवरण एवं संरचना की सीमाओं के कारण अलाभकारी साबति हो रही है ।
- **बड चपि प्रौद्योगिकी:**
  - टशू कल्चर के एक व्यवहार्य विकल्प के रूप में यह द्रव्यमान को कम करता है और बीजों के त्वरति गुणन को सक्षम बनाता है ।
  - यह वधिदो से तीन कलरियों के रोपण की पारंपरिक वधिकी तुलना में अधिक कफियती और सुवधिजनक साबति हुई है ।
  - रोपण के लयिे उपयोग की जाने वाली बीज सामग्री पर पर्याप्त बचत के साथ रटिर्न अपेक्षाकृत बेहतर प्राप्त होता है । **अतः कथन 1 सही है ।**
  - शोधकर्त्ताओं ने पाया है कि दो कलरियों वाले सेट बेहतर उपज के साथ लगभग 65 से 70% अंकुरण दे रहे हैं । **अतः कथन 2 सही नहीं है ।**
  - बड़े सेट खराब मौसम में बेहतर रूप से सुरक्षति रहते हैं, लेकिन एकल कलिका वाले सेट भी रासायनिक उपचार से संरक्षति होने पर 70% अंकुरण देते हैं । **अतः कथन 3 सही नहीं है ।**
  - टशू कल्चर का उपयोग गन्ने के अंकुरण के लयिे कयिा जा सकता है जसिे बाद में खेत में प्रत्यारोपति कयिा जा सकता है । **अतः कथन 4 सही है ।** इसलयिे विकल्प (C) सही उत्तर है ।

[स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस](#)

