



# एग्री आर्टिकल्स

(कृषि लेखों के लिए ई-पत्रिका)

वर्ष: 03, अंक: 05 (सितम्बर-अक्टूबर, 2023)

[www.agriarticles.com](http://www.agriarticles.com) पर ऑनलाइन उपलब्ध

© एग्री आर्टिकल्स, आई. एस. एस. एन.: 2582-9882

## वैज्ञानिक तथा औद्योगिक अनुसंधान परिषद का फ्लोरीकल्चर मिशन

(<sup>1</sup>सरजेश कुमार मीना<sup>1</sup>, <sup>2</sup>तेंदुल चौहान<sup>2</sup>, <sup>3</sup>कृष्णा जाट<sup>3</sup> एवं <sup>4</sup>देशराज मीना<sup>4</sup>)

<sup>1</sup>उद्यान विज्ञान विभाग, बाबासाहेब भीमराव अंबेडकर विश्वविद्यालय, लखनऊ, उत्तर प्रदेश

<sup>2</sup>उद्यानिकी एवं वानिकी महाविद्यालय, झालावाड़, राजस्थान

<sup>3</sup>राजस्थान कृषि अनुसंधान संस्थान, दुर्गापुरा, जयपुर, राजस्थान

<sup>4</sup>कृषि महाविद्यालय, स्वामी केशवानन्द राजस्थान कृषि विश्वविद्यालय, बीकानेर

\*संवादी लेखक का ईमेल पता: [sarjeshmeena5757@gmail.com](mailto:sarjeshmeena5757@gmail.com)

**फलो**रीकल्चर, बागवानी विज्ञान की एक शाखा है जो छोटे या बड़े क्षेत्रों में सजावटी पौधों की खेती, प्रसंस्करण और विपणन से संबंधित है। यह आसपास के वातावरण को सुहावना बनाने तथा बगीचों व उद्यानों के रखरखाव में सहायक है।

- इस मिशन के तहत मधुमक्खी पालन हेतु वाणिज्यिक फूलों की खेती, मौसमी/वर्ष भर होने वाले फूलों की खेती, जंगली फूलों की खेती पर ध्यान केंद्रित किया जाएगा।
- कुछ लोकप्रिय फूलों की खेती में ग्लैडियोलस, कन्ना, कार्नेशन, गुलदाउदी, जरबेरा, लिलियम, गेंदा, गुलाब, ट्यूबरोज आदि शामिल हैं।
- इस मिशन में वैज्ञानिक तथा औद्योगिक अनुसंधान परिषद के संस्थानों में उपलब्ध जानकारियों का उपयोग किया जाएगा जो देश के किसानों तथा उद्योगों की निर्यात ज़रूरतों को पूरा करने में सहायक होगी।
- वर्ष 2018 में भारतीय फूलों की खेती का बाज़ार मूल्य 15700 करोड़ रुपए का था। जिसके वर्ष 2019-24 के दौरान 47200 करोड़ रुपए तक होने का अनुमान है।

इस मिशन के कार्यान्वयन में CSIR के साथ निम्नलिखित अन्य एजेंसियाँ शामिल हैं:

- भारतीय कृषि अनुसंधान परिषद (ICAR)
- खादी और ग्रामोद्योग आयोग (KVIC)
- एपीडा और ट्राइफेड
- खुशबू और स्वाद विकास केंद्र, कन्नौज
- वाणिज्य मंत्रालय और सूक्ष्म, लघु और मध्यम उद्यम मंत्रालय (MSME)

### चर्चा में क्यों?

- हाल ही में वैज्ञानिक तथा औद्योगिक अनुसंधान परिषद (Council of Scientific and Industrial Research-CSIR) के "फ्लोरीकल्चर मिशन" (Floriculture Mission) को भारत के 21 राज्यों और केंद्रशासित प्रदेशों में लागू करने की मंजूरी दी गई है।

- इसके अतिरिक्त एंड्रायड ऐप के साथ CSIR सामाजिक पोर्टल (CSIR's Societal Portal ) भी जारी किया गया।

#### अभियान का महत्व:

- **आय में वृद्धि:** फ्लोरीकल्चर में नर्सरी लगाने, फूलों की खेती तथा उत्पादों के व्यापार हेतु उद्यमिता विकास, मूल्य संवर्द्धन और निर्यात के माध्यम से बड़ी संख्या में लोगों को रोज़गार प्रदान करने की क्षमता है।
- **कृषि जलवायु विविधता:** विविध कृषि-जलवायु और इडेफिक परिस्थितियों (मिट्टी के भौतिक, रासायनिक और जैविक गुण) तथा पौधों की समृद्ध विविधता जैसे कारक विद्यमान होने के बावजूद भी वैश्विक पुष्प कृषि बाज़ार में भारत का केवल 0.6% ही योगदान है।
- **आयात प्रतिस्थापन:** विभिन्न देशों से हर वर्ष कम से कम 1200 मिलियन अमेरिकी डॉलर के पुष्प उत्पाद का आयात किया जा रहा है।
- अभियान में उल्लेखित एपीकल्चर (मधुमक्खी पालन) को फ्लोरीकल्चर को सम्मिलित करने पर अधिक लाभ प्राप्त होगा।

#### CSIR's के सामाजिक पोर्टल के बारे में:

- इस पोर्टल को CSIR द्वारा MyGov की मदद से विकसित किया गया है।
- यह पोर्टल के माध्यम से सामाजिक समस्याओं का समाधान वैज्ञानिक और तकनीकी हस्तक्षेपों के माध्यम से किया जाएगा।
- यह समाज में विभिन्न हितधारकों के समक्ष उपलब्ध चुनौतियों और समस्याओं पर इनपुट से संबंधित पहला प्रयास है।