

Examrace: Downloaded from examrace.com

For solved question bank visit doorsteptutor.com and for free video lectures visit
Examrace YouTube Channel

मत्स्यन (Fisheries) for Competitive Exams Part 1 for Competitive Exams

Get unlimited access to the best preparation resource for IAS : Get [detailed illustrated notes covering entire syllabus](#): point-by-point for high retention.

मत्स्यपालन का एकीकृत विकास और प्रबंधन

- इस योजना का उद्देश्य एकाकल्चर (मत्स्यपालन) तथा अंतर्देशीय तथा गहरे समुद्र में मछली पकड़ने सहित समुद्री मत्स्य पालन क्षेत्रों के संसाधनों के माध्यम से मत्स्य उत्पादन और मत्स्य उत्पादकता दोनों में वृद्धि करना है।
- भारत मछली का दूसरा सबसे बड़ा उत्पादक है, हालाँकि यह चीन से एक बहुत बड़े अंतर से पीछे है। भारत झींगा मछली का सबसे बड़ा निर्यातक है।
- नीली क्रांति की परिकल्पना मत्स्य पालन क्षेत्र के परिवर्तन, निवेश बढ़ाकर, बेहतर प्रशिक्षण और बुनियादी सुविधाओं के विकास द्वारा की गयी है।
- नीली क्रांति मछली पकड़ने के नए तटों, मछली पकड़ने की नौकाओं के आधुनिकरण, मछुआरों को प्रशिक्षण देने के लिए थी तथा साथ ही यह इन गतिविधियों के माध्यम से मत्स्यन को एक स्वनियोजित वैश्विक गतिविधि के रूप में प्रोत्साहित करने पर भी केन्द्रित थी।

मुख्य बिन्दु

- इसका लक्ष्य मत्स्य उत्पादन के वर्तमान स्तर 107.95 लाख टन (2015 - 16) से 2019 - 20 के अंत में 150 लाख टन तक पहुंचने का है।
- इसका उद्देश्य मछुआरों और मत्स्य उत्पादकों के बढ़े हुए लाभ प्रवाह के माध्यम से उनकी आय को दोगुना करना है ताकि इस क्षेत्र से निर्यात से होने वाली आय को बढ़ाया जा सके।
- इस योजना के निम्नलिखित घटक हैं:-

राष्ट्रीय मत्स्य पालन विकास बोर्ड (परिषद) (एनएफबीडी) और इसकी गतिविधियां

- मत्स्य पालन और अंतर्देशीय मत्स्य पालन का विकास
- समुद्री मत्स्य पालन, अवसररचना तथा पोस्ट (स्थान) हार्वेस्ट (फसल) ऑपरेशंस (संचालन) का विकास
- मत्स्य पालन क्षेत्र के डेटाबेस (सूचना का समूह) और भौगोलिक सूचना प्रणाली का सुदृढीकरण
- मत्स्य पालन क्षेत्र के लिए संस्थागत व्यवस्था
- निगरानी, नियंत्रण और किसी (एमसीएस) तथा अन्य आवश्यकता-आधारित हस्तक्षेप

- राष्ट्रीय मछुआरा कल्याण योजना
- राष्ट्रीय मत्स्य पालन विकास बोर्ड (परिषद) की स्थापना 2006 में एक स्वतंत्र संगठन के तौर पर पशुपालन विभाग, डेरी और मत्स्य पालन, कृषि मंत्रालय तथा मत्स्य पालन के विकास के लिए किसान कल्याण के प्रशासनिक नियंत्रण के अधीन की गयी थी।

एकाकल्चर को बढ़ावा

सुर्खियों में क्यों?

भारत में अंतरराष्ट्रीय समुद्री खाद्य प्रदर्शनी (आईआईएसएस) का आयोजन विशाखापत्तनम में 23 - 25 सितंबर को किया गया। इसकी थीम (विषय) “सुरक्षित और सतत भारतीय एकाकल्चर” था।

एकाकल्चर क्या है?

- खाद्य और कृषि संगठन (एफएओ) के अनुसार, “एकाकल्चर (मत्स्य पालन) का अर्थ मछली, सीप (रसना) , क्रसटेशियन (कड़े खोल वाला जानवर) और जलीय पौधों सहित जलीय जीवों की खेती है।”
- विशेष प्रकार की जलीय कृषि मछली की कृषि, झींगा कृषि, सीप कृषि, सागरीय कृषि, एकाकल्चर (जैसे कि समुद्री शैवाल कृषि) , और सजावटी मछली की कृषि शामिल है।
- एकापोनिक्स (खेती और मछली पालन साथ-साथ) और एकीकृत बहु-स्तरीय मत्स्य पालन जैसे विशेष तरीके जो मत्स्य पालन और वनस्पति कृषि दोनों को एकीकृत करते हैं।

Developed by: [Mindsprite Solutions](#)