



आई. सी. आर. ओ.
अमृत इंटरशिप कार्यक्रम
के लिए हैंडबुक

सितम्बर 2024



Amrit Internship Programme in Balasore, Odisha in collaboration with Fakir Mohan University



Amrit Internship Programme in Balasore, Odisha in collaboration with Fakir Mohan University



Amrit Internship Programme in Saharanpur, Uttar Pradesh in collaboration with Ramrati Education Complex

Farmers meet in Saharanpur, Uttar Pradesh in collaboration with Ramrati Education Complex



आईपीएल सेंटर फॉर रूरल आउटरीच (आईसीआरओ)
आईसीआरओ अमृत इंटरनशिप प्रोग्राम के लिए हैंडबुक
सूचकांक

क्र.सं	विवरण	पेज नम्बर.
1.	प्रस्तावना	2
2.	ग्रामीण आउटरीच कार्यक्रम के लिए अमृत इंटरन को निर्देश	4
3.	आईसीआरओ अमृत इंटरनशिप प्रोग्राम का विवरण	6
4.	किसानों के लिए सहायता (ग्रामीण पहुँच)- किसानों का सर्वेक्षण	9
5.	इंटरनशिप प्रोग्राम के लिए आवेदन कैसे करें	11
6.	ई-लर्निंग कोर्स का उपयोग कैसे करें	13
7.	अमृत इंटरन के लिए प्रशिक्षण मॉड्यूल	15
8.	किसानों से डेटा संग्रह के लिए प्रश्नावली	22

प्रस्तावना



कृषि भारतीय अर्थव्यवस्था का एक महत्वपूर्ण क्षेत्र है जो कार्यबल के सबसे बड़े हिस्से को रोजगार देता है और राष्ट्र को खाद्य और पोषण सुरक्षा प्रदान करता है। भारत में कृषि क्षेत्र ने महामारी के दौरान अच्छी वृद्धि दिखाई है जो इसकी लचीली प्रकृति का प्रतीक है। भारत कृषि उत्पादकता और स्थिरता बढ़ाने और जलवायु परिवर्तन के लिये अनुकूलनीयता दोनों की चुनौतियों का सामना कर रहा है। उभरती चुनौतियों के मद्देनजर, हमें खाद्य प्रणाली के माध्यम से स्थिरता पर ध्यान केंद्रित करने और कृषि मूल्य श्रृंखला में दीर्घकालिक लचीलापन बनाने की आवश्यकता है जिसके परिणामस्वरूप किसानों की आय में सुधार हो।

इंडियन पोटाश लिमिटेड (आईपीएल), भारत में कृषि विकास और किसानों की समृद्धि की दिशा में अपनी प्रमुख भागीदार विभिन्न मूल्य श्रृंखलाओं और सहयोग के द्वारा लगातार योगदान दे रहा है और आगे बढ़ रहा है। आईपीएल के समर्पित कार्य क्षेत्र ने पूरे भारत में पोटाश की स्वीकृति को जन्म दिया है जो पहले भारतीय किसानों के लिए अज्ञात था। आईपीएल का एक विशाल नेटवर्क है और इसकी सेवाओं का समन्वय विभिन्न राज्यों की राजधानियों में 15 क्षेत्रीय कार्यालयों द्वारा किया जा रहा है। यह आईपीएल को देश भर के छह लाख गांवों में किसानों के दरवाजे पर किसी भी कृषि सहयोग या सेवा को वास्तविक रूप से ले जाने में सक्षम बनाता है, जिससे उनकी वृद्धि और विकास में योगदान देता है।

किसानों और युवाओं की ग्रामीण पहुंच और क्षमता विकास को पोषण देने के उद्देश्य से आईपीएल ने परामर्श, प्रशिक्षण, कार्रवाई अनुसंधान, मूल्यांकन अध्ययन आदि विभिन्न सेवाओं के माध्यम से उत्पादकता और प्रतिस्पर्धात्मकता में सुधार के लिए समाधान प्रदान करके देश भर में उत्पादकता जागरूकता पैदा करने के लिए वर्ष 1958 में वाणिज्य और उद्योग मंत्रालय, भारत सरकार के अंतर्गत स्थापित एक शीर्ष संगठन राष्ट्रीय उत्पादकता परिषद (एन.पी.सी) के साथ हाथ मिलाया है।

आईपीएल और एनपीसी ने संयुक्त रूप से अपने कॉर्पोरेट सामाजिक उत्तरदायित्व के हिस्से के रूप में एनपीसी की भागीदारी और तकनीकी विशेषज्ञता के साथ ग्रामीण आउटरीच के लिए आईपीएल केंद्र (आईसीआरओ) की स्थापना की है और आईसीआरओ अमृत इंटरनेशनल कार्यक्रम शुरू किया है। अमृत इंटरनेशनल कार्यक्रम ग्रामीण क्षेत्रों में युवाओं के लिए एक अनूठा इंटरनेशनल कार्यक्रम है। अमृत ई-लर्निंग मॉड्यूल को विशेष रूप से कृषि उत्पादकता और स्थिरता पर ध्यान देने के साथ देश में कृषि परिदृश्य का एक सिंहावलोकन देने के लिए डिज़ाइन किया गया है। मॉड्यूल में फसल पद्धतियों, नवाचार प्रौद्योगिकियों, भारत सरकार और राज्य सरकार की योजनाओं आदि की उपयोगी और व्यावहारिक जानकारी शामिल है। जो मॉड्यूल सरल और सुलभ हैं, वे इंटरनेट के ज्ञान के मौजूदा निकाय के लिए एक मूल्यवर्धन साबित होंगे।

यह पुस्तिका इंटरन की सुविधा के लिए लाई गई है क्योंकि यह इंटरनशिप कार्यक्रम और ऑनलाइन पोर्टल पर पंजीकरण करने के लिए अपनाए जाने वाले चरणों, ई-लर्निंग मॉड्यूल तक पहुंच और ऑनलाइन प्लेटफॉर्म पर किसानों के प्रतिक्रिया के संग्रह का एक सिंहावलोकन प्रस्तुत करती है।

इंटरनशिप की अवधि के दौरान प्रत्येक इंटरन के 100 किसानों तक पहुंचने की अपेक्षा है। अगस्त, 2024 तक, आईसीआरओ के आउटरीच कार्यक्रम ने 1.35 लाख से अधिक किसानों को कवर किया है। मुझे विश्वास है कि इस तीन महीने के इंटरनशिप कार्यक्रम के माध्यम से इंटरन को सीखने के अनुभवों और नए कौशल से अवगत कराया जाएगा, जिससे वे अधिक रोजगार योग्य बनेंगे और उद्यमशीलता के विचारों और अवसरों को भी बढ़ावा देंगे। इस अवधि के दौरान इंटरन का योगदान मूल्यवान होगा और हमें क्षेत्र स्तर के व्यावहारिक मुद्दों और समग्र स्थानीय कृषि-जलवायु परिदृश्य के बारे में प्रत्यक्ष जानकारी भी देगा। मैं सभी प्रशिक्षुओं को उनके इंटरनशिप कार्यक्रम के सफल समापन की कामना करता हूं।

इंडियन पोटाश लिमिटेड के प्रबंध निदेशक डॉ. P.S. गहलौत की अध्यक्षता में सभी CSR गतिविधियों को सुसंगत रूप से सुव्यवस्थित और समन्वयित करने के लिए ICRO को IPL फाउंडेशन में समामेलित किया जा रहा है।

डॉ राजीव रंजन
वरिष्ठ सलाहकार, आईपीएल फाउंडेशन

ग्रामीण आउटरीच कार्यक्रम के लिए अमृत इंटरन को निर्देश

इस इंटरनशिप कार्यक्रम को कृषि और ग्रामीण विकास के विभिन्न पहलुओं में वास्तविक चुनौतियों का सामना करने के लिए व्यावहारिक अनुभव प्रदान करने हेतु डिज़ाइन किया गया है। इंटरनशिप के दौरान, इंटरन वास्तविक जीवन के संदर्भों के लिए अपने शैक्षणिक सीख का उपयोग करेंगे। इंटरन अपने क्षेत्र में अनुभव प्राप्त करेंगे और कौशल हासिल करेंगे, जो उनके पेशेवर जीवन में सहायक होते हैं। इंटरनशिप अवधि के दौरान पालन किए जाने वाले दिशानिर्देश संक्षेप में निम्नानुसार हैं:

- (i) इंटरन को अमृत इंटरनशिप कार्यक्रम विवरणिका के नियमों और शर्तों को अच्छी तरह से पढ़ना आवश्यक है। अनुबंध (क)
- (ii) इंटरन ऑनलाइन पोर्टल पर इंटरनशिप कार्यक्रम के लिए आवेदन करेंगे। अनुबंध (ख)
- (iii) इंटरन को ई लर्निंग माड्यूल का अध्ययन करना होगा और मूल्यांकन प्रश्नावली का प्रयास करना होगा। अनुबंध (ग)
- (iv) वर्तमान इंटरनशिप कार्यक्रम एक विशिष्ट परियोजना के लिए ICRO के नामित मेंटर या प्रोग्राम कोऑर्डिनेटर या कार्यान्वयन एजेंसी के समन्वयकों की देखरेख में पेश किया गया है।
- (v) इंटरनशिप अवधि के दौरान इंटरन उन्हें सौंपे गए किसी भी परियोजना को निष्पादित करेगा।
- (vi) इंटरन को साप्ताहिक प्रोग्राम/पाक्षिक रूप से अपनी परियोजना की प्रगति के नामित मेंटर/कोऑर्डिनेटर को अपडेट करना होगा और एक संक्षिप्त रिपोर्ट/एग्जीक्यूटिव प्रस्तुत करनी होगी।
- (vii) **किसानों के साथ बातचीत:** यह इंटरन की जिम्मेदारी है कि वह आईपीएल/एनपीसी की प्रतिष्ठा बनाये रखे और निम्नलिखित का सख्ती से पालन करे:
 - किसान के पास जाते समय इंटरन पहले किसान और उपस्थित सभी का अभिवादन करेगा और उसके बाद आईसीआरओ द्वारा प्रदान किए गए पहचान पत्र को दिखाते हुए अपना परिचय देगा।
 - इंटरन को हर समय विनम्र होना चाहिए और सम्मानजनक तरीके से व्यवहार करना चाहिए।
 - किसान जो कहता है उस पर ध्यान दें और सभी विवरणों को ध्यान से नोट कर लें।
 - सभी प्रश्नों के उत्तर दें और यदि इंटरन के पास संबंधित जानकारी नहीं है, तो उसे विशेष रूप से यह बताना होगा कि वह आवश्यक जानकारी के साथ वापस आकर बताएगा। इंटरन अपनी स्वयं की राय नहीं देगा।
 - सकारात्मक दृष्टिकोण रखें और आभार प्रकट करें।
 - हमेशा उचित कपड़ों में ही रहें।
 - प्रतिक्रिया का स्वागत करें।
 - संदेह की स्थिति में पथ प्रदर्शक परियोजना कार्यकारी से संपर्क करें। /

- (viii) इंटरनेशिप के अंत में, इंटरन एक प्रगति रिपोर्ट और इंटरनेशिप कार्यक्रम की प्रतिक्रिया प्रस्तुत करेगा।
- (ix) इंटरन को यात्रा के दौरान अपना ध्यान रखना चाहिए और वह अपनी सुरक्षा, स्वास्थ्य, और सेहत के लिए स्वयं जिम्मेदार होगा
- (x) सभी पत्राचार आईसीआरओ के ईमेल आईडी-icroipl@gmail.com पर किए जाएंगे।
- (xi) इंटरन निम्नलिखित प्रारूप में बैंक विवरण प्रदान करेगा:

नाम	*खाते के अनुसार
बैंक का नाम	
शाखा पता	
खाता नंबर	
आईएफएससी कोड	
एमआईसीआर कोड	
पैन नंबर	

आईसीआरओ अमृत इंटरनशिप कार्यक्रम का ब्यौरा

विभिन्न मूल्य श्रृंखलाओं और सहयोग में एक प्रमुख खिलाड़ी के तौर पर इंडियन पोटाश लिमिटेड (आईपीएल), कृषि विकास और किसानों की समृद्धि की ओर अग्रसर है। आईपीएल के समर्पित कार्य क्षेत्र ने पूरे भारत में पोटाश की स्वीकृति को जन्म दिया है जो पहले भारतीय किसानों के लिए अज्ञात था। आईपीएल का एक विशाल नेटवर्क है और इसकी सेवाओं को विभिन्न राज्यों की राजधानियों में 17 क्षेत्रीय कार्यालयों द्वारा समन्वित किया जा रहा है। इसने देश भर के छह लाख गांवों में किसानों के दरवाजे पर किसी भी कृषि सहयोग या सेवा को वास्तविक रूप से ले जाने के लिए आईपीएल को एक वांछनीय स्थिति प्रदान की है जिससे उनकी वृद्धि और विकास को सक्षम किया जा सके।

किसानों और युवाओं की ग्रामीण पहुंच और क्षमता विकास को पोषण देने के उद्देश्य से आईपीएल ने परामर्श, प्रशिक्षण, कार्रवाई अनुसंधान, मूल्यांकन अध्ययन आदि विभिन्न सेवाओं के माध्यम से उत्पादकता और प्रतिस्पर्धात्मकता में सुधार के लिए समाधान प्रदान करके देश भर में उत्पादकता जागरूकता पैदा करने के लिए वर्ष 1958 में वाणिज्य और उद्योग मंत्रालय, भारत सरकार के अंतर्गत स्थापित एक शीर्ष संगठन राष्ट्रीय उत्पादकता परिषद (एन.पी.सी) के साथ हाथ मिलाया है।

आईपीएल ने अपने कॉर्पोरेट सामाजिक उत्तरदायित्व के हिस्से के रूप में एनपीसी की भागीदारी और तकनीकी विशेषज्ञता के साथ ग्रामीण आउटरीच (आईसीआरओ) के लिए आईपीएल केंद्र की स्थापना की है और समृद्धि के लिए युवा उत्पादकता पर केंद्रित आईसीआरओ अमृत इंटरनशिप कार्यक्रम शुरू किया है।

आईसीआरओ अमृत इंटरनशिप कार्यक्रम के उद्देश्य

- युवाओं और ग्रामीण लोगों के बीच व्यावसायिक कौशल को बढ़ाने के लिए उत्पादकता संबंधी रोजगार को बढ़ावा देना।
- कृषि उत्पादकता में वृद्धि के बारे में जागरूकता पैदा करना।
- ग्रामीण परिवेश के साथ काम करने के लिए कौशल वाले युवा उद्यमियों का नेटवर्क तैयार करना।
- युवा इंटरफेस पर ज्ञान संसाधनों के सुधार की दिशा में काम करना।
- पर्यावरणीय स्थिरता और प्राकृतिक संसाधनों का संरक्षण सुनिश्चित करना।

इंटरनशिप का स्थान

- प्रशिक्षुओं को आई. सी. आर. ओ./आई. पी. एल. द्वारा चिन्हित जिलों में रखा जाएगा।

पात्रता

- इंटरनशिप के लिए आवेदक को आधार धारक भारत का नागरिक होना चाहिए।
- कक्षा 12 वीं पास / डिप्लोमा धारक / स्नातक / स्नातक अंतिम वर्ष के उम्मीदवार आवेदन कर सकते हैं। कृषि या संबंधित क्षेत्र की योग्यता रखने वाले उम्मीदवारों को वरीयता दी जाएगी।
- 18-45 वर्ष के आयु वर्ग के आवेदक आवेदन कर सकते हैं।

अवधि:

- इंटरनशिप की अवधि शुरू में 3 महीने होगी जिसे 4 बार तक नवीनीकृत किया जा सकता है।
- इंटरनशिप कार्यक्रम पूरे वर्ष उपलब्ध होगा। इंटरनशिप के नियम और शर्तें इंटरन द्वारा शामिल होने की तारीख से प्रभावी होंगी।

वेतन

- चयनित इंटरन इंटरनशिप की अवधि के दौरान वजीफा के रूप में रुपये 6,000/- प्रति माह लिए हकदार होगा।
- इंटरन को परिवहन और अन्य भत्ते आदि के लिए कोई भुगतान नहीं किया जाएगा।

प्रमाणपत्र

- इंटरनशिप के सफलतापूर्वक पूरा होने पर इंटरन को इंटरनशिप पूर्णता प्रमाणपत्र जारी किया जाएगा।

आवेदन और चयन के लिए प्रक्रिया

- आवेदक ICRO अमृत इंटरनशिप प्रोग्राम के लिए ICRO की वेबसाइट <https://www.icro.npcindia.gov.in> या www.icromrit.npcindia.gov.in पर ऑनलाइन आवेदन करेगा।
- आवेदक को आवेदन के साथ अपने संस्थान/कॉलेज/विश्वविद्यालय/प्रतिष्ठान से निर्धारित प्रारूप में अनुशंसा पत्र अपलोड करना आवश्यक है।
- आईपीएल/ आई. सी. आर. ओ द्वारा गठित समिति की सिफारिशों के आधार पर आवेदकों का चयन किया जाएगा।

आचार संहिता

- प्रशिक्षुओं को अपनी संपूर्ण इंटरनशिप अवधि के दौरान ईमानदारी, समय की पाबंदी, विनम्रता, सहयोगात्मक रवैया, सीखने की इच्छा, उचित शिष्टाचार, उचित पोशाक का प्रदर्शन करना चाहिए और कार्यस्थल की मर्यादा बनाए रखनी चाहिए।

- प्रशिक्षुओं से अपेक्षा की जाती है कि वे उन्हें सौंपे गए कार्यों/कर्तव्यों को समय-समय पर दिए गए निर्देशों के अनुसार उचित सावधानी और परिश्रम के साथ पूरा करेंगे।
- प्रशिक्षुओं को अपनी इंटरनशिप के अंत में अपने सीखने के अनुभव के बारे में संबंधित प्रमुखों को एक परियोजना / असाइनमेंट रिपोर्ट / पेपर प्रस्तुत करना होगा।

गैर प्रकटीकरण

- इंटरन, या तो इंटरनशिप अवधि के दौरान या इस इंटरनशिप की समाप्ति के बाद, आईपीएल/आईसीआरओ या उसके ग्राहकों की सेवाओं, अनुबंध या व्यवसाय या संचालन से संबंधित किसी भी स्वामित्व या गोपनीय जानकारी जो भी और जिससे भी हो, का खुलासा आईपीएल/आईसीआरओ की पूर्व लिखित सहमति प्राप्त किए बिना नहीं करेंगे, और उसके उल्लंघन के मामले में, आईपीएल/आईसीआरओ जैसा सही और उचित समझे, आवश्यक कार्रवाई कर सकता है। इस शर्त के उल्लंघन से उत्पन्न होने वाली कोई भी देयता पूरी तरह से इंटरन की होगी।

समापन

- आईपीएल/आईसीआरओ किसी भी समय किसी भी इंटरन के अनुबंध /कार्यक्रम को बिना कोई कारण बताए समाप्त कर सकता है, जैसा कि अनुशासन, या कदाचार के मामलों में उचित समझा जाए, । इस संबंध में आईपीएल/आईसीआरओ का निर्णय अंतिम होगा।
- एक इंटरन संबंधित प्रमुख को सात (07) कार्य दिवसों की पूर्व सूचना देकर, यदि वह चाहे तो कार्यक्रम छोड़ सकता है। तथापि, ऐसे प्रशिक्षुओं को कोई प्रमाणपत्र प्रदान नहीं किया जाएगा।

सामान्य परिस्थितियां:

- इंटरनशिप कार्यक्रम आईपीएल/आईसीआरओ के साथ न तो रोजगार होगा और न ही किसी रोजगार का आश्वासन।
- इंटरनशिप प्रस्ताव इंटरन द्वारा उनके संबंधित आवेदन और संक्षिप्त विवरण में दी गई जानकारी पर आधारित होगा और अन्यथा किसी भी समय एक महत्वपूर्ण त्रुटि का पता चलने पर अमान्य हो जाएगा।
- इंटरन स्वीकार करेंगे और सुनिश्चित करेंगे कि सॉफ्टवेयर, हार्डवेयर, डेटाबेस और आईपीएल / आईसीआरओ की नीति के बारे में कोई भी जानकारी उनके द्वारा इलेक्ट्रॉनिक रूप में या अन्यथा किसी भी रूप में बहार नहीं ले जाई गई है।
- इंटरनशिप के दौरान और इसके पूरा होने पर, इंटरन का आईपीएल/एनपीसी/आईसीआरओ पर कोई भी दावा नहीं होगा।

....

किसानों के लिए सहायता (ग्रामीण पहुँच)- किसानों का सर्वेक्षण

प्रशिक्षुओं के लिए असाइनमेंट (ग्रामीण पहुँच)-किसानों का सर्वेक्षण

सर्वेक्षण के उद्देश्य:

- प्रशिक्षुओं में कृषि के प्रति रुचि पैदा करना ।
- प्रशिक्षुओं को सर्वेक्षण तकनीकों से प्रशिक्षित और सुसज्जित करना ।
- समसामयिक कृषि परिदृश्य पर किसानों के दृष्टिकोण को रिकॉर्ड करना।
- देश के कृषि क्षेत्र में कमियों और मुद्दों की पहचान करना ।

विधियाँ और अध्ययन क्षेत्र:

- सर्वेक्षण एक सीखने का अभ्यास है ।
- ओरिएंटेशन सत्र के दौरान प्रशिक्षुओं को देश में प्रचलित कृषि क्षेत्र के विभिन्न पहलुओं से परिचित कराया जाता है। प्रशिक्षुओं को सर्वेक्षण करने में सक्षम बनाने के लिए विशेषज्ञ व्याख्यान, ई-मॉड्यूल, व्यावहारिक प्रशिक्षण और भी बहुत कुछ प्रदान किया गया।
- सर्वेक्षण साक्षात्कार पद्धति का उपयोग करके आयोजित किया जाता है। एक पहले से डिज़ाइन किया गया सर्वेक्षण प्रारूप दिया जाता है और प्रशिक्षु को क्षेत्र में साक्षात्कार कैसे आयोजित करना है, इसके बारे में प्रशिक्षित किया जाता है। प्रतिक्रियाएँ एकत्र की जाती हैं और गूगल फॉर्म पर पंजीकृत की जाती हैं।

किसानों के साथ बातचीत: प्रशिक्षु की जिम्मेदारी है कि वह आईपीएल/ आईसीआरओ की प्रतिष्ठा बनाए रखे और निम्नलिखित का सख्ती से पालन करे:

- किसान के पास जाते समय, प्रशिक्षु सबसे पहले किसान और उपस्थित सभी लोगों का अभिवादन करेगा और उसके बाद आईसीआरओ द्वारा प्रदान किया गया पहचान पत्र दिखाते हुए अपना परिचय देगा।
- इंटरन को हर समय विनम्र रहना चाहिए और सम्मानजनक तरीके से व्यवहार करना चाहिए।
- किसान जो कहता है उस पर पूरा ध्यान दें और सारी जानकारी ध्यान से नोट कर लें।
- सभी प्रश्नों के उत्तर दें और यदि प्रशिक्षु के पास उक्त जानकारी नहीं है, तो किसान को विशेष रूप से बताए कि वह आवश्यक जानकारी के साथ वापस आएगा। प्रशिक्षु अपनी स्वयं की राय नहीं देगा।
- सकारात्मक दृष्टिकोण रखें और आभार व्यक्त करें।
- हमेशा उचित कपड़े पहनकर रहें।
- प्रतिक्रिया को खुले मन से स्वीकार करें।

- संदेह की स्थिति में समन्वयक या आईए से नामित व्यक्ति या सलाहकार/ परियोजना समन्वयक, आईसीआरओ संपर्क करें।
- इंटरनशिप के अंत में, प्रशिक्षु इंटरनशिप कार्यक्रम की प्रगति रिपोर्ट और फीडबैक प्रस्तुत करेगा।
- यात्रा के दौरान अपनी सुरक्षा, स्वास्थ्य और भलाई का ध्यान प्रशिक्षु को स्वयं रखना चाहिए और वह इसके लिए जिम्मेदार होगा।

प्रशिक्षु से क्या अपेक्षा की जाती है?

- प्रशिक्षु को आईसीआरओ अमृत प्रशिक्षण कार्यक्रम के लिए पुस्तिका पढ़ना और प्रशिक्षण के नियमों और शर्तों से सहमत होना अपेक्षित है।
- प्रशिक्षु ऑनलाइन पोर्टल पर प्रशिक्षण कार्यक्रम के लिए आवेदन करेंगे। अनुसरण किए जाने वाले चरण पुस्तिका में उपलब्ध हैं। कार्यान्वयन एजेंसी और आईसीआरओ के कर्मियों द्वारा प्रशिक्षु को प्रक्रिया के माध्यम से मार्गदर्शन किया जाएगा।
- अमृत इंटरनशिप पोर्टल, सर्वेक्षण तकनीकों, साक्षात्कार विधियों, सर्वेक्षण डेटा प्रविष्टि और ई-लर्निंग मॉड्यूल से परिचित कराने के लिए कार्यान्वयन एजेंसी द्वारा आयोजित ओरिएंटेशन सत्र में भाग लें। ओरिएंटेशन कार्यक्रम में आयोजन के दौरान कृषि पद्धतियों, नवीन प्रौद्योगिकियों, केंद्र और राज्य सरकार के कार्यक्रमों, कृषि स्टार्ट-अप और उद्यमिता आदि क्षेत्र के विशेषज्ञों के कुछ व्याख्यान शामिल होंगे।
- ई-मॉड्यूल का अध्ययन, जिसमें कृषि से संबंधित विषयों पर कई संदर्भ सामग्री शामिल थी, उन्हें प्रदान किया गया, जिसे उन्होंने अध्ययन किया। प्रशिक्षुओं से अपेक्षा की जाती है कि वे इस ज्ञान का उपयोग बाहर के क्षेत्र में करें और इंटरनशिप कार्यक्रम के पूरा होने पर स्व-मूल्यांकन परीक्षण के लिए भी उपस्थित हों। यह अभ्यास उन्हें भविष्य में अपने पेशेवर जीवन में ऊंचाइयों को छूने के लिए सैद्धांतिक और व्यावहारिक रूप से तैयार करने के लिए किया गया था।
- प्रशिक्षुओं को कृषि क्षेत्र में कमियों/मुद्दों की पहचान करने और कृषि परिदृश्य में सुधार के लिए किसानों की अपेक्षाओं/सिफारिशों को जानने के लिए किसानों का सर्वेक्षण करने का काम सौंपा गया है।
- इंटरनशिप अवधि के दौरान प्रशिक्षु, उन्हें सौंपे गए किसी भी परियोजना को निष्पादित करेगा।
- प्रशिक्षु को साप्ताहिक/पाक्षिक रूप से अपनी परियोजना की प्रगति के बारे में कार्यान्वयन एजेंसी को नियमित फीडबैक देना होगा और एक संक्षिप्त रिपोर्ट प्रस्तुत करनी होगी

ऑनलाइन आवेदन प्रपत्र का ब्यौरा
APPLICATION FOR INTERNSHIP

नवीनतम
पासपोर्ट आकर
का फोटोग्राफ
अपलोड करें

नाम		
ईमेल आईडी		
जन्म तिथि (दिनांक/माह/वर्ष)		
मोबाइल		
लिंग		
श्रेणी	सामान्य <input type="checkbox"/>	अनुसूचित जाति <input type="checkbox"/>
	अनुसूचित जनजाति <input type="checkbox"/>	अन्य पिछड़ावर्ग <input type="checkbox"/>
पहचान प्रमाण साक्ष्य संख्या (आधार /पासपोर्ट /मतदाता पहचान पत्र /पैन)		
राष्ट्रीयता		
फ्लैट/हाउस नं.		
एरिया/स्ट्रीट/सेक्टर/ब्लॉक		
गाँव/नगर/शहर		
राज्य		
ज़िला		
पिन कोड		
विशेषज्ञता क्षेत्र		
शैक्षिक योग्यता:		
शिक्षा योग्यता (उच्चतम)		
वर्तमान में स्वीकृत पाठ्यक्रम		
संस्थान का नाम /कॉलेज/विश्वविद्यालय		
इंटरनशिप की कुल अवधि (महीनों में)		
बैंक का विवरण	बैंक का नाम	
	खाता नंबर	
	आईएफएससी कोड	
	शाखा का नाम	

महत्वपूर्ण अनुदेश - कृपया अनुबंध -II के अनुसार इंटरनशिप के लिए संस्थान/कॉलेज/विश्वविद्यालय/स्थापना/एनपीसी कार्यालय/आईपीएल कार्यालय से अनुशंसा पत्र की स्कैन पीडीएफ फाइल अपलोड करें

घोषणा

- मैं प्रमाणित करता हूँ कि मेरे द्वारा उपर प्रस्तुत सूचना मेरी जानकारी और विश्वास के अनुसार सत्य है। मैं इससे भी सहमत हूँ की सूचना के बारे में गलत बयानी और / मिथ्याकरण पर कोई और नोटिस दिए बिना, जो शुरू करने के लिए ठीक लगती हो, मेरे इंटरनशिप को समाप्त किया जा सकता है।
- मैं यह भी प्रमाणित करता हूँ कि मेरी इंटरनशिप अवधि के दौरान मैं आईसीआरओ अमृत इंटरनशिप कार्यक्रम के लिए निर्धारित शर्तों का पालन करूँगा मैं समझता हूँ कि इंटरनशिप करने और इसकी समाप्ति के बाद, आईपीएल/एनपीसी/आईसीआरओ पर मेरा कोई भी दावा नहीं होगा।

<p>स्थान: <input type="text"/></p> <p>दिनांक: <input type="text"/></p>	आवेदक का हस्ताक्षर
--	--------------------

आईपीएल-एनपीसी अमृत इंटरनशिप कार्यक्रम के लिए संस्थान/ कॉलेज/ विश्वविद्यालय/
प्रतिष्ठान/ आईपीएल कार्यालय द्वारा अनुशंसा

प्रति,

वरिष्ठ सलाहकार, आईपीएल फाउंडेशन
पोटाश भवन, 10-बी, राजेंद्र पार्क,
पूसा रोड, नई दिल्ली-110060
ईमेल: icroipl@gmail.com

महोदय,

आईपीएल फाउंडेशन अमृत इंटरनशिप कार्यक्रम के लिए अपने आवेदन में -----
आधार संख्य ----- के साथ दी गई जानकारी को ध्यान में रखते हुए मेरे सत्यापन और
आवेदक के बारे में व्यक्तिगत ज्ञान के आधार पर इंटरनशिप के लिए अनुशंसित किया जाता है।

मुहर के साथ हस्ताक्षर

नाम:

पदनाम:

ईमेल आईडी:

मोबाइल नंबर:

स्थान:

दिनांक:

इंटरनशिप कार्यक्रम के लिए आवेदन कैसे करें

आवेदक आईपीएल अमृत इंटरनशिप कार्यक्रम के लिए ऑनलाइन पोर्टल पर आवेदन करेगा। चरण-दर-चरण प्रक्रिया निम्नानुसार है:

- आईपीएल सेंटर फॉर रूरल आउटरीच (ICRO) वेबसाइट पर लॉग ऑन करें: <http://icro.npcindia.gov.in/>
या
राष्ट्रीय उत्पादकता परिषद की वेबसाइट: <https://www.npcindia.gov.in/NPC/User/index>
- अमृत इंटरनशिप प्रोग्राम पर क्लिक करें। आपको <http://www.icroamrit.npcindia.gov.in> पर निर्देशित किया जाएगा।
- नया पंजीकरण पर क्लिक करें और फॉर्म भरें। आपके मामले में, आईपीएल/केवीके/संबंधित प्राधिकारी ने आपकी इंटरनशिप की सिफारिश की है। तो "क्या आपके पास सिफारिश पत्र है" फ़ील्ड में कृपया हाँ पर क्लिक करें। अपना पासवर्ड हमेशा याद रखें।

← → ↻ Not secure | icroamrit.npcindia.gov.in/Register.aspx

IPL Centre for Rural Outreach

75 आज़ादी का अमृत महोत्सव Log in

ICRO Amrit Internship Registration

Furnish accurate information, as it will be used for contacting you.

Name *

Email ID *

Date of birth *

Mobile number *

Do you have recommendation letter? * Yes No

Enter Password *

Re-enter Password *

* Mandatory fields

Register

- आपका उपयोगकर्ता नाम आपका ईमेल पता है।
- अगले भाग पर आगे बढ़ें। कृपया निम्नलिखित को अपलोड करने के लिए तैयार रखें:
 - पासपोर्ट आकार का फोटो जेपीजी/जेपीईजी प्रारूप में आकार 2 एमबी से कम
 - 2 एमबी से कम आकार के पीडीएफ प्रारूप में सिफारिश का पत्र
 - 2 एमबी से कम आकार के पीडीएफ प्रारूप में मार्क शीट या योग्यता प्रमाणपत्र।

...

ई-लर्निंग पाठ्यक्रम को कैसे एक्सेस करें

ऑनलाइन इंटरनेशिप ओरिएंटेशन प्रोग्राम के भाग के रूप में इंटरन के लिए ई-लर्निंग कोर्स की जानकारी प्राप्त करने के संबंध में निम्नलिखित चरण-दर-चरण प्रक्रिया ।

1. इंटरन निम्नलिखित लिंक में रजिस्टर बटन/टैब पर क्लिक करके ईलर्निंग पाठ्यक्रम के लिए पंजीकरण कर सकता है:
https://www.npcindia.gov.in/NPC/Homes1/e-learning/registration?course_id=Mzcy=

इंटरन को प्रदान किए गए ई-लर्निंग पंजीकरण फॉर्म में अपने संबंधित विवरण/ब्योरे भरने होंगे।

2. ई-लर्निंग पंजीकरण फॉर्म में इंटरन विवरण सफलतापूर्वक प्रस्तुत करने के बाद सबमिट बटन/टैब पर क्लिक करें।
3. सबमिट बटन पर क्लिक करने के बाद ईलर्निंग रजिस्ट्रेशन नंबर जनरेट हो जाएगा
4. पंजीकरण के बाद, नियत ईलर्निंग पाठ्यक्रम (नंबर 11- अमृत इंटरन के लिए प्रशिक्षण मॉड्यूल) की जानकारी के लिये इंटरन अपने पंजीकृत ईमेल आईडी और जन्म तिथि (डीओबी) के साथ (<https://www.npcindia.gov.in/NPC/Homes1/e-learning/login>) पर लॉगिन कर सकते हैं।
5. नियत ईलर्निंग कोर्स के लिए **माई कोर्सेज** टैब पर क्लिक करें। (संख्या 11- अमृत इंटरन के लिए प्रशिक्षण मॉड्यूल)।
6. **माई कोर्सेज** पर क्लिक करने के बाद, ई-लर्निंग कोर्स शुरू करने के लिए **लॉन्च बटन** पर क्लिक करें।
7. लॉन्च बटन पर क्लिक करने पर, इंटरन को उक्त ई-लर्निंग पाठ्यक्रमों के मॉड्यूल पर पुनर्निर्देशित किया जाएगा। अध्ययन सामग्री के लिए **रीड बटन** पर क्लिक करें।
8. ई-लर्निंग पाठ्यक्रम के पूरा होने पर, इंटरन को **स्टार्ट बटन** पर क्लिक करके मूल्यांकन प्रश्नावली का प्रयास करना अपेक्षित होगा। यदि इंटरन 70% से कम अंक प्राप्त करता है, तो उसके पास अपने स्कोर को सुधारने के लिए दो और प्रयास होंगे।

अमृत प्रशिक्षुओं के लिए प्रशिक्षण माड्यूल

माड्यूल	विषय और मुख्य टेकअवे	विषय वस्तु	अवधि (मिनट में)	श्रेणी
I	General Introduction of Programme <ul style="list-style-type: none"> ✓ About ICRO, IPL and NPC ✓ Overview of Amrit Internship Programme ✓ General Requirements for participating in Programme ✓ Other Activities of ICRO 	<ol style="list-style-type: none"> 1. https://docs.google.com/presentation/d/19cgDzGr-alGz8x9y5PyqeH1tH9V3Jkij/edit?usp=sharing&oid=10489566227724_9373194&rtopof=true&sd=true (Presentation on AMRIT Inters) 2. https://drive.google.com/file/d/1IsKiU7SUzi3wL-FZdrYYmQ_Y4GoFcz0AHM/view?usp=sharing (Brochure) 	60:00	अनिवार्य
II	About Indian Agriculture <ul style="list-style-type: none"> ✓ About Production and Productivity of Different crops ✓ Types of cropping cycle ✓ Indian Agriculture vis-à-vis global Agriculture. ✓ Role of Agriculture in GDP of India ✓ Type of Farming ✓ Issues with Indian Agriculture ✓ Comparison between India and other countries on Productivity of different crops ✓ Farm land Holding 	<ol style="list-style-type: none"> 3. भारतीय कृषि Agriculture in India in Hindi खाद्यान्न फसलें Geography MCQs Quiz - YouTube 4. 'Doubling Farmers' Income' - YouTube 5. भारत में कृषि Indian Agriculture Indian Geography study vlogs official - YouTube 6. Bhartiya Krishi Ki Samsyaen / भारतीय कृषि की समस्याएं - YouTube 7. Feature of Indian Agriculture/ भारतीय कृषि की विशेषता. - YouTube 8. Agriculture Role in Indian Economy Farmers Day खेती का देश के विकास में महत्वपूर्ण योगदान - YouTube 9. indian agriculture gk in hindi भारत की कृषि online mcq uppcs ssc 2017 exams Part 1 - YouTube 10. What will the future of agriculture look like? (E) (indiascience.in) 11. L18: Characteristics & Problems - Indian Agriculture Indian Geography (UPSC CSE - Hindi) - YouTube 	24:54 13:55 (Audio) 41:37 12:03 12:56 9:34 14:07 30:37 58:22	अनिवार्य अनिवार्य अनिवार्य अनिवार्य अनिवार्य वैकल्पिक वैकल्पिक वैकल्पिक
III	Cropping Practices <ul style="list-style-type: none"> ✓ Monsoon and Indian Agriculture ✓ Understanding of Different Cropping Season ✓ Types of Crops ✓ Cropping System ✓ Sowing and Harvesting of crops ✓ Use of Agriculture machinery, ✓ Fisheries, poultry etc. ✓ Right crop management practices ✓ Nutrition Management ✓ Insect management 	<ol style="list-style-type: none"> 12. DD Kisan's special program on Agriculture sector KRISHI DARSHAN - YouTube 13. Understanding Cropping Seasons in India Kharif, Rabi, Zaid Factly - YouTube 14. Crops and Cropping system adopted in India Part - 1 (Hindi/English) Agricultural Field Officer - YouTube 15. Integrated Farming System Model (Hindi Video) Integrated Farming In India - YouTube 16. Mixed farming बिना लागत खेती Mixed Farming in Hindi Organic Farming Contributor - YouTube 17. Contract Farming अनुबंध कृषि अनुबंध कृषि - क्या है फायदेमंद या नहीं - YouTube 	28:15 3:01 19:28 3:46 11:00 4:43	अनिवार्य अनिवार्य अनिवार्य अनिवार्य अनिवार्य अनिवार्य

IV	Green Revolution <ul style="list-style-type: none"> ✓ Need of Green revolution post independence ✓ Important components of Green Revolution and its impact on Indian Agriculture ✓ Green Revolution and Future Challenges ✓ Challenge of Food security 	18. The Green Revolution: India's Independence and Scientific Community(H) (indiascience.in)	26:39	अनिवार्य
		19. Green Revolution of India भारत की हरित क्रांति - YouTube	20:27	वैकल्पिक
		20. #Green Revolution in India Green Revolution भारत मे हरित क्रांति Harit Kranti - YouTube	23:53	वैकल्पिक
V	Agriculture Technology Practices <ul style="list-style-type: none"> ✓ Importance of Agriculture Technology ✓ Different types of technology based farming system ✓ Popular Technologies widely used inAgriculture ✓ Farm Mechanization and its impact onAgriculture economics 	21. Agriculture and Technology - To The Point Special - YouTube	9:12	अनिवार्य
		22. KRISHI DARSHAN: DD Kisan's program on advanced technology in Agriculture sector - YouTube	30:05	अनिवार्य
		23. Farming Technology (H) (indiascience.in)	24:22	अनिवार्य
		24. Farm Mechanisation in India (Hindi)- Doubling farmers income -YouTube	25:30	वैकल्पिक
		25. AGRITECH SHOW on Biofortified Crops - YouTube	11:13	वैकल्पिक
VI	Innovative technologies <ul style="list-style-type: none"> ✓ Use of IT in agriculture ✓ Applications of IoT in Smart Agriculture ✓ About Precision Farming ✓ Enhancing production, reducing harvesting time and reduction in investment ✓ About Multilayer farming or vertical farming. ✓ Why it is required? ✓ How it can be done? ✓ Management of multilayer farming. ✓ Government assistance in establishment of multilayer farming. ✓ About protected cultivation. ✓ Why it is required? ✓ How it can be done? ✓ Investment on establishment of Structure for protected cultivation. ✓ Management of protected cultivation 	26. AGRITECH SHOW on Internet of Things and Smart Agriculture -YouTube	11:57	अनिवार्य
		27. परिशुद्धता कृषि Precision farming परिशुद्धता खेती Fine cultivation mgpe 11 political science - YouTube	16:17	अनिवार्य
		28. AGRITECH SHOW on Multilayer Farming - YouTube	11:41	अनिवार्य
		29. AGRITECH SHOW on Protected Cultivation - YouTube	9:11	अनिवार्य
		30. AGRITECH SHOW on Hydroponics - YouTube	14:44	वैकल्पिक
		31. Vertical Farming - Why It Is Important ? Vertical Farming In India in hindi - YouTube	8:45	वैकल्पिक
		32. यह है असल में स्मार्ट फार्मिंग Fasal Smart Farming Technology in India - YouTube	13:05	वैकल्पिक
		33. AGRITECH SHOW on Smartphone Sensor Technology - YouTube	11:47	वैकल्पिक
		34. 2022 में अब होगी सटीक और स्मार्ट फार्मिंग 🇮🇳 Fasal FarmingSystem A to Z Indian Farmer - YouTube	11:13	वैकल्पिक
		VII	Irrigation and Water Management <ul style="list-style-type: none"> ✓ Why water management? ✓ How to save water in farming? ✓ Different Methods to save water in farming. ✓ Why Water Conservation? ✓ How farm equipment and tools helps in water conservation? 	35. Water Management in Farming कृषि में जल व्यवस्थापन Shashwat Yogic khetai - YouTube
36. Water Conservation techniques in Agriculture खेती में कैसे करें जल संरक्षण से अधिक पैदावार - YouTube	7:31			वैकल्पिक

	<ul style="list-style-type: none"> ✓ How to recharge ground water table? ✓ About Water conservation and Management ✓ Present status of water scarcity in India. ✓ Challenges in Water Conservation. ✓ About Government initiatives through JAL Shakti? ✓ Why Irrigation required? ✓ Traditional and Advanced irrigation methods their pros and cons. ✓ About Drip irrigation system. 	37. Need for water management in India - Audio Article - YouTube	16:49	वैकल्पिक
		38. हमारे सिंचाई के सारे स्मार्ट सिस्टम Irrigation How to Build a Farm - Part 04 Indian Farmer - YouTube	26:47	वैकल्पिक
		39. सिंचाई की आधुनिक तरीका केन्द्रीय धुरी सिंचाई विधि Center Pivot Irrigation System - YouTube	5:40	वैकल्पिक
		40. Israel Advance Agriculture Technology in Hindi - YouTube	6:52	वैकल्पिक
		41. Sub Surface Drip Irrigation (H) (indiascience.in)	3:40	वैकल्पिक
		42. Miracles by Israel in Agriculture How Israel do farming in desert? India Israel Friendship - YouTube	9:26	वैकल्पिक
		VIII	Soil Health Management <ul style="list-style-type: none"> ✓ About Integrated Nutrient Management ✓ About bio fertilizer & its uses ✓ Issues for effective adoption of INM ✓ Why Soil Health Card ✓ How to conduct soil testing? ✓ What is Soil Health Management? ✓ Effects of organic and chemical Fertilizers ✓ Potash as Fertilizer ✓ Right use of potash and its effect of potash on farming ✓ Use of Polysulphate and its benefits ✓ What is NPK and its Uses ✓ Effect on plants due to deficiency of NPK fertilizer 	43. Integrated Nutrient Management (in hindi) समन्वित खाद प्रबंधन - YouTube
44. 3 Integrated Nutrient Management - YouTube	2:07	अनिवार्य		
45. Soil Health Card: A step towards farmer help (Hindi) - YouTube				
46. Soil Health Management (E) (indiascience.in)	24:48	अनिवार्य		
47. Soil Sampling and Testing (Hindi) - YouTube	13:36	अनिवार्य		
48. खेती बिना खाद कैसे ? रासायनिक या जैविक- जरूरी है Kheti के लिए कौन सी Manure - Organic OR Chemical - YouTube	7:20	अनिवार्य		
49. फसल Fasal उत्पादन मे पोटाश का महत्व पोटाश तत्व का महत्व Importance Of Potash - YouTube	5:21	अनिवार्य		
50. Kisano केलिखजामें उर्रा IPL का नया प्राकृतिक उर्वरक : Indian Potash Limited : Green TV - YouTube	19:02	अनिवार्य		
51. NPK Fertilizer क्या है, NPK कब , कितना और के से इस्तेमाल करे अपने पौधो पैर और इसके क्या फायदे होंगे? - YouTube	7:25	अनिवार्य		
52. Soil Health (Hindi) - YouTube	18:59	अनिवार्य		
53. Modern Dimensions of Scientific Agriculture (H) (indiascience.in)	26:37	वैकल्पिक		
54. Soil Nutrition - for Agricultural Field Officer (Hindi/English) - YouTube	23:38	वैकल्पिक		

		55. Manure and Fertilizers Class 8 in Hindi Crop Production and Management Crop Rotation Class 8 - YouTube	9:48	वैकल्पिक
		56. AGRITECH SHOW on Vermi Bed Technology for production of VermiCompost - YouTube	12:00	वैकल्पिक
		57. What is Organic Agriculture with Full Information? - [Hindi] - QuickSupport - YouTube	9:09	वैकल्पिक
		58. AGRITECH SHOW on Biofertilizer - YouTube	11:44	वैकल्पिक
IX	Post Harvest, Cold Chain and Agriculture Marketing <ul style="list-style-type: none"> ✓ Harvest of crop and right time ✓ Storage practices 	59. Crop Storage उत्पादन का सही भंडारण कैसे करें Kisan @Production and Management - YouTube	7:42	अनिवार्य
		60. Value Addition: Agro Produce (H) (indiascience.in)	28:25	अनिवार्य
		61. Agricultural Marketing in India - YouTube	51:56	अनिवार्य
	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Pre treatment of Storage place ✓ About value addition ✓ About GI ✓ Value addition of orange, starfruit, tamarind, soyabean and pineapple ✓ Overview on Agriculture Marketing ✓ Basic facilities needed for agriculturemarketing ✓ Government measures in Agriculturemarketing 	62. कृषिविपणन (Agriculture Marketing) By- Dr. Harsh Mani Singh Indian Economics IAS, PCS, NET/JRF - YouTube	10:54	अनिवार्य
		63. Food Safety (E) (indiascience.in)	60:19	वैकल्पिक
		64. How we do Wheat harvesting and storage: II Krishi Darshan II 26 April2019 - YouTube	25:20	वैकल्पिक
		65. National Agriculture Market eNAM special - YouTube	55:34	वैकल्पिक
		66. Minimum Support Price What is MSP in Agriculture - IN NEWS IDrishti IAS - YouTube	25:06	वैकल्पिक
X	Agri Start ups and Entrepreneurship <ul style="list-style-type: none"> ✓ What is start up ✓ Contribution (%) of start up ✓ Global scenario of start up ✓ Scope of Start up in Sorting, Grading ✓ In adulteration, ✓ One stop shop/kiosks, alternate use of paddy straw baler, Technology for biocontrol, enhancing the agriculture productivity 	67. Agricultural Startups Part 1 - YouTube	22:03	अनिवार्य
		68. https://youtu.be/60YD5jsSlmo (Top 10 Agritech Startups Empowering Indian Farmers)	4:06	अनिवार्य
		69. Profitable Agri Startups Business Ideas- (Part-2) (Hindi) - YouTube	8:19	अनिवार्य
		70. छोट Kisanो और Startup को RBI ने दी राहत. RBI ने आसान किए नियम, आसानी से मिलेगी पैसा KisanBulletin - YouTube	10:37	वैकल्पिक
XI	Agriculture & Rural Development Schemes of Govt. of India/State Govts1. <ul style="list-style-type: none"> ✓ Brief of Govt. of India Schemes supporting Agriculture ✓ New Schemes introduced during last 5 years ✓ Rashtriya Krishi Vikas Yojna ✓ Mahatma Gandhi National Rural Employment Guarantee Scheme ✓ Kisan Credit Card Scheme 	71. Govt Schemes for Agriculture in India - YouTube	40:26	अनिवार्य
		72. Latest Government Schemes for Agriculture II Government Schemes by PM Narendra Modi - YouTube	36:18	अनिवार्य
		73. #RashtriyaKrishiVikasYojana राष्ट्रीय कृषि विकास योजना I - YouTube	2:37	अनिवार्य
		74. MGNREGA - Sarkari Yojanayen - YouTube	3:01	अनिवार्य

		75. Kisan Credit Card (Hindi) – YouTube	5:49	अनिवार्य
		76. किसान क्रेडिट कार्ड (Kisan Credit Card) क्या है और कैसे मिलता है KCC Benefits of KCC – YouTube	6:40	अनिवार्य
		77. Krishi Darshan : Welfare scheme being run by Agriculture Department – YouTube	24:54	वैकल्पिक
		78. https://youtu.be/3HuIBEzPJzI(Initiatives in Agriculture & Allied Sector for Mitigating farmers distress -New India Sankalp (Video)	58:16	वैकल्पिक
		79. Krishi Darshan – Vermicompost and Pradhan Mantri Kisan SAMPADAYojana special – YouTube	24:44	वैकल्पिक
XII	Horticulture and Floriculture and other allied areas <ul style="list-style-type: none"> ✓ Concept of Integrated Horticulture Development ✓ Fruits that can be combined for integrated Horticulture Development ✓ Government Schemes supporting Horticulture and Floriculture Development and opportunities 	80. एकीकृत समन्वित बागवानी योजना Krishi Darshan , 05:30 PM , 1 Jan 2020 – YouTube	24:57	अनिवार्य
		81. https://youtu.be/WfGYU6CKk9A (सघन बागवानी से आमदनी ही आमदनी)	15:58	अनिवार्य
		82. Floriculture Farming in India फूलों की खेती Floriculture Business – YouTube	7:45	अनिवार्य
		83. krishi Darshan (Solar Energy Schemes in Agriculture) – YouTube	24:28	वैकल्पिक
XIII	Animal Husbandry, Dairying & Fisheries <ul style="list-style-type: none"> ✓ Dairy Farming ✓ Dairy Farm Management and Best Practices ✓ Opportunities in Dairy and Fisheries ✓ Best Practices in Dairy and Fisheries for better productivity ✓ About Pradhan Mantri Matsya Sampada Yojna (PMMSY) 	84. Pashupalan Times: Steps in Animal Husbandry – 3 Min – YouTube	3:11	अनिवार्य
		85. पशुपालन - भाग 1 - डेयरी फार्म Dairy farm – in Hindi – YouTube	4:02	अनिवार्य
		86. Dairy Farm Management – YouTube	6:49	वैकल्पिक
		87. Dairy Calf Management – YouTube	15:03	वैकल्पिक
		88. Dairy farming Hindi Access Madhyapradesh – YouTube (Case Study)	11:52	वैकल्पिक
		89. AGRITECH SHOW on Clean Milk Production Process - YouTube	11:55	वैकल्पिक
		90. AGRITECH SHOW on Quality Control Technology for Milk Testing - YouTube	12:01	वैकल्पिक
		91. PM launches 'Pradhan Mantri Matsya Sampada Yojana' to transform the fisheries sector - YouTube	2:38	अनिवार्य
XIV	Farmer Producer Organisations <ul style="list-style-type: none"> ✓ Concept of Farmer Producer Organisation and its relevance ✓ Advantages from FPOs ✓ Various Benefits for Farming through FPOs ✓ Govt. of India Assistance for FPOs ✓ Success stories of FPOs 	92. FPO Kya Hai किसान उत्पादक संगठन Farmer Producer Organization PM Kisan PM Kisan Yojna - YouTube	25:11	अनिवार्य
		93. https://youtu.be/4Vbh0hp0IP4 (About FPOs-SFAC)	44:16	वैकल्पिक
		94. https://youtu.be/qNutRAqRnYU (FPO-SFAC)	10:04	वैकल्पिक

XV	Agriculture Risk Management and Climate Resilience ✓ Climate Change and its impact on Agriculture ✓ About Crop Insurance Schemes ✓ Pradhan Mantri Fasal Bima Yojna ✓ Climate resilient cropping practices	95. Climate resilient farming (Hindi June 2013) - YouTube	6:11	अनिवार्य
		96. Climate Resilient Agriculture जलवायु अनुकूल कृषि #ClimateChange #GlobalWarming #JalJeevanHarivali - YouTube	6:42	अनिवार्य
		97. Fasal Bima फसल बिमा Fasal Bima Yojana In Hindi Prime MinisterCrop Insurance Scheme - YouTube	3:01	अनिवार्य
		98. Climate Change & Indian Farmers (H) (indiascience.in)	23:08	अनिवार्य
		99. (Hindi) Pradhan Mantri Fasal Bima Yojana - YouTube	11:46	अनिवार्य
		100. What is PMFBY प्रधान मंत्री फसल बिमा योजना क्या है? - YouTube	2:03	वैकल्पिक
		101. Crop Insurance Schemes PMFBY & RWBCIS explained. What newchanges are introduced by the government? - YouTube	17:37	वैकल्पिक
		102. Pradhan Mantri Fasal Bima Yojana - YouTube	6:36	वैकल्पिक
		103. Climate Smart Agriculture in India जलवायु अनुरूप कृषि Climate Resilience Adaptation - YouTube	6:04	वैकल्पिक

Other References:

1	Crop Specific Practices	Maize Cultivation.pptx Paddy Cultivation.pptx Potato Cultivation.pptx Suagrcane Cultivation.pptx Wheat cultivation.pptx		वैकल्पिक
2	Notes on Basic Agriculture	hess404.pdf (ncert.nic.in) Chapter 4.pmd (ncert.nic.in)		वैकल्पिक
3	Farmer Portal	Farmer Portal : Home Page		वैकल्पिक
4	Agri Schemes	NABARD - National Bank For Agriculture And Rural Development		वैकल्पिक
5	Mobile Applications	https://farmer.gov.in/mobileappsdownload.aspx		वैकल्पिक
6	Other Relevant videos	स्वस्थ मृदा से बनेगा स्वस्थ भारत। By डॉ. यू. एस. तेवतिया। इंडियन पोटाश लिमिटेड, नई दिल्ली - YouTube	23:07	वैकल्पिक
		Kisano के लिए IPL(Indian Potash Limited) का तोहफा पोषकतत्वों का खजाना “पॉली हैलाइट” (Polyhallite) - YouTube	06:51	वैकल्पिक
		Kisano के लिए बाजार में उतरा IPL का नया प्राकृतिक उर्वरक : Indian Potash Limited : Green TV- YouTube	19:02	वैकल्पिक
		ट्रेन्च विधि से गन्ना बोने के फायदे। By डॉ. यू. एस. तेवतिया। इंडियन पोटाश लिमिटेड, नई दिल्ली - YouTube	07:26	वैकल्पिक
		Kisan समझे Potash का महत्व Sanjeev Kr Chaudhary, Indian Potash Ltd On Green TV - YouTube	02:10	वैकल्पिक
		एक आँख के गन्ने की बुवाई से लाभ By डॉ. यू. एस. तेवतिया। इंडियन पोटाश लिमिटेड, नई दिल्ली - YouTube	10:13	वैकल्पिक
		फसल Fasal उत्पादन में पोटाश का महत्व पोटाश तत्व का महत्व Importance Of Potash YouTube	05:21	वैकल्पिक
7	Farmer Friendly Handbook	FFH201819_Hindi.pdf (agricoop.gov.in)		वैकल्पिक
8	A Handbook of Govt. Schemes	Handbook Schemes Prog Hin.pdf (agricoop.gov.in)		वैकल्पिक
9	State wise Farmer Friendly Handbook	https://farmer.gov.in/handbooks.aspx		वैकल्पिक
10	IEC material	https://drive.google.com/drive/u/0/folders/10fuZr13C0IYy2iaBcDz9qMPxL2Bnp2Xd		वैकल्पिक

कृषकों से जानकारी संग्रह करने हेतु प्रश्नावली

1. Registration ID
पंजीयन पहचान संख्या
2. State
प्रांत का नाम
3. Survey Date
सर्वेक्षण की तिथि
4. Name of Surveyor and mobile no
सर्वेक्षक का नाम और मोबाइल नंबर

I. General Information (सामान्य सूचना)

Name of Farmer (Surname, Name, Farmer's name) कृषक का नाम

.....

1a. GPS Location of farmer (किसान की जीपीएस स्थिति);

2. Mobile No. (मोबाइल संख्या);

3. Name of Village (ग्राम का नाम);

4. Block/District/State (ब्लॉक/राज्य/जिला);/...../.....

5. Level of Education (शिक्षा का स्तर): Illiterate (अशिक्षित)/ Primary (प्राथमिक)/ Middle (माध्यमिक)/ High School (हाई स्कूल)/ Inter (इंटर)/ Degree (डिग्री)/ Post Graduate (स्नातकोत्तर)

6. Gender (लिंग) - Male (पुरुष)/ Female (महिला)

7. Caste (जाति) - General (सामान्य)/ OBC (अन्य पिछड़ावर्ग)/ SC (अनुसूचित जाति)/ ST (अनुसूचित जनजाति)

8. Total Land holding (Acre) कुल भूमि जोत (एकड़)

8a. Irrigated (Acre) सिंचित (एकड़)

8b. Un-irrigated (Acre) असिंचित (एकड़)

9. Source of Irrigation सिंचाई का स्रोत - Canal (नहर)/ Tube well (ट्यूबवेल)/ Other (अन्य)

II. Farming Related (खेती से संबंधित जानकारी)

1. Area and Production of Specific Crop during last two years

पिछले दो वर्षों के दौरान विशिष्ट फसल का क्षेत्र और उत्पादन

1a. 2023 Kharif Crops

2023 में खरीफ फसलों के नाम;

1b. 2023 Area of Kharif Crop (Acre)

2023 में खरीफ फसल का क्षेत्रफल (एकड़);

1c. 2023 Production of Kharif Crop (in 100 kg-quintal)

2023 में खरीफ फसल का उत्पादन (100 किलो-क्विंटल में) ;

1d. 2022-23 Rabi Crops

2022-23 में रबी फसलों के नाम;

1e. 2022-23 Area of Rabi Crop (Acre)

2022-23 में रबी फसल का क्षेत्रफल (एकड़);

1f. 2022-23 Production of Rabi Crop (in 100kg-quintal)

2022-23 में रबी फसल का उत्पादन (100 किलो-क्विंटल में);

1g. 2023 Summer Crops

2023 में गर्मी फसलों के नाम;

1h. 2023 Area of Summer Crop (Acre)

2023 में गर्मी फसल का क्षेत्रफल (एकड़);

1i. 2023 Production of Summer Crop (in 100kg-quintal)

2023 में गर्मी फसल का उत्पादन (100 किलो-क्विंटल में);

2a. 2024 Kharif Crops

2024 में खरीफ फसलों के नाम;

2b. 2024 Area of Kharif Crop (Acre)

2024 में खरीफ फसल का क्षेत्रफल (एकड़);

2c. 2024 Production of Kharif Crop (in 100 kg-quintal)

2024 में खरीफ फसल का उत्पादन (100 किलो-क्विंटल में);

2d. 2023-24 Rabi Crops

2023-24 में रबी फसलों के नाम;

- 2e. 2023-24 Area of Rabi Crop (Acre)
2023-24 में रबी फसल का क्षेत्रफल (एकड़);
- 2f. 2023-24 Production of Rabi Crop (in 100kg-quintal)
2023-24 में रबी फसल का उत्पादन (100 किलो-क्विंटल में);
- 2g. 2024 Summer Crops
2024 में गर्मी फसलों के नाम;
- 2h. 2024 Area of Summer Crop (Acre)
2024 में गर्मी फसल का क्षेत्रफल (एकड़);
- 2i. 2024 Production of Summer Crop (in 100kg-quintal)
2024 में गर्मी फसल का उत्पादन (100 किलो-क्विंटल में);

3. Soil Health Status (मृदा स्वास्थ्य कार्ड)

- (a) Soil Health Card (मृदा स्वास्थ्य कार्ड)
- (b) Never Got Soil tested (कभी मिट्टी की जांच नहीं कराई)
- (c) Not Aware of Soil testing (मिट्टी जांच की जानकारी नहीं)

3a. Do you have Soil Health Card?

क्या आपके पास मृदा स्वास्थ्य कार्ड है?

- Yes (हां)
- No (नहीं)

If Yes, (i) Year of Soil Testing

यदि हाँ, (i) मृदा परीक्षण का वर्ष

(ii) Any Follow up

कोई आगे की कार्रवाई

4. Adoption of Recommended Package and Practices

अनुशंसित पैकेज और प्रथाओं को अपनाना

4a. New Varieties/Hybrids (High yielding)

नई किस्में/संकर (उच्च उपज देने वाली)

- Adopted (अपनाया गया है)
- Aware but not Adopted (पता है लेकिन अपनाया नहीं गया है)
- Not Aware (पता नहीं है)

4b. Field Preparation

खेत की तैयारी

- Adopted (अपनाया गया है)
- Aware but not Adopted (पता है लेकिन अपनाया नहीं गया है)
- Not Aware (पता नहीं है)

4c. Soil Treatment (Lime Gypsum)

मृदा उपचार (लाइम जिप्सम)

- Adopted (अपनाया गया है)
- Aware but not Adopted (पता है लेकिन अपनाया नहीं गया है)
- Not Aware (पता नहीं है)

4d. Seed Treatment

बीज उपचार

- Adopted (अपनाया गया है)
- Aware but not Adopted (पता है लेकिन अपनाया नहीं गया है)
- Not Aware (पता नहीं है)

4e. Timely Sowing

समय पर बुवाई

- Adopted (अपनाया गया है)
- Aware but not Adopted (पता है लेकिन अपनाया नहीं गया है)
- Not Aware (पता नहीं है)

4f. Seed Rate and Spacing

बीज दर और दूरी

- Adopted (अपनाया गया है)
- Aware but not Adopted (पता है लेकिन अपनाया नहीं गया है)
- Not Aware (पता नहीं है)

4g. Fertilizer Application

उर्वरक प्रयोग

- Adopted (अपनाया गया है)
- Aware but not Adopted (पता है लेकिन अपनाया नहीं गया है)
- Not Aware (पता नहीं है)

4h. Micro-Nutrients (Zn, Fe Br Mn, Mg)

सूक्ष्म पोषक तत्व (Zn, Fe Br Mn, Mg)

- Adopted (अपनाया गया है)
- Aware but not Adopted (पता है लेकिन अपनाया नहीं गया है)
- Not Aware (पता नहीं है)

4i. Irrigation Management

सिंचाई प्रबंधन

- Adopted (अपनाया गया है)
- Aware but not Adopted (पता है लेकिन अपनाया नहीं गया है)
- Not Aware (पता नहीं है)

4j. Weed Management

खरपतवार प्रबंधन

- Adopted (अपनाया गया है)
- Aware but not Adopted (पता है लेकिन अपनाया नहीं गया है)
- Not Aware (पता नहीं है)

4k. Plant Protection measures

पौध संरक्षण उपाय

- Adopted (अपनाया गया है)
- Aware but not Adopted (पता है लेकिन अपनाया नहीं गया है)
- Not Aware (पता नहीं है)

4l. Harvesting / Threshing

(कटाई / थ्रेसिंग)

- Adopted (अपनाया गया है)
- Aware but not Adopted (पता है लेकिन अपनाया नहीं गया है)
- Not Aware (पता नहीं है)

4m. Storage

भण्डारण

- Adopted (अपनाया गया है)
- Aware but not Adopted (पता है लेकिन अपनाया नहीं गया है)
- Not Aware (पता नहीं है)

4n. Vermi Composting

कैचुआ खाद

- Adopted (अपनाया गया है)
- Aware but not Adopted (पता है लेकिन अपनाया नहीं गया है)
- Not Aware (पता नहीं है)

5. Type of Farm Equipment used

कृषि मशीनरी का उपयोग किया

- Rotavator (रोटावेटर)
- Seed drill (सीड ड्रिल)
- Sprayer (स्प्रेयर)
- Harvester (हार्वेस्टर)
- Others (अन्य)

6. Irrigation Method Adopted

अपनाई गई सिंचाई विधि

- Surface (सतह)
- Sprinkler (छिड़काव)
- Drip (ड्रिप)
- Others (अन्य)

7. Details of Fertilizer/ Biofertilizers Used

प्रयुक्त उर्वरक/जैव उर्वरक का विवरण

7a. Fertilizer/ other Input Used

प्रयुक्त उर्वरक/जैव उर्वरकों का उपयोग

- Urea (यूरिया)
- DAP (डीएपी)
- SSP (एसएसपी)
- MOP (एमओपी)
- FYM (एफवाईएम)
- Liquid Fertilizer (पानीमेंघुलनशील उर्वरक)
- NPK (एनपीके)
- Amonium Sulphate (अमोनियम सल्फेट)
- Micronutrient (सूक्ष्म पोषक तत्वों)
- Others (अन्य)

7b. Source of Purchase

प्रयुक्त उर्वरक/जैव उर्वरकों का खरीद का स्रोत

- Cooperatives (सहकारिता)
- Private Agencies (प्राइवेट एजेंसियां)
- Others (अन्य)

7c. Constraints

प्रयुक्त उर्वरक/जैव उर्वरकोंकाउपयोग मेंसमस्या

- Inadequate Quantity (अपर्याप्त मात्रा)
- Timely Availability (समय पर उपलब्धता)
- High Prices (उच्च मूल्य)
- Inferior Quality (निम्न गुणवत्ता)
- Others (अन्य)

8. Details of Pesticides/ Biopesticides Used

प्रयुक्त कीटनाशकों/ जैव कीटनाशकों का विवरण

8a. Name of Pesticides/ Biopesticides Used

प्रयुक्त कीटनाशकों/जैव कीटनाशकों का नाम

- Imidacloprid 17.8SL (इमिडाक्लोप्रिड 17.8SL)
- Profenophos 50 %EC (प्रोफेनोफॉस 50% ईसी)
- Quinalphos 25% EC (क्विनालफॉस 25% ईसी)
- Fipronil 5 % SC (फिप्रोनिल 5% एससी)
- Chlorpyriphos 20 % EC (क्लोरपाइरीफॉस 20% ईसी)
- Carbendazim 50WP (कार्बेन्डाजिम 50WP)
- Mancozeb 75WP% (मैंकोजेब 75WP)
- Beauveria bassiana (ब्यूवेरियाबेसियाना)
- Trichoderma spp (ट्राईकोडर्मा)
- Others (अन्य)

8b. Source of Purchase

प्रयुक्त कीटनाशकों/ जैव कीटनाशकों खरीद का स्रोत

- Cooperatives (सहकारिता)
- Private Agencies (प्राइवेट एजेंसियां)
- Others (अन्य)

8c. Constraints

प्रयुक्त कीटनाशकों/ जैव कीटनाशकों उपयोग में समस्या

- Technical Knowledge (तकनीकी ज्ञान)
- Timely Availability (समय पर उपलब्धता)
- High Prices (उच्च मूल्य)
- Inadequate Availability (अपर्याप्त उपलब्धता)
- Effectiveness (प्रभावशीलता)
- Others (अन्य)

9. Have you availed any crop loan?

क्या आपने कोई फसल ऋण लिया है?

- Yes (हां)
- No (नहीं)

9a. Mode of Crop Loan

फसल ऋण का तरीका

- KCC (केसीसी)
- Direct (प्रत्यक्ष)

9b. Amount of Loan (Rs.)

ऋण की राशि(रु.) ;

9c. Credit Loan Requirement Fulfill your Need

क्रेडिट ऋण आवश्यकता आपकी आवश्यकता को पूरा करती है

- Yes (हां)
- No (नहीं)

9d. Source of Crop Loan

फसल ऋण का स्रोत

- Commercial Bank (वाणिज्यिक बैंक)
- Cooperative (सहकारी)
- Micro-finance (सूक्ष्म वित्त)
- Money Lender (साहूकार)
- Fellow Farmers (साथी किसान)
- Others (अन्य)

9e. Constraints in Crop Loan

फसल ऋण में समस्या

- Cumbersome Procedures (दुष्कर प्रक्रियाएं)
- High Interest Rates (उच्च ब्याज दरें)
- Indifference from Bank/Cooperative (बैंक/सहकारिता से उदासीनता)
- Stringent T&C (कड़े नियम एवं शर्तें)
- Others (अन्य)

Details of Crop Insurance (Previous Year)

फसल बीमा का विवरण (पिछले वर्ष)

10. Have you got your crops insured?

क्या आपने अपनी फसलों का बीमा कराया है?

- Yes (हां)
- No (नहीं)

10a. Which crops are insured

किस फसल का बीमा कराया गया है;

10b. Area (Acre)

बीमा क्षेत्र)एकड़(;

10c. Insurance Agency

बीमा एजेंसी;

10d. Amount Insured (Rs.)

बीमित राशि (रु.) ;

10e. Premium Paid (Rs.)

प्रीमियम भुगतान (रु.)

10f. Insurance Claimed (Rs.)

बीमा दावा किया गया(रु.) ;

10g. Nature of Damage

नुकसान की प्रकृति ;

10h. Constraints from Crop Insurance

फसल बीमा से संबंधित मुद्दे

- Limited to Bank Loan Beneficiaries (बैंक ऋण लाभार्थियों तक सीमित)
- Compulsion from Bank (बैंक से बाध्यता)
- High Premium (उच्च प्रीमियम)
- Long Settlement Time (लंबे निपटान समय)
- Poor Publicity/Visibility (खराब प्रचार/ दृश्यता)
- Area Approach of Insurance Scheme (बीमा योजना का क्षेत्र दृष्टिकोण)
- Limited Coverage (सीमित कवरेज)
- Others (अन्य)

11a. Place of Selling

फसल बिक्री का स्थान

- Within village (गांव के भीतर)
- Nearby town (पास के शहर)
- Regulated Market/Mandi (विनियमित बाजार-मंडी)
- Other State (अन्य राज्य)
- Sugar Mill(शुगर मिल)

11b. Sold to

फसल बिक्री

- Village Traders (ग्राम व्यापारी)
- Commission Agent (कमीशन एजेंट)
- FPOs (एफपीओ)
- Farmers Association (किसान संघ)
- Others (अन्य)

11c. Marketing Related Problem Faced

विपणन संबंधी समस्या

- Low Price (कम कीमत)
- Transportation Cost (परिवहन लागत)
- Inadequate Market Infrastructure (अपर्याप्त बाजार बुनियादी ढांचा)
- Lack of Market Information (बाजार की जानकारी की कमी)
- Lack of Storage Facility (भंडारण सुविधा की कमी)
- Price Fluctuation/ Other (मूल्य में उतार-चढ़ाव / अन्य)

12. Have you received any guidance from any of these institution(s) to solve your farming related problems?

क्या आपको इनमें से किसी भी संस्था से आपकी कृषि संबंधी समस्याओं के समाधान के लिए कोई मार्गदर्शन प्राप्त हुआ है

- State Department of Agriculture (राज्य कृषि विभाग)
- KVK (कृषि विज्ञान केंद्र)
- Agri University (कृषि विश्वविद्यालय)

- NGO (गैर सरकारी संगठन)
- Kisan Call Centre (किसान कॉल सेंटर)
- Agri Clinic Centres (कृषि क्लिनिक केंद्र)
- Common Service Centres (CSC) (सामान्य सेवा केंद्र)
- Others (अन्य)

Assistance Received from Central/State Sponsored Schemes

केंद्र /राज्य प्रायोजित योजनाओं से प्राप्त सहायता

13a. Assistance received from Schemes

योजनाओं से प्राप्त सहायता

- Pradhan Mantri Kisan Saman Nidhi Yojna (पीएम-किसान (प्रधानमंत्री किसान सम्मान निधि योजना)
- Pradhan Mantri Fasal Bima Yojna (प्रधानमंत्री फसल बीमा योजना)
- Kisan Credit Card (KCC) Scheme (किसान क्रेडिट कार्ड (केसीसी) योजना)
- Pradhan Mantri Krishi Sinchai Yojna (प्रधानमंत्री कृषि सिंचाई योजना)
- National Food Security Mission (राष्ट्रीय खाद्य सुरक्षा मिशन)
- RKVY (RAFTAAR) (आरकेवीवाई (रफ्तार))
- Mission for Integrated Development of Horticulture (बागवानी के एकीकृत विकास के लिए मिशन)
- Sub-Mission on Agriculture Mechanization (कृषि मशीनीकरण पर उप-मिशन)
- Others (अन्य)

13b. Remarks on Govt. Sponsored Schemes

सरकारी योजनाओं के संबंध में सुझाव

.....

14. Any Suggestions/ Good Practices

कृषक सुझाव/उत्तम कार्यप्रणाली

.....

15a. Have you doubled your income from farming?

क्या आपकी आय खेती से दुगनी हुई है?

- Yes (हाँ)
- No (नहीं)

15b. If yes, then write the name of the doubling farmer component.

यदि हाँ तो आय दोगुने करने वाले घटको के नाम लिखें।

.....

15c. Are you aware of Natural Farming?

क्या आप प्राकृतिक खेती के बारे में जानते हैं?

- Yes (हाँ)
- No (नहीं)

15d. Are you aware of the below Natural farming component?

क्या आप प्राकृतिक खेती के निम्नलिखित घटको के बारे में जानते हैं?

- Beejaamrit (बीजामृत)
- Jeevaamrit (जीवामृत)
- Ghanjeevmit (घनजीवामित)
- Mulching (पलवार)
- Neemashtra (नीमाष्ट्र)
- Brahamashtra (ब्रहमास्त्र)
- Others (अन्य)

15e. No. of cow (गाय की संख्या)

.....

15f. No. of Buffalo (भैंस की संख्या)

.....

15g. Awareness about NANO urea (नैनो यूरिया के बारे में जागरूकता)

- Yes (हाँ)
- No (नहीं)

15h. Awareness about Drone technology in agriculture

कृषि में ड्रोन तकनीक के बारे में जागरूकता

- Yes (हाँ)
- No (नहीं)

Preventive Healthcare (निवारक स्वास्थ्य सेवा)

16a. Do you have Access to Healthcare Service?

क्या आपके पास स्वास्थ्य सेवा तक पहुंच है?

- Yes (हाँ)
- No (नहीं)

16a. (I) If Yes, Mention the Facility Available.

यदि हाँ, तो उपलब्ध सुविधा का उल्लेख करें।

- Government Primary Health Centre (शासकीय प्राथमिक स्वास्थ्य केन्द्र)
- Private Health Centre (निजी स्वास्थ्य केंद्र)
- District level Health Centre (जिला स्तरीय स्वास्थ्य केंद्र)

16a. (II) If No, Give Reasons

यदि नहीं तो कारण बतायें।

.....

17. How far is the Health Center from your home?

आपके घर से स्वास्थ्य केंद्र कितनी दूर है ?

- Less than 1 Km (1 कि.मी. से कम)
- 1 km – 5 km (1 कि.मी. - 5 कि.मी.)
- More than 5 Km (5 कि.मी. से अधिक)

18. What Are The Main Illnesses In Your Area?

आपके क्षेत्र में मुख्य बीमारियाँ क्या हैं?

- Respiratory Infection (श्वसन संक्रमण)
- Diarrheal Disease (अतिसार रोग)
- Malaria (मलेरिया)
- Goiter (गण्डमाला)
- Waterborne Diseases (typhoid, hepatitis, dysentery) (जलजनित रोग (टाइफाइड, हेपेटाइटिस, पेचिश))
- Vector borne Diseases (dengue, chikungunya, Zika virus) (वेक्टर जनित रोग (डेंगू, चिकनगुनिया, जीका वायरस))
- Skin Infection (fungal, scabies) (त्वचा संक्रमण (फंगल, खुजली))
- Anemia (रक्ताल्पता)
- Gastrointestinal Infection (जठरांत्र संक्रमण)
- Eye Infection (आंख का संक्रमण)
- Worm Infestation (कृमि संक्रमण)
- Vaccine Preventable disease (measles, rubella, tetanus) (टीकाकरण से रोके जा सकने वाले रोग (खसरा, रूबेला, टेटनस))
- Dental Issues (दंत संबंधी मुद्दे)
- Non Communicable Diseases (hypertension, diabetes, and obesity) (गैर संचारी रोग (उच्च रक्त चाप, मधुमेह और मोटापा))
- Others (अन्य)

19 Is there ambulance facility available?

क्या वहां एम्बुलेंस सुविधा उपलब्ध है ?

- Yes (हाँ)
- No (नहीं)

20. Are Health Camps periodically held in your area? - By Government/ By Private Agency
क्या आपके क्षेत्र में समय-समय पर स्वास्थ्य शिविर आयोजित किये जाते हैं? - सरकार द्वारा/ निजी एजेंसी द्वारा
- Yes (हाँ)
 - No (नहीं)
21. Are you aware of Family Planning methods?
क्या आप परिवार नियोजन के तरीकों से परिचित हैं ?
- Yes (हाँ)
 - No (नहीं)
22. Are you Aware of Mental Health Concerns Like Stress And Depression?
क्या आप तनाव और अवसाद जैसी मानसिक स्वास्थ्य संबंधी चिंताओं से अवगत हैं?
- Yes (हाँ)
 - No (नहीं)
23. Are you aware of vaccination programmes?
क्या आप टीकाकरण कार्यक्रमों से अवगत हैं?
- Yes (हाँ)
 - No (नहीं)
24. Are you covered under Government Health Insurance Scheme?
क्या आप सरकारी स्वास्थ्य बीमा योजना के अंतर्गत आते हैं?
- Yes (हाँ)
 - No (नहीं)
25. Do you have safe drinking water in your area?
क्या आपके क्षेत्र में सुरक्षित पेयजल उपलब्ध है?
- Yes (हाँ)
 - No (नहीं)

26. Do ASHA workers visit your home?

क्या आशा कार्यकर्ता आप के घर आती हैं?

- Yes (हाँ)
- No (नहीं)

27. Are children receiving regular vaccinations?

क्या बच्चों को नियमित टीकाकरण मिल रहा है?

- Yes (हाँ)
- No (नहीं)

28. Are you aware of Central Government Scheme?

क्या आप केंद्र सरकार की योजना के बारे में जानते हैं?

- Ayushman Bharat - Pradhan Mantri Jan Arogya Yojana (PM-JAY) (आयुष्मान भारत – प्रधानमंत्री जन आरोग्य योजना (पीएम-जेएवाई))
- Pradhan Mantri Surakshit Matritva Abhiyan (PMSMA) (प्रधानमंत्री सुरक्षित मातृत्व अभियान (पीएमएसएमए))
- Swachh Bharat Abhiyan (स्वच्छ भारत अभियान)
- National Nutrition Mission (Poshan Abhiyaan) (राष्ट्रीय पोषण मिशन (पोषण अभियान))
- Rashtriya Swasthya Bima Yojna (RSBY) (राष्ट्रीय स्वास्थ्य बीमा योजना (आरएसबीवाई))
- Jal Jeevan Mission (JJM) (जल जीवन मिशन (जेजेएम))

29. Are you aware of Government of Uttar Pradesh Scheme?

क्या आप उत्तर प्रदेश सरकार की योजना के बारे में जानते हैं?

- Mukhyamantri Jan Arogya Yojana (MJAY) (मुख्यमंत्रीजन आरोग्य योजना (एमजेएवाई))
- Mukhyamantri Free Diagnostic Scheme (मुख्यमंत्री निःशुल्क निदान योजना)
- Mukhyamantri Arogya Aastha Pariyojana (मुख्यमंत्री आरोग्य आस्था परियोजना)
- Mukhyamantri Vaahan Mitra Scheme (Free Ambulance Service) (मुख्यमंत्री वाहन मित्र योजना (निःशुल्क एम्बुलेंस सेवा))
- Matra Vandana Yojana (मातृ वंदना योजना)
- Janani Suraksha Yojana (JSY) (जननी सुरक्षा योजना (जेएसवाई))

30. Has the farmer subscribed to the IPL You Tube channel? @IndianPotashLimited
क्या किसान ने आईपीएल यूट्यूब चैनल को सब्सक्राइब कर लिया है? @IndianPotashLimited

- Yes (हाँ)
- No (नहीं)

31. If No, were you able to make the farmer subscribe to the channel?
यदि नहीं, तो क्या आप किसान को चैनल की सदस्यता दिलाने में सक्षम थे?

- Yes (हाँ)
- No (नहीं)

गन्ने की फसल उत्पादन से संबंधित प्रश्नावली

32. Which variety of sugarcane are you growing?

आप गन्ने की कौन सी किस्म उगा रहे हैं?

- a) COLK 14201
- b) COS 13235
- c) CO 15023
- d) Any (अन्य)

33. What type of seeds do you use for sowing sugarcane?

आप गन्नों की बिजाई के लिए किस प्रकार के बीज का इस्तमाल करते हैं?

- a) One budded sett (एक आंख वाले)
- b) Two budded sett (दो आंख वाले)
- c) Three budded sett (तीन आंख वाले)

34. What is the line-to-line space you maintain for sugarcane sowing?
आप गन्ने की बुवाई के लिए लाइन से लाइन कितनी दूरी रखते हैं?
- a) Less than 30 inches (30 इंच से कम)
 - b) 30 inches to 36 inches (30 इंच से 36 इंच)
 - c) 36 inches to 48 inches (36 इंच से 48 इंच)
 - d) More than 48 inches (48 इंच से ज़्यादा)
35. In how many acres of land do you grow sugarcane?
आप कितने एकड़ में गन्ना बोते हैं?.....
36. What is the average yield of sugarcane per acre in your farm?
आपके खेत में गन्ने की प्रति एकड़ औसत उपज क्या है?.....
37. Do you treat seeds with pesticides?
क्या आप पेस्टीसाइड (कीटनाशक) से बीज उपचार करते हैं?
- a) Yes (हां)
 - b) No (नहीं)
38. Are you doing soil treatment with Trichoderma?
क्या आप ट्राइकोडरमा से मिट्टी उपचार करते हैं?
- a) Yes (हां)
 - b) No (नहीं)
39. Do you practice intercropping with sugarcane?
क्या आप गन्ने के साथ अंतरफसलीय खेती करते हैं?
- a) Yes (हां)
 - b) No (नहीं)
- If yes then mention the crop name (यदि हां तो फसलो का नाम बताये?)

40. Do you use farm yard manure ?
क्या आप गोबर की खाद का प्रयोग करते हैं ?
- a) Yes (हां)
b) No (नहीं)
- If yes then mention the quantity (यदि हां तो मात्रा बताइये)ton(टन)
41. How much quantity of Urea, DAP and MOP do you use per acre in sugarcane ?
आप गन्ने में यूरिया ,डीएपी एवं एमओपी की प्रति एकड़ कितनी मात्रा प्रयोग करते हैं?
- a) UREA (यूरिया).....Kg(किग्रा)
b) DAP (डीएपी)..... Kg(किग्रा)
c) MOP (एमओपी)..... Kg(किग्रा)
42. What do you do for weed management in sugarcane ?
आप गन्ने में खरपतवार प्रबंधन के लिए क्या करते हैं ?
- a) Weeding (निराई गुड़ाई)
b) Use of weedicide (खरपतवार नाशी का प्रयोग)
c) None (कुछ नहीं)
43. Which disease is most common in your sugarcane crop?
आपके गन्ने की फसल में कौन सी बीमारी सबसे ज्यादा आती है?
- a) Red Rot (रेड रॉट)
b) Pokkah Boeng (पोक्काह बोइंग)
c) Wilt (विल्ट)
d) Any (अन्य)
44. Which insect causes the most damage to your sugarcane crop ?
आपके गन्ने की फसल में कौन सा कीट सबसे ज्यादा नुकसान पहुंचाता है?
- a) Early shoot borer (अर्ली शूट बोरर)
b) Top borer (टॉप बोरर)
c) Mealy bug (मिली बग)

- d) Internode borer (इंटरनोड बोरर)
- e) Any (अन्य)

45. What is your total cost of sugarcane crop ?

गन्ने की फसल में आपकी कुल लागत कितनी है?

- a) Cost of Fertilizer (उर्वरक पर लागत)रुपये प्रति एकड़
- b) Cost of Seeds (बीज की लागत)..... रुपये प्रति एकड़
- c) Cost of Sowing (बुवाई की लागत)..... रुपये प्रति एकड़
- d) Cost of Pesticides (पेस्टीसाइड की लागत).....रुपये प्रति एकड़
- e) Cost of Ploughing, Weeding and Earthing up
(जुताई, निराई- गुड़ाई एवं मिट्टी चढ़ाई की लागत)रुपये प्रति एकड़
- f) Cost of Propping (ईख बधाई की लागत) रुपये प्रति एकड़
- g) Cost of Irrigation (सिंचाई की लागत).....रुपये प्रति एकड़
- h) Cost of cutting, peeling and filling
(कटाई ,छिलाई व भराई की लागत) रुपये प्रति एकड़

46. Any suggestions for improvement

सुधार के लिए आपके कोई सुझाव.....

Geotag Image*

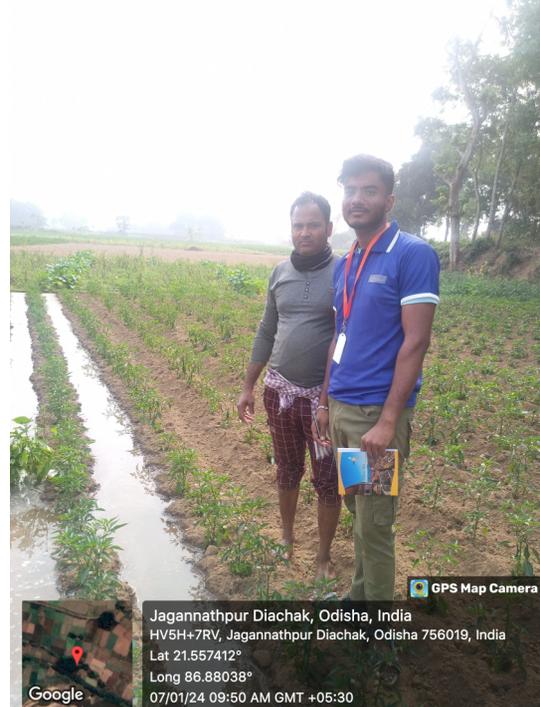
File submitted

नोट: राज्य सरकार की योजनाएं राज्य/केंद्र शासित प्रदेश में अलग-अलग होंगी।

प्रश्नावली के माध्यम से एकत्र किए गए डेटा को ऑनलाइन प्लेटफॉर्म पर कैसे दर्ज करें

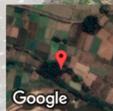
- इंटरन पहले पुरे श्रम से जानकारी एकत्र करेगा और किसानों द्वारा दिए गए सुझावों को रिकॉर्ड करेगा और किसी भी अच्छी कार्यप्रणाली अभ्यास को रिकॉर्ड करेगा।
- डेटा एकत्र करने के बाद इंटरन ऑनलाइन प्लेटफॉर्म में डेटा दर्ज करेगा। लिंक ओरिएंटेशन प्रोग्राम के समय प्रदान किया जाएगा।

....



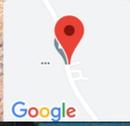
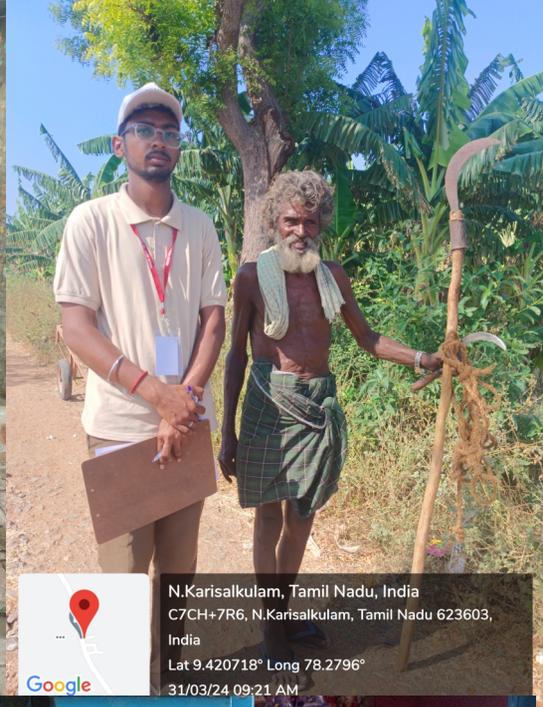
GPS Map Camera

Jagannathpur Diachak, Odisha, India
HV5H+7RV, Jagannathpur Diachak, Odisha 756019, India
Lat 21.557412°
Long 86.88038°
07/01/24 09:50 AM GMT +05:30



GPS Map Camera

Dhakka, Uttar Pradesh, India
M8WV+37P, Dhakka - Nagli Rd, Qureshi, Mohalla, Dhakka, Uttar Pradesh 244242, India
Lat 28.695418°
Long 78.386801°
31/01/24 01:09 PM GMT +05:30



N. Karisalkulam, Tamil Nadu, India
C7CH+7R6, N. Karisalkulam, Tamil Nadu 623603, India
Lat 9.420718° Long 78.2796°
31/03/24 09:21 AM



Melaramanadhi, Tamil Nadu, India
97VF+J9W, Melaramanadhi, Tamil Nadu 623603, India
Lat 9.394881° Long 78.272012°
Tue, 02nd April 2024



Vennathur, Tamil Nadu, India
GWC3+H94, Chinnasambai, Vennathur, Tamil Nadu 623537, India
Lat 9.521414° Long 78.903534°
28/03/24 12:18 PM



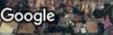
GPS Map Camera

जरैन्दा, उत्तर प्रदेश, भारत
8RP4+WGX, जरैन्दा, उत्तर प्रदेश 243723, भारत
Lat 28.3363°
Long 78.806222°
31/01/24 09:12 AM GMT +05:30



GPS Map Camera

Puvalur, Tamil Nadu, India
VRWH+7J2, Kamarajar Colony, Puvalur, Tamil Nadu 621712, India
Lat 10.896155°
Long 78.828885°
11/04/24 03:30 PM GMT +05:30



GPS Map Camera

भुसाया, उत्तर प्रदेश, भारत
8RP5+F34, भुसाया, जरैन्दा, उत्तर प्रदेश 243723, भारत
Lat 28.336502°
Long 78.80741°
31/01/24 08:50 AM GMT +05:30



GPS Map Camera

Puvalur, Tamil Nadu, India
VRXM+7C8, Puvalur, Tamil Nadu 621712, India
Lat 10.89878°
Long 78.833861°
11/04/24 03:30 PM GMT +05:30



GPS Map Camera

Pandaravadai, Tamil Nadu, India
Pandaravadai, Tamil Nadu 621712, India
Lat 10.916888°
Long 78.8257°
12/04/24 12:06 PM GMT +05:30



Vennathur, Tamil Nadu, India
GWC3+H94, Chinnasambai, Vennathur, Tamil Nadu 623537, India
Lat 9.521538° Long 78.903495°
29/03/24 12:59 PM





आईपीएल सेंटर फॉर रुरल आउटरीच (आईसीआरओ)

पोटाश भवन, 10-बी, राजेन्द्र पार्क,

पूसा रोड, नई दिल्ली - 110 060

ईमेल: icroipl@gmail.com

फोन: 011-25761540/45647891/280/283

वेबसाइट: <https://icro.npcindia.gov.in/>

इंस्टाग्राम: [icroipl](https://www.instagram.com/icroipl)

यूट्यूब: [ICRO IPL](https://www.youtube.com/ICRO_IPL)

लिंकडिन: [IPL Centre for Rural Outreach \(ICRO\) IPL](https://www.linkedin.com/company/IPL-Centre-for-Rural-Outreach-(ICRO)-IPL)