

প্রধানমন্ত্রী ফসল বিমা योजना প্রকল্প

প্রধানমন্ত্রী ফসল বিমা योजना হল ভারত সরকারের ফ্ল্যাগশিপ কৃষি বিমা প্রকল্প, যা ওয়ান নেশন-ওয়ান স্কিম নীতির সাথে সামঞ্জস্যপূর্ণ। 2016 সালে পূর্বের স্কিমগুলি যথা সংশোধিত জাতীয় কৃষি বীমা প্রকল্প (MNAIS), আবহাওয়া-ভিত্তিক ফসল বীমা প্রকল্প, এবং জাতীয় কৃষি বীমা প্রকল্প (NAIS) কে পুনর্গঠন করার পরে প্রধানমন্ত্রী ফসল বিমা योजना চালু করা হয়েছিল।

PMFBY লঞ্চের তারিখ ছিল 13 জানুয়ারী 2016 এবং PMFBY-এর মূল লক্ষ্য হল সারাদেশের সমস্ত কৃষকদের একটি অভিন্ন নিম্ন প্রিমিয়াম প্রদানের মাধ্যমে ব্যাপক ঝুঁকির সমাধান প্রদান করা। পিএম ফসল বিমা योजना WBCS Exam এর নিরিখে গুরুত্বপূর্ণ কারণ এটি কারণ এটি থেকে কারেন্ট অ্যাফেয়ার্সের প্রশ্ন জিজ্ঞাসা করা যেতে পারে।

প্রধানমন্ত্রী ফসল বিমা योजना কী?

এক দেশ-এক প্রকল্পের ভাবনার সঙ্গে সঙ্গতি রেখে প্রধানমন্ত্রী ফসল বিমা योजना ভারতে ফসল বিমার জন্য সরকারের প্রধান প্রকল্প।

- প্রোগ্রামটি বার্ষিক বাণিজ্যিক / বার্ষিক উদ্যানপালন ফসল, তৈলবীজ এবং খাদ্য ফসল (সিরিয়াল, বাজরা এবং ডাল) কভার করে।
- PMFBY সেই কৃষকদের জন্য ঐচ্ছিক, যারা প্রাতিষ্ঠানিক ঋণ গ্রহণ করেনি, তবে ব্যাংক থেকে প্রাতিষ্ঠানিক ঋণ নেওয়া সমস্ত কৃষকদের জন্য এটি বাধ্যতামূলক। (2020 সালের খরিফ মৌসুমের পরে এটি পরিবর্তন করা হয়েছিল এবং তালিকাভুক্তি স্বেচ্ছাসেবী হয়ে ওঠে।

- কৃষি মন্ত্রণালয় এই কর্মসূচির দায়িত্বে রয়েছে।

PMFBY স্কিমের বিশদ বিবরণ

সম্প্রতি, প্রধানমন্ত্রী ফসল বীমা যোজনার ষষ্ঠ বছর উপলক্ষে, সরকার মেরি পলিসি মেরে হাত চালু করেছে যা সমস্ত কৃষকদের বীমা গ্রহণে অনুপ্রাণিত করার জন্য একটি প্রচারাভিযান। এই প্রচারাভিযানে সম্পর্কিত সমস্ত নথির দোরগোড়ায় বিতরণ অন্তর্ভুক্ত রয়েছে।

প্রধানমন্ত্রী ফসল বিমা যোজনা	হাইলাইটসমূহ
পিএম ফসল বিমা যোজনা প্রিমিয়াম	খরিফ ফসল - 2% রবি শস্য - 1.5% বার্ষিক বাণিজ্যিক ও উদ্যানপালন ফসল - 5%
প্রধানমন্ত্রী ফসল বিমা যোজনা চালুর তারিখ	13 জানুয়ারী 2016
সুবিধাভোগী	তিনি বলেন, "ঋণগ্রহীতা কৃষকদের জন্য বাধ্যতামূলক (ফসল ঋণ/কিষাণ ক্রেডিট কার্ড)
PMFBY 2.0	অন্যদের জন্য ঐচ্ছিক

কভারড ঝুঁকিসমূহ	PMFBY 2.0 - সবার জন্য স্বেচ্ছাসেবী"
-----------------	-------------------------------------

প্রধানমন্ত্রী ফসল বিমা যোজনার উদ্দেশ্য

প্রধানমন্ত্রী ফসল বীমা যোজনা (PMFBY) কৃষি খাতের দীর্ঘমেয়াদী ফলন উৎপাদনকে সহায়তা করতে চায়। PMFBY নিম্নলিখিত ব্যবস্থা গ্রহণের মাধ্যমে এটি সম্পন্ন করবে:

- যেসব কৃষক অপ্রত্যাশিত ঘটনার কারণে তাদের ফসল হারিয়েছেন বা ক্ষতিগ্রস্ত করেছেন তাদের আর্থিক সহায়তা দেওয়া হবে।
- কৃষকদের আয় স্থিতিশীল থাকার আশ্বাস দেওয়া যাতে তারা কৃষিকাজ চালিয়ে যেতে পারে।
- কৃষকদের আরও দক্ষতার সাথে এবং উচ্চতর ফলনের জন্য আধুনিক প্রযুক্তি এবং কৃষি পদ্ধতি গ্রহণ ও কাজে লাগানোর জন্য উৎসাহিত করা হচ্ছে।
- কৃষি খাতে ঋণের প্রবাহ বজায় রাখা খাদ্য নিরাপত্তা, শস্য বৈচিত্র্য এবং কৃষি খাতের বৃদ্ধি এবং প্রতিযোগিতার পাশাপাশি উৎপাদনের ঝুঁকি থেকে কৃষকদের রক্ষা করতে অবদান রাখে।

PMFBY প্রকল্পের আওতায় ঝুঁকিসমূহ

নিম্নলিখিত ঝুঁকি ংং ইভেন্টগুলি প্রধানমন্ত্রী ফসল বীমা যোজনার আওতায় রয়েছে

- ফলন ক্ষতি (স্থায়ী ফসল, ংকটি বিজ্ঞাপিত ংলাকা ভিত্তিতে)
- অ-প্রতিরোধযোগ্য ঝুঁকির কারণে ফলন ক্ষতি, যেমন দাবানল ংং ঝড়, বজ্রপাত, সাইক্লোন, শিলাবৃষ্টি, ঝড়, টেম্পেস্ট, টাইফুন, টর্নেডো ংং হ্যারিকেন।
- বন্যা, জলোচ্ছ্বাস ংং ভূমিধ্বসের কারণে ঝুঁকি।
- খরা, শুকনো স্পেল, ংং কীটপতঙ্গ / রোগও কভার করা হবে
- বীজ বপন প্রতিরোধ: যদি বেশিরভাগ বীমাকৃত কৃষক প্রতিকূল আবহাওয়ার কারণে বীজ বপন করতে অক্ষম হন ংং বীজ বপনের খরচ বহন করেন।
- ফসল কাটার পরে ক্ষতি
- স্থানীয় সমস্যাগুলিও কভার করা হয়।

PMFBY ংর বৈশিষ্ট্যগুলি

প্রধানমন্ত্রী ফসল বীমা যোজনার প্রধান বৈশিষ্ট্যগুলি নিম্নরূপ

- অনিবার্য ফসলের ক্ষতির ক্ষেত্রে সম্পূর্ণ শস্য বীমা কভারেজের ব্যবস্থা। উদ্ভাবনী চাষাবাদকে উৎসাহিত করার পাশাপাশি কৃষকদের আয় স্থিতিশীল রাখাই লক্ষ্য।
- প্রাক-বপন ংং ফসল কাটার পরে ঘটে যাওয়া ক্ষতিগুলি কভার করার জন্য ফসলচক্র বীমা উন্নত ংং প্রসারিত করা হয়েছে।

- PMFBY ব্যাপক ক্ষতির জন্য দাবিগুলি সমাধান করার জন্য একটি এলাকাভিত্তিক পদ্ধতি গ্রহণ করে, যেখানে উল্লেখযোগ্য ফসলের জন্য একটি বীমা ইউনিট গ্রাম বা পঞ্চায়েত স্তরে হ্রাস করা হয়।
- মোট বিমাকৃতের উপর প্রিমিয়াম ক্যাপিং নিয়ম এবং অন্যান্য হ্রাস অপসারণ করে, PMFBY কৃষকদের সম্পূর্ণ বিমাকৃত অর্থের জন্য তাদের দাবিগুলি কোনো ছাড় ছাড়াই পেতে সহজ করে তোলে।
- PMFBY এখন পৃথক খামার পর্যায়ে ফসল কাটার পরে ক্ষতির জন্য মূল্যায়ন সরবরাহ করে। এর মধ্যে রয়েছে সারা দেশে অকাল ও ঘূর্ণাবর্তের কারণে সৃষ্ট ক্ষতি, যা দুই সপ্তাহ পর্যন্ত শুকানোর অনুমতি দেওয়া ফসলকে নষ্ট করে।
- বিমাকৃত রাশির 25% পর্যন্ত দাবি এখন প্রতিরোধকৃত বপনের জন্য উপলব্ধ।
- বীমা ব্যবসার দায়িত্ব জেলাগুলির একটি গ্রুপকে দেওয়া হবে। এই ধরনের ক্লাস্টার কৌশলের ফলে নীতি বাস্তবায়ন কার্যকর হবে। বীমা কোম্পানিগুলির বরাদ্দ তিন বছর পর্যন্ত একটি বিডিং প্রক্রিয়ার মাধ্যমে করা হবে।
- আরও দ্রুত এবং দক্ষতার সাথে ফসলের ক্ষতি অনুমান করতে উদ্ভাবনী প্রযুক্তি ব্যবহার করা হচ্ছে। বীমা দাবি দ্রুত নিষ্পত্তি করা নিশ্চিত করতে ড্রোন, স্মার্টফোন এবং রিমোট সেন্সিং প্রযুক্তি ব্যবহার করা হবে।
- ফসল বীমার এখন বৃহত্তর প্রশাসন, স্বচ্ছতা এবং সহযোগিতার পাশাপাশি তথ্য প্রচারের জন্য একটি অনলাইন গেটওয়ে রয়েছে।

- বীমা আয় ইলেকট্রনিক স্থানান্তরের মাধ্যমে সরাসরি কৃষকের ব্যাঙ্ক অ্যাকাউন্টে জমা করা হয়।
- উপরন্তু, খরিফ 2016 মরসুম থেকে, আরেকটি স্কিম আছে - ইউনিফাইড প্যাকেজ ইন্স্যুরেন্স স্কিম (UPIS), যা বাস্তবায়নের জন্য চালু করা হয়েছে, যদিও একটি পাইলট ভিত্তিতে। অন্যান্য সম্পদ/ক্রিয়াকলাপ কভার করার জন্য এটি সারাদেশে 45টি জেলায় প্রযোজ্য হবে।
ক্রিয়াকলাপের আওতায় থাকবে যন্ত্রপাতি, জীবন, দুর্ঘটনা, বাড়ি এবং কৃষকদের জন্য ছাত্রদের নিরাপত্তা (PMFBY/ আবহাওয়া ভিত্তিক ফসল বীমা প্রকল্প - WBCIS এর অধীনে)।

পুনর্গঠিত PMFBY 2.0

কেন্দ্রীয় মন্ত্রিসভা PMFBY-এর একটি সংশোধন অনুমোদন করেছে এবং শস্য বীমা পরিকল্পনা বাস্তবায়নে সমস্যাগুলি মোকাবেলা করার জন্য এর বর্তমান বিধানগুলিতে পরিবর্তন করেছে। অবিশ্বাস্য এই প্রকল্পটি এখন পাঁচ বছর ধরে চলছে।

ফলস্বরূপ, পুনঃডিজাইন করা PMFBY 2.0-এর লক্ষ্য হল সময়মত গণনা করা এবং কৃষকদের দাবির অর্থ প্রদানের আশ্বাস দেওয়া যাতে অনেকগুলি প্রযুক্তিগত হস্তক্ষেপের মাধ্যমে ফসলের ক্ষতির অনুপাতে, সেইসাথে এই প্রকল্পে সরকারের অতিরিক্ত উন্নতির বাস্তবায়ন।

- N-E রাজ্যগুলি: উত্তর-পূর্ব রাজ্যগুলির জন্য কেন্দ্রীয় সরকারের প্রিমিয়াম ভর্তুকির অংশ 50% থেকে 90% এ উন্নীত করা হবে।
- তথ্য, যোগাযোগ এবং শিক্ষা (ICE) কার্যক্রম - বীমা সংস্থাগুলিকে ICE কার্যক্রমে প্রাপ্ত মোট প্রিমিয়ামের 0.5 শতাংশ ব্যয় করতে হবে।

- রাজ্য অভিযোজনযোগ্যতা: রাজ্য এবং কেন্দ্রশাসিত অঞ্চলগুলি প্রতিটি জেলা শস্য সমন্বয়ের জন্য তাদের নিজস্ব অর্থায়নের স্কেল সেট করতে সক্ষম হবে। রাজ্য / কেন্দ্রশাসিত অঞ্চলগুলিকে বিভিন্ন ঝুঁকি কভার সহ পরিকল্পনা চালানোর বিকল্পও দেওয়া হয়েছে।
- কেন্দ্রের জন্য সর্বাধিক প্রিমিয়াম ভতুঁকি: সেচহীন এলাকা/ফসলের জন্য কেন্দ্রীয় ভতুঁকি 30% পর্যন্ত প্রিমিয়াম হারে সীমাবদ্ধ থাকবে। সেচযুক্ত এলাকা/ফসলের জন্য কেন্দ্রীয় ভতুঁকি 25% পর্যন্ত প্রিমিয়াম হারে সীমাবদ্ধ থাকবে।
- সেচযুক্ত জেলাগুলিকে সংজ্ঞায়িত করা হয় যেগুলির 50% এর বেশি জমি সেচের অধীনে রয়েছে।
- রাজ্যগুলি একটি নির্দিষ্ট সময়সীমার মধ্যে বীমা সংস্থাগুলির জন্য প্রয়োজনীয় প্রিমিয়াম ভতুঁকি প্রকাশ করতে ব্যর্থ হলে পরবর্তী মরসুমে প্রকল্পটি পরিচালনা করতে বাধা দেওয়া হবে (খরিফ মরসুমের জন্য 31 মার্চ; রবি মরসুমের জন্য 30 সেপ্টেম্বর)।
- স্মার্ট স্যাম্পলিং টেকনিক (SST) এর মতো প্রযুক্তি সমাধান ব্যবহার করে ক্রপ কাটিং পরীক্ষা (CCEs) পরিচালিত হবে।
- স্বেচ্ছায় তালিকাভুক্তি: 2020 খরিফ মরসুম থেকে, PMFBY প্রকল্পটি সমস্ত কৃষকদের জন্য 100% ঐচ্ছিক।

প্রধানমন্ত্রী ফসল বিমা যোজনার আওতায় প্রযুক্তি

PMFBY-এর অধীনে প্রযুক্তির ব্যবহার সরকার দ্বারা প্রচারিত হয়

- ফসল বীমা অ্যাপ: অ্যাপটি কৃষকদের সহজেই PMFBY স্কিমে নথিভুক্ত করতে এবং ইভেন্টের 72 ঘণ্টার মধ্যে ফসলের ক্ষতির রিপোর্ট করতে দেয়।
- ফসলের ক্ষতি নিরীক্ষণ ও মূল্যায়নের জন্য, ড্রোন, এআই, স্যাটেলাইট ইমেজ, মেশিন লার্নিং এবং রিমোট সেন্সিং প্রযুক্তি ব্যবহার করা হয়।
- PMFBY পোর্টাল: জমির রেকর্ড একীকরণের জন্য।

উত্তর-পূর্ব ভারতে PMFBY স্কিম

উত্তর-পূর্ব ভারতে PMFBY-এর ব্যর্থতার বিভিন্ন কারণ রয়েছে

- মিজোরাম, নাগাল্যান্ড, মণিপুর, এবং অরুণাচল প্রদেশ হল উত্তর-পূর্ব ভারতের একমাত্র রাজ্য যেগুলি PMFBY বীমা প্রকল্পের আওতায় নেই। উত্তর-পূর্ব রাজ্যগুলিতে বীমা সংস্থাগুলির অনাগ্রহের কারণে এটি হয়েছে।
- উপরন্তু, তহবিলের অভাবের কারণে তার বীমা প্রিমিয়ামের অংশ পরিশোধে রাষ্ট্রের ব্যর্থতা অসুবিধা বাড়ায়। কিছু রাজ্যে উচ্চ প্রশাসনিক খরচের কারণে, বীমা সংস্থাগুলি তাদের জন্য বিড করতে ইচ্ছুক নয়।
- রাজ্যগুলিতে, বিশেষত ব্লক এবং গ্রাম পঞ্চায়েত স্তরে নির্ভরযোগ্য জমি রেকর্ড এবং অন্যান্য ঐতিহাসিক ফলনের ডেটার অভাব রয়েছে।
- ফসল কাটার অধ্যয়ন যা ফসলের একটি ন্যায্য, সুনির্দিষ্ট, এবং সঠিক ফলন অনুমান প্রদান করে, যা উদ্যান চাষের জন্য প্রয়োজনীয়, পরিচালনা করা চ্যালেঞ্জিং।

- আসাম ব্যতীত, উত্তর-পূর্বাঞ্চলে অল্প সংখ্যক ঋণগ্রহীতা কৃষক রয়েছে, তাই বীমা কভারেজ ন্যূনতম। নির্দিষ্ট কিছু এলাকায় উপযুক্ত আবহাওয়ার পূর্বাভাস দেওয়ার পরিকাঠামোর অভাবের কারণে, আবহাওয়ার উপর নির্ভরশীল বীমা কর্মসূচিগুলি প্রভাবিত হয়।

পিএম ফসল বিমা যোজনা কী?

প্রধানমন্ত্রী ফসল বিমা যোজনা হল ভারতে সরকারের ফ্ল্যাগশিপ কৃষি বীমা প্রকল্প, যা এক দেশ-এক প্রকল্পের নীতির সাথে সংযুক্ত।

যোজনার সংস্কারের পিছনে কারণ কী?

- কৃষকদের স্বাবলম্বী করে কৃষি উৎপাদনে ঝুঁকি নিয়ন্ত্রণের ক্ষমতা প্রদান করা।
- খামারের আয় বজায় রাখা।
- উত্তর-পূর্ব মার্কিন যুক্তরাষ্ট্রের কৃষকদের কৃষি ঝুঁকি ব্যবস্থাপনায় সহায়তা করা।
- দ্রুত এবং নির্ভুলভাবে ফলন অনুমান করে দ্রুত দাবি নিষ্পত্তির অনুমতি প্রদান

PMFBY কবে চালু হয়?

প্রধানমন্ত্রী নরেন্দ্র মোদী 2016 সালের 18 ফেব্রুয়ারী তারিখে প্রধানমন্ত্রী ফসল বিমা যোজনা চালু করেন।

প্রধানমন্ত্রী ফসল বিমা যোজনার সুবিধাগুলি কী কী?

PMFBY হল একটি বীমা পলিসি যা ফসল চাষের জন্য ঝুঁকি কভার প্রদান করে। এটি কৃষকের আয়কে স্থিতিশীল করে যাতে তার কৃষিকাজ অব্যাহত থাকে।