

তেলজাতীয় ফসলের উৎপাদন বৃদ্ধির পরিকল্পনা (এক নজরে)

উপজেলার নাম	২০২১-২২ বছরের তেল ফসল আবাদের তথ্য				২০২২-২৩ বছরের তেল ফসল আবাদে তথ্য			
	সরিষা	সূর্যমুখী	চিনাবাদাম	তিল	সরিষা	সূর্যমুখী	চিনাবাদাম	তিল
সাঁথিয়া	১৮২০	২০	০৫	২৮৫০	২২১০	২০	০৫	৩১০০
মোট	১৮২০	২০	০৫	২৮৫০	২২১০	২০	০৫	৩১০০

উপজেলার নাম	২০২৩-২৪ বছরের তেল ফসল আবাদের তথ্য				২০২৪-২৫ বছরের তেল ফসল আবাদে তথ্য			
	সরিষা	সূর্যমুখী	চিনাবাদাম	তিল	সরিষা	সূর্যমুখী	চিনাবাদাম	তিল
সাঁথিয়া	২৬৪০	২০	০৫	৩১০৫	৩৬৬৫	২১	০৫	৩১০৮
মোট	২৬৪০	২০	০৫	৩১০৫	৩৬৬৫	২১	০৫	৩১০৮

উপজেলার নাম	২০২১-২২ বছরের তেল ফসল উৎপাদনের তথ্য				২০২২-২৩ বছরের তেল ফসল উৎপাদনের তথ্য			
	সরিষা	সূর্যমুখী	চিনাবাদাম	তিল	সরিষা	সূর্যমুখী	চিনাবাদাম	তিল
সাঁথিয়া	২৪২১	৩৬	১০	৩১১০	৩২০৫	৩৮	১০	৩১৫০
মোট	২৪২১	৩৬	১০	৩১১০	৩২০৫	৩৮	১০	৩১৫০

উপজেলার নাম	২০২৩-২৪ বছরের তেল ফসল উৎপাদনের তথ্য				২০২৪-২৫ বছরের তেল ফসল উৎপাদনের তথ্য			
	সরিষা	সূর্যমুখী	চিনাবাদাম	তিল	সরিষা	সূর্যমুখী	চিনাবাদাম	তিল
সাঁথিয়া	৩৫৬০	৪০	১২	৩৫২৮	৪২৬০	৪০	১২	৩৫৯০
মোট	৩৫৬০	৪০	১২	৩৫২৮	৪২৬০	৪০	১২	৩৫৯০

তেলজাতীয় ফসলের উৎপাদন বৃদ্ধির পরিকল্পনা

উপজেলার নাম :

সাধারণ তথ্যাবলী

ক্রমিক নং	বিষয়	পরিমাণ (হেক্টর)
১	উপজেলার আয়তন:	৩৩১৫৬
২	আবাদযোগ্য জমির পরিমাণ:	২৭৫২৭
৩	এক ফসলী জমির পরিমাণ:	১৬৭০
৪	দুই ফসলী জমির পরিমাণ:	৫৬৪৯
৫	তিন ফসলী জমির পরিমাণ:	২০০৫২
৬	চার ফসলী জমির পরিমাণ:	৩০
৭	মোট ফসলী জমির পরিমাণ:	৭৩২৪৪
৮	নীট ফসলী জমির পরিমাণ	২৭৪০১
৯	উপজেলার শস্য নিবিড়তা:	২৬৭.৩০

প্রস্তাবিত সরিষা আবাদে আওতায় আগামী ০৩ বছরের জমির পরিমাণ (হে.)

ক্রমিক নং	উপজেলার নাম	২০২২-২০২৩	২০২৩-২০২৪	২০২৪-২০২৫	মোট
১	সাঁথিয়া	৩৯০	৪৩০	৯৬০	১৭৮০
	মোট	৩৭৩০	৬৭৭৫	১৪৬৮০	২৫১৮৫

সরিষা ফসলের ২০২১-২২ এর আবাদ ২০২২-২৩ এর লক্ষ্যমাত্রা

উপজেলার নাম	২০২১-২০২২ এর অর্জন (হে.)		২০২২-২০২৩ এর আবাদে লক্ষ্যমাত্রা (হে.)				২০২৩-২০২৪ এর আবাদে লক্ষ্যমাত্রা (হে.)		২০২৪-২০২৫ এর আবাদে লক্ষ্যমাত্রা (হে.)	
	আবাদ	সম্পূর্ণ কৃষক সংখ্যা	সাধারণ লক্ষ্যমাত্রা	বিশেষ লক্ষ্যমাত্রা	মোট আবাদ লক্ষ্যমাত্রা	সম্ভাব্য কৃষক সংখ্যা	মোট আবাদ লক্ষ্যমাত্রা	সম্ভাব্য কৃষক সংখ্যা	মোট আবাদ লক্ষ্যমাত্রা	সম্ভাব্য কৃষক সংখ্যা
সাঁথিয়া	১৮২০	৭২৮০	১৮৬০	৩৫০	২২১০	৮৮৪০	২৬৪০	১০৫৬০	৩৬৬৫	১৪৪০০
মোট	৩১৩৩০	১২৫৩২০	৩২০৬০	৩০০০	৩৫০৬০	১৪০২৪০	৪১৮৩৫	১৬৭৩৪০	৫৬৫১৫	২২২০৬০

তেলজাতীয় ফসলকে অন্তর্ভুক্ত করা যায় এমন শস্য বিন্যাসসমূহ

ক্রমিক নং	উপজেলার নাম	বিদ্যমান শস্য বিন্যাস	প্রস্তাবিত শস্যবিন্যাস	প্রস্তাবিত শস্যবিন্যাসের আওতায় জমি (হেক্টর)
১	সাঁথিয়া	রোপাআমন-পতিত-বোরো	রোপাআমন-সরিষা+বোরো	৩৫০
	মোট	-	-	৩৫০

তৈলজাতীয় ফসলকে অন্তর্ভুক্ত করা যায় এমন শস্য বিন্যাসসমূহ

ক্রমিক নং	উপজেলার নাম	বিদ্যমান শস্য বিন্যাস	প্রস্তাবিত শস্যবিন্যাস	প্রস্তাবিত শস্যবিন্যাসের আওতায় জমি (হেক্টর)
১	সাঁথিয়া	পতিত-বোরো-পতিত	সরিষা+বোরো-পতিত	২০
	মোট	-	-	২০

তৈলজাতীয় ফসলকে অন্তর্ভুক্ত করা যায় এমন শস্য বিন্যাসসমূহ

ক্রমিক নং	উপজেলার নাম	বিদ্যমান শস্য বিন্যাস	প্রস্তাবিত শস্যবিন্যাস	প্রস্তাবিত শস্যবিন্যাসের আওতায় জমি (হেক্টর)
১	সাঁথিয়া	পতিত-বোরো-বোনাআমন	সরিষা-বোরো-বোনাআমন	১৫
	মোট	-	-	১৫

তৈলজাতীয় ফসলকে অন্তর্ভুক্ত করা যায় এমন শস্য বিন্যাসসমূহ

ক্রমিক নং	উপজেলার নাম	বিদ্যমান শস্য বিন্যাস	প্রস্তাবিত শস্যবিন্যাস	প্রস্তাবিত শস্যবিন্যাসের আওতায় জমি (হেক্টর)
১	সাঁথিয়া	পতিত-বোরো-পাট	সরিষা-বোরো-পাট	০৫
	মোট	-	-	০৫

২০২২-২৩ অর্থবছরে তৈলজাতীয় ফসলের উৎপাদন বৃদ্ধির পরিকল্পনা

ফসলের নাম : সরিষা

উপজেলার নাম	২০২১-২২ (অর্জিত)		২০২২-২৩ (লক্ষ্যমাত্রা)		বৃদ্ধির পরিমাণ	
	আবাদ (হেক্টর)	উৎপাদন (মেট্রিকটন)	আবাদ (হেক্টর)	উৎপাদন (মেট্রিকটন)	আবাদ (হেক্টর)	উৎপাদন (মেট্রিকটন)
সাঁথিয়া	১৮২০	২৪২১	২২১০	৩২০৫	৩৯০	৭৮৪
মোট	১৮২০	২৪২১	২২১০	৩২০৫	৩৯০	৭৮৪

২০২২-২৩ অর্থবছরে তৈলজাতীয় ফসলের উৎপাদন বৃদ্ধির পরিকল্পনা

ফসলের নাম : সূর্যমুখী

উপজেলার নাম	২০২১-২২ (অর্জিত)			২০২২-২৩ (লক্ষ্যমাত্রা)			বৃদ্ধির পরিমাণ	
	আবাদ (হেক্টর)	উৎপাদন (মেট্রিকটন)	সম্পূর্ণ কৃষক সংখ্যা	আবাদ (হেক্টর)	উৎপাদন (মেট্রিকটন)	সম্ভাব্য কৃষক সংখ্যা	আবাদ (হেক্টর)	উৎপাদন (মেট্রিকটন)
সাঁথিয়া	২০	৩৬	১৪০	২০	৩৮	১৪০	০	২.০০
মোট	২০	৩৬	১৪০	২০	৩৮	১৪০	০	২.০০

ফসলের নাম : তিল

উপজেলার নাম	২০২১-২২ (অর্জিত)			২০২২-২৩ (লক্ষ্যমাত্রা)			বৃদ্ধির পরিমাণ	
	আবাদ (হেক্টর)	উৎপাদন (মেট্রিকটন)	সম্পূর্ণ কৃষক সংখ্যা	আবাদ (হেক্টর)	উৎপাদন (মেট্রিকটন)	সম্পূর্ণ কৃষক সংখ্যা	আবাদ (হেক্টর)	উৎপাদন (মেট্রিকটন)
সাঁথিয়া	২৮৫০	৩১১০	২২৮০০	৩১০০	৩১৫০	২৪৮০০	২৫০	৪০.০
মোট	২৮৫০	৩১১০	২২৮০০	৩১০০	৩১৫০	২৪৮০০	২৫০	৪০.০

ফসলের নাম : চিনাবাদাম

উপজেলার নাম	২০২১-২২ (অর্জিত)			২০২২-২৩ (লক্ষ্যমাত্রা)			বৃদ্ধির পরিমাণ	
	আবাদ (হেক্টর)	উৎপাদন (মেট্রিকটন)	সম্পূর্ণ কৃষক সংখ্যা	আবাদ (হেক্টর)	উৎপাদন (মেট্রিকটন)	সম্পূর্ণ কৃষক সংখ্যা	আবাদ (হেক্টর)	উৎপাদন (মেট্রিকটন)
সাঁথিয়া	০৫	১০	৩৫	০৫	১০	৩৫	০	০
মোট	০৫	১০	৩৫	০৫	১০	৩৫	০	০

সরিষার আবাদ পরিস্থিতি

ফসলের মৌসুম	আবাদকৃত জমির পরিমাণ (হে.)	উৎপাদন (মে.টন)	ফলন (মেট্রিকটন/হেক্টর)
২০২১-২২	১৮২০	২৪২১	১.৩৩
২০২০-২১	১৮০০	২২৫০	১.২৫
২০১৯-২০	১৭৫০	২১০০	১.২০
২০১৮-১৯	১৭৩৫	২০৪৮	১.১৮
২০১৭-১৮	১৬৯০	১৯৪৩	১.১৫

সরিষার উৎপাদন বৃদ্ধির কৌশল পত্র

ক. জাত পরিবর্তনের মাধ্যমে আবাদ ও উৎপাদন বৃদ্ধি

কৌশল	জমির পরিমাণ (হেক্টর)								অতিরিক্ত উৎপাদনের পরিমাণ (মেট্রিকটন)								
	সাঁথিয়া	মোট							সাঁথিয়া	মোট							
টরি-৭ জাতের পরিবর্তে বারি-১৪ জাত প্রতিস্থাপন এর মাধ্যমে।	২৮	২৮							৭৬	৭৬							
এসএস-৭৫ জাতের পরিবর্তে বারি-১৪ জাত প্রতিস্থাপনের মাধ্যমে।	৫	৫							৮	৮							
রাই-৫ জাতের পরিবর্তে বারি-১৪ জাত প্রতিস্থাপন মাধ্যমে।	৯	৯							৭	৭							
মোট আবাদ ও উৎপাদন	৩৯	৩৯							৯১	৯১							

খ. প্রচলিত শস্যবিন্যাসে সরিষা অন্তর্ভুক্তির মাধ্যমে আবাদ ও উৎপাদন বৃদ্ধির সুনির্দিষ্ট কৌশল

১. রোপাআমন-পতিত-বোরো শস্য বিন্যাসকে রোপাআমন- সরিষা-বোরো শস্যবিন্যাসে রূপান্তরের মাধ্যমে (রোপা আমনের জাত উল্লেখ পূর্বক)	জমির পরিমাণ (হেক্টর)								উৎপাদন (মেট্রিকটন)							
	পরিমাণ								পরিমাণ							
বিআর১১ এর পরিবর্তে ব্রিধান-৭৫ (১১৫ দিন) জাত প্রতিস্থাপনের মাধ্যমে	৩৬								৪৬							
বিআর ১১ এর পরিবর্তে ব্রিধান-৮৭ (১২৫ দিন) জাত প্রতিস্থাপনের মাধ্যমে	৩৬								৭৭							
ব্রিধান-৪৯ এর পরিবর্তে বিনাধান-১৭(১০৫-১১৫ দিন) জাত প্রতিস্থাপনের মাধ্যমে	৪৯								০৭							
ব্রিধান-৪৯ এর পরিবর্তে ব্রিধান-৮৭ এর মাধ্যমে	৩৬								৬৬							
স্বর্ণা এর পরিবর্তে ব্রিধান-৮৭ এর মাধ্যমে	০৭								৬১১							
স্বর্ণা এর পরিবর্তে ব্রিধান-৬২ এর মাধ্যমে	০১								৬১							
ব্রিধান-৩৪ এর পরিবর্তে ব্রিধান-৬২ এর মাধ্যমে	০১								৪১							
ব্রিধান-৫১,৫২ এর পরিবর্তে ব্রিধান-৬২ এর মাধ্যমে	০১								৩৩							
মোট আবাদ ও উৎপাদন	৩৩৬								৪১৩							

২. পতিত-বোরো-পতিত শস্য বিন্যাসকে সরিষা- বোরো-পতিত শস্যবিন্যাসে রূপান্তরের মাধ্যমে	জমির পরিমাণ (হেক্টর)								উৎপাদন (মেট্রিকটন)							
	সরিষা								সাঁথিয়া							
ব্রিধান-৫১ এর পরিবর্তে ব্রিধান-৭১ এর মাধ্যমে	১০								৩০							

৩. পতিত-বোরো-বোনাআমন শস্য বিন্যাসকে সরিষা- বোরো-বোনাআমন শস্য- বিন্যাসে রূপান্তরের মাধ্যমে	জমির পরিমাণ (হেক্টর)								উৎপাদন (মেট্রিকটন)							
	সরিষা								সাঁথিয়া							
ব্রিধান-৫১ এর পরিবর্তে ব্রিধান-৮৭ এর মাধ্যমে	১০								১৫							

৪. পতিত-বোরো-পাট শস্য- বিন্যাসকে সরিষা-বোরো-পাট শস্য- বিন্যাসে রূপান্তরের মাধ্যমে	জমির পরিমাণ (হেক্টর)								উৎপাদন (মেট্রিকটন)							
	সরিষা								সাঁথিয়া							
ব্রিধান-৫১ এর পরিবর্তে ব্রিধান-৮৭ এর মাধ্যমে	১০								১৫							

গ, খামার যান্ত্রিকীকরণের মাধ্যমে
রোপাআমন ধানের দানা ৮০-৯০% সোনালী রং ধারণ করলে কন্সাইনহারভেস্টারের মাধ্যমে কেটে ২-৩ দিনের মধ্যে জমিতে জো আসলে চাষ দিয়ে সরিষা আবাদ করা হবে। এতে ১০-১৫ দিন সময় সাশ্রয় হবে এবং সরিষা আবাদের মৌসুম ধরা সম্ভব হবে। পরবর্তীতে সরিষা সংগ্রহের পর রাইচট্রাপপ্লান্টার দ্বারা বোরো ধানের চারা দ্রুত রোপণ করা সম্ভব হবে।

২০২২-২৩ অর্থবছরে চিনাবাদামের উৎপাদন বৃদ্ধির পরিকল্পনা

উপজেলার নাম	২০২১-২২ (অর্জিত)		২০২২-২৩ (লক্ষ্যমাত্রা)		বৃদ্ধির পরিমাণ	
	আবাদ (হেক্টর)	উৎপাদন (মেট্রিকটন)	আবাদ (হেক্টর)	উৎপাদন (মেট্রিকটন)	আবাদ (হেক্টর)	উৎপাদন (মেট্রিকটন)
সাঁথিয়া	০৫	১০	০৫	২০	০	০
মোট	০৫	১০	০৫	২০	০	০

- পাবনা সদর উপজেলায় ৫০হেক্টর জমিতে চিনাবাদাম আবাদের সুযোগ রয়েছে। উক্ত জমিতে পতিত-আউশ-চিনাবাদাম শস্য বিন্যাসের কৌশলের মাধ্যমে এবং নতুন জাগ্রত চর ও পতিত এলাকায় চিনাবাদাম আবাদ করা হবে। প্রয়োজনীয় বীজ কৃষক ও বিএডিসি থেকে সংগ্রহ করা হবে।

বীজ প্রাপ্তির সম্ভাব্য উৎস

ফসলের নাম : সরিষা

ক্রমিক নং	বীজের উৎস	চাহিদা (কেজি)	সাধারণ কৃষক পর্যায়ে সংরক্ষিত বীজ (কেজি)	প্রকল্পের কৃষকের নিকট সংরক্ষিত বীজ (কেজি)	অন্যান্য উৎস (কেজি)	মোট বীজ (কেজি)
১	সাঁথিয়া	১৬৬৩০	১১২৩৪	৩৫২৫	১৮৭১	১৬৬৩০
	মোট	১৬৬৩০	১১২৩৪	৩৫২৫	১৮৭১	১৬৬৩০

ফসলের নাম : সূর্যমুখী

ক্রমিক নং	বীজের উৎস	চাহিদা (কেজি)	সাধারণ কৃষক পর্যায়ে সংরক্ষিত বীজ (কেজি)	প্রকল্পের কৃষকের নিকট সংরক্ষিত বীজ (কেজি)	অন্যান্য উৎস (কেজি)	মোট বীজ (কেজি)
১	সাঁথিয়া	১৫০	০	০	১৫০	১৫০
	মোট	১৫০	০	০	১৫০	১৫০

ফসলের নাম : তিল

ক্রমিক নং	বীজের উৎস	চাহিদা (কেজি)	সাধারণ কৃষক পর্যায়ে সংরক্ষিত বীজ (কেজি)	প্রকল্পের কৃষকের নিকট সংরক্ষিত বীজ (কেজি)	অন্যান্য উৎস (কেজি)	মোট বীজ (কেজি)
১	সাঁথিয়া	২৪০০০	৪৮০০	৪০০	১৮৮০০	২৪০০০
	মোট	২৪০০০	৪৮০০	৪০০	১৮৮০০	২৪০০০

ফসলের নাম : চিনাবাদাম

ক্রমিক নং	বীজের উৎস	চাহিদা (কেজি)	সাধারণ কৃষক পর্যায়ে সংরক্ষিত বীজ (কেজি)	প্রকল্পের কৃষকের নিকট সংরক্ষিত বীজ (কেজি)	অন্যান্য উৎস (কেজি)	মোট বীজ (কেজি)
১	সাঁথিয়া	৭৫০	৫০০	০	২৫০	৭৫০
	মোট	৭৫০	৫০০	০	২৫০	৭৫০

তৈলজাতীয় ফসল আবাদি বৃদ্ধিতে সুনির্দিষ্ট সমস্যা :

- আমন ধান দেহিতে কর্তনজনিত কারণ
- আমন ধান কেটে জমিতে শুকানো
- স্বল্পকালীন রোপা আমন চাষ এখোনো কাংখিত মাত্রায় সম্প্রসারণ না হওয়া
- সময়মত/ পর্যাপ্ত স্বল্পকালীন সরিষা বীজ সরবরাহ না থাকা
- বিচালীর দাম অধিক হওয়ায় বিচালী হিসেবে খড় সংগ্রহ করার জন্য কন্সট্রাক্টর বা থ্রেসার যন্ত্র ব্যবহারে অনীহা
- সেচের সুবিধা না থাকা।

সুনির্দিষ্ট সুপারিশমালা :

- তেল ফসল উৎপাদন বৃদ্ধির জন্য প্রগোদনা সহ বিভিন্ন কর্মসূচি গ্রহন প্রয়োজন;
- স্বল্পকালীন জাতের বীজ, সার সহ সকল মানসম্পন্ন কৃষি উপকরণ সময়মত কৃষকদের প্রাপ্তির বিষয়টি নিশ্চিত করতে হবে;
- চর এলাকার যোগাযোগ ব্যবস্থার উন্নতি করতে হবে;
- প্রত্যন্ত এলাকায় উৎপাদিত কৃষি পণ্যের বিপণন ব্যবস্থাপনা নিশ্চিত করতে হবে;
- প্রশিক্ষণের মাধ্যমে কৃষকদের সচেতন করে তুলতে হবে।

(সঞ্জীব কুমার গোস্বামী)

উপজেলা কৃষি অফিসার

সাঁথিয়া, পাবনা।

স্মারক নং-১২.১৭.৭৬০০.০৪১.১৬.০৪০.২২.

তারিখ: ২০/০৫/১৪২৯ বঙ্গাব্দ
০৪/০৯/২০২২ খ্রিষ্টাব্দ

০১। উপজেলা কৃষি অফিসার, সদর/ আটঘরিয়া/ ঈশ্বরদী/ চাটমোহর/ ভাঙ্গুড়া/
ফরিদপুর/ বেড়া/ সাঁথিয়া/ সুজানগর,পাবনা।
জরুরীভিত্তিতে একই ভাবে ব্লকওয়ারী পরিকল্পনা তৈরী করে অত্র দপ্তরে প্রেরণ করার
জন্য

(ড. মোঃ সাইফুল আলম)
উপপরিচালক
কৃষি সম্প্রসারণ অধিদপ্তর
খামারবাড়ি, পাবনা।

সদয় জ্ঞাতার্থে :

০১। অতিরিক্ত পরিচালক, কৃষি সম্প্রসারণ অধিদপ্তর, বগুড়া অঞ্চল, বগুড়া।