

এক নজরে পাটগাম উপজেলার কৃষি কার্যক্রম



কৃষি সম্প্রসারণ অধিদপ্তর
পাটগাম, লালমনিরহাট।

২০২২-২৩

সূচিপত্র

ক্রমিকনং	বিষয়	পৃষ্ঠানং
০১	ভূমিকা	৩
০২	মানচিত্র	৪
০৩	এক নজরে পাটগ্রাম উপজেলার কৃষি পরিসংখ্যান	৫-৬
০৪	চলমান কৃষিকার্যক্রম ও প্রচলিত শস্য বিন্যাস	৭
০৫	উপজেলায় চলমান প্রকল্পসমূহ	৮
০৬	২০২১-২২ অর্থ বছরে উপজেলায় চলমান প্রকল্পের অঙ্গতি	৯
০৭	রাজৰ ও প্রগোদনা সংক্রান্ত প্রতিবেদন (২০২০-২১ ও ২০২১-২২)	১০-১১
০৮	কৃষি উন্নয়নে সুযোগ ও প্রতিকুলতা বাস্তবায়নে করণীয়	১২
০৯	কৃষিতে পাটগ্রামের সমস্যা, সম্ভাবনা ও সমস্যা সমাধানে করণীয়	১৩
১০	পাটগ্রাম উপজেলার কৃষির উন্নয়নে মতামত	১৪

ভূমিকা

পাটগ্রাম বাংলাদেশের সর্ব উত্তরে অবস্থিত ভারত বেষ্টিত একটি উপজেলা। এখানকার লোকজন মূলত কৃষি কাজের মাধ্যমে জীবিকা নির্বাহ করে। বেলে দেঁআশ প্রকৃতির মাটি হওয়ায় এই উপজেলা কৃষির জন্য খুব গুরুত্বপূর্ণ। উপজেলার মোট আয়তন ২৬১৫১ হেক্টর এবং আবাদি জমির পরিমাণ ২১২৬০ হেক্টর। এই উপজেলায় প্রায় ২১৮৬১৫ জন লোক বসবাস করে। এখানে ৪১৫০০ টি কৃষক পরিবার রয়েছে যার মধ্যে ২০৫০ টি ভূমিহীন, ৭৫৫০ টি প্রান্তিক, ২৮৫১০ টি ছোট, ৩০২০ টি মাঝারি এবং ৩৭০ টি বড় কৃষক পরিবার রয়েছে। পাটগ্রাম উপজেলা ২ ও ৩ নং এইজেড এর অন্তর্ভূত। কৃষিতে ব্যপক পরিবর্তন আসার ফলে এখানকার ফসলের নিবিড়তা ২২৬%। কৃষক ভাইয়েরা সাধারণত ধান, ভূট্টা, তামাক, গম, পাট শাকসবজি ইত্যাদি ফসল চাষাবাদ করে। বেশ কয়েকটি প্রকল্প বর্তমানে অত্র উপজেলায় বাস্তবায়ন হচ্ছে। কৃষক প্রশিক্ষণ, প্রদর্শনী, মাঠ দিবস, যন্ত্রপাতি বিতরণ করা হয় ফলে বিভিন্ন ধরনের প্রযুক্তি কৃষকদের মাঝে ছড়িয়ে পড়েছে। বর্তমানে কৃষক ভাইয়েরা এই প্রযুক্তি গুলি মাঠে ব্যবহারের মাধ্যমে তাদের উৎপাদন বাড়াচ্ছে এবং জীবন ও জীবিকার মান বাড়ছে। পাশাপাশি বিভিন্ন কৃষি যন্ত্রপাতি ব্যবহার করার মাধ্যমে উৎপাদন খরচ কমছে।



চিত্রঃ পাটগ্রাম উপজেলার মানচিত্র।

এক নজরে পাটগ্রাম উপজেলার কৃষি পরিসংখ্যান

ক্রমিক নং	বিবরণ	পরিমাণ	জনসংখ্যা
১	অক্ষয়-দ্রাঘিমাংশ	২৬.১৩ ও ২৬.২৮ ডিগ্রি উভয় ৮৮.৫০ ও ৮৯.১২ ডিগ্রি পূর্ব	পুরুষ : ১১০৭১২ জন মহিলা : ১০৭৯০৩ জন মোট = ২১৮৬১৫ জন
২	সমুদ্র পৃষ্ঠ থেকে উচ্চতা	+/- ৬ মিটার	
৩	এইজেড নং	২ ও ৩	
৪	মোট এলাকা (বর্গ কিঃ মিঃ)	২৬১.৫১	
৫	কৃষি ব্লকের সংখ্যা	২৫	
৬	বাণসরিক গড় বৃষ্টিপাত	২১২৩	
৭	মোট খাদ্য উৎপাদন (মেঝ টন)	৮৮৪৬০	
৮	নেট খাদ্য শস্য উৎপাদন (মেঝ টন)	৭৬৫৯৬	
৯	মোট খাদ্য শস্য চাহিদা (মেঝ টন)	৩৬১৯৫	
১০	খাদ্য শস্য উদ্ধৃত (মেঝ টন)	৮০৪০১	

জমির প্রকৃতি/ভূমির শ্রেণী (হেক্টর) :

ক) উচু : ৯১৫২ হেক্টর	৩৫%
খ) মাঝারি উচু : ১৩০৭৫ হেক্টর	৫০%
গ) মাঝারি নিচু : ৩৬৬২ হেক্টর	১৪%
ঘ) নিচু : ২৬২ হেক্টর	১.০%
ঙ) অতি নিচু : ০০ হেক্টর	০.০%

ফসলী জমি (হেক্টর) :

মোট জমির পরিমাণ : ২৬১৫১ হেক্টর	
প্রকৃত ফসলী জমির পরিমাণ : ২১২৬০ হেক্টর	
এক ফসলী জমির পরিমাণ : ৫৫০ হেক্টর	২.৬%
দুই ফসলী জমি : ১৪৮০০ হেক্টর	৬৯.৭%
তিন ফসলী জমি : ৫৭৫০ হেক্টর	২৭%
তিনের অধিক ফসলী জমি : ১৬০ হেক্টর	০.৭%
মোট ফসলাধীন জমি : ৪৮০৪০ হেক্টর	৭৮%
ফসলের ঘনত্ব	২২৬%

মাটির ধরণ/বুনট (হেক্টর) :

দোঁ-আশ মাটি : ৬২৭৬ হেক্টর	২৪%
বেলে দোঁ-আশ মাটি : ১৮৩০৬ হেক্টর	৭০%
বেলে মাটি : ১৩০৮ হেক্টর	৫%
ঁঁটেল দোঁ-আশ মাটি : ২৬১ হেক্টর	১%
ঁঁটেল মাটি : ০ হেক্টর	০%

ভূমি ব্যবহার

ভূমির ধরণ	পরিমাণ (হেক্টের)	মোট ফসলী জমির শতকরা হার	মন্তব্য
স্থায়ী পতিত	৫০	১২.৫০%	-
সাময়িক পতিত	৫৫	২.০০%	-
সংরক্ষিত বন	০	০.০০%	-
ফল বাগান	১৬০	০.৫০%	৮৫০
জলাশয়	৪৯৭	৮.০০%	-
হাটবাজার ও অন্যান্য	১৩০০	০.১৫%	২৪
ঘরবাড়ী	৩৫৯১	২.০০%	-
ফসলী জমি	২১২৬০	৭৮.৮৫%	-
মোট	২৬১৬১	১০০%	-

কৃষক পরিবার :

ভূমিহীন : ২০৭৫ টি	৫%
প্রাস্তিক : ৬৬৪০ টি	১৬%
ক্ষুদ্র : ২৬৫৬০ টি	৬৪%
মাঝারী : ৩৩২০টি	৮%
বড় : ৪১৫ টি	১%
বর্গ কৃষক পরিবারের সংখ্যা : ২৪৯০ টি	৬%
মোট কৃষক পরিবার : ৪১৫০০টি	
পরিবার প্রতি চাষযোগ্য জমি : ০.৫১ হেক্টের	

সেচ যন্ত্রপাতি

যন্ত্রপাতির ধরণ	বিন্দুঁৎ	ডিজেল	এল.এল.পি	সোলার	মোট
গভীর	২৪	-	-	-	২৪
অগভীর	২৮৫০	৮৫৫০	৮৫	২	১১৪৪৭
মোট	২৮৭৪	৮৫৫০	৮৫	৫	১১৪৭১

কৃষি যন্ত্রপাতি

পাওয়ার টিলার	৪৮০ টি
ট্রাকটর	১০১ টি
ধানমাড়াই যন্ত্র(পাওয়ার ফ্রেসার)	১৮০ টি
ধান মাড়াই যন্ত্র (প্যাডেল ফ্রেসার)	১০১ টি
এলসিসি	৩৮০ টি
রিপার	৫ টি
মিনি কম্বাইন হারভেস্টার	১ টি
বাইস ট্রান্সপ্লান্টার	২ টি
ভুট্টা মাড়াই যন্ত্র	৬৫০ টি
ফুট পাম্প	২০ টি
হ্যান্ড স্প্রেয়ার	৩৫০০ টি

চলমান কৃষি কার্যক্রম

- # চাদিহা ভিত্তিক ফলপ্রসু ও কার্যকর সম্প্রসারণ সেবা এবং সকল শ্রেণীর কৃষিজীবিদের কারিগরি পরামর্শ প্রদান।
- # বিভাগীয়/ প্রকল্পের আওতায় প্রশিক্ষণ, প্রদর্শনী ও অন্যান্য সম্প্রসারণ কর্মকাণ্ড বাস্তবায়ন।
- # ফসলের তথ্যগত পরিসংখ্যান সংগ্রহ
- # কৃষি উপকরণ বিতরণ ও মনিটরিং।
- # জিও এবং এনজিও যোগাযোগ।
- # সম্মিলিত সম্প্রসারণ কার্যক্রম।
- # কৃষি বিষয়ক সমস্যা চিহ্নিত করা এবং এর কার্যকর পরামর্শ প্রদান।
- # সম্প্রসারণ কর্মী এবং কৃষকদের লাগসই প্রযুক্তির উপর প্রশিক্ষণ প্রদান।

উপজেলার প্রচলিত শস্য বিন্যাস

ক্রমিক নং	প্রচলিত শস্য বিন্যাস		
	শস্য বিন্যাস	জমির পরিমাণ(হেক্টর)	শতকরা হার (%)
১	বোরো-পতিত-রোপাআমন	৪৫৫০	২১.৪০ (%)
২	ভুট্টা-পতিত-রোপাআমন	১০৪৭৭	৪৯.২৮ (%)
৩	আলু-পাট-রোপাআমন	৮০	০.৩৭ (%)
৪	শাকসবজি-বোরো-রোপাআমন	৫৫০	২.৫৮ (%)
৫	আলু-বোরো-রোপাআমন	৩৬৫	১.৭২ (%)
৬	আলু-রোপাআউশ-রোপাআমন	১১০	০.৫১ (%)
৭	তামাক-ভুট্টা-রোপাআমন	২৪৩৬	১১.৪৬ (%)
৮	তামাক-রোপাআউশ-রোপাআমন	৬১৬	২.৯০ (%)
৯	গম-পাট-রোপাআমন	৯০	০.৪২ (%)
১০	গম-রোপাআউশ-রোপাআমন	৫৬	০.২৬ (%)
১১	সবজি-সবজি-সবজি	২৫০	১.১৮ (%)
১২	সবজি-রোপাআউশ-সবজি	১৮০	০.৮৫ (%)
১৩	সরিষা+বোরো-পতিত-রোপাআমন	২০০	০.৯৪ (%)
১৪	মসলা (আদা/হলুদ)- পতিত	৮০	০.৩৭ (%)
১৫	ফলবাগান (আম, কলা, লিচু, কাঠাল, কুল, পেঁপে, পেয়ারা)	৫৫০	২.৫৯ (%)
১৬	সরিষা-ভুট্টা-রোপা আমন	১০০	০.৮৭ (%)
১৭	পেয়াজ/মরিচ/রসুন/ধনিয়া-পতিত-রোপা আমন	২৫০	১.৫১ (%)
১৮	অন্যান্য	৩২০	১.৫০ (%)
	মোট	২১২৬০	১০০ (%)

উপজেলায় চলমান প্রকল্প সমূহ

ক্রঃ নং	প্রকল্পের নাম	কার্যক্রম
০১	রাজস্ব খাতের অর্থায়নে প্রযুক্তি প্রবর্তন ও সম্প্রসারণ প্রকল্প	প্রদর্শনী স্থাপন, কৃষক প্রশিক্ষণ, মাঠ দিবস ইত্যাদি
০২	উপজেলা পর্যায়ে প্রযুক্তি হস্তান্তরের জন্য কৃষক প্রশিক্ষণ (৩য় পর্যায়) প্রকল্প	প্রদর্শনী স্থাপন, কৃষক প্রশিক্ষণ, মাঠ দিবস ইত্যাদি
০৩	কৃষক পর্যায়ে উন্নতমানের ডাল, তেল ও মসলা বীজ উৎপাদন, সংরক্ষণ ও বিতরণ- ৩য় পর্যায় (১ ম সংশোধিত) প্রকল্প	প্রদর্শনী স্থাপন, কৃষক প্রশিক্ষণ, মাঠ দিবস ইত্যাদি
০৪	আধুনিক প্রযুক্তির মাধ্যমে কৃষক পর্যায়ে উন্নতমানের ধান, গম ও পাট বীজ উৎপাদন, সংরক্ষণ ও বিতরণ প্রকল্প	প্রদর্শনী স্থাপন, কৃষক প্রশিক্ষণ, মাঠ দিবস ইত্যাদি
০৫	কৃষি আবহাওয়া তথ্য পদ্ধতি উন্নতকরণ প্রকল্প	প্রদর্শনী স্থাপন, কৃষক প্রশিক্ষণ, মাঠ দিবস ইত্যাদি
০৬	সৌরশক্তি ও পানি সাশ্রয়ী আধুনিক প্রযুক্তি সম্প্রসারণের মাধ্যমে ফসলের উৎপাদন বৃদ্ধি পাইলট (১ম সংশোধিত) প্রকল্প	প্রদর্শনী স্থাপন, কৃষক প্রশিক্ষণ, মাঠ দিবস ইত্যাদি
০৭	রংপুর বিভাগ কৃষি এবং গ্রামীন উন্নয়ন প্রকল্প	প্রদর্শনী স্থাপন, কৃষক প্রশিক্ষণ, মাঠ দিবস ইত্যাদি
০৮	পরিবেশ বান্ধব কৌশলের মাধ্যমে নিরাপদ ফসল উৎপাদন প্রকল্প	প্রদর্শনী স্থাপন, কৃষক প্রশিক্ষণ, মাঠ দিবস ইত্যাদি
০৯	তেল জাতীয় ফসলের উৎপাদন বৃদ্ধি প্রকল্প	প্রদর্শনী স্থাপন, কৃষক প্রশিক্ষণ, মাঠ দিবস ইত্যাদি
১০	অনাবাদি পতিত জমি ও বসতবাড়ির আঙিনায় পারিবারিক পুষ্টি স্থাপন প্রকল্প	প্রদর্শনী স্থাপন, কৃষক প্রশিক্ষণ, মাঠ দিবস ইত্যাদি

২০২২-২৩ অর্থ বছরে উপজেলায় চলমান প্রকল্পের অফিসিয়াল

ক্রমিক নং	প্রকল্পের নাম	প্রদর্শনীর সংক্রান্ত তথ্য (সংখ্যায়)		মাঠ দিবস সংক্রান্ত তথ্য (সংখ্যায়)			ক্ষেত্র/ক্ষেত্রে প্রশিক্ষণ		
		লক্ষ্যমাত্রা	বাস্তবায়িত	লক্ষ্যমাত্রা	বাস্তবায়িত	মাঠ দিবসে উপস্থিতি ক্ষেত্র সংখ্যা	লক্ষ্যমাত্রা (ব্যাচ সংখ্যা)	বাস্তবায়িত ব্যাচ সংখ্যা (প্রতি ব্যাচে ৩০ জন)	মোট ক্ষেত্র/ক্ষেত্র (সংখ্যা)
০১	রাজস্ব খাতের অর্থায়নে প্রযুক্তি প্রবর্তন ও সম্প্রসারণ প্রকল্প	-	-	-	-	-	-	-	-
০২	উপজেলা পর্যায়ে প্রযুক্তি হস্তান্তরের জন্য ক্ষেত্র প্রশিক্ষণ (৩য় পর্যায়) প্রকল্প	-	-	-	-	-	-	-	-
০৩	ক্ষেত্র পর্যায়ে উন্নতমানের ডাল, তেল ও মসলা বীজ উৎপাদন, সংরক্ষণ ও বিতরণ (৩য় পর্যায়) প্রকল্প	-	-	-	-	-	-	-	-
০৪	আধুনিক প্রযুক্তির মাধ্যমে ক্ষেত্র পর্যায়ে উন্নতমানের ধান, গম ও পাট বীজ উৎপাদন, সংরক্ষণ ও বিতরণ প্রকল্প	-	-	-	-	-	-	-	-
০৫	কৃষি আবহাওয়া তথ্য পদ্ধতি উন্নতকরণ প্রকল্প	-	-	-	-	-	-	-	-
০৬	সৌরশক্তি ও পানি সাশ্রয়ী আধুনিক প্রযুক্তি সম্প্রসারণের মাধ্যমে ফসলের উৎপাদন বৃদ্ধি (পাইলট) প্রকল্প	-	-	-	-	-	-	-	-
০৭	রংপুর বিভাগ কৃষি এবং গ্রামীণ উন্নয়ন প্রকল্প	৩৫	-	-	-	-	-	-	-
০৮	পরিবেশ বান্ধব কৌশলের মাধ্যমে নিরাপদ ফসল উৎপাদন প্রকল্প	-	-	-	-	-	-	-	-
০৯	তেল জাতীয় ফসলের উৎপাদন বৃদ্ধি প্রকল্প	৩৫	-	-	-	-	-	-	-
১০	অনাবাদী পতিত জমি ও বসতবাড়ীর আঙ্গনায় পারিবারিক পুষ্টি বাগান স্থাপন প্রকল্প	১১৭	-	-	-	-	১	১	৩০

রাজস্ব প্রকল্পের অগ্রগতি

প্রকল্পের নামঃ রাজস্ব খাতের অর্থায়নে প্রযুক্তি প্রবর্তন ও সম্প্রসারণ প্রকল্প

ক্রমিক নং	ফসল/প্রযুক্তির নাম	২০২০-২১		২০২১-২২		মন্তব্য
		প্রদর্শনী	ফলোআপ	প্রদর্শনী	ফলোআপ	
০১	আউশ	৪০	৪০	৩০	৭৩	
০২	রোপা আমন	৩০	-	৪০	১০২	
০৩	বোরো	৪০	১৭০	৪০	১০১	
০৪	ভূট্টা	৬০	১৮০	৬০	-	
০৫	গম	২০	৯০	৪০	৮৭	
০৬	সরিষা	৮০	৩৩৫	১০০	২১৪	
০৭	শীতকালীন চিনাবাদাম	-	৩০	১০	-	
০৮	পেঁয়াজ	১০	৬০	১০	-	
০৯	পাট	-	-	১০	-	
১০	সুইটকর্ণ	-	-	১০	-	
১১	মুগডাল	-	-	১০	-	
১২	সূর্যমূর্খী	-	১৮	-	-	
মোট=		২৮০	২১০	৩৬০	৫৩৭	

উপজেলার প্রনোদনা সংক্রান্ত প্রতিবেদন (২০২১-২০২২)

ক্রংনং	জেলার নাম	উপজেলার নাম	মৌসুমের নাম	ফসলের নাম	প্রনোদনার আওতায় কৃষক সংখ্যা	মন্তব্য
০১	লালমনিরহাট	পাটগ্রাম	খরিফ-২	মাসকলাই, রোপা আমন ও নাবী পাট বীজ	৩০০	প্রতি জন কৃষক কে ১ বিঘা জমির জন্য প্রনোদনার আওতায় বিনামূল্যে বীজ ও সার সরবরাহ করা হয়।
০২			রবি	ভূট্টা, গম, সরিষা, শীতকালীন মুগ	৪৪২০	
				হাইব্রিড	৩০০০	
০৩			খরিফ-১	উফসী	১০০০	
				আউশ ধান	-	
				মোট=	৮৭২০	

উপজেলার প্রনোদনা সংক্রান্ত প্রতিবেদন (২০২১-২০২২)

ক্রঃনং	জেলার নাম	উপজেলার নাম	মৌসুমের নাম	ফসলের নাম	প্রণোদনার আওতায় কৃষক সংখ্যা	উপকরণ সহায়তা (কেজি)			মুদ্রণ
						বীজ	ডিএপি সার	এমওপি সার	
১	লালমনিরহাট	পাটগাঁৱ	খরিপ-২	মাসকালাই	৯০	৪৫০	৯০০	৪৫০	
২				নাবী রোপা আমন	২০০	১০০০	-	-	
৩				নাবী পাট বীজ	১০	৫	১০০	১০০	
৪			রবি	বোরো	৪০০০	১১০০০	১০০০০	১০০০০	
৫				গম	৮৮০	১৭৬০০	৮৮০০	৮৮০০	
৬				ভূট্টা	১৮৪০	১৮৪০	৩৬৮০	৩৬৮০০	
৭				সরিষা	১৪৬০	১৪৬০	১৪৬০০	১৪৬০০	
৮				চীনাবাদাম	১০০	১০০	১০০	৫০০	
৯				পেঁয়াজ	১০০	১০০	১০০	১০০	
১০				শ্রীম. মুগ	৮০	২০০	৮০০	২০০	
				মোট=	৮৭২০	৩৪৬৫৫	৮০৮৮০	৭২৪৫০	

উপজেলায় কৃষি উন্নয়নে সুযোগ

১. রবি মৌসুমের বিভিন্ন ফসলের বীজ (হাইব্রিড ও উফশী) উৎপাদন জোন হিসেবে গড়ে তোলা।
২. উদ্যান ফসল বৃদ্ধির লক্ষ্যে এ উপজেলায় হার্টিকালচার সেন্টার স্থাপন করা।
৩. এ উপজেলায় উৎপাদিত ভূট্টা কাচামাল হিসেবে ব্যবহারের মাধ্যমে বিভিন্ন শিল্প গড়ে তোলা।
৪. ভূট্টার ফসল সংগ্রহের পর ভূট্টা গাছ কাগজ শিল্পে ও চিনি শিল্পের কাচামাল হিসেবে ব্যবহার করা।
৫. উচ্চ ও নিষ্কাশিত ভূমি বেশী থাকায় উচ্চ মূল্য ফসলের আবাদ বৃদ্ধি।
৬. উদ্যান ফসল বিশেষ করে আম, লিচু, পেয়ারা ও কুলের বাগান সৃষ্টি করা।
৭. তেল জাতীয় ফসলের আবাদ সম্প্রসারণ করা।
৮. দুই ফসলী জমিকে তিন ফসলীতে রূপান্তর করা।
৯. চর এলাকার জমিতে ব্যাপক ফসল উৎপাদনের আওতায় আনা।

উপজেলায় কৃষি উন্নয়নে প্রতিকূলতা

১. কৃষি জমি অকৃষিতে ব্যবহার বৃদ্ধি পাওয়ায় আবাদী জমি কমছে।
২. দানা ফসলের উৎপাদন এলাকা বাড়ার ফলে ডাল, তেল ও মসলা ফসলের আবাদ কমেছে এবং এগুলো ফসল প্রতিযোগীতায় আর্থিকভাবেও লাভবান নহে।
৩. মাটিতে জৈব পদার্থের পরিমাণ ক্রমশঃ কমে যাওয়া।
৪. তামাক চাষ বৃদ্ধি।
৫. তাপমাত্রা বৃদ্ধি ও জলবায়ু পরিবর্তনের সাথে খাপ খাওয়ানো জাতের অভাব/অপ্রতুলতা।
৬. চাষাবাদে সহজ শর্তে কৃষকদের ঝণ প্রাপ্তিতে জটিলতা।
৭. কৃষিজাত পণ্যের বিপন্ন ব্যবস্থা অনুন্নত।

সম্প্রসারণ কর্মকাণ্ডের গতিশীলতা বৃদ্ধিতে প্রয়োজন

১. সম্প্রসারণ কর্মীদের দক্ষতা বৃদ্ধির জন্য সারা বছর পর্যাপ্ত প্রশিক্ষণের ব্যবস্থা।
২. কৃষি সেক্টরের সকল প্রতিষ্ঠানের কো-অর্ডিনেশন বৃদ্ধি করা।
৩. মাঠ পর্যায় পর্যাপ্ত পর্যাপ্ত যানবাহনের ব্যবস্থা করা।
৪. সকল পর্যায়ে শুল্য পদ পূরণ করা।
৫. উদ্যান সেবা সম্প্রসারণ এবং মান সম্পন্ন চারা কলম উৎপাদন এর জন্য ১টি হার্টিকালচার সেন্টার স্থাপন করা।
৬. রবি মৌসুমের বিভিন্ন ফসলের বীজ (হাইব্রিড ও উফশী) উৎপাদন জোন হিসেবে গড়ে তোলা।
৭. উৎপাদিত ভূট্টা কাচামাল হিসেবে ব্যবহারের মাধ্যমে বিভিন্ন শিল্প গড়ে তোলা।
৮. মিনি কোল্ড স্টোরেজ স্থাপন করা।
৯. ফসল ভিত্তিক সহজ শর্তে কৃষকদের মাঝে ঝণ বিতরণের ব্যবস্থা করা।
১০. কৃষি পণ্যের বাজার ব্যবস্থাপনা সুসংহত করা।

কৃষিতে পাটিঘামের সম্ভাবনা:

১. মাটির প্রকৃতি ও আবহাওয়ার জন্য ব্যাপকভাবে সবজি চাষ সম্ভব।
২. বাণিজ্যিকভাবে মাল্টা ও চা চাষের ব্যাপকসম্ভাবনা রয়েছে।
৩. ভূট্টা ও চিনাবাদাম চাষের সম্প্রসারণ।

কৃষিতে পাট্টামের সমস্যা

১. বাজারজাতকরণ দুর্ভাব।
২. ফসল সংরক্ষনাগারের অভাব।
৩. মধ্যস্থত্ত্বভোগীদের দৌরাত্ম।
৪. অটোরাইস মিলের অভাব।
৫. মাটির অশ্রু ও মাটিতে জৈব সারের ঘাটতি।
৬. কৃষক সংগঠনের অভাব।
৭. অনুর্বর মাটি।
৮. অনেক কৃষকেই সীমান্তবর্তী ব্যবসার সাথে জড়িত।

সমাধানে করণীয়:

১. ফসল সংরক্ষনাগার তৈরী ও বাজারজাতকরণের সুব্যবস্থা করতে হবে।
২. কৃষকের ন্যায্য মূল্য পাওয়ার জন্য মধ্যস্থত্ত্বভোগীদের দৌরাত্ম করাতে হবে।
৩. একাধিক অটোরাইসমিল স্থাপন করতে হবে।
৪. মাটির অশ্রু রোধ ও মাটিতে জৈব সারের ঘাটতি পুরনে ব্যবস্থা নিতে হবে।
৫. উপজেলা ও ব্লক পর্যায়ে কৃষি সম্প্রসারণ অধিদপ্তরের লোকবল বাড়াতে হবে।
৬. অরাজনেতৃক কৃষক সংগঠন তৈরী করতে হবে।
৭. প্রতি মৌসুমে কৃষক প্রশিক্ষনের ব্যবস্থা করতে হবে।

পাটগ্রাম উপজেলার কৃষির উন্নয়নে মতামত:

- ১। ব্যাপক ভূট্টার আবাদ হয়। তাই ফিড মিল স্থাপন করা গেলে কৃষকগণ সরাসরি যেমন উপকৃত হতেন তেমনি স্থানীয় লোকজনের কর্মসংস্থানের সুযোগ সৃষ্টি হবে।
- ২। ধানের ও আলুর বিএডিসি কনচ্যাক্ট গ্রোয়ার্স জোন সৃষ্টি করা।
- ৩। খামার যান্ত্রিকীকরণে গুরত্ব প্রদান। কৃষি যন্ত্রপাতি সহজলভ্য করা এবং হাওড় এলাকার ন্যায় ৭০% ভর্তুকির ব্যবস্থা করা।
- ৪। বিভিন্ন উন্নয়নমূলক ও গুরুত্বপূর্ণ প্রকল্প যার আওতায় বিভিন্ন কৃষক গ্রহণকে কৃষি যন্ত্রপাতি প্রদানসহ আরও আনেক সুযোগ সুবিধা প্রদান করা হয় সে সকল প্রকল্প পাটগ্রাম উপজেলায় অন্তর্ভুক্তকরণ। বিশেষ করে এনএটিপি, সমন্বিত কৃষি উন্নয়নের মাধ্যমে পুষ্টি ও খাদ্য নিরাপত্তা নিশ্চিতকরণ প্রকল্প।
- ৫। তামাক চাষে নিরঙসাহিতকরণে প্রণোদনা প্রদানের ব্যবস্থা করা।
- ৬। তেলজাতীয় ফসল আবাদ বৃদ্ধির জন্য কৃষকদের উৎসাহিত করা এবং স্বল্পসুদে কৃষি খণের ব্যবস্থা করা।