২০২৫-২৬ অর্থবছরে রবি মৌসুমে সরিষা আবাদ বৃদ্ধির লক্ষ্যে ব্লকভিত্তিক লক্ষমাত্রা নির্ধারণ ও বাস্তবায়ন কৌশল

উপজেলা কৃষি অফিস
পূর্বধলা, নেত্রকোণা

ভূমিকা

বাংলাদেশের উত্তর-পূর্বাঞ্চলের নেত্রকোণা জেলার পূর্বধলা উপজেলা দেশের ক্রমবর্ধমান খাদ্য চাহিদা পূরণে এবং কৃষকের আর্থ-সামাজিক উন্নয়নে একটি গুরুত্বপূর্ণ ভূমিকা পালন করে আসছে। রাজধানী ঢাকা থেকে মাত্র ১৬০ কিলোমিটার দূরে অবস্থিত এই উপজেলাটি ৩০৮.৫৯ বর্গ কিমি আয়তনের প্রায় ২৩,৫৫০ হেক্টর কৃষি জমি নিয়ে গঠিত, যেখানে ফসলের নিবিড়তা ২০৪.৬৭%। ভৌগোলিকভাবে দূর্গাপুর, নেত্রকোণা সদর, গৌরীপুর, তারাকান্দা, ফুলপুর ও ধোবাউড়া উপজেলার সমন্বয়ে এর অবস্থান কৃষি উন্নয়নের জন্য অনুকূল পরিবেশ সৃষ্টি করেছে। যদিও পূর্বধলা খাদ্য উদ্বৃত্ত একটি উপজেলা, তবুও শাকসবজি, ফলমূল, ডাল এবং বিশেষ করে তেল জাতীয় ফসলের উৎপাদনে চাহিদার তুলনায় ঘাটতি রয়েছে। দেশের ভোজ্যতেলের বিশাল আমদানিনির্ভরতা কমানো এবং স্থানীয় কৃষকদের অর্থনৈতিক স্বাবলম্বিতা বৃদ্ধির জন্য তেল জাতীয় ফসল, বিশেষত সরিষার আবাদ বৃদ্ধি অত্যন্ত জরুরি।

উপজেলা কৃষি অফিস, পূর্বধলা, নেত্রকোণা, এই ঘাটতি পূরণে এবং কৃষিকে আরও লাভজনক করতে নিরলসভাবে কাজ করে যাচ্ছে। আমাদের গৃহীত কার্যক্রমের মধ্যে উন্নত প্রযুক্তির সম্প্রসারণ, কৃষি উপকরণের সুষ্ঠু সরবরাহ, মাটির স্বাস্থ্য সুরক্ষা, মানসম্পন্ন বীজ বিতরণ, জলবায়ু পরিবর্তন সহনশীল জাতের সম্প্রসারণ এবং কৃষি যান্ত্রিকীকরণ অন্যতম। বিশেষ করে, বিনাচাষে সরিষা আবাদের মতো পরিবেশবান্ধব ও সাশ্রয়ী প্রযুক্তি ইতোমধ্যে ৮০ হেক্টর জমিতে সফলভাবে প্রয়োগ করা হয়েছে, যা সরিষা চাষের সম্ভাবনাকে আরও উজ্জ্বল করেছে।

এই প্রেক্ষাপটে, ২০২৫-২৬ অর্থ বছরে রবি মৌসুমে পূর্বধলা উপজেলায় সরিষা আবাদ বৃদ্ধির সুনির্দিষ্ট লক্ষ্যমাত্রা নির্ধারণ এবং ব্লকভিত্তিক কার্যকর বাস্তবায়ন কৌশল প্রণয়ন অপরিহার্য। এর মাধ্যমে একদিকে যেমন স্থানীয় ভোজ্যতেলের চাহিদা পূরণ হবে, তেমনি কৃষকদের আয় বৃদ্ধি পাবে, জমির সর্বোত্তম ব্যবহার নিশ্চিত হবে এবং সর্বোপরি দেশের খাদ্য নিরাপত্তা জোরদার হবে। এই পরিকল্পনা আধুনিক কৃষি প্রযুক্তির প্রসার, কৃষকদের দক্ষতা বৃদ্ধি এবং সঠিক কৃষি ব্যবস্থাপনার মাধ্যমে সরিষা আবাদকে একটি টেকসই ও লাভজনক উদ্যোগে পরিণত করবে বলে আশা করা যায়।

মোঃ জোবায়ের হোসেন, উপজেলা কৃষি অফিসার, পূর্বধলা, নেত্রকোণা

সেপ্টেম্বর ২০২৫

মোঃ জোবায়ের হোসেন
পরিচিতি নং ৩৭০১
উপজেলা কৃষি অফিসার
পূর্বধলা, নেত্রকোণা।

সূচীপত্র

ক্রঃনং	বিবরণ	পৃষ্ঠা নং
১.	এক নজরে পূর্বধলা উপজেলার কৃষি বিষয়ক তথ্যাবলী	০১
২.	বিগত ০৫ বছরের সরিষার আবাদ ও উৎপাদন পরিস্থিতি	০৩
৩.	২০২৪-২৫ এ পূর্বধলা উপজেলার সরিষাভিত্তিক শস্য বিন্যাস	০৩
৪.	সরিষা ফসলের ২০২৪-২৫ বছরের জাত ভিত্তিক আবাদ ও উৎপাদন প্রতিবেদন	০৩
৫.	সরিষা ফসলকে অন্তর্ভূক্ত করা যায় এমন শস্যবিন্যাসসমূহ	০৩-০৪
৬.	সরিষা ফসলের আবাদ ও উৎপাদন বৃদ্ধির পরিকল্পনা (২০২৫-২০২৬)	০৪
৭.	ব্লক ভিত্তিক সরিষা আবাদের জমি ও উৎপাদন লক্ষ্যমাত্রা (২০২৫-২৬)	০৪-০৫
৮.	সরিষা ফসলকে অন্তর্ভূক্ত করা যায় এমন শস্যবিন্যাসসমূহের ব্লক ভিত্তিক সরিষা আবাদের জমির লক্ষ্যমাত্রা (২০২৫-২৬)	০৫
৯.	সরিষার উৎপাদন বৃদ্ধির সুনির্দিষ্ট কৌশল	০৬-০৭
১০.	সরিষা অর্ন্তভূক্ত করার জন্য চলমান আমন মৌসুমে কাজের অগ্রগতি	০৭
১১.	বীজ প্রাপ্তির সম্ভাব্য উৎস	০৭
১২.	বিগত তিন বছরের অক্টোবর হতে নভেম্বর পর্যন্ত বৃষ্টিপাতের পরিমাণ	০৮
১৩.	সরিষা ফসল আবাদ বৃদ্ধিতে সুনির্দিষ্ট সমস্যা	০৮
১৪.	সরিষা ফসল আবাদ বৃদ্ধিতে সুনির্দিষ্ট সুপারিশমালা	০৮

এক নজরে পুর্বধলা উপজেলার কৃষি বিষয়ক তথ্যাবলী:

ছক-১: সাধারণ পরিসংখ্যান			
সাধারণ তথ্যাবলী	সংখ্যা/পরিমাণ	শতকরা হার (%)	মন্তব্য
আয়তন (বর্গ কি: মি:)	৩০৮.৫৯		
আয়তন (হেক্টরে)	৩০৮৫৯		
পৌরসভা	-		
ইউনিয়ন সংখ্যা	১১		
ওয়ার্ড সংখ্যা	-		
ব্লক সংখ্যা	৩৩		
মৌজা সংখ্যা	২২৪		
গ্রাম সংখ্যা	৩৩৬		
জনসংখ্যার পরিসংখ্যান (সর্বশেষ আদমশুমারী অনুযায়ী)			
পুরুষ (জন)	১,৬০,৩৮৫	-	
মহিলা (জন)	১,৫৬,৩৯০	-	
মোট জনসংখ্যা (জন)	৩,১৬,৭৭৫		
কৃষক পরিবারের সংখ্যা (টি)	৬৮,০০০		
কৃষক পরিবারের তথ্যাদি			
ভূমিহীন (<০.০২হেক্টর)	১১,২৪১		
প্রান্তিক (০.০২-০.২ হেক্টর)	৩৮,২৭৪		
ক্ষুদ্র (০.২-১.০ হেক্টর)	৮,০৩৬		
মাঝারি (১.০-৩.০ হেক্টর)	১০,৬৮৭		
বড় (>৩.০ হেক্টর)	১,০৭৪		
ভূমির বন্ধুরতা			
উঁচু জমি	১১,২১৮		
মাঝারি উঁচু জমি	৮,২৯২		
মাঝারি নিচু জমি	৪,৪৭৯		
নিচু জমি	১,২৫৭		
অতি নিচু জমি	৪১৩		
মাটির বুনট অনুযায়ী শ্রেণিবিন্যাস			
কৃষি পরিবেশ অঞ্চল (এইজেড)	৯, ২২		
বেলে মাটি (হেক্টর)	১,০০০		
দোঁয়াশ মাটি (হেক্টর)	১৫,৫০০		
এটেল মাটি (হেক্টর)	৫,০০০		
এটেল দোঁয়াশ মাটি (হেক্টর)	৩,৯৭৬		
পলি মাটি (হেক্টর)	৫০০		
কৃষি আবহাওয়া তথ্য			
বাৎসরিক বৃষ্টিপাত (মিঃমিঃ)	১৭০০		
সর্বোচ্চ তাপমাত্রা (সেলসিয়াস)	৩৭		
সর্বনিম্ন তাপমাত্রা (সেলসিয়াস)	৯		
প্রাকৃতিক প্রতিবন্ধকতা পরিস্থিতি	আকস্মিক বন্যা		
উপজেলার সেচ, সার, বীজ, কীটনাশক ও নার্সারী পরিসংখ্যান			
সেচ যন্ত্র ব্যবহারের সংখ্যা (টি)			
ক) গভীর নলকূপ	৬২		
খ) অগভীর নলকূপ (বিদ্যুত)	৪৭৩০		
গ) অগভীর নলকূপ (ডিজেল)	২১২০		
ঘ) এলএলপি	৯০		
সেচকৃত জমির পরিমাণ (হেঃ)	২৪,৬৭৫		
সেচকৃত জমির হার (%)	৯৫%		
বিসিআইসি সার ডিলারের সংখ্যা	১৮		

ছক-১: সাধারণ পরিসংখ্যান

সাধারণ তথ্যাবলী	সংখ্যা/পরিমাণ	শতকরা হার (%)	মন্তব্য
খুচরা সার বিক্রেতার সংখ্যা	১০৮		
বিএডিসি সার ডিলারের সংখ্যা	২৪		
বিএডিসি বীজ ডিলারের সংখ্যা	৩০		
পাইকারী বালাইনাশক ডিলার সংখ্যা	৮		
খুচরা বালাইনাশক ব্যবসায়ীর সংখ্যা	১৭৮		
জৈব বালাইনাশক ডিলার	-		
নার্সারীর সংখ্যা:	২৬		
ক) সরকারী	-		
খ) বেসরকারী	২৬		
কৃষি ভিত্তিক এনজিও	৩		
কৃষক সংগঠন বা গ্রুপ			
আইপিএম ক্লাবের সংখ্যা	১০		
আইসিএম ক্লাবের সংখ্যা	২১		
আইএফএমসি ক্লাবের সংখ্যা	৩০		
চাষী সংগঠন বা গ্রুপ সংখ্যা	১৫১		
ফসলের নিবিড়তা বৃদ্ধিকরণ গ্রুপ	১০		
ইফনাপ কৃষক গ্রুপ	১১		
পুষ্টি গ্রুপ	৮		
খামার যান্ত্রিকীকরণ গ্রুপ	০১		
বাণিজ্যিক কৃষির তথ্য			
হাট/বাজারের সংখ্যা	৫৪		
পাইকারী বাজারের সংখ্যা	২		
পাইকারী বিক্রিত পণ্যের নাম	গ্রীষ্মকালীন টমেটো, লতিকচু, কলা, কচু, পাট		
বাণিজ্যিকভাবে সম্প্রসারণযোগ্য ফসল	গ্রীষ্মকালীন টমেটো, লতিকচু, কলা, ড্রাগন ফ্রুট, কুমড়া জাতীয় সবজি		
বিশেষ বৈশিষ্ট্যপূর্ণ ফসল	গ্রীষ্মকালীন টমেটো, লতিকচু		
বিশেষ বৈশিষ্ট্যপূর্ণ প্রযুক্তি	ভাসমান বেডে সবজি চাষ, ভার্মিকম্পোস্ট, খামারজাত সার উৎপাদন		
ফসলী জমি ব্যবহারের তথ্য			
স্থায়ী পতিত জমি (হেঃ)	৫০০		
অস্থায়ী পতিত জমি (হেঃ)	২৫৯		
এক ফসলী জমি	১,১৮০		
দুই ফসলী জমি	২০,০৯০		
তিন ফসলী জমি	২,২৮০		
তিন ফসলের অধিক জমি	০		
নিট ফসলী জমি	২৩,৫৫০		
মোট ফসলী জমি	৪৭,৭০০		
শস্যের নিবিড়তা	-	২০৪.৬৭	
জমি ব্যবহারের ঘনত্ব		৪৯.৩৭	

ছক-২: প্রধান প্রধান শস্য বিন্যাস

প্রধান প্রধান শস্য বিন্যাস	সংখ্যা/পরিমাণ	শতকরা হার (%)	মন্তব্য
বোরো-পতিত-রোপা আমন	১৮৫৯০	৭৮.৯৪%	
বোরো-পতিত-পতিত	১০৬০	৪.৫০%	
সরিষা-বোরো-রোপা আমন	২৪০০	১০.১৯%	
সবজি-বোরো-রোপা আমন	৮১০	৩.৪৪%	
গম-আউশ-রোপা আমন	৬৫	০.২৭%	

বোরো-পতিত-সরিষা	২৮৫	১.২১%	
সবজি-সবজি-সবজি	১৫০	০.৬৪%	
অন্যান্য	১৯০	০.৮১%	
মোট	২৩,৫৫০	১০০	
খাদ্য উৎপাদন পরিস্থিতি			
মোট খাদ্য শস্য চাহিদা (মেঃ টন) (৪৪২ গ্রাম/জন/দিন)	৫১,১০০		
মোট খাদ্য শস্য উৎপাদন (মেঃ টন)	১,০৯,৬৮৫		
খাদ্য শস্য উদ্বৃত্ত (+) (মেঃ টন)	(+) ৫৮,৫৮৫		
মোট শাকসবজির চাহিদা (মেঃ টন) (২০০ গ্রাম/জন/দিন)	২২,৯৯৫		
মোট শাকসবজি উৎপাদন (মেঃ টন)	২৫,৭৪০		
শাকসবজি উদ্বৃত্ত (+) (মেঃ টন)	(+) ২,৭৪৫		
মোট ফলের চাহিদা (মেঃ টন) (১০০ গ্রাম/জন/দিন)	১১,৪৯৭		
মোট ফলের উৎপাদন (মেঃ টন)	৯৫৪৯		
ফল উদ্বৃত্ত (+) মেঃ টন	(-) ১,৯৪৮		

বিগত ০৫ বছরের সরিষার আবাদ ও উৎপাদন পরিস্থিতি

মৌসুম/বছর	আবাদ (হে.)	উৎপাদন (মে. টন)
২০২০-২১	৮১০	১০৫৩
২০২১-২২	৮৯৫	১১৬৪
২০২২-২৩	১৪১০	১৮৩৩
২০২৩-২৪	২৬১০	৩৮৬৪
২০২৪-২৫	২৬৮৫	৩৬১৪

২০২৪-২৫ এ পূর্বধলা উপজেলার সরিষাভিত্তিক শস্য বিন্যাস

শস্য বিন্যাস	পরিমাণ (হেঃ)
রোপা আমন-সরিষা-বোরো	২৬৮৫ (১১.৪০%)
মোট=	২৬৮৫

সরিষা ফসলের ২০২৪-২৫ বছরের জাত ভিত্তিক আবাদ ও উৎপাদন প্রতিবেদন

ক্রম নং	জাতের নাম	আবাদকৃত জমির পরিমান (হেক্টর)	কর্তনকৃত জমির পরিমান (হেক্টর)	হেক্টর প্রতি গড় ফলন (মে.টন)	মোট উৎপাদন (মে.টন)
১	টরি-৭	৫০	৫০	১.১৫	৫৭.৫
২	বারি সরিষা ১৪	২৬২৯	২৬২৯	১.৩৫	৩৫৪৯.২
৩	বারি সরিষা ১৫	১	১	১.৩	১.৩
৪	বিনা সরিষা-৯	১	১	১.২	১.২
৫	বিনা সরিষা-৪	১	১	১.২৫	১.২৫
৬	বারি সরিষা-১৮	২	২	১.৩	২.৬
৭	বিনা সরিষা-১১	১	১	১.৩৫	১.৩৫
	মোট=	২৬৮৫	২৬৮৫		৩৬১৪

সরিষা ফসলকে অন্তর্ভূক্ত করা যায় এমন শস্যবিন্যাসসমূহ

বিদ্যমান শস্যবিন্যাস	শস্যবিন্যাসের আওতায় জমি (হেক্টর)	প্রস্তাবিত শস্যবিন্যাস	প্রস্তাবিত শস্যবিন্যাসের আওতায় পরিকল্পনা মাফিক জমির পরিমাণ (হেক্টর)		
			২০২৩-২৪	২০২৪-২৫	২০২৫-২৬
রোপাআমন-পতিত-বোরো	১৯৪০৫	রোপা আমন-সরিষা-বোরো	২৬১০	২৬৮৫	৩০০০
পতিত-বোরো-পতিত	১০৬০	সরিষা-বোরো-পতিত	০	০	১০০
বছরব্যাপী ফলবাগান	১০৪২	ফলবাগান+ সরিষা	০	০	১৫০
বছরব্যাপী আখ	১	বছরব্যাপী আখ+ সরিষা	০	০	১

বিদ্যমান শস্যবিন্যাস	শস্যবিন্যাসের আওতায় জমি (হেক্টর)	প্রস্তাবিত শস্যবিন্যাস	প্রস্তাবিত শস্যবিন্যাসের আওতায় পরিকল্পনা মাফিক জমির পরিমাণ (হেক্টর)		
			২০২৩-২৪	২০২৪-২৫	২০২৫-২৬
আলু-বোরো-রোপা আমন	৩৬০	আলু+ সরিষা বর্ডার ক্রপ -বোরো-রোপা আমন	০	০	৮০
ভুট্টা (রবি)	৮০	ভুট্টা (রবি) + সরিষা বর্ডার ক্রপ	০	০	২০
শাকসবজি (রবি)	৯৬১	শাকসবজি + সরিষা বর্ডার ক্রপ	০	০	৫০
		সর্বমোট=	২৬১০	২৬৮৫	৩৪০১
				২০২৪-২৫ অর্থবছরের তুলনায় আবাদ এলাকা বৃদ্ধি **(হেক্টর)**	**৭১৬**

সরিষা ফসলের আবাদ ও উৎপাদন বৃদ্ধির পরিকল্পনা (২০২৫-২০২৬)

ফসলের নাম	২০২৪-২৫ (অর্জিত)		২০২৫-২৬ (লক্ষ্যমাত্রা)		বৃদ্ধির পরিমাণ	
	আবাদ (হে.)	উৎপাদন (মে.টন)	আবাদ (হে.)	উৎপাদন (মে.টন)	আবাদ (হে.)	উৎপাদন (মে.টন)
সরিষা	২৬৮৫	৩৬১৪	৩৪০১	৪৭৬১	৭১৬ (২৬%)	১১৪৭ (৩২%)

ব্লক ভিত্তিক সরিষা আবাদের জমি ও উৎপাদন লক্ষ্যমাত্রা (২০২৫-২৬)

ক্রমিক নং	ব্লকের নাম	জমির পরিমাণ (হেঃ)	হেঃ প্রতি গড় ফলন লক্ষ্যমাত্রা (মেঃ টন)	উৎপাদন লক্ষ্যমাত্রা (মেঃ টন)
১.	হোগলা	১০৩	১.৪	১৪৪.২
২.	কালিহর	১০৩	১.৪	১৪৪.২
৩.	উকুয়াকান্দা	১০৩	১.৪	১৪৪.২
৪.	ঘাগড়া	১০৩	১.৪	১৪৪.২
৫.	কাপাশিয়া	১০৩	১.৪	১৪৪.২
৬.	মেঘশিমুল	১০৩	১.৪	১৪৪.২
৭.	জারিয়া	১০০	১.৪	১৪০
৮.	বাড়হা	৯৮	১.৪	১৩৭.২
৯.	মানুষউড়া	৯৯	১.৪	১৩৮.৬
১০.	ধলামূলগাঁও	১০০	১.৪	১৪০
১১.	শালধী	৯৮	১.৪	১৩৭.২
১২.	লাউয়ারী	৯৯	১.৪	১৩৮.৬
১৩.	পূর্বধলা	১০৩	১.৪	১৪৪.২
১৪.	ভিতরগাঁও	১০৩	১.৪	১৪৪.২
১৫.	নারায়নডহর	১০৩	১.৪	১৪৪.২
১৬.	কৈলাটি	১০৩	১.৪	১৪৪.২
১৭.	আগিয়া	১০৩	১.৪	১৪৪.২
১৮.	বেড়াইল	১০৩	১.৪	১৪৪.২
১৯.	বিশকাকুনী	১০৫	১.৪	১৪৭
২০.	ধোবারুহী	১০৪	১.৪	১৪৫.৬
২১.	সরিস্তালা	১০৪	১.৪	১৪৫.৬
২২.	ইচুলিয়া	১০৫	১.৪	১৪৭
২৩.	পাবই	১০৪	১.৪	১৪৫.৬
২৪.	ধারা	১০৪	১.৪	১৪৫.৬
২৫.	নারান্দিয়া	১০৪	১.৪	১৪৫.৬
২৬.	বৌলাম	১০৫	১.৪	১৪৭
২৭.	পাইলাটি	১০৪	১.৪	১৪৫.৬
২৮.	গোহালাকান্দা	১০৫	১.৪	১৪৭
২৯.	কামালপুর	১০৫	১.৪	১৪৭
৩০.	লাউখাই	১০৬	১.৪	১৪৮.৪

ক্রমিক নং	ব্লকের নাম	জমির পরিমাণ (হেঃ)	হেঃ প্রতি গড় ফলন লক্ষ্যমাত্রা (মেঃ টন)	উৎপাদন লক্ষ্যমাত্রা (মেঃ টন)
৩১.	তেনুয়া	১০৪	১.৪	১৪৫.৬
৩২.	কাজলা	১০৬	১.৪	১৪৮.৪
৩৩.	খামারহাটি	১০৬	১.৪	১৪৮.৪
	মোট=	৩৪০১		৪৭৬১

সরিষা ফসলকে অন্তর্ভুক্ত করা যায় এমন শস্যবিন্যাসসমূহের ব্লক ভিত্তিক সরিষা আবাদের জমির লক্ষ্যমাত্রা (২০২৫-২৬)

ক্রমিক নং	ব্লকের নাম	রোপা আমন-সরিষা-বোরো		সরিষা-বোরো-পতিত	ফলবাগান + সরিষা	বছরব্যাপী আখ + সরিষা	আলু+ সরিষা বর্ডার ক্রপ -বোরো- রোপা আমন	ভুট্টা (রবি) + সরিষা বর্ডার ক্রপ	শাকসবজি + সরিষা বর্ডার ক্রপ	ব্লকের সর্বমোট
		চাষের মাধমে	বিনা চাষে	চাষের মাধমে	চাষের মাধমে	চাষের মাধমে	চাষের মাধমে	চাষের মাধমে	চাষের মাধমে	
১.	হোগলা	৮১.৩৭	১০	৩	৪	০.০৩	২.৬	০.৫	১.৫	১০৩
২.	কালিহর	৮১.৩৭	১০	৩	৪	০.০৩	২.৬	০.৫	১.৫	১০৩
৩.	টুকুয়াকান্দা	৮১.৩৭	১০	৩	৪	০.০৩	২.৬	০.৫	১.৫	১০৩
৪.	ঘাগড়া	৮১.৩৭	১০	৩	৪	০.০৩	২.৬	০.৫	১.৫	১০৩
৫.	কাপাশিয়া	৮১.৫৭	১০	৩	৪	০.০৩	২.৪	০.৫	১.৫	১০৩
৬.	মেহশিমুল	৮১.৫৭	১০	৩	৪	০.০৩	২.৪	০.৫	১.৫	১০৩
৭.	জারিয়া	৭৮.৫৭	১০	৩	৪	০.০৩	২.৪	০.৫	১.৫	১০০
৮.	বাড়হা	৭৬.৫৭	১০	৩	৪	০.০৩	২.৪	০.৫	১.৫	৯৮
৯.	মানুষউড়া	৭৭.৫৭	১০	৩	৪	০.০৩	২.৪	০.৫	১.৫	৯৯
১০.	ধলামূলগাঁও	৭৮.৫৭	১০	৩	৪	০.০৩	২.৪	০.৫	১.৫	১০০
১১.	শালধী	৭৬.৫৭	১০	৩	৪	০.০৩	২.৪	০.৫	১.৫	৯৮
১২.	লাউয়ারী	৭৭.৫৭	১০	৩	৪	০.০৩	২.৪	০.৫	১.৫	৯৯
১৩.	পূর্বধলা	৮১.৫৭	১০	৩	৪	০.০৩	২.৪	০.৫	১.৫	১০৩
১৪.	ভিতরগাঁও	৮১.৫৭	১০	৩	৪	০.০৩	২.৪	০.৫	১.৫	১০৩
১৫.	নারায়নডহর	৮১.৫৭	১০	৩	৪	০.০৩	২.৪	০.৫	১.৫	১০৩
১৬.	কৈলাটি	৮১.৫৭	১০	৩	৪	০.০৩	২.৪	০.৫	১.৫	১০৩
১৭.	আগিয়া	৮১.৫৭	১০	৩	৪	০.০৩	২.৪	০.৫	১.৫	১০৩
১৮.	বেড়াইল	৮১.৫৭	১০	৩	৪	০.০৩	২.৪	০.৫	১.৫	১০৩
১৯.	বিশকাকুনী	৮৩.৫৭	১০	৩	৪	০.০৩	২.৪	০.৫	১.৫	১০৫
২০.	খেবারুহী	৮২.৫৭	১০	৩	৪	০.০৩	২.৪	০.৫	১.৫	১০৪
২১.	সরিস্তলা	৮২.৫৭	১০	৩	৪	০.০৩	২.৪	০.৫	১.৫	১০৪
২২.	ইচুলিয়া	৮৩.৫৭	১০	৩	৪	০.০৩	২.৪	০.৫	১.৫	১০৫
২৩.	পাবই	৮২.৫৭	১০	৩	৪	০.০৩	২.৪	০.৫	১.৫	১০৪
২৪.	ধারা	৮২.৫৭	১০	৩	৪	০.০৩	২.৪	০.৫	১.৫	১০৪
২৫.	নারান্দিয়া	৮২.৫৭	১০	৩	৪	০.০৩	২.৪	০.৫	১.৫	১০৪
২৬.	বৌলাম	৮৩.৫৭	১০	৩	৪	০.০৩	২.৪	০.৫	১.৫	১০৫
২৭.	পাইলাটি	৮২.৫৭	১০	৩	৪	০.০৩	২.৪	০.৫	১.৫	১০৪
২৮.	গোহালাকান্দা	৮৩.৫৭	১০	৩	৪	০.০৩	২.৪	০.৫	১.৫	১০৫
২৯.	কামালপুর	৮৩.৫৭	১০	৩	৪	০.০৩	২.৪	০.৫	১.৫	১০৫
৩০.	লাউখাই	৮৪.৫৭	১০	৩	৪	০.০৩	২.৪	০.৫	১.৫	১০৬
৩১.	তেনুয়া	৮২.৫৭	১০	৩	৪	০.০৩	২.৪	০.৫	১.৫	১০৪
৩২.	কাজলা	৮৪.৫৭	১০	৩	৪	০.০৩	২.৪	০.৫	১.৫	১০৬
৩৩.	খামারহাটি	৮৪.৫৭	১০	৩	৪	০.০৩	২.৪	০.৫	১.৫	১০৬
	মোট=	২৬৯৩	৩৩০	৯৯	১৩২	০.৯৯	৮০	১৬.৫	৪৯.৫	৩৪০১

সরিষার উৎপাদন বৃদ্ধির সুনির্দিষ্ট কৌশল

ক) জাত পরিবর্তনের মাধ্যমে উৎপাদন বৃদ্ধি

বিবরণ	জমির পরিমাণ (হে.)	অতিরিক্ত উৎপাদনের পরিমাণ (মে.টন)
টরি-৭ জাতের পরিবর্তে বারি সরিষা১৪ জাত প্রতিস্থাপনের মাধ্যমে।	২০	২৮ (১৯%)

খ) প্রচলিত শস্যবিন্যাসে সরিষা অন্তর্ভুক্তির মাধ্যমে আবাদ ও উৎপাদন বৃদ্ধি

জাত	আবাদ (২০২৪-২৫) হেক্টর	বর্তমান লক্ষ্যমাত্রা (২০২৫-২৬) আবাদ হেক্টর	জাত সম্প্রসারণ পরিকল্পনা (প্যার্টান ভিত্তিক) (২০২৫-২৬ অর্থবছর)	সরিষা: ফসলের প্যার্টান	সরিষা: জমির পরিমান (প্যার্টান ভিত্তিক) হেক্টর	মন্তব্য
বারি সরিষা-১৪	২৬২৯ (৯৭%)	৩৩৭০ (৯৯%)	বারি সরিষা-১৪ বারি সরিষা-১৫ বারি সরিষা-১৮ বিনা সরিষা-৯ বিনা সরিষা-১১	সরিষা- বোরো- পতিত সরিষা- বোরো –রোপাআমন	২৮৫ ২৪০০	বারি সরিষা-১৪,১৫,১৮; বিনা সরিষা-৯ ,১১ আবাদ এরিয়া ৯৮.১৩% হতে বৃদ্ধি করে ৯৯.৪১% করা হবে। (বারি সরিষা -১৮ আবাদ ১ হেক্টর বৃদ্ধি করার পরিকল্পনা গ্রহন করা হয়েছে।) টরি-৭ এর আবাদ ২% হতে কমিয়ে ০.৫৯% নিচে আনা হবে
বারি সরিষা-১৫	১ (০.০৩%)	২ (০.০৬%)				
বারি সরিষা-১৮	১ (০.০৩%)	২ (০.০৬%)				
বিনা সরিষা-৯	১ (০.০৩%)	২ (০.০৬%)				
বিনা সরিষা-১১	১ (০.০৩%)	২ (০.০৬%)		**পরিবর্তিত প্যাটার্ন এর আওতায় জমির পরিবর্তন**		
	১ (০.০৩%)	২ (০.০৬%)		সরিষা- বোরো- পতিত সরিষা- বোরো –রোপাআমন	৪৮৩ ২৯১৮	
টরি-৭	৫০ (২%)	২০ (০.৫৯%)				
মোট	২৬৮৫	৩৪০১				

প্রচলিত শস্যবিন্যাসে সরিষা অন্তর্ভুক্তির মাধ্যমে আবাদ ও উৎপাদন বৃদ্ধি (অন্যান্য)

সরিষা অর্ন্তভুক্ত করণের জন্য বর্তমান ফসলের প্যার্টান	জমির পরিমান (প্যার্টান ভিত্তিক) হেক্টর	সম্ভাব্য নতুন সরিষা ভিত্তিক শস্য বিন্যাস	জমির পরিমান (নতুন প্যার্টান ভিত্তিক) হেক্টর	মন্তব্য
আলু-বোরো-রোপা আমন	৩৬০	আলু+ সরিষা বর্ডার ক্রপ - বোরো- রোপা আমন	৮০	নতুন শস্য বিন্যাস আমন মৌসুমে স্বল্প জীবন কালীন জাত ব্রিধান-৭৫, বিনা ধান-১৬, ১৭ ও সরিষা স্বল্প জীবন কালীন জাত বারি সরিষা-১৪, ১৫ চাষের পরিকল্পনা গ্রহন করা হয়েছে। তামাকের
আখ	১	আখ+সরিষা	১	

সরিষা অর্ন্তভুক্ত করণের জন্য বর্তমান ফসলের প্যার্টান	জমির পরিমান (প্যার্টান ভিত্তিক) হেক্টর	সম্ভাব্য নতুন সরিষা ভিত্তিক শস্য বিন্যাস	জমির পরিমান (নতুন প্যার্টান ভিত্তিক) হেক্টর	মন্তব্য
ভুট্টা (রবি)	৮০	ভুট্টা (রবি) + সরিষা বর্ডার ক্রপ	২০	জমিতে সরিষা ও ভুট্টা চাষ । এছাড়া আলু, ভুট্টা, আখ, শাকসবজি এর জমিতে আন্ত ফসল ও বর্ডার ফসল হিসেবে সরিষা চাষ করা জন্য কৃষকদের উদ্বুদ্ধ করা হচ্ছে।
শাকসবজি (রবি)	৯৬১	শাকসবজি (সরিষা বর্ডার ক্রপ)	৫০	
রোপা আমনের মোট জমি ১৯৪০৫ হেক্টর, স্বল্পজীবনের রোপাআমন ও সরিষার জাত ব্যবহার করে সরিষা আবাদ বৃদ্ধি করা যাবে			৩০০০	

- সরিষা আবাদ ৭১৬ (২৬%) হে. বৃদ্ধি পাবে এবং উৎপাদন ১১৪৭ (৩২%) মে.টন বৃদ্ধি পাবে।

যান্ত্রিকীকরণের মাধ্যমে সরিষা উৎপাদন বৃদ্ধির কৌশল

- ✓ রোপা আমন ধানের দানা ৮০-৯০% সোনালী রং ধারণ করলে কম্বাইন হারভেস্টারের মাধ্যমে ৩০০০ হেক্টর জমির আমন ধান কেটে জো আসলে চাষ দিয়ে সরিষা আবাদ করা হবে।
- ✓ এতে ১০-১৫ দিন সময় সাশ্রয় হবে এবং সরিষার আবাদ মৌসুম ধরা সম্ভব হবে।
- ✓ পরবর্তীতে সরিষা সংগ্রহের পর রাইস ট্রান্স প্লান্টার দ্বারা বোরো ধানের চারা দ্রুত রোপণ সম্ভব হবে।

সরিষা অর্ন্তভুক্ত করার জন্য আমন মৌসুমে কাজের অগ্রগতি

সুনির্দিষ্ট কৌশলসমূহ	জমির পরিমান (হেক্টরে)	সরিষা উৎপাদন (মেঃটন)	মন্তব্য
ব্রি ধান-৪৯ জাতের পরিবর্তে স্বল্পজীবনের রোপাআমনের জাত ব্রি ধান-৭৫, ব্রি ধান-৮৭, বিনা ধান-১৭ ও সরিষার জাত ব্যবহার করে সরিষা আবাদ বৃদ্ধি করা যাবে।	৩৯১৯	৫৩৩০	ইতোমধ্যে ব্রিধান৭৫, ব্রিধান-৮৭,বিনা ধান-১৭ এর ৩৯১৯ হেঃ জমি রোপন হয়েছে। জলাবদ্ধতা না থাকলে অতিরিক্ত ৯১৯ হেঃ জমিও সরিষা চাষের আওতায় আনা সম্ভব হবে।
মোট=	৩৯১৯	৫৩৩০	

বীজ প্রাপ্তির সম্ভাব্য উৎস

উপজেলার নাম	বীজ	চাহিদা (কেজি)	কৃষক পর্যায় উৎপাদিত বীজ (কেজি)	প্রকল্পের কৃষকের নিকট সংরক্ষিত বীজ (কেজি)	অন্যান্য উৎস (কেজি)	মোট (কেজি)	ঘাটতি (কেজি)
পূর্বধলা	সরিষা	২৫,৫০৮	২,০০০	৪,০০	-	২,৪০০ (মোট চাহিদার ৯.৫০% বীজ উপজেলায় সংরক্ষিত আছে)	২৩,১০৮ (প্রণোদনা, বিএডিসি ও বেসরকারি উৎস হতে ঘাটতি পূরণ করা হবে)

বিগত তিন বছরের অক্টোবর হতে নভেম্বর পর্যন্ত বৃষ্টিপাতের পরিমাণ

ক্রঃ নং	মাসের নাম	বৃষ্টিপাতের পরিমাণ (মি.মি.)			মন্তব্য
		২০২২	২০২৩	২০২৪	
১.	অক্টোবর	১০৪	১৬২	৭৫	নভেম্বর মাসের ১ম সপ্তাহে ভারী বৃষ্টিপাত হলে মাটিতে জো না আসার কারণে সরিষা বপন বিলম্বিত হতে পারে।
২.	নভেম্বর	০৮	৭০	০	

সরিষা ফসল আবাদ বৃদ্ধিতে সুনির্দিষ্ট সমস্যা

- দীর্ঘ জীবনকাল সম্পন্ন রোপা আমন ধানের আবাদ
- কর্তনের পর কর্তনকৃত ধান/ খড় জমিতেই শুকানোর প্রবণতা
- স্বল্প জীবনকালীন উচ্চ ফলনশীল সরিষা ফসলের জাতের বীজের পর্যাপ্ত সরবরাহ না থাকা
- বন্যার কারণে রোপা আমন ধান দেরিতে রোপণ এবং অক্টোবর- নভেম্বর মাসে অতিরিক্ত বৃষ্টিপাত হলে দেরীতে কর্তন।
- ভোজ্য তেল হিসেবে সরিষা ব্যবহারের নেতিবাচক প্রচারনার প্রভাব
- সূর্যমুখীর বীজ হতে তেল প্রক্রিয়াজাতকরণে অসুবিধা।

সুনির্দিষ্ট সুপারিশমালা

১। আগাম জাতের উচ্চ ফলনশীল স্বল্প জীবনকালীন রোপা আমন ধানের আবাদী এলাকা বৃদ্ধি করা

২। সময়মত সরিষার বীজ বপন নিশ্চিত করা

৩। শতভাগ সরিষার জমিতে বোরন ও জিপসাম সার ব্যবহার নিশ্চিত করা

৪। ভেজা বা কাদায় বপনযোগ্য সরিষার জাত উদ্ভাবন।

৫। আমন ধান কর্তনের পর পর জো আসার অপেক্ষা না করে বিনা চাষে সরিষার বীজ বপন।

৬। ভোজ্য তেল হিসেবে সরিষা ব্যবহার বৃদ্ধিতে প্রতি উপজেলায় উঠান বৈঠক ও অবহিতকরণ সভা আয়োজন করা।

৭। তেল ফসলের জন্য বিশেষ প্রণোদনা কর্মসূচি গ্রহণ করা যেতে পারে।

৮। সরিষা তেল প্রক্রিয়াজাতকরণে ব্যবস্থা গ্রহণ।

৯। মোবাইল ক্রাশিং মেশিনের ব্যবস্থা গ্রহণ।

29/07/25

মোঃ জোবায়ের হোসেন
পরিচিতি নং ৩৭০১
উপজেলা কৃষি অফিসার
পূর্বধলা, নেত্রকোণা।