

# ২০২৫-২৬ অর্থ বছরে খরিফ-১ মৌসুমের ফসল উৎপাদন কর্মপরিকল্পনা



সম্পাদনা

প্রীতম কুমার হোড়  
উপজেলা কৃষি অফিসার

উপজেলা কৃষি অফিসারের কার্যালয়  
কৃষি সম্প্রসারণ অধিদপ্তর  
লালপুর, নাটোর।

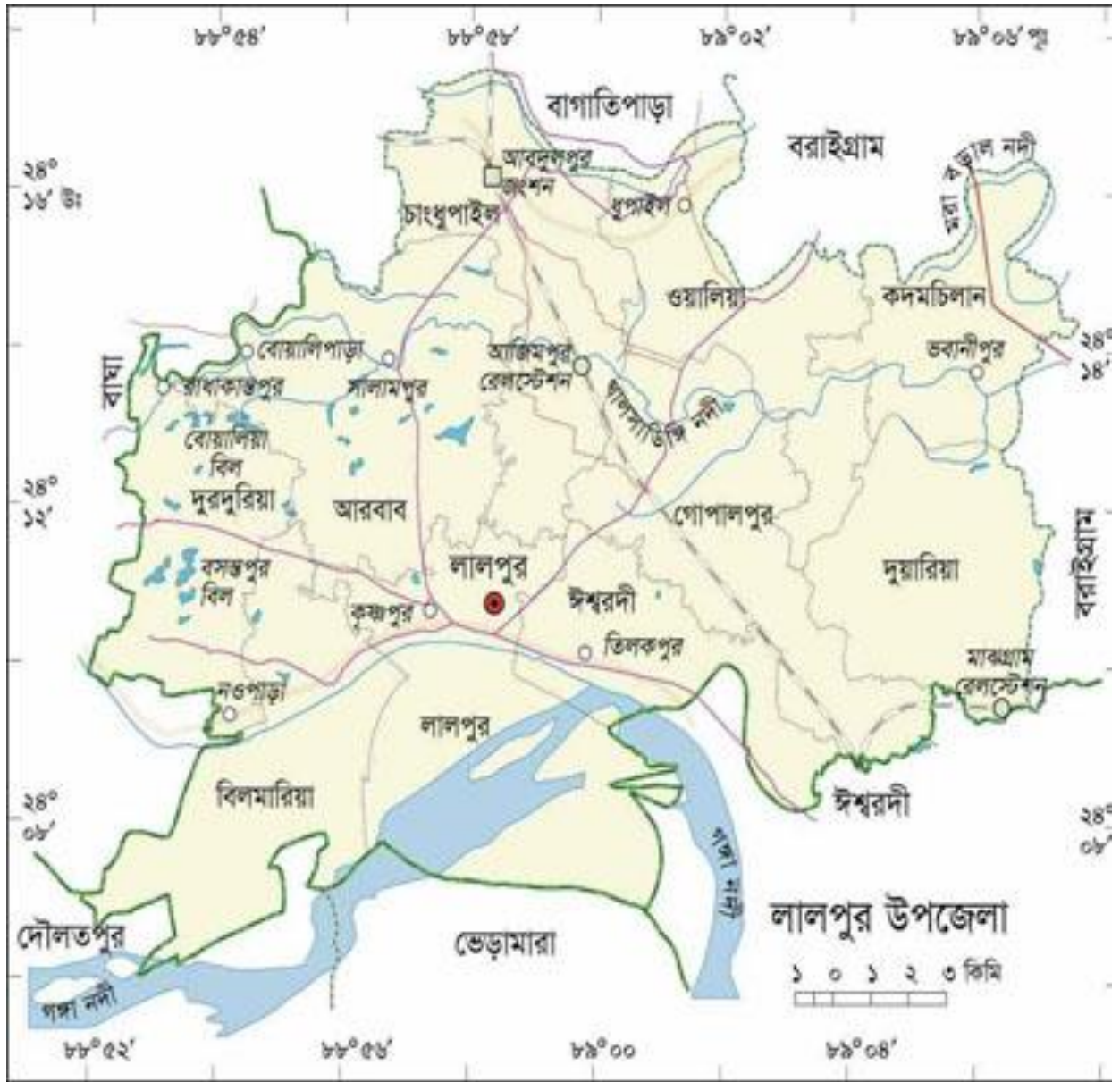
সূচিপত্র

ক্রমিক নং	বিষয়	পৃষ্ঠা নং
১.	ভূমিকা	০৩
২.	মানচিত্র	০৪
৩.	একনজরে লালপুর উপজেলা	০৫-০৮
৪.	উপজেলার খাদ্য পরিস্থিতি (২০২৪-২৫)	০৮
৫.	শস্যবিন্যাস অনুযায়ী জমির ব্যবহার	০৯-১০
৬.	খরিফ-১ মৌসুমের বিভিন্ন ফসলের জাতভিত্তিক আবাদ ও উৎপাদন অগ্রগতি	১১
৭.	খরিফ-১ মৌসুমে উৎপাদন বৃদ্ধির কৌশল	১২-১৩
৮.	খরিফ-১ মৌসুমে উপজেলার আবাদ ও উৎপাদন পরিকল্পনা	১৪-১৬
৯.	খরিফ-১ মৌসুমে ব্লক ভিত্তিক আবাদ ও উৎপাদন পরিকল্পনা	১৭-১৯
১০.	উপসংহার	২০

## “ভূমিকা”

বাংলাদেশ ইতিহাস ও ঐতিহ্য নির্ভর উপজেলা লালপুর। ১০ টি ইউনিয়ন ও ০১ টি পৌরসভার সমন্বয়ে গঠিত এই উপজেলার আয়তন ৩২৯.৮৭ বর্গ কি.মি.। নাটোর জেলার এই উপজেলার রয়েছে বিভিন্ন ক্ষেত্রে সমৃদ্ধি। ক্রমহ্রাসমান চাষযোগ্য জমি থেকে ক্রমবর্ধমান জনগোষ্ঠীর খাদ্য ও পুষ্টি চাহিদা পূরণের লক্ষ্যে কৃষি সম্প্রসারণ অধিদপ্তর, লালপুর, কৃষকের নিকট চাহিদা অনুযায়ী প্রযুক্তি হস্তান্তরের মাধ্যমে বিগত তিন বছরে চাল, গম, ভূট্টা ও আলুসহ শাক-সবজীর উৎপাদন বৃদ্ধি করতে সক্ষম হয়েছে। সম্প্রসারণ কার্যক্রম জোরদারকরণের মাধ্যমে বিগত তিন বছরে চালের মোট উৎপাদন হয়েছে ৯৬২১০ মেঃ টন এবং চলতি অর্থবছরে মোট খাদ্যশস্যের (চাল+গম+ভূট্টা) উৎপাদন হয়েছে ৭৪৪৩৪ মেঃ টন। ফলে গত বছর এর তুলনায় চলতি অর্থবছরে মোট উৎপাদন বৃদ্ধি পেয়েছে ২০৬৫ মেঃ টন। খাদ্যশস্য উৎপাদনে স্বয়ংসম্পূর্ণতা অর্জনের লক্ষ্যে বিভিন্ন ফসলের আধুনিক ও ঘাত সহিষ্ণু জাত, পানি সাশ্রয়ী প্রযুক্তি, সুখম মাত্রায় সার ব্যবহার, পার্চিং, আধুনিক চাষাবাদ, গুটি ইউরিয়ার ব্যবহার বৃদ্ধি, মানসম্পন্ন বীজ উৎপাদন সংরক্ষণ ও ব্যবহার, মাটির স্বাস্থ্য সুরক্ষায় জৈব ও সবুজ সার তৈরী ও ব্যবহার বৃদ্ধি ইত্যাদি প্রযুক্তি সম্প্রসারণে সাফল্য অর্জিত হয়েছে। মোট জনগোষ্ঠীর প্রায় অর্ধেক নারীকে কৃষিতে সম্পৃক্তায়নের লক্ষ্যে নারীসহ বিগত তিন বছরে প্রায় ৭২০ জন কৃষক/ কৃষাণীকে লাগসই আধুনিক প্রযুক্তির উপর প্রশিক্ষণ প্রদান করা হয়েছে। একদিকে উন্নত জাতের অগ্রসরতা, অন্যদিকে নতুন নতুন প্রযুক্তির প্রয়োগ যেন এই উপজেলার কৃষিকে নতুন মাত্রা দিয়েছে। বর্তমানের ধান উৎপাদনে লাইন, লোগো ও পার্চিং এর ব্যবহার, ভার্মিকম্পোস্ট ব্যবহার, উন্নত জাতের ফসল উৎপাদন, নিরাপদ ফসল উৎপাদনের লক্ষ্যে ফেরোমোন ফাঁদ, ব্যাগিং পদ্ধতির ব্যবহার এই উপজেলার কৃষকদের কাছে অতি পরিচিত। বিগত তিন বছর যাবৎ কৃষি সম্প্রসারণ অধিদপ্তর, লালপুর, মাঠ পর্যায়ের সকল সম্প্রসারণ কর্মীগণের বিভিন্ন ফসলের আবাদ মৌসুমে উঠান বৈঠক, কৃষক সমাবেশের মাধ্যমে উত্তম কৃষি ব্যবস্থাপনা (GAP) অনুসরণ করণের ফলে উৎপাদন বৃদ্ধি পেয়েছে। কৃষি বিভাগের তত্ত্বাবধানে সবচেয়ে বেশী গুরুত্ব পেয়েছে নিরাপদ ফসল উৎপাদন। বিভিন্ন সবজি ফসলে সেক্স ফেরোমোন ট্রাপ ব্যবহার ও জৈব বালাই নাশক ব্যবহারের মাধ্যমে নিরাপদ ফসল উৎপাদন করা হয়েছে।

২. মানচিত্রে লালপুর উপজেলা:



৩. এক নজরে লালপুর উপজেলা:

ক্রঃ নং	বিবরণ	লালপুর	
১	সাধারণ তথ্য :		
	ক) উপ জেলার মোট পৌরসভার সংখ্যা	১	
	খ) উপ জেলার মোট ইউনিয়নের সংখ্যা	১০	
	গ) উপ জেলার মোট ওয়ার্ডের সংখ্যা	৯৯	
	ঘ) উপ জেলার মোট ব্লকের সংখ্যা	৩১	
	ঙ) উপ জেলার মোট মৌজার সংখ্যা	২১০	
	চ) উপ জেলার মোট গ্রামের সংখ্যা	২৪১	
	ছ) উপ জেলার মোট বাৎসরিক বৃষ্টিপাত (মিলিমিটার)	৭৮০	
২	সার ডিলারের তথ্য (সংখ্যা)	বিসিআইসি	১১
		বিএডিসি	১০
		খুচরা	৮৯
৩	কীট নাশক ডিলারের (সংখ্যা)	হোল সেল	১২
		খুচরা	৩২০
৪	বাফার গুদামের তথ্য	সংখ্যা	০
		ধারণ ক্ষমতা	০
৫	হিমাগারের তথ্য	সংখ্যা	০
		ধারণ ক্ষমতা	০
৬	আয়তন সংক্রান্ত তথ্য		
	১. উপজেলার মোট আয়তন (বর্গ কি.মি.)	৩৩০.০০	
	২. উপজেলার মোট আয়তন (হেক্টরে)	৩৩০০০	
	৩. উপজেলার মোট শহর অঞ্চলের আয়তন (হেঃ)	৮০০	
	৪. উপজেলার গ্রাম অঞ্চলের আয়তন (হেঃ)	৩২২০০	
	মোট = (৩+৪) মিলে মোট আয়তনের সমান হবে	৩৩০০০	
	৫. পাকা রাস্তার তথ্য	দৈর্ঘ্য (কি.মি.)	৪২১
		আয়তন (হেঃ)	৩৮০
	৬. কাঁচা রাস্তার দৈর্ঘ্য তথ্য	দৈর্ঘ্য (কি.মি.)	৩০৫
		আয়তন (হেঃ)	৮৬১
	৭. রেল লাইনের তথ্য	দৈর্ঘ্য (কি.মি.)	১৫
		আয়তন (হেঃ)	২২
	৮. কৃষি সম্পর্কিত অবকাঠামোর আয়তন (হেঃ)		০
	৯. শিল্প এলাকার আয়তন (হেঃ)		০
	১০. ইউনিয়ন/ পৌরসভার আয়তন (হেঃ)		৩
	১১. সরকারী/ বে-সরকারী অফিসের আয়তন (হেঃ)		৪২
	১২. রাইস মিলের তথ্য (চাতাল)	সংখ্যা	৮
		আয়তন	৬
	১৩. অটো রাইস মিলের তথ্য	সংখ্যা	১
		আয়তন	১
	১৪. বনজ বৃক্ষের আচ্ছাদনের আয়তন (হেক্টর)		১২৫
	১৫. হার্টিকালচার সেন্টারের তথ্য	সংখ্যা	০
		আয়তন	০
	১৬. ঔষধি বৃক্ষ আবৃত জমির পরিমাণ (হেক্টর)		১৫
	১৭. বসতবাড়ির আয়তন (হেঃ)		৫২৪৪
১৮. মসজিদ	সংখ্যা	৪১৯	
	আয়তন	৪৫	
১৯. মন্দির	সংখ্যা	৬১	
	আয়তন	২০	
২০. গির্জা	সংখ্যা	১	
	আয়তন	১	
২১. প্রাথমিক বিদ্যালয়	সংখ্যা	১০০	
	আয়তন	৪০	
২২. মাধ্যমিক বিদ্যালয়	সংখ্যা	৪৮	
	আয়তন	৪১	
২৩. উচ্চ মাধ্যমিক বিদ্যালয়	সংখ্যা	২১	
	আয়তন	২৪	
২৪. এবতেদায়ী মাদ্রাসা	সংখ্যা	২৩	
	আয়তন	১০	
২৫. দাখিল মাদ্রাসা	সংখ্যা	২০	
	আয়তন	১২	

	২৬. আলিম মাদ্রাসা	সংখ্যা	২
		আয়তন	২
	২৭. ফাজিল মাদ্রাসা	সংখ্যা	১
		আয়তন	২
	২৮. কামিল মাদ্রাসা	সংখ্যা	০
		আয়তন	০
	২৯. হাট ও বাজারের তথ্য	সংখ্যা	২৪
		আয়তন	৪০
	৩০. পুকুরের তথ্য	সংখ্যা	২৭৭৮
		আয়তন	৮২০
	৩১. খালের তথ্য	সংখ্যা	১৩
		দৈর্ঘ্য (কি.মি.)	২৫
		আয়তন	৬২
	৩২. নদীর তথ্য	সংখ্যা	২
		দৈর্ঘ্য (কি.মি.)	৫০
		আয়তন	২৪৩৯
	৩৩. ইট ভাটার তথ্য	সংখ্যা	২৯
		আয়তন	২৫
৩৪. (উদ্যান ফসলের আওতায় জমির পরিমাণ (হেক্টর) ৪) নাসরীর সংখ্যা (টি)	সংখ্যা	২৯	
	আয়তন	৫	
৩৫. বিনোদন কেন্দ্রের তথ্য (পার্ক)	সংখ্যা	১	
	আয়তন	১০	
৩৬. স্টেডিয়াম এর তথ্য	সংখ্যা	১	
	আয়তন	৩	
মোট = (৫ হতে ৩৬ এর যোগফল) আয়তন (হেক্টর)			১০৩০০
৭	উপজেলার শিক্ষিতের হার (%)		৫৫
৮	মোট জনসংখ্যা	পুরুষঃ	১৬৯৩৫৩
		মহিলাঃ	১৬২২৬৮
		মোট	৩৩১৬২১
৯	খাদ্য পরিষ্কৃতি (মে.টন)	মোট উৎপাদন	৬৬৩৯৬
		চাহিদা	৬১১৮৯
		উদ্বৃত্ত/ ষাটটি	৫২০৭
১০	মোট পরিবারের সংখ্যা		৪৭৫৬৮
১১	কৃষি বহির্ভূত পরিবারের সংখ্যা		৭৯২৮
১২	কৃষক পরিবার (লিঙ্গ ভেদে)	মোট	৩৯৬৪০
		পুরুষঃ	৩৯০০০
		মহিলাঃ	৬৪০
১৩	১. ভূমিহীন চাষী (৫ শতাংশের নিচে)		২০৫০
	২. প্রান্তিক চাষী (৫ শতাংশ থেকে ৪৯ শতাংশ পর্যন্ত)		৮৭২০
	৩. ক্ষুদ্র চাষী (৫০ শতাংশ থেকে ২৪৯ শতাংশ পর্যন্ত)		২০৯৬০
	৪. মাঝারী চাষী (২৫০ শতাংশ থেকে ৭৪৯ শতাংশ পর্যন্ত)		৭০৪০
	৫. বড় চাষী (৭৫০ শতাংশ বা তার অধিক)		৮৭০
	মোট কৃষক পরিবারের সংখ্যা		৩৯৬৪০
১৪	বিলের তথ্য		
	বিল এর সংখ্যা (টি) (উপজেলায় বিলের নাম সহ সংরক্ষণ রাখতে হবে)		২০
	বিলের আওতায় জমি (হেক্টর)		৩৮০
	বিলের আওতায় আবাদি জমি (হেক্টর)		৩৮০
১৫	চরের তথ্য		
	চরের সংখ্যা (উপজেলায় চরের নাম সহ সংরক্ষণ রাখতে হবে)		১
	চরের আওতায় জমি (হেক্টর)		৩২৪০
	চরের আওতায় আবাদি জমি (হেক্টর)		৩২৪০
১৬	স্থায়ী বাগানের তথ্য		
	আম	সংখ্যা	৭২০০
		আয়তন	১৮০৫
	লিচু	সংখ্যা	৬০০
		আয়তন	১০৫
	পেয়ারা	সংখ্যা	১২০
		আয়তন	৫০
	ড্রাগণ	সংখ্যা	১০
আয়তন		৪	
কাঁঠাল	সংখ্যা	২২০	

		আয়তন	২৫	
১৭	মাটির গঠনগত বৈশিষ্ট্য অনুযায়ী মোট জমির পরিমাণ (এসআরডিআই এর উপজেলা মুক্তিকা গ্রন্থ অনুসরণীয়)			
	ক) এটেল মাটি (হেক্টর)		৮৫৬০	
	খ). এটেল দোয়াশ মাটি (হেক্টর)		৭৫০০	
	গ). দোয়াশ মাটি (হেক্টর)		৮৯০০	
	ঘ). বেলে দোয়াশ মাটি (হেক্টর)		৫৯৪০	
	ঙ). বেলে মাটি (হেক্টর)		২১০০	
	মোট (আবাদযোগ্য জমির সমান হবে) হেক্টর		৩৩০০০	
	মাটির গঠনগত বৈশিষ্ট্য অনুযায়ী আবাদী জমির পরিমাণ (এসআরডিআই এর উপজেলা মুক্তিকা গ্রন্থ অনুসরণীয়)			
	ক) এটেল মাটি (হেক্টর)		৫৫০০	
	খ). এটেল দোয়াশ মাটি (হেক্টর)		৪৮৫৮	
	গ). দোয়াশ মাটি (হেক্টর)		৭৮১০	
	ঘ). বেলে দোয়াশ মাটি (হেক্টর)		৩০০০	
	ঙ). বেলে মাটি (হেক্টর)		১৫৩২	
	মোট (আবাদযোগ্য জমির সমান হবে) হেক্টর		২২৭০০	
১৮	সেচযন্ত্রের তথ্য (সংখ্যা)	গভীর	বিদ্যুৎ	২১
			ডিজেল	০
			মোট	২১
		অগভীর	বিদ্যুৎ	৮৪
			ডিজেল	৫১৬০
			মোট	৫২৪৪
		এলএল পি	বিদ্যুৎ	০
			ডিজেল	০
			মোট	০
		অন্যান্য		০
সর্বমোট		৫২৬৫		
১৯	সেচ সংক্রান্ত তথ্য	সেচের আওতায় জমি (হে.)	২২৭০০	
		সেচ বর্হিভূত জমি (হে.)	০	
		সেচের হার (%)	১০০	
২০	কর্ষণ ও মাড়াই যন্ত্র তথ্য (সংখ্যা)	ট্রাক্টর	৩৫	
		পাওয়ার টিলার	১৪৭৯	
		গরুর লাঙ্গল	২৮০	
		রাইস ট্রান্সপ্ল্যান্টার	১	
		বেড প্ল্যান্টার	০	
		কম্বাইন হারভেস্টার	২	
		রিপার	১৪	
		পাওয়ার শ্রেসার	১৩৬১	
		ওপেন ড্রাম শ্রেসার	৩২৫	
		পা চালিত শ্রেসার	০	
ভূটা মাড়াই যন্ত্র	১৩			
২১	এইজেড অনুযায়ী মোট জমির পরিমাণ (হেক্টর)			
	এইজেড -৫		০	
	এইজেড -১০		৬৯৯২	
	এইজেড -১১		২৬০০৮	
	এইজেড -১২		০	
	এইজেড -২৫		০	
মোট আয়তনের সমান হবে (হেক্টর)		৩৩০০০		
২২	এইজেড অনুযায়ী আবাদযোগ্য জমির পরিমাণ (হেক্টর)			
	এইজেড -৫		০	
	এইজেড -১০		৪২১০	
	এইজেড -১১		১৮৪৯০	
	এইজেড -১২		০	
	এইজেড -২৫		০	
মোট (আবাদযোগ্য জমির সমান হবে) হেক্টর		২২৭০০		
২৩	ভূমির শ্রেণী বিণ্যাস অনুযায়ী মোট জমির পরিমাণ (হেক্টর)			
	ক. উচু (বর্ষাকালে স্বাভাবিক বন্যায় প্রাবিত হয় না)		১১৫৫৫	
	খ. মাঝারী উচু (বর্ষাকালে স্বাভাবিক বন্যায় সর্বোচ্চ ৯০ সেমি পর্যন্ত প্রাবিত হয়)		৭১০০	
	গ. মাঝারী নীচু (বর্ষাকালে স্বাভাবিক বন্যায় সর্বোচ্চ ৯০-১৮০ সেমি পর্যন্ত প্রাবিত হয়)		২৮৯৫	
	ঘ. নীচু (বর্ষাকালে স্বাভাবিক বন্যায় সর্বোচ্চ ১৮০-২৭৫ সেমি পর্যন্ত প্রাবিত হয়)		১১৫০	
	ঘ. অতিনীচু (বর্ষাকালে স্বাভাবিক বন্যায় সর্বোচ্চ ২৭৫ সেমি এর উর্ধ্বে প্রাবিত হয়)		০	
মোট (আবাদযোগ্য জমির সমান হবে) হেক্টর		২২৭০০		

২৪	ভূমির শ্রেণী বিণ্যাস অনুযায়ী আবাদী জমির পরিমাণ (হেক্টর)	
	ক. উচু (বর্ষাকালে স্বাভাবিক বন্যায় প্রাবিত হয় না)	১১৫৫৫
	খ. মাঝারী উচু (বর্ষাকালে স্বাভাবিক বন্যায় সর্বোচ্চ ৯০ সেমি পর্যন্ত প্রাবিত হয়)	৭১০০
	গ. মাঝারী নীচু (বর্ষাকালে স্বাভাবিক বন্যায় সর্বোচ্চ ৯০-১৮০ সেমি পর্যন্ত প্রাবিত হয়)	২৮৯৫
	ঘ. নীচু (বর্ষাকালে স্বাভাবিক বন্যায় সর্বোচ্চ ১৮০-২৭৫ সেমি পর্যন্ত প্রাবিত হয়)	১১৫০
	ঙ. অতিনীচু (বর্ষাকালে স্বাভাবিক বন্যায় সর্বোচ্চ ২৭৫ সেমি এর উর্ধ্বে প্রাবিত হয়)	০
	মোট (আবাদযোগ্য জমির সমান হবে) হেক্টর	২২৭০০
২৫	ফসল উৎপাদন অনুযায়ী জমির পরিমাণ (হেক্টর) :	
	নীট ফসলী জমি (হেক্টর)	২২৭০০
	এক ফসলী জমি (হেক্টর)	৫২০৮
	দু'ফসলী জমি (হেক্টর)	৮৩৮৮
	তিন ফসলী জমি (হেক্টর)	৯১০৪
	তিন ফসলের অধিক ব্যবহৃত জমি (হেক্টর)	০
	মোট (নীট ফসলী (ক) এর জমির সমান হতে হবে)	২২৭০০
	মোট ফসলী জমি (ব্যবহারের ভিত্তিতে ফসলী জমির সমষ্টি) (হেক্টর)	৪৭৮৫৩
	ছ) ফসলের নিবিড়তা (%)	২১০.৮১
	জমি ব্যবহারের ঘনত্ব (%)	৬৮.৭৯

৪. উপজেলার খাদ্য পরিস্থিতি (২০২৪-২৫)

ক্রমিক নং	ফসলের নাম	উৎপাদন (মে.টন)	চাহিদা (মে.টন)	উদ্বৃত্ত/ঘাটতি (মে.টন)
১	দানাজাতীয়	৮১৩৫১	৪৮৮৬৪	৩২৪৮৭ (উদ্বৃত্ত)
২	ডাল জাতীয়	৭৮৭০	৬৪৬৩	১৪০৭ (উদ্বৃত্ত)
৩	তেল জাতীয়	৩২৮২	৩২৩১	৫১ (ঘাটতি)

৫. শস্য বিন্যাস অনুযায়ী জমির ব্যবহার সংক্রান্ত তথ্য-

ক্রঃ নং	শস্য বিন্যাস	জমির পরিমান (হে.)	শতকরা হার (%)
১	আখ বছরব্যাপী	৩৭৭১	১৬.৬১
২	গম - পাট - রোপা আমন	৩৬৩৯	১৬.০৩
৩	আখ + মগুর - আখ - আখ	২৬০০	১১.৫
৪	গম - পাট - পতিত	১৭৯৮	৭.৯৫
৫	গম - তিল - রোপা আমন	১৪৭৫	৬.৫
৬	গম - মুগ - রোপা আমন	৮৫০	৩.৭৪
৭	আখ + গম - আখ - আখ	৫৮৮	২.৫৯
৮	বোরো - পতিত - পতিত	৫৫০	২.৪২
৯	চিনাবাদাম - পতিত - পতিত	৪৯০	২.১৬
১০	সবজি - সবজি - সবজি	৪৮৬	২.১
১১	আখ + খেসারী - আখ - আখ	৪৫০	১.৯৮
১২	রসুন - পাট - পতিত	৪৩০	১.৮৯
১৩	সবজি - পাট - রোপা আমন	৪২৯	১.৮৯
১৪	আখ + রসুন - আখ - আখ	৪২৫	১.৮৭
১৫	মসুর - পাট - রোপা আমন	৩৫০	১.৫৪
১৬	হলুদ বছরব্যাপী	৩৫০	১.৩২
১৭	খেসারী - পাট - রোপা আমন	৩০০	১.৩২
১৮	পান বছরব্যাপী	৭	০.০১
১৯	কলা বছরব্যাপী	৯৫	০.৪২
২০	বোরো - পতিত - রোপা আমন	২৭৭	১.৪১
২১	বোরো - বোনা আমন - বোনা আমন	৩৩	০.১৫
২২	আখ + সরিষা - আখ - আখ	২১০	০.৯৩
২৩	আখ + পেয়াজ - আখ - আখ	১৪৫	০.৬৪
২৪	ভূট্টা - পতিত - রোপা আমন	৬৫	০.২৯
২৫	সরিষা+বোরো - পতিত- পতিত	১০	০.০৪
২৬	বোরো - আউশ -পতিত	৭০	০.৩১
২৭	আখ + ধনিয়া - আখ - আখ	১২৫	০.৫৫
২৮	আখ + মটর - আখ - আখ	৫০	০.২২
২৯	আখ + কালোজিরা - আখ - আখ	১২২	০.৫৪
৩০	পেঁয়াজ - তিল - পতিত	১০	০.০৪
৩১	আখ + গম - আখ - আখ	২৩	০.১০
৩২	পেঁয়াজ - পতিত - মাসকলাই	৩০	০.১৩
৩৩	সূর্যমুখী- পাট - পতিত	১	০.০১
৩৪	মিষ্টি আলু - পাট- পতিত	১৮	০.০৮
৩৫	পেঁয়াজ - পাট - পতিত	৫০	০.২২
৩৬	ভূট্টা - পাট - পতিত	৫০	০.২২
৩৭	ধনিয়া - সবজি - পতিত	১২০	০.৫৩
৩৮	রসুন - তিল - পতিত	৫০	০.২২
৩৯	রসুন - মুগ - রোপা আমন	৭০	০.৩১
৪০	রসুন - তিল - রোপা আমন	২১০	০.৯৩
৪১	বোরো - আউশ - রোপা আমন	৫০	০.২২
৪২	মসুর -মুগ - রোপা আমন	১৫০	০.৬৬
৪৩	গম - ভূট্টা - রোপা আমন	৯০	০.৪০

৪৪	বোরো - পাট - রোপা আমন	১০০	০.৪৪
৪৫	সরিষা - মুগ - রোপা আমন	৭০	০.৩১
৪৬	গম - সবজি - সবজি	৪৬	০.২০
৪৭	রসুন + তরমুজ - বোনা আমন - বোনা আমন	২	০.০১
৪৮	গম - আউশ - রোপা আমন	১৫০	০.৬৬
৪৯	পেঁয়াজ - সবজি - সবজি	২০	০.০৯
৫০	মটর- পাট - রোপা আমন	২১০	০.৯৩
৫১	সবজি - সবজি - রোপা আমন	২২০	০.৯৭
৫২	মরিচ - সবজি - সবজি	৪০	০.১৮
৫৩	রসুন - ভূট্টা - রোপা আমন	৪৮	০.২১
৫৪	আলু - পাট - রোপা আমন	৪৫	০.২০
৫৫	আলু - ভূট্টা - রোপা আমন	২০	০.০৯
৫৬	সরিষা - পাট - রোপা আমন	৭০	০.৩১
৫৭	মসুর - আউশ - রোপা আমন	১০০	০.৪৪
৫৮	বাঙ্গি - আউশ - রোপা আমন	১০	০.০৪
৫৯	ধনিয়া সবজি - মাসকলাই	৫০	০.২২
৬০	কালোজিরা - পাট - মাসকলাই	৮৮	০.৩৯
৬১	তামাক পাট - রোপা আমন	৪৬	০.২০
৬২	ছোলা - ভূট্টা - মাসকলাই	২	০.০১
৬৩	গম - সবজি - রোপা আমন	২০১	০.৮৯
৬৪	গম - মরিচ - রোপা আমন	৪০	০.১৮
৬৫	সবজি - সবজি - তুলা	১০	০.০৪
	মোট	২২৭০০	১০০

৬. খরিফ-১/২০২৪-২৫ মৌসুমের বিভিন্ন ফসলের জাত ভিত্তিক আবাদ ও উৎপাদন অগ্রগতি

ক্র.নং	ফসল		লালপুর			কর্তনকৃত জমি (হেঃ)	হেঃ প্রতি ফলন (মে.টন)	মন্তব্য
			গত ২০২৪-২৫ মৌসুমে অর্জিত	খরিফ-১/২০২৫-২৬ মৌসুমে লক্ষ্যমাত্রা	খরিফ-১/২০২৫-২৬ মৌসুমে অর্জন			
১	আউশ বীজতলা	হাইব্রিড	০	০.৫				
		উফশী	১১.৫	১২				
		স্থানীয়	০	০				
	মোট		১১.৫	১২.৫				
২	বোনা আউশ	হাইব্রিড	০	আউশের লক্ষ্যমাত্রা হাইব্রিড-১০ হে. উফশী-৪২৫ হে. স্থানীয়-০ হে. সর্বমোট-৪৩৫ হে.				
		উফশী	২৮৫					
		স্থানীয়	০					
	মোট		২৮৫					
৩	রোপা আউশ	হাইব্রিড	০					
		উফশী	১০৫					
		স্থানীয়	০					
	মোট		১০৫					
আউশের সর্বমোট			৩৯০					
৪	তিল	১৮২০	১৮৫৫					
৫	মুগ	৫১৫	৫৬০					
৬	পাট	৬৮৬৫	৬৯৪৫					
৭	হলুদ	৩৫০	৩৬০					
৮	পাকা কলা	৯৭	০					
৯	মরিচ	৪০	৪৯					
১০	বোনা আমন	৭	৩০					
১১	ভূট্টা	৬৮৫	৭০৫					
১২	সবজি	১০৩৫	১০৪৫					

৭. খরিফ-১ মৌসুমে ফসল আবাদ বৃদ্ধির কৌশল:

ফসল	উৎপাদন বৃদ্ধির কৌশল	করণীয় কাজ	বাস্তবায়ন কৌশল
আউশ	চাষযোগ্য অনাবাদী জমি, পতিত ও সাময়িক পতিত জমিতে ফসল চাষের মাধ্যমে আবাদ এলাকা বৃদ্ধি করা।	১.পেঁয়াজ-পতিত-রোপা আমন শস্য বিন্যাসকে পেঁয়াজ-আউশ-রোপা আমন শস্য বিন্যাসে রূপান্তর। ২. বোরো-পতিত-রোপা আমন শস্য বিন্যাসে বোরো-আউশ - রোপা আমন শস্য বিন্যাসে রূপান্তর।	উপসহকারী কৃষি কর্মকর্তাগণ উঠান বৈঠক, কৃষক গ্রুপে আলোচনা সাপেক্ষে কৃষক/কৃষাণীদের উদ্বুদ্ধ করণের মাধ্যমে।
	উন্নত জাত আবাদ ও পরিচর্যার মাধ্যমে আউশ ধান ফসলের হেক্টর প্রতি ফলন বাড়িয়ে উৎপাদন বৃদ্ধিকরণ।	ত্রি ধান৪৮, ত্রি ধান৮২, ত্রি ধান৮৫, ত্রি ধান৯৮, বিনাধান-১৯, বিনাধান-২৫ জাতের ব্যবহার।	
	শস্য বিন্যাস পরিবর্তনের মাধ্যমে আউশ ধান ফসলের আবাদ বৃদ্ধি করা।	সরিষা-পাট-রোপা আমন শস্য বিন্যাসের পরিবর্তে সরিষা-আউশ-রোপা আমন প্যাটানের মাধ্যমে আউশ ধান ফসলের আবাদ বৃদ্ধি করা সম্ভব।	
শাকসবজি	চাষযোগ্য অনাবাদী জমি, পতিত ও সাময়িক পতিত জমিতে শাকসবজি চাষের মাধ্যমে আবাদ এলাকা বৃদ্ধি।	মসুর-মরিচ -পতিত শস্য বিন্যাসকে মসুর-মরিচ- মিষ্টিকুমড়া শস্য বিন্যাসে রূপান্তর।	
	উন্নত জাত আবাদ ও পরিচর্যার মাধ্যমে সবজি ফসলের হেক্টর প্রতি ফলন বাড়িয়ে উৎপাদন বৃদ্ধিকরণ।	হাইব্রিড জাতের শাকসবজি চাষ করে ফলন বৃদ্ধি করা।	
পাট	চাষযোগ্য অনাবাদী জমি, পতিত ও সাময়িক পতিত জমিতে পাট চাষের মাধ্যমে আবাদ এলাকা বৃদ্ধি করা।	মসুর-পতিত-রোপা আমন বিন্যাসকে মসুর-পাট-রোপা আমন শস্য বিন্যাসে রূপান্তর।	
	উন্নত জাত আবাদ ও পরিচর্যার মাধ্যমে পাট হেক্টর প্রতি ফলন বাড়িয়ে উৎপাদন বৃদ্ধিকরণ।	রবি-১ জাতের পাটের ব্যবহার।	

ক) জমি নির্বাচন :

- ২০২৪-২৫ অর্থ বছরে ২১৮১০ হেক্টর জমিতে খরিফ-১ মৌসুমে ফসল আবাদ করা হয়েছে (আখ ও চিনাবাদাম যোগ করা হয়েছে)।
- ২০২৫-২৬ অর্থ বছরে ৪২০ হেক্টর বৃদ্ধি করে ২২২৩০ হেক্টর জমি খরিফ-১ মৌসুমে ফসল আবাদের জন্য নির্বাচন করা হয়েছে।

খ) কৃষক নির্বাচন:

- ২০২৪-২৫ অর্থ বছরে ২১৮১০ হেক্টর জমিতে ৩৯৬৪৫ জন কৃষক ফসল আবাদ করেছে।
- ২০২৫-২৬ অর্থ বছরে নতুন ২৫০ জন কৃষক সহ মোট ৩৯৮৯৫ জন কৃষক বিভিন্ন ফসল আবাদ করবে।

গ) জাত নির্বাচন:

ক্রমিক	ফসল	জাতের নাম	জমির পরিমাণ	কৃষক	ফলন	মন্তব্য
--------	-----	-----------	-------------	------	-----	---------

নং		পূর্বের জাত	বর্তমান জাত	(হে.)	সংখ্যা	(মে.টন)	
০১	আউশ	বিআর-২১, বিআর-২৬ বি ধান৪২, বি ধান৫০ বি ধান৫৫	বি ধান৪৮, বি ধান৮২ বি ধান৮৫, বি ধান৯৮ বিনাধান-১৯	৮০	৩৯০	১৯	চালে
০২	তিল	টি-৬	বারি তিল-৪ বিনা তিল-৩ বিনা তিল-৪	৪০	২৪৫	৮.৫	
০৩	পাট	ও-৯৮৯৭ জেআরও-৫২৪	রবি-১ বিএডিসি-১	৫৫	১৯৫	১০	
০৪	মুগ	বারি মুগ-৪ বিনা মুগ-৫	বারি মুগ-৬ বিনা মুগ-৮	৬০	৩৮০	১৪	
০৫	শাকসবজি	স্থানীয়	হাইব্রিড	১২	৭০	২৪	

ঘ) মানসম্পন্ন বীজ:

ক্রমিক নং	বীজের উৎস	বীজের পরিমাণ (শতকরা)		
		২০২৪-২৫	২০২৫-২৬	২০২৬-২৭
০১	বিএডিসি	৩৫	৩৫	৪০
০২	বিভিন্ন প্রতিষ্ঠানের বীজ	৫	৩	২
০৩	প্রকল্পভুক্ত কৃষক	৫	১৫	২৫
০৪	কৃষক পর্যায়ে উন্নত বীজ	২	৫	২০
০৫	স্থানীয় বীজ	৫৩	৪২	১৩

ঙ) সার ব্যবস্থাপনা:

সারের ডোজ (হেক্টরে)	সুষম সার ব্যবহারের পরিকল্পনা (শতকরা)		
	২০২৫	২০২৬	২০২৭
ইউরিয়া-২৫০ কেজি			
টিএসপি-১৮০ কেজি			
এমওপি-১০০ কেজি			
জিপসাম-১৮০ কেজি			
দস্তা-০৮ কেজি	৮২%	৯৩%	১০০%
বোরণ-০৪ কেজি			
ম্যাগনেসিয়াম সালফার-১৬ কেজি			

চ) আগাম বপন:

অর্থ বছর	বিভিন্ন ফসল বপন/রোপনের সময়কাল	
২০২৪-২৫	১৬ মার্চ হতে ৩১ মে এর মধ্যে বিভিন্ন ফসল বপন ও রোপন কাজ করা হয়েছিলো	
২০২৫-২৬	১৬ মার্চ হতে ১৫ মে এর মধ্যে বিভিন্ন ফসল বপন ও রোপন কার্যক্রম সম্পূর্ণ করা হবে।	

ছ) সেচ ব্যবস্থাপনা:

অর্থ বছর	সেচের আওতায়	
২০২৪-২৫	২২৬৯৫ হেক্টর জমি সেচের আওতায় ছিলো।	
২০২৫-২৬	২২৭০০ হেক্টর জমি সেচের আওতায় আনা হবে।	

## “উপসংহার”

লালপুর উপজেলাতে খরিফ-১ মৌসুমের প্রধান ফসল হচ্ছে আউশ, তিল, মুগ, পাট, হলুদ ভূট্টা ও বিভিন্ন প্রকার সবজি। গত বছর ৭৫৮০ হেক্টর জমিতে পাট আবাদ করা হয়েছিলো। খরিফ-১ মৌসুমে লালপুর উপজেলায় বিভিন্ন ধরনের শাকসবজি আবাদ দিনদিন বৃদ্ধি পাচ্ছে। মাঠ পর্যায়ে বিভিন্ন ধরনের প্রযুক্তি ব্যবহারের সাথে উন্নতমানের জাত ব্যবহার করে ফসলের উৎপাদন বৃদ্ধির কার্যক্রম চলমান রয়েছে। সেক্স ফেরোমন ফাঁদ, আঁঠালো ফাঁদ, জৈব বালাইনাশক, ফল ব্যাগিংসহ উত্তম কৃষি চর্চার মাধ্যমে নিরাপদ ফসল উৎপাদন বৃদ্ধি পাচ্ছে। আধুনিক কৃষি পদ্ধতি অনুসরণ ও বিভিন্ন ফসলের উচ্চফলনশীল জাতের ব্যবহার করার ফলে কৃষকের উৎপাদন বাড়বে ও কৃষকের প্রকৃত মুনাফা বৃদ্ধি পাবে।