

রাণীশংকৈল উপজেলার কর্মপরিকল্পনা

অর্থ বছর ২০২২-২০২৩

১। উপজেলার আয়তন বর্গ কি.মি.: ২৮৭৪৮ হেক্টর/২৮.৪৭ বর্গ কিমিঃ

২। জনসংখ্যা-২৯৭৪৮৫

ক) পুরুষ ১৪৭৩৩৪খ) মহিলা ১৫০১৫১

৩। মোট কৃষক পরিবারের সংখ্যা ৫১০৫১

কৃষক পরিবারের বিবরণ	সংখ্যা	মন্তব্য
ভূমিহীন	৭৫৫১	-
প্রান্তিক	১৯৭১৯	-
ক্ষুদ্র	১৮০৩১	-
মাঝারি	৪২৫০	-
বড়	১৫০০	-

৪। এইজেড নং-০১

৫। উপজেলা আওতাভুক্ত জমির ব্যবহার (হেক্টর)ঃ

আবাদি জমি	জলাশয়	স্থায়ী পতিত	বসতবাড়ি	ফল বাগান	বন	মোট
২৪৪৩২	২৭৭	-	৩৪১১	৬২৮	০	২৮৭৪৮

৬। জমির ব্যবহার (হেক্টর)

ক) নিট ফসলি জমি ২৪৩৩২ খ) এক ফসলি জমি ৩৫৩ গ) দুই ফসলি জমি- ১১১৫১ ঘ) তিন ফসলি জমি ১২৪০৮

ঙ) তিনের অধিক ফসলি জমি- ৫২০ চ) মোট ফসলি জমি-৬১৪৩৯

ছ) ফসলের নিবিড়তা-২৬২ জ) সেচ আওতাধীন - ২৪৫৭০ হে. ১) ভূ-উপরিচ্ছ পানি দ্বারা- ০ হে.

২) ভূ-নিম্নস্থ পানি দ্বারা-২৪৫৭০ হে.

৭। খাদ্য পরিস্থিতি(মে.টন)

খাদ্যশস্যের নাম	উৎপাদন	১১.৫৮% বীজ ও অন্যান্য	নীট ও প্রকৃত উৎপাদন	চাহিদা	উদ্বৃত্ত	ঘাটতি
আউশ	১৬৭৩০	২৭২৩৫	২০৭৯৫৬	৪৯২৪৬	১৫৮৭১০	-
রোপা আমন	৭১০৫৭					
বোরো	৪১৩৬৩					
গম	৩২০৭৫					
ভুট্টা	৭৩৯৬৬					
মোট	২৩৫১৯১					

৮। উপজেলার বিভিন্ন উপকরণের চাহিদা (মে.টন/টি)

ফসল	বীজের চাহিদা মে.টন	সারের চাহিদা(মে.টন)						
		ইউরিয়া	টিএসপি	ডিএপি	এমওপি	জিপসাম	দস্তাসার	জৈব সার
১ বোরো	২২০	২৯২৭	১১৯৪	৪০০	১১৭২	১০০৯	৯৯	
২ গম	২১৩০	৩৪৪৫	১৫৯০	৩৯৭	১৫৯০	১৪৭০	১৪৫	
৩ ভুট্টা	৪৩.৪০	২২৩১	১০৬২	৩৫২	১০৭৫	১০৫৫	৭৬	
৪ আলু	৫৫৫০	১১৩৫	৪৬৫	১১৬	৭৭৫	৪৪৫	৪৩	
৫ পাট	৯.২৫	২৪০	৩৮	১৩	৮৫	৫৭	১১	
৬ সরিষা	২৬.২৫	৬০৬	২৩৮	৭৯	২৩৪	৪৬৯	২৫	

খ) ব্লকে বালাইনাশকের চাহিদাঃ

ক্রমিক নং	ফসলের নাম	বালাইনাশকের চাহিদা (মেঃ টন)		মন্তব্য
		কীটনাশক	ছত্রাকনাশক	
০১	বোরো	৯	৪	
০২	গম	১.৫	০.৫	
০৩	ভুট্টা	৪	-	
০৪	আলু	২	৬	
০৫	সরিষা	.৫	২	
০৬	সবজি	২	১	

গ) উপজেলার সেক্সফেরোমন ফাঁদ এর চাহিদা

ক্রমিক নং	ফসলের নাম	লক্ষ্যমাত্রা (টি)	অর্জিত (টি)	মন্তব্য
০১	বেগুন	২০০০		
০২	কুমড়া জাতীয় ফসল	১৫০০		
০৩	আম	৫০০		
০৪	লিচু	৫০০		

ঘ) ফলদ ও ঔষধি চারা অথবা কলমের চাহিদা

ক্রমিক নং	চারার নাম	লক্ষ্যমাত্রা (টি)	অর্জিত (টি)	মন্তব্য
০১	ফলদ	১১৬৮০	২১১০০	
০২	বনজ	৫২৩০	৭৫৮০	
০৩	ঔষধি	১১২০	২১০০	

ঙ) উপজেলার কৃষি যন্ত্রপাতির চাহিদাঃ

ক্রমিক নং	যন্ত্রের নাম	চাহিদা (টি)	অর্জিত	মন্তব্য
০১	ট্র্যাক্টর	৫০		
০২	পাওয়ার টিলার	৩০০		
০৩	পাওয়ার প্রেসার	৫০০		

(৯) উপজেলার প্রধান প্রধান শস্য বিন্যাস (২০২১-২০২২)

ক্রঃ নং	রবি	খরিফ-১	খরিফ-২	বিন্যাসের অধিন জমি(হে.)	শতকরা হার%
০১	সরিষা - বোরো	পতিত	আমন	৪৭৬৫	১৯.৫১
০২	গম	আউশ	আমন	৪৪৫০	১৮.২৩
০৩	বোরো	পতিত	আমন	৪১৮৫	১৭.১৭
০৪	আলু - ভুট্টা	পতিত	আমন	২৭৭৫	১১.১৮
০৫	গম	ভুট্টা	আমন	১৬৪৫	৬.৭৪
০৬	গম	পাট	আমন	১৫৫০	৬.৩৮
০৭	সবজি - ভুট্টা	পতিত	আমন	৮০০	৩.২৭
০৮	আলু-আলু	ভুট্টা	পতিত	৭০৬	২.৮৯
০৯	সবজি-সবজি	সবজি	সবজি	৬৫০	২.৬৬
১০	গম	মুগ	আমন	৪৫৫	১.৮৬
১১	ভুট্টা	আউশ	পতিত	৪৫০	১.৮৪
১২	সরিষা	ভুট্টা	আমন	৩৫৫	১.৪৫
১৩	গম	মরিচ	আমন	২০০	০.৮২

১৪	পেঁয়াজ	পতিত	আমন	১৬৫	০.৬৮
১৫	হলুদ	হলুদ (চলমান)	হলুদ (চলমান)	১০০	০.৪১
১৬	আলু	সবজি	সবজি	৭৫	০.৩২
১৭	নেপিয়ার ঘাস	নেপিয়ার ঘাস	নেপিয়ার ঘাস	৭৫	০.৩২
১৮	আখ	আখ (চলমান)	আখ (চলমান)	৫০	০.২১
১৯	কলা (চলমান)	কলা	কলা (চলমান)	২০	০.০৮
২০	অন্যান্য			৯৬১	৩.৯৮
মোট				২৪৪৩২	১০০

১০) উপজেলার বৃক্ষ রোপন পরিকল্পনাঃ

ক্রমিক নং	চারার নাম	লক্ষ্যমাত্রা (টি)	অর্জিত (টি)	মন্তব্য
০১	আম	১০০০০		
০২	লিচু	১২০০		
০৩	কাঁঠাল	৫০০		
০৪	পেয়ারা	৪৫০		

১১) উপজেলার বসতবাড়ি বাগান সৃষ্ণনের পরিকল্পনাঃ

ক্রমিক নং	স্থানের নাম	লক্ষ্যমাত্রা (টি)	অর্জিত (টি)	মন্তব্য
০১	বিভিন্ন ব্লক	৫০০		

১২) উপজেলার বিশেষ পরিকল্পনা

বিশেষ কর্মসূচি উপজেলার পরিকল্পনা

মৌসুম : রবি-২০২২-২৩, খরিফ-১-২০২২-২৩ এবং /খরিফ-২-২০২২-২৩

উপজেলাঃ রাণীশংকৈল, জেলাঃ ঠাকুরগাঁও।

ক্রমিক নং	কার্যক্রম		ব্লক প্রতি লক্ষ্যমাত্রা	ব্লকে লক্ষ্যমাত্রার বিপরীতে সংখ্যা/জমির পরিমাণ (হেঃ)	মন্তব্য
১	জৈব সার উৎপাদন	কম্পোস্ট/ভার্মি কম্পোস্ট	৩০ টি	২২৫০	
		খামারজাত সার	২০ টি	১৫০০	
	সবুজ সার		০৫ হেক্টর	১০	
২	বীজ উৎপাদন/সংরক্ষণ	গম	মোট জমির ২% হারে	২১৪	
		সরিষা	মোট জমির ১% হারে	৩৭	
		তিল	মোট জমির ১% হারে	-	
		ডাল ফসল	মোট জমির ১% হারে	০১	
৩	কৃষক পর্যায়ে আলু সংরক্ষণ		মোট জমির ২% হারে	৭৪	
৪	শীতকালীন সবজি ফসলে ফেরোমন ফাঁদ	বেগুন	১ হেঃ	৭৫	
		কুমড়া জাতীয়	০.২৫ হেঃ	৩২	
৫	বসতবাড়িতে সবজি চাষ		১০ টি বাড়িতে	৭৫০	
৬	বসতবাড়িতে ফল গাছের বংশ বিস্তার		১০০ টি	৮০০০	
৭	অন লাইনে সার সুপারিশ ও তার তথ্য রেজিস্টারে সংগ্রহ		৫০ টি	৩৭৫০	
৮	মাটি পরীক্ষার ভিত্তিতে সার সুপারিশ		৫০ জন	৩৭৫০	
৯	স্বল্প মেয়াদি ফলের চাষ (কলা ১০০, পেঁপে ১০০)		২০০ টি	১৫০০০	
১০	মেটে আলু		১০০ টি	৭৫০০	
১১	বসত বাড়িতে মসলা গাছ চাষ (তেজপাতা, দারুচিনি)		২০ টি	১৫০০	
১২	আইলে সবজি চাষ		৫০০ মিটার	৩৭৫০০	
১৩	এলাকার উপযোগী অন্যান্য কার্যক্রম	সুখম সার প্রয়োগ	৫ হেঃ	৩৭৫	
		ফল বাগানে মালচিং	৫ হেঃ	৩৭৫	
		পুরাতন ডালপালা ছাটাই	৫ হেঃ	৩৭৫	

		সেচ দেয়াসহ বাগান ব্যবস্থাপনা	৫ হেঃ	৩৭৫	
		নতুন ফল প্রবর্তন (স্ট্রবেরী, ড্রাগন ফল)		৩৭৫	
১৪	ভূ-উপরিষ্কার পানি দ্বারা সেচ কার্যক্রম বৃদ্ধি		১০ হে.	৫০০	
১৫	সোলার এনার্জি ব্যবহারে সেচ কার্যক্রম বৃদ্ধি		১০হে.	৫০০	
১৬	কম সেচ চাহিদা সম্পন্ন ফসল আবাদ		১৬০হে.	৪০০০	
১৭	সংরক্ষণশীল আবাদ (বিনা চাষ, কমচাষ, ফসলের মুড়ি, মাটির সাথে মিশিয়ে দেওয়া)।		৮০হে.	২০০০	
১৮	ফসল নিবিড় করণ(মিশ্রচাষ, সাথী ফসল, রিলে ফসল)		৪০হে.	১০০০	
১৯	ফুলচাষ		-	-	
২০	মৌচাষ		৫হে.	১২৫	
২১	নতুন প্রযুক্তি প্রবর্তন		৫হে.	১২৫	
২২	নতুন ফসল প্রবর্তন		১টি	২৫ টি	
২৩	নতুন জাত প্রবর্তন		৪টি	১০০ টি	
২৪	উচ্চমূল্য ফসল প্রবর্তন		০৫ টি	১২৫৫ টি	
২৫	বিটি বেগুন প্রবর্তন		১হে.	২৫হে.	
২৬	সরিষার আবাদ বৃদ্ধি ৪০%		২৪৮৪ হে.	প্রতি ব্লকে ৪০%	

১৩) প্রতিকূল/বিরূপ এলাকার কৃষি পরিকল্পনাঃ

ক্রমিক নং	প্রতিকূল/বিরূপ পরিস্থিতি	উত্তোরণের পরিকল্পনা	মন্তব্য
০১	খরা	সেচ যন্ত্রের মাধ্যমে	

১৪) বিগত বছরের বালাই পরিস্থিতিঃ

ক্রমিক নং	বিগত বছরের বালাই পরিস্থিতি			চলতি বছরের বালাই পরিস্থিতি			মন্তব্য
	বালাইয়ের নাম	আক্রমণ(হেঃ)	দমন (হেঃ)	বালাইয়ের নাম	আক্রমণ(হেঃ)	দমন (হেঃ)	
০১	মাজরা	৭০	৭০	মাজরা			
০২	পাতা মোড়ানো	১০	১০	পাতা মোড়ানো			
০৩	নলি মাছি	-	-	নলি মাছি			
০৪	খোল পোড়া	৪৫	৪৫	খোল পোড়া			
০৫	ব্লাস্ট	৫	৫	ব্লাস্ট			

১৫) বীজ সংরক্ষণ ও বিতরণ পরিকল্পনাঃ

ক্রমিক নং	ফসলের নাম	সংরক্ষিত বীজের পরিমাণ (মেঃটন)	বিতরণকৃত বীজের পরিমাণ (মেঃটন)	কৃষক সংখ্যা	মন্তব্য
০১	রোপা আমন	৪৫.০০			
০২	গম	২০.০০			
০৩	সরিষা	৪৫.০০			
০৪	মুগ	১.০০			
০৫	নাবী পাট বীজ	০.৩০			

১৬) উৎপন্ন পণ্যের বাজারজাতকরণের সুবিধা, অসুবিধা, সম্ভাবনাঃ

ক্র. নং	ফসলের নাম	বাজারজাতকরণের সুবিধা	বাজারজাতকরণের অসুবিধা	সম্ভাবনা
০১	সবজি	আবাদ ও ফলন বেশি	হিমাগারের অভাব	অনেক কৃষক বাণিজ্যিকভিত্তিতে চাষাবাদে আগ্রহী

বাস্তবায়নের রূপরেখা

- ১। ফসলের নিবিড়তা বৃদ্ধির লক্ষ্যে খরিপ-২ মৌসুমে তৈলজাতীয় ফসল বৃদ্ধি জন্য আগাম স্বল্প মেয়াদী আমন ধান জাত সম্প্রসারণ যেমন স্বর্ণা জাতের পরিবর্তে ব্রিধান৮৭, ব্রিধান৯৩, ব্রিধান ৯৫ বিনা ধান ১৭ আবাদ বৃদ্ধি করনের কর্মসূচী গ্রহন করা হয়েছে।
- ২। উফশী জাতের বীজ ব্যবহারের মাধ্যমে উৎপাদন বৃদ্ধির কর্মসূচী গ্রহন করা হয়েছে।
- ৩। জমির জৈব পুষ্টি উপাদান বৃদ্ধির লক্ষ্যে সবুজ সার হিসাবে ধৈলুগা চাষ বৃদ্ধি, গমের নাড়াপুরানোর উদ্যোগ সহ বোরোর খড় দিয়ে গর্ত ও স্তপাকারে কম্পোস্ট হিপ তৈরির কর্মসূচী গ্রহন করা হয়েছে।
- ৪। মাটির স্বাস্থ্যরক্ষার জন্য খামারজাত সার উৎপাদন/গোবর সংরক্ষণ বৃদ্ধি করার নিমিত্তে কর্মসূচী গ্রহন করা হয়েছে।
- ৫। খরিপ-২ মৌসুমের বিভিন্ন ফসলের উৎপাদন বৃদ্ধির লক্ষ্যে আধুনিক কৃষি প্রযুক্তি সম্পর্কে কৃষক প্রশিক্ষণ সহ সভা সমাবেশের কর্মসূচী গ্রহন করা হয়েছে। এ বিষয়ে কৃষক মাঠ স্কুলের কৃষকদেরকেও প্রশিক্ষণ দেয়া হবে এবং কৃষি ক্লাবের সদস্যদের উদ্বুদ্ধ করা হবে।
- ৬। মাটির অসুতা দূরীকরণে বিভিন্ন ফসলে ফলন বৃদ্ধির লক্ষ্যে ভুট্টা, চিনাবাদাম, মুগ, তিল, কাউন, শাকসব্জীর জমিতে ডলোচুনের ব্যবহারের কর্মসূচী গ্রহন করা হয়েছে।
- ৭। বাদামী গাছ ফড়িং সহ অন্যান্য পোকা-মাকড় প্রবন এলাকা চিহ্নিত করে উক্ত এলাকার কৃষকদের নিয়ে সভা সমাবেশ করার ব্যবস্থা নেয়া হবে। আইপিএম/আইসিএম কৃষক মাঠ স্কুল ও ক্লাবের সদস্যদের উদ্বুদ্ধ করা হবে। এছাড়া মাইকিং, লিফলেট ও অন্যান্য প্রচার মাধ্যমে ব্যাপক প্রচারনার ব্যবস্থা নেয়া হবে।
- ৮। বিষমুক্ত সজী উৎপাদনের লক্ষ্যে সেক্স ফেরোমন ফাঁদ ব্যবহার বিষয়ে চাষীদের প্রশিক্ষণ সহ ব্যাপক প্রচারনা ও বাস্তবায়নের কর্মসূচী গ্রহন করা হয়েছে।