

# রবি ২০২১-২০২২ মৌসুমে ফসল উৎপাদন কর্ম-পরিকল্পনা



কৃষি সম্প্রসারণ অধিদপ্তর,  
চৌদ্দগ্রাম, কুমিল্লা।

রবি ২০২১-২০২২ মৌসুমে ফসল উৎপাদন কর্ম-পরিকল্পনা

কৃষি সম্প্রসারণ অধিদপ্তর  
চৌদ্দগ্রাম, কুমিল্লা।

সম্পাদনায়

উপজেলা কৃষি অফিসার  
কৃষি সম্প্রসারণ অফিসার  
উপসহকারী উদ্ভিদ সংরক্ষণ অফিসার  
উপ-সহকারী কৃষি অফিসার

## ঃ সূচীপত্র ঃ

ক্রমিক নং	বিষয়	পৃষ্ঠা নং
১	ভূমিকা	০১
২	উপজেলার মানচিত্র	০২
৩	এক নজরে উপজেলার কৃষি সংক্রান্ত তথ্যাবলী	০৩-০৪
৪	প্রধান প্রধান শস্য বিন্যাস	০৪
৫	খাদ্য পরিস্থিতি, কার্যক্রম/প্রযুক্তি সম্প্রসারণ পদ্ধতি	০৫
৬	রবি বিভিন্ন ফসলের ২০২০-২১ আবাদ ও উৎপাদন এবং ২০২১-২২ আবাদ ও উৎপাদন লক্ষ্যমাত্রা	০৬-০৯
৭	রাসায়নিক সার ব্যবহারের পরিস্থিতি	১০
৮	কৃষি যন্ত্রপাতি ব্যবহার ও লক্ষ্যমাত্রা	১০
৯	বোরো ধানে বিভিন্ন প্রযুক্তি ব্যবহার ও ২০২১-২২ মৌসুমে লক্ষ্যমাত্রা	১১
১০	বোরো উৎপাদন বৃদ্ধির কৌশল ও কর্মকান্ডসমূহ	১২
১১	সম্যাবলী ও সুপারিশমালা	১৩
১২	উপসংহার	১৩

# ভূমিকা

বাংলাদেশ কৃষি নির্ভরশীল দেশ। ক্রমবর্ধমান জনসংখ্যার সাথে বৃদ্ধি পাচ্ছে খাদ্য ও পুষ্টির চাহিদা। জনসংখ্যার ৮০ ভাগই বাস করে গ্রামে আর যার বেশীর ভাগই কোন না কোনভাবে জড়িয়ে আছে কৃষি উৎপাদনের সাথে। কুমিল্লা জেলার দক্ষিণ পূর্বে ৩২ কিঃ মিঃ দূরে অবস্থিত (উপজেলা সদর) চৌদ্দগ্রাম উপজেলা। উপজেলার পূর্বে ভারত সীমান্ত, উত্তরে সদর দক্ষিণ, পশ্চিমে লাকসাম ও নাঙ্গলকোট উপজেলা ও দক্ষিণে ফেণী জেলা সদর অবস্থিত। উপজেলার আয়তন ২৭০.৪৯ বর্গ কিলোমিটার। চৌদ্দগ্রাম উপজেলায় আবাদী জমির পরিমাণ ১৮৬৭৫ হেঃ যা কৃষি পরিবেশ অঞ্চল ১৯ এ ১২০৭৩ হেঃ, ২২ এ ৫৪৯৫ হেঃ, ২৩ এ ১১০৭ হেঃ। খাদ্যে স্বয়ংসম্পূর্ণ এ উপজেলার প্রধান ফসলই ধান। তিনটি মৌসুমেই (রবি, খরিপ-১, খরিপ-২) উফশী ধানের চাষাবাদ হয়। কৃষকগণ ধান ভিত্তিক শস্য বিন্যাস অবলম্বনে চাষাবাদ করে আসছে। ক্রমাগত ধান চাষে কৃষকগণ অধিক পরিমাণ রাসায়নিক সার ব্যবহার ও জৈব সার কম ব্যবহার করার ফলে দিনদিন মাটির উর্বরতার কমে যাচ্ছে। এ প্রেক্ষাপটে আধুনিক প্রযুক্তি অনুসরণ, জৈব সার ব্যবহারের মাধ্যমে মাটির স্বাস্থ্য সুরক্ষা করে মাটির উর্বরতা বৃদ্ধি, শস্য বহুমুখী করণ, সমন্বিত বালাই ব্যবস্থাপনার আলোকে চাষাবাদ ও সুষম মাত্রায় সার ব্যবহার নিশ্চিত করেতে পারলে, অধিক ফসল উৎপাদনে সহায়ক ভূমিকা রাখবে।

কৃষি সম্প্রসারণ অধিদপ্তর কৃষক ও কৃষি উন্নয়নে বিভিন্ন প্রকল্পসহ স্বাভাবিক কার্যাবলী বাস্তবায়নের জন্য পরিকল্পনা প্রণয়ন করে থাকে। সুষ্ঠু ও বাস্তবধর্মী পরিকল্পনা প্রণয়ন কর্মসূচী বাস্তবায়নে অনেক সহজ করে তোলে। কৃষি সম্প্রসারণ অধিদপ্তর ব্লক পর্যায়ে থেকে মৌসুমভিত্তিক সময়োপযোগী ও বাস্তবধর্মী কর্মসূচী গ্রহণ করে উপজেলার কর্মপরিকল্পনা প্রণয়ন করা হয়েছে।

# চৌদ্দগ্রাম উপজেলার মানচিত্র



কৃষি সম্প্রসারণ অধিদপ্তর, চৌদ্দগ্রাম উপজেলার সাধারণ তথ্যাবলীঃ

তথ্যাদি	পরিমাণ
আয়তন (হেক্টর)	২৭০৪৯.৬১
জলাভূমি (হেক্টর)	১৯৭০.০০
বনভূমি (হেক্টর)	৪০.০০
পাহাড় (হেক্টর)	-
হাওড় (হেক্টর)	-
চর (হেক্টর)	-
ফলবাগান (হেক্টর)	২.০০
সিটি কর্পোরেশন (সংখ্যা)	-
পৌরসভা (সংখ্যা)	০১টি
উপজেলা (সংখ্যা)	-
ইউনিয়ন (সংখ্যা)	১৩টি
গ্রাম (সংখ্যা)	৪২৯টি
ডিএই ব্লক (সংখ্যা) পুরাতন	৪৯টি
ডিএই ব্লক (সংখ্যা) রিভিজিট অনুযায়ী	৪০টি
এসএএও মঞ্জুরীকৃত পদ সংখ্যা	৪০টি
কর্মরত এসএএও সংখ্যা	১৫ জন

জনসংখ্যা	
ক) পুরুষ	২০৮১৪৮ জন
খ) মহিলা	২৩৫৫০০ জন
মোট	৪৪৩৬৪৮ জন
শিক্ষিতের হার (%)	৬২%

তথ্যাদি	পরিমাণ
বিসিআইসি সার ডিলার	১৪ জন
খুচরা সার ডিলার	১১৪ জন
বিএডিসি সার ডিলার	১৬ জন
বিএডিসি বীজ ডিলার	২৩ জন
গুটি ইউরিয়া প্রস্তুতকারী	০০ জন
কীটনাশক ডিলার ক) পাইকারী	১০ জন
খ) খুচরা	১৪৫ জন

সেচযন্ত্র	বিদ্যুত	ডিজেস
গভীর নলকূপ	২০৩ টি	০০ টি
অগভীর নলকূপ	১০৯১ টি	৪২৩ টি
পাওয়ার পাম্প/এলএলপি	২০ টি	২৪৫ টি
অন্যান্য	৭০ টি	

কৃষক পরিবার

কৃষক পরিবারের ধরণ	সংখ্যা
বড়	৪৬২ টি
মাঝারি	৫০১০ টি
ক্ষুদ্র	২১১৬৫ টি
প্রান্তিক	২৬০৩৫ টি
ভূমিহীন	১৩৩৯৫ টি
মোট	৬৬০৬৭ টি

এইজেড অনুযায়ী জমির পরিমাণ (হেক্টর)

এইজেড	জমির পরিমাণ
এইজেড নং-১৬	-
এইজেড নং-১৯	১২০৭৩
এইজেড নং-২১	-
এইজেড নং-২২	৫৪৯৫
এইজেড নং-২৩	১১০৭
এইজেড নং-২৯	-

ভূমি শ্রেণি বিন্যাস অনুযায়ী জমির পরিমাণ (হেক্টর)

ভূমি শ্রেণি	পরিমাণ
উঁচু	১৩৮০
মাঝারি উঁচু	১৫৮৩০
মাঝারি নিচ	১৪৮৫
নিচু	-
অতি নিচু	-
অন্যান্য	-
মোটঃ	১৮৬৭৫

ধরণ অনুযায়ী ফসলী জমির পরিমাণ (হেক্টর)

জমির ধরণ	পরিমাণ (হেক্টর)
মোট আবাদযোগ্য জমি	১৮৬৭৫.০০
স্থায়ী পতিত জমি	১৭৫.০০
সাময়িক পতিত জমি	৫৫.০০
নীট ফসলী জমি	১৮৪৪৫.০০
এক ফসলী জমি	৩৮৫৮.০০
দুই ফসলী জমি	১৩১৮৫.০০
তিন ফসলী জমি	১৩৮৭.০০
তিনের অধিক ফসলী জমি	১৫.০০
মোট ফসলী জমি	৩৪৪৪৯.০০
ফসলের নিবিড়তা (%)	১৮৭ %

প্রধান প্রধান শস্যবিন্যাস :

ক্রমিক নং	শস্য বিন্যাসসমূহ			জমির পরিমাণ (হে.)	শতকরা হার (%)
	রবি	খরিপ-১	খরিপ-২		
১	বোরো	পতিত	রোপা আমন	১০৯৯৩	৫৯.৬০
২	পতিত	রোপা আউশ	রোপা আমন	১৪৫৮	৭.৯০
৩	বোরো	রোপা আউশ	রোপা আমন	১০১২	৫.৪৯
৪	পতিত	পতিত	রোপা আমন	৩৮৫৮	২০.৯২
৫	সরিষা	পতিত	রোপা আমন	২১৫	১.১৭
৬	সবজি	পতিত	রোপা আমন	২৬০	১.৪১
৭	সবজি	সবজি	সবজি	২০০	১.০৮
৮	সবজি	পতিত	রোপা আমন	৯৩	০.৫০
৯	সরিষা+বোরো	আউশ	রোপা আমন	১৫	০.০৮
১০	আলু	রোপা আউশ	রোপা আমন	৪০	০.২২
১১	আলু	সবজি	সবজি	১০৫	০.৫৭
১২	আখ	আখ	আখ	৩০	০.১৬
১৩	ভূদ্রী	পতিত	রোপা আমন	১৪	০.০৭
১৪	গম	পতিত	রোপা আমন	০৭	০.০৪
১৫	অন্যান্য	পতিত	রোপা আমন	১৪৫	০.৭৯
নীট ফসলী জমি :				১৮৪৪৫.০০	১০০%

খাদ্য পরিস্থিতি ২০২০-২১ :

উপজেলা	মোট জনসংখ্যা (জন)	খাদ্য গ্রহণকারী জনসংখ্যা (১১% শিশু বাদে)	বার্ষিক খাদ্য চাহিদা (৪৪২ গ্রাম/জন/দিন হারে)	বীজ-গোখাদ্য বাবদ অপচয় (১১.৫৮%)	মোট চাহিদা (মে.টন)	মোট উৎপাদন (মে.টন)	খাদ্য ঘাটতি/উদ্বৃত্ত (মে.টন) ±	মন্তব্য
চৌদ্দগ্রাম	৪৪৩৬৪৮	৩৯৪৮৪৬.৭২	৬৩৭০৮.৬৬	৭২৭৭.৪৬	৭০৯৮৬.১২	১০৪৮০১.১০	+৩৩৮১৪.৮৮	

৬। কার্যক্রম সম্প্রসারণ পদ্ধতি :

কৃষি গবেষণা প্রতিষ্ঠান, কৃষি শিক্ষা প্রতিষ্ঠান, কৃষি সম্প্রসারণ অধিদপ্তর এবং এ সংক্রান্ত অন্যান্য প্রতিষ্ঠান ⇌ কৃষক ও কৃষকদের সাথে সম্পর্কিত উপকারভোগীগণ।

ফসল উৎপাদন বৃদ্ধির ধারা :

ক) Horizontal (আনুভূমিক) প্রবৃদ্ধি

খ) Vertical (উলম্ব) প্রবৃদ্ধি

ক) Horizontal (আনুভূমিক) প্রবৃদ্ধি : ..... (আনুভূমিক প্রবৃদ্ধি অর্জন সম্ভব হলে, কিভাবে উল্লেখ করণ)।

খ) Vertical (উলম্ব) প্রবৃদ্ধি : আধুনিক প্রযুক্তি ব্যবহার ও সঠিক উপকরণ ব্যবহারের মাধ্যমে একই জমিতে ফসল উৎপাদন বৃদ্ধি করা সম্ভব। যা নিম্নে লিপিবদ্ধ করা হলো।

- \* মানসম্পন্ন উফশী ও হাইব্রিড জাত ব্যবহার করা।
- \* স্বল্প জীবনকাল সম্পন্ন জাত ব্যবহার করা।
- \* অধিক উৎপাদনশীল জাত ব্যবহার করা।
- \* ঘাত সহনশীল ও বালাই সহনশীল জাত ব্যবহার করা।
- \* আদর্শ বীজতলা তৈরি করা।
- \* সঠিক বয়সের চারা ও সঠিক সময়ে চারা রোপন করা।
- \* পার্চিং ও আলোক ফাঁদ ব্যবহার করা।
- \* সারিতে চারা রোপন করা ও লগো পদ্ধতির ব্যবহার করা।
- \* ফসলে জৈব সার ও সুষম সার ব্যবহার করা।
- \* ফসলে গুটি ইউরিয়া ব্যবহার করা।
- \* এলসিসি ব্যবহার করে ইউরিয়া সার উপরি প্রয়োগ করা।
- \* এডব্লিউডি পদ্ধতি ব্যবহার করে সেচ প্রদান।
- \* সবজি ফসলে সেক্স ফেরোমন ফাঁদ ব্যবহার করে পোকামাকড় দমন করা।
- \* জৈব বালাইনাশক ব্যবহার বৃদ্ধি করা।
- \* হুঁদুর দমন করা।
- \* বন্ধ সেচ যন্ত্র চালু করে বোরো আবাদ বৃদ্ধি করা।

৮। প্রযুক্তি সম্প্রসারণ পদ্ধতি :

- ☞ প্রদর্শনী স্থাপন
- ☞ মাঠ দিবস
- ☞ কর্মশালা
- ☞ কৃষক প্রশিক্ষণ
- ☞ কৃষি প্রযুক্তি মেলা
- ☞ প্রণোদনা কার্যক্রম সম্প্রসারণ
- ☞ তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি (এআইসিসি, ইউআইসি, ইমেইল, রেডিও, টেলিভিশন, সংবাদপত্র)।



রবি/২০২১-২০২২ মৌসুমের উৎপাদন পরিকল্পনা

উপজেলা ওয়ারী রবি ২০২০-২১ মৌসুমের অর্জিত বোরো বীজতলার পরিমাণ ও ২০২১-২২ মৌসুমে বীজতলার লক্ষ্যমাত্রা

উপজেলা	২০২০-২১ মৌসুমের অর্জিত বোরো বীজতলার পরিমাণ (হে.)				২০২১-২২ মৌসুমে বীজতলার লক্ষ্যমাত্রা (হে.)			
	হাইব্রিড	উফশী	স্থানীয়	মোট	হাইব্রিড	উফশী	স্থানীয়	মোট
চৌদ্দগ্রাম	৬৫	৭৩৯	-	৮০৪	৬০	৭২৫	-	৭৮৫

উপজেলাওয়ারী রবি ২০২০-২১ মৌসুমে বোরো বীজ ব্যবহার ও ২০২১-২২ মৌসুমে বোরো ধানের বীজের চাহিদা

উপজেলা	২০২০-২১ সালে বোরো বীজ ব্যবহার (মে.টন)				২০২১-২২ সালে বোরো বীজের চাহিদা (মে.টন)			
	হাইব্রিড	উফশী	স্থানীয়	মোট	হাইব্রিড	উফশী	স্থানীয়	মোট
চৌদ্দগ্রাম	১০	৪২৬	-	৪৩২	১০	৪২৫	-	৪৩৫

উপজেলাওয়ারী রবি (২০২০-২১) মৌসুমে বোরো ধানের আবাদ ও উৎপাদনের পরিমাণ

উপজেলা	রবি (২০২০-২১) মৌসুমে বোরো ধানের আবাদ (হে.)				রবি (২০২০-২১) মৌসুমে বোরো ধানের উৎপাদন (মে.টন)			
	হাইব্রিড	উফশী	স্থানীয়	মোট	হাইব্রিড	উফশী	স্থানীয়	মোট
চৌদ্দগ্রাম	১২২০	১০৮২৫	-	১২০৪৫	৫৮৩৫.০০	৪২৪১৫.৮	-	৪৮২৫০.৮

উপজেলাওয়ারী রবি (২০২১-২২) মৌসুমে বোরো ধানের আবাদ ও উৎপাদনের লক্ষ্যমাত্রা

উপজেলা	রবি (২০২১-২২) মৌসুমে বোরো ধান আবাদের লক্ষ্যমাত্রা (হে.)				রবি (২০২১-২২) মৌসুমে বোরো ধান উৎপাদনের লক্ষ্যমাত্রা (মে.টন)			
	হাইব্রিড	উফশী	স্থানীয়	মোট	হাইব্রিড	উফশী	স্থানীয়	মোট
চৌদ্দগ্রাম	১২০০	১০৮৫০	-	১২০৫০	৫৭৩৬	৪২৬৪০	-	৪৮৩৭৬

উপজেলাওয়ারী ২০২১-২২ সালে বোরোতে ব্যবহার করা হবে এমন প্রধান প্রধান জাতসমূহ

উপজেলা	হাইব্রিড জাতসমূহ	উফশী জাতসমূহ	স্থানীয় জাতসমূহ	মন্তব্য
চৌদ্দগ্রাম	এসএল-৮এইচ, হিরা-১,২ পাইওনিয়ার, এথ্রো-১৪,সিনজেনটা এস-১২০৩, ছক্কা (এসিআই)	ব্রি ধান- ২৮,২৯,৫০,৫৮, ৫৫,৬৩,৬৪,৬৮,৭৪,৮১,৮৪,৮৬,৮৯,৯২, বিআর-১৬,২৬, বিনা ধান-১০,১৪	-	

উপজেলাওয়ারী রবি ২০২০-২১ মৌসুমে গম বীজের ব্যবহার ও ২০২১-২২ মৌসুমে গম বীজের চাহিদা

উপজেলা	২০২০-২১ সালে গম বীজ ব্যবহার (মে.টন)				২০২০-২১ সালে গম বীজের চাহিদা (মে.টন)			
	জাত				জাত			
চৌদ্দগ্রাম	বারি গম-২৫	প্রদীপ	শতাব্দী	মোট	প্রদীপ	শতাব্দী	বারিগম ২৫	মোট
	১.৫৭	-	-	১.৫৭	০.১৫	০.১৫	১.৪৫	১.৭৫

**উপজেলাওয়ারী রবি (২০২০-২১) মৌসুমে গমের আবাদ ও উৎপাদনের পরিমাণ**

উপজেলা	রবি (২০২০-২১) মৌসুমে গমের আবাদ (হে.)				রবি (২০২০-২১) মৌসুমে গমের উৎপাদন (মে.টন)			
	জাত				জাত			
চৌদ্দগ্রাম	বারি গম-২৫	প্রদীপ	শতাব্দী	মোট	বারি গম-২৫	প্রদীপ	শতাব্দী	মোট
	০৭	-	-	০৭	২০.৭২	০	০	২০.৭২

**উপজেলাওয়ারী রবি (২০২১-২২) মৌসুমে গমের আবাদ ও উৎপাদনের লক্ষ্যমাত্রা**

উপজেলা	রবি (২০২১-২২) মৌসুমে গম আবাদের লক্ষ্যমাত্রা (হে.)				রবি (২০২১-২২) মৌসুমে গম উৎপাদনের লক্ষ্যমাত্রা (মে.টন)			
	জাত				জাত			
চৌদ্দগ্রাম	প্রদীপ	শতাব্দী	বারিগম ২৫	মোট	প্রদীপ	শতাব্দী	বারিগম ২৫	মোট
	১	১	৬	৮	৩.৫০	৩.৫০	২৩.৭৬	৩০.৭৬

**উপজেলাওয়ারী ২০২১-২২ সালে ব্যবহার করা হবে এমন প্রধান প্রধান গমের জাতসমূহ**

উপজেলা	জাত			মন্তব্য
চৌদ্দগ্রাম	প্রদীপ	শতাব্দী	বারিগম- ২৫	

**উপজেলাওয়ারী রবি ২০২০-২১ মৌসুমে ভূট্টা বীজের ব্যবহার ও ২০২১-২২ মৌসুমে ভূট্টা বীজের চাহিদা**

উপজেলা	২০২০-২০২১ সালে ভূট্টা বীজ ব্যবহার (মে.টন)				২০২১-২২ সালে ভূট্টা বীজের চাহিদা (মে.টন)			
	জাত				জাত			
চৌদ্দগ্রাম	সুপারসাইন- ২৭৪০	বিএডিসি হাইব্রিড ভূট্টা-১	৯০০ এমগোল্ড	মোট	সুপারসাইন- ২৭৪০	এন কে-৪০	পাইওনিয়ার- ৩০	মোট
	০.০৬	০.০৯	-	০.১২	০.২১	-	-	০.২১

**উপজেলাওয়ারী রবি (২০২০-২১) মৌসুমে ভূট্টার আবাদ ও উৎপাদনের পরিমাণ**

উপজেলা	রবি (২০২০-২১) মৌসুমে ভূট্টা আবাদ (হে.)				রবি (২০২০-২১) মৌসুমে ভূট্টা উৎপাদন (মে.টন)			
	জাত				জাত			
চৌদ্দগ্রাম	সুপারসাইন- ২৭৪০	বিএডিসি হাইব্রিড ভূট্টা-১	৯০০ এমগোল্ড	মোট	সুপারসাইন- ২৭৪০	বিএডিসি হাইব্রিড ভূট্টা-১	লালতীর	মোট
	৪	৬	-	১০	২৭.৬	৪০.৮	-	৬৮.৪

**উপজেলাওয়ারী রবি (২০২১-২২) মৌসুমে ভূট্টার আবাদ ও উৎপাদনের লক্ষ্যমাত্রা**

উপজেলা	রবি (২০২১-২২) মৌসুমে ভূট্টা আবাদের লক্ষ্যমাত্রা (হে.)				রবি (২০২০-২১) মৌসুমে ভূট্টা উৎপাদনের লক্ষ্যমাত্রা (মে.টন)			
	চৌদ্দগ্রাম	সুপারসাইন- ২৭৪০	বিএডিসি হাইব্রিড ভূট্টা-১	এনকে- ৪০	মোট	সুপারসাইন- ২৭৪০	বিএডিসি হাইব্রিড ভূট্টা-১	এনকে- ৪০
৮		৫	২	১৫	৫৬	৩৪	১৪	১০৪.০০

**উপজেলাওয়ারী ২০২১-২২ সালে ব্যবহার করা হবে এমন প্রধান প্রধান ভূট্টার জাতসমূহ**

উপজেলা	প্রধান প্রধান ভূট্টার জাতসমূহ	মন্তব্য
চৌদ্দগ্রাম	সুপারসাইন-২৭৪০, বিএডিসি হাইব্রিড ভূট্টা-১, পাইওনিয়ার-৩০, এনকে-৪০	-

উপজেলাওয়ারী রবি ২০২০-২১ মৌসুমে আলু বীজের ব্যবহার ও ২০২১-২২ মৌসুমে আলু বীজের চাহিদা

উপজেলা	২০২০-২১ সালে আলু বীজ ব্যবহার (মে.টন)					২০২১-২২ সালে আলু বীজের চাহিদা (মে.টন)				
	জাত					জাত				
চৌদ্দগ্রাম	ডায়মন্ড	কার্ডিনাল	এস্টরিক্স	সাগিতা	মোট	ডায়মন্ড	কার্ডিনাল	এস্টরিক্স	সাগিতা	মোট
		১০০	২২.৭৫	৯	৯	১৪০.৭৫	১২০	২৫	৯	৯

উপজেলাওয়ারী রবি (২০২০-২১) মৌসুমে আলুর আবাদ ও উৎপাদনের পরিমাণ

উপজেলা	রবি (২০২০-২১) মৌসুমে আলু আবাদ (হে.)					রবি (২০২০-২১) মৌসুমে আলু উৎপাদন (মে.টন)				
	ডায়মন্ড	কার্ডিনাল	এস্টরিক্স	সাগিতা	মোট	ডায়মন্ড	কার্ডিনাল	এস্টরিক্স	সাগিতা	মোট
চৌদ্দগ্রাম	১২০	৩০	১০	১০	১৭০	২৪০০	৬৬০	১৮০	১৮০	৩৪২০

উপজেলাওয়ারী রবি (২০২১-২২) মৌসুমে আলুর আবাদ ও উৎপাদনের লক্ষ্যমাত্রা

উপজেলা	রবি (২০২১-২২) মৌসুমে আলু আবাদের লক্ষ্যমাত্রা (হে.)					রবি (২০২০-২১) মৌসুমে আলু উৎপাদনের লক্ষ্যমাত্রা (মে.টন)				
	ডায়মন্ড	কার্ডিনাল	এস্টরিক্স	সাগিতা	মোট	ডায়মন্ড	কার্ডিনাল	এস্টরিক্স	সাগিতা	মোট
চৌদ্দগ্রাম	১২৫	৩৫	১০	১০	১৮০	২৫০০	৭৮০	২২৫	২৩০	৩৭৩৫

উপজেলাওয়ারী ২০২১-২২ সালে ব্যবহার করা হবে এমন প্রধান প্রধান আলুর জাতসমূহ

উপজেলা	জাত					মন্তব্য
	ডায়মন্ড	কার্ডিনাল	এস্টরিক্স	সাগিতা		
চৌদ্দগ্রাম						

উপজেলাওয়ারী রবি ২০২০-২১ মৌসুমে সরিষা বীজের ব্যবহার ও ২০২১-২২ মৌসুমে সরিষা বীজের চাহিদা

উপজেলা	২০২০-২১ সালে সরিষা বীজ ব্যবহার (মে.টন)								২০২১-২২ সালে সরিষা বীজের চাহিদা (মে.টন)							
	জাত								জাত							
চৌদ্দগ্রাম	টরি-৭	বারি-৯	বারি-১৪	বারি-১৫	বারি-১৭	বিনা -৪	সম্পদ	মোট	টরি-৭	বারি-৯	বারি-১৪	বারি-১৫	বারি-১৭	বিনা -৪	সম্পদ	মোট
		০.৫০	০	১.০০	০.৬০	০.৬০	০.৩০	০.০৫	০.৫০	০.৫০	০	১.০০	০.৬০	০.৬০	০.৩০	০.০৫

উপজেলাওয়ারী রবি (২০২০-২১) মৌসুমে সরিষার আবাদ ও উৎপাদনের পরিমাণ

উপজেলা	রবি (২০২০-২১) মৌসুমে সরিষা আবাদ (হে.)								রবি (২০২০-২১) মৌসুমে সরিষা উৎপাদন (মে.টন)							
	জাত								জাত							
চৌদ্দগ্রাম	টরি-৭	বারি-৯	বারি-১৪	বারি-১৫	বারি-১৭	বিনা -৪	সম্পদ	মোট	টরি-৭	বারি-৯	বারি-১৪	বারি-১৫	বারি-১৭	বিনা -৪	সম্পদ	মোট
		৫০	১০	১১০	৩০	৫৩	২০	০২	২৭৫	৩৭.	১২	১৩৭.৫	৩৬.	৬৮.	২০.০	১.৬০

উপজেলাওয়ারী রবি (২০২১-২২) মৌসুমে সরিষার আবাদ ও উৎপাদনের লক্ষ্যমাত্রা

উপজেলা	রবি (২০২১-২২) মৌসুমে সরিষা আবাদের লক্ষ্যমাত্রা (হে.)							রবি (২০২১-২২) মৌসুমে সরিষা উৎপাদনের লক্ষ্যমাত্রা (মে.টন)						
	জাত							জাত						
চৌদ্দগ্রাম	টরি-৭	বিনা সরিষা-৪	বারি-১৪	বারি-১৫	বারি-১৭	সম্পদ	মোট	টরি-৭	বিনা সরিষা-৪	বারি-১৪	বারি-১৫	বারি-১৭	সম্পদ	মোট
		৪০	৪০	১৫০	৫০	৭০	০৫	৩৫৫	২৮	৪৮	১৮৮	৬০	৯১	৭

উপজেলাওয়ারী ২০২০-২১ সালে ব্যবহার করা হবে এমন প্রধান প্রধান সরিষার জাতসমূহ

উপজেলা	জাত						মন্তব্য
	টরি-৭	বিনা সরিষা-৪	বারি-১৪	বারি-১৫	বারি-১৭	সম্পদ	
চৌদ্দগ্রাম							

২০২০-২১ মৌসুমে বিভিন্ন ফসল আবাদ (হেক্টর) ও উৎপাদনের পরিমাণ (মে.টন) এবং ২০২১-২২ মৌসুমে আবাদ (হেক্টর) ও উৎপাদনের লক্ষ্যমাত্রা (মে.টন)

উপজেলা	মগুর				খেসারী			
	২০২০-২১ অর্জিত		২০২১-২২ লক্ষ্যমাত্রা		২০২০-২১ অর্জিত		২০২১-২২ লক্ষ্যমাত্রা	
	আবাদ	উৎপাদন	আবাদ	উৎপাদন	আবাদ	উৎপাদন	আবাদ	উৎপাদন
চৌদ্দগ্রাম	১৮	২১.৯৫	২০	২৫.০০	-	-	-	-

উপজেলা	মাসকলাই				ছোলা			
	২০২০-২১ অর্জিত		২০২১-২২ লক্ষ্যমাত্রা		২০২০-২১ অর্জিত		২০২১-২২ লক্ষ্যমাত্রা	
	আবাদ	উৎপাদন	আবাদ	উৎপাদন	আবাদ	উৎপাদন	আবাদ	উৎপাদন
চৌদ্দগ্রাম	১২	১০.৮০	১৫	১৮	-	-	-	-

উপজেলা	চিনাবাদাম				সয়াবিন			
	২০২০-২১ অর্জিত		২০২১-২২ লক্ষ্যমাত্রা		২০২০-২১ অর্জিত		২০২১-২২ লক্ষ্যমাত্রা	
	আবাদ	উৎপাদন	আবাদ	উৎপাদন	আবাদ	উৎপাদন	আবাদ	উৎপাদন
চৌদ্দগ্রাম	১০	১৯.৫	১৫	৩০.০০	-	-	-	-

উপজেলা	পেঁয়াজ				রসুন			
	২০২০-২১ অর্জিত		২০২১-২২ লক্ষ্যমাত্রা		২০২০-২১ অর্জিত		২০২১-২২ লক্ষ্যমাত্রা	
	আবাদ	উৎপাদন	আবাদ	উৎপাদন	আবাদ	উৎপাদন	আবাদ	উৎপাদন
চৌদ্দগ্রাম	১	৬.২৫	২	১৩.০০	১	৪.৫০	১	৫.০০

উপজেলা	আদা				হলুদ			
	২০২০-২১ অর্জিত		২০২১-২২ লক্ষ্যমাত্রা		২০২০-২১ অর্জিত		২০২১-২২ লক্ষ্যমাত্রা	
	আবাদ	উৎপাদন	আবাদ	উৎপাদন	আবাদ	উৎপাদন	আবাদ	উৎপাদন
চৌদ্দগ্রাম	-	-	১.০০	৯	-	-	১	২০

উপজেলা	মরিচ				ধনিয়া			
	২০২০-২১ অর্জিত		২০২১-২২ লক্ষ্যমাত্রা		২০২০-২১ অর্জিত		২০২১-২২ লক্ষ্যমাত্রা	
	আবাদ	উৎপাদন	আবাদ	উৎপাদন	আবাদ	উৎপাদন	আবাদ	উৎপাদন
চৌদ্দগ্রাম	৪৮	৫৮.৭০	৫০	১১৫	৭৫	৯৩.৯৫	৮০	১০৮

উপজেলা	বাঙ্গি/ফুঁটি				আখ			
	২০২০-২১ অর্জিত		২০২১-২২ লক্ষ্যমাত্রা		২০২০-২১ অর্জিত		২০২১-২২ লক্ষ্যমাত্রা	
	আবাদ	উৎপাদন	আবাদ	উৎপাদন	আবাদ	উৎপাদন	আবাদ	উৎপাদন
চৌদ্দগ্রাম	-	-	-	-	৩২	১৫৩৬	৩৫	১৬৮০

রবি ২০২০-২১ মৌসুমে বোরো ফসলে সেচ যন্ত্র ব্যবহার পরিস্থিতি

উপজেলা	ডিজেল চালিত সেচ যন্ত্রের সংখ্যা				বিদ্যুত চালিত সেচ যন্ত্রের সংখ্যা				অন্যান্য
	গভীর	অগভীর	এলএলপি	মোট	গভীর	অগভীর	এলএলপি	মোট	
চৌদ্দগ্রাম	-	৪১২	২৪৯	৬৬১	২০৯	১০৫০	৩০	১২৮৯	৭০

উপজেলা	ডিজেল চালিত সেচ যন্ত্র দ্বারা সেচকৃত জমি (হে.)				বিদ্যুত চালিত সেচ যন্ত্র দ্বারা সেচকৃত জমি (হে.)				অন্যান্য
	গভীর	অগভীর	এলএলপি	মোট	গভীর	অগভীর	এলএলপি	মোট	
চৌদ্দগ্রাম	-	১৬৫০	৮২০	২৪৭০	৫৩২৫	৪২৫০	৮০	৯৬৫৫	১২০

রবি ২০২০-২১ মৌসুমে ফসলওয়ারী (বোরো ব্যতিত) সেচ যন্ত্র ব্যবহার পরিস্থিতি (হে.)

উপজেলা	গম	আলু	সরিষা	সবজি	ভূট্টা	ফলবাগান	পেঁয়াজ	অন্যান্য	মোট
চৌদ্দগ্রাম	০৫	১৫০	১৮০	২৫০	১০	১৫	০১	৮০	৬৯১

উপজেলা	শীতকালীন সবজি				মিষ্টি আলু			
	২০২০-২১ অর্জিত		২০২১-২২ লক্ষ্যমাত্রা		২০২০-২১ অর্জিত		২০২১-২২ লক্ষ্যমাত্রা	
	আবাদ	উৎপাদন	আবাদ	উৎপাদন	আবাদ	উৎপাদন	আবাদ	উৎপাদন
চৌদ্দগ্রাম	৫৯২	১০৬৫৬	৬৩০	১২৬০০	৩০	৪৬৫	৩৫	৫৬০

রবি ২০২১-২২ মৌসুমে ফসলওয়ারী (বোরো ব্যতিত) সেচ যন্ত্র ব্যবহারের লক্ষ্যমাত্রা (হে.)

উপজেলা	গম	আলু	সরিষা	সবজি	ভূট্টা	ফলবাগান	অন্যান্য	মোট
চৌদ্দগ্রাম	০৫	১৫০	২৫০	৩০০	১০	২০	১০০	৮৩৫

রবি ২০২০-২১ মৌসুমে রাসায়নিক সার ব্যবহার পরিস্থিতি (মে.টন) এবং ২০২১-২২ মৌসুমের চাহিদা (মে.টন)

উপজেলা	সারের নাম	২০২০-২১ মৌসুমে ব্যবহার	২০২১-২২ মৌসুমে চাহিদা
চৌদ্দগ্রাম	ইউরিয়া	৫০৩১	৪৮৫৬
	টিএসপি	২০৬৬	১৬২৬
	এমওপি	১৬৬৭	১৬৬৮
	ডিএপি	১২৪০	৭৮৪
	জিপসাম	৯২৮	৮৪৩

রবি ২০২০-২১ মৌসুমে কৃষি যন্ত্রপাতি ব্যবহার পরিস্থিতি এবং ২০২১-২২ মৌসুমের ব্যবহারের লক্ষ্যমাত্রার সংখ্যা

কৃষি যন্ত্রপাতির নাম	২০২০-২১ মৌসুমে ব্যবহার	২০২১-২২ মৌসুমে ব্যবহারের লক্ষ্যমাত্রা
পাওয়ার টিলার	১৪০	১৪৫
ট্রাক্টর	৭৮	৭৮
প্যাডেল থ্রেসার	৩৯৫০	৩৯৪০
পাওয়ার থ্রেসার	৭৯০	৮০০
ব্রিকোয়েট মেশিন	-	-
হ্যান্ড স্প্রেয়ার	১৩৬০	১৪০০
পাওয়ার স্প্রেয়ার	২২	২৫
গুটি ইউরিয়া এপ্লিকেটর	-	-
ফুট পাম্প	২৫	৩০
ভূট্টা মাড়াই যন্ত্র	-	-
রাইচ ট্রান্সপ্লান্টার	০১	০২
ড্রাম সিডার	-	-
হ্যান্ড রিপার	০১	০১
রিপার	১০	১২
কম্বাইন্ড হারভেস্টার	৬	১০
উইডার	২৪৭০	২৪৫০
ধান ভাঙ্গানোর যন্ত্র	১৮০	১৯০

রবি ২০২০-২১ মৌসুমে হাইব্রিড ও উফশী বোরো ফসলে প্রযুক্তি ব্যবহার পরিস্থিতি এবং ২০২১-২২ মৌসুমে প্রযুক্তি ব্যবহারের লক্ষ্যমাত্রা

উপজেলা	২০২০-২১ সনে বোরো আবাদ (হে.)	২০২১-২২ সনে বোরো আবাদের লক্ষ্যমাত্রা (হে.)	২০২০-২১ জৈবসার ব্যবহার		২০২১-২২ জৈবসার ব্যবহারের লক্ষ্যমাত্রা		২০২০-২১ সুষম সার ব্যবহার		২০২১-২২ সুষম সার ব্যবহারের লক্ষ্যমাত্রা	
			পরিমাণ (হে.)	শতকরা হার	পরিমাণ (হে.)	শতকরা হার	পরিমাণ (হে.)	শতকরা হার	পরিমাণ(হে.)	শতকরা হার
চৌদ্দগ্রাম	১২০৪৫	১২০৫০	৩৮৯০	৩২.৩%	৪২১৭	৩৫%	৯২৩০	৭৬%	১০৮৪৫	৯০%

উপজেলা	২০২০-২১ সঠিক বয়সের চারা রোপন		২০২১-২২ সঠিক বয়সের চারা রোপন লক্ষ্যমাত্রা		২০২০-২১ গুটি ইউরিয়া ব্যবহার		২০২১-২২ গুটি ইউরিয়া ব্যবহার লক্ষ্যমাত্রা	
	পরিমাণ (হে.)	শতকরা হার	পরিমাণ(হে.)	শতকরা হার	পরিমাণ (হে.)	শতকরা হার	পরিমাণ(হে.)	শতকরা হার
চৌদ্দগ্রাম	৮৭৭০	৭৩%	১০৮৪৫	৯০%	২২৪০	১৯%	৩৬১৫	৩০%

উপজেলা	২০২০-২১ এডলিউডি ব্যবহার		২০২১-২২ এডলিউডি ব্যবহার লক্ষ্যমাত্রা		২০২০-২১ এলসিসি ব্যবহার		২০২১-২২ এলসিসি ব্যবহার লক্ষ্যমাত্রা	
	পরিমাণ (হে.)	শতকরা হার	পরিমাণ(হে.)	শতকরা হার	পরিমাণ (হে.)	শতকরা হার	পরিমাণ(হে.)	শতকরা হার
চৌদ্দগ্রাম	২১৪০	১৮%	২৪১০	২০%	৪৩২০	৩৬%	৭২৩০	৬০%

উপজেলা	২০২০-২১ পার্চিংকৃত জমি		২০২১-২২ পার্চিং এর লক্ষ্যমাত্রা		২০২০-২১ সারিতে রোপন		২০২১-২২ সারিতে রোপন লক্ষ্যমাত্রা	
	পরিমাণ (হে.)	শতকরা হার	পরিমাণ(হে.)	শতকরা হার	পরিমাণ (হে.)	শতকরা হার	পরিমাণ(হে.)	শতকরা হার
চৌদ্দগ্রাম	১০৭২০	৮৯%	১২০৫০	১০০%	১২০০০	৯৯%	১২০৫০	১০০%

উপজেলা	২০২০-২১ আলোক ফাঁদ ব্যবহার		২০২১-২২ আলোক ফাঁদ ব্যবহার লক্ষ্যমাত্রা		২০২০-২১ বীজ সংরক্ষণ		২০২১-২২ বীজ সংরক্ষণ লক্ষ্যমাত্রা	
	সংখ্যা	শতকরা হার	সংখ্যা	শতকরা হার	পরিমাণ (মে.টন)	শতকরা হার	পরিমাণ(মে.টন)	শতকরা হার
চৌদ্দগ্রাম	৩৪০	৮৫%	৪০০	১০০%	৪২৫	১%	৬৪০	১%

রবি ২০২০-২১ মৌসুমে জৈবসার ব্যবহার পরিস্থিতি এবং ২০২১-২২ মৌসুমে ব্যবহারের লক্ষ্যমাত্রা (মে.টন)

উপজেলা	খামারজাত সার		কম্পোস্ট সার		সবুজ সার		ভার্মিকম্পোস্ট	
	২০২০-২১ অর্জিত	২০২১-২২ লক্ষ্যমাত্রা	২০২০-২১ অর্জিত	২০২১-২২ লক্ষ্যমাত্রা	২০২০-২১ অর্জিত	২০২১-২২ লক্ষ্যমাত্রা	২০২০-২১ অর্জিত	২০২১-২২ লক্ষ্যমাত্রা
চৌদ্দগ্রাম	৬০০	৮০০	১৮০	৩০০	১২	২০	১২০	২৫০

উৎপাদন বৃদ্ধির কৌশল ও কর্মকাণ্ডসমূহঃ-

ক্রঃ নং	উপজেলার নাম	কার্যক্রম	জমির পরিমাণ (হেঃ)	কৌশল	বাস্তবায়ন রূপরেখা
১	চৌদ্দগ্রাম	উন্নত মানের বীজ ব্যবহার বৃদ্ধিকরণ	১১৮০০	কৃষক প্রশিক্ষণ ও উদ্বুদ্ধকরণ	উন্নতমানের বীজ ব্যবহার বৃদ্ধিকল্পে কৃষকদের উদ্বুদ্ধকরণ, বীজ প্রাপ্তি নিশ্চিতকরণ মানসম্মত বীজ উৎপাদন, কৃষক ও এসএএওদের প্রশিক্ষণ প্রদান।
২		আদর্শ বীজতলা তৈরী	৭৮০	কৃষক প্রশিক্ষণ ও উদ্বুদ্ধকরণ	ব্রি মডেল অনুসরণে আদর্শ বোরো বীজতলা তৈরীর জন্য কৃষকগণকে প্রশিক্ষণ প্রদান ও উদ্বুদ্ধকরণ।
৩		মাটির স্বাস্থ্য রক্ষায় জৈব সারের ব্যবহার বাড়ানো	৮০০০	কৃষি প্রশিক্ষণ, প্রদর্শনী স্থাপন ও উদ্বুদ্ধকরণ।	জৈব সার ব্যবহার বাড়ানোর জন্য কৃষকদের প্রশিক্ষণ প্রদান।
৪		এইজেড অনুসারে সুখম সার ব্যবহার	১২০০০	কৃষি প্রশিক্ষণ, প্রদর্শনী স্থাপন ও উদ্বুদ্ধকরণ।	প্রদর্শনী স্থাপন করে কৃষকদের উদ্বুদ্ধকরণ ও কৃষক প্রশিক্ষণ।
৫		আইপিএম আলোকে চাষাবাদ	১১৪০০	কৃষি প্রশিক্ষণ, প্রদর্শনী স্থাপন ও উদ্বুদ্ধকরণ।	আইপিএম এর উপর কৃষক প্রশিক্ষণ এবং মাঠস্কুল স্থাপন।
৬		গুটি ইউরিয়া ব্যবহার	৩৭৫০	কৃষি প্রশিক্ষণ, প্রদর্শনী স্থাপন ও উদ্বুদ্ধকরণ।	গুটি ইউরিয়া প্রয়োগ, কৃষকদের উদ্বুদ্ধকরণ ও প্রশিক্ষণ প্রদান, চাহিদা অনুযায়ী গুটি ইউরিয়া সরবরাহ ও বিতরণ ব্যবস্থা গ্রহণের জন্য বিকোয়েট মেশিন স্থাপনের ব্যবস্থাপনা।
৭		ইউরিয়া সাশ্রয়ে এলসিসি ব্যবহার	১০২০০	চাষীদের ব্যবহারিক প্রশিক্ষণ প্রদান, প্রদর্শনী প্লট স্থাপন ও উদ্বুদ্ধকরণ	এলসিসি ও ড্রামসিডার ব্যবহারের জন্য কৃষকদের প্রশিক্ষণ।
৮		সুখম সেচ কার্যক্রম	৮২৫০	কৃষকদের প্রশিক্ষণ সেচ যন্ত্রের মালিকদের উদ্বুদ্ধকরণ	সুখম মাত্রায় সেচ প্রদান ও কৃষক প্রশিক্ষণ প্রদান।
৯		শস্য পর্যায় বাস্তবায়ন	১০৩০	কৃষকদের উদ্বুদ্ধকরণ	বিভিন্ন ফসল আবাদে কৃষকদের উদ্বুদ্ধকরণ।
১০		ফসলের নিবিরতা বাড়ানো	৩০%	কৃষকদের উদ্বুদ্ধকরণ	বিভিন্ন ফসল আবাদে কৃষকদের উদ্বুদ্ধকরণ।
১১		ড্রাম সিডার ব্যবহার	০৫	কৃষকদের উদ্বুদ্ধকরণ ও প্রদর্শনী স্থাপন	ব্লক ভিত্তিক ড্রাম সিডার ব্যবহারে কৃষকদের প্রশিক্ষণ ও উদ্বুদ্ধকরণ।

## সমস্যাবলী:

- উন্নতমানের বীজের অভাব।
- সেচযন্ত্রে বিদ্যুৎ সংযোগ ও বিদ্যুৎ সরবরাহের সমস্যা।
- ড্রেইনেজ ব্যবস্থার সমস্যা।
- পানি নিষ্কাশনের সমস্যা।
- ইট-ভাটার অভাব বৃদ্ধিতে কৃষি জমির পরিমাণ হ্রাস পাওয়া।
- জলবায়ু পরিবর্তনের বিরূপ প্রতিক্রিয়ার কারণে পোকা-মাকড়, রোগ-বালাইয়ের আক্রমণ বৃদ্ধি পাওয়া।
- ব্রি ধান-২৮, ২৯, ৫৮, ৬৩, জাতে ব্লাস্ট রোগের আক্রমণের প্রবণতা বেশি।

## সুপারিশমালা:

- মানসম্মত বীজ সরবরাহের বৃদ্ধি করা।
- সেচের সময় নিরবিচ্ছিন্ন বিদ্যুৎ সরবরাহ করার ব্যবস্থা করা।
- সেচ সমস্যায় পাকা ড্রেইনের ব্যবস্থা করা।
- পানি নিষ্কাশন সমস্যায় খাল খনন করা।
- কৃষি জমিতে ইট-ভাটা তৈরির লাইসেন্স না দেওয়া এবং এ বিষয়ে উর্দ্ধতন কতৃপক্ষের নজরদারি বৃদ্ধি করা।
- জলবায়ু পরিবর্তনের সমস্যা মোকাবেলায় উপযোগী জাত এবং প্রযুক্তি ব্যবহার করার জন্য কৃষকদের উদ্বুদ্ধ করা এবং জলবায়ু পরিবর্তন ও ফসলের উপর এর বিরূপ প্রতিক্রিয়া সম্পর্কে তাদের ধারণা দেওয়া।
- ব্লাস্ট প্রতিরোধ/সহনশীল জাতের আবাদ করা।

## উপসংহার :

পরবর্তিত জলবায়ু, ক্রমবর্ধমান জনসংখ্যা বৃদ্ধি, আবাদী জমির পরিমাণ কমে যাওয়া, পুষ্টি নিরাপত্তা বর্তমান কৃষির জন্য চ্যালেঞ্জ হয়ে দাঁড়িয়েছে। কৃষি সম্প্রসারণ অধিদপ্তর এই চ্যালেঞ্জ গ্রহণে পিছপা নয়। নানাবিধ প্রতিকূলতা সত্ত্বেও দানাদার খাদ্যে আমরা যেমন স্বয়ংসম্পূর্ণ হয়েছি, তেমনি পুষ্টি নিরাপত্তাসহ আগামী দিনের চ্যালেঞ্জ মোকাবেলায় কৃষি সম্প্রসারণ অধিদপ্তর সদা প্রস্তুত। বটমআপ পরিকল্পনা, নতুন কৃষি সম্প্রসারণ নীতি, জাতীয় কৃষি নীতি, কৃষি পন্যে মূল্য সংযোজন তথা কৃষি প্রক্রিয়াজাতকরণ শিল্প, এমজিজি উত্তর এসজিজি এসব প্রেক্ষিত বিবেচনায় নতুন ভাবে জাতীয় পরিকল্পনা প্রণয়ন জরুরী হয়ে পড়েছে।

(মোঃ নাসির উদ্দিন)

উপজেলা কৃষি অফিসার

চৌদ্দগ্রাম, কুমিল্লা।

ফোনঃ০৮০২০৫৬১১৪

[E-mail-uaochouddagram@gmail.com](mailto:E-mail-uaochouddagram@gmail.com)





গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার  
উপজেলা কৃষি অফিসার এর কার্যালয়  
চৌদ্দগ্রাম, কুমিল্লা।  
[uaochouddagram@gmail.com](mailto:uaochouddagram@gmail.com)

স্মারক নং-

তারিখঃ-১৯/০৭/২০২০ খ্রিঃ।

বরাবর

উপ পরিচালক  
কৃষি সম্প্রসারণ অধিদপ্তর  
কুমিল্লা।

বিষয়ঃ- রবি/২০২১-২০২২ মৌসুমের কর্মপরিকল্পনা প্রেরণ প্রসঙ্গ।

সূত্রঃ মহোদয়ের কার্যালয় স্মারক নং-১২.১৭.১৯০০.০৪১.২৫.০২০.২০-১১৮৯(২৩), তারিখঃ ০৭/০৭/২০২০ খ্রিঃ।

উপর্যুক্ত বিষয় ও সূত্রের প্রেক্ষিতে মহোদয়ের সদয় অবগতি ও কার্যকরী ব্যবস্থা গ্রহণের জন্য চৌদ্দগ্রাম উপজেলার রবি/২০২০-২০২১ মৌসুমের কর্মপরিকল্পনা প্রেরণ করা হলো।

( আবদুল্লাহ আল মামুন )  
উপজেলা কৃষি অফিসার  
চৌদ্দগ্রাম, কুমিল্লা।  
ফোন-০৮০২০৫৬১১৪