গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার
কৃষি মন্ত্রণালয়
প্রধান তুলা উন্নয়ন কর্মকর্তার কার্যালয়
তুলা উন্নয়ন বোর্ড
ঠাকুরগাঁও জোন, ঠাকুরগাঁও

কৃষিই সমৃদ্ধি

স্মারক নম্বর: ১২.০৭.৫৫৯৪.৪৪০.১৬.০০৪.২৩.৩৮৯

তারিখ: ৯ পৌষ ১৪৩১ বঙ্গাব্দ
২৪ ডিসেম্বর ২০২৪ খ্রিস্টাব্দ

বিষয়: তুলা উন্নয়ন বোর্ড, ঠাকুরগাঁও জোনের "ইত:পূর্বে উদ্ভাবিত/সহজিকৃত/ডিজিটাইজকৃত সেবার হালনাগাদকৃত ডাটাবেজ (২য় ত্রৈমাসিক) প্রেরণ প্রসঙ্গে।

উপর্যুক্ত বিষয়ের আলোকে মহোদয়ের সদয় অবগতির জন্য জানানো যাচ্ছে যে, তুলা উন্নয়ন বোর্ড, ঠাকুরগাঁও জোনের ই-গভর্ন্যান্স ও উদ্ভাবন কর্মপরিকল্পনা ২০২৪-২৫ এর অন্তর্ভূক্ত "ইত:পূর্বে উদ্ভাবিত/সহজিকৃত/ডিজিটাইজকৃত সেবাসমূহের ডাটাবেস হালনাগাদকরণ ও ডাটাবেজের সেবাসমূহ অব্যাহত রাখা (২.১.১)" কর্মসম্পাদন সূচকটি ২য় ত্রৈমাসিকে হালনাগাদপূর্বক এতদসঙ্গে মহোদয় সমীপে প্রেরণ করা হলো।

সকল সংযুক্তিসমূহ:

(১) উদ্ভাবনী ধারণা বাথরুমে হুক স্থাপন

২৪-১২-২০২৪
সেলিনা আকতার
প্রধান তুলা উন্নয়ন কর্মকর্তা (রুটিন দায়িত্ব)

উপপরিচালক
উপ-পরিচালকের দপ্তর, উপপরিচালকের কার্যালয়, তুলা উন্নয়ন বোর্ড, রংপুর অঞ্চল, রংপুর।

গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার

মন্ত্রণালয়/বিভাগের নাম: তুলা উন্নয়ন বোর্ড, ঠাকুরগাঁও জোন।

ইত:পূর্বে বাস্তবায়িত উদ্ভাবনী উদ্যোগ/সহজিকৃত/ডিজিটালাইজড সেবাসমূহের ডাটাবেইজ (২য় ত্রৈমাসিক হালনাগাদকরণ)

ক্রঃ নং	ইতঃপূর্বে বাস্তবায়িত উদ্ভাবনী ধারণা, সহজিকৃত ও ডিজিটাইজকৃত সেবা/আইডিয়ার নাম (তারিখসহ)	সেবা/আইডিয়ার সংক্ষিপ্ত বিবরণ	সেবা/আইডিয়াটি কার্যকর আছে কি-না/ না থাকলে কারণ	সেবা গ্রহীতার প্রত্যাশিত ফলালফ পাচ্ছে কি-না	সেবার লিংক	মন্তব্য
		উদ্ভাবনী উদ্যোগ				
১	কম্বাইন্ড পাওয়ার স্প্রেয়ার কাম কটন হার্ভেষ্টার (১৭/০৩/২০২৪)	সাধারণত কৃষক কর্তৃক ব্যবহৃত পাওয়ার স্প্রেয়ার শুধু কীটনাশক বা অন্যান্য বালাইনাশক প্রয়োগের ক্ষেত্রে ব্যবহার করা যায়। কিন্তু যন্ত্রটি একটু পরিবর্তন করে তুলা উত্তোলনের কাজে ব্যবহার করা যায়। যার ফলে একই মেশিন দ্বারা কৃষকগণ ২টি গুরুত্বপূর্ণ কাজ সম্পাদন করতে পারেন।	সেবাটি চলমান রয়েছে।	সেবা গ্রহীতাগণ প্রত্যাশিত ফলাফল পাচ্ছে।	প্রযোজ্য নয়	
২	তুলাচাষে সাশ্রয়ী স্প্রে-মেশিন উদ্ভাবন (১২/০৯/২০২৩)	একটি ন্যাপসেক স্প্রেয়ারের সিঙ্গেল নজেল দিয়ে স্প্রে করলে তা তুলাগাছের একটি সারি/লাইনের কীটনাশক প্রয়োগ করা যায়। এ সময় ন্যাপসেক স্প্রেয়ারের ট্রাঙ্কিটি (১০লি) বাহকের কাঁধে বহন করতে হয় ও হাতে পাম্প করতে হয় যার ফলে বাহকের পরিশ্রম বেশী হয় ফলে কাঙ্খিত ফলাফল/কর্ম ক্ষমতা কমে যায়। এই সমস্যত সমাধেরনের লক্ষে দুই চাকা বিশিষ্ট একটি ঠেলা সাইকেলে সংযোজিত ১০ লি. ট্রাঙ্ক ও ০২টি নিয়ন্ত্রণযোগ্য নজেলের সাহায্যে ০২ লাইন ফসলে একই সময়ে কীটনাশক/ঔষধ প্রয়োগ করা হয়। সাইকেলের চাকার ঘূর্ণনে যন্ত্রটি অটোপাম্প হয় তাই বাহককে হাতের সাহায্যে মেশিনটি পাম্প করার প্রয়োজন হয় না ফলে বাহকের কর্মদক্ষতা বৃদ্ধি পায়। কম সময়ে অধিক কাজ সম্পূর্ণ হয়।	সেবাটি চলমান রয়েছে।	সেবা প্রহীতাগণ প্রত্যাশিত ফলাফল পাচ্ছে	প্রযোজ্য নয়	
৩	পোকা দমনে পরিবেশ বান্ধব ইয়োলো কার্ডের ব্যবহার (১৯-১২-২০১৯)	প্রথাগত পদ্ধতিতে তুলার শোষক পোকা নিয়ন্্রণে অধিক কীটনাশক প্রয়োগ করা হয় যা অধিক ব্যয় ও সময় সাপেক্ষ এবং পরিবেশেরে জন্য ক্ষতিকর। তুলা ক্ষেতে পোকার উপস্থিতি বা আক্রমনের মাত্রা নির্ধারণের জন্য হলুদ রং এর আঠালো ফাঁদ স্থাপন (বিঘা প্রতি ৪টি) করা হয়েছে। পরবর্তীতে মৃত পোকার সংখ্যা গণনা পূর্বক কীটনাশকের প্রয়োজনীয়তা যাচই করে কীটনাশকের ধরণ বাছাই করে কীটনাশক প্রয়োগ করা হবে।	সেবাটি চলমান রয়েছে।	সেবা প্রহীতাগণ প্রত্যাশিত ফলাফল পাচ্ছে	প্রযোজ্য নয়	

ক্রঃ নং	ইতঃপূর্বে বাস্তবায়িত উদ্ভাবনী ধারণা, সহজিকৃত ও ডিজিটাইজকৃত সেবা/আইডিয়ার নাম (তারিখসহ)	সেবা/আইডিয়ার সংক্ষিপ্ত বিবরণ	সেবা/আইডিয়াটি কার্যকর আছে কি-না/ না থাকলে কারণ	সেবা গ্রহীতার প্রত্যাশিত ফলালফ পাচ্ছে কি-না	সেবার লিংক	মন্তব্য
		সেবা সহজিকরণ				
০৪	বীজতুলা বিক্রয় ই-সেবা (১০-০৬-২০১৮)	ইউনিট অফিস কর্তৃক তুলাচাষির নাম ঠিকানাসহ ডাটাবেজ তৈরি করে ডাটা জোন অফিসে প্রেরণ করবে। পরবর্তীতে প্রধান তুলা উন্নয়ন কর্মকর্তা, চাষিঅর এবং তুলাচাষের তথ্য জিনার প্রতিনিধিকে প্রেরণ করবে এবং জিনার কর্তৃক তুলা ক্রয়ের তারিখ, সময় এবং স্থান সংশ্লিষ্ট ইউনিট অফিসার এবং চাষিকে ও ইউনিট অফিসার কর্তৃক চাষীকে এসএমএস এর মাধ্যমে প্রেরণ করবে। এই ভাবে তুলা চাষীগণ সহজেই বীজতুলা বিক্রয় করতে পাবে।	সেবাটি চলমান রয়েছে।	সেবা প্রহীতাগণ প্রত্যাশিত ফলাফল পাচ্ছে	প্রযোজ্য নয়	
০৫	চাষীদের দোর গোড়ায় তুলাচাষ প্রযুক্তি (১০-০৬-২০১৮)	তুলা উন্নয়ন বোঁ, ইউনিট কার্যালয়ে ব্লক ভিত্তিক চাষিদের দলগঠন করে প্রতি সপ্তাহে আলোচনার মাধ্যমে হাতে কলমে সমস্যার সমাধান করা হবে।	সেবাটি চলমান রয়েছে।	সেবা প্রহীতাগণ প্রত্যাশিত ফলাফল পাচ্ছে	প্রযোজ্য নয়	
০৬	ম্যাসেঞ্জার এ্যাপের মাধ্যমে তুলা উৎপাদন সংক্রান্ত বিভিন্ন পরামর্শ প্রদান	অনেক সময় জরুরী বার্তা কৃষক পর্যায়ে সরাসরি স্বাক্ষাতের মাধ্যমে পৌছনো সম্ভব হয় না। তাই জরুরী সম্প্রসারণ বার্তা কৃষক পর্যায়ে দ্রুত পৌছানোর লক্ষ্যে ম্যাসেঞ্জার এ্যাপের মাধ্যমে বার্তা প্রেরণ করা হয়।	সেবাটি চলমান রয়েছে।	সেবা প্রহীতাগণ প্রত্যাশিত ফলাফল পাচ্ছে	প্রযোজ্য নয়	
০৭	আইপিএম পদ্ধতিতে তুলাচাষে কৃষকদের কারিগরি সহায়তা প্রদান	তুলা ফসলের সম্প্রসারণ, রক্ষণাবেক্ষণ ও কাঙ্খিত ফলন পাওয়ার জন্য চাষি পর্যায়ে বিভিন্ন কারিগরি পরামর্শ প্রদান করা প্রয়োজন হয়। জনবল কম এবং কর্ম পরিধি বেশি হওয়ায় অনেক সময় কাঙ্খিত সেবা প্রদানে ব্যর্থ হওয়ায় চাষি ফলন কম পায় এবং লাভবান হতে পারে না। এই সেবার মাধ্যমে চাষী সহজেই কাঙ্খিত সেবা পাচ্ছে।	সেবাটি চলমান রয়েছে।	সেবা প্রহীতাগণ প্রত্যাশিত ফলাফল পাচ্ছে	প্রযোজ্য নয়	

ক্ষুদ্র উন্নয়ন প্রকল্প

০৮	তুলা উন্নয়ন বোর্ড. ঠাকুরগাঁও জোনের টয়লেটে হুক/হ্যাঙ্গার স্থাপন (৩০-১০-২০২৪)	বাথরুমে হুক/হ্যাঙ্গার স্থাপনের ফলে ব্যাগ ও অন্যান্য জিনিসপত্র টাঙ্গিয়ে রাখতে সুবিধা হয়।	সেবাটি চলমান রয়েছে।	সেবা প্রহীতাগণ প্রত্যাশিত ফলাফল পাচ্ছে	প্রযোজ্য নয়	

২৪/১২/২০২৪
সেলিনা আকতার
প্রধান তুলা উন্নয়ন কর্মকর্তা (রুটিন দায়িত্ব)
তুলা উন্নয়ন বোর্ড
ঠাকুরগাঁও জোন, ঠাকুরগাঁও।