



গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার  
 মৃত্তিকা পরীক্ষা গবেষণাগার স্থাপন প্রকল্প  
 মৃত্তিকা সম্পদ উন্নয়ন ইনসিটিউট  
 কৃষি মন্ত্রণালয়  
 মৃত্তিকা ভবন, কৃষি খামার সড়ক, ঢাকা-১২১৫

### সার সুপারিশ কার্ড

#### ক. কৃষক, ভূমি ও মৃত্তিকা তথ্য

কৃষকের নাম	:	মৃত্তিকা নমুনা নম্বর	:
পিতার নাম	:	নমুনা সংগ্রহের তারিখ	:
মাতার নাম	:	নমুনার গভীরতা	: ..... সেণ্টিমিটার
গ্রাম/মৌজা/দাগ নং	:	স্বাভাবিক বর্ষায়	
ডাকঘর/ইউনিয়ন	:	প্লাবনের গভীরতা	: ..... সেণ্টিমিটার
উপজেলা ও জেলা	:	ভূমি শ্রেণী	:
বর্তমান ফসলের নাম (১) রবি	:	মৃত্তিকা দল/সিরিজ	:
(২) খরিফ-১	:	সম্ভাব্য ফসল বিন্যাস	:
(৩) খরিফ-২	:	গবেষণাগারে মৃত্তিকা নমুনা কোড :	

#### খ. মৃত্তিকার পুষ্টি তথ্য ও সার সুপারিশ

মৃত্তিকা বিশেষণ	উর্বরতা শ্রেণী	সারের নাম	সারের পরিমাণ (গ্রাম/শতাংশ)							
			বর্তমান ফসল/ফসল বিন্যাস				সম্ভাব্য ফসল/ফসল বিন্যাস			
			সাংবাংসরিক	রবি	খরিফ-১	খরিফ-২	সাংবাংসরিক	রবি	খরিফ-১	খরিফ-২
বিশেষিত উপাদান	ফলাফল	শুল্ক ভিত্তি								
নাইট্রোজেন (%)		ইউরিয়া								
ফসফরাস (ppm)		টিএসপি/ডিএপি/ এসএসপি								
পটাসিয়াম (me/100g)		এমপি/পটাসিয়াম সালফেট								
সালফার (ppm)		জিপসাম								
জিংক (ppm)		জিংক সালফেট/ জিংক অক্সাইড								
বোরণ (ppm)		সলুবুর/ বারিক এসিড								
ম্যাগনেসিয়াম (ppm)		ম্যাগনেসিয়াম সালফেট								
মলিবডেনাম (ppm)		এ্যামোনিয়াম মলিবডেট								
অল্লমান (pH)		ডলোমাইট লাইম (ডলোচন)								
		গোবর/কম্পোস্ট/ খামারজাত সার								
		সুবুজ সার/ জীবাণু সার								
স্ববন্ধন পদার্থ (ds/m)										
জৈব পদার্থ (%)										

বিশেষ দ্রষ্টব্য : ১। সার সুপারিশ কার্ড ৫ (পাঁচ) বছর পর অবশ্যই নবায়ন করতে হবে। তবে এ সময়ের ভিত্তির ফসল বিন্যাস পরিবর্তন করলে নতুন করে সার সুপারিশ কার্ড সঞ্চাই করতে হবে।

২। বোরণ ও দস্তা সার ব্যবহারের সুপারিশ প্রদানকালে পূর্ববর্তী ফসলে বোরণ বা দস্তা সার ব্যবহার হয়েছে কিনা তা অবশ্যই কৃষকের কাছ থেকে জেনে ট্যাগে উল্লেখ করতে হবে।

৩। গুটি জৰায়ী ফসল (Leguminous Crops) চাষ করলে পরবর্তী ফসলে হেষ্টের প্রতি ১৭-২১ কেজি ইউরিয়া সার কম ব্যবহার করতে হবে।

৪। দস্তা সার প্রতি চতুর্থ ফসলে একবার থায়োগ করতে হবে। তবে চুনযুক্ত ও লবণাক্ত মাটিতে বৎসরে একবার দস্তা সার থায়োগ করতে হবে।

৫। জৈব সার (গোবর/কম্পোস্ট/খামারজাত সার) ব্যবহার করলে প্রতি টন জৈব সার ব্যবহারের জন্য ৯.০ কেজি ইউরিয়া সার কম ব্যবহার করতে হবে।

৬। সুবুজ সার ব্যবহার করলে প্রতি টন সুবুজ সার ব্যবহারের জন্য ৪.৫ কেজি ইউরিয়া সার কম ব্যবহার করতে হবে।

৭। গুটি ইউরিয়া ব্যবহার করলে ৩০% ইউরিয়া সার কম ব্যবহার করতে হবে।

৮। বোরণ সার বছরে একবার ব্যবহার করতে হবে।

দায়িত্বপ্রাপ্ত কর্মকর্তার স্বাক্ষর