Bangla Version

ভাকৃঅনুপ -কেন্দ্রীয় পাট এবং সহযোগী তন্তু অনুসন্ধান সংস্থা, ব্যারাকপুর
তন্তুজাতীয় ফসল বিষয়ক কৃষি-পরামর্শ – জুন ২০২৬
পাট, মেস্তা, রেমি, সিসাল ও শণ পাট

- **পশ্চিমবঙ্গ, বিহার, আসাম, ওড়িশা এবং উত্তর প্রদেশের আবহাওয়ার অবস্থা**
    - জুন মাসে পূর্ব এবং উত্তর-পূর্ব ভারত জুড়ে দক্ষিণ-পশ্চিম মৌসুমী বায়ুর অগ্রসর হওয়ার সম্ভাবনা রয়েছে।
    - পশ্চিমবঙ্গ, আসাম এবং ওড়িশায় মাঝারি থেকে ভারী বৃষ্টিপাতের সম্ভাবনা রয়েছে।
    - উচ্চ আর্দ্রতা (৭৫-৯০%) এবং তাপমাত্রা ২৮-৩৬° সেলসিয়াস থাকার সম্ভাবনা রয়েছে।
    - নিচু এলাকাগুলিতে সাময়িক জল জমে যেতে পারে; যথাযথ নিষ্কাশন ব্যবস্থা নিশ্চিত করুন।
- **মাটির স্বাস্থ্য পর্যবেক্ষণ**
    - নিয়মিত মাটির আর্দ্রতা এবং জল নিষ্কাশন ব্যবস্থা পর্যবেক্ষণ করুন।
    - লিচিং বা চুইয়ে যাওয়ার মাধ্যমে পুষ্টির অপচয় কমাতে সার বিভক্ত মাত্রায় প্রয়োগ করুন।
    - ভারী বর্ষার আগে সার প্রয়োগ পরিহার করুন।
    - মাটির জৈব কার্বনের পরিমাণ বাড়াতে গোবর সার/কম্পোস্ট এবং ফসলের অবশিষ্টাংশ মাটির সাথে মেশান।
    - মাটি পরীক্ষার ফলাফলের উপর ভিত্তি করে আসাম ও ওড়িশার অম্লীয় মাটিতে চুন প্রয়োগ করুন।
    - পুষ্টির অভাবজনিত লক্ষণ পর্যবেক্ষণ করুন এবং অবিলম্বে প্রতিকারমূলক ব্যবস্থা গ্রহণ করুন।
- **ফসল ব্যবস্থাপনা**

  পাট
    - গাছের সঠিক সংখ্যা বজায় রাখার জন্য চারা পাতলা করুন।
    - ক্রিজাফ নেল উইডার / জুট উইডার নামক আগাছা নিড়ানি যন্ত্র ব্যবহার করে পাট ক্ষেতের আগাছা পরিষ্কার করুন।
    - বৃষ্টির পর নাইট্রোজেন সার প্রয়োগ করুন।
    - ২৪-৪৮ ঘণ্টার বেশি সময় ধরে জল জমে থাকা বন্ধ করুন।
    - পাটের কাণ্ড পচা, হলুদ মাকড়, অ্যানথ্রাকনোজ, লোমশ শুঁয়োপোকা এবং ঘোড়া পোকা জাতীয় রোগপোকা পর্যবেক্ষণ করুন।
    - ক্ষেতে আলোক ফাঁদ লাগান এবং সমন্বিত কীট ব্যবস্থাপনা পদ্ধতি অনুসরণ করুন।

  মেস্তা
    - পর্যাপ্ত মাটির আর্দ্রতাযুক্ত বৃষ্টি-নির্ভর উঁচু জমিতে বীজ বপন অব্যাহত রাখুন।
    - সুপারিশ অনুসারে চারাদের মধ্যে সঠিক দূরত্ব এবং জল নিষ্কাশন ব্যবস্থা বজায় রাখুন ।
    - সময়মতো আন্তঃফসল পরিচর্যা ও আগাছা দমন করুন।
    - পাতার দাগ রোগ, কাণ্ড পচা রোগ এবং রস শোষণকারী পোকার আক্রমণ পর্যবেক্ষণ করুন।

  রেমি
    - মুকুল বের হওয়ার পর / ফসল কাটার পর নাইট্রোজেন বিভক্ত মাত্রায় প্রয়োগ করুন।
    - জমি আগাছামুক্ত রাখুন।
    - উন্নত মানের তন্তুর জন্য সময়মতো পরিপক্ক কান্ড কাটুন।
    - একটানা বৃষ্টির সময় কার্যকর জল নিকাশী ব্যবস্থা নিশ্চিত করুন।
    - পাতা ঝলসা রোগ, শিকড় পচা রোগ এবং দয়ে পোকার প্রাদুর্ভাব পর্যবেক্ষণ করুন।

  সিসাল
    - গাছের চারপাশ থেকে নিয়মিত আগাছা পরিষ্কার করুন।
    - প্রাথমিক ও মাধ্যমিক নার্সারি আগাছামুক্ত রাখুন।
    - শিকড়ের চারপাশে জৈব সার প্রয়োগ করুন।
    - ভারী বর্ষার সময় জল নিষ্কাশন ব্যবস্থা নিশ্চিত করুন।
    - রোগাক্রান্ত ও শুকনো পাতা দ্রুত সরিয়ে ফেলুন।

  শণ
    - বৃষ্টি-নির্ভর জমিতে বীজ বপনের সঠিক সময় এসে গেছে।
    - রাইজোবিয়াম দ্বারা শোধন করে প্রত্যয়িত (সার্টিফায়েড) বীজ ব্যবহার করুন।
    - চারা পাতলা করুন এবং আগাম আগাছা পরিষ্কার করুন।
    - খরা থাকলে সেচ দিন।
    - শুঁয়োপোকা, কাণ্ড ছিদ্রকারী পোকা এবং নেতিয়ে পড়া (উইল্ট) রোগের প্রকোপ পর্যবেক্ষণ করুন।
    - ভারী বর্ষণের সময় জল নিষ্কাশন ব্যবস্থা নিশ্চিত করুন।
- **সেচ ও জল নিষ্কাশন ব্যবস্থাপনা**
    - নিয়মিত বর্ষার সময় সাধারণত সেচের প্রয়োজন হয় না।
    - ভারী বৃষ্টিপাতের পর অবিলম্বে অতিরিক্ত জল নিষ্কাশন করুন।
    - ক্ষেতের বাঁধ ও নিষ্কাশন নালা মজবুত করুন।
- **কীটপতঙ্গ ও রোগ পর্যবেক্ষণ**
    - বৃষ্টিপাতের পর সপ্তাহে দুইবার ক্ষেত পরিদর্শন করুন।
    - যথেচ্ছভাবে কীটনাশক প্রয়োগ বন্ধ করুন।
    - পোকামাকড় পর্যবেক্ষণের জন্য ফেরোমন / আলোক ফাঁদ ব্যবহার করুন।
    - ক্ষেত থেকে রোগাক্রান্ত গাছ ও ফসলের অবশিষ্টাংশ অপসারণ করুন।