

খুবা মাটির শর্তাদি

মাটি জৈব পদার্থ, খনিজ, গ্যাস, তরল এবং প্রাণীর মিশ্রণ যা একসাথে জীবনকে সমর্থন করে। পৃথিবীর মাটির দেহকে পেডোস্ফিয়ার বলা হয়, উদ্ভিদের বিকাশের মাধ্যম হিসাবে চারটি গুরুত্বপূর্ণ কাজ রয়েছে। জীবজগতের আবাসস্থল হিসাবে, জল সঞ্চয় করার মাধ্যম হিসাবে, সরবরাহ এবং বিশোধন পৃথিবীর বায়ুমণ্ডলের একটি পরিবর্তনকারী। এই সমস্ত কার্যক্রমে, তার পরিবর্তে, মাটি এবং এর বৈশিষ্ট্যগুলিকে সংশোধন করে।

মাটিটিকে সাধারণত পৃথিবী বা ময়লা হিসাবেও উল্লেখ করা হয় কিছু বৈজ্ঞানিক সংজ্ঞাগুলি বিশেষ করে বাস্তুচ্যুত মাটিতে পূর্ববর্তী শব্দটিকে সীমাবদ্ধ রেখে ময়লা থেকে ময়লা আলাদা করে।

পেডোস্ফিয়ার লিথোস্ফিয়ার, হাইড্রোস্ফিয়ার, বায়ুমণ্ডল এবং বায়োস্ফিয়ারের সাথে ইন্টারফেস করে। পেডোলিথ শব্দটি সাধারণত মাটি বোঝাতে ব্যবহৃত হয়, এটি প্রাচীন গ্রীক স্থল, পৃথিবী থেকে মৌলিক প্রস্তর অর্থে স্থল প্রস্তরকে অনুবাদ করে। মাটি খনিজ এবং জৈব পদার্থের একটি শক্ত পর্যায়ে (মাটি ম্যাট্রিক্স), পাশাপাশি একটি ছিদ্রযুক্ত স্তর যা গ্যাস (মাটির বায়ুমণ্ডল) এবং জল (মাটির দ্রবণ) ধারণ করে। তদনুসারে, মাটি বিজ্ঞানীরা মৃত্তিকা তিনটি রাষ্ট্রীয় পদার্থ, তরল এবং গ্যাসের ব্যবস্থা হিসাবে কল্পনা করতে পারেন।

মাটি বিভিন্ন কারণের একটি পণ্য: জলবায়ুর প্রভাব, ত্রাণ (উচ্চতা, অভিমুখীকরণ এবং ভূখণ্ডের জীব এবং মাটির পিতামহুল উপকরণগুলি (মূল খনিজ) সময়ের সাথে যোগাযোগ করে। এটি ক্রমাগত অসংখ্য শারীরিক, রাসায়নিক এবং জৈবিক প্রক্রিয়াগুলির মাধ্যমে বিকাশ লাভ করে, যার সাথে সম্পর্কিত ক্ষয়ের সাথে আবহাওয়া অন্তর্ভুক্ত থাকে। এর জটিলতা এবং শক্তিশালী অভ্যন্তরীণ সংযোগ দেওয়া, মাটির বাস্তুবিদরা মাটিটিকে একটি বাস্তুতন্ত্র হিসাবে বিবেচনা করে as

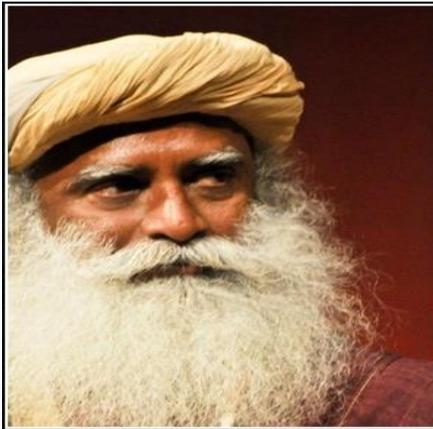
পৃথিবী গ্রহের মাটির বেশিরভাগ প্লাইস্টোসিনের চেয়ে পুরানো এবং সেনোজোকের চেয়ে কোনওটি পুরানো নয়, যদিও জীবাশ্মের মাটি আরচিয়ান থেকে অনেক পিছন থেকে সংরক্ষিত রয়েছে।

খাদ্য উত্পাদনের জন্য মাটির দক্ষতা

মাটির উর্বরতা গাছের বৃদ্ধির পক্ষে নাইট্রোজেন, ফসফরাস, সালফার এবং উদ্ভিদের উৎপাদনের জন্য উপলব্ধ অন্যান্য পুষ্টি তৈরি সহ উদ্ভিদের বিকাশকে সমর্থন ও বজায় রাখার ক্ষমতা বোঝায়। এই প্রক্রিয়াটি দ্বারা সহজতর হয়: i) মাটির জৈব পদার্থে পুষ্টির সঞ্চয় ii) জৈবিক থেকে উদ্ভিদ-উপলভ্য খনিজ ফর্মগুলিতে পুষ্টি পুনর্ব্যবহার করা; এবং iii) শারীরিক এবং রাসায়নিক প্রক্রিয়াগুলি যা বায়ুমণ্ডল এবং জলের পুষ্টির জঞ্জাল, প্রাপ্যতা, স্থানচ্যুতি এবং শেষ পর্যন্ত ক্ষতি নিয়ন্ত্রণ করে।

পরিচালিত মৃত্তিকা একটি উচ্চ গতিশীল সিস্টেমকে উপস্থাপন করে এবং এটিই খুব গতিশীলতা যা মাটিগুলিকে কার্যকরী করে এবং বাস্তুতন্ত্রের পরিষেবা সরবরাহ করে। সামগ্রিকভাবে, মাটির উর্বরতা এবং কার্যকারিতা মাটির খনিজ ম্যাট্রিক্স, উদ্ভিদ এবং জীবাণুগুলির মধ্যে মিথস্ক্রিয়তার উপর নির্ভর করে। এগুলি মাটি জৈব পদার্থের বিল্ডিং এবং পচন উভয়ের জন্য এবং তাই মাটিতে পুষ্টির সংরক্ষণ এবং প্রাপ্যতার জন্য দায়ী। মাটির কার্যকারিতা বজায় রাখার জন্য, মাটিতে পুষ্টির সুস্বম সাইকেল চালিয়ে যেতে হবে।

আমরা গৃহ-গবেষণা-ভিত্তিক, জ্ঞান-নিবিড় এবং উদ্ভাবিত চালিত যা কৃষিতে মূল্যবান শৃঙ্খলা জুড়ে চ্যালেঞ্জগুলির সমাধানের পথিকৃৎ। সম্পদ দক্ষ, সবুজ এবং আরও প্রাণবন্ত কৃষক সম্প্রদায়ের জন্য টেকসই বৃদ্ধি অর্জন করা।



With wrong farming methods, we turn fertile land into desert. Unless we go back to organic farming and save the soil, there is no future.

— Jaggi Vasudev —

উপকার

খুবা মাটি কন্ডিশনারগুলিতে এমন বিস্তৃত ও বিবিধ ফর্মুলি অন্তর্ভুক্ত রয়েছে যা গাছগুলিকে পুষ্টি সরবরাহ করে এবং / অথবা মাটিতে জৈব পদার্থের উন্নতি করে। এগুলি গাছের এবং / অথবা মাটিতে প্রয়োগ করা হয় মাটির উর্বরতা, উদ্ভিদের শক্তি এবং উন্নত মানের উত্পাদন এবং উত্পাদন করার জন্য। আমাদের পণ্যগুলি জৈব এবং প্রচলিত উভয় কৃষিতে ব্যবহার করা যেতে পারে।

খুবা মাটি কন্ডিশনারগুলির মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পণ্য বিভাগ অন্তর্ভুক্ত রয়েছে: প্রাকৃতিক পুষ্টি, প্রাকৃতিক খনিজ এবং মাটি সংস্কারক।

খুবা মাটি কন্ডিশনারগুলির প্রধান কাজটি প্রাকৃতিক, খনিজ এবং জৈব পদার্থ থেকে জৈব ফর্মের অধীনে পুষ্টি সরবরাহ করা।

খুবা মাটি কন্ডিশনারগুলি একটি জটিল কন্ডিশনার সহ যা গুঁড়া আকারে শিল্প কো-ফর্মুলেশন দ্বারা প্রাপ্ত।

খুবা মাটি কন্ডিশনারগুলিও একটি মাটি সংশোধক, যার মূল কাজটি মাটি জৈব পদার্থের বিষয়বস্তু বজায় রাখা বা বৃদ্ধি করা।

তারা কীভাবে কাজ করে এবং তারা কী করে?

টেকসই কৃষিতে খুবা মাটি শর্তের ব্যবহার কৃষক, কৃষক, গ্রাহক এবং পরিবেশকে বিভিন্ন উপায়ে উপকৃত করে। যথাক্রমে প্রদর্শিত হিসাবে, জৈব-ভিত্তিক খনিজ যা সহায়তা করে:

দ্য মাটিতে পুষ্টির দক্ষতা এবং জৈব পদার্থ উভয়ই বাড়িয়ে তোলা।

- ব্যয় কার্যকর।

• প্রকৃতি এবং মানব বান্ধব।

জৈব জৈব পদার্থের সাথে মাটি লালন করুন যা রাসায়নিক ইনপুটগুলির উপর নির্ভরতা হ্রাস করে।

গাছের বৃদ্ধি লালন করতে মাটির উর্বরতা পুনরুদ্ধার এবং বজায় রাখা।

মাটি মাটির অবসন্ন ভিটামিন এবং খনিজ উপাদান পুনরুদ্ধার করে।

মাটি জৈবিক ক্রিয়াকলাপ এবং মাটির জীব বৈচিত্র্য বৃদ্ধি করুন।

উৎপাদন করা উৎপাদনের পাশাপাশি গুণগতমানের গুণাবলীও বাড়ানো।

রব আরও শক্তিশালী ফসল উৎপাদন করতে পুষ্টির ব্যবহারের দক্ষতা উন্নত করুন।

গাছপালা উদ্ভিদের গতিশীল প্রয়োজনের প্রতিক্রিয়া হিসাবে পুষ্টির ধীরে ধীরে মুক্তি সহজতর করুন।

ফসল ফসলের আরও স্থিতিশীল এবং খরা-প্রতিরোধী রেন্ডার জন্য জলের ব্যবহারের দক্ষতা বৃদ্ধি করুন •

লে উদ্যানকে হ্রাস করে কৃষিক্ষেত্র ও সুরক্ষার বাস্তুসংস্থার প্রভাব হ্রাস করুন।

মাটির জৈব পদার্থের বিষয়বস্তু উন্নত করে ক্ষয়ের প্রতি ফসলের প্রতিরোধ ক্ষমতা বৃদ্ধি করুন।

কাঁচা প্রাকৃতিক কাঁচামাল অন্তর্ভুক্ত করে রিসোর্স ব্যবহারের দক্ষতা উন্নত করুন।

অতিরিক্ত কীটনাশক, আগাছাছানাশক অত্যধিক প্রয়োগের কারণে মাটির বিষ হ্রাস করে।

এমনকি মাটির কন্ডিশনারের বৃহত পৃষ্ঠের ক্ষেত্রের কারণে ফার্মের সমস্ত গাছগুলিতে প্রয়োগ।

প্রয়োগ করুন প্রয়োগ এবং ব্যবহারে নিরাপদ।

বৃষ্টি অতিরিক্ত বৃষ্টি বা বাতাসের কারণে কোনও পৃষ্ঠতল বন্ধ হয় না। এটি মাটিতে লক হিসাবে।

দ্বিতীয় দ্বিতীয় ও তৃতীয় প্রয়োগের পরে মাটির কন্ডিশনারটির প্রয়োজনীয়তা হ্রাস করা হয় এবং খামারে অতিরিক্ত সমৃদ্ধকরণের প্রয়োজন হয় না।

খ জৈব উদ্ভিদ এবং প্রাণিকুলের সাহায্যে মাটি সমৃদ্ধ করে, মাটির জন্ম / ছত্রাকজনিত রোগ হ্রাস করে এবং উচ্চ ফলন দেয়।

উত্তাপ অতিরিক্ত তাপ বা জলাবদ্ধতা বা ঠান্ডা মরসুমের পরিস্থিতিতে স্ট্রেসের সময় গাছগুলিতে প্রভাব ফেলবেন না; অন্যদিকে রাসায়নিক সার পুষ্টির সঠিক পরিমাণ গ্রহণের জন্য আবহাওয়া পরিস্থিতি নিয়ন্ত্রিত প্রয়োজন, যা সম্ভব নয়।

উদ্ভিদ আশেপাশের আবহাওয়ার অবস্থার বিভিন্নতা থাকা সত্ত্বেও উপকারী উচ্চতর ফলন সহ উদ্ভিদের উৎপিত দীর্ঘ ও স্বল্পমেয়াদী প্রভাবগুলি যা মানুষের নিয়ন্ত্রণের বাইরে।

• স্বাস্থ্যকর উদ্ভিদগুলি উচ্চমানের উত্পাদন দেয় যা শেফ জীবনকে প্রসারিত করে।

তথ্য তালিকা

খুবা মৃত্তিকা কন্ডিশনার একটি সূক্ষ্ম, ক্রিমিশ গুঁড়া থেকে লালচে বাদাম যা একটি ছিদ্রযুক্ত অভ্যন্তরীণ কাঠামো দেখায় যা কৃষিক্ষেত্র এবং উদ্যান প্রয়োগের জন্য উপযুক্ত সমস্ত প্রয়োজনীয় মাইক্রো এবং ম্যাক্রো পুষ্টি ধারণ করে।

আমাদের মাটি কন্ডিশনার সাবধানতার সাথে নীচে তালিকাবদ্ধ রচনা তৈরি করা হয়:

1. সিএ হিসাবে ক্যালসিয়াম ন্যূনতম 10%
2. ম্যাগনেসিয়াম ন্যূনতম 2.5% হিসাবে
3. সালফার ন্যূনতম 2.5%

ক্যালসিয়াম, ম্যাগনেসিয়াম, সালফার।

শস্য, ডাল এবং তেলের বীজ জন্মানোর জন্য মাটির প্রয়োজনীয়তা মেলে সমস্ত পুষ্টি উপাদানগুলি মাটির কন্ডিশনারটিতে সাবধানতার সাথে সামঞ্জস্য করা হয়। এটি উদ্যান প্রয়োগের জন্যও উপযুক্ত। সমস্ত পুষ্টিগুণকে গতিশীল উপায়ে ক্যালিট্রেট করা হয় যাতে পুষ্টি থেকে কোনও মৌলিক বিষ হয় না

ব্যবহারকারীদের হাতের আগে ক্ষেত্রগুলি পরীক্ষা করার জন্য নির্দেশ দেওয়া হয় এবং উপাদান এবং উদ্দেশ্যযুক্ত ফসলের প্রয়োজনীয়তার উপর নির্ভর করে আমাদের পণ্যটির প্রয়োগের সিদ্ধান্ত নিতে হয়।

দর্জি মাটি কন্ডিশনার তৈরি

নির্দিষ্ট ফসলের জন্য নির্দিষ্ট অঞ্চলের জন্য আবেদনকারীর অনুরোধে উত্পাদনও করা যায়। ব্যবহারকারীর প্রকৃত ক্ষেত্রের পরীক্ষার রিপোর্ট, উত্পাদনের জন্য উদ্ভিষ্ট শস্য এবং অন্য সময়ে যে কোনও তথ্য সরবরাহ করতে হবে।

কনার আকারের মতো ভাগ

আমাদের মাটির কন্ডিশনার প্রকৃতিতে সুস্থ হয়ে উঠছে উপরের মাটির সাথে অনুগমন করে এবং মাটির মধ্যে থাকা সমস্ত পুষ্টিগুলিকে লক করে এবং ভারী বৃষ্টিপাত বা বাতাসের কারণে পৃষ্ঠের প্রবাহ বন্ধ করে দেয়। পণ্যটি প্রায় 75 থেকে 100 মাইক্রন বিশেষত উদ্ভিদের দ্বারা আরও ভাল খাওয়ার জন্য নকশাকৃত।

ব্যবহার:

শীর্ষ মাটিতে শুকনো আকারে প্রয়োগ করতে হবে। এটি বীজ বপনের আগে বা পরে ব্যবহার করা যেতে পারে সর্বাধিক সুবিধা অর্জন করতে। আমরা প্রথম বছরের জন্য একর প্রতি 200 কেজি সুপারিশ করি এবং তারপরে খামার ও ফসলের প্রয়োজনীয়তার উপর নির্ভর করে সংশ্লিষ্ট ফসলের জন্য 150 কেজি বা 100 কেজি হ্রাস করি।

কম্পারিশন

প্রয়োগ।	রাসায়নিক সার।	খুবা মাটি কন্ডিশনার।
ক্রিয়াকলাপ / আয়ু	স্বল্প সময়	খুব দীর্ঘ সময়কাল
ভারী বৃষ্টির প্রভাব।	বাতিল করুন	নূন্যতম পরিবর্তন
তাপের প্রভাব	উদ্ভিদের নেতিবাচক প্রভাব	উদ্ভিদের উপর কোনও প্রভাব নেই
উদ্ভিদ দ্বারা পুষ্টিকর আপটেক	হয় ব্যবহার করুন বা বাতিল করুন	যে কোনও সময় সহজেই উপলব্ধ
পুষ্টিকর উপলভ্যতা	কেবল স্বল্প সময়ের জন্য	সর্বত্র উপলব্ধ
ইট্রোজেন	হয় ব্যবহার করুন বা বাতিল করুন	জুড়ে উপলব্ধ
উদ্ভিদ শক্তি	কেবল প্রয়োগ করা হলেই শক্তিশালী	দৃ sust টেকসই শক্তি

উদ্ভিদের ক্লান্তি.	প্রাপ্যতার বৈচিত্র্যগুলি	অবিচ্ছিন্ন শক্তি উপলব্ধ
অতিরিক্ত নাইট্রোজেন	উদ্ভিদকে নরম করে তোলা	নিয়মিত সরবরাহ
নাইট্রোজেনের অতিরিক্ত সরবরাহ	কীটনাশকের আক্রমণে ঝুঁকিপূর্ণ	ঝুঁকিপূর্ণ নয়
নাইট্রোজেনের অত্যধিক সরবরাহ	রোগের পক্ষে ক্ষতিগ্রস্ত	ক্ষতিগ্রস্ত নয়
নাইট্রোজেনের অজ্ঞাতসারে প্রয়োগ।	বৃদ্ধি কমিয়ে দেয় রাসায়নিক সার।	ধ্রুব প্রাপ্যতা খুঁটা মাটি কন্ডিশনার।
নাইট্রোজেনের পার্থক্য	নিম্ন গাছের শক্তি	ক্রমাগত বৃদ্ধি
নাইট্রোজেনের তারতম্য	চূড়ান্ত ফলন প্রভাবিত	প্রভাবিত হয় না
মাটির জৈব পদার্থ	হ্রাস	কমে নি
জৈব পদার্থ হ্রাস.	নিম্ন ফলন	নিয়মিত ফলন
জৈব বিষয়	পুনরায় পূরণ করা হয় না	ক্রমাগত পুনরায় পূরণ করা হয়
জৈব পদার্থের প্রভাবসমূহ	উর্বরতা হ্রাস করে	উর্বরতা লাভ করে
মাইক্রোবিজায়ে গাছের মূলের Colon পনিবেশিকরণ	হ্রাস	উন্নত
পুষ্টির বিনিময়	হ্রাস	উন্নত
ভারসাম্য পুষ্টির সরবরাহ	ত্বকটিযুক্ত	ভারসাম্যযুক্ত
জৈবিক ক্রিয়াকলাপ	হ্রাস	পুষ্টির উন্নত সংহতকরণ
ফসফরাস	ভোজনের ত্বকটিযুক্ত	মাইক্রোবিজাইয়ের উপনিবেশকে উন্নত করে, যা গাছের জন্য পি সরবরাহ সরবরাহ করে
মাটির কাঠামো	উন্নত নয়	বর্ধিত মূলের উন্নতির দিকে পরিচালিত করে
জল ধরে রাখা	বর্ধিত নয়	বর্ধিত
বাফারিং অ্যাসিডিটি- না- বাফার অ্যাসিডিটি	ক্ষার বাফারিং - না- বাফারস ক্ষারত্ব	মাইক্রো পুষ্টিগুণ পাওয়া যায় না খাওয়ার পরিমাণ বাড়ায়
বাফারিং অ্যাসিডিটি- না- বাফার অ্যাসিডিটি	ক্ষার বাফারিং - না- বাফারস ক্ষারত্ব	মাইক্রো পুষ্টিগুণ পাওয়া যায় না খাওয়ার পরিমাণ বাড়ায়
বাফারিং অ্যাসিডিটি- না- বাফার অ্যাসিডিটি	ক্ষার বাফারিং - না- বাফারস ক্ষারত্ব	মাইক্রো পুষ্টিগুণ পাওয়া যায় না খাওয়ার পরিমাণ বাড়ায়
মাইক্রো পুষ্টির ঝাঁক	না	হ্যাঁ
মাইক্রো অর্গানিজম	টিকিয়ে রাখে না	টেকসই করে এবং বাড়ায়
আর্থ কীট	টেকসই করে না	টেকসই করে এবং বাড়ায়
মাটি বাহিত রোগ	সাহায্য করে না	হ্রাস করে
বায়ুজনিত রোগ	সাহায্য করে না	হ্রাস করে
স্থল দূষণ	উচ্চ	কোনও প্রভাব নেই
জল দূষণ	খুব উচ্চ	কোন প্রভাব
প্রাণী দ্বারা ইনজেশন.	বিষাক্ত	অ
প্রাণী দ্বারা ইনজেশন.	বিষাক্ত	অ
পুষ্টিকর মুক্তি	অসম্পূর্ণ	ধারাবাহিক
ব্যয়	উচ্চ	কম

উদ্ভিদ বৃদ্ধি	পরিবর্তনশীল	ধুবক
আবহাওয়ার পরিবর্তন	বিপর্যয়কর হতে পারে	ন্যূনতম প্রভাব
সুপ্তিত বৃদ্ধি	সম্ভাব্য	ন্যূনতম প্রভাব
পছন্দসই পণ্যের ফলন	প্রকরণের অধীন	ধুবক
ফলনের গুণমান	গড়	উচ্চ
উৎপাদনের আয়ু	গড়	প্রসারিত

খুবা মাটি কন্ডিশনার পণ্য অস্বীকার

সমস্ত তথ্য আমাদের জ্ঞানের সেরা দেওয়া হয় এবং এটি সঠিক বলে বিশ্বাস করা হয়। আপনার ব্যবহারের শর্তাদি এবং প্রস্তাবিত পণ্যগুলির প্রয়োগ এবং সুপারিশগুলি আমাদের নিয়ন্ত্রণের বাইরে।

খুবা মাটির কন্ডিশনারগুলি বিভিন্ন প্রাকৃতিক খনিজ থেকে তৈরি হয় এবং গাছগুলির বর্ধনের জন্য অনুকূল পরিবেশ তৈরি করতে একটি গড় সংমিশ্রণ উত্পন্ন হয়।

আমাদের মাটি কন্ডিশনার সাবধানতার সাথে নীচে তালিকাবদ্ধ রচনা তৈরি করা হয়:

ক্যালসিয়াম কেমিন সর্বনিম্ন 10% হিসাবে

২. ম্যাগনেসিয়াম ন্যূনতম 2.5% হিসাবে

3. সালফার ন্যূনতম 2.5%

এই তথ্য পণ্যটি কৃষিকাজ / কৃষির জন্য নির্দিষ্ট ব্যবহারের জন্য প্রয়োগের ক্ষেত্রে যে কোনও মতামত প্রকাশের ইঙ্গিত দেয় না। প্রদত্ত তথ্যগুলি বোঝায় না যে এগুলি অনুমোদিত বা সুপারিশ করা হয়েছে।

ব্যবহারকারীর নিজের খরচে ট্রেইল নিতে হয় খোয়া মাটি কন্ডিশনারগুলির প্রয়োগ ক্ষেত্র ও ফসলের প্রকৃত অবস্থা যেখানে তিনি আমাদের পণ্য ব্যবহার করতে চান তার উপর নির্ভর করে তা নির্ধারণ করতে হবে।

খুবা মাটি কন্ডিশনারগুলি বিশেষত প্রস্তাবিত পণ্য এবং সুপারিশগুলির ব্যবহার সম্পর্কিত যে কোনও দায়বদ্ধতা বা দায়বদ্ধতা অস্বীকার করে এবং কোনও অবস্থাতেই এই জাতীয় ব্যবহার থেকে উদ্ভূত হতে পারে এমন কোনও বিশেষ, ঘটনাবলী বা ফলস্বরূপ ক্ষতির জন্য দায়বদ্ধ হবে না।

কোরভি ফুলাস আর্থ প্রসেসিং শিল্প

59/60, খুবা প্লটস, কালাবুর্গী 585102. কর্ণাটক। ভারত।

ইমেল: korvigroup@gmail.com ওয়েব: www.khuba.in

ফোন নং: 91 - 8472 - 256455, 256492. এইচপি নং: 91 95900 00959