ড. যতটির রহমান

সব জ শলি প (গ্রনি ইন্ডাস্ট্রা) বলতে এমন ব্যবসা এবং তার্থনতৈকি ক্রিয়াকিলাপগুলকি বে াঝায় যা পরবিশে বান্ধব এবং টকেসই তানুশীলনগুলতি ফে াকাস করে এই শলি পগুলরি লক্ষ্য তাদরে কার্বন নরি গমন হ্রাস করা, বর্জ্য হ্রাস করা, সম্পদ সংরক্ষণ করা এবং পরবিশে বান্ধব পণ্য ও পরিষিবাের প্রচার করা জিলবায়ু পরবির্তন, দুষণ এবং সম্পদ হ্রাসরে মতাে পরবিশেগত চ্যালঞ্জে মাে কোবলিয়ি সবুজ শলি প একটি গুরুত্বপূর্ণ ভ্রকি পালন করে এ

সবুজ শলি প এবং তার থায়নরে সুবধাগুলি সিম্পুর্ণরুপ উপলব্ধ কিরার জন্য, বাংলাদশেরে একট তািনুক,ল নীত এবং নিয়ন্ত্রক পরবিশে তরৈ কিরত হেব যো সবুজ বনিয়িলে গেকে, উদ্ভাবনক এবং তার্থনীতরি বভিনি ন ক্ষত্রে টেকেসই তানুশীলনক উে সাহতি করে সবুজ শলি প এবং তার্থায়নরে ক্ষতে রে সরকার-বিসেরকার তিাংশীদারতি ব, আন তর জাত কি সহয় গোতা এবং স¤প্রদায়রে সম্প্কৃততা বাংলাদশেরে জন্য একটি সিবুজ এবং তাধকি টকেসই ভবিষ্যত তার্জনে গ্রুত বপ্র ণ ভ্যকি পালন করব বেল তাাশা করা যায়ে □

সবুজ শলি্প তার্থায়ন বলতে বেভিনি্ন পদ্ধত এবিং চ্যানলেগুলকি েবে বোয়ে যার যাধ্যমে সবুজ এবং টকেসই ব্যবসা এবং উদ্যোগেগুলকি সেমর্থন করার জন্য আর্থিক সংস্থান সরবরাহ করা হয় সরকার, বসেরকার বিনিয়িগেকারী, ব্যাংক এবং আন্তর্জাতকি সংস্থাগুলসিবুজ প্রকল্পরে তার্থায়নে গুরুত্বপূর্ণ ভ,মকাি পালন করে ে

তাধকি টকেসই এবং পরবিশেরে প্রত দিয়বদ্ধ তার্থনীততি রে পান্তররে জন্য সব জ শলি প এবং তার্থায়নরে সংযোগ গুরুত্বপূর্ণ া তার্থকি সহায়তা এবং প্রণ দেনা প্রদানরে যাধ্যয়ে, স্টকেহলে ডাররা সব জ শলি পরে বৃদ্ধি ত্বরান্বতি করত এবং একটি স্বাস্থ্যকর বাসয়ােগ্য প্থিবী এবং তাধকি সহনশীল ভবিষ্যাা সৃষ্টতি তোবদান রাখত সহায়তা করত পারে।

বাংলাদশে উল্লখেয়া গে য় পরবিশেগত চ্যালঞে জরে সম্মুখীন এবং টকেসই আনুশীলন গ্রহণ এবং সবুজ শলি পা বেনিয়িলো বাংলাদশেরে জন্য আরও সহনশীল, পরাচ্ছন্ন এবং সমৃদ্ধ ভবিষ্য ⊡ তরৈতি তোবদান রাখত পোরে ☐ বাংলাদশেরে অর্থনীত িক্রমবর্ধমান ☐ সবুজ শলি প এবং অর্থায়ন বাংলাদশেরে জন্য আনকে সুবধা দতি পোরে ☐

সব ুজ শলি ্পগুলি টিকেসই সম্পদ ব্যবস্থাপনা, বর্জ্য হ্রাস এবং কম কার্বন নরি ্গমনকতে আণ্রাধকিার দয়ে, যা পরবিশেগত অবক্ষয় এবং দূষণ হ্রাস করে⊡ এটি বািংলাদশেরে ইকাে সেসি্টিমে সংরক্ষণ, জীববচৈতি র্য রক্ষা এবং জলবায়ু পরবির্তনরে বরি ুদ্ধাে লড়াই করতাে সাহায্য করতাে পারে যাে সম ুদ্রপৃষ্ঠােরে উচ্চতা বৃদ্ধ এবিং চরম আবহাওয়ার ঘটনার প্রভাবরে জন্য ঝু॰কপিুর্ণ একটি দিশেরে জন্য বশিষেভাবাে গুরুত্বপুর্ণ□

স ৌর, বায়ু এবং জলবদি ্যুতরে মতাে নবায়নমাাে গা ্য শক্তরি উ∐ সগুলতি েবনিয়িাে গা বাংলাদশেরে শক্ত সিুরক্ষা বাড়াত পার এবং জীবাশ্ম জ¦ালানরি উপর নরি ্ভরতা হ্রাস করত েপারাে এই পরবির ্তনটি গ্রিনিহাউস গ্যাস নরি ্গমনকওে প্রশমতি করত েপার,ে জলবায়ু পরবির ্তন সীমতি করার বশৈ্বকি প্রচ্যে টায় অবদান রাখত েপারাে

সবুজ শলি্প, যমেন নবায়নযাে গাে্য শক্তিপি্রকল্প এবং সবুজ উ□পাদন, তার্থনতৈকি প্রবৃদ্ধকি উদ্দীপতি করতাে পারে এবং বভিনি্ন ক্ষতে্রনেতুন কর্মসংস্থানরে সুযাে গা তরৈ কিরতাে পারে এটি জীবকাির উন্নত িঘটাতাে পারে এবং বাংলাদশেরে জনসংখ্যার জন্য আয়েরে মাত্রা বাডাতাে পারে ে

পরচি্ছন্ন শক্তরি উ⊡ সগুলতি েরুপান্তর এবং টকেসই তানুশীলনগুলি গ্রহণরে ফল েবায়ু এবং পানরি গুণমান উন্নত হত পারে, শ্বাসঘন্ত্ররে তাসুস্থতা এবং পানবিহিতি রোগগুলি হি্রাস করতে পোরে⊡ একটি সি্বাস্থ্যকর জনসংখ্যা মান স্বাস্থ্যসবোর ব্যয় হ্রাস এবং উ⊡ পাদনশীলতা বৃদ্ধ⊡

সব জ তার থায়ন জলবায় অভযি জেন প্রকল পগ লকি ে সাহায্য করত ে পারে, যমেন জলবায় -স্থতিসি ্থাপক তাবকাঠামে। নির্মাণ এবং টকেসই কৃষ তান শীলন বাস্তবায়ন এই প্রচেষ্টা বাংলাদশেক জেলবায় পরবির্তনরে বরি প প্রভাব মা েকাবিলা করত েএবং বা ুকপি র ণ জনগাে ছে ঠীকে রক্ষা করত সোহায্য করত পারে ে সব জ তার্থায়ন দশেরে মধ্যাে প্রযুক্তগিত উদ্ভাবন এবং সক্ষমতা বৃদ্ধরি প্রচার কর েউন্নত দশেগ লথিকে বাংলাদশে েপরচি্ছন্ন এবং টকেসই প্রযুক্ত গি থানান তরক সেহজতের করত পারে ে

পবুজ উদ্যাে গে পেক্রয়িভাবাে অংশগ্রহণ এবং টাকেপই উন্নয়নাে বনিয়িাে গেরে মাধ্যমাে বাংলাদাশে তার আন্তর্জাতকি অবস্থান উন্নত করতাে পারাে এবং পবুজ থাতাে আরও বাশে বিদিশৌ বনিয়িাে গে ও অংশীদারতি্ব আকর্ষণ করতাে পারাে নবায়ণঘোগ য শক্তরি উ□ সগুলিপি রায়শই জীবাশ্য জ¦ালানরি তুলনায় আরও স্থতিশীল এবং অনুমানঘোগ য ব্যয় কাঠামো। সরবরাহ করে, যা দীর্ঘময়োদে ব্যবসা এবং গ্রাহকদরে জন্য সম্ভাব্য ব্যয় সাশ্রয়েরে দকি পেরচিলিতি করে। কৃষতি সেবুজ অর্থায়ন সহায়তা কৃষকদরে জলবায়ু-স্মার্ট অনুশীলনগুলি গ্রহণ করতে সাহায্য করতে পারে, যার ফল খোদ্য উ□ পাদন বৃদ্ধি, জিমরি অবক্ষয় হ্রাস এবং খাদ্য নরিপিত তা উন্নত হয়।

সবুজ শলি প বাস্তবায়ন ও তাত েতার্থায়ন করা জলবায়ু পরবির তনরে বরি ৄপ প্রভাব মে কোবলাি এবং প্যারসি চুক্তরি মত।ে বশৈ্বকি চুক্ততি বাংলাদশেরে প্রতশি্র⊛ত এবং আন্তর্জাতকি জলবায়ু আন্দলেনতােবদান রাখার স্মারক হসিবে কোজ করেে

সম্ভাব্য সুবধাি থাকা সত্ত¦েও, বাংলাদশেে সেবুজ শলি্প এবং তার্থায়ন বশে কয়কেটি উল্লথেয়াে গি্য চ্যালঞে্জরে সম্মুখীন⊡ সবুজ শলি্প ও তার্থায়ন সফলভাবে বাস্তবায়ন এবং ব্যাপকভাবে গ্রহণ নশি্চতি করার জন্য সসেব চুযালঞে জে মোকাবলাি করা পুরয়াে জেন⊡

ব ্যবসা, বনিয়ি গোকারী এবং সাধারণ জনগণরে মধ্ য সেব জ শিল্পি এবং টকেসেই তানু শীলনরে গুরুত্ব এবং সুবধাি সম্পর্কে সচতেনতা এবং ব াঝার তাভাব রয়ছে ে সব জ উদ্যগোরে ম ল্য এবং সুয়ােগ সম্পর্কে স্টকেহ লে ্ডারদরে সচতেন করা এই খাত তােগ্রহ এবং বনিয়িলাে বৃদ্ধরি জান্য তাত্যন্ত গুরুত্বপূর্ণ্□

সবুজ প্রকল্পগুলরি জন্য তার্থায়নে প্রবশোধকাির সীমতি হত পাের,ে বশিষেত ছােট এবং মাঝারি আকাররে উদ্যােগরে (এসএমই) জন্য যাদরে প্রয়ােজনীয় ঋণ গ্রহণরে ইতহািস নহেঁ সবুজ প্রকল্পগুলঐিতহি ্যবাহী ঋণদাতাদরে কাছ থকে উচ্চতর তানুভ,ত বাু॰করি সম্মুখীন হত পাের,ে এটকি সোশ্রয়ী মুল্যরে ঋণ বা বনিয়িলােগ নরাপদ করা চ্যালঞে্জি করে তালে লে

সবুজ শলি্প সম্পর্কতি অসঙ্গত বা অপর্যাপ্ত নীত এবং প্রবধান বনিয়ি োগকারী এবং ব্যবসার জন্য অনশি্চয়তা তরৈি করত পোরে েপ্রণ দেনা, ভর্তুক এবং ট্যাক্স বরিতসিহ স্পষ্ট এবং সহায়ক সরকার নীতগি লি বিসেরকার বিনিয়ি োগক আক্ষ্ট করত এবং টকেসই উন্নয়নরে জন্য একটি অিন্ক,ল পরবিশে গড় তোলার জন্য অপরহির য

অপর ্যাপ্ত অবকাঠামে।, বশিষে করে গ্রামীণ এলাকায়, নবায়নমাে।গ্য শক্ত পি্রকল্প এবং বর্জ্য ব্যবস্থাপনা ব্যবস্থার মতা। সবুজ প্রযুক্তরি স্থাপনা ও স¤প্রসারণকাে বাধাগ্রস্ত করতাে পারাে⊟ সবুজ উদ্যােগারে সফল বাস্তবায়নরে জন্য অবকাঠামাে রে উন্নত গ্রুত বপূর্ণ⊡

বাংলাদশে উন্নত সবুজ প্রযুক্ত, বিশিষে করনে নবায়নঘলে গ্য জ¦লানি এবং টকেসই কৃষরি মতলে থাতগুলতি প্রবশে এবং গ্রহণ চে্যালঞে জরে মুখা মেুখা হিতলে পারলে উপরন্তু, সবুজ শলি পদেক ্য জনবল ও পশোদারদরে তাভাব হতলে পারলে বাংলাদশেরে তানকে ব্যবসা ও প্রতিষ্ঠানরে সবুজ প্রকল্পরে উন্নয়ন ও বাস্তবায়নরে জন্য প্রয়োজনীয় জ্ঞান ও দক্ষতার তাভাব রয়ছেলে সক্ষমতা-নরি মাণ কর্মসুচি এবং প্রযুক্তগিত সহায়তা প্রদান এই ব্যবধান পূরণ করত এবং টকেসই তান শীলনগ লগি রহণ সেহায়তা করত পারলে

বাংলাদশে একটি যিনবসতপিূর্ণ দশে⊡ এথানডে জমরি প্রাপ্যতা সীমতি⊡ সবুজ প্রকল্পরে জন্য জমবিরাদ্দ করা, বশিষে করে বৃহ⊡ আকাররে নবায়নঘণোগ্য জ¦ালানি সি্থাপনা বা বর্জ্য ব্যবস্থাপনা উপঘণোগী ভ,মবি্যবহার চ্যালঞে্জিং হতপোৱলে

পব জ উদ্যাে গােরে সাফল্যারে জান্য রাজানতৈকি স্থিতিশীিলতা এবং সামাজিকি গ্রহণযাে গাে্যতা তাপরহাির্য□ রাজানতৈকি পরবির্তন বা স¤প্রদায় এবং স্টকেহাে লি্ডারদরে প্রতরি ােধ সব জ প্রকল্প বাস্তবায়নে বেলিম্ব বা বাধা দতি পারে াে সব জ শালি্পরে পরবিশােগত এবং তার্থনতৈকি সুবধাির তাপর্যাপ্ত তথ্য বনিয়ি ােগকারী এবং ব্যবসার জান্য তাদেরে বনিয়ি ােগরে সম ভাব য রািটার ন সঠিকিভাবাে মূল্যায়ন করা কঠনি করতে লুভা পােরবে।

বশৈ বিকি বাজারে,ে সব জ শিল্পিরে পণ্যগুল তাবশ্যই থরচ, গুণমান এবং উদ্ভাবনরে ক্ষতে্রে প্রতযি গোতাম লক হতে হবে বাংলাদশে এই ক্ষতে্রে চ্যালঞে জেরে মুখা মে খহিত পোরে,ে বশিষে কর যেখন এমন দশেগুলরি সাথা প্রতযি গোতা করত পোর যেখোন ইতমিধ্যইে সুপ্রতযি ঠিতি সব জ শিল্প রয়ছে বে বি

এই চ্যালঞ্জেগুলমি োকাবলা করার জন্য সরকার, বসেরকারখিতে, সুশীল সমাজ এবং আন্তর্জাতকি সংস্থাগুলরি সহযোগিতামুলক প্রচযে টা প্রয়োজনা নীতনিরি ধারকদরে একটি তানুক,ল নয়িন্ত্রক পরবিশে তরৈ কিরত েহবে এবং সবুজ শলি পিবে যুক্তগিত বনিয়িলো আক্ষুট করত আরু থকি প্রণাদেনা প্রদান করত হেবা

সক্ষমতা-নরি ্মাণ কর ্মসূচ এবং শকি ্ষামূলক উদ্যােণ টকেসই তানু শীলন দেক ্ষতা এবং জ্ঞান উন্নত করত সোহায্য করত পারে ে তাংশীদারতি ব এবং সহযাে গাতাি প্রযুক্ত সি্থানান্তর এবং দক্ষতা বাড়াত সেহজতর করত পারে ে এই চ্যালঞে জগুল তিতিকি রম করে, বাংলাদশে সবুজ শলি প এবং তার্থায়নরে সম্ভাবনাক কোজ লােগাত পারে, যা দশেরে জন্য আরও টকেসই এবং স্থতিসি থাপক বা সহনশীল ভবষি যে তারৈতি তাবদান রাথত পারে াে

সব ুজ শলি ্প এবং তার্ থায়নরে সু বিধাগ ুল সিম্ পূর্ ণর ুপটে উপলব্ ধকিরার জন্য, বাংলাদশেরে একট তািন ুক,ল নীত এবং

নয়িন্ত্রক পরবিশে তরৈ কিরত েহব েযা সবুজ বনিয়িলেগক,ে উদ্ভাবনক এবং তার্থনীতরি বভিনি্ন ক্ষতে্র েটকেসই তানুশীলনক উে∐ সাহতি করে⊡

সবুজ শলি্প এবং অর্থায়নরে ক্ষতে্রে সেরকার-িবসেরকার সিংশীদারিতি্ব, আন্তর্জাতকি সহযােগাতাি এবং স¤প্রদায়রে সম্পূক্ততা বাংলাদশেরে জন্য একটি সিবুজ এবং অধকি টকেসই ভবিষ্যত অর্জন গেুরুত্বপূর্ণ ভ,মকাি পালন করবি বল আশা করা যায়⊡ (লথেক: গব্যেক ও উন্নয়নকর্মী)