

bet3k - symphonyinn.com

Autor: symphonyinn.com Palavras-chave: bet3k

Novas doenças infecciosas estão **bet3k** ascensão e muitas vezes se originam na vida selvagem. Em meta-análise publicada no periódico Nature, os pesquisadores descobriram que de todos "motores da mudança global" que destroem ecossistemas a perda das espécies foi o maior risco para surto do mundo; A biodiversidade perdeu mais tempo com mudanças climáticas ou introdução dessas não nativas?

"As mensagens para levar **bet3k** casa são que a perda de biodiversidade, as mudanças climáticas e espécies introduzidas aumentam doenças enquanto urbanização diminui", disse o pesquisador Jason Rohr da Universidade Notre Dame nos EUA. Especialistas analisaram quase 1.000 estudos sobre os impulsionadores ambientais globais das infecções infecciosas cobrindo todos continentes exceto na Antártida; eles observaram tanto gravidade quanto prevalência nas plantas dos hospedeiros animais como humanos".

A equipe se concentrou **bet3k** cinco fatores de mudança global – perda da biodiversidade, mudanças climáticas ; poluição química e espécies não nativas. Eles descobriram que quatro entre cada 5 pessoas aumentaram a propagação das doenças: todas exceto as perdas do habitat aumentam o número delas (doenças). Seus resultados foram os mesmos nas enfermidades humana ou não-humana!

Subsidiária da CRRC, maior fabricante de trens da China, apresenta novo tipo de bogie ferroviário

A CRRC Changchun Railway Vehicles Co., Ltd., subsidiária da CRRC, maior fabricante de trens da China, apresentou na quarta-feira um novo tipo de bogie ferroviário, ou truque, que pode ser usado por trens de alta velocidade que circulam a 400 quilômetros por hora.

Bogie embutido é 20% mais leve e reduz custos de manutenção

Em comparação ao bogie padrão montado externamente, o novo bogie embutido é 20% mais leve. Ele pode reduzir o consumo de energia operacional de um trem **bet3k** 15% e o desgaste dos trilhos e as rodas **bet3k** cerca de 30%, além de diminuir os custos de manutenção de linhas e bogies **bet3k** 15% ao longo de seu ciclo de vida, o que tornará os trens de unidades múltiplas elétricas (EMU, na sigla **bet3k** inglês) mais ecológicos e mais eficientes **bet3k** termos de energia.

O que são bogies ferroviários?

Os bogies ferroviários são uma parte essencial do trem. Os bogies suportam a massa do veículo, usam as rodas para guiá-lo ao longo da pista e fornecem algum grau de amortecimento contra os choques transmitidos da pista durante o movimento.

Novos bogies podem operar a velocidades máximas de 600 quilômetros por hora

Com uma velocidade projetada de 400 quilômetros por hora, os novos bogies podem operar a velocidades máximas de 600 quilômetros por hora, de acordo com um modelo de banco de ensaio.

Novos bogies garantem maior velocidade, estabilidade e silêncio

"O bogie é uma das principais tecnologias necessárias para que os trens de alta velocidade corram rapidamente. É como suas 'pernas'", disse Zhou Dianmai, engenheiro sênior da empresa. "Os trens equipados com esses novos bogies podem circular mais rápido, de forma mais estável e mais silenciosa."

Informações do documento:

Autor: symphonyinn.com

Assunto: bet3k

Palavras-chave: **bet3k - symphonyinn.com**

Data de lançamento de: 2024-09-05