

betano poker - symphonyinn.com

Autor: symphonyinn.com Palavras-chave: betano poker

Estudo colaborativo chinês-britânico revela o potencial da diversidade genética do trigo para a segurança alimentar

Beijing, 19 jun (Xinhua) -- Um estudo colaborativo conduzido por cientistas da China e do Reino Unido revelou que pelo menos 60% da diversidade genética encontrada **betano poker** uma coleção histórica de trigo não é utilizada, oferecendo uma oportunidade sem precedentes de aprimorar o trigo moderno e alcançar a segurança alimentar.

Um mapa de variação genômica do trigo

Usando tecnologias de ponta, como genômica, genética, bioinformática e biologia molecular, os cientistas criaram um mapa de variação genômica do trigo e revelaram que as variedades modernas de trigo perderam mais de 60% de **betano poker** diversidade genética devido à seleção artificial de longo prazo.

Novos genes e locais de variação genética

A equipe de pesquisa descobriu novos genes e milhares de locais de variação genética no trigo para obter alto rendimento, alto teor de cálcio, resistência ao acamamento, uso eficiente de nitrogênio, resistência à explosão e doenças de manchas foliares.

Impacto e implicações do estudo

Esse estudo tem um enorme potencial para o futuro aprimoramento genético do trigo e pode ser usado para cultivar novas variedades de trigo com alto rendimento e qualidade, resistência ao estresse e adaptabilidade às mudanças climáticas.

"Esse estudo abriu infinitas possibilidades para a utilização de recursos antigos de germoplasma para melhorar a criação moderna de trigo. Ele tem um significado marcante para a criação de trigo na China e até mesmo no mundo", disse Chu Chengcai, professor da Universidade Agrícola do Sul da China.

Mas, embora eu ame.

A minha.

crianças, isso não significa que eu amo.

Informações do documento:

Autor: symphonyinn.com

Assunto: betano poker

Palavras-chave: **betano poker - symphonyinn.com**

Data de lançamento de: 2024-08-17