

## 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 **www sbobet com mobile** 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 **www sbobet com mobile** 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.

A perda na sexta-feira ocorre **www sbobet com mobile** meio à ambiciosa campanha sindical de organização da UAW para organizar 150.000 trabalhadores não sindicais nos EUA.

Em abril, a UAW ganhou uma vitória esmagadora na fábrica da Volkswagen **www sbobet com mobile** Chattanooga Tennessee onde 73% dos trabalhadores votaram para sindicalizar.

A votação final foi de 3.642 contra a representação sindical e 2.045 votos. Cinquenta-6% dos trabalhadores votaram não

---

### Informações do documento:

Autor: poppaw.net

Assunto: www sbobet com mobile

Palavras-chave: **www sbobet com mobile - poppaw.net**

Data de lançamento de: 2024-07-10