



O provérbio agrícola: "Qingming deve ser ensolarado, Guyu deve trazer chuva" - Como a chuva durante o Guyu beneficia a agricultura?

Por 老农谈三农 (Lǎo Nóng Tán Sān Nóng). Fonte: 百度百家号 (Baijiahao de Baidu).

02/04/2025

No artigo desta semana, compartilhamos um texto de Lǎo Nóng Tán Sān Nóng sobre os 24 períodos solares, um dos calendários astronômicos mais antigos do mundo, que há milênios guia a agricultura chinesa. Entre esses períodos, destaca-se o Qingming, que ocorre em 4 ou 5 de abril e marca a transição para o final da primavera, sendo ideal para o plantio. Com mais de 2500 anos de história, esse festival integra tradições como o consumo de alimentos frios e a veneração aos ancestrais. Além de sua importância cultural, Qingming continua essencial para a agricultura moderna, reforçando a relação entre os ciclos naturais e a produção agrícola. Confira nosso [primeiro artigo sobre o Festival de Qingming](#).

Nas áreas rurais, os 24 períodos solares servem como um guia importante, tradicional, científico e prático para a produção agrícola. Os agricultores seguem esses períodos



solares para determinar as atividades agrícolas apropriadas: Quais culturas devem ser plantadas em que época? Quando os produtos agrícolas devem ser colhidos? Quando eles precisam de dias ensolarados? Quando a chuva é benéfica? Todos esses aspectos podem ser revelados por meio dos 24 períodos solares, o que os torna guias altamente instrutivos para a produção agrícola.

Como diz o provérbio agrícola, "Qingming deve ser ensolarado, Guyu (chuva de grãos) deve trazer chuva" levanta algumas questões interessantes: por que Qingming precisa ser "brilhante", com tempo ensolarado e sem chuva? Por que o período solar Guyu (Grain Rain) exige chuva em vez de tempo ensolarado? Qual é o raciocínio por trás disso? Ele está alinhado com os princípios científicos? Isso é realmente benéfico para a agricultura? Essas perguntas serão discutidas a seguir.



O provérbio agrícola "Qingming deve ser ensolarado" significa que o Festival de Qingming deve ter um clima ensolarado. Qingming é o quinto período solar da primavera e um período importante para o aumento das temperaturas. À medida que a temperatura do solo aumenta rapidamente, várias ervas daninhas que encolhem as raízes começam a brotar e a ficar verdes. As árvores decíduas e perenes começam a produzir novos brotos e folhas. As árvores frutíferas florescem e entram em seu período



de pico de floração, enquanto o trigo está nos estágios de perfilhamento, brotamento e floração e a colza está em plena floração.

Portanto, é melhor que o tempo esteja ensolarado durante o Festival de Qingming. Em primeiro lugar, ele favorece a floração e a polinização das árvores frutíferas e a formação de novos frutos. Também beneficia a floração e a polinização de grãos e oleaginosas, como trigo e colza. Se chover durante esse período, a polinização das plantações floridas será gravemente afetada, o que resultará na redução da produtividade.

Em segundo lugar, a temperatura do solo das terras agrícolas que aguardam a semeadura está em uma fase de aumento, o que é uma condição crucial para a germinação das sementes das culturas. Se o tempo estiver ensolarado durante o Festival de Qingming, isso ajudará a temperatura do solo a aumentar rapidamente para atender aos requisitos de germinação, garantindo um processo de semeadura tranquilo na primavera. No entanto, se chover, a ausência de radiação solar não só impedirá que a temperatura do solo aumente, mas poderá até mesmo fazer com que ela caia. Isso inevitavelmente afetaria a germinação das sementes, reduziria a taxa de germinação e interromperia o plantio das culturas de primavera.





Portanto, o Festival Qingming é um momento importante para os camponeses realizarem a semeadura da primavera e um período crítico para a polinização de várias culturas floridas. O tempo ensolarado é mais necessário do que a chuva, pois melhora a eficiência da polinização, ajuda a aumentar a produtividade e garante um processo de plantio de primavera tranquilo. É por isso que o provérbio agrícola diz: "Qingming deve ser ensolarado".

Então, por que o provérbio diz que "Guyu (chuva de grãos) deve trazer chuva"? Como o nome sugere, "Guyu" marca a época em que o arroz é transplantado nas vastas áreas ao sul dos rios Yangtze e Huai. O cultivo do arroz requer um amplo suprimento de água. Sem chuvas suficientes, o arroz não pode ser plantado adequadamente, e seu crescimento e desenvolvimento serão afetados negativamente. Essa é a primeira razão por trás do ditado "Guyu deve trazer chuva".

O segundo motivo é que as culturas de inverno, como trigo, colza, cevada, ervilhas e favas, estão em seu estágio de enchimento de grãos durante esse período. A umidade adequada do solo é essencial para o enchimento adequado dos grãos, o que afeta diretamente a produtividade das culturas. Além disso, a formação de árvores frutíferas jovens durante esse período requer chuvas suficientes para ajudar a melhorar o rendimento e a qualidade.

O terceiro motivo é que, durante o Festival de Qingming, um longo período de tempo ensolarado faz com que as temperaturas subam rapidamente, e a radiação solar excessiva aumenta a evaporação da umidade do solo. Como resultado, os níveis de umidade do solo diminuem significativamente. As chuvas durante o período Guyu ajudam a repor a umidade do solo de forma eficaz.

O quarto motivo é que as culturas semeadas na primavera, como milho, melão e vários vegetais, exigem umidade suficiente para a germinação e o crescimento. Após o Qingming, o tempo ensolarado contínuo reduz ainda mais os níveis de umidade do solo. Portanto, as chuvas durante o período Guyu (chuva de grãos) desempenham um papel crucial na promoção da germinação das sementes, na emergência das mudas e no crescimento geral da cultura.

Em resumo, o provérbio agrícola "Qingming deve ser ensolarado e Guyu (chuva de grãos) deve trazer chuva" baseia-se nos principais estágios do cultivo, incluindo semeadura, germinação, crescimento, floração, polinização, enchimento de grãos e assim por diante. Em circunstâncias normais, o tempo ensolarado durante o Qingming e as chuvas durante o Guyu (chuva de grãos) criam condições favoráveis para a produção agrícola. Caso contrário, padrões climáticos desfavoráveis, como ventos e chuvas inconsistentes, podem atrapalhar as atividades agrícolas.



Como a agricultura depende muito das condições climáticas, "Qingming deve ser ensolarado e Guyu (chuva de grãos) deve trazer chuva" representa um clima ideal de harmonia entre vento e chuva, beneficiando a produção agrícola e melhorando o rendimento das colheitas. Como resultado, esse provérbio serve como um importante guia para os camponeses, garantindo uma temporada de lavoura e semeadura tranquila na primavera.

Referências

[1] Site oficial do Governo Popular Central da República Popular da China, 2006. Origem e lenda do Festival de Qingming. Disponível em https://www.gov.cn/test/2006-06/06/content_301580.htm

[2] Fucha Dun Chong (dinastia Qing, período Guangxu), Cem perguntas sobre os anos do ano, anos do ano de Yanking, 1960, Beijing Publishing House.

Republicado de Baijiahao/Hubei / Traduzido do chinês para o português pela RAÍZES / Disponível em: <https://baijiahao.baidu.com/s?id=1763482162894531972&wfr=spider&for=pc>
