

Limpar a estufa



Antes de limpar

A Grodan leva a sério a sua posição relativamente ao cultivo sustentável. Antes de limpar a estufa, certifique-se de que foram tomadas as medidas adequadas para minimizar a emissão de agentes de limpeza para o ambiente. Para mais informações sobre as emissões e a política ambiental aplicável a nível local, recomendamos que contacte o seu Responsável Ambiental local.

Se a cultura estiver infectada com uma doença, como Verticillium, Cancro Bacteriano ou um vírus agressivo, procure aconselhamento especializado antes da limpeza. É necessário um protocolo de higiene robusto específico para o seu viveiro, de forma a planear uma estratégia de limpeza eficaz.



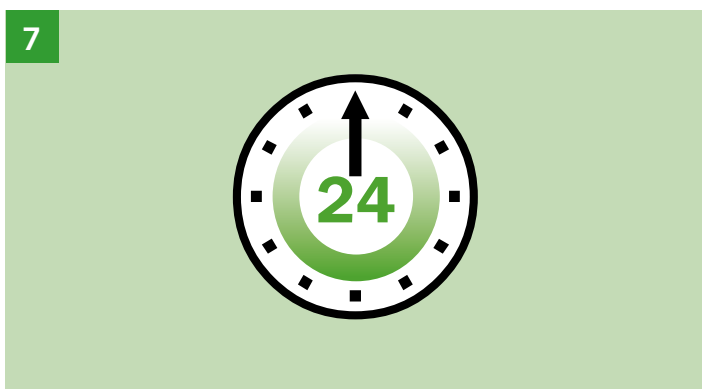
Limpar

- 1 Esvazie completamente a estufa: remova todos os resíduos de plantas, placas e polietileno do chão (se utilizado). Os equipamentos sensíveis, tais como o WCM (medidor do teor de água) devem ser protegidos e remova o sensor para as placas. Devido ao risco de pragas e doenças, não faça a compostagem de resíduos vegetais infectados próximo da estufa.
- 2 Se as placas não forem colocadas em calhas, corrija o perfil do solo caso esteja desnivelado. Isso irá melhorar a gestão da irrigação e reduzir o risco de infecção por Pythium causada por poças de água à superfície. Certifique-se de que cria canais de drenagem estreitos com um declive de 0,1% em direcção à extremidade final da estufa.
- 3 Se necessário, agora é a melhor altura para substituir a cobertura das estufas de plástico.
- 4 Antes de desinfectar a estufa, todas as superfícies devem estar limpas e livres de matéria orgânica. Informe-se com o seu revendedor sobre o desinfetante mais adequado às suas necessidades. Primeiro trate a secção mais afastada da porta e evite a re-contaminação, assinalando claramente as áreas limpas.

› página 2



5 As estufas de vidro precisam de ser lavadas para remover a sujidade acumulada ao longo da época de cultivo, de forma a permitir a máxima penetração de luz para a nova cultura. Lave também a estrutura da estufa por dentro. Caso sejam utilizados revestimentos mypex de duração plurianual para o chão, lave o chão com um desinfectante adequado.



6 Trabalhe da frente para trás em direcção à entrada da estufa e vite a reentrada em áreas limpas. Utilize água limpa aplicada em lavagem a alta pressão, à qual se pode adicionar detergente ou ácido (por exemplo, ácido peracético, ácido fluorídrico ou ácido oxálico). Para uso exterior, utilize uma concentração de ácido de 10% e para uso interior, utilize uma concentração de 1%. Tal como acontece com todos os químicos, use vestuário protector adequado durante a sua aplicação e leia o rótulo do fabricante antes de utilizar. Se tiver dúvidas, contacte o seu revendedor sobre os melhores procedimentos a adoptar.

7 Após 24 horas, lave novamente com água limpa para evitar que o vidro fique manchado.

8 O sistema de irrigação também deve ser limpo. Ver folheto informativo 'Limpar e verificar o sistema de irrigação'.



Preparar para a nova cultura

- 1 Após a limpeza e se necessário, pode ser aplicado um novo revestimento de plástico no chão. Os revestimentos mypex de duração plurianual para o chão devem ser totalmente limpos de resíduos vegetais e lavados com um desinfetante adequado. Certifique-se de que o polietileno não fica contaminado: estenda-o sobre o solo seco e utilize duas equipas (uma que permanece sobre o solo e outra sobre o plástico). Certifique-se de que as extremidades estão suficientemente sobrepostas para impedir que o solo fique a descoberto mais tarde durante a época de cultivo e tenha também em atenção a contaminação do chão de cimento com resíduos do solo devido à movimentação das pessoas na área.
- 2 Volte a limpar e esterilize o chão de cimento depois de aplicar o polietileno
- 3 Disponha e distribua as novas placas. Ver folheto informativo 'Manuseamento e disposição das placas'.



Considerações

Antes de chegar a nova cultura, não se esqueça de proceder a uma manutenção geral. Por exemplo:

- a** Limpe e desinfete o equipamento de colheita e classificação
- b** Certifique-se de que os sistemas de drenagem de água estão limpos
- c** Ajuste os cabos de fixação que suportam as calhas suspensas para permitir a livre circulação da água de drenagem
- d** Calibre os os medidores de CO₂, sensores de temperatura e o medidor de luz.