

Blomlökarna och grödorskyddsmedel

Användningen av grödorskyddsmedel innebär att rester av dessa medel kan lämnas kvar på blomlökarna. Alla partier av blomlökarna som ingår i Bulbs4Kids-kiten är säkra för barn och lärare att hantera och plantera.

Vilka slags ämnen är de?

Grödorskyddsmedel (också kända som bekämpningsmedel och herbicider) är ämnen som används inom jordbruk och trädgårdsskötsel för att skydda grödor mot sjukdomar, skadedjur och ogräs. De skyddar blomlökarna inte bara under odling utan också under bearbetning, lagring och transport. Deras användning förhindrar att blomlökarna blir oanvändbara; detta kan inträffa till exempel när de ruttnar på grund av en svampinfektion. Grödorskyddsmedel används endast när det är absolut nödvändigt och om ingen annan organisk metod är effektiv.

Är de säkra?

Grödorskyddsmedel är godkända för användning endast i Nederländerna om de är säkra för "människor, djur och miljön". För att vara säkra på detta genomgår de först omfattande forskning. Reglerna för godkännande anges i lagen om växtskyddsprodukter och biocider. Säkerheten för dessa medel kontrolleras både på europeisk och nationell nivå. I Nederländerna har regeringen utsett styrelsen för godkännande av växtskyddsprodukter och biocider för att vara ansvarig för detta.

Regler

När det inte finns något annat val än att använda grödorskyddsmedel är deras användning också föremål för regler. Medlen får endast användas i vissa mängder och enligt vissa frekvenser för att säkerställa att:

- det inte finns någon fara för de personer som använder medlen
- det inte finns någon fara för slutanvändaren (de som planterar blomlökarna)
- det inte finns någon miljöpåverkan

Livsmedels- och varuverket i Nederländerna övervakar att bekämpningsmedel och herbicider används korrekt.