

Tulpen in een kas

Hoe groeit een tulp in een kas?

In het voorjaar liggen veel winkels vol met tulpen. Maar waar groeien deze bolplanten eigenlijk?

Nederland is een tulpenland. In het voorjaar zijn de tulpen volop in de winkels verkrijgbaar. Deze tulpen komen vaak uit de kas. In de kas kunnen de omstandigheden als het licht en de hoeveelheid water geregeld worden. Om de tulp in volle bloei te krijgen, gaan de bollen in de kas de kou in. De bol heeft in de koelcel de tijd om zijn reservevoorraad te benutten. Zijn voedsel zit in de rokken, dat zijn de laagjes waaruit de bol is opgebouwd. De tijd is rijp om de bol de grond in te zetten.

Je kunt de tulp ook op water laten groeien. De bollen worden dan op pinnen gedrukt. Het is erg belangrijk dat de bollen direct veel water krijgen. Daarvoor zorgen deze speciaal gemaakte machines. De bollen worden in een koelruimte geplaatst. Ook daar krijgen ze voldoende water zodat ze niet uitdrogen. Na ongeveer drie weken verlaten de tulpenbollen de koelcel en gaan ze warme kas in. De bollen hebben nu geen grond om hun voedingsstoffen uit te halen. Daarom hebben kwekers voedingsstoffen aan het water toegevoegd.

Na ongeveer zestig dagen zijn de bollen uitgegroeid tot stevige tulpen. Ze zijn klaar om verkocht te worden. Op naar de winkel!