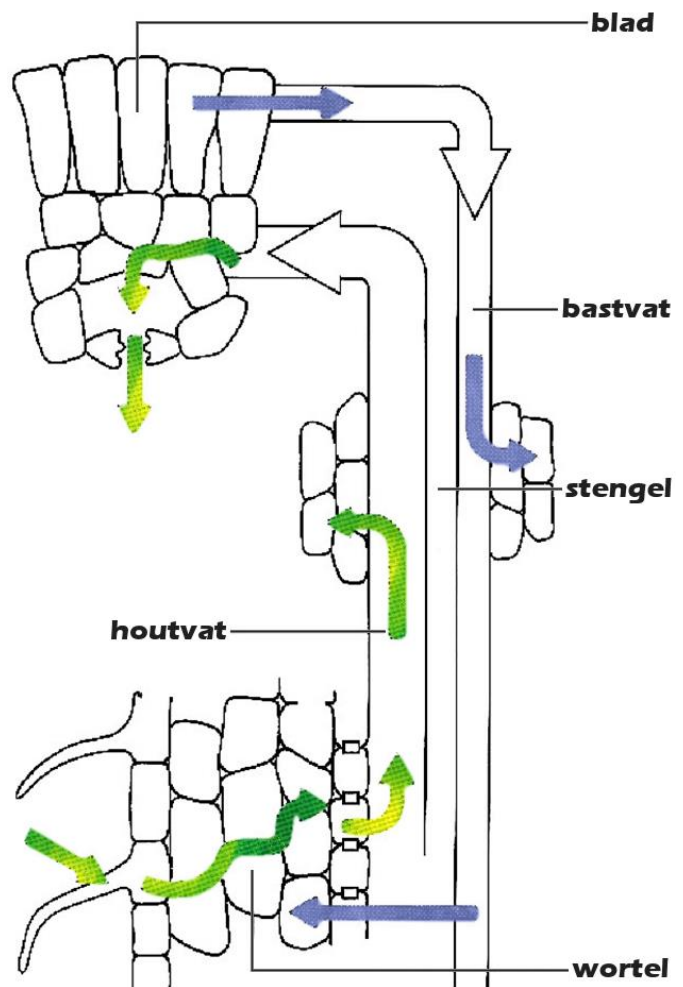


Werkblad §2.6 – Transport in planten

- Het transport van water (en mineralen) naar boven door de plant is in figuur 2.17 weergegeven met (geelgroene) pijlen.
 - Teken een **1** op alle plaatsen in figuur 2.17 waar osmose plaats vindt.
 - Teken een **2** in figuur 2.17 waar capillaire krachten werken.
 - Teken een **3** waar actief transport plaats vindt.
- Suiker wordt vanuit de bladeren naar andere delen van de plant: de blauwe pijlen in figuur 2.17.
- Teken een **4** in figuur 2.17 waar actief transport wordt gebruikt om suiker in of uit een cel te brengen.
- Teken een **5** in figuur 2.17 waar actief transport wordt gebruikt om mineralen in of uit een cel te brengen.
- Vul tabel 2.4 in.



Figuur 2.17: transport van water, mineralen en suiker door de plant heen

soort transport	waar	wat	Energie nodig
diffusie			
osmose			
actief transport			
capillaire krachten			

tabel 2.4: overzicht van verschillende manieren van transport