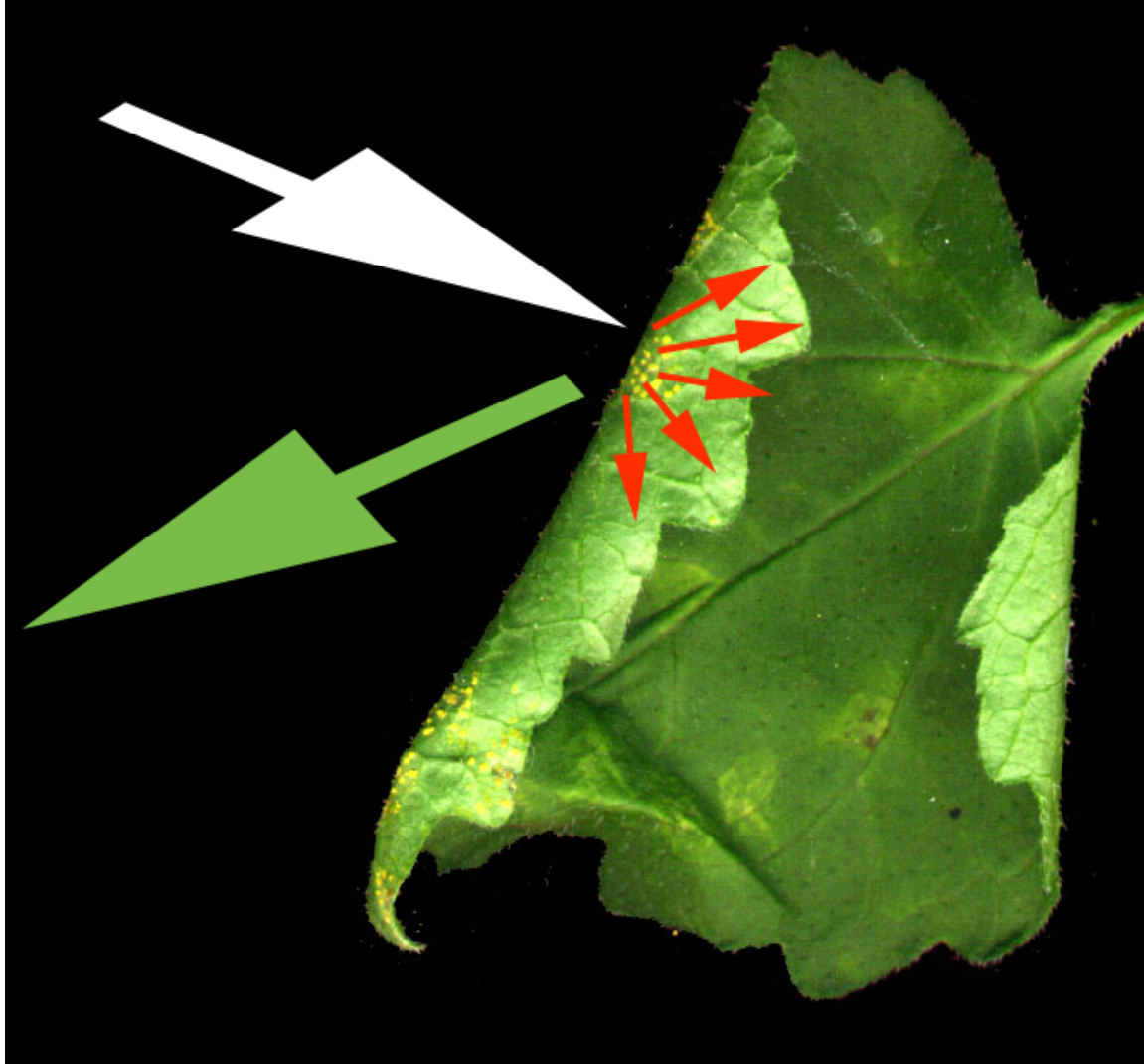


Absorption

Warum ist ein Blatt grün?



1. Weißes Licht strahlt auf das Blatt.
2. Rotes Licht wird von den Zellen des Blattes **absorbiert**.
3. Weißes Licht - rotes Licht = grünes Licht.
4. Daher wird grünes Licht **reflektiert**.
5. Grün ist die **Komplementärfarbe** von Rot.