



## Maatregel natuurherstel

# Kadeherstel in hoogveengebieden

Aanvullende teksten naast infoblad

### **Water in hoogveen**

Hoogveen wordt gevoed door regenwater. Veenmossen nemen water op en houden het vast. De afgelopen eeuwen heeft de mens hoogveen afgegraven, onder andere voor turf. Hierdoor is veel hoogveen verdwenen. Ook stroomt water uit het hoogveen weg naar gebieden waar water wordt onttrokken uit de grond. Het van nature natte hoogveen wordt zo steeds droger. Een van de belangrijkste maatregelen om water in het hoogveengebied te houden, is het aanleggen van kades. Zo voorkomen we dat hoogveen en alle zeldzame dieren, insecten en planten verdwijnen.

### **Dieren en vogels in het hoogveen**

In en rond hoogveen leven allerlei dieren. In het hoogveen leven veel amfibieën en reptielen, zoals de beschermde adder en heikikker. Ook wemelt het er van de bijzondere vogels zoals de watersnip, blauwborst, roodborsttapuit en kraanvogel.

### **Vlinders en libellen**

Voor vlinders en libellen is hoogveen een paradijs. Je vindt er zeldzame vlinders zoals het veenhooibeestje en het bonte dikkopje. En kleurrijke libellen zoals de viervlek, bedreigde speerwaterjuffer en de maanwaterjuffer.

### **Planten en bloemen in een hoogveen**

In hoogveen groeien bijzondere planten. Typische veenplanten zoals veel veenmossoorten, eenarig wollegras, veenpluis, veenbes, ronde zonnedauw, witte snavelbies, lavendelheide.

### **Hoogveen slaat CO<sub>2</sub> op**

Hoogveengebieden zijn belangrijke klimaatbuffers. Hoogveen vangt water op, houdt CO<sub>2</sub> vast en zorgt voor verkoeling van de omgeving. Maar daarvoor moet het hoogveen wel nat blijven. Als het veen uitdroogt, komt juist CO<sub>2</sub> vrij.