

De libellenroute



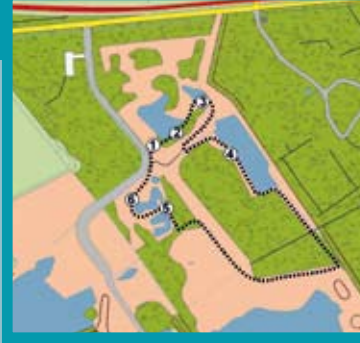
Ook de jeugd geniet mee.

Libellen vertonen zich alleen op zonnige dagen van april tot en met oktober. Er is een speciale libellenroute samengesteld waarlangs men, al wandelend, langs verschillende watertjes door De Wyldemerck wordt geleid. De route is zo uitgestippeld dat u langs de beste plekken voor libellen loopt. De route begint bij het klaphek waar een groot informatiebord uitleg geeft over het libellenreservaat. De route is ongeveer een kilometer lang en loopt langs een vijftal kleinere informatiepanelen. Op deze panelen staat allerlei leuke informatie over libellen, hun levenswijze en herkenning. We hopen dat u na het lopen van de libellenroute meer van libellen in De Wyldemerck te weten bent gekomen. Wellicht herkent u zelfs al enkele soorten aan de hand van de herkenningspanelen.

Meer dan libellen alleen

Het voorkomen van veel soorten libellen in De Wyldemerck is natuurlijk erg bijzonder maar het gebied heeft natuurlijk veel meer te bieden. Zo kan in het voorjaar het oranjetipje worden bewonderd. Dit schitterende vlindertje, waarvan alleen het mannetje de bekende oranje vleugelpunten heeft, zet zijn eitjes meestal af op pinksterbloem. Ook op het gebied van vogels kunnen er verschillende soorten worden gezien zoals ijsvogel en oeverzwaluw. Beide soorten broeden in steile oevers langs de waterkant.

Samenwerking



Het libellenreservaat is tot stand gekomen doordat een aantal organisaties de handen ineen heeft geslagen. Deze samenwerking is bijzonder en laat

zien dat als meerdere organisaties met elkaar samenwerken dit kan leiden tot een prachtig resultaat. De oprichting is financieel mogelijk gemaakt door een bijdrage van het VSBfonds.

Meer weten?

Staatsbosbeheer
De Houtwal 2
8567 HN Oudemirdum
0514-571600
www.staatsbosbeheer.nl

De Vlinderstichting
Postbus 506
6700 AM Wageningen
www.Vlinderstichting.nl

Libellenwerkgroep Fryslân "De Hynstebiter"
www.hynstebiter.nl



Foto's: Ep van Hijum en De Vlinderstichting
Vormgeving: Liesbeth van Agt, De Vlinderstichting 2007

Wandelen in De Wyldemerck



Een tocht door de wereld van libellen

Libellen in het middelpunt

Sinds 2003 wordt de libellenfauna van De Wyldemerk onderzocht door de Friese libellenwerkgroep 'De Hynstebiter'. Het verbazingwekkende aantal van 35 libellensoorten werd hier aangetroffen, waaronder enkele zeldzame als de gevlekte witsnuitlibel en de glassnijder. Vanwege deze bijzondere soortenrijkdom heeft Staatsbosbeheer besloten van De Wyldemerk een libellenreservaat te maken. Bij de oprichting van het libellenreservaat is een speciaal beheerplan samengesteld. Het beheer in de toekomst zal gericht zijn op het instandhouden van de bijzondere libellenbiotopen die op de Wyldemerk voorkomen.

De Wyldemerk is het allereerste libellenreservaat van Nederland. Als u op een mooie zomerdag door het gebied loopt zult u direct merken waarom. U zult zien dat er grote aantallen libellen met verschillende kleuren langs de waterkanten vliegen. De speciale libellenroute leidt u langs een aantal locaties waar u libellen kunt aantreffen. Op een zestal informatieborden wordt het fascinerende leven van deze prachtige dieren beschreven. U zult na deze wandeling een mooi beeld hebben gekregen van de pracht en praal die deze dieren en De Wyldemerk te bieden hebben.



Libellen krijgen de volle aandacht.

Bijzondere acrobaten



De voortplanting is een prachtig gezicht.

Libellen zijn bijzondere insecten. Als larve leven ze onder water. Nadat ze hier tot soms wel enkele jaren hebben doorgebracht, komen ze in het voorjaar of de zomer uit het water om te jagen en zich voort te planten. Aan het eind van het jaar gaan de meeste libellen dood. De larven en de eitjes zitten echter veilig onder water en vormen de nieuwe generatie van het volgende jaar.



Soortenrijke poel in de Wyldemerk.

De volwassen dieren zijn echte luchtacrobaten die spectaculaire vliegkunsten kunnen vertonen. Een aantal soorten is zeer kritisch in de keuze van het

leefgebied. Libellen kunnen daarom beschouwd worden als goede kwaliteitsindicatoren van het water en het landschap.

Wat hebben libellen nodig?

De aanwezigheid van een rijke libellenfauna laat zien dat de kwaliteit van het aanwezige water goed is. Niet alleen de kwaliteit van het water is van belang, maar ook variatie in bijvoorbeeld waterdiepte, water- en oeverplanten en de aanwezigheid van beschutting op het land is belangrijk. Naast een goede leefomgeving hebben libellen behoefte aan warmte en zonneschijn. Als het regent en bewolkt is, laten ze zich meestal niet zien en zitten ze verborgen in de vegetatie.

Het eerste Nederlandse libellenreservaat

Waarom is nu juist De Wyldemerk is het eerste officiële libellenreservaat van ons land? In de Wyldemerk komen in totaal 35 soorten libellen voor: behoorlijk veel voor een gebied van deze grootte.



Een van de informatieborden in De Wyldemerk.

Onder deze soorten bevinden zich een flink aantal bijzondere en zeldzame soorten, waaronder de gevlekte witsnuitlibel die zelfs op Europees niveau beschermd is. Het gebied is zo aantrekkelijk voor libellen doordat kleine en grote venntjes elkaar afwisselen. Op en rond deze vennen is een rijke vegetatie aanwezig waardoor zowel de larven in het water als de volwassen libellen buiten het water voldoende beschutting kunnen vinden. Deze grote variatie van verschillende watertjes op een relatief klein oppervlak maakt het mogelijk om de libellen van dichtbij te bewonderen.



De gevlekte witsnuitlibel is de meest bijzondere libel in De Wyldemerk.