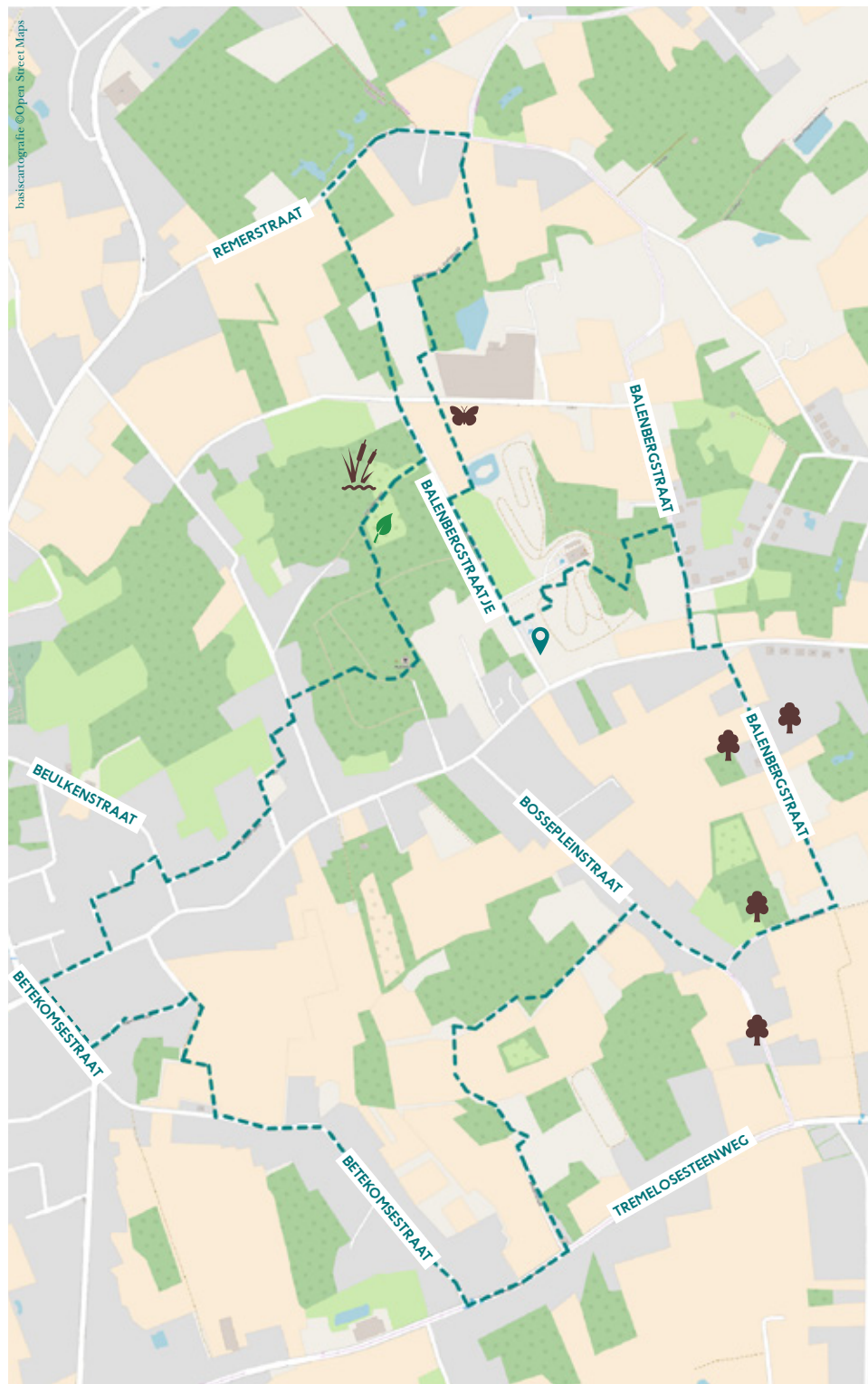


# BAAL, KOESTERPLEK VAN DE BRUINE VUURVLINDER



## PRAKTISCH

### START

Sven Nys Cycling Center  
Balenbergstraatje 1  
3128 Balen

### AFSTAND

wandellus +/- 7,5 km

### TOEGANKELIJKHEID

niet geschikt voor rolstoelen  
en buggy's

## LEGENDE

-  startplaats
-  bruine vuurvlinder
-  poel
-  natuurgebied  
Balenberg
-  knoteik

## MEER WETEN?

Regionaal Landschap  
Noord-Hageland vzw  
016 63 59 54 . info@rlnh.be  
[www.rlnh.be](http://www.rlnh.be)

# BAAL, KOESTERPLEK VAN DE BRUINE VUURVLINDER

Baal is een deelgemeente van Tremelo, én bekend van het veldrijden. IJzerzandsteenheuvel 'Balenberg' herbergt een 7 ha groot beuken- en eikenbos. En een zeldzame fladderaar vertoeft hier graag. Benieuwd? Vertrek aan het Sven Nys Cycling Center en ontdek al wandelend het landschap op en rond de Balenberg!



Mannetje bruine vuurvlieder © Wouter Vanreusel

## BRUINE VUURVLINDER

De bruine vuurvlieder is een erg zeldzame kleine dagvlinder die graag vertoeft in de omgeving van de Balenberg. Deze vlinder houdt van hooilandjes en graslanden met veel kruiden en bloemen. Ze smullen immers graag van o.a. scherpe botenbloem, gewoon duizendblad en knoopkruid. Maar ook veldschuring en schapenzuring zijn onmisbaar in deze hooilanden. Deze planten staan op het menu van hun rupsen. Met wat geluk zie je dit vlienderke twee keer per jaar rondfladderen: van begin mei tot eind juni of van eind juni tot begin september. Natuurpunt Tremelo-Baal en enkele privé-eigenaars koesteren de bruine vuurvlieder en beheren hun hooilanden daarom op een vlinderriendelijke manier.



Het boeiende waterleven ontdekken... © RLNH

## POEL

Een poel is een wateroppervlak waar oever- en waterplanten en ook waterorganismen zich spontaan in vestigen. In tegenstelling tot een vijver, worden er dus geen planten in geplant of vissen uitgezet. Omdat een poel gevoed wordt door grondwater, kan het waterpeil schommelen en zelfs zo ver zakken dat de poel droog valt. Dit kan geen kwaad zolang dit niet te lang duurt. Poelen vervullen verschillende functies: voedingsplaats, broedplaats, voedselbron voor soorten als waterveermuis, ingekorven vleermuis, kansalamander, vogels... Ze zijn ook belangrijk als verbinding tussen andere stukken natuur. Langs poelen kunnen dieren en zaaden van planten zich immers verplaatsen. En uiteraard hebben ze ook een esthetische waarde in het landschap.



Zicht vanop de Balenberg © Staf de Roover

## NATURGEBIED BALENBERG

De Balenberg is een geïsoleerde heuvel in Baal, een deelgemeente van Tremelo. Het is een kleine, toch duidelijke ijzerzandsteenheuvel in het - vijf vlakke - omringende Zuid-Kempense landschap. In een oorkonde van 1320 komt de naam "Baal" al voor. Over de betekenis lopen de meningen uiteen, maar toch komen ze er op neer dat het iets met hout of bos te maken heeft. De Balenberg bestaat uit twee heuvels, een lage en een hoge. Dankzij de veldrijders is de lage het meest bekend. De hoge ligt zo'n 45 meter boven de zeespiegel en is natuurgebied. Hier staat ook de watertoren van Baal. Het gebied bestaat vooral uit bos waar exotische bomen vervangen worden door inheemse soorten. En bij het beheer van de aanwezigte graslanden staat het belang van de bruine vuurvlieder voorop!



Knotteiken © Stefan Smets

## KNOTTEIKEN

Knotteiken bepaalden vroeger in grote mate het uitzicht van ons streeklandschap. Ze stonden aan de rand van dorpen, langs veldwegen en in de houtkanten die de akkers afschermden. Het knotten of regelmatig kappen van alle takken op een bepaalde hoogte, leverde voor de mens brand- en getrothout op. Zelfs de schors werd gebruikt in de leerlooierij. Maar de rol van de knotteik is in deze moderne tijd uitgeespeeld. Het knotten is zwaar en voor het snoeihout is nog weinig belangstelling. Ook verdwenen veel bomen bij ruitverkavelingen, schaalvergroting van de landbouw, uitbreiding van woonkernen en industrie...

-----  
Regionaal Landschap Noord-Hageland zet met het knotteikproject deze merkwaardige cultuurbomen terug in de kijker! Je leest er alles over in de brochure 'De knotteik, gratis verkrijgbaar via rnh.be Noord-Hageland vzw helpt je graag!  
En dankzij subsidies blijft het kostenplaatje beperkt.

