

De Boembekemolen Brakel (Michelbeke)



Middenloop Zwalm het natuurgebied



In het zeer reliëfrijke landschap van de Vlaamse Ardennen kronkelt de Zwalm zich een weg van zijn bronnen nabij de grens met Henegouwen tot aan de Schelde.

Middenloop Zwalm, een project van Natuurpunt, beslaat dat deel van de Zwalmvallei dat zich situeert tussen de kernen van Nederbrakel en Munkzwalm. Midden dat gebied ligt de Boembekemolen.

De Boembekemolen



De geklasseerde Boembekemolen, welke aan Natuurpunt behoort, ligt centraal in het natuurgebied Middenloop Zwalm. Middenloop Zwalm en de Boembekemolen vormen samen een monument van de plaatselijke landelijke cultuur. Beide kunnen in de omgeving een impuls geven aan zowel de natuurontwikkeling, -beleving en -educatie als aan de zachte recreatie. Daarom heeft Natuurpunt plannen om de Boembekemolen te restaureren.

Het Mijnwerkerspad



Het Mijnwerkerspad (een oude spoorwegbedding in gebruik als fiets- en wandelpad) en de Zwalm vormen samen de centrale as waarrond het natuurgebied Middenloop Zwalm zich ontwikkelt. De Boembekemolen ligt net daar waar Mijnwerkerspad en Zwalm elkaar kruisen. Vanaf de Boembekemolen vormt het Mijnwerkerspad een unieke ontsluiting van het natuurgebied voor de zachte recreant; dit pad heeft bovendien mogelijkheden voor rolstoelgebruikers.

Restauratie



De Boembekemolen heeft een historische waarde die we zeer appreciëren en welke we willen veiligstellen voor de toekomst door restauratie.

Met de Boembekemolen willen we terug naar een maalvaardige molen zonder compromis: geen taverne of restaurant in de molen zoals wel meer molens in de Vlaamse Ardennen.

Ontmoetingsruimte



De molen is een mooi middel om het totale project (molen én natuurgebied) een grotere sociale draagkracht te geven. De molen kan fungeren als uithangbord en als ontmoetingsplaats van de bevolking met het natuurgebied.

Een klein bio-ecologisch verantwoord bezoekerscentrum op de plaats van de voormalige loods is haalbaar. De toevallige passant kunnen we er op een licht verteerbare manier interesseren in onder meer natuur, energie en bio-ecologisch bouwen.

Natuurpunt vzw en Boembeke vzw



Natuurpunt is eigenaar van de Boembekemolen en van grote delen van het natuurgebied daarrond. Binnen vzw Boembeke werken Natuurpunt en molenliefhebbers samen met als doel voor de beiden het beste te halen uit de molensite.

De vistrap



De Vlaamse overheid dient in uitvoering van Europese regelgeving de vrije migratie van alle vissoorten in alle hydrografische stroomgebieden van het Vlaams Gewest te verzekeren vóór 2010.

Mits goede afspraken met de molenbeheerder moet een aanvaardbaar compromis mogelijk zijn inzake het voorzien van het nodige debiet voor de beiden.

Elektriciteitsopwekking



Jarenlang reeds stort een massa water over de er aanwezige klepstuw, zondermeer.

Het opwekken van energie is een evidente keuze die Natuurpunt maakt. Het waterrad zal tijdens de dagen dat de molen niet maakt energie opwekken.