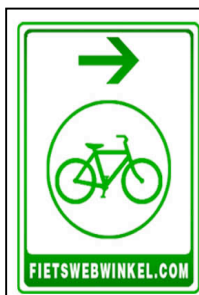


Onderstaande fietsroute is een rondrit, u kunt dan ook bij ieder willekeurig fietsknooppunt starten.

Deze gratis fietsroute wordt u aangeboden door:

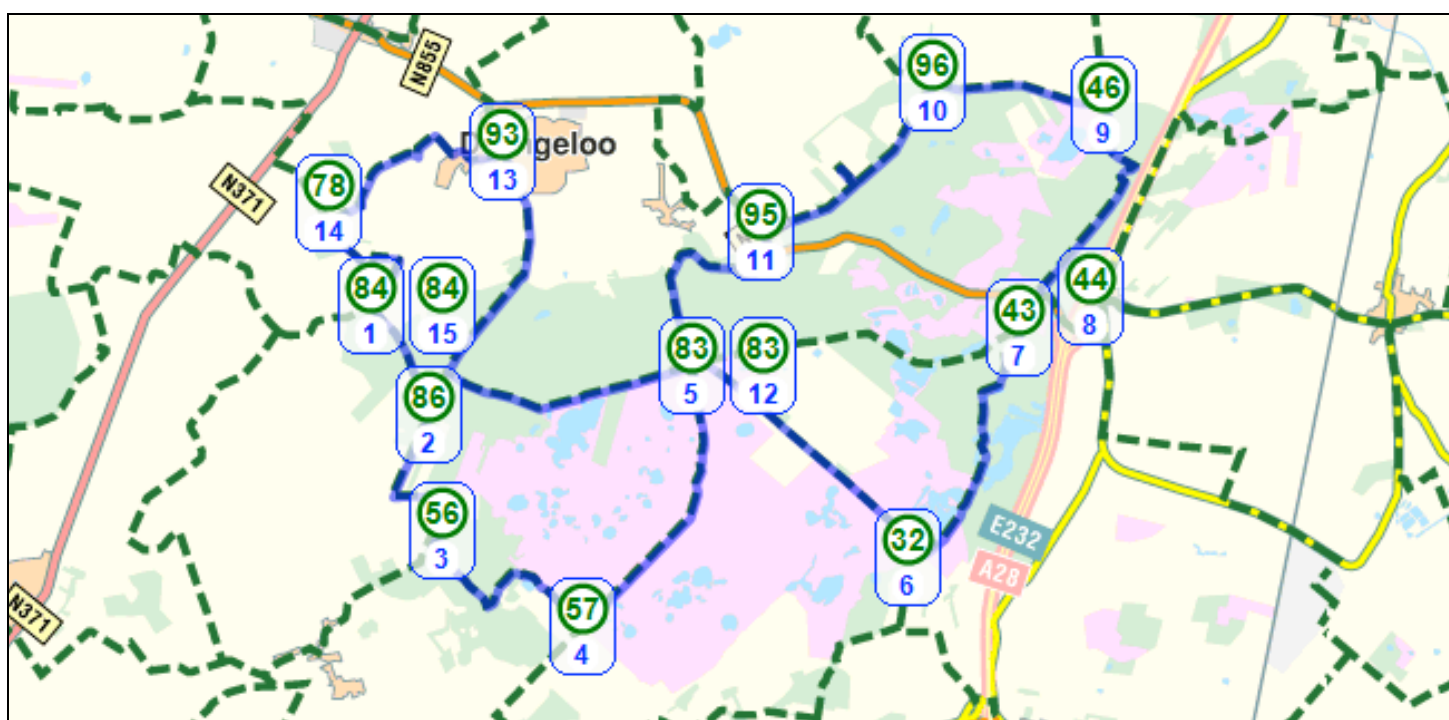


✓ fietsknooppuntenkaarten ✓ fietsroutes ✓ fietsaccessoires

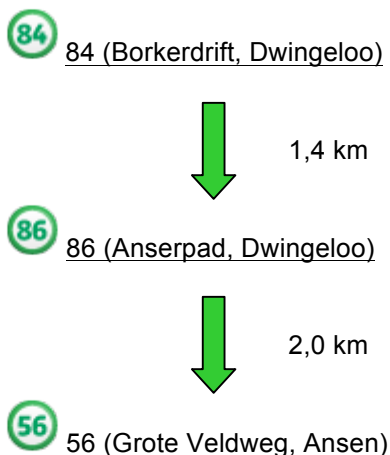
# FIETSWEBWINKEL.COM

... *Hét adres voor een onbezorgde fietsrit*

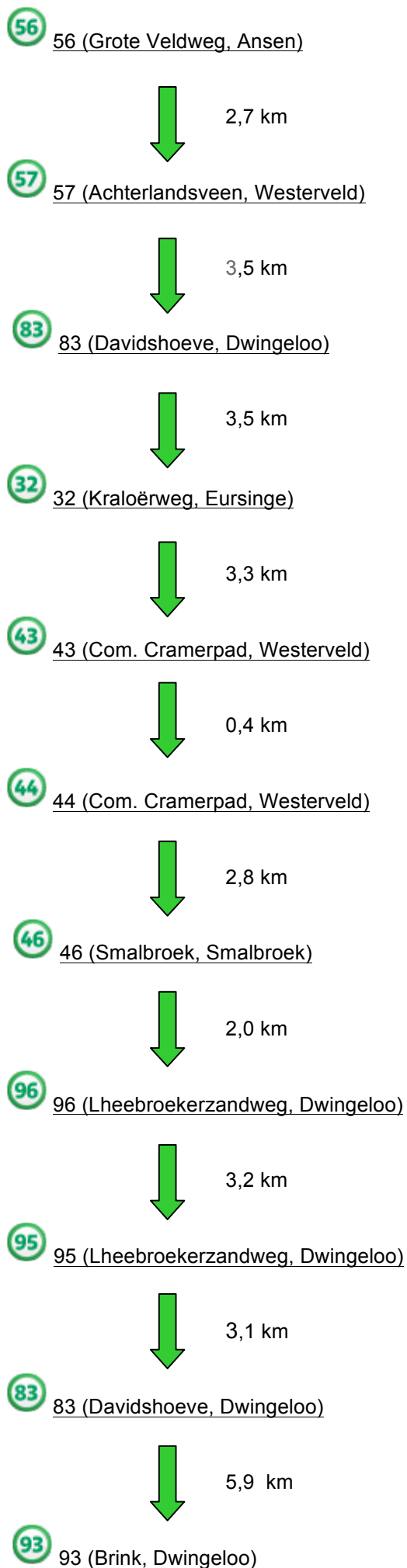
## Dwingelderveld route– 38,3 km – ca. 2,25 uur



Bron: fietsrouteplanner Falk



**Dwingelderveld** - Het Dwingelderveld is het grootste natte heidegebied in West-Europa (ca 37 km<sup>2</sup>) en wordt gezamenlijk beheerd door Staatsbosbeheer, Natuurmonumenten en particulieren (o.a. Scouting Nederland). Het Dwingelderveld is tevens aangewezen als een Natura 2000-gebied. Het zijn met name de hoogteverschillen die het Dwingelderveld zo spannend maken. Natte slenken worden afgewisseld met droge zandruggen. Deze afwisseling laat zich aflezen aan de planten en dieren die er voorkomen. Veel van de uitgestrekte laagten hebben een enigszins venig karakter.



Nabij het Moordenaarsveen

De heide op het Dwingelderveld zou zonder beheer overwoekerd raken door bomen en struiken en vervolgens volledig in een bos veranderen. Daarom worden er naast twee schaapskudden ook grote grazers ingezet als koeien en schotse hooglanders. Daarnaast heeft Staatsbosbeheer een apparaat ontwikkeld waarmee heide machinaal kan worden geplagd. Deze machine zorgt ervoor dat zeldzame planten zich kunnen blijven ontwikkelen en niet volledig overwoekerd raken door de heide en grassoorten.

Eén van de speciale charmes van de Dwingeloose heide is het grote aantal vennen (ruim 40). Veel daarvan, de zogenaamde pingo-ruïnes, zijn ontstaan als overblijfselen van ijslenzen uit de ijstijd. Deze pingo-ruïnes zijn te herkennen door hun opvallend ronde vorm. Andere zijn ontstaan door de mens in de vorm van uitgeveende laagten, nog weer andere zijn door de wind uitgeblazen. De meest imposante zijn waarschijnlijk de Davidsplassen.

Dit grote heidecultuurlandschap biedt plaats aan een gevarieerde hoogveen vegetatie. In totaal vier heidesoorten voor: Struikheide (*Calluna vulgaris*), Dopheide (*Erica tetralix*), Kraaiheide (*Empetrum nigrum*) en Lavendelheide (*Andromeda polifolia*). In de natte stukken staan dopheide, zonnedauw (*drosera intermedia*), veenpluis (*eriophorum vaginatum*) en klokjesgenitiaan (*gentiana pneumonanthe*). In de drogere gebieden staan struikheide, kraaiheide en muizenoor. Er komen 6 soorten orchideeën voor. Enkele ervan, zoals de brede wespenorchis, komen algemeen voor. Op het Dwingelderveld groeien op sommige plaatsen, zoals in het Lheebroekerzand, honderden jeneverbesstruiken. Deze kwamen vooral terug nadat de schapen de hei een poos met rust lieten. Het is de laatste plek in Nederland waar de zeldzame veenvlinders nog voorkomen. Bij de beheerders ligt de opdracht om de natuur zo oorspronkelijk mogelijk te maken. Om al deze (zeldzame) planten en dieren een kans te geven om zich te blijven ontwikkelen worden er daarom regelmatig stukken heide geplagd. Een andere beheersmaatregel is het kappen van opgroeiende grove dennen die de heideplanten dreigen te verdringen.

In het Dwingelderveld komen drie slangensoorten voor, te weten de adder, de gladde slang en de ringslang. Dit zijn tevens de enige drie slangensoorten die voorkomen in Nederland. Het gebied is door een bijzondere vegetatie bijzonder rijk aan vlinders. Zeldzame soorten als het gentiaanblauwtje en drie soorten zogenaamde veenvlinders, waaronder het veenbesblauwtje komen in het gebied nog voor. Daarnaast leeft er een populatie van ongeveer 400 reeën.

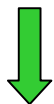


93 (Brink, Dwingeloo)



2,7 km

78 (Oldengaerde, Dwingeloo)



1,7 km

84 (Borkerdrift, Dwingeloo)

**Bestel een bijbehorende knooppuntenkaart**

**vanaf € 3,49\* op**

[www.fietswebwinkel.com](http://www.fietswebwinkel.com)

\*(deze prijsopgave is een momentopname en kan wijzigen)



Brink in Dwingeloo

83 93

**Dwingeloo** - ten zuiden van het dorp Dwingeloo bevindt zich een grote radiotelescoop beter bekend als de Dwingeloo Radio Telescoop (DRT). De radiotelescoop is een rijksmonument en bestaat uit een enkele schotel met een diameter van 25 meter. De telescoop werd gebouwd in 1954 en was destijds de grootste ter wereld. In 1956 werd de telescoop officieel geopend door koningin Juliana en werd tot 1998 wetenschappelijk gebruikt. ASTRON, de beheerder van de telescoop, heeft in 2010 de DRT laten erkennen als industrieel erfgoedmonument. In 2011 kende de overheid meer dan 880.000 euro subsidie toe aan een flinke opknabbeurt.

Net voor Dwingeloo en aan de rand van het gebied ligt het Planetron Cinedome. Het Planetron Cinedome herbergt één van de beide Zeiss-planetariums van Nederland. Het Planetron bestaat sinds 1989 en trekt jaarlijks ongeveer 70.000 bezoekers. Hiermee is het een van de grootste voorlichtingscentra over sterrenkunde in Nederland.

Dwingeloo wordt wel beschouwd als een van de mooiste brinkdorpen van Drenthe. Een brinkdorp is een van de dorpsvormen op de zandgronden in Nederland, over het algemeen ontstaan in de Hoge Middeleeuwen. Oorspronkelijk lag zo'n brink aan de rand van het dorp waar de koeien en schapen 's avonds en 's ochtends bijeenkwamen. Op die brink plantte men eiken of populieren om te gebruiken als bouwmaterialen. Door de groei van de dorpen kwam die brink later vaak in het centrum van het dorp te liggen. Bovendien vonden op de brink wel markten plaats, waardoor het een centrale functie kreeg. De eerste vermelding van het dorp Dwingeloo dateert van een akte uit 1181 afkomstig uit het archief van het klooster van Ruinen. De naam komt uit het oud-Saksisch en verwijst waarschijnlijk naar het bedwingen van het bos (=loo).

93 78

Een karakteristiek pand aan de Brink is het schulthuis (Brink 12). Deze ambtswoning van de schulte (burgemeester) van Dwingeloo is gebouwd omstreeks 1675.

Even ten westen van het dorp liggen de huisplaatsen van de havezaten Batinge (afgebroken in 1832) en Entinge (afgebroken in de 18e eeuw). Een havezate is een versterkt huis (burcht), hofstede, hof of hoeve. Oorspronkelijk was het een benaming voor een grote boerderij met land. In de 17e eeuw was de havezate een riddermatig goed en het bezit hiervan was een voorwaarde voor lidmaatschap van een ridderschap. De zeventiende eeuwse grachten- en lanenstelsels zijn nog herkenbaar in het landschap.

Ten zuidwesten van Dwingeloo is het landgoed van huize Oldengaerde te vinden, een goed bewaarde Drentse havezate uit de vijftiende eeuw (verbouwd in 1717). Het lanen- en grachtenstelsel dateren eveneens uit die tijd. In de tuin achter de havezate is nog een 'Grand Canal' aanwezig in de vorm van een smalle rechthoekige vijver.

Bron: Wikipedia