**Reitdiep** (rivier)

* Het Reitdiep bij [Dorkwerd](http://nl.wikipedia.org/wiki/Dorkwerd), in noordelijke richting
* Het **Reitdiep** (vroeger Groninger Diep geheten) is een water dat van de stad [Groningen](http://nl.wikipedia.org/wiki/Groningen_%28stad%29) ([Noorderhaven](http://nl.wikipedia.org/wiki/Noorderhaven_%28Groningen%29)) naar het [Lauwersmeer](http://nl.wikipedia.org/wiki/Lauwersmeer) loopt.
* Vanaf [Wierumerschouw](http://nl.wikipedia.org/wiki/Wierumerschouw) is het Reitdiep de gekanaliseerde benedenloop van de [Hunze](http://nl.wikipedia.org/wiki/Hunze_%28rivier%29).
* Het gedeelte van Groningen tot Wierumerschouw is sinds 1385 de gegraven benedenloop van de [Drentsche Aa](http://nl.wikipedia.org/wiki/Drentsche_Aa).
* Dit gedeelte wordt ook wel het Zwanerak genoemd, maar deze naam is in onbruik geraakt.
* In het verleden zijn, als gevolg van verzanding, gedeelten rechtgetrokken.
* Deze gedeelten hebben soms een eigen naam.
* Het Zwaluwrak ([1622](http://nl.wikipedia.org/wiki/1622)) ligt ten noorden van [Oldehove](http://nl.wikipedia.org/wiki/Oldehove_%28Groningen%29), het [Langerak](http://nl.wikipedia.org/wiki/Rak) (of het Nieuwe Kanaal, [1629](http://nl.wikipedia.org/wiki/1629)) bij [Garnwerd](http://nl.wikipedia.org/wiki/Garnwerd).
* Tot de aanleg van het [Eemskanaal](http://nl.wikipedia.org/wiki/Eemskanaal) in [1876](http://nl.wikipedia.org/wiki/1876) was het Reitdiep de enige open verbinding van Groningen met de zee.
* De [Noorderhaven](http://nl.wikipedia.org/wiki/Noorderhaven_%28Groningen%29) in Groningen was dan ook een getijdenhaven.
* Door het leggen van een dijk van Zoutkamp naar de Nittershoek, met daarin een [spui-](http://nl.wikipedia.org/wiki/Spuisluis) en een [schutsluis](http://nl.wikipedia.org/wiki/Schutsluis) verdween de open verbinding.
* In [1877](http://nl.wikipedia.org/wiki/1877) kwam de afsluiting gereed. Daardoor verdween ook de invloed van [eb en vloed](http://nl.wikipedia.org/wiki/Getijde_%28astronomie%29) uit de stad.
* Aan het einde van het Reitdiep ligt [Zoutkamp](http://nl.wikipedia.org/wiki/Zoutkamp) dat, tot de afsluiting van de [Lauwerszee](http://nl.wikipedia.org/wiki/Lauwerszee) in [1969](http://nl.wikipedia.org/wiki/1969), een [vissershaven](http://nl.wikipedia.org/wiki/Haven) was.
* Het Reitdiep vervolgt zijn weg in het Lauwersmeergebied als de Zoutkamperril, de Slenk en het Vaarwater naar Oostmahorn.
* Het Reitdiep is de belangrijkste afwatering van het noorden en het westen van de provincie [Groningen](http://nl.wikipedia.org/wiki/Groningen_%28provincie%29) en de kop van [Drenthe](http://nl.wikipedia.org/wiki/Drenthe).
* In het diep ligt het boemzemgemaal [De Waterwolf](http://nl.wikipedia.org/wiki/De_Waterwolf), bij de buurtschap [Lammerburen](http://nl.wikipedia.org/wiki/Lammerburen), meestal aangeduid met [Electra](http://nl.wikipedia.org/wiki/Electra_%28plaats%29).

**Reitdiepgebied**

* Het Reitdiepgebied (ook wel minder juist Reitdiepdal) behoort tot de oudste cultuurlandschappen van Europa.
* De sterk meanderende rivier de Hunze (nu Reitdiep) verbond Groningen met de zee.
* In het huidig landschap zijn op veel plaatsen de oude rivierbeddingen nog goed zichtbaar, bijvoorbeeld rond het Oude Diepje bij Winsum.
* De eerste verkavelingen zijn nu nog zeer goed zichtbaar en niet veel veranderd.
* De meeste lijnen zijn zo'n 1000 jaar oud en daarmee is die tijd heel tastbaar aanwezig.
* Het Reitdiep en directe omgeving, met name het gebied tussen het [Van Starkenborghkanaal](http://nl.wikipedia.org/wiki/Van_Starkenborghkanaal) en het [Winsumerdiep](http://nl.wikipedia.org/wiki/Winsumerdiep) is een ecologisch interessant gebied, waarvan grote delen zijn ingericht als natuurgebied.
* Deze zijn in onderhoud bij de stichting Het [Groninger Landschap](http://nl.wikipedia.org/wiki/Groninger_Landschap).