**Geleenbeek**

* De **Geleenbeek** is een beek die bij [Heerlen](http://nl.wikipedia.org/wiki/Heerlen) in de buurtschap [Benzenrade](http://nl.wikipedia.org/wiki/Benzenrade) ontspringt, en deels [gekanaliseerd](http://nl.wikipedia.org/wiki/Kanaliseren), deels [meanderend](http://nl.wikipedia.org/wiki/Meander_(waterloop)) richting [Susteren](http://nl.wikipedia.org/wiki/Susteren) stroomt, waarna de beek in [Stevensweert](http://nl.wikipedia.org/wiki/Stevensweert) in de [Maas](http://nl.wikipedia.org/wiki/Maas) uitstroomt.
* De Geleenbeek is de langste beek van Nederland.
* De naam van de beek zelf en de naar de beek genoemde plaats [Geleen](http://nl.wikipedia.org/wiki/Geleen) is afgeleid van het Latijnse woord 'Glana', wat heldere beek betekent.
* De beek ligt vrijwel over het hele tracé in een landelijke omgeving, behalve in Sittard, waar de beek dwars door het centrum van de stad loopt en waar een gegraven aftakking is gemaakt, de Molenbeek genaamd.
* In vroeger jaren werd de beek ook gebruikt als lozingskanaal voor diverse stadsriolen en door de vroegere [Staatsmijn Emma](http://nl.wikipedia.org/wiki/Staatsmijn_Emma) en [Staatsmijn Maurits](http://nl.wikipedia.org/wiki/Staatsmijn_Maurits) voor lozing van hun afvalwater uit de kolenwasserijen.
* Mede om deze redenen is de beek in het centrum van Sittard overkluisd, zodat de beek aldaar niet meer aan de oppervlakte stroomt, maar via een buis onder de stad door wordt geleid.
* De laatste decennia zijn deze lozingen echter gestaakt en is de kwaliteit van het beekwater aanzienlijk verbeterd.
* In de [jaren '50](http://nl.wikipedia.org/wiki/1950-1959) is de Geleenbeek op vele plaatsen [gekanaliseerd](http://nl.wikipedia.org/wiki/Kanaal_(waterweg)).
* Hierbij is onder meer de bovenslagmolen [Sint Jansmolen](http://nl.wikipedia.org/wiki/Sint_Jansmolen) in [Spaubeek](http://nl.wikipedia.org/wiki/Spaubeek) droog komen te staan, en is het oorspronkelijke landschap ingrijpend veranderd.
* In de laatste jaren wordt de loop van de Geleenbeek door diverse partijen, waaronder gemeenten, waterschap en provincie weer in de haar oorspronkelijke vorm teruggebracht.
* Bij [Weustenrade](http://nl.wikipedia.org/wiki/Weustenrade) en [Schinnen](http://nl.wikipedia.org/wiki/Schinnen_(plaats)) is de Geleenbeek dan ook weer teruggebracht in haar oorspronkelijke staat en bij Schinnen en Geleen maakt de beek en haar dalen een belangrijk deel uit van het [Landschapspark de Graven](http://nl.wikipedia.org/wiki/Landschapspark_de_Graven).
* Voor de Geleenbeek is een ontwikkelingsvisie gemaakt, die vanaf [2006](http://nl.wikipedia.org/wiki/2006) haar uitwerking zal krijgen.
* In deze visie, waartoe Landschapspark de Graven het initiatief nam, wordt van een reeks zorgvuldig geplande acties en hersteloperaties uitgegegaan voor het gehele stroomgebied.
* Deze betreffen de [ecologie](http://nl.wikipedia.org/wiki/Ecologie) van en rond de beek, de oevers, de recreatieve verbindingen voor voetgangers en fietsers en het [cultuurhistorisch](http://nl.wikipedia.org/wiki/Cultuurhistorie_(landschap)) belang van de beek voor streekgeschiedenis en landschap.
* Een bijzonderheid bij deze beek is, dat deze ten noorden van Susteren de autoweg A2 en het [Julianakanaal](http://nl.wikipedia.org/wiki/Julianakanaal) kruist door middel van een zogenaamde [duiker](http://nl.wikipedia.org/wiki/Duiker_(kunstwerk)).

**Weetje**

* Op 13 januari 2004 werden bij [Echt](http://nl.wikipedia.org/wiki/Echt_(Limburg)) drie lichamen in de Geleenbeek gevonden.
* Het bleek te gaan om drie leden van de Nomads, een onderafdeling van [Hells Angels Holland](http://nl.wikipedia.org/wiki/Hells_Angels_Holland), die waren vermoord omdat ze zich schuldig zouden hebben gemaakt aan een [ripdeal](http://nl.wikipedia.org/wiki/Ripdeal).