

## 5.3. LOCATIES IN DE GEMEENTE SCHINNEN (GEMEENTENUMMER 375)

375 - 1.a. + 1.b. (190-327) Slikvijvers van Thull. Het totale oppervlak van deze vijvers bedraagt ca. 19 ha. De diepte van de vijvers bedraagt ca. 6 meter. De slikvijvers zijn in het begin van de 60-er jaren aangelegd in een gebied dat ten gevolge van mijnzakkingen in een onbruikbaar, moerassig terrein was veranderd. Het slik dat in deze vijvers is gespoten was afkomstig van de Staatsmijn Emma en werd via een pijpleiding aangevoerd. Er is waarschijnlijk ca. 750.000 kubieke meter slik op deze plaats gestort, afkomstig van Staatsmijn Emma. Het mijnslik bestaat uit kolenslik en steenslik. DSM heeft momenteel nog geen bestemming voor het slik. Op vele plaatsen is door het slik onder andere bouwpuin gemengd. Aanvoerwegen voor vrachtauto's zijn verhard met mijnsteen en bouwpuin. De twee slikvijvers zijn van elkaar gescheiden door een tussendijk en zijn omgeven door een veiligheidsdijk van ca. 2 meter hoogte. Tussen de vijvers door stroomt de Geleenbeek in een kunstmatig aangelegde geul; de oevers van de geul zijn beschoeid met grote blokken kalksteen. Ten zuiden van de slikvijvers ligt de zogenaamde Alfa-brouwerij.