



Mýty a fakta

Tvrzení č. 11 z knihovny Národní energetické aliance. Odpověď připravil odborný panel NEA.

Mýtus

Klima a voda

Hluboké betonové základy přeruší prameny a obcím vyschnou studny.

Co říkají data

Základ je železobetonový kruh zapuštěný jen několik metrů pod terén, z velké části zahrnutý orníci a vybavený drenážemi pro vsak. Elektrárna vodu nespotřebovává ani neznečišťuje.

Podrobněji

Půdorys základu je v kontextu celého lánu malý a okolní půdu lze dál obhospodařovat. Provozní oleje jsou v dvojité jištěných nádobách se zachytnými vanami. Ochrana vod je součástí EIA. Tam, kde je to technicky možné, lze vodní režim aktivně podpořit (vsakem z horní nádrže přečerpávací elektrárny).

Zdroje

1. Zákon č. 254/2001 Sb., o vodách
<https://www.zakonyprolidi.cz/cs/2001-254>
2. ČSN EN 1997 (Eurokód 7): navrhování geotechnických konstrukcí a geologický průzkum

Odpověď online: web Národní energetické aliance, Mýty a fakta, tvrzení č. 11.