

Droogmaken laagveen

Te veel water

In de 16e en 17e eeuw was er veel behoefte aan brandstof. Omdat gedroogd veen (turf) een goede brandstof is, zijn veel laagveengebieden afgegraven en opgebaggerd. Hierdoor ontstonden er grote plassen in die gebieden en bleef er te weinig landbouwgrond over. Molens moesten ervoor zorgen dat de gebieden weer droog werden gepompt.

In de laagveengebieden is veel veen afgegraven. Als je veen laat drogen, is het goede brandstof: turf.

Na het hoogveen werden ook de laagveengebieden op een gegeven moment afgegraven en uitgebaggerd. Maar hierdoor ontstonden er grote plassen en was er te weinig landbouwgrond voor de boeren over. Daarom besloot men om een aantal van deze afgegraven en uitgebaggerde plassen weer droog te leggen.

Dat gebeurde met molens. En één molen is dan niet genoeg, er waren er meer nodig. Die staan in een rij achter elkaar en pompen het water met grote schoepen omhoog naar de rivier.

In de animatie kun je het nog eens goed zien. Elke molen pompt het water een stukje omhoog. Daarna komt het water in een kanaal of een rivier terecht en kan naar de zee weg stromen. Zo zijn veel gebieden leeg gepompt. Door het leegpompen ontstond er een lager gelegen gat in het landschap. En deze grond was weer goed te gebruiken voor de landbouw. Een prima gebied om koeien op te laten grazen.