

## Opgave 8 – Leefomgeving: Ruimte voor de Rivier

### 30 maximumscore 2

Uit de uitleg moet blijken dat

- in het stroomgebied van de grote rivieren de afgelopen eeuw versteening / verstedelijking / ontginning van veen / ontbossing heeft plaatsgevonden (oorzaak) 1
- waardoor minder water wordt opgeslagen in de bodem / water direct in de rivier komt / water sneller afstroomt naar de rivier / de vertragingstijd is afgенomen (gevolg) 1

### 31 maximumscore 1

Uit het antwoord moet blijken dat het verzwaren van dijken in binnendijks gebied (in tegenstelling tot het verzwaren van de dijken in de uiterwaarden) niet ten koste gaat van de ruimte voor water / goede afvoer van water.

### 32 maximumscore 2

- Uit het antwoord moet blijken dat door de aanleg van kribben de stroomgeul op diepte blijft / de rivier zich niet verlegt / erosie van de buitenoever wordt tegengegaan / de rivier bevaarbaar blijft 1
- Uit het antwoord moet blijken dat door het verlagen van kribben het water bij hoogwatergolven / piekafvoeren beter kan doorstromen 1

### 33 maximumscore 2

- Boeren geven vaak de voorkeur aan dijkverzwarening, omdat hun landgebruik in de uiterwaarden dan hetzelfde kan blijven / omdat hun landbouwgronden in de uiterwaarden dan niet vaker onder water komen te staan / niet natter worden / niet (een deel van) hun vruchtbare bodem kwijtraken (wat bij uiterwaardvergraving wel het geval is) 1
- Verenigingen als Natuurmonumenten geven vaak de voorkeur aan uiterwaardvergraving, omdat dat gecombineerd kan worden met nieuw aan te leggen natuur / omdat dijkverzwareningen niet bijdragen aan hogere natuurwaarden 1