

## Randvoorwaarden hoogte/GEKB (tbv HBN buitentalud) etc

### 1. gedetailleerde toets:

- graskwaliteit: **open** of **gesloten** (niet fragmentarisch)
- golfhoogte:  $\leq 3\text{m}$  (o.b.v. HBN met 0,1 l/s/m)
- taludhelling: flauwer dan 1V:4H of kleilaagdikte  $\geq 0,4\text{m}$

### 2. maken van knips (vakgrenzen):

maatgevend vanuit golfoverloop en golfoploop geldt een significant verschil:

- in oriëntatie dijknormaal (t.o.v. noord)
- in ruwheid van het buitentalud
- in hoogte en profiel van het buitentalud, voorland t/m de aansluiting op het hoogste punt van de kruin

### 3. schematisering knikpunten en profieldelen:

- meest ongunstige profiel
- **mijd details, richtlijn:** bij verschillen dient de horizontale afstand tussen twee knikpunten  $\geq 2\text{m}$  te zijn
- benader verwachte situatie tot op peildatum (1<sup>e</sup> toetsing = 31-12-2022)

maatgevend vanuit golfoverloop en golfoploop geldt de:

- laagste kruin
- gladste profieldelen
- kleinste bermbreedte

geldende schematisatie (profiel buitenwaarts):

- taluddelen: 1:8 tot 1:1
- bermdelen: 1:100 tot 1:15
- twijfelachtige taluds tussen 1:8 en 1:15 dienen 2 schematisaties te worden gemaakt en/of 1 logische keuze
- maximaal 2 bermen, waarbij de berm wel mag bestaan uit opeenvolgende bermdelen
- het laagste en hoogste profieldeel sluit aan op een respectievelijk buitenkruin, beiden zijn taluddelen
- ieder profieldeel heeft een unieke ruwheidsfactor (zie bijlage B, tabel ruwheidsfactor)

### 1<sup>e</sup> stap is gebaseerd op (grove knips):

- knippen op vakken van max 1km
- de taludhellingen (legger)
- basisvakindeling (groene dijk vs. langsconstructies, kunstwerken, etc)
- grenzen dijkverbeteringen
- oriëntatie dijknormaal (zeer grof)
- overweging knip op vakgrenzen legger, daar waar je toch in nabijheid bent om te knippen op 1 van de andere punten als hier beschreven