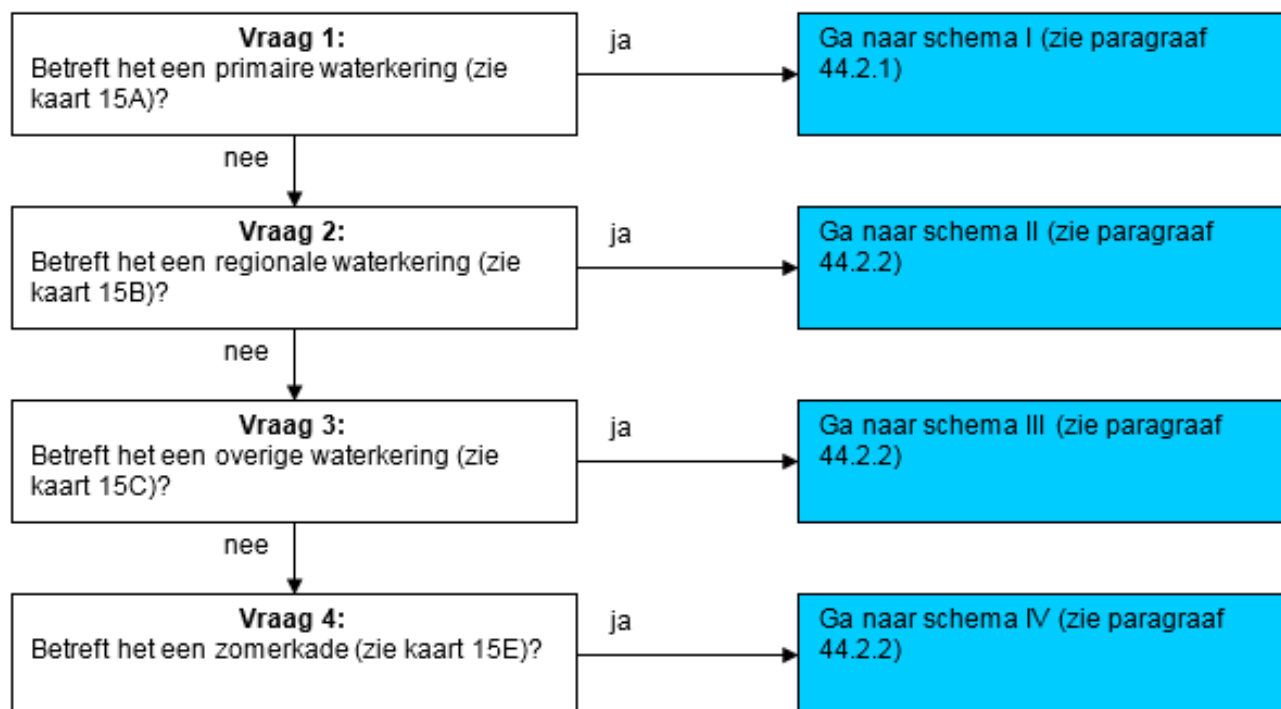


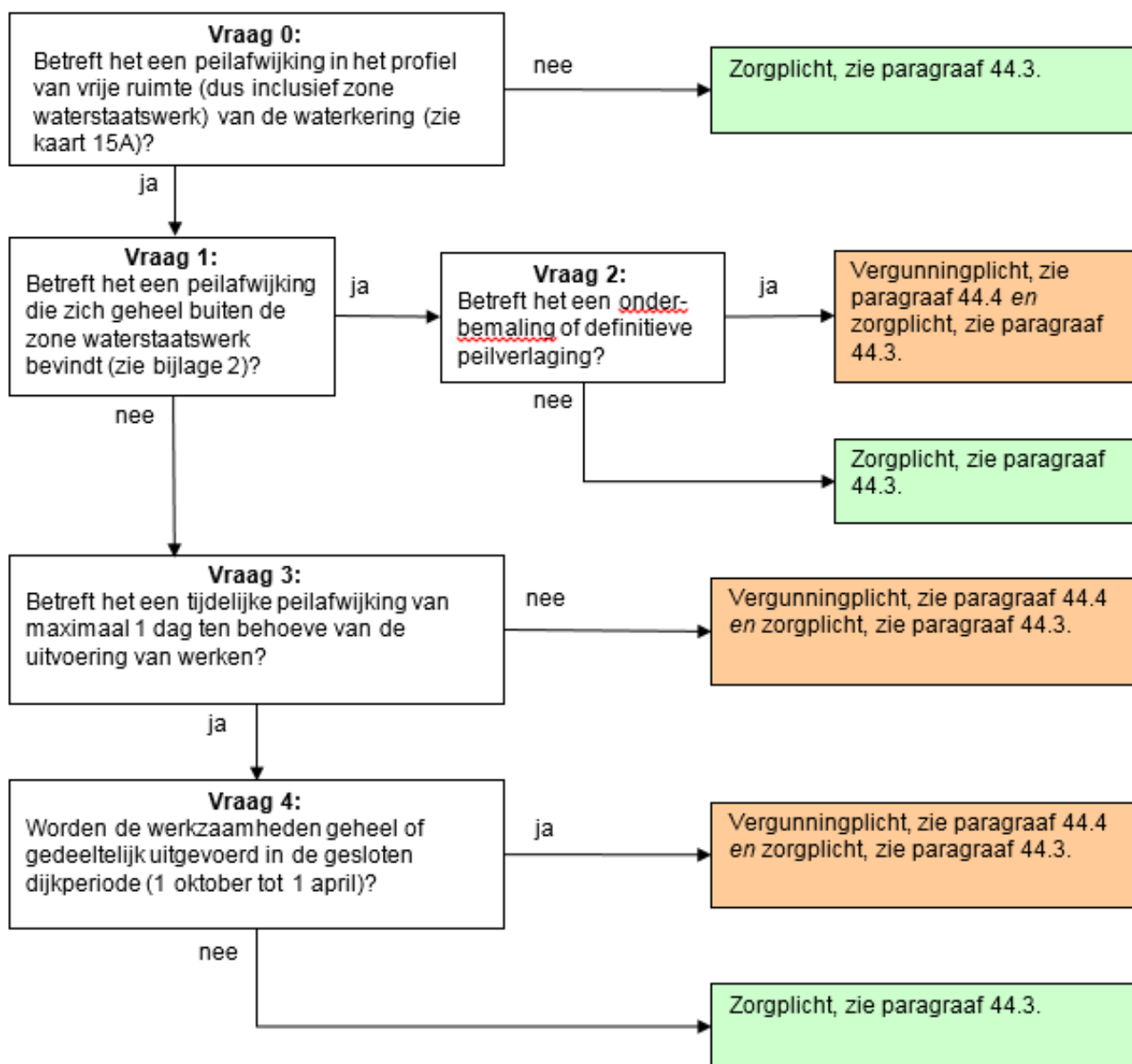
44.2 Algemeen stroomschema op- of onderbemaling en (tijdelijke) peilafwijkingen bij een waterkering



Toelichting bij vragen 1 t/m 4

Omdat de regelgeving voor de 4 verschillende waterkeringen niet overal hetzelfde is, zijn er verschillende stroomschema's gemaakt. Deze stroomschema's zijn in de volgende paragrafen weergegeven.

44.2.1 Op- of onderbemaling en (tijdelijke) peilafwijkingen bij een primaire waterkering: stroomschema I



Toelichting bij vraag 0

Deze regelgeving is alleen van toepassing wanneer het een peilafwijking betreft in het profiel van vrije ruimte van een primaire waterkering. Hierbuiten geldt alleen de zorgplicht. De zone waterstaatswerk is ook onderdeel van het profiel van vrije ruimte.

Toelichting bij vragen 1 en 2

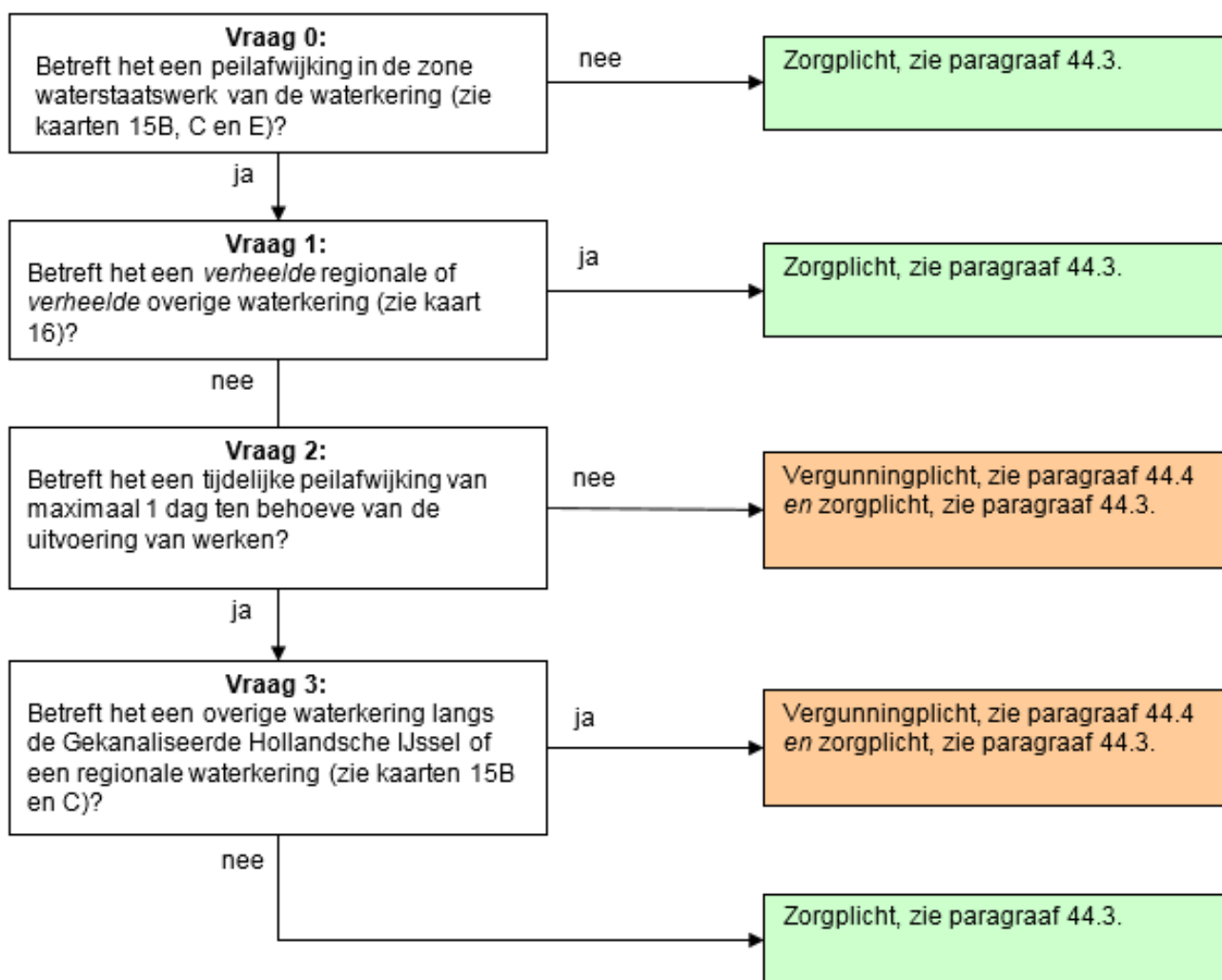
Wanneer er sprake is van een onderbemaling of een definitieve peilverlaging dan kan dit gevolgen hebben voor een toekomstige dijkversterking, aangezien het peil dan mogelijk weer omhoog zou moeten.

Toelichting bij vragen 3 en 4

Als het gaat om een tijdelijke peilafwijking die maximaal 1 dag duurt, dan geldt alleen de zorgplicht indien de werkzaamheden geheel buiten de gesloten dijkperiode (van 1 oktober tot 1 april) worden uitgevoerd. Bij bijvoorbeeld het aanleggen van een dam met duiker kan het nodig zijn de watergang tijdelijk droog te zetten. Dat valt onder de zorgplicht.

Als de werkzaamheden binnen de gesloten dijkperiode worden uitgevoerd dan kan er sprake zijn van hoog water. Een waterstandsverlaging binnendijs kan dan zorgen voor een te groot waterstandsverschil tussen de binnen- en buitenzijde van de waterkering. Daarom geldt in die gevallen een vergunningplicht.

44.2.2 Op- of onderbemaling en (tijdelijke) peilafwijkingen bij een regionale, overige waterkering en zomerkade: stroomschema's II, III en IV



Toelichting bij vraag 0

Deze regelgeving is alleen van toepassing als het een peilafwijking betreft in de zone waterstaatswerk van een regionale, overige waterkering of een zomerkade. Hierbuiten geldt alleen de zorgplicht.

Toelichting bij vraag 1

Wanneer er sprake is van een verheelde regionale of verheelde overige waterkering, dan hebben het realiseren en hebben van een afwijkend peil geen negatief effect op de waterkering mits de zorgplicht in acht wordt genomen.

Toelichting bij vraag 2

Als het gaat om een tijdelijke peilafwijking die maximaal 1 dag duurt, dan geldt alleen de zorgplicht indien het niet gaat om een overige waterkering langs de Gekanaliseerde Hollandsche IJssel of om een regionale waterkering. Deze twee type waterkeringen kunnen grote waterstandsverschillen keren. Een peilverlaging binnendijs maakt het waterstandsverschil nog groter. Daarom geldt voor die gevallen een vergunningplicht. Voor de overige gevallen geldt dus alleen de zorgplicht. Het gaat hier bijvoorbeeld om het aanleggen van een dam met duiker waarbij het nodig is de watergang tijdelijk droog te zetten.