

UDKAST DATERET 17. september 2024
Forskrift fra ministeren for infrastruktur og vandforvaltning, af [dato],
nr. IENW/BSK-, om ændring af forskriften om jordkvalitet 2022 i forbindelse med ajourføring af standarddokumenter

(KetenID W GK026907)

Statssekretæren for infrastruktur og vandforvaltning,

under henvisning til artikel 25, stk. 1, i dekretet om jordkvalitet,
DEKRETERER HERMED FØLGENDE:

Artikel I

I forskriften om jordkvalitet 2022 foretages følgende ændringer:

A

I bilag C foretages følgende ændringer:

- 1. Kategori 2 affattes således:
- 2.

2	Udstedelse af et produktcertifikat til fremstilling af produkter i henhold til en national vurderingsvejledning [BRL]	BRL 1004-01 Kalksandsten, udgave af 25. maj 2016.		akkreditering	godkendelse	Aktivitet, der er fastsat som en handling i henhold til artikel 17, stk. 2
		BRL 1328-03 Gipssystemer, udgave af 30. juni 2016.		akkreditering	godkendelse	
		BRL 2307-2 AEC-bundastke til ubundet anvendelse i jord- og vejbygningsarbejder, udgave af 3. juli 2017.		akkreditering	godkendelse	
		BRL 2506-2 Genbrugsgranulat, udgave af 15. juli 2019, med ændringsblad af 24. april 2024.		akkreditering	godkendelse	
		BRL 5068 Luftindblandet beton til anvendelse i ydervægge (type B-vægge) i bygninger, udgave af 5. juli 1999, med ændringsblad af 9. juni 2016.		akkreditering	godkendelse	
		BRL 5070 Præfabrikerede betonvarer, udgave af 16. april 2015.		akkreditering	godkendelse	

		BRL 5071 Præfabrikerede fibercementpr odukter, udgave af 16. april 2015.		akkreditering	godkendelse	
		BRL 5076 Præfabrikere de polymerbeto nprodukter, udgave af 16. april 2015.		akkreditering	godkendelse	
		BRL 5077 Præfabrikerede produkter af geopolymerbeton/ geopolymerbeton til in-situ- produkter, udgave af 15. april 2017.		akkreditering	godkendelse	
		BRL 5078 Fugeblandinger til forsegling af borehuller, udgave af 26. juni 2019, med ændringsblad af 16. juli 2020.		akkreditering	godkendelse	
		BRL 5080 Præfabrikerede produkter baseret på CO ₂ - aktiveret bindemiddel, udgave af 15. december 2022,		akkreditering	godkendelse	
		BRL 52230 Keramiske produkter, udgave af 22. april 2015.		akkreditering	godkendelse	
		BRL 9302-2 E-bundaske i ubundet anvendelse, udgave af 8. maj 2015, med ændringsblad af 27. maj 2019.		akkreditering	godkendelse	
		BRL 9313 Sand fra dynamiske udvindingsomr åder, udgave af 26. juni 2019.		akkreditering	godkendelse	

		BRL 9315 Miljøkvaliteten af		akkreditering	godkendelse	
--	--	-----------------------------------	--	---------------	-------------	--

		ekspanderede lergranulater til ubundet anvendelse i arbejder, udgave af 9. april 2008, med ændringsblad af 3. juli 2017.				
		BRL 9317 Porøs sten af vulkansk oprindelse, udgave af 13. maj 2015.		akkreditering	godkendelse	
		BRL 9320 Bituminøse bundne blandinger, udgave af 24. april 2009, med ændringsblad af 19. juni 2017		akkreditering	godkendelse	
		BRL 9321 Miljømæssig kvalitet af industrielt sand og (brudt) industrielt grus, udgave af 4. november 2014, med ændringsblad af 27. oktober 2023. Som undtagelse fra § 9.5.5 i BRL 9321 og ændringsblad, finder artikel 5.43 i forskriften om jordkvalitet 2022 anvendelse.		akkreditering	godkendelse	
		BRL 9322 Blandinger af cementbasered e mineralrester, udgave af 1. marts 2016, med ændringsblad af 2. september 2016.		akkreditering	godkendelse	
		BRL 9324 Stenbrud i ubundet anvendelse, udgave af 13. maj 2015, med ændringsblad af 27. maj 2019		akkreditering	godkendelse	
		BRL 9326 Skaller, udgave af 15. september 2011, med ændringsregist er af 13. maj 2015.		akkreditering	godkendelse	

		BRL 9327 Miljømæssig kvalitet af bituminøse tætningsmateri- aler til brug i vandskyende og vandtætte systemer, udgave af 30. marts 2017.		akkreditering	godkendelse	
		BRL 9331 Ekspanderet glasgranulat, udgave af 26. juni 2019.		akkreditering	godkendelse	
		<i>BRL 9335 Jord, udgave af 2. november 2021 og dens SIKB-protokol 9335-1, 9335-2 og 9335-4, udgaver af 2. november 2021. Indtil den 1. april 2025, BRL 9335 Jord, udgave af 22. juni 2017, med ændringsblad af 2. november 2021 og dens SIKB-protokol 9335-1, 9335- 2 og 9335-4, udgaver af 22. juni 2017, med ændringsblad af 2. november 2021.</i> De væsentlige krav til ILT- tilsyn fra BRL 9335, SIKB- protokol 9335-1, SIKB- protokol 9335-2 og SIKB- protokol 9335-4, henholdsvis, som afspejlet i dokumentet om væsentlige krav til ILT- tilsyn Væsentlige krav til miljø- og transportinspe- ktoratets offentlige tilsyn med godkendelseso- rdningen for jordbundsforv- æltning, udgave af 2. november 2021.		akkreditering	godkendelse	
		BRL 9338 Cementbunden mørtel, udgave af 17. juni 2016.		akkreditering	godkendelse	

Ministerie van Infrastructuur
en Waterstaat

**AFDELINGEN FOR
ADMINISTRATIVE OG
JURIDISKE
ANLIGGENDER**

		BRL 9339 Miljøkvaliteten af bæredygtig vandglasjord til in situ- anvendelse i bygge- og anlægsarbejd er, udgave af 11. november 2022.		akkreditering	godkendelse	
		BRL 9341 Stensubstrater, udgave af 25. februar 2016.		akkreditering	godkendelse	
		BRL 9345 Slagger og slaggeblanding er til anvendelse i bygge- og anlægsarbejder , udgave af 7. oktober 2015.		akkreditering	godkendelse	
		BRL 9348 National vurderingsvejle dning for NL BSB®- produktcertifik atet for miljøkvaliteten af cementbasere de mørtler fra flytbare volumetriske doserings- og blandingsanlæ g baseret på ikke- kalibrerede vejeaanordninge r, udgave af 3. juni 2022.		akkreditering	godkendelse	

2. Kategori 14 affattes således:

1 4	Vurdering og inspektion af underjordiske lagertanke, rør og fittings og tilhørende anlæg som omhandlet i dekretet om miljøaktivitet er [Besluit activiteiten leefomgeving]	AS SIKB 6800 — Kontrol og inspektion af tankanlæg (lageranlæg), udgave 2.0, vedtaget den 15. februar 2018, med ændringsblad af 25. februar 2021.	Protokol 6801 — Inspektion af foring og katodisk beskyttelse af underjordiske tanke og underjordiske rørsystemer, der udgør en del af underjordiske eller overjordiske tanke, udgave 2.0, vedtaget den 15. februar 2018 med ændringsblad af 25. februar 2021. Protokol 6802 — Inspektion af	akkrediteri ng	godkende lse	Aktivitet, der er fastsat som en handling i henhold til artikel 17, stk. 2
--------	--	--	--	-------------------	-----------------	---

Ministerie van Infrastructuur
en Waterstaat

			vand/sediment/mikroorganismen i underjordiske og overjordiske tanke, udgave 2.0, vedtaget den 15. februar 2018, med ændringsblad af 25. februar 2021. Protokol 6803 — Inspektion af jordforbindelses og ækvipotent binding i underjordiske tanke og underjordiske rørsystemer, der udgør en del af underjordiske eller overjordiske tanke, udgave 2.0, vedtaget den 15. februar 2018, med ændringsblad af 25. februar 2021. Protokol 6811 – Inspektion af underjordiske tanke eller underjordiske rørsystemer, der udgør en del af underjordiske eller overjordiske tanke; udførelse af jordmodstandsmåling, udgave 2.0, vedtaget den 15. februar 2018 med ændringsblad af 25. februar 2021.			
--	--	--	---	--	--	--

3. Kategori 22 affattes således:

22	Udformning, installation og forvaltning af den del af geotermiske energisystemer, der er over jorden	Vurderingsretningslinje [BRL] for InstallQ-procescertifikatet for "Udformning, installation og forvaltning af anlæg", underområde: Udformning og installation af kraftværker til geotermiske systemer og forvaltning af	Der skelnes mellem følgende underområder i BRL InstallQ 6000, del 21/00: 1. udformning af kraftværker til geotermiske systemer til individuelle boliger (udformning, små) 2. installation af	certifikat	godkendelse	Aktivitet, der ikke er fastsat som en handling i henhold til artikel 17, stk. 1 eller 2.
----	--	---	--	------------	-------------	--

		geotermiske systemer, del 6000-21/00, vedtaget den 14. december 2023.	kraftværker til geotermiske systemer til individuelle boliger (installation, små) 3. forvaltning af geotermiske systemer til individuelle boliger 4. (ledelse, små) 5. udformning af kraftværker til geotermiske systemer til beboelsesbygninger eller 6. erhvervsbygninger (udformning, store) 7. installation af kraftværker til geotermiske systemer til beboelsesbygninger og/eller 8. erhvervsbygninger (anlæg, store) 9. forvaltning af geotermiske systemer til beboelsesbygninger og/eller erhvervsbygninger (forvaltning, store).			
--	--	---	--	--	--	--

Artikel II

Denne forskrift træder i kraft den 1. januar 2025.

Ministerie van Infrastructuur
en Waterstaat

Denne bekendtgørelse (og de forklarende bemærkninger) vil blive offentliggjort i den nederlandske statstidende.

STATSSEKRETÆREN FOR INFRASTRUKTUR OG VANDFORVALTNING,

C.A. Jansen

FORKLARENDE BEMÆRKNINGER

1. Indledning

Forskriften om jordkvalitet 2022 gennemfører bl.a. reglerne om kvalitetssikring inden for jordbundsforvaltning, i praksis benævnt Kwalibo. Visse aktiviteter må kun udøves af virksomheder (personer og institutioner), der er godkendt af ministeren for infrastruktur og vandforvaltning. Anlægsarbejde er beskrevet i bilag C til forskriften for jordkvalitet fra 2022. I dette bilag angives også de standarddokumenter, der skal anvendes ved udførelsen af anlægsarbejdet. For at opnå godkendelse skal virksomhederne være certificeret eller akkrediteret i overensstemmelse med de fastsatte standarddokumenter.

Denne ændringsforskrift ajourfører tabellen i bilag C til forskriften om jordkvalitet 2022, som indeholder de standarddokumenter, der skal anvendes i Kwalibo-systemet.

2. Oversigt over denne forskrift

Standarddokumenter udarbejdes af de systemansvarlige og standardudvalgene i samarbejde med erhvervslivet og regeringen. Efterfølgende vedtages standarddokumenterne af nationale organer (ekspertkollegier, akkrediteringskollegier og standardudvalg), også kendt som systemansvarlige. Standarddokumenter skal løbende tilpasses til det aktuelle tekniske niveau og videnskaben og til den nye udvikling, f.eks. inden for de lovgivningsmæssige rammer. Henvvisninger til standarder findes i forskriften om jordkvalitet 2022. Hvis et standarddokument er blevet vedtaget eller ændret, skal det fastsættes/fastsættes på ny i forskriften om jordkvalitet 2022. I denne ændring af forskriften om jordkvalitet fastsættes ændrede dokumenter på ny.

Forskriften om jordkvalitet 2022 kan kun indeholde en henvisning til standarddokumenterne. Vedtagelsen har allerede fundet sted. Hvis der synes at være fremherskende indsigelser mod et standarddokument, kan dette være en grund til ikke at medtage en henvisning til dette standarddokument i forskriften om jordkvalitet 2022 på nuværende tidspunkt.

Fastsættelsen af standarddokumenter i forskriften for jordkvalitet fra 2022 følger oprettelsen af selve standarddokumenterne. Ændringsforskriften gør det ikke muligt at ændre standarddokumenterne, da dette kræver, at den systemansvarlige, der har vedtaget standarddokumentet, følger en procedure. Den systemansvarlige træffer sin afgørelse, uafhængigt af om standarddokumentet skal vedtages eller ej. Formålet med at medtage en henvisning til et standarddokument i forskriften for jordkvalitet fra 2022 er ved siden af certificering eller akkreditering at kræve godkendelse for udførelse af en fastsat aktivitet.

Forskriften om jordkvalitet 2022 kan kun indeholde en henvisning til standarddokumenterne. Hvis der synes at være fremherskende indsigelser mod et standarddokument, kan dette være en grund til ikke at medtage en henvisning til dette standarddokument i forskriften om jordkvalitet 2022 på nuværende tidspunkt.

Denne ændringsforskrift ændrer tabellen i bilag C til forskriften om jordkvalitet 2022, hvori standarddokumenterne er blevet fastsat inden for Kwalibo-systemet. Der fastsættes nye udgaver af standarddokumenter og ændringsblade. Ændringen af bilag C vedrører navnlig fastsættelsen af et revideret standarddokument (BRL 6000-21/00) og ændringsblade til standarddokumenter (BRL 2506-2 og AS SIKB

6800). Af hensyn til læsbarheden er de indholdsmæssige tilpasninger indarbejdet i kapitel 3 i disse forklarende bemærkninger, hvor konsekvenserne også er beskrevet.

3. Konsekvenser for virksomheder og borgere, konsekvenser for offentlige myndigheder og konsekvenser for miljøet

Konsekvenserne af de standarddokumenter, for hvilke der er fastsat nye udgaver eller ændringsblade, er beskrevet nedenfor for hvert standarddokument.

Fastsættelse af ændrede standarddokumenter i bilag C

-Ændring af henvisning til BRL 2506-2, 15. juli 2019, tilføjelse af ændringsblad af 4. juni 2024 i kategori 2 og 10 i bilag C

BRL 2506-2 anvendes til produktcertificering af genbrugsgranulat. Dette certifikat giver en producent mulighed for at ansøge om godkendelse til produktion af dette materiale. Producenten kan derefter markedsføre materialet med en godkendt kvalitetserklæring. Dette er en af de typer miljøredegørelser om jordkvalitet, der er mulige på grundlag af forskriften om jordkvalitet 2022. Anvendelsen af den godkendte kvalitetserklæring er ikke obligatorisk, men giver betydelige fordele med hensyn til gennemførelse og genkendelighed. Af denne grund har mange producenter godkendelse.

Denne ændring af BRL 2506-2 indfører for det første nogle administrative tilpasninger og mindre præciseringer. Dette har ingen indflydelse på udførelsen af aktiviteten.

For det andet foretages der to indholdsmæssige ændringer af BRL 2506-2. Den første indholdsmæssige ændring er at regulere det maksimale plastindhold, der må være til stede i genbrugsgranulat, der fremstilles og markedsføres i overensstemmelse med BRL 2506-2. Dette skal være 0,1 masseprocent. Det er en yderligere specifikation af kravene i byggevarereforordningen (CPR)¹ (nemlig: ydeevnedeklaration og CE-mærkning baseret på NEN-EN 13242:2003 + A1:2008). Det fastsættes, at der må være et indhold af andre bestanddele på højst 1 masseprocent, bestemt i overensstemmelse med NEN-EN 933-11. Andre bestanddele er:

- vedhængende materiale: jord og ler (klumper større end 4 mm)
- diverse: metaller, ikke-flydende træ, plast og gummi,
- gipspuds.

For at kunne overholde kravene til 0,1 masseprocent plast skal de øvrige bestanddele i alt også reduceres til 0,5 masseprocent. Sektoren tog dette initiativ til at forbedre genbrugsgranulat produceret med et produktcertifikat i henhold til BRL 2506-2 som reaktion på situationer, hvor synlig plast var til stede i genbrugsgranulat anvendt i naturreserver. Disse situationer førte til uro og skade på tilliden til produktet. Tilliden til produktet er meget vigtig på grund af omfanget af dets anvendelse (ca. 40 mio. ton granulat om året) og den rolle, det spiller i forbindelse med genbrug af materialer fra nedrivningsarbejder.

¹ Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 305/2011 af 9. marts 2011 om fastlæggelse af harmoniserede betingelser for markedsføring af byggevarer.

Justeringen forhindrer synlig plast i at være til stede, og opnår en samlet forbedring af produktet. Se også skrivelse af 19. januar 2023 fra statssekretæren for infrastruktur og vandforvaltning til Repræsentanternes Hus.²

Dette medfører ekstraomkostninger for visse inputstrømme til genbrugsgranulat (navnlig affald fra nedrivning af bygninger). Plast skal fjernes mere grundigt inden nedrivning, og ved godkendelse skal partier afvises oftere, og/eller der skal afholdes omkostninger til et yderligere fjernelsestrin. Ekstraomkostningerne afhænger derfor i høj grad af materialets oprindelse. Et skøn er 1 EUR pr. ton af den strøm, hvor yderligere forarbejdning er nødvendig. Strømmens størrelse er ikke klarlagt.

Justeringen er i overensstemmelse med andre dele af BRL 2506-2, der også fokuserer på tillid til produktet.

Den anden indholdsmæssige ændring er, at det i BRL 2506-2 anføres, at hvis der findes en partiinspektionsordning for et eller flere stoffer, må levering kun finde sted, når resultatet af inspektionen er kendt. Partiinspektionsordningen betyder, at hvert parti, der skal leveres, i overensstemmelse med bilag H til forskriften om jordkvalitet 2022 skal inspiceres individuelt for et eller flere stoffer. Denne situation opstår, når der på grundlag af tidligere inspektioner er for stor sandsynlighed for, at de stoffer, som partiinspektionsordningen finder anvendelse på, overstiger kvalitetskravene i bilag A til forskriften om jordkvalitet 2022.

BRL 2506-2 anførte, at partiet derefter kunne leveres til markedet, men at kunden skulle gøres opmærksom på risikoen for, at materialet i sidste ende ville svigte. Materialet kan derefter ikke anvendes, eller skal stadig fjernes. En sådan situation kan forårsage overtrædelser og føre til miljøskader, f.eks. hvis et parti er blevet påført, men ikke længere fjernes. Det var en uønsket situation. Ændringsbladet bringer BRL 2506-2 i overensstemmelse med lovgivningens mål.

I praksis synes denne situation imidlertid at være sjælden, fordi den kvalitetssikring, der finder sted som led i BRL 2506-2, producerer og leverer genbrugsgranulat med en god og tilstrækkelig ensartet miljøkvalitet.

Der er ingen direkte eller kvantificerbare konsekvenser for borgerne.

Ændringshenvisning til AS SIKB 6800, ændringsblad 2 af 25. februar 2021 i kategori 14 i bilag C

Ændringsbladet vedrører følgende dokumenter:

- AS SIKB 6800 — Kontrol og inspektion af tankanlæg (lageranlæg) (udgave 2.0. 15. februar 2018)
- Protokol 6801 — Inspektion af foring og katodisk beskyttelse af underjordiske tanke og underjordiske rørsystemer, der udgør en del af underjordiske eller overjordiske tanke (udgave 2.0. 15. februar 2018)
- Protokol 6802 – Inspektion af vand/sediment/mikroorganismer i underjordiske og overjordiske tanke (udgave 2.0. 15. februar 2018)
- Protokol 6803 — Inspektion af jordforbindelses og ækvipotent binding i underjordiske tanke og underjordiske rørsystemer, der udgør en del af underjordiske eller overjordiske tanke (udgave 2.0. 15. februar 2018)
- Protokol 6811 – Inspektion af underjordiske tanke eller underjordiske rørsystemer, der udgør en del af underjordiske eller overjordiske tanke; udførelse af jordmodstandsmåling (udgave 2.0. 15. februar 2018)

² *Parlamentsdokumenter II 2022/23 30015 Nr. 112.*

Akkrediteringsordningen AS 6800 anvendes til vurdering og inspektion af underjordiske lagertanke, rør og fittings og tilhørende anlæg. Der blev udarbejdet et nyt ændringsblad til AS SIKB 6800, som blev vedtaget den 15. februar 2018. Dette ændringsblad supplerer et tidligere ændringsblad af 28. februar 2020, som siden er blevet integreret i AS SIKB 6800 og protokol 6801, 6802, 6803 og 6811. Mens det tidligere ændringsblad hovedsagelig havde til formål at tilpasse dokumenterne til miljø- og planlægningsloven [Omgevingswet], foretages der i det nye ændringsblad fem (begrænsede) ændringer af AS SIKB 6800 eller en af protokollerne hertil.

Ændringsforslag 1 formaliserer (aftale)strukturen, som den allerede findes mellem SIKB's akkrediteringsråd og akkrediteringsudvalg, der har udarbejdet og forvalter standarddokumentet. De øvrige fire ændringsforslag er indholdsmæssige.

Ændringsforslag 2 fastsætter udtrykkeligt, at prøveudtagningsudstyret skal rengøres efter hver prøveudtagning. Målet er at forhindre kædekontaminering med MIC-bakterier (Microbiologically Induced Corrosion). MIC-bakterier flyttes derefter ikke fra et anlæg til et andet, når inspektionen udføres. Disse er bakterier, der kan få anlæg til at ruste hurtigere. Dette problem opstår især i forbindelse med iblanding af biobrændstoffer. Det er nødvendigt for anlæggenes levetid og forebyggelsen af jordforurening som følge af lækager, at kædekontaminering så vidt muligt forhindres. Ekstraomkostningerne er ca. 15-25 EUR pr. sted og ca. 150 steder med flere tanke, der inspiceres. Dette er et relativt lille beløb (højst 3 750 EUR).

Disse ekstraomkostninger opvejer langt de omkostninger, der skal afholdes i tilfælde af skader på tanke (f.eks. tidligere reparation, nedlukning eller jordforurening).

I ændringsforslag 3 anføres det udtrykkeligt, at kun vedhæftningstest bør udføres på overfladebehandling af tanken og PE-belagte stålrør. Dobbeltvæggede rør som f.eks. flexwell-rør medfølger ikke. Dette var uklart. Dette er justeret i protokol 6811.

Ændringsforslag 4 fastsætter, at spildbakker på tankanlæggets påfyldningssted også skal kontrolleres for væsketæthed. Dette var ikke udtrykkeligt reguleret, men hvis en tanks påfyldningssted ikke er over et væsketæt anlæg, er der en relativt høj risiko for jordforurening, hvis den lækker. Dette er justeret i protokol 6811. Tilpasningen tydeliggør dette. Ekstraomkostningerne er ca. 5 EUR pr. lokalitet. Det er ikke muligt at kvantificere lokaliteterne.

Ændringsforslag 5 fastsætter, at rør, bortset fra stålrør med PE-belægning, skal vurderes med et endoskop fra enden af rørene. Dette var uklart i den eksisterende protokol 6811.

Der er ingen direkte eller kvantificerbare konsekvenser for borgerne.

Ændring af henvisning til BRL 6000-21/00 (vedtaget den 14. december 2023, erklæret bindende PM) i kategori 22 i bilag C, og der henvises ikke længere til vidensdokumenter (ISSO-publikationer)

BRL 6000-21/00 er blevet justeret i visse henseender. For det første er reglerne fra et tidligere ændringsblad til referencelaboratoriet blevet indarbejdet fuldt ud i referencelaboratoriet selv.³ Dette ændringsblad vedrører de nuværende krav til uddannelse, viden og erfaring.

³ Ændringsblad af 1. marts 2021, fastsat i den nederlandske statstidende 2024, nr. 25405.

For det andet er en forpligtelse, som var indeholdt i standarddokumentet, blevet fjernet fra standarddokumentet, nemlig forpligtelsen til at anvende kalibrerede måleinstrumenter. Det tekniske udvalg konkluderede, at afsnit 5.3.1 vedrørende måle- og testinstrumenter kunne udgå, fordi der ud over energimålere, for hvilke det allerede er lovreguleret, at de skal kalibreres, ikke findes andre måleinstrumenter til udførelse af målinger med henblik på godkendelse eller afvisning af et anlæg (kritiske målinger). Kvaliteten af det udførte arbejde påvirkes ikke af denne justering. Måleinstrumenter (energimålere) til kritiske målinger skal stadig kalibreres.

For det tredje er der en ændring i fastsættelsen af vidensdokumenter. En oversigt over vidensdokumenter (ISSO-publikation 39, 44, 47, 69, 72, 73, 76 og 80) blev medtaget i forskriften om jordkvalitet 2022. ISSO-fonden leverer vidensdokumenter inden for installationsbranchen, herunder viden om de overjordiske anlæg til anlægsenergisystemer. Denne viden er relevant for installationsvirksomhederne og nødvendig for korrekt implementering. For andre aktiviteter er de underliggende vidensdokumenter eller (f.eks.) NEN-standarder, der skal anvendes, ikke fastsat i bilag C til forskriften om jordkvalitet, og der foretages ingen revision i overensstemmelse med artikel 25 i dekretet om jordkvalitet. Der kan heller ikke gives godkendelse til vidensdokumenterne. Derfor er ISSO-publikationer med denne ændringsforskrift heller ikke længere fastsat af forskriften om jordkvalitet 2022.

De seks underområder, for hvilke der kan meddeles godkendelse, er nævnt som sådanne i forskriften om jordkvalitet 2022. Dette forbliver uændret. Af klarhedshensyn placeres disse underområder i kolonnen for bestanddele, hvor de var i kolonnen for standarddokumenter i forskriften om jordkvalitet 2022 forud for denne ændring. Det drejer sig om:

1. udformning af kraftværker til geotermiske systemer til individuelle boliger (udformning, små)
2. installation af kraftværker til geotermiske systemer til individuelle boliger (installation, små)
3. forvaltning af geotermiske systemer til individuelle boliger (forvaltning, små)
4. udformning af kraftværker til geotermiske systemer til beboelsesbygninger og/eller erhvervsbygninger (udformning, store)
5. installation af kraftværker til geotermiske systemer til beboelsesbygninger og/eller erhvervsbygninger (installation, stor)
6. forvaltning af geotermiske systemer til beboelsesbygninger og/eller erhvervsbygninger (forvaltning, store).

Der er ingen direkte konsekvenser for borgerne. De højere implementeringsomkostninger kan (delvist) sendes videre til kunden.

Virkninger på andre love og bestemmelser

Dekretet om miljøaktiviteter specificerer, hvilke lagertanke der skal inspiceres af et inspektionsorgan, der er akkrediteret og godkendt til AS SIKB 6800. Dette har til formål at forebygge jordforurening. Ændringsbladet skal sikre dette bedre og undgå tvetydigheder. Målsætningerne i dekretet om miljøaktiviteter ændrer sig ikke.

Det fremgår endvidere af dekretet om miljøaktiviteter, at udformning, opførelse, vedligeholdelse, reparation og nedlukning af den overjordiske del af et geotermisk energisystem skal udføres af en virksomhed, der er certificeret og godkendt til BRL 6000-21/00. Dette ændrer sig ikke. Integreringen af det tidligere

ændringsblad i BRL 6000-21/00 skal gøre det klarere, hvad den virksomhed, der udfører aktiviteten, skal overholde.

4. Gennemførlighed og håndhævelse

Fastsættelsen af standarderne skal muliggøre administrativ håndhævelse af kravene til godkendelse og administrativ håndhævelse af udførelsen af den relevante aktivitet i overensstemmelse med standarddokumentet.⁴

Miljø- og transportinspektoratet (ILT) har afprøvet de standarddokumenter, der skulle identificeres med henblik på håndhævelse, gennemførlighed og beskyttelse mod svig (HUF-test) inden for rammerne af ILT's opgaver. Opgaven bestod i at overvåge og håndhæve anvendelsen af standarddokumenterne inden for Kwalibo-systemet og i at overvåge forskriften for jordkvalitet fra 2022 (herunder udstedelse af miljøreddegørelser om jordkvalitet). Med hensyn til gennemførligheden undersøger ILT specifikt gennemførligheden af sin opgave.

Resultaterne af HUF-testene blev fremlagt i forbindelse med udarbejdelsen af denne ændringsforskrift.

HUF-test BRL 2506-2

PM

HUF-test AS SIKB 6800, ændringsblad 2 af 25. februar 2021

ILT anslår, at ændringerne kan håndhæves og gennemføres inden for rammerne af dens kommissorium, og at ændringsbladet er tilstrækkeligt sikret mod svig. Der er dog mindre punkter, der kan forbedres med hensyn til den terminologi, der anvendes i AS SIKB 6800 og dens protokoller. Disse skal forelægges forud for fremtidige revisioner.

HUF-test BRL 6000-21/00

En vigtig bemærkning med hensyn til håndhævelse er, at begrebet "bevis for håndværksmæssig dygtighed" ikke er defineret i selve standarddokumentet. Kravene til uddannelse og/eller eksamen reguleres separat via den systemansvarlige for InstallQ. Generelt kræver kontrol af gennemførelsen i overensstemmelse med BRL 6000-21/00 teknisk viden (herunder i bl.a. ISSO-publikationer), som ikke har nogen direkte forbindelse med andre jordemner som reguleret via Kwalibo-systemet. BRL 6000-21/00 er tilstrækkeligt sikret mod svig.

5. Høring og deltagelse

I perioden [PM] blev der gennemført en internethøring om dette lovudkast/dekret/forskrift.

[PM- kommentarer modtaget]

På webstedet www.internetconsultatie.nl offentliggøres modtagne kommentarer, hvis den person, der kommenterede, har givet tilladelse til dette. Der offentliggøres også en kort rapport på webstedet, som giver et generelt overblik over resultaterne af internethøringen, samt de vigtigste ændringer af udkastet eller de forklarende bemærkninger som svar på de modtagne kommentarer.

⁴ Yderligere oplysninger findes i de forklarende bemærkninger til artikel 2.3 i den nederlandske statstidende 2023, nr. 1338.

Udtalelse fra det rådgivende udvalg for lovgivningsmæssige byrder

Samtidig med høringen blev der anmodet om en udtalelse fra det rådgivende udvalg for lovgivningsmæssige byrder (ATR).

PM-udtalelse

Høring om indholdet af standarddokumenter

De nye og ændrede standarddokumenter, der er omhandlet i bilag C til forskriften for jordkvalitet fra 2022, var ikke som sådan en del af internethøringen. Det er kun henvisningen til disse dokumenter, der er blevet konsulteret. Ved udarbejdelsen af standarddokumenterne følger de systemansvarlige deres egen procedure for offentlig inddragelse, som er fastlagt i et reglement, og som sikrer, at alle interessenter inddrages.

Redegørelse for de systemansvarliges procedure for offentlig inddragelse

Generelt er der tale om følgende procedurer:

Repræsentanter for den aktivitet, der er omfattet af standarddokumentet, f.eks. opførelse af jordbundsbeskyttelsesfaciliteter, samles i en gruppe af eksperter på området, hvor der udarbejdes ændringer. Et ændret eller nyt standarddokument forelægges derefter i udkast til et (centralt) ekspertudvalg eller akkrediteringsudvalg, hvor alle interesserede parter er repræsenteret. Hvis udvalget er enig i den foreslåede ændring, resulterer dette generelt i en offentlig høring. Udkast til standarddokumenter offentliggøres via den relevante systemansvarliges websted, og der kan fremsættes bemærkninger til disse i en bestemt periode. Desuden underrettes særlige interessenter (f.eks. sektororganisationer for små og mellemstore virksomheder og certificeringsorganer) udtrykkeligt om de planlagte ændringer i de normative dokumenter. Når høringen er afsluttet, indarbejdes tilbagemeldingerne. I nogle tilfælde fører dette til en tilpasning af udkastet. I et enkelt tilfælde er der, hvor kun en mindre ændring af det eksisterende standarddokument skulle indarbejdes, givet afkald på en offentlig høring. Det endelige dokument forelægges derefter det (centrale) ekspertudvalg eller akkrediteringsudvalget til godkendelse.

6. Gennemgang af standarddokumenter foretaget af ministeriet for infrastruktur og vandforvaltning

Baggrund

Alle standarddokumenter blev indsendt af de systemansvarlige til ministeriet for infrastruktur og vandforvaltning med henblik på fastsættelse i forskriften om jordkvalitet 2022.

Ministeren for infrastruktur og vandforvaltning kan fastsætte standarddokumenter, hvis artikel 25 i jordkvalitetsdekretet overholdes. Denne opgave overdrages til statssekretæren for infrastruktur og vandforvaltning.

I så fald er standarddokumenterne fastsat i bilag C til forskriften om jordkvalitet 2022.

Som led i styrkelsen af Kwalibo-systemet er der udviklet forskellige foranstaltninger i en handlingsplan. Denne handlingsplan (af 21. december 2021)

blev forelagt for Repræsentanternes Hus den 4. april 2022.⁵ Foranstaltningerne omfatter større inddragelse af ministeriet for infrastruktur og vandforvaltning i udarbejdelsen af standarddokumenterne og efterfølgende forbedret gennemgang af standarddokumenterne i ministeriet for infrastruktur og vandforvaltning. Revisionen skal resultere i en officiel udtalelse.

BRL 2506-2

Anbefalingen er at medtage ændringsbladet. På den ene side opfylder det en forpligtelse over for Repræsentanternes Hus⁶, og på den anden side afhjælper det en ufuldkommenhed i den eksisterende BRL 2506-2. Det forhold, at industrien foregriber offentligretlige standarder for plast i genbrugsgranulat, betragtes som positivt.

AS SIKB 6800

Anbefalingen er at medtage ændringsbladet, fordi kravene i dekretet om jordkvalitets artikel 25, stk. 1, er opfyldt. Ændringsbladet bidrager til bedre gennemførlighed og bedre miljøbeskyttelse.

BRL 6000-21/00

Anbefalingen er at medtage vurderingsretningslinjen, fordi BRL med ændringer opfylder kravene i dekretet om jordkvalitets artikel 25, stk. 1. Det anbefales også, at anbefalingerne fra HUF-testen indarbejdes i ændringsforskriften. Henvisninger til ISSO-dokumenter er ikke længere omfattet af forskriften om jordkvalitet 2022.

7. Notifikation

Udkastet til forskrift blev forelagt Europa-Kommissionen (notifikationsnummer **PM**) den **PM** i henhold til artikel 5, stk. 1, i Europa-Parlamentets og Rådets direktiv (EU) 2015/1535 af 9. september 2015 om en informationsprocedure med hensyn til tekniske forskrifter samt forskrifter for informationssamfundets tjenester (EUT L 241/1).

8. Ikrafttræden

Denne forskrift træder i kraft med virkning fra PM. Dette er i overensstemmelse med regeringens politik om faste tidspunkter for lovgivningsmæssige ændringer.

STATSSEKRETÆREN FOR INFRASTRUKTUR OG VANDFORVALTNING,

C.A. Jansen

⁵ *Parlamentsdokumenter II 2021/22, 30015, nr. 104.*

⁶ *Parlamentsdokumenter II 2022/23, 30015, nr. 112.*