

Algemene Ledenvergadering en Ledenbijeenkomst

13 mei 2026

14.00 uur - 18.00 uur

Van der Spek in Vianen

Agenda Ledenvergadering

1. Opening en mededelingen
2. Notulen ledenvergadering d.d. 20-11-2025
3. Financieel verslag 2025
4. Verenigingszaken/ bestuurssamenstelling
5. Dossiers (terugkoppeling uit commissies)
6. PR en communicatie
7. Rondvraag en sluiting
8. Update in ontwikkelingen asbestdossiers
9. Presentatie actuele thema's MKB-ondernemer
10. Pitch donateur DemTech
11. Pitch donateur Bauwatch

Notulen vorige ledenvergadering

- Vaststelling door de ledenvergadering.

Financieel verslag 2025

- Vaststellen financieel rapport 2025 en verlenen décharge aan bestuur door de ledenvergadering

Verenigingszaken

- Bestuurssamenstelling:
 - Geen aftredende of herkiesbare bestuursleden
 - Vacature bestuurslid
- Afvaardiging VERAS besturen, CCvD's en andere overlegorganen:
geen vacatures
- VERAS continueert lidmaatschap van Nederlandse Vereniging Circulaire Economie (NVCE)

Commissie Milieu & Duurzaamheid

Toelichting op de belangrijkste dossiers (zie notitie bij vergaderstukken):

- Project Aanpak Circulair Slopen en Hergebruik (www.allesovercirculairslopen.nl)
- Evaluatie Module D rekenmethode nieuwbouw NMD
- Deelname in gremia door vertegenwoordigers VERAS
- Bouwakkoord Staal en Betonakkoord: lobby verplichting circulair slopen

Brancheinitiatieven CO₂ en SCL

- **VERAS Brancheinitiatief CO₂ Prestatieladder**
- **VERAS Brancheinitiatief SCL (Veiligheidsladder)**
- Twee keer per jaar bijeenkomsten voor gecertificeerde leden en belangstellenden.
- Steeds meer nieuwe deelnemers sluiten aan. Nieuwe deelnemers altijd welkom!
- Onderdelen: gezamenlijk initiatieven ondernemen, delen van informatie en kennis, externe spreker, bezoek bedrijfslocatie van leden,

Commissie Arbo en Slooptechnieken

Toelichting op de belangrijkste dossiers:

- Convenant Schoon en Emissieloos Bouwen (SEB);
- VERAS infobladen Alleenwerk en Gespannen beton;
- Terugkoppeling uit brancheinitiatief SCL;
- Overige Arbodossiers, zoals Arbocatalogus, gevaarlijke stoffen.

Commissie Asbestverwijdering

Toelichting op de belangrijkste ontwikkelingen:

- Wijziging Europese Asbestrichtlijn
- Certificatieschema Asbest
- Afvalstoffenbelasting asbestdaken

PR en communicatie

- Demolition Day 2026: Zaterdag 19 september 2026 de 5^e editie
Zeven deelnemende bedrijven, twee sponsors.
Doet u ook mee? www.demolitionday.nl
- Recyclingsymposium: Woensdagochtend 11 november 2026
VERAS is mede-organisator met BRBS en Water Alliance
Grondstoffenplein op Vakbeurs Recycling
- BouwBeurs 2027: 1 t/m 5 februari 2027
Hal 8 Bouwmaterialen, Paviljoen Circulair Slopen
Interesse in deelname samen met VERAS? Laat het weten!

PR en communicatie (2)

- Ledenwerving: Testimonial video's met leden via social media;
Campagnewebsite www.wordlidvanveras.nl;
Persoonlijke benadering van warme contacten.
- Externe nieuwsbrief: Verschijnt 6 x per jaar. Begin juni verschijnt de derde.
Leden en donateurs kunnen inhoudelijke content en inspirerende, circulaire projecten aanleveren!
- EDA Conventie: Van 10-12 juni 2026 in Dublin.
Flinke delegatie vanuit VERAS
EDA Circular Economy in Constructions Award 2026
Welke Nederlandse inzending meedingt weten we straks!

Rondvraag en sluiting

- Vragen?
- Toelichting op vervolgprogramma

Update
toekomstige asbestregelgeving
implementatie wijziging
EU Asbestrichtlijn

Arjan Hol
VERAS

Wijziging asbestregelgeving

- Aanleiding: wijziging Europese Asbestrichtlijn
- Ontwerpbesluit wijziging Arbobesluit, Arboregeling en andere regelgeving
- VERAS heeft samen met VVTB en VAVB een inspraakreactie ingediend
- ‘Wetsvoorstel’ met nota van toelichting meer dan 250 pagina’s!
- Vandaag enkele de hoofdlijnen en ruimte voor stellen van vragen.
- Later volgen weer informatiebijeenkomsten.

Inspraakreactie ontwerp Arbobesluit en Arboregeling implementatie wijziging Asbestrichtlijn

datum: 9 mei 2026 - voor: Ministerie van SZW - van: VERAS | VVTB | VAVB - kenmerk: 6VERAS-ASB.18133.N

1. Inleiding

- 1.1 Deze notitie bevat onze inspraakreactie op de ontwerpwijziging van het Arbobesluit, Arboregeling en enkele andere besluiten ter implementatie van de gewijzigde Europese Asbestrichtlijn (EU 2023/2668).
- 1.2 Gezamenlijk vertegenwoordigen wij een belangrijk deel van de gecertificeerde asbestverwijderingsbedrijven in Nederland, waarvan een aantal ook asbesthoudende bodem saneert.
- 1.3 In deze notitie reageren wij thematisch op de voorgenomen wijziging van het Arbobesluit en de Arboregeling (hierna gezamenlijk: "wijzigingsvoorstel" en afzonderlijk: "wijzigingsvoorstel Arbobesluit" en "wijzigingsvoorstel Arboregeling"). Waar nodig wordt verwezen naar een artikel(lid) uit het wijzigingsvoorstel en pagina's uit de nota's van toelichting.
- 1.4 In mei 2024 hebben wij gezamenlijk met collega brancheverenigingen in de asbestbranche de "Position paper: Denkrichtingen voor de implementatie van de nieuwe Europese asbestregelgeving in de Nederlandse praktijk" gepubliceerd, hierna aangeduid als "Position paper (2024)". In deze inspraakreactie baseren wij ons mede op de daarin opgenomen denklijnen.

2. Algemeen beeld en samenvatting

- 2.1 Over de hoofdpunten van het wijzigingsvoorstel zijn wij positief en herkennen daarin ook enkele denklijnen uit de Position paper (2024). Desondanks maken wij ons grote zorgen over de praktische uitvoerbaarheid van de wijzigingsvoorstellen. Daarnaast vinden wij enkele beleidskeuzes erg onverstandig, en niet in het belang van het (borgen van) veilig en gezond werken.
- 2.2 Eén van onze kernbezwaren is de wijze van invulling van het certificaat als bewijs van naleving voor vergunningverlening. Het huidige certificatiestelsel werkt onvoldoende en daaraan wordt in het wijzigingsvoorstel helaas niets gedaan. Dat is een gemiste kans. Het wijzigingsvoorstel is 'oude wijn in nieuwe zakken', zonder de noodzakelijke fundamentele wijzigingen.

In de Nota van Toelichting op het wijzigingsvoorstel Arbobesluit (hierna NvT) staat dat "publiek en privaat" (beter) wordt gescheiden. Dat is echter een loze belofte, nu in het wijzigingsvoorstel de besluitvorming van de certificatie-instelling kennelijk onverminderd blijft kwalificeren als een besluit in de zin van de Algemene wet bestuursrecht. Hiermee wordt het probleem van juridificering van het certificatiestelsel evenmin opgelost.

Implementatie Europese Asbestrichtlijn

Enkele van de belangrijkste wijzigingen:

- Vergunningplicht voor bedrijven die asbest verwijderen.
- Categorieën asbestbronnen: Beperkt, Basis en Uitgebreid. (RK indeling vervalt).
- Bedrijfscertificaat als voorwaarde voor vergunning (categorie Basis en Uitgebreid).
- Voor categorie “Beperkt” geldt “ander bewijs van naleving”.
- Werknemers: opleiding bij erkende opleider en Register veilig werken met asbest.
- Diverse categorieën van opleidingen. Persoonscertificatie vervalt. DTA vervalt.
- Uitgebreide meldingseisen (detailgegevens). Alle meldingen via DSO. LAVS vervalt.
- Wijzigingen in eindbeoordelingen. Geen luchtmeting bij <math>< 10.000</math> vezels containment.
- Meting tijdens het werk.

Hoofdlijnen inspraakreactie

- Zorgen over Asbestcertificatiestelsel. Wij pleiten voor fundamentele wijziging.
 - Toename administratieve lasten door vergunning én certificatie in publiek domein.
 - Zorgen over toezichtsdruk in de asbestverwijdering. Risico dat die gaat toenemen.
 - Bezwaren tegen detailinformatie die bij de asbestmelding moet worden gevoegd.
 - Grote zorgen over invoering SMART-ns. Toepasbaarheid in praktijk niet getoetst.
 - Diverse detailopmerkingen, bijvoorbeeld over indeling van asbestbronnen in categorieën, over aangescherpte verpakkingseis (“onmiddellijk”) en vrijgavecriteria (“alle stof uit naden en kieren”).
- Diverse concrete verbetervoorstellen gedaan.

Presentatie

Jaco Uittenbogaard

Directeur AFNL



Aannemersfederatie
Nederland
Bouw & Infra

OMDAT NEDERLAND BOUWT OP VAKSPECIALISTEN

Datum

13-05-2026

Versie



ZZP / ZELFSTANDIGENWET

VOORTGANG EN ONTWIKKELINGEN

- Nieuwe wet in de maak; ondergrens van €38/uur is geen vrijbrief → beoordeling blijft op aard van de arbeidsrelatie.
- Handhaving neemt toe; eerste correcties/naheffingen zichtbaar.
- AFNL-lijn: Wij zijn voor ondernemerschap - met een helder kader vooraf, schijnzelfstandigheid eruit en een gelijk speelveld
- Zorgen dat ondernemers gestimuleerd worden in het ondernemerschap.

**Omdat Nederland
bouwt op vakspecialisten**

CAO (RICHTING 1 APRIL 2027)

DE VERWACHTINGEN VOOR DE KOMENDE PERIODE

- Inzet op modernisering, met nadruk op:
 - **Loondoorbetaling bij ziekte (LDBZ)** → beheersbaar en uitvoerbaar houden
 - **FUWA / functiehuis** → meer transparantie en toekomstbestendigheid
- Breder: balans tussen kosten, uitvoerbaarheid en aantrekkelijkheid van de sector

Omdat Nederland
bouwt op vakspecialisten

HOE OM TE GAAN MET PRIJSSTIJGINGEN (OEKRAÏNE EN MIDDEN-OOSTEN)

DE ACTUALITEIT EN EVENTUELE SECTORALE HANDELINGSKADERS

- Adviezen zoals door de verschillende branches gedeeld (o.a. AFNL):
 - Houd rekening met onzekerheid bij het maken van afspraken
 - Wees redelijk en heb begrip voor onvoorziene en/of extreme omstandigheden
 - Handel in de geest van eerdere handelingskaders maar wees bewust dat deze er nog niet zijn
- Handelingskaders zijn (eerste helft mei) nog niet aan de orde, wel wordt de oproep daartoe steeds vaker gehoord

Omdat Nederland
bouwt op vakspecialisten



Aannemersfederatie Nederland Bouw & Infra

**Omdat Nederland
bouwt op vakspecialisten**

Pitch DemTech

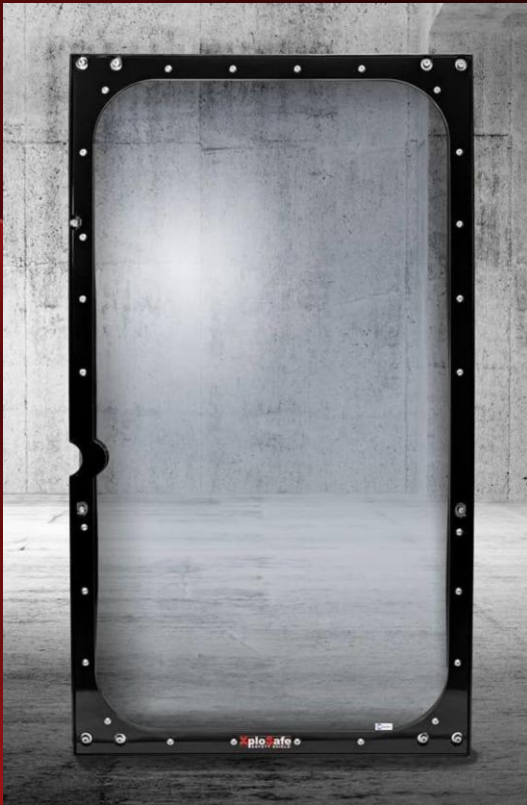
Arthur Polak






DemTech (donateur VERAS)

XPLOSAFE

SAFETY SHIELD

Door Arthur Polak
Eigenaar DemTech BV



HYDRAULIC HAMMERS		
SHEET PILERS		CRUNCHERS
STEEL SHEARS		CRUSHERS
X-Y-Z CONCEPT		DEMOLITION GRABS
COMPACTORS		MULTI-PROCESSORS

NPK®



Convincing power
Whenever ground displacement is not possible because of lack of cover, embankments or rivers etc. pipe ramming is the answer. An open-ended steel pipe is rammed through the ground displacing soil only to the wall thickness of the pipe being used. The heavy core of spoil is then blown.

Advantages of the ESSIG-Mole:

- can be used by 1 or 2 operators
- short preparation time
- small tool dimensions
- no thrust bearing
- minimal profile overlap
- accurate



TAETS

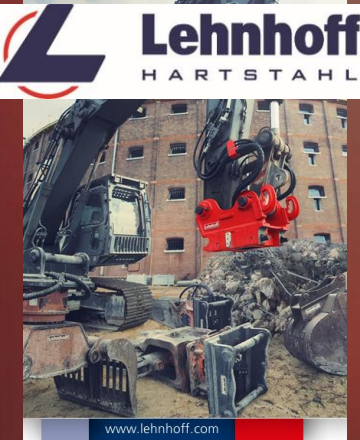
SCRAP AND DEMOLITION TOOLS

demtech

Handelsweg 4 • 2382 NG Zoeterwoude • NL




XploSafe
SAFETY SHIELD



Lehnhoff
HARTSTAHL

www.lehnhoff.com

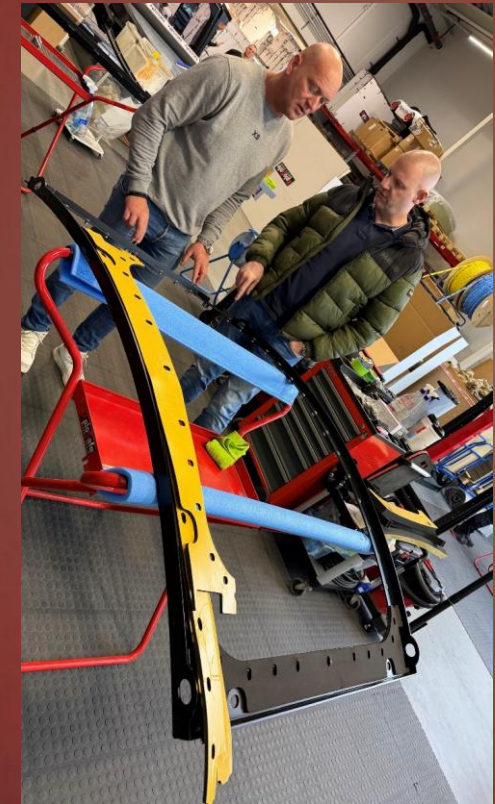


40th ANNIVERSARY

DYNASET

WAAROM XPLOSAFE

- Een perfecte aansluiting bij/voor onze klanten
- XploSafe is een in Noorwegen gevestigd bedrijf dat gespecialiseerd is in het ontwerp en de productie van onbreekbare veiligheidsramen voor bouwmachines.
- Gereguleerd in de zware industrie, oa. mining en tunnelbouw
- 2018. Kai Borre Andersen
- DemTech als eerste Importeur buiten Noorwegen



SAFETY FIRST

SAFETY FIRST

SAFETY FIRST

SAFETY FIRST

SAFETY FIRST

HET PRODUCT

- Hoogwaardig aluminium frame, RVS Bevestiging
- Sapphire polycarbonaat raam. (one Piece)
 - Onbreekbaar
 - scheurt niet bij impact
- Beschermende coating tbv krasbestendigheid
- Geen aanpassingen aan de cabine vereist
- Verschil met gelamineerd glas.



Waarom voor XploSafe kiezen?

✔ Tot het uiterste getest en goedgekeurd

Onze producten zijn onderworpen aan alle testen en goedgekeurd die de bouwindustrie nodig heeft.

✔ Certificering en goedkeuringen

- ISO 10262 - Operator protective guard level 2
- ISO 3449 - Falling object protective structure level 2
- EN 13124-2 EXR2 - Explosion resistant
- SFF1085 - Resistant to impact from sharp objects

✔ Gegarandeerde kwaliteit

Al onze gebruikte componenten zijn van de best mogelijke kwaliteit. Zo worden onze frames vervaardigd uit aircraft grade aluminium, hoogwaardige Polycarbonaat Saphir, werelds sterkste coating en offshore pakking om lekkages te voorkomen.

✔ Superieur alternatief voor stalen protectie frame voorop.

Onze frames vervangen het traditionele stalen protectie rooster "het kooi" voorop - OPG Level 2. Wat bijdraagt tot een optimaal zicht.

XploSafe
SAFETY SHIELD

OEM OPG LEVEL 2 VS XPLOSAFE OPG LEVEL 2



CERTIFICERING VOOR OPG LEVEL 2



- **ISO EN 13124-2**
Operator protective guard
- -20 graden test
- Vlakke opstelling en onder een hoek
- Impact: 11.500 Joule
- Waarom geen hogere certificering ?

CERTIFICERING VOOR EXR LEVEL 2



- **NEN ISO 13124-2
Explosion resistance**
- -20 graden test
- Vlakke opstelling en onder een hoek
- Impact: 5400 Joule
- Waarom geen hogere certificering ?

VOLLEDIGE VERVANGING VAN ALLE RAMEN

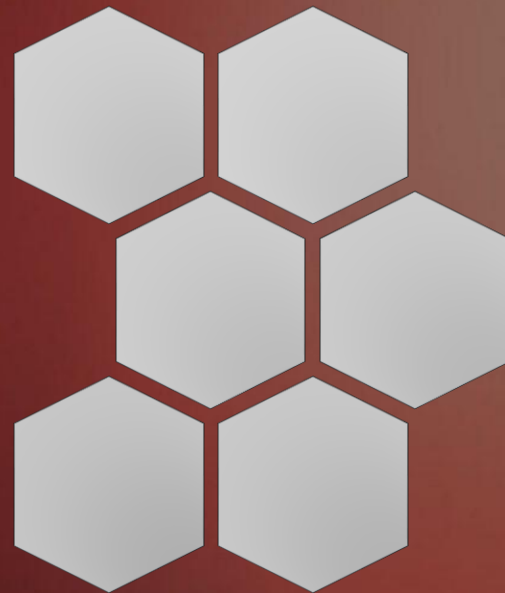




	XploSafe SAFETY SHIELD	GLASS	BASIC POLYCARBONATE
BREAK RESISTANCE	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
LOW WEIGHT	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
UV-RESISTANCE	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
SCRATCH-RESISTANCE	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
RESISTANCE TO CHEMICALS	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
OPTICAL CLARITY	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>

MARKTEN WAAR WIJ ONS OP RICHTEN

- Benelux
- De grotere vraag naar veiligheid
- Overmatige glasvervanging
- Sloop en recycling
- Sortering van oa. huisvuil
- Mogelijke gebieden met explosieve residu



BEDANKT VOOR DE AANDACHT. VRAGEN ?



Pitch

Rob Koster

Key accountmanager Bauwatch

BauWatch x VERAS

Voorjaarbijeenkomst

Elke slooplocatie trekt aandacht.

Beveiliging is geen kostenpost maar risicobeperking.

*Rob Koster – Key Accountmanager
Vianen, 13 mei 2026*

BauWatch

54,6%

rapporteren diefstal van koper op bouwplaatsen

36,9%

rapporteren projectvertragingen van 3-4 weken

55,8%

rapporteren een hoge perceptie van criminaliteit op bouwplaatsen



BauWatch Crime Report 2026

Een greep uit onze VERAS klanten



Waarom beveiligen?



Diefstal van machines en materialen



Vandalisme en brandstichting



Onbevoegden op het terrein



Projectvertraging bij incidenten
Stilstand = directe kosten



Aansprakelijkheid & veiligheid

De risico's veranderen, de impact ook

De echte pijn voor sloopbedrijven

- Stilstand op projecten
- Niet op tijd opleveren door incidenten
- Onveilige situatie op locatie
- Extra druk op planning en personeel
- Verlies van waardevolle materialen

Ontwikkelingen in de markt

- Circulair slopen maakt materialen waardevoller en diefstal aantrekkelijker
- Grondstofprijzen blijven stijgen
- Leveringszekerheid staat onder druk

Realiteit op slooplocaties

- Vaak (semi) open en toegankelijke terreinen
- Veel verschillende partijen (onderaannemers) en fases
- Vaak tijdelijk en gedeeltelijk onbeheerd
- Waardevolle (rest)materialen

Impact van incidenten

- Projectvertraging (stilstand)
- Schade- en herstelkosten
- Verzekeringsgedoe
- Reputatieschade



Eén moment zonder beveiliging kan dagen aan werk kosten!

Waarom BauWatch



Beveiligingsspecialist (17+ jaar ervaring)



Snelle plaatsing en flexibel inzetbaar



24/7 camerabewaking én opvolging door eigen meldkamer

Wat levert het op



Minder risico op incidenten en meer controle buiten de werktijden



Inzicht in projectvoortgang via timelapse monitoring



Continuïteit van het project en rust voor de uitvoerders en projectleiders



Professionele uitstraling richting opdrachtgevers



Speciaal voor VERAS leden:

- 15% korting
- Maatwerk per project
- Gratis risico-inschatting
- Effectieve locatiebeveiliging per (sloop-)fase
- Geïntegreerde timelaps functie

Al Ghelani

CEO BauWatch

“De reacties uit de markt en van onze klanten zijn duidelijk: een reactieve aanpak volstaat niet langer om de moderne criminaliteit het hoofd te bieden.”

“Om waardevolle bezittingen te beschermen en bouwschema’s en budgetten te waarborgen, moeten we kiezen voor proactieve, intelligente beveiligingsoplossingen die ingrijpen voordat er schade ontstaat.”

20 26

**BauWatch
Criminaliteits-
rapport**
Nederland

Van materialen tot methoden:
hoe criminaliteit op
bouwplaatsen in Nederland
steeds grotere gevolgen heeft

Vragen of opmerkingen?

We helpen u graag verder.

Neem contact op met onze Binnendienst.



088-1181818



verkoop-NL@bauwatch.com



Wij denken met u mee en staan klaar om uw vragen te beantwoorden.



BauWatch
ACHTER ELKE BOUW, EEN OOGJE IN HET ZEIL.

BauWatch

Pauze

Aanpak Circulair Slopen en Hergebruik

Esther 't Hoen
Ministerie van BZK



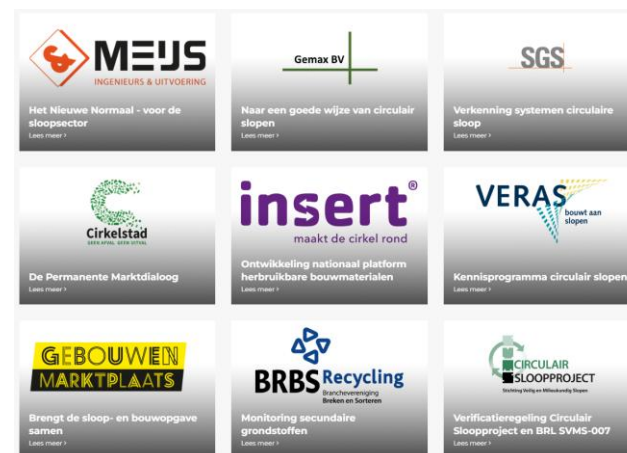
Aanpak Circulair Slopen én Hergebruik – mede in context beleid circulaire (bouw-)economie

Esther 't Hoen – Ministerie van Binnenlandse Zaken en Koninkrijksrelaties – Volkshuisvesting en Ruimtelijke Ordening
13 mei 2026

Waar komen we vandaan?

Aanpak
Circulair
Slopen &
Hergebruik

- Start september 2023 met [de brief 'Toelichting klimaatmaatregelen'](#) Tweede kamer
- Stuurgroep en werkgroep opgericht in begin 2024
- Aanpak (Q3 2024 – Q1 2026) opgesteld aan de hand van:
 - Werksessies
 - Expert interviews
 - Deskresearch



Coalitieakkoord vs 30 jan 2026

-We versterken het Nationaal Programma Circulaire Economie..... Daarnaast leggen we focus op de uitvoering en concrete opschaling van circulaire oplossingen in de praktijk.....
- We zorgen dat Nederland zijn sterke positie in de schone maakindustrie verder uitbouwt, **met kansen voor circulaire bouwmaterialen.....**

Aan de slag

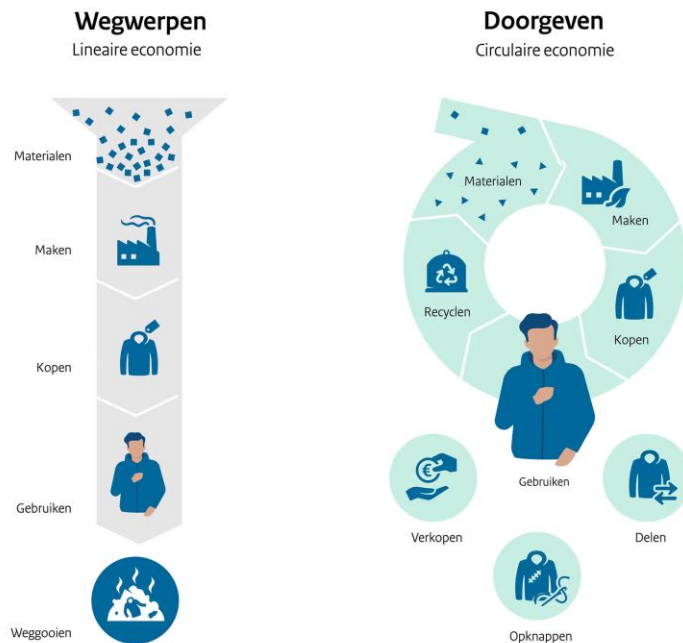
Bouwen aan een beter Nederland

Coalitieakkoord 2026-2030

D66, VVD en CDA



Doelen CE – Circulaire Economie



- > Een **volledig circulaire economie in 2050** met:
- minder CO2-emissies
 - **schoner milieu en leefomgeving binnen de planetaire grenzen**
 - leveringszekerheid grondstoffen vergroot
 - herstel biodiversiteit



Doelen CE – Circulaire Economie

In actualisatie NPCE 2025 – Nationaal Programma CE 2023 - 2030 uitgewerkt in concretere nationale doelen voor 2035:

- is ons **grondstoffengebruik 15% lager dan in 2016**
- wordt minimaal 82% van het Nederlandse afval gerecycled en minimaal **15% wordt hoogwaardig gerecycled**
- **het aandeel** duurzame biogrondstoffen **en secundaire grondstoffen** binnen ons grondstoffengebruik is **minimaal 55%**



Normering/regelgeving circulair bouwen - aanscherping en verbreding milieuprestatie-eis gebouwen (MPG) + WLC-GWP (whole life cycle -global warming potential)

Uitvoering Nationale Aanpak Biobased Bouwen

Uitvoering Aanpak Circulair Slopen én Hergebruik

Uitvoering Bouwmaterialenakkoord

Circulair/duurzaam vraagkant – Circulaire Rijksinkoop

Digitaal marktplaatsen – standaarden voor data en data-uitwisseling secundaire bouwmaterialen (hergebruik)

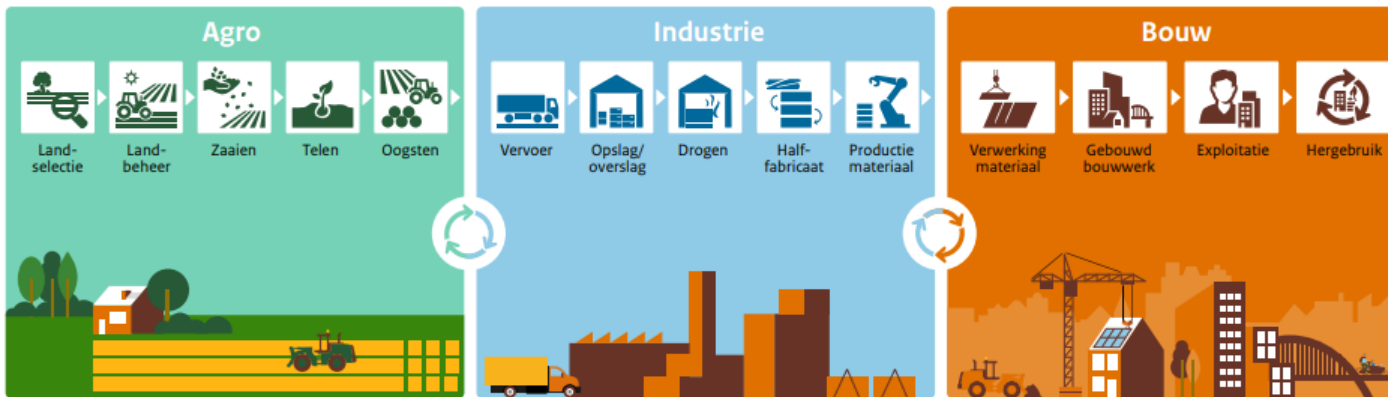
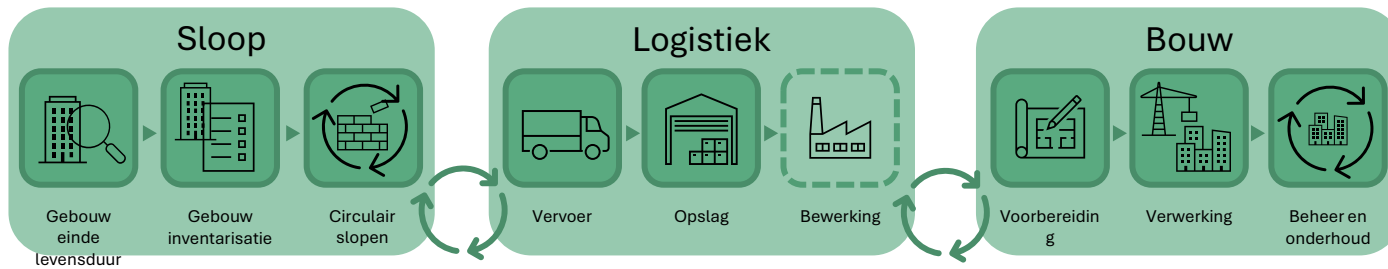
Circulaire geveleconomie – GF TBL incl. retour/hergebruik systematiek (Groeifondsprogramma Toekomstbestendige Leefomgeving)



Foto: Cepezed/Lagemaat

Keten aanpak

Aanpak
Circulair
Slopen &
Hergebruik



Ambitie Aanpak

- Circulair slopen en Hergebruik als **de standaard werkwijze (toepassen in de bouw)**
- Bijdrage nationale doelstellingen; CO2 reductie, leveringszekerheid, etc.
 - Stimuleren aanbod secundaire bouwmaterialen en producten.
 - Vraag primaire grondstoffen verlagen.
 - *Borging vanuit de markt met ondersteuning door VRO.*
- D.m.v. initiatieven, in samenspraak met de belangrijkste actoren in de bouw en aansluiten waar kan.
- Op basis van ontwikkel- en knelpunten naar concrete actielijnen en prioritering
- Ketenaanpak gericht op de daarbij behorende actoren.
 - Zo hoog mogelijk op de R-ladder → pand eerst d.m.v. renovatie herbestemmen.
 - Sloop en hergebruik op; bouwelement → bouwproduct → materiaalstroom

Knelpunten & Actielijnen

1. Kennis en kunde
2. Aanbod secundaire bouwproducten en materialen
3. Vraag secundaire bouwproducten en materialen
4. Borging
5. Logistiek
6. Digitalisering
7. Juridische garanties en wettelijke bouwvoorschriften
8. Financiële risico's en economische beweegredenen

Uitvoering ACSH

1. Stimulering vanuit geprioriteerde acties d.m.v. initiatieven

2. Programma monitoring op initiatieven en impact + sturing

3. Inhoudelijke monitor op voortgang van de keten + sturing

4. Het itereren op de Aanpak

Geprioriteerde acties

1. Ontwikkel een **handelingsperspectief** voor opdrachtgevers. (3.4 L)
2. Ontwikkel een **eigen goede werkwijze** voor circulair slopen en hergebruik. (3.4 A)
3. Gebruik en deel **voorbeeldprojecten** om te laten zien dat circulair slopen en hergebruik succesvol toegepast is. (3.1 C)
4. Ontwikkel een **standaard aanbestedingstekst** voor hergebruik van bouwmaterialen en producten. (3.8 B)
5. **Benut bestaande infrastructuur** van leveranciers voor secundaire bouwmaterialen. (3.2 C)
6. Ontwikkel een **Handelingsperspectief** voor implementatie in **wet- en regelgeving** (3.7 D)
7. Ontwikkel een **garantiesysteem** voor secundaire bouwmaterialen. (3.7 A)
8. Maak **keurmerken** voor secundaire materialen **toegankelijk**. (3.8 H)
9. Maak **digitale innovaties** in de keten toegankelijk voor derden. (3.6 A)
10. **Versterk handhaving** bij sloop en verbeter sloopmeldingen. (4.4D)

MEER INFO over Aanpak Circulaire Slopen en Hergebruik:

- www.circulairebouweconomie.nl
 - Communicatie vanuit de Aanpak / Stuurgroep
- www.allesovercirculairslopen.nl
 - Communicatie vanuit de Werkgroep / initiatieven
 - Verspreiding Nieuwsbrief
 - Organisatie Event

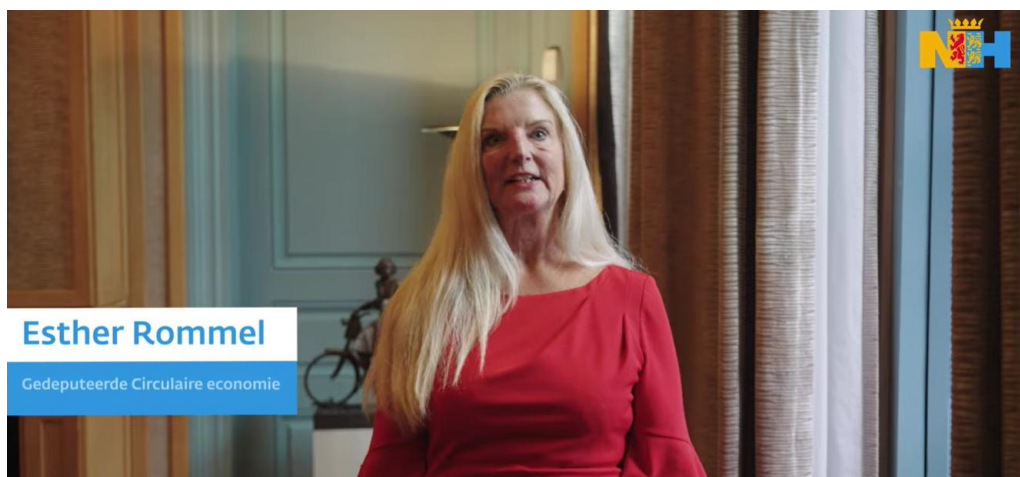
Circulaire deal secundaire bouwmaterialen

Femke Nagel

Netwerk coördinator secundaire bouwmaterialen

Provincie Noord-Holland

Circulaire deal secundaire bouwmaterialen



metropool
regioamsterdam





Circulaire deal secundaire bouwmaterialen

Femke Nagel

Netwerk coördinator secundaire bouwmaterialen

Provincie Noord-Holland



metropool
regioamsterdam

Impact bouw

- 50% Nederlandse grondstoffenverbruik
- 40% van het totale afval
- 14% CO2-uitstoot

Minder gebruik primaire grondstoffen

- Minder vervuiling
- Minder waterverbruik
- Minder CO2-uitstoot
- Positieve impact herstel biodiversiteit



Bron: CINARK – Centre for Industrialised Architecture (Denemarken)

Doel nationaal programma

- Gebruik primaire grondstoffen verminderen bouw minder afhankelijk van nieuwe, eindige materialen.
- Onze afhankelijkheid van grondstoffen uit buitenland verkleinen → meer leveringszekerheid en veerkrachtigere bouwsector.



In 2035

- Minimaal 82% Nederlandse afval gerecycled, waarvan 15% hoogwaardig
- Aandeel duurzame biogrondstoffen en secundaire grondstoffen minimaal 55%
- Totale grondstoffengebruik 15% lager dan 2016

Ketensamenwerking

- Vanuit Noord-Holland Noord
- Ketenaanjager
- Behoeft vanuit markt
- Bestaand netwerk Circulair Westfriesland
- 2024 Noord-Holland Noord
- 2025 Metropoolregio Amsterdam



metropool
regioamsterdam

> 92 partijen

o.a. 28 gemeenten – 5 corporaties – 16 sloopbedrijven
17 specialisten – 5 bouwbedrijven - 2 onderwijsinstellingen



De Circulaire Deal

- A. Vergroten aanbod materialen door circulair slopen de standaard te maken
- B. Activeren vraag naar secundaire materialen in nieuwbouw en renovatie



metropool
regioamsterdam

De Circulaire Deal

1. Circulair oogsten de standaard

- Werken conform circulaire oogstvoorschriften
 - Toepassen op slooprojecten die deelnemende partij uitvoert / laat uitvoeren
 - 50% jaar, 100% jaar 2
- Voorschriften onder de aandacht brengen

2. Kennisdeling

- Kennis en ervaring delen van eigen projecten
- Actieve deelname aan werksessies
- Bijdragen aan kennisopbouw (materialen)

3. Ketensamenwerking

- Overzicht toekomstige slooprojecten
- Overzicht specialisten
- Inbrengen nieuwe ketensamenwerkingen
- Inzage in verwerking en toepassing van secundaire materialen

metropool
regioamsterdam

Circulaire Oogstvoorschriften

Minimale eisen

- Werken conform Beoordelingsrichtlijn Veilig en Milieukundig Slopen (BRL SVMS-007)
- Veilig en schoon slopen (conform SVMS-013)
- Minimale eisen recycling uit productbladen
- *Materialen- en grondstoffeninventarisatie (NHN)*
- *Toeschrijven aan ketens (NHN)*

Minimale voorwaarden

- Tijdig signaleren van projecten
- Voldoende tijd en ruimte voor sloopaannemer

Optionele eisen

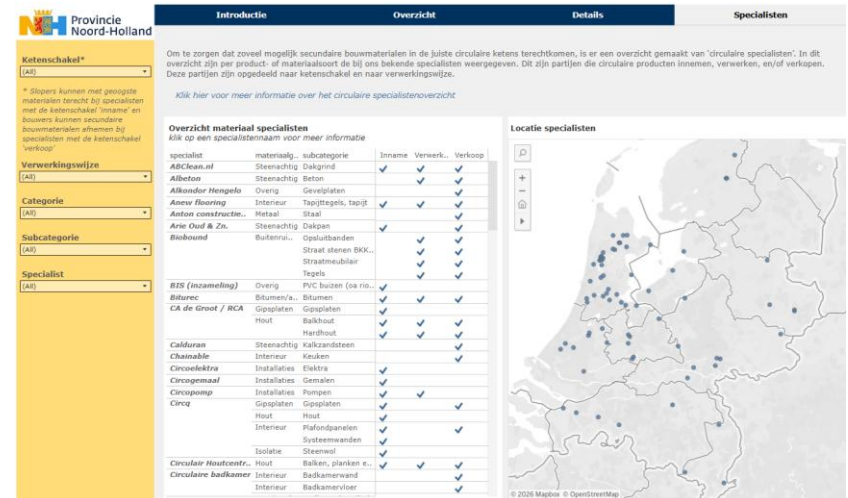
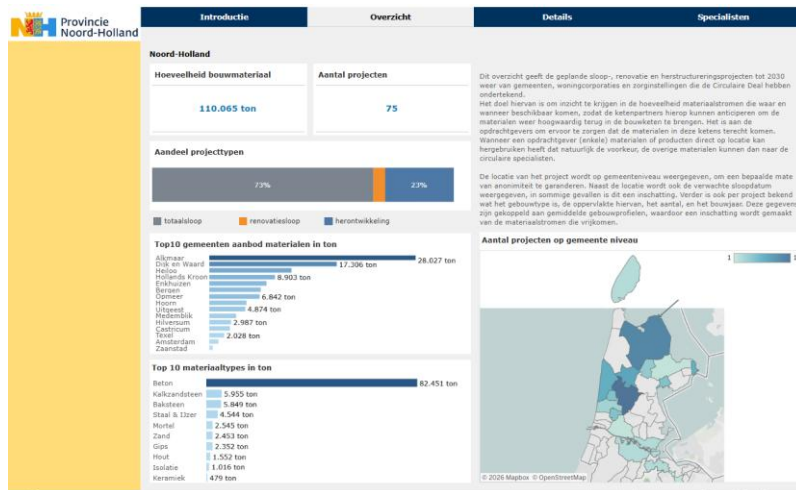
- Verificatieregeling Circulair Slooproject
- Geschiktheidseis: Referenties circulaire slooprojecten
- Toeschrijven aan ketens (MRA)
- Materialen- en grondstoffeninventarisatie (MRA)

Optionele gunningscriteria

- Circulariteit bouwmaterialen waarderen bij inschrijving
- Waarderen plan van aanpak
- Waarde toekennen (bespaarde milieu-impact)

metropool
regioamsterdam

Dashboard



metropool
regioamsterdam

Opbrengsten

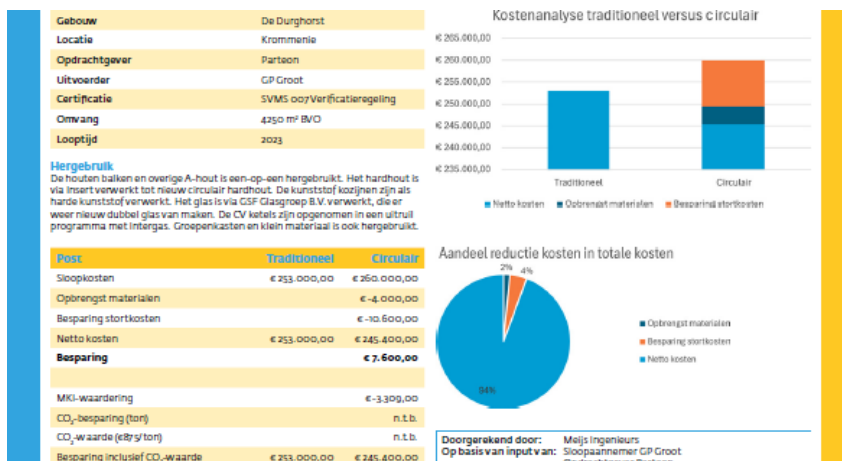
- circa 100 potentiële slooprojecten
- > 90 specialisten (inname - verwerking - verkoop)
- 100 Verificaties Circulair Slooproject
20% Noord-Holland Noord!!!
- Waardevolle materialen blijven behouden
- Nieuwe inzichten actief gedeeld
- Ondersteunende materialen



metropool
regioamsterdam

Kennis en ervaring

- Voorbeelden worden uitgelicht
- Oogstvoorschriften
- Aanbestedingsleidraad (quick scan)
- Bestekteksten
- Doorrekeningen
- Inzage in business case
- Materialenoverzicht



metropool
regioamsterdam

Zichtbaarheid



<https://magazine.noord-holland.nl/2026-1/noord-holland-van-boven>



Bouw je mee?

Actief in Noord-Holland Noord en MRA? Sluit je aan!

Aankomende werksessies:

- 28 mei Werksessie MRA bij GSF Glasgroep
- 18 juni Werksessie Noord-Holland Noord bij houthub van C.A. de groot
- 26 aug Kennisatelier Secundair & Biobased bij Collectief Circulair in Beverwijk



Website & dashboard

www.noord-holland.nl/circulaire_deal

Contact

femke.nagel@noord-holland.nl

metropool
regioamsterdam

Paneldiscussie

Stelling 1

“Drang en dwang” is niet nodig, de markt zorgt ervoor dat de doelstellingen in 2035 en 2050 voor de circulaire economie gehaald worden.

Stelling 2

Zonder voldoende afzet van de sloopmaterialen leidt een verplichting op circulair slopen tot opslag hubs vol tweedehands producten

Stelling 3

Circulair slopen wordt nodeloos ingewikkeld gemaakt door inventarisatiebureaus met hun uitgebreide en dure adviesrapporten.

Stelling 4

De circulaire bouwconomie kan alleen slagen als opdrachtgevers, aannemers en architecten de inzet van secundaire producten en - grondstoffen omarmen

Stelling 5

De sloopaannemer met zijn vakmanschap en ervaring moet vroeg in het bouw- en slooproject worden betrokken.



Stoffeninventarisatie en inspectie
sloopobject



Sloopplan: zorgvuldige voorbereiding



Veilig en milieukundig slopen



Stoffenverantwoording sloopmaterialen



Borging naleving regels



Inzet deskundig personeel

Uitreiking Verificatieverklaringen Circulair Sloopproject

Verificatieregeling Circulair Slooproject

- Aanvullend op het BRL SVMS-007 certificaat
- Gericht op circulariteit, doen wat beloofd is
- Vereist extra inspanning van de sloopaannemer
- Eisen aan:
 - ✓ Inventarisatie
 - ✓ Uitvoering
 - ✓ Verantwoording, met toetsing door CI
- Verificatieverklaring Circulair Slooproject

Verificatieverklaring Circulair Slooproject Gefeliciteerd!

**Circulaire sloop Pastoor van
Tielstraat 10 in Leuth**
(clubgebouw en kleedkamers
voormalige locatie voetbalclub VVLK)

**Richard van Kesteren
Eric Meijer**



VK VAN KESTEREN

Verificatieverklaring Circulair Slooproject Gefeliciteerd!

**Circulair slooproject
Frederikstraat Sint Oedenrode**

**Rémon Dijkhoff
Stijn van Lankveld**



DIJKHOFF

GWW ▶ SLOOP ▶ NATUURTECHNIEK ▶



EDA Circular Economy in Constructions Award

EDA Award

**Doe mee
en win!**

**Hoe help jij de sloopbranche
in de transitie naar een
circulaire economie?**

Beloning:

€500,00 +

Nederlandse en
Europese erkenning!



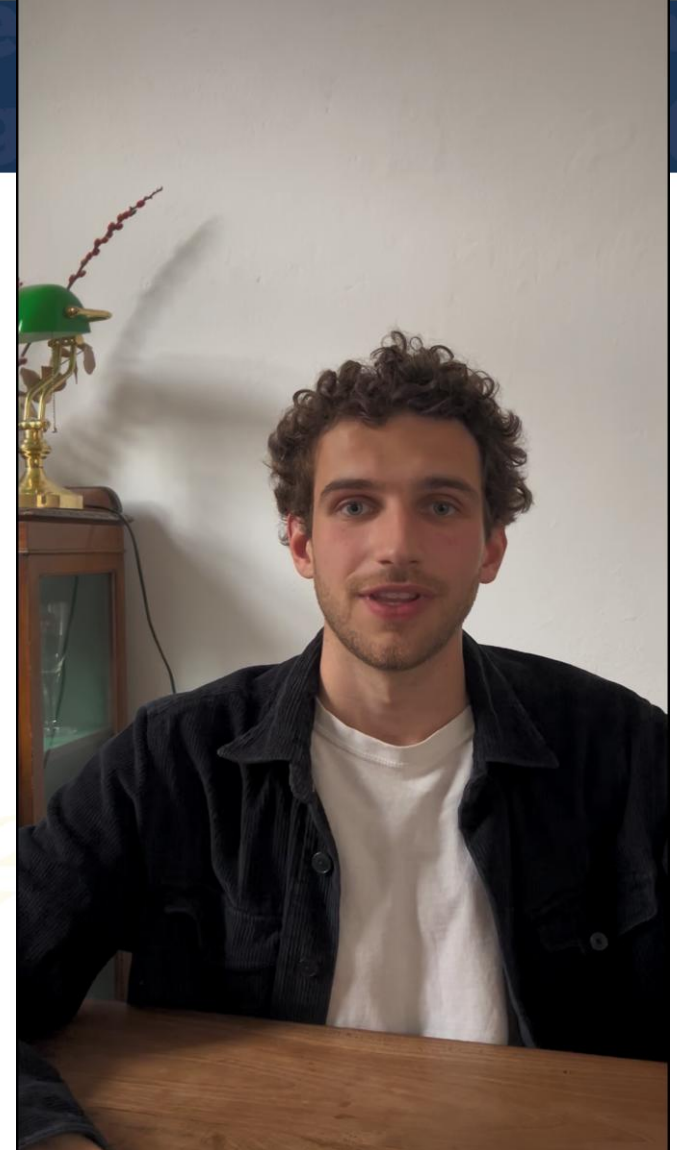
Voor wie?

Studenten en
(jonge)talenten
van Universiteit, HBO en MBO

Uiterste inzenddatum: 15 april 2026

Yme Meijer

The Frisian circular economy: a unique regional approach in the green transition



Stan Herder en George Maxi

ROAM: een circulair venster op de toekomst



Koen Ekkel

De doorontwikkeling van
Tussenstation tot een financieel
zelfstandig circulair
innovatiecentrum in Noord-
Nederland



EDA Award: juryrapport

Wie wordt de Nederlandse winnaar?

Het woord is aan juryvoorzitter
Jacqueline Cramer!



VERAS feliciteert:

Nederlandse winnaar

EDA Circular Economy in Construction Awards

€500,00



Programma Van der Spek