

The image shows a large, curved concrete structure, possibly a bridge or a modern architectural element, with a central opening. The structure is made of light-colored concrete with visible horizontal reinforcement lines. A red semi-transparent overlay is positioned on the left side, containing the text "MEDIKIT BETONIEK 2022" in white. The background shows a landscape with dry grass and trees under a clear sky.

MEDIKIT BETONIEK

2022



ONZE ROL

Het delen van waardevolle kennis over de technologie en uitvoering van beton is essentieel om een goede kwaliteit van de bouw in Nederland te waarborgen. Professionals moeten de laatste regelgeving kennen, op de hoogte zijn van trends en ontwikkelingen en geïnspireerd raken door slimme praktijkoplossingen en bijzondere uitvoeringstechnieken bij andere projecten. Dit doen we bij *Betoniek* en zo helpen we mensen binnen de uitvoering of productie van beton beter te worden in hun vak.

BETONIEK

- Bereikt en verbindt de uitvoering, technologie en leverancier.
- Biedt content, geschreven door experts binnen de markt.
- Heeft een objectieve en kundige redactie die de kwaliteit van de kennis bewaakt.

BETONIEK
PLATFORM VOOR TECHNOLOGIE EN UITVOERING VAN BETON

OVER BETONIEK

Wij maken *Betoniek* met en voor professionals die werken met beton. Vakmensen bij bouwbedrijven, toeleverende industrie, adviesbureaus, onderzoeksinstituten, overheden en het onderwijs gebruiken de kennis om nog beter te worden in hun vak. Die kennis delen we via ons online platform en 8x per jaar via een gedrukt vakblad (*Betoniek* Vakblad en *Betoniek* Standaard). Waarbij *Betoniek* Standaard elke editie een verdiepingsslag geeft op een aspect van beton. De zeer deskundige redactie, bestaande uit specialisten uit de markt, zorgt ervoor dat het betrouwbare en kwalitatief hoogwaardige kennis bevat. *Betoniek* Standaard fungeert daardoor als naslagwerk en is daardoor blijvend van waarde. Vele leden bewaren ze dan ook in de daarvoor bedoelde *Betoniek* Verzamelband.

JACQUES LINSEN
UITGEVER EN
VAKREDACTEUR BETON



GRAAG WERK IK SAMEN MET JOU AAN EERLIJKE MEDIAPRODUCTEN MET INHOUD, DIE BIJDAGEN AAN VERANTWOORD GEBRUIK VAN BETON. DIT DOE IK MET KENNIS VAN ZOWEL TECHNIEK ALS COMMUNICATIE, RUIJME REDACTIONELE ERVARING, EEN KRITISCHE BLIK EN VOORAL VEEL ENTHOUSIASME!

E j.linssen@aeneas.nl
T 073 205 10 22

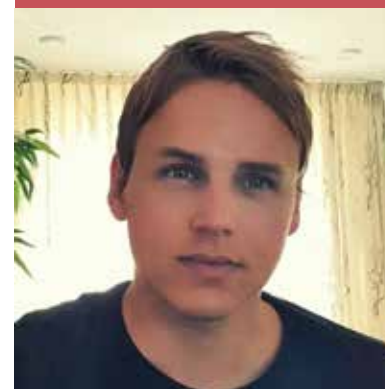
COEN SMETS
COMMUNITY EN CONTENT
MANAGER BETON



IK BEN HET AANSPEKPOINT VOOR DE LEDEN EN PARTNERS VAN HET KENNISPLATFORM *CEMENT* EN *BETONIEK*. VOORTDUREND ZOEK IK DE UITDAGING OM DE WENSEN VAN ONZE LEDEN EN PARTNERS DOOR TE VOEREN IN ONZE BEDRIJFSPROCESSSEN EN PRODUCTUITINGEN, DIT IN GOED OVERLEG MET DE VAKREDACTEUR. IK HAAL MIJN PLEZIER UIT DE COMBINATIE VAN DENKEN EN DOEN.

E c.smets@aeneas.nl
T 06 10 70 57 80

LEO NIJS
E-COMMERCE



MIJN TAAK IS BEDRIJVEN IN DE BETON- EN BOUWBRANCHE VERDER TE HELPEN. HOE KUNNEN WE OPTIMAAL GEBRUIK MAKEN VAN ONZE GOEDE MERKNAMEN? MIJN SPECIALISATIE IS E-COMMERCE. IK DENK GRAAG MET JE MEE HOE WIJ JOU MET ONZE MEDIA VERDER KUNNEN HELPEN.

E l.nijs@aeneas.nl
T 073 205 10 26

ONZE PARTNERS



Netwerk op hoogte



PARTNER WORDEN

Indien je vaker adverteert via *Betoniek*, of graag meer exposure geniet, dan is een partnerschap zeer interessant. Hiermee ondersteun je de kennisuitwisseling en krijg je tegelijkertijd een hoge korting op uitingen binnen ons kennisnetwerk.

Binnen ons kennisnetwerk kun je kiezen uit twee vormen van het partnerschap. Partners krijgen in beide gevallen eenvoudig en goedkoop toegang tot onze content.

Het kennispartnerschap kost € 1.650,- en is met name bedoeld voor professionals die werken met beton en die, net als *Betoniek*, belang hebben bij het vastleggen en delen van kennis over beton. Het commercieel partnerschap kost € 2.100,- en is met name bedoeld voor bedrijven die kennis over hun diensten of producten willen delen met de doelgroep van *Betoniek*.

Benieuwd naar de opties?
Neem contact op met Coen Smets.
E c.smets@aeneas.nl
T 06 10 70 57 80

DAARNAAST ONTVANG JE BIJ EEN PARTNERSCHAP OOK DE VOLGENDE VOORDELEN

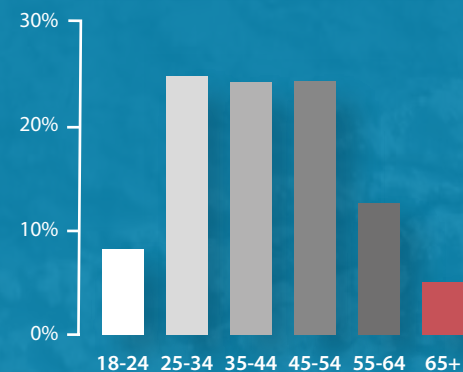
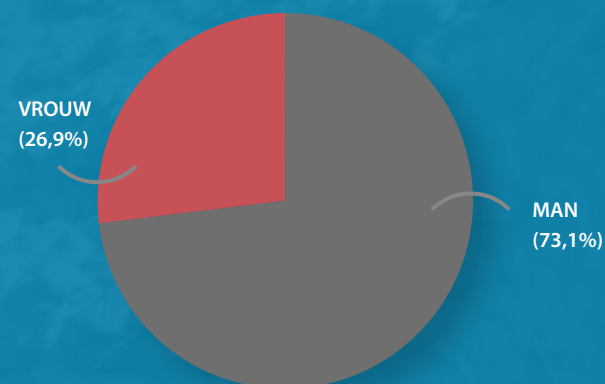
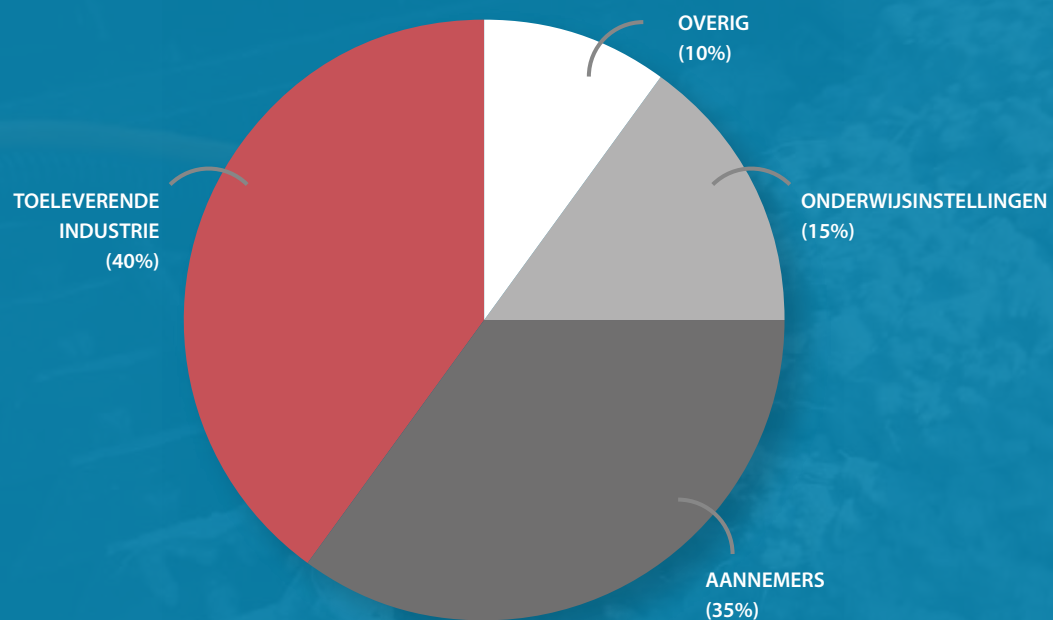
- Ondersteunen kennisplatform *Betoniek*.
- Aanwezigheid bij jaarlijks partneroverleg en daarmee de mogelijkheid tot het leveren van een bijdrage aan de invulling van *Betoniek*.
- 75% korting op de lidmaatschappen / licenties.
- 25% korting op de advertentietarieven en extra gesponsorde berichten.
- Journalistieke uitwerking van artikelen (meerprijs vanaf € 600).
- Mogelijkheid tot organiseren en hosten van events (meerprijs in overleg).
- Gratis plaatsen van vacatures op online vacaturepagina.
- Naamsvermelding incl. logo in het vakblad, op *Betoniek.nl* en in nieuwsbrief.
- Per toerbeurt uitgelicht in de nieuwsbrief.
- Pro-actieve rol redactie met betrekking tot plaatsing partnernieuws.
- Eigen profiel op *Betoniek.nl*, bedoeld voor bijvoorbeeld bedrijfsinformatie of eigen content.
- Rechtstreekse verwijzing in artikelen naar je partnerpagina als jouw bedrijf in het artikel genoemd wordt.
- Aanbieden artikelen en nieuwsberichten ter publicatie. Besluit of deze worden geplaatst en inhoudelijke verantwoordelijkheid ligt bij de redactie.
- Gratis toegang voor relaties tot door medewerkers geschreven artikelen op *Betoniek.nl*
- Exclusieve partnernieuwsbrief met informatie over de activiteiten, planning en invulling.

Exclusief voor commercieel partnerschap:

- 1x per jaar gesponsord bericht t.w. € 1.860 (dit bestaat uit online artikel, verwijzing vanuit het vakblad naar het online artikel, koppeling artikel naar je partnerpagina, plaatsing artikel in online 'commercieel archief' en verwijzing in digitale nieuwsbrief).

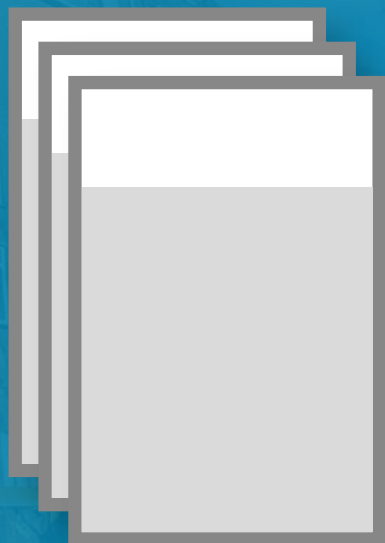
BEREIK DOELGROEPEN

Betoniek is hét platform over uitvoering en technologie van beton. Wij richten ons met name op de toeleverende industrie, bouwbedrijven, adviesbureaus en het onderwijs. Daarnaast is *Betoniek* ook interessant voor onderzoeksinstituten en overheden, omdat wij ons richten op zowel de huidige als de toekomstige professionals.

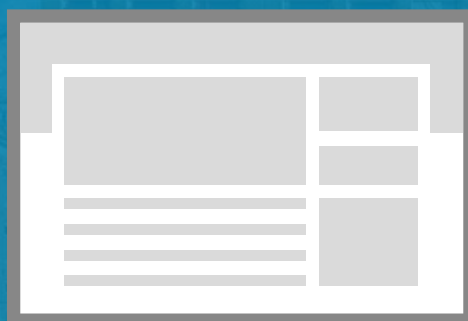


BEREIK CIJFERS

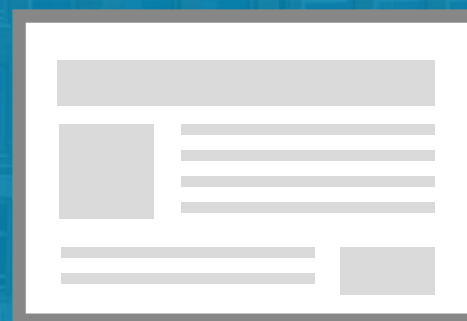
Het kennisplatform *Betoniek* bestaat onder andere uit een website, een nieuwsbrief en maar liefst 2 printversies: *Betoniek Standaard* en *Betoniek Vakblad*. Via deze kanalen bereiken wij onze doelgroep. Hieronder een overzicht van ons bereik via de diverse media.



OPLAGE *BETONIEK* VAKBLAD
+/- 800



LEDEN *BETONIEK* ONLINE
+/- 2.500



LEDEN NIEUWSBRIEF
+/- 3.400

WEBSITEBEZOEK
+/- 30.000 UNIEKE BEZOEKERS PER JAAR
+/- 102.000 PAGINAWEERGAVEN PER JAAR



auteurs dr.ing. Angelo Saraber MSc, Ir. Edwin Vermeulen MBA Betonhuis

Verantwoording
Dit artikel is geschreven
lijke titel en is geen we
mening van het rap
Onderzoekscommissie B
ting en vertegenwoordigt
mening van alle leden van
zoekscommissie.

Resultaten onderzoek oorzaken mosaangroei
en relatie tussen mosaangroei en betonaantasting

Mosaangroei en betonaantasting

In 2015 is door Rijkswaterstaat, ProRail, de grote GWW-aan-
nemers en de cement- en betonindustrie besloten om gezamenlijk
onderzoek te verrichten naar de oorzaken van mosaangroei op
beton, en naar de relatie tussen mosaangroei en betonaantas-
ting. De eigenschappen van het betonoppervlak blijken hierbij
een grote rol te spelen. In dit artikel worden de belangrijkste
bevindingen weergegeven.

Opzet onderzoek

Voor uitvoering van dit onderzoek werd
een onderzoekscommissie gevormd
met vertegenwoordigers van de eerder-
genoemde partijen (Rijkswaterstaat,
ProRail, de grote GWW-aannemers en
de cement- en betonindustrie). De
commissie is aangevuld met twee biolo-
gen en twee hoogleraren van de TU
Delft. De onderzoekscommissie heeft

haar bevindingen vastgelegd in een
rapport dat tijdens de Betondag op 17
november 2018 werd gepresenteerd en
vrijgegeven. Het rapport kan worden
gedownload vanaf de website van
CROW.

De onderzoekscommissie heeft zich
eerst uitvoerig verdiept in literatuur
over het fenomeen biologische aan-

groei van beton, waaronder het in 2016
gepubliceerde rapport van Stutech over
dit onderwerp [1, 2]. Op basis van deze
literatuur en algemene beschouwingen
zijn hypotheses opgesteld die aangroei
en aantasting zouden kunnen verklaren.
Vervolgens is een lijst van te onderzoe-
ken aspecten vastgesteld. Voor dit ver-
kennend onderzoek zijn zogenoemde
kniplocaties geselecteerd: locaties waar-
bij er op het betonoppervlak een
scherpe scheiding is tussen wel en niet
met mos begroeide beton (foto 2). De
locaties zijn zo gekozen dat er sprake is
van spreiding in regio's, ouderdom, ori-
ëntatie en type knipsituatie.

ook op twee plaatsen kernen gebo-
ord zodat het totaal aantal monsters 28
bedroeg.

Bij de analyse van de resultaten zijn
locaties als volgt ingedeeld:

- A-locatie
een knip onder identieke omgeving
condities (7 locaties);
- B-locatie
een knip waarbij er verschil is in
omgevingscondities tussen de met
mos begroeide zijde en de niet met
mos begroeide zijde. Het gaat hierbij
om remmende factoren aan de niet
met mos begroeide zijden: uitloging
van zware metalen als zink afkomstig
van een hek, het ontbreken van vocht
of de aanwezigheid van dooizouten
(5 locaties);
- C-locatie
geen mosaangroei (geen knip; 3
locaties).

BETONIEK VAKBLAD | 1 | 2019

BETONIEK VAKBLAD | 1 | 2019

BETONIEK VAKBLAD | 1 | 2019

BETONIEK VAKBLAD

ADVERTEREN ONLINE

Ben je op zoek naar veel websitetraffic? Onze online kanalen hebben een groot bereik en zijn daarmee een uitstekende keuze om je bedrijf en/of product onder de aandacht te brengen. Zo merken wij dat adverteren voor je event of vacature erg succesvol is op dit kanaal. Graag adviseren wij je over de meest doeltreffende methode voor jouw product!



FULL BANNER WEBSITE
1140 x 140px
€ 950,- pm



FULL BANNER BIJ ARTIKEL
1140 x 140px
€ 750,- pm

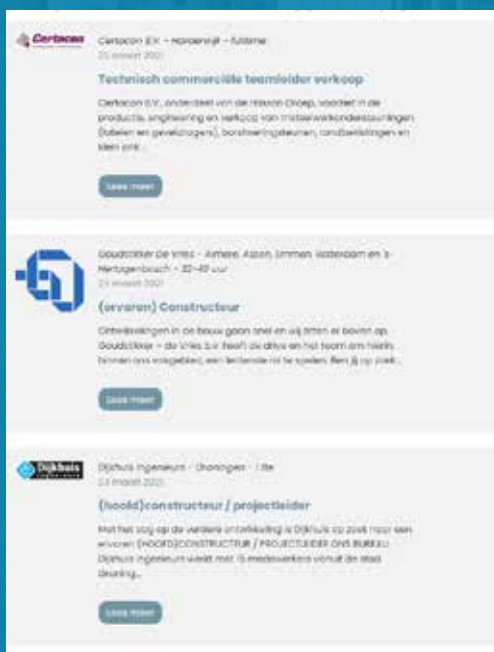


BANNER IN NIEUWSBRIEF
600 x 180 px
€ 550,-

*Alle prijzen zijn exclusief BTW en na eventuele bureaukorting

ADVERTEREN VACATUREBANK

Is jouw organisatie op zoek naar personeel en wil je dat onder de aandacht brengen bij de doelgroep van Betoniek? Dan is dit mogelijk met onze vacaturebank. Je plaatst je vacature bij ons 5 weken voor € 500, inclusief 1x in de vacaturenieuwsbrief. Voor onze partners is het plaatsen van een vacature gratis.



VACATUREBANK
€ 500,- per 5 weken

ADVERTEREN LINKEDIN

Sinds dit jaar kun je via ons een LinkedIn advertentie specifiek aan ons bereik laten zien.

Jouw boodschap wordt getoond op de tijdlijn van iedereen die tot het bereik van Betoniek behoort, en aan look a likes van onze doelgroep. Dit doen we 8 dagen lang. Gemiddeld levert dit tussen de 6.000 en 10.000 impressies op.



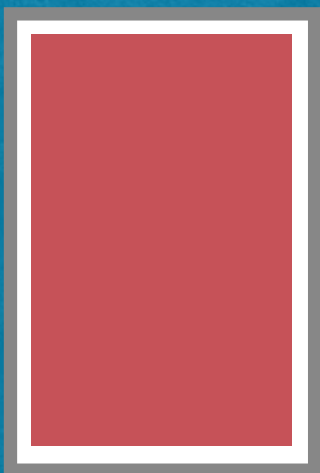
LINKEDIN ADVERTENTIE
commerciële content | € 550,- per 8 dgn
redactionele content | € 395,- per 8 dgn

*Alle prijzen zijn exclusief BTW en na eventuele bureaukorting

ADVERTEREN VAKBLAD

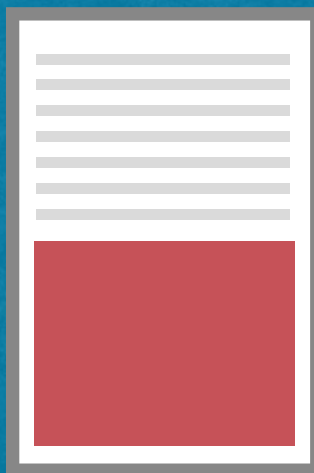
Een van de twee uitgaven in print, *Betoniek* Vakblad, verschijnt 4 keer per jaar en staat vol met actuele kennisinhoudelijke artikelen.

Een advertentie in ons vakblad brengt jouw boodschap direct bij de juiste mensen onder de aandacht. Daarnaast geeft de naam van *Betoniek* je boodschap extra kracht mee. Wij adviseren je graag welke van de onderstaande opties het beste past bij jouw bedrijf.



1/1 PAGINA
225 x 297 mm (3 mm afl.)
1x € 1.750,-

Toeslagen:
Voor de achterpagina gelden afwijkende tarieven
Tarieven voor een bijsluiter en/of meehechter op aanvraag.



1/2 PAGINA
192 x 130 mm (zonder afl.)
1x € 1.125,-

Korting:
Partners ontvangen standaard 25% korting
Bij meerdere plaatsingen ontvang je staffelkorting



1/4 PAGINA
97 x 130 mm (zonder afl.)
1x € 680,-

Aanleveren:
Kleuren aanleveren in CMYK, geen RGB

WIL JIJ DAT JOUW BOODSCHAP STUDENTEN BEREIKT?

Wil jij dat jouw boodschap terecht komt bij WO of HBO studenten Bouwkunde of Civiele techniek? Dat kan via *Cement*. Studenten sluiten bij ons gratis een studentenlidmaatschap af om hun kennis te verhogen en op de hoogte te blijven van alle ontwikkelingen in onze branche. Daarnaast maken zij onder andere via *Cement* kennis met de constructeursbranche en komen zij graag in contact met jouw bedrijf. Wij nodigen je uit om hier ook gebruik van te maken.

Denk hierbij aan alle (promotie)mogelijkheden die wij in deze mediakit noemen om jouw boodschap naar buiten te brengen en dan specifiek gericht aan studenten, een direct mail gericht aan alleen onze studenten of het organiseren van speciale evenementen of projectbezoeken voor studenten. Wij kunnen je helpen met de promotie, de organisatie en/of de werving.

Afhankelijk van de inhoud van jouw wensen, bepalen wij samen met jou hier de investeringskosten voor.

Interesse? Neem contact op met Coen Smets.

E c.smets@aeneas.nl

T 06 10 70 57 80



GESPONSORD ARTIKEL

Het is mogelijk om jouw product ook op een andere manier onder de aandacht te brengen binnen Betoniek. Namelijk door de gesponsorde berichten.

Hiermee plaatsen wij jouw verhaal, op onze kanalen. Uiteraard is dit in samenspraak met onze redactie. We hebben een menukaart voor je samengesteld. Jij bepaalt zelf welke middelen je wilt inzetten om jouw bericht bij onze doelgroep onder de aandacht te brengen. Heb je zelf geen tijd om een gesponsord bericht te schrijven? Geen probleem, onze tekstschrijvers doen dit graag voor je tegen een kleine meerprijs.?

BASISPAKKET

€ 1.500,-



Het basispakket bestaat uit:

- Online gesponsord bericht € 600
- Samenvatting in het vakblad € 300
- Kort bericht in de nieuwsbrief € 300
- Vermelding op LinkedIn pagina Betoniek € 300

Extra opties:

- LinkedIn advertentie campagne € 395
- Journalistieke uitwerking door Betoniek € 800
- Maandbanner op website Betoniek € 555

Alle onderdelen zijn afzonderlijk in te zetten. Jij kiest de optie(s), die het beste bij je boodschap past.

Wil je alles tegelijk inzetten? Het basispakket met de genoemde opties? Dan betaal in plaats van € 3.250 slechts € 2.750. Aan de hand van een (telefonisch) interview werken wij het bericht dan ook helemaal voor je uit.

TOTAALPAKKET

VANAF € 2.750,-



CONTENT MARKETING

Het kennisplatform *Betoniek* heeft voor onze auteurs nog een extra dienst om hun artikel onder de aandacht te brengen en daarmee positieve aandacht voor het bedrijf te genereren.

Denk hierbij aan:

- Extra samenvatting van artikel
- Korte video van artikel
- Speciale link voor gratis toegang om te delen in eigen netwerk
- 3x in plaats van 1x in de nieuwsbrief (artikel, video, samenvatting)
- Extra aandacht op social media
- Extra foto/blok op homepage van onze website
- 10x extra print exemplaren (daarna € 6,25 per extra exemplaar)



OVERIGE DIENSTEN

Het kennisplatform *Betoniek* bevordert de kennisuitwisseling binnen onze branche op diverse manieren met diverse mediamiddelen. Naast het online platform en het vakblad staan wij altijd open voor andere mediamiddelen om vakkennis te verspreiden. Denk hierbij bijvoorbeeld aan (online) evenementen, beurzen en kennistafels. Wij organiseren onze eigen evenementen, maar wij kunnen ook voor jou een evenement of webinar organiseren.

Daarnaast kun je ons zusterbedrijf Aeneas Connect inschakelen om jouw bedrijfs- of projectvideo te produceren, een tekst voor je uit te werken, om je eigen (online) kennistafel te organiseren of voor andere communicatiediensten. Wij gaan graag het gesprek met jou aan om ook jouw kennis uit te werken en visueel te maken.

Benieuwd naar nog meer mogelijkheden en de kosten? Neem contact op met Coen Smets.

E c.smets@aeneas.nl

T 06 10 70 57 80

ANDERE MERKEN

CEMENT

Voor lezers van *Betoniek* is het zeker de moeite waard om eens te kijken naar ons platform Cement. Waar *Betoniek* zich richt op de betonuitvoering en betontechnologie, richt Cement zich juist op de constructeur en constructies in de betonbouw. Cement publiceert uitgebreide technische artikelen over alle aspecten van het bouwen met beton in alle sectoren, met een speciale focus op constructies. Aan bod komen praktijk, theorie en onderzoek. Cement is een onafhankelijk platform, en zal voor alle *Betoniek* lezers een welkome aanvulling zijn op hun kennis.

RENDA

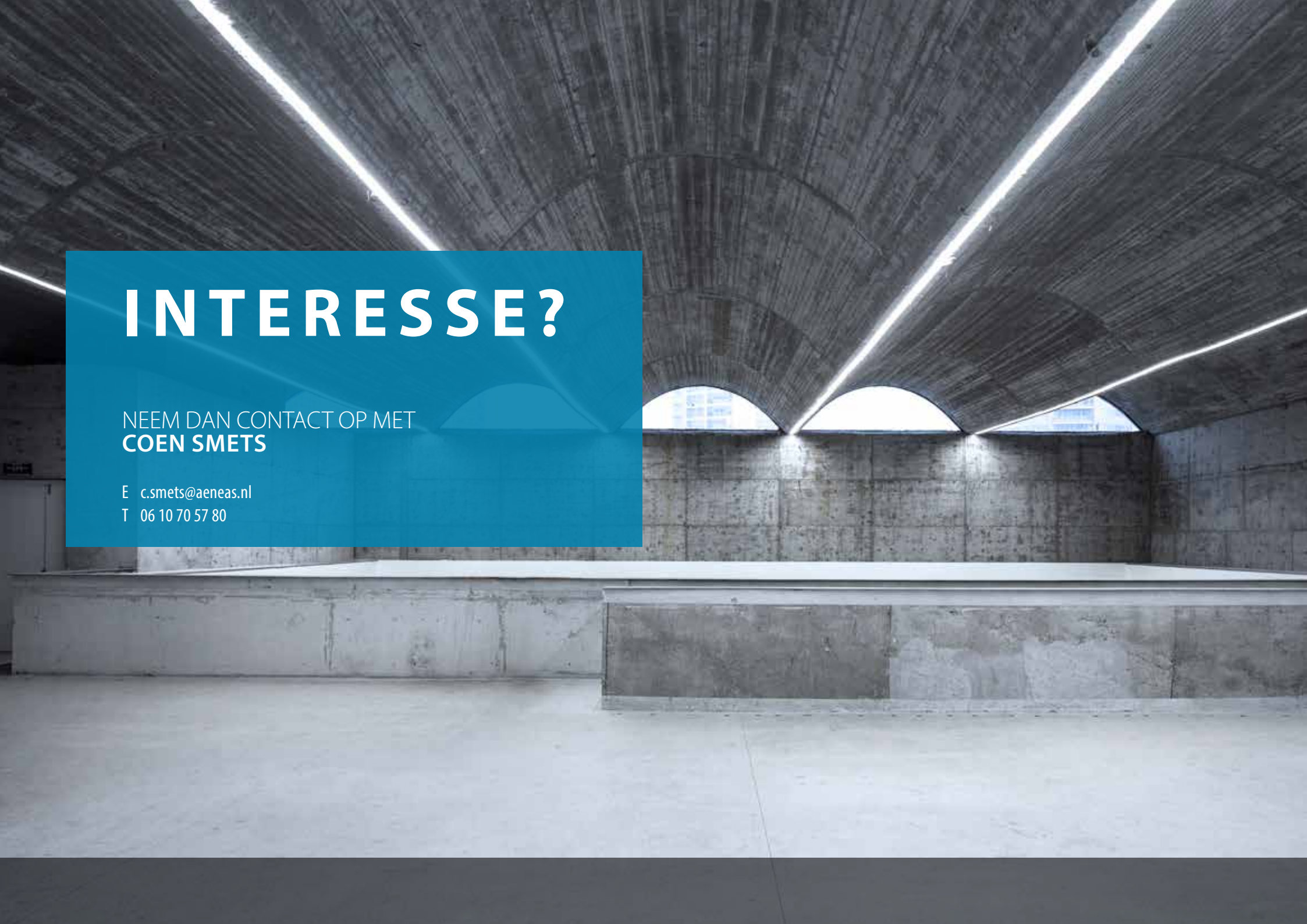
Renda is een landelijk kennisnetwerk voor professionals in de sociale woningbouw. Zij brengen opdrachtgevers, bouwbedrijven, onderhoudsbedrijven en andere renovatieprofessionals binnen de bestaande woningbouw bij elkaar om samen duurzamer en innovatiever te werk te gaan. Dat gebeurt langs de lijnen van kennismaken, kennis delen en samen kennis ontwikkelen, waarbij het persoonlijke contact centraal staat. Voor lezers van *Betoniek* die ook betrokken zijn bij het proces ná de bouw, is Renda een welkome aanvulling.

RUIMTE + WONEN

Bij Ruimte en Wonen bespreken wij maatschappelijke opgaven zoals de Energietransitie, Wonen, Land- en tuinbouw, Economie en Mobiliteit. Wij bespreken dit thematisch en dwars door alle ruimtelijke gebieden heen. Deze thema's komen niet alleen in ons vakblad aan bod, maar Ruimte en Wonen is ook heel actief op het gebied van evenementen. Voorafgaand aan het verschijnen van elke uitgave houden we een livebijeenkomst. Elkaar ontmoeten en samen de discussie aangaan over de beste oplossingen/ innovaties, dat is waar Ruimte en Wonen voor staat.



Energie+ is hét kennisnetwerk voor Energietransitie in de wijk. Met het verzamelen en delen van kennis, ervaringen en praktijkvoorbeelden draagt Energie+ bij aan bereiken van de doelen uit de Energie-agenda. In ons netwerk leest, hoort en deelt men kennis over het bereiken van deze doelstelling en de uitdagingen die we daarbij tegen (gaan) komen. Allerlei (lokale) initiatieven laten zien dat de participatie van burgers waarschijnlijk nog de grootste uitdaging is. Energie+ besteedt hieraan veel aandacht; volgt onderzoeken, trends en ontwikkelingen.

The background image shows a vast, empty interior space with a high, vaulted ceiling made of dark, textured concrete. Several long, narrow, glowing light fixtures are embedded into the ceiling, creating a rhythmic pattern of light and shadow. Below the ceiling, there are three large, semi-circular arched windows that let in natural light. The walls are also made of concrete, with some visible texture and wear. In the foreground, there is a long, low, light-colored concrete ledge or platform. The overall atmosphere is modern, industrial, and minimalist.

INTERESSE?

NEEM DAN CONTACT OP MET
COEN SMETS

E c.smets@aeneas.nl

T 06 10 70 57 80