

## Vereniging Wapeningsstaal Nederland (VWN)



**De Vereniging Wapeningsstaal Nederland vertegenwoordigt bedrijven die zich bezig houden met het plaatsen en vlechten op de bouw en het produceren van wapeningsstaal in de breedste zin.**

We spraken met Ir. André de Koning directeur van de vereniging.



De drie gedefinieerde speerpunten van de vereniging Techniek en Kwaliteit, Scholing en opleiding en Beeldvorming en promotie worden door bestuur en haar leden gevolgd en opgevolgd met een aantal vermeldingswaardige feiten sedert de vorige plaatsing op 23 april 2019 nummer 6.

Er is een aangepaste en hernieuwde website tot stand gekomen waarin we onze leden, potentiële leden en belangstellenden van ons vak kennis laten maken met de vereniging en het vak betonstaal in de meest brede zin. De contacten met de AFNL, Civilion, SOMA college, Betonhuis, Bouwend Nederland, Concreet etc. worden door ons als uitermate nuttig en noodzakelijk ervaren in een branche met vele uitdagingen.

Als eerste zijn we reuze trots op de hernieuwde BBL vakopleiding “Betonstaalverwerker”.

Sedert medio 2019 is er een Rif subsidie verleend om de vakopleiding betonstaalverwerker weer op te zetten. Inmiddels zijn de eerste 15 leerlingen gestart met deze opleiding.

In gezamenlijkheid is er een nieuwe speci-

alistische vakopleiding ontwikkeld. Het SOMA college in Harderwijk, opleider Civilion in Den Bosch en de VWN te Apeldoorn werken tezamen aan de opbouw van een opleiding en kennisplatform om het verdwenen opleidingsaanbod te revitaliseren. E.e.a. moet in Den Bosch gaan uitgroeien tot het “Opleidingscentrum voor Betonbouwend Nederland” waarin de verwerking van wapeningsstaal een zeer belangrijk onderdeel is. Onze branche “het wapeningsstaal” zorgt er immers voor dat Nederland staande blijft, zonder wapeningsstaal heeft beton onvoldoende sterkte. Met deze kennis en de nieuw opgeleide talenten zorgen we er voor dat de bouwsector vernieuwd en derhalve de belangrijke en noodzakelijke impulsen krijgt. Door het kennisplatform te koppelen met bedrijven staat de opleiding midden in de sector en de snelle ontwikkelingen in de beroepspraktijk

Oude lesstof is en wordt herschreven en afgestemd op de huidige stand van de techniek met hulp van Concreet te Harderwijk.

Deze samenwerking in Betonstaal heeft verder meegedongen naar de Pro-motor Award 2020 en is bij de top 5 beland van beste voorbeelden van publieke samenwerking. Uiteraard zijn we enorm trots op dit resultaat.

De participatie van de afdeling Kwaliteit en techniek bij het NEN heeft o.a. geresulteerd in de recentelijk hernieuwde en gepubliceerde norm NEN 6008 Betonstaal en daaraan gekoppeld Nationale bijlage NEN-EN-1992-1-1+C2. Verdere ontwikkelingen en aanpassingen van o.a. de BRL0501 Betonstaal, de BRL0503 Wapeningsconstructies en buig- en vlechtwerk en BRL0507. Het aanbrengen

van wapeningsstaal op de bouwplaats van KIWA zijn momenteel in ontwikkeling en in volle gang. Middels vertegenwoordiging via NEN zijn wij actief in Europa en participeren in o.a. CEN/TC459 European Committee for Iron and Steel Standardization.

3D modelleren van betonstaal is een techniek die reeds breed wordt toegepast. Een aantal van onze leden geven reeds invulling aan het modelleren en uitwerken van wapeningsconstructies in 3D.

Een schijnbaar “conventionele” branche staat niet stil in haar ontwikkeling.

Net zoals vele anderen hebben onze leden last van de PFAS en NOX problematiek. In november 2019 is de VWN aanwezig geweest bij de presentatie op het Malieveld te Den Haag. Hier heeft o.a. de AFNL haar zorgen geuit richting het ministerie en daarnaast heeft de VWN het ministerie ook rechtstreeks benaderd.

Met het Betonhuis hebben we momenteel contact inzake het CO2 vraagstuk betonstaal in Nederland. Certificaten met L(ife) C(ycle) A(nalysis) en een MRPI betonstaal niveau 2 zijn o.a. enige milieu onderwerpen die zowel ons als bestuur alsmede de totale branche bezighouden.

En last but not least niet te vergeten de invoering van de Wet Kwaliteitsborging voor het Bouwen (WKB) per 1-1-2021, het in werking treden van de wet Arbeidsmarkt in Balans (WAB) per 1-1-2020 en de veiligheidsladder van prorail zijn onderwerpen die de

vereniging nauwlettend volgt en opvolgt daar waar nodig.

Al met al vele vragen richting onze branche waarin wij als vereniging ons op een dusdanige wijze in positioneren met als doel een optimaal resultaat voor al onze leden.

Secretariaat Vereniging Wapeningsstaal Nederland (VWN)  
Deventerstraat 552B  
7325 XZ Apeldoorn  
T : 055-5782959  
E : [secretariaat@wapned.nl](mailto:secretariaat@wapned.nl)  
I : [www.wapned.nl](http://www.wapned.nl)

