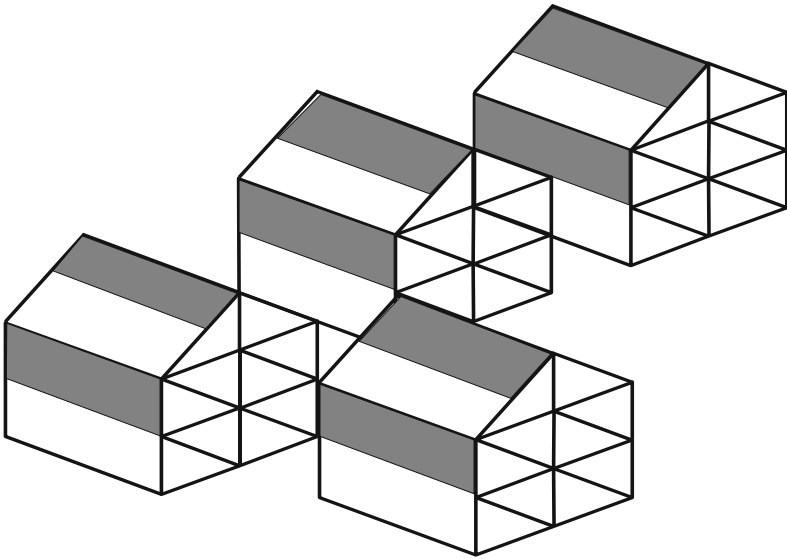


SOB



Studie & ***Ontmoetingsclub* Bouw**

Voor de regio West Brabant en Tholen

Postbus 755 4600 AT Bergen op Zoom

www.sobwb.nl



100% DEKKEND

Advies op maat, topproducten, snelle service, kleur naar wens, opleiding en een goede kop koffie: de professionele schilder vindt bij Sigma ALLES wat hij nodig heeft.

Sigma Coatings Service Center
Singerweg 14
4813 BR Bergen op Zoom
Tel. 0164 25 58 36
Fax 0164 25 91 75
www.verfbestellen.nl

Grossier: Meydenberg-Tierolf
Beider 11
4704 PK Roosendaal
Tel. 0165 57 30 72
Fax 0165 55 86 44
www.verfbestellen.nl

Sigma Coatings Service Center
Druivenstraat 51
4816 KB Breda
Tel. 076 571 76 00
Fax 076 571 76 10
www.verfbestellen.nl

www.sigma.nl

Sigma. Hart voor uw vak.

VOORWOORD

Proficiat!

Proficiat op de eerste plaats aan onze leden van de Studie & Ontmoetingsclub Bouw met het nieuwe programmaboekje dat hier voor ons ligt. Proficiat voor de adverteerders, die in zo grote getale gehoor gegeven hebben aan onze uitnodiging te adverteren in dit blad en daarmee blijk hebben gegeven van de zeer gewaardeerde betrokkenheid bij de SOB, en hun getoond initiatief tot adverteren. Proficiat voor Henk van Bergen en Wim van Hulten die dit allemaal belangeloos en zeer enthousiast hebben gerealiseerd. En uiteraard ook proficiat voor de overige bestuursleden die eveneens hun geweldige bijdrage hebben geleverd aan het tot stand komen van dit nieuwe programmablade: EEN PRIMA STAALTJE VAN TEAMWORK!

Fijn dat we na 7 clubjaren, waarin we terug kunnen kijken op een groot aantal goede activiteiten en bijeenkomsten met een wisselend aantal bezoekers, dit prachtig verzorgde en overzichtelijke programmaboekje aan u kunnen aanbieden. Hopelijk krijgt het -samen met de ingesloten A-3 affiche van onze komende activiteiten- een plaats onder handbereik in uw kantoor, spreekkamer, werkplaats, kantine, bouwkeet of huiskamer, zodat meer mensen kennis kunnen nemen van de activiteiten van onze Studie & Ontmoetingsclub Bouw.

Het programma van de clubactiviteiten voor de het jaar 2004 laat zien dat het bestuur er weer in is geslaagd u een verscheidenheid aan thema-bijeenkomsten aan te bieden. Wij rekenen dan ook weer op een goede opkomst van onze leden en hun introducés. Dat is fijn voor de organisator van de avond en voor de mensen en de bedrijven die belangeloos hun medewerking geven!

Rest mij u allen veel plezier toe te wensen aan de beleving van het programma. Tot ziens op een van de komende thema-avonden.

*Gerard Strien,
Voorzitter.*

Doel van de SOB:

het vermeerderen en uitwisselen van in de bouwbranche relevante vakkennis



U zoekt een leerling



timmerman



metselaar ?

Wij bieden u de mogelijkheid !!



**Samenwerkingsverband Praktijkopleiding Bouw
Brabant-West en Tholen
Bergen op Zoom
Tel. 0164-256394**

DOELSTELLING

Het doel van de vereniging is:

- *het vermeerderen en uitwisselen van in de bouwbranche relevante vakkennis*
- *bij de keuze van de onderwerpen die tijdens de te organiseren avonden aan bod komen te streven naar een zo breed mogelijke belangstelling*
- *het onderhouden van contacten tussen de leden onderling*
- *dat het lidmaatschap open staat voor alle niveaus c.q. functies in de bouw en/of iedereen die geïnteresseerd is in de bedrijfstak*

Draagvlak

Uitgangspunt is een breed draagvlak te realiseren waarbij zoveel mogelijk personen en organisaties het zinvol achten actief dan wel ondersteunend een bijdrage te leveren aan de SOB. In algemene zin zijn hierbij voor de branche met name te noemen:

- **werkgevers- en werknemersorganisaties**
- **instellingen voor technisch onderwijs**
- **woningbouwverenigingen e.d.**
- **toeleveringsbedrijven**

Organisatie

Bedoeld is een zelfstandige, autonome vereniging met een gebruikelijke bestuursvorm voor de regio West-Brabant en Tholen, het ROC-gebied.

Het bestuur kan in overleg met betrokken partijen per jaar een programma voorstellen en vastleggen. De leden betalen € 11,34 contributie per jaar voor het lidmaatschap.

Met behulp van de verkregen middelen kan worden gestreefd naar het organiseren van een vier- of vijftal avonden per jaar, al of niet aangevuld met een dagexcursie naar aanleiding van een bijzonder project of een bijzondere gebeurtenis.

Voor de dagexcursie wordt een kostendekkende bijdrage van de deelnemers gevraagd.

Onderwerpen

Afhankelijk van de te inventariseren belangstelling en van de praktische mogelijkheden kunnen thema-avonden, demonstraties e.d. worden georganiseerd die enige relatie hebben met de diverse fasen van het bouwproces.



BVR-Groep

PERSONALIA VAN DE BESTUURSLEDEN**Gerard Strien****voorzitter**

Algemeen directeur GJM Bouwadviesgroep te Bergen op Zoom

Tel. kantoor: 0164-251818 fax: 0164-258634 E-mail: g.strien@sobwb.nl**Marijn Brant****vice voorzitter**

Bedrijfsleider BVR Bouw Roosendaal.

Telefoon: 0165-554451

E-mail: m.brant@sobwb.nl

Tel.mob.: 06-51869013

Henk van Bergen**secretaris**

Vestigingsleider Leys BV vestiging Dordrecht

Tel.kantoor: 078-6552525 fax: 078-6552510

E-mail: h.vanbergen@sobwb.nl

Tel privé: 0165-549646

Cees van Agtmael**bestuurslid**

coördinator Samenwerkingsverband Praktijkopleiding Bouw (SPB) Bergen op Zoom voor plaatsen van leerlingen in praktijk (stage)plaatsen bij bouwbedrijven..

Tel. kantoor: 0164-256394

Tel.mob: 06-55558930 fax: 0164-266037

E-mail: c.vanagtmael@sobwb.nl**Wim van Hulten****penningmeester**

Geniet van de VUT na een jarenlange carrière in het middelbare beroepsonderwijs te Bergen op Zoom.

Telefoon: 0164-241774

E-mail: w.vanhulden@sobwb.nl**Ad Wijmans****ledenadministratie**

Docent Voorbereidend Middelbaar Beroeps Onderwijs Schelde College

Bergen op Zoom en Sint Maartensdijk.

Telefoon privé: 0167-566775

E-mail: a.wijmans@sobwb.nl**Hennie Bouwmeester****bestuurslid**

Opleidingsadviseur Bouwradius

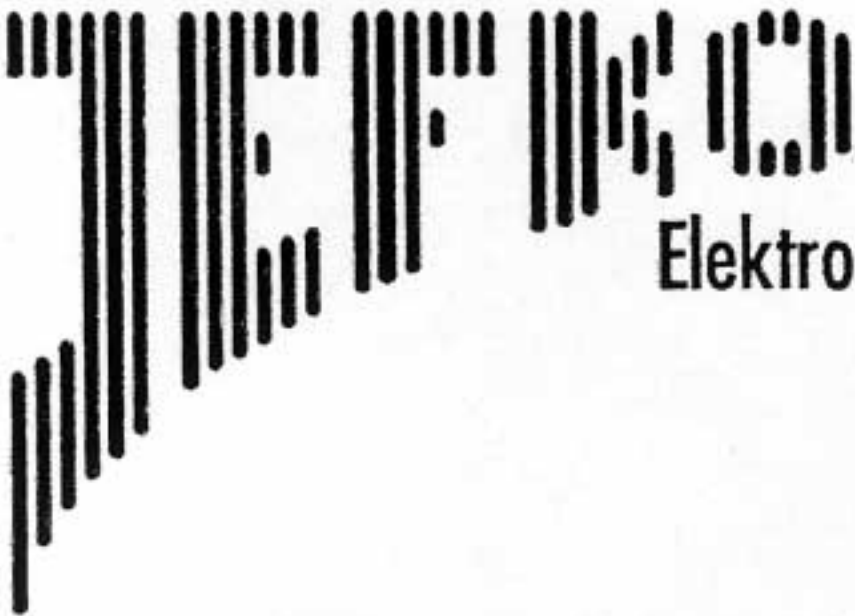
Telefoon mob.: 06-51417794

E-mail: h.bouwmeester@sobwb.nl**SECRETARIAAT:****SOB**

p/a Postbus 755

4600 AT BERGEN OP ZOOM

Website: www.sobwb.nlE-mail: info@sobwb.nl



Uw Conform, Preventie, Telecom en Verlichtingsadviseur

Lichtinstallaties
Krachtinstallaties
Beveiligingsinstallaties
Telefooninstallaties
Centrale antenne

Procesbesturingen
Paneelbouw
Regelinstallaties
Data-/glasvezelnetw.
Special projects

JEFKO Elektro BV Abraham de Haanstraat 13 - 4624 HW Bergen op Zoom
0164 - 23 76 81 Fax 0164 - 23 76 17. E-mail: info@jefko.nl Website: www.jefko.nl

JAARVERSLAG CLUBJAAR 2002

Het afgelopen clubjaar hebben we met een zeer wisselend programma goed bezochte thema-avonden georganiseerd. De eerste avond was op 18 februari 2002, met als thema Sigma coatings, op locatie bij Sigma in Bergen op Zoom. Er werd uitgelegd wat de verschillen zijn in verfsystemen en hun specifieke toepassingen. Gezegd werd dat watergedragen verf al net zo goed is als de oplosmiddelhoudende verf, welke van de ARBO steeds minder toegepast mag worden en over enkele jaren waarschijnlijk verboden wordt. Wel is gebleken dat niet alleen de afwerking met verf belangrijk is, maar dat men zelfs ver in het ontwerp-stadium door de keuze van de te gebruiken materialen, rekening dient te houden met de te gebruiken verfsoort, waardoor een optimale levensduur kan worden gerealiseerd.

Op 25 maart hadden we Altrex op bezoek, hier vertelde men ons iets over het gebruik van steigers en welke eisen de Arbo aan deze stelt. Men liet ons in de werkplaats zien waar we tijdens het opbouwen van een steiger op moeten letten.

De excursie naar de ondergrondse parkeergarage in Etten-Leur heeft bij de aanwezige leden een grote indruk achter gelaten. Op locatie kregen we een rondleiding in de bouwput en uitleg van het echte bouwproces en de omgevingsfactoren waarmee we rekening dienen te houden. Zo moeten de winkels open blijven, het verkeer moet doorgang vinden en nog veel meer van deze zaken. Ook de gemeente Etten-Leur heeft ons samen met BVR gastvrij ontvangen en de financiële onderbouwing van zo'n groot project toegelicht. Hierbij blijkt dat de samenwerking van alle betrokken partijen van cruciaal belang is; als bijvoorbeeld een partij geen toestemming geeft om een weg te gebruiken, moet men een betonpomp laten komen met een bereik van bijna 68 meter, dit zorgt voor extra kosten en een langere bouwtijd.

De 4e thema-avond behandelde met mensen van de gemeente Bergen op Zoom het moment van bedenken van een bouwplan, het ontwikkelen, het financieren en het aanvragen van een bouwvergunning. Dat een bouwvergunning getoetst moet worden aan het bestemmingsplan, de eisen van welstand, de bouwverordeningen en zelfs de monumentenzorg is vaak niet bekend, maar dat het lang duurt is een veel gehoorde klacht! Toch is de tijd van aanvragen tot het moment van vergunning verlenen maar 13 weken; de bezwaren die door de omgeving gemaakt worden zorgen voor de vertragingen. Onzorgvuldig omgaan met de regels kan zelfs gevaar opleveren voor de omgeving. Denk maar aan constructiefouten. Door meer met elkaar te communiceren kan men meer begrip voor elkaar opbrengen en problemen oplossen, zelfs voorkomen.

*utiliteitsbouw • industriële bouw • woningbouw
renovatie en onderhoud • infrastructurele werken*

vernieuwend
bouwen
en meer waarde creëren

Een vernieuwende kijk op bouwen die maakt dat uw project in de toekomst meer oplevert. Een optimale prijs/kwaliteitverhouding. Een snelle en perfecte uitvoering. Daarom wisten tal van gerenommeerde opdrachtgevers Van den Bergh Bouw de afgelopen jaren te vinden.

Geïnteresseerd? Bel ons dan voor een nadere kennismaking.



VAN DEN BERGH BOUW

*Witteveenweg 2 • Postbus 303 4600 AH Bergen op Zoom • tel. (0164) 25 12 40
fax (0164) 24 45 54 • mail: info@berghbouw.nl • website: www.berghbouw.nl*

CONCEPT

Notulen van de algemene ledenvergadering van de Studie en Ontmoetingsclub Bouw (SOB), gehouden bij het Gehouden bij het SSPB te Bergen op Zoom d.d. 17 maart 2003 om 19.30 uur.

1. Opening, ingekomen stukken/mededelingen.

Jan Martens opent voor de laatste keer als bestuurslid en voorzitter van de Studie en Ontmoetingsclub Bouw de vergadering. Er zijn geen ingekomen stukken of mededelingen welke vooraf niet bekend zijn gemaakt.

2. Notulen algemene ledenvergadering 25 maart 2002.

De notulen van het verslag van de algemene ledenvergadering worden behoudens de namen van de kascommissie goedgekeurd.

3. Jaarverslag clubjaar 2002.

Het jaarverslag wordt goedgekeurd, Jan bedankt Henk voor de duidelijke samenvatting.

4. Financieel verslag door Wim van Hulsten en controle kascommissie door:

De kascommissie gaat akkoord met de door de penningmeester opgestelde kasstaat. Onze kosten worden beperkt door de loyaliteit van onze gastheren, met name het SSPB, de Schelde, BVR. en de gemeente Etten-Leur, hierdoor kunnen we de kosten laag houden en hebben we een leuk bedrag in kas.

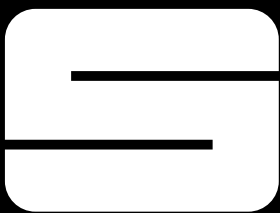
5. Rooster van aftreden/bestuursverkiezing.

Als reactie op het aftreden van Jan Martens draagt het bestuur Gerard Strien voor als kandidaat voor het voorzitterschap. Marijn Brant neemt de leiding van de vergadering tijdelijk over als vice-voorzitter. Gerard Strien wordt als voorzitter benoemd en dankt de aanwezige voor het vertrouwen. Jan Martens wordt als erelid van de Studie en Ontmoetingsclub Bouw benoemd en Marijn Brant overhandigt Jan een oorkonde, voor zijn vrouw zijn er bloemen en we hebben voor hen een dinercheque van 100,00. Gerard bedankt Jan voor zijn enorme inzet, geheel op vrijwillige basis, vanaf het begin van de club (23 november 1995). Jan bedankt de bestuursleden voor de prettige samenwerking en ziet de SOB als de "Lionsclub" van de bouw, waarbij mensen van alle geledingen uit de bouw welkom zijn. Henny Bouwmeester wordt als bestuurslid gekozen

6. Rondvraag.

Henk vraagt in de rondvraag of er nog interesse is voor een dagexcursie op een werkdag bij Altrex in Zwolle, we zijn daar nog steeds welkom. Gerard deelt mede dat introducees welkom zijn.

7. Sluiting.



**Aan de Stegge
Roosendaal**

Het Best in Bouwen



Aan de Stegge Roosendaal v.o.f.

Vijfhuizenberg 46
4708 AL Roosendaal
telefoon: 0165 560602
telefax: 0165 560462
www.adsr.nl

VERSLAG VAN DE THEMA-AVOND MAANDAG 16 SEPTEMBER 2002

Centrumplan Etten-Leur

Met de opkomst van 32 leden kunnen we wel spreken van een succesvolle start van het clubjaar 2002-2003. Deze avond heeft op mij een diepe indruk gemaakt, ik voelde me weer even de kleine jongen van 10 jaar die met zijn vader mee de bouw op ging en weer genoot van de grootte en omvang van een dergelijk project. Doordat de schemering in september al wat vroeger invalt zijn we om 19.00 uur begonnen met de rondleiding aan de westzijde van de bouwput van de parkeergarage. Na te zijn opgesplitst in drie groepen werd ons verteld dat er bij de westelijke inrit 3 rijbanen gemaakt worden waarvan de middelste als wisselstrook kan worden gebruikt, d.w.z. s morgens 2 in en 1 uit en s avonds andersom. Deze parkeergarage geeft plaats aan 1000 auto s met een totale oppervlakte van 25.000m². Eenmaal beneden gekomen wordt pas duidelijk welke overspanning erboven ons hoofd hangt, 2x16 resp. 4x16 meter breed met in het midden lift- en trapopgangen; hiermede voldoet de garage aan de eisen m.b.t. brand- en vluchtmogelijkheden. De kolommen zijn geconstrueerd met een opening in het midden om meer doorzicht te krijgen en zodoende een grotere sociale veiligheid te creëren. Later zullen we zien dat deze kolommen op een zeer zware fundering gestort worden, de zgn. poeren..

Om de bouwput staat een tijdelijke stalen damwand, dit om het grondwater tegen te houden en om de omliggende bodemstructuur niet aan te passen. Praktisch alle bestaande gebouwen in de omgeving staan op een fundering op zandgrond. Bij een verlaging van de grondwaterstand zouden er ontoelaatbare zettingen plaats vinden met alle gevolgen van dien. We zien dat de eerste fase wordt gevormd door het maken van de poeren waarop de keldervloer gestort wordt, vervolgens stort men de buitenwanden van 30 cm dik en de kolommen van 35 cm dikte waarna het "dak" volgt waarin voorgespannen betonstaal, wat naderhand op spanning wordt getrokken om met het dak voldoende sterkte te krijgen. We spreken hier over voorgespannen beton met aanhechting. In deze hele bouwfase loopt de vloer voorop en schuift alle bekisting telkens mee naar een volgend deel; omdat dit alles zeer goed op elkaar aan moet sluiten moet alles tot in de puntjes geregeld worden, zoals: bekisting stellen, wapening aanbrengen, beton bestellen, betonpompen en kranen regelen.

Door de grote breedte van het dak is het niet onmogelijk om met een eenvoudige betonmixer te storten, hiertoe moet een van de grootste betonpompen uit Nederland met een bereik van 52 meter worden ingezet. Echter zelfs deze pomp kan slechts dan nog uitsluitend met een verlengstuk van 16 meter net de overkant kan halen. Deze overkant wordt gevormd door het huidige winkelcentrum van Wereldhave waar slechts voetgangers, fietsers en licht verkeer komen; dit gebied is absoluut verboden voor alle bouwverkeer. Lopend onder het door een gigantisch aantal betonstempels ondersteunde vers gestorte dak zien we ook de hoeveelheid betonstaalnetten en ijzervlechtwerk, waar je normaal geen zicht op hebt. Aan het einde van de "tunnel" komt de zgn. oostelijke inrit welke 4 rijbanen heeft, nl. 2 inritten en 2 uitritten. Hier is de zandgrond nog zichtbaar en kunnen we nog net een paar van de reeds in een vroegtijdig stadium 1.150 stuks aangebrachte trek-drukankers zien (dit zijn stalen buizen waarin onder druk een mengsel van beton ingespoten wordt zodat onder de grond een draagkrachtige fundering komt), welke het opdrijven van de keldervloer moeten tegengaan en die tevens dienen als dragende palen voor de keldervloer. Daarnaast zijn er onder de betonpoeren die de kolommen dragen in totaal een kleine 1.300 funderingspalen (schroefcombipalen) aangebracht.



▼ **ADVIES**

- ▼ centrale verwarming
- ▼ dakbedekking
- ▼ elektrotechniek

▼ **ONTWERP**

- ▼ gas- en waterinstallaties
- ▼ industriële installaties
- ▼ sanitaire systemen

▼ **UITVOERING**

- ▼ service- en onderhoudsdienst
- ▼ reparatie huishoudelijke apparaten



Van Vliet
Installatie
Bergen op Zoom

Oude Moerstraatsebaan 39 T. (0164) 27 55 00
Postbus 366 F. (0164) 25 37 70
4600 AJ Bergen op Zoom info@vanvlietinstallatie.nl

Enmaal boven op het parkeerdak aangekomen zien we, ter hoogte van de plaats waar het stadskantoor (gemeentehuis) moet komen, een betonnen fundering. Deze loopt over de gehele breedte door welke dan straks het gebouw zal gaan dragen. Aan de noordzijde van de garage (ter hoogte van de Markt) is nog een kleine stallinggarage aangebouwd, waar de auto's van de eigenaren van de appartementen kunnen staan.

Deze appartementen worden in een later stadium gebouwd en worden ondergebracht in ca. 3 gebouwen. Door middel van een toegangcontrolesysteem kunnen deze mensen de grote garage inrijden en door vervolgens nogmaals de met slagbomen afgesloten kleine stallinggarage in te rijden, kan voorkomen worden dat de grote garage deels wordt bezet met auto's van bewoners van bovengelegen appartementen.

Ingenieur is ook het plan om de winkels aan de achterzijde in een grote afgesloten "straat" te voorraden zonder gevaar voor zwerfafval en andere storende factoren welke een doorn in het oog van de omgeving zo kunnen vormen.

Om ca. 20.00 uur werd de rondgang beëindigd en volgde een ontvangst in de grote zaal van het gemeentehuis te Etten-Leur met koffie en thee.

Na de pauze werd ons duidelijk gemaakt wat er aan vooraf ging met de gemeente Etten-Leur, architecten, projectontwikkelaars en het bouwbedrijf BVR Bouw Roosendaal b.v., zoals het prijskaartje, het ontwerp en de organisatie.

Door de heer Vergouwen wordt namens de gemeente Etten-Leur eenvoudig maar zeer helder verteld hoe men tot het idee is gekomen om een geheel nieuw stadshart te ontwikkelen, wat de financiële consequenties zijn voor de gemeente Etten-Leur en de tijdsduur waarin het project voltooid moet zijn.

De heer Klijn van BVR Projectontwikkeling spreekt over de totale coördinatie van het plan, wat de problemen en obstakels waren tijdens de ontwikkeling van het totale plan en hoe het plan financieel door de Ontwikkelingscombinatie Centrumplan Etten-Leur is ingevuld.

Vervolgens geeft de heer Brant namens BVR Bouw Roosendaal een verslag over het hele bouwtraject van het centrumplan in het algemeen en van de parkeergarage in het bijzonder, waarbij de nadruk ligt op de technische aspecten.

De heer T. Vromans en de heer A. Aarts van BVR Bouw Roosendaal vertellen ons over een aantal uitvoeringstechnische aspecten en problemen zoals dat men werd geconfronteerd met het feit dat de aannemer niet het hele wegennet van Etten-Leur mag lamleggen en dat de zijde aan het huidige winkelcentrum voor de bouwers verboden gebied is; alle bouwverkeer vindt plaats aan de zijde bij de oostelijke rotonde. Hierbij kunnen ook simpele dingen als een weekmarkt een probleem opleveren, waaronder de aanvoer van beton en andere bouwmaterialen.

Voor mij is dit een van de meest indrukwekkende thema-avonden geweest en dit is waar het bij het SOB om gaat. Mijn dank gaat dan ook uit naar de geweldige inzet van de gemeente Etten-Leur, de projectontwikkelaars welke verenigd zijn in de Ontwikkelingscombinatie Centrumplan Etten-Leur v.o.f. en BVR Bouw Roosendaal. Meer info over het werkelijke bouwen is volgens mij een belangrijk punt voor volgende thema-avonden.

ARBO-vriendelijke EPS-funderingsbekisting

Voordelen EPS-funderingsbekisting
De Hoop Terneuzen (U - kist)

ARBO-vriendelijk

- Zeer licht materiaal
- Kisten stellen in rechtopstaande houding
- Vlechtwerk geschiedt op de kist (geen gebogen rug)

Praktisch

- Snel op lengte (standaardlengte 1800 mm)
- Doorvoeren eenvoudig aan te brengen
- Goede hechting beton en EPS (zwaluwstaart)
- Optische maatvoering (ribben van 100 mm)
- Bodemdikte 8cm (minder uitgraven, makkelijker zagen)
- **Hoogte tot 80 cm!!**
68 afmetingen!!

Kostenbesparend

- Niet ontkisten
- Thermische isolatie
- Snel te plaatsen



Ook afstandhouders leverbaar

**De Hoop EPS-funderingsbekisting
voor grote en kleine projecten!**



DE HOOP
WAPENINGSSTAAL en EPS

Postbus 19, 4530 AA Terneuzen
Telefoon (0115) 68 09 11, Fax (0115) 613242
e-mail: info@dehoop.nl, www.dehoop-terneuzen.nl

VERSLAG VAN DE THEMA-AVOND 19 NOVEMBER 2002

Gemeente project behandeling.

Gerard begon deze avond met een sheet met daarop de oplossing van een probleem, oftewel een ieder probeert onder zijn verplichtingen en verantwoordelijkheden uit te komen. Toch kan men met meer begrip en meer communicatie problemen oplossen en zelfs voorkomen.

In de voorbereiding tot een bouwproject dienen de volgende partijen tot elkaar te komen: de opdrachtgever, de architect, de bouwkundig adviseur, de constructeur, de installatietechnisch adviseur, de binnenhuisarchitect, de gemeentelijke diensten/ afdelingen. Nadat deze tot overeenstemming zijn gekomen kan men het bouwproject starten en kunnen de volgende partijen beginnen met bouwen: de aannemer, de onderaannemer, de installatiebedrijven, de afbouwbedrijven. Tijdens de bouw dient men rekening te houden met alle omgevingsfactoren, te denken valt aan: rioleringscapaciteit, maatvoering, hoogte, fundering, het feit dat bestaande bouwwerken niet beschadigd mogen worden, ruimte voor bouwmachines (kranen, vrachtwagens), materiaalopslag enz., voortgangscntrole tijdens de bouw i.v.m. het aansluiten van muren en vloeren, zitten de ramen wel op de juiste plaats. De hoofdaannemer heeft hierin een controlerende taak. Door een goede communicatie zullen de vloeren wel op elkaar aansluiten, de ramen wel op de juiste plaats zitten, staat de kraan niet in de weg voor de omgeving en beschadigen de bouwwerken in de omgeving niet. Hierbij is een planning belangrijk om te voorkomen dat men een vloer niet kan storten omdat er geen beton is besteld of de ijzervlechter nog niet klaar is.

Voor dat men werkelijk mag gaan bouwen dient men een bouwvergunning aan te vragen. Claudine Ringeling en Louis Willems van de gemeente Bergen op Zoom hebben uiteengezet hoe de aanvraag van een bouwvergunning verloopt. Men dient een bouwvergunningsaanvraag in bij de gemeente, vervolgens heeft deze de taak om een aanvraag te toetsen aan het bestemmingsplan, de eisen van welstand, het bouwbesluit, de bouwverordening en zelfs de monumentenzorg, deze vormen samen de woningwet. Als aan deze voorwaarden is voldaan, moet de gemeente binnen 13 weken de vergunning verlenen of beargumenteerd verwerpen. Na verlening kan ieder een bezwaar indienen (bijv.: het past niet in het beeld van de omgeving, ik verlies uitzicht). Men mag binnen de bezwaarperiode op eigen risico beginnen met bouwen. Tijdens het bouwen komt bouw en woningtoezicht controleren of de constructie aan de gestelde eisen van bijvoorbeeld het bouwbesluit voldoet. Men kan zelfs de bouw stil leggen indien niet aan de voorwaarden wordt voldaan.

Door de aanwezigheid in de zaal worden vragen gesteld: hoe gaat het met de bezwaarprocedures?

Claudine Ringeling vertelt dat men binnen de bezwaarperiode bezwaar moet indienen. De gemeente moet dan de vergunning opnieuw toetsen op grond van het bezwaar. Als de gemeente de vergunning terecht heeft verleend kan de bezwaarmaker naar de rechter gaan om alsnog de vergunning in te trekken. Zo'n procedure kan tot 3 jaar duren en kost veel geld. Het is dus belangrijk om te wachten tot na de periode waarin men bezwaar kan aantekenen.

Ondanks de zeer droge materie is wel duidelijk geworden dat een vergunning aanvragen iets meer is dan alleen een stapeltje tekeningen indienen.

ONDERWERPEN VOOR VOLGENDE BIJENKOMSTEN

Suggesties van het bestuur:

- dilataties in ruwbouw en afwerking
- toepassing en bewerking van natuursteen (op locatie?)
- houtconservering
- waarom een gebruiksaanwijzing bij een nieuwe woning
- bouwbesluit op hoofdpunten
- pannendaken (verankering, detaillering)
- kunststoffen in de woningbouw (GEP kunststofhuis?)
- dakplaten (sterkte, isolatie, afmetingen, overstekken, springen)

Het bestuur nodigt u uit suggesties voor onderwerpen of excursies door te geven, u kunt dit doen:

- tijdens mondeling contact met een van de bestuursleden (telefoonnummers, zie blz.7)
- tijdens een van de bijeenkomsten.
- door uw voorstel te versturen naar: SOB, Postbus 755, 4600 AT Bergen op Zoom
- door uw voorstel te faxen of te e-mailen info@sobwb.nl (voor meer gegevens, zie blz. 7)



SPONSORLIJST

SIGMA COATINGS BERGEN OP ZOOM

SSPB BERGEN OP ZOOM

BVR-GROEP ROOSENDAAL

JEFKO BERGEN OP ZOOM

VAN DE BERGH BOUW BERGEN OP ZOOM

AAN DE STEGGE ROOSENDAAL

VAN VLIET INSTALATIE BERGEN OP ZOOM

DE HOOP TERNEUZEN

RAAB KARCHER ROOSENDAAL

MURRE MOENS BERGEN OP ZOOM

VAN TERHEIJDEN RIOOL TECHNIEK BERGEN OP ZOOM

BOUWRADIUS

VRIENS DE SCHELDE BERGEN OP ZOOM

GOLDEWIJK STEENBERGEN

MARKIEZAAT COLLEGE

AT BOUW WOUW

GJM BOUWADVIES

THEMA-AVONDEN 2004

1. Maandag 26 januari 2004

Aanvang 19.30 uur

Locatie: Raab Karcher, Borchwerf 8, 4704 RG Roosendaal

PREFAB BOUWELEMENTEN

Een thema-avond waarbij Raab Karcher te Roosendaal ons uitleg gaat geven over de toepassingen van prefab systemen in de bouw.

Aandacht wordt besteed aan onder meer prefabvloeren en prefabdakelementen.

2. Dinsdag 16 maart 2004

Aanvang 19.30 uur

Locatie: S.S.P.B., Parallelweg 68d, 4621 JS Bergen op Zoom

Na de jaarlijks te houden Algemene Ledenvergadering volgt:

BERGING VAN DE KOERSK

Een uiteenzetting van de logistieke problemen bij de berging van de Koersk. Lezing door medewerkers van Smit internationaal.

3. Maandag 20 september 2004

Aanvang 19.00 uur

Locatie : A.V.R. Heerle, Boerenweg 8a, 4726 SJ Heerle

AVR HEERLE

Deze avond brengen we een bezoek aan de A.V.R. (Afval Verwerking Rijnmond)
Hoe belangrijk is het juist verwerken van ons bouwafval?

4.Dinsdag 23 november 2004

Aanvang 19.30 uur

Locatie : S.S.P.B., Parallelweg 68d, 4621 JS Bergen op Zoom.

BRANDWEER

Het "Nieuwe bouwbesluit 2003" in relatie tot brandveiligheid. De brandweer zal een uitleg geven over de zaken waar zij op controleren gedurende de voorbereiding, tijdens en na de bouw.

Thuisbasis

De bijeenkomsten van de Studie & Ontmoetingsclub Bouw vinden plaats in de huisvesting van de SSPB aan de Parallelweg 60d te Bergen op Zoom (schuin achter het station, zie ook het kaartje hieronder), tenzij het een excursie op locatie betreft. Voor de aanvangstijd en plaats verwijzen wij u naar het programmaoverzicht en naar de speciale uitnodiging die u voor elke bijeenkomst ontvangt. Voor gegevens van de bestuursleden verwijzen wij u naar pagina 7 van dit boekje.

*Studie & Ontmoetingsclub Bouw
Voor de regio West Brabant en Tholen*

MURRE-MOENS
UW INTERIEUR OP MAAT

Murre-Moens is de specialist voor uw interieur. Een brede keuze aan plafonds met geïntegreerde verlichting, praktische systeemwanden, kasten en meubelen met een zee aan bergruimte en prachtige vloeren. Alles op basis van uw wensen, op maat gemaakt en vakkundig gemonteerd. Loop eens binnen in één van onze showrooms en doe inspiratie op voor uw interieur.

EEN SFEERVOL INTERIEUR.
DA'S LOGUS.

MURRE-MOENS
AFWERKSYSTEMEN

Middelburg • Telefoon (0118) 690000
Terneuzen (inpassing bij BouwCenter De Hoop) • Telefoon (0115) 648927
Bergen op Zoom (inpassing bij Vriens-De Scheide) • Telefoon (0164) 271777
www.logus.nl, info@logus.nl

▶ PLAFONDS ▶ WANDEN
▶ KASTEN ▶ VLOEREN

mens

wens

LOGUS

VERSLAG VAN DE THEMA-AVOND MAANDAG 17 FEBRUARI 2003

Betoncentrale "de Schelde".

In de Raayberg te Bergen op Zoom opent de voorzitter, Jan Martens, de avond. Hij spreekt een woord van welkom naar de mensen die deze avond gaan invullen. Met een PowerPoint presentatie legt de heer Sijbers van de betoncentrale uit hoe de avond ingevuld gaat worden, hoe een betoncentrale werkt en wat er allemaal bij komt kijken.

Een videopresentatie geeft een heldere kijk op het functioneren van een betoncentrale. Ook voor advies en samenstelling van de mortel, verwerking en logistieke problemen kun je bij de centrale terecht. Zelfs in het ontwerpstadium van een gebouw kunnen ze gericht advies geven. De centrale stelt zich flexibel op, men levert 7 dagen per week en 24 uur per dag. Of het nu gaat om onderwaterbeton, vloerspecie, staalvezelbeton, B35, B95 of gekleurde beton, het is allemaal te leveren. De heer Sijbers benadrukt nog dat er, indien er vragen zijn, altijd contact opgenomen kan worden met de centrale. Na de pauze gaat de heer Giltjes van de V.O.B.N. (vereniging van ondernemingen van betonmortelfabrikanten in Nederland) verder om een lezing te geven met als thema "bouwsystemen".

Het betoncentrum Zuid-Nederland heeft als doel de belangen te behartigen van de betoncentrales op regionaal niveau. Men ziet zichzelf als een kennis-, advies- en informatiecentrum dat conceptgericht denkt. Met de presentatie wordt dieper ingegaan op de gietbouw, waar de snelle bouwtijd, slanke constructies, onderhoudsvrij en betrouwbaarheid nader worden toegelicht. De heer Prins van het Betoncentrum Zuid-Nederland stelt het thema "speciale producten" centraal in zijn thema.

Schoonbeton, gekleurd beton en zelfverdichte beton zijn enkele steekwoorden in zijn betoog. De zelfverdichtingsbeton wordt verder uitgediept. Dit onderwerp spreekt velen aan, gezien de reacties. Hogewapeningsdichtheid, geen verdichtingsenergie en superglad afgewerkt zijn enkele sleutelwoorden. Een mooi voorbeeld waar deze techniek is toegepast is het Oceanium in diergaarde "Blijdorp". Waren voor u de box-test en vessel-test ook nieuwe begrippen? Als u op de hoogte wilt blijven van deze boeiende ontwikkelingen dan kunt u de website bezoeken en u als geïnteresseerde kosteloos aanmelden op www.betonpagina.nl.

Ad Wijmans



bouwmaterialen
prefab bouwsystemen
hout en plaatmaterialen
keukens
wand- en vloertegels
sanitair

Bezoek onze website ... www.raabkarcher.nl

Borchwerf 8
4704 RG ROSENDAAL
tel. 0165 – 531100
fax 0165 – 531119

VERSLAG THEMA-AVOND 17 MAART 2003

Fischer Bevestigingstechniek.

Gudy Verhoeven, inmiddels lid van het S.O.B. vertelt met behulp van een power-Point presentatie de geschiedenis van de pluggen en de ontwikkelingen hiervan.

De voor iedereen bekende 6 mm plug verschilt wel degelijk van de andere merken pluggen. De hoeveelheid polyamide bepaalt de kwaliteit, soepelheid, uv-bestendigheid en levensduur van de plug. De standaard pluggen zijn inmiddels doorontwikkeld en door middel van de vierzijdige spreiding (i.p.v. tweezijdig) en andere weerhaken is de uittrekwaarde enorm toegenomen. Hij legt ons uit welke diverse verankeringsystemen er zijn en laat door middel van de bewegende kogel, de druk- en trekbelasting van een constructie zien en waarom er dan andere verankeringen toegepast dienen te worden. Tevens kan er sprake zijn van afschuifbelasting, trekbelasting en een combinatie van beide.

De verankering aan een plafond van een zwaar voorwerp kan op 3 manieren belast worden, namelijk statisch, schokkend (vallend) en slingerend, hierbij geeft men aan wat een anker aan krachten moet kunnen opvangen. Het chemische anker wordt in de bouw steeds meer toegepast en door toepassing van spuitkokers is de verwerking wel erg eenvoudig geworden. De fout die de verwerkers maken met verankeringen is het toepassen van de B.B.B. (blazen, borstelen en blazen) waardoor er geen stofresten in de boorgaten meer zitten, hierdoor verhoogt men de hechtkracht enorm.

In de werkplaats hebben we enkele proeven gedaan waardoor men het verschil in uittrekwaarden kon zien in diverse bouwmaterialen. Er is vrijwel voor elk materiaal een ander bevestigingsproduct. Het is aan ons om het juiste te kiezen en toe te passen.

Voor vragen omtrent bevestigingen kunt u zich wenden tot :

Gudy Verhoeven, adviseur Fischer Benelux.

E-mail: gudy.verhoeven@fischer.nl

Henk van Bergen



Bouwbedrijf Uytdewilligen krijgt een nieuw naamkaartje

Met ingang van 1 januari 2004 heeft Bouwbedrijf Uytdewilligen een nieuwe naam. Vanaf dat moment heten we **Goldewijk Steenbergen**.

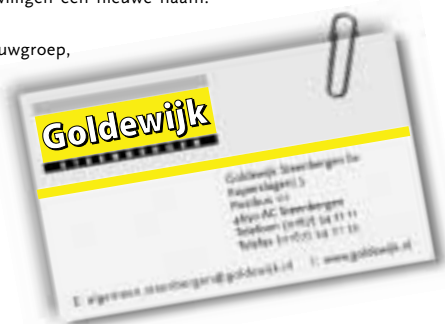
We zijn namelijk al jaren onderdeel van de Goldewijk Bouwgroep, en op deze manier is dat ook voor iedereen duidelijk.

Overigens is onze naam het enige dat verandert.

We blijven dezelfde werkzaamheden uitvoeren als nu.

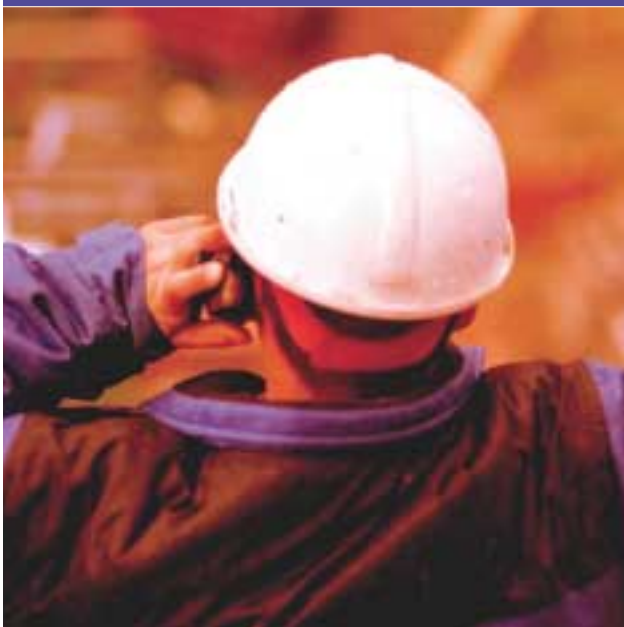
Met dezelfde mensen en dezelfde vertrouwde aanpak die u al jaren van ons kent!

Koperslagerij 3. Postbus 111, 4650 AC Steenbergen
Telefoon (0167) 54 21 11. Telefax (0167) 54 21 35
E-mail algemeen.steenbergen@goldewijk.nl
Internet www.goldewijk.nl



Innovatieve kennis voor bouwend Nederland

Bouwbedrijven moeten om economisch te kunnen produceren tijdig over voldoende goed geschoold personeel beschikken. Ze kunnen daartoe rekenen op de beroepsopleidingen, cursussen en trainingen die Bouwradius organiseert.



De praktijk als leerschool

Veel jongeren in de bouw leren het vak in de praktijk. Hun beroepsopleiding bestaat uit werken en leren voor een door de bedrijfstak en de overheid erkend diploma. Er zijn ook opleidingen voor wie al langer in de bouw werkt.

Cursussen en trainingen

Het cursusaanbod van Bouwradius Training en Advies richt zich op alle lagen binnen bouwondernemingen. Kennis en vaardigheden, opgedaan in de cursussen, zijn direct in de praktijk toepasbaar.



Bouwradius Groep

Postbus 3011
2700 KG Zoetermeer
T (079) 368 58 48
F (079) 362 00 06
E info@bouwradius.nl

Graag adviseren wij u bij uw scholingsbeleid. Kijk voor meer informatie op onze websites www.bouwradius.nl of www.veiligbouwen.nl of stuur een mail naar info@bouwradius.nl

IMABO VRIENS- DE SCHELDE

www.logus.nl
info@logus.nl

IL BAGNO ALESSI
design Stefano Giovannoni

mens

wens

- ▶ BOUWMATERIALEN
- ▶ SIERBESTRATING
- ▶ WAND- EN VLOERTEGELS
- ▶ KEUKENS EN INBOUWAPPARATUUR
- ▶ SANITAIR
- ▶ NATUURSTEEN
- ▶ GARAGEDEUREN
- ▶ ARCHITECTENSHOWROOM
- ▶ PROFCENTER
- ▶ MONTAGE

Een
LOGUS
onderneming

imabo

VRIENS-DE SCHELDE

EEN DYNAMISCHE GROEP
IN BOUWMATERIALEN

Imabo Vriens-de Schelde • Zeelandhaven 7 • 4612 PC Bergen op Zoom
• Telefoon (0164) 271500 • Fax (0164) 245730

**THEMA-AVOND 18 NOVEMBER 2003,
AANVANG 19.30 UUR
MURRE MOENS**

VOORBESCHOUWING

Murre Moens is een bedrijf dat zich bezighoudt met droge afbouw. Daarbij kunnen we denken aan het leveren en aanbrengen van binnenwanden en systeemplafonds, maar ook aan binnenpuien, kozijnen, deuren, opbergssystemen, verlichtingsarmaturen enz. Binnen het leverings- en montageprogramma zijn de medewerkers van Murre Moens in staat de afnemer te adviseren op het gebied van materialen, kleuren, bevestigingen, onderhoud enz.

Door een samenwerkingsverband met andere partijen in de bouw binnen de LOGUS-groep wordt de dienstverlening naar de opdrachtgever uitgebreid tot bijna alle terreinen van ruwbouw en afbouw.

Op 18 november worden de leden van de SOB-club zowel theoretisch als praktisch geïnformeerd over de producten en diensten van Murre Moens tijdens een bezoek aan de showroom aan de Zeelandhaven te Bergen op Zoom.

Locatie : Murre Moens, Zeelandhaven 7, 4612 PC Bergen op Zoom

**THEMA-AVOND 26 JANUARI 2004,
AANVANG 19.30 UUR
KARCHER BOUWSTOFFEN**

VOORBESCHOUWING

Wie is Raab Karcher, wat kan Raab Karcher en wat wil Raab Karcher op termijn? Hoe bouwen wij, waarom bouwen wij, en wanneer bouwen wij met prefab elementen? Dit zijn enkele vragen die we kunnen bedenken als we prefab elementen willen toepassen. Wat zijn de voordelen van prefab elementen, gaat het bouwen hiermede sneller of leveren we een betere kwaliteit? Allemaal vragen waar een antwoord op wordt gegeven. Paul Smeets zal ons een uitleg geven over systeemvloeren, welke soorten systemen er zijn en hun specifieke toepassingen. Hoe het traject vanaf de tekening, het moment van de maatopname en de productie tot het aanleveren en plaatsen van prefab systeemvloeren verloopt.

In het tweede deel zal het gebruik van prefab systeemkappen worden besproken, een moderne manier van bouwen waar steeds meer gebruik van wordt gemaakt. Kortom een avond waarbij het voorgefabriceerde bouwelement centraal staat.

Locatie : Raab Karcher, Borchwerf 8, 4704 RG Roosendaal

RIOOLBEHEER

- reiniging
- inspectie

GRONDWERK

- leidingaanleg
- leidingrenovatie

BEL (0164) 241 246

**Van Terheijden**
Riooltechniek BV
ISO 9002 en VCA-gecertificeerd

Postbus 211 • 4611 AE Bergen op Zoom
info@riooltechniek.com • www.riooltechniek.com

**THEMA-AVOND 16 MAART 2004,
AANVANG 19.30 UUR.
ALGEMENE LEDENVERGADERING
MET AANSLUITEND:
DE BERGING VAN "DE KOERSK"**

VOORBESCHOUWING

Op 12 augustus 2000 wordt de wereld opgeschrikt door het nieuwsbericht dat een Russische atoomonderzeeer onder mysterieuze omstandigheden in de Barents-Zee is gezonken. Het betreft een aanvalsonderzeeboot uit de zgn. Oscar-klasse met een waterverplaatsing van 18.000 ton, een gigant van ca. 150 meter lang, 18 meter breed, 9 meter hoog en de trots van de Noordelijke Russische vloot. Aan boord zijn ca. 118 bemanningsleden waarvan het lot op dat ogenblik onzeker is. Naarmate de uren en dagen voortschrijden wordt duidelijk dat alle hoop op overlevenden een illusie is. Vanuit het Kremlin wordt aan de Russische bevolking de belofte gedaan dat hoe dan ook de Koersk zal worden geborgen.

Begin 2001 wordt het contract getekend tussen de Russische regering en de Nederlandse bergerscombinatie Mammoet- Smit Internationale waarbij wordt bedongen dat uiterlijk in het najaar van 2001 "de Koersk" boven water wordt gehaald. Hierna begint een bergingsoperatie van ongekende omvang in een ware race tegen de klok; de weersomstandigheden in de Barents-Zee zijn nl. slechts gedurende de zomermaanden gunstig. Het is alleen in deze tijd van het jaar dat er kans van slagen is.

Dhr. P. Sinke, kapitein bij Smit Internationale en als zodanig belast met de algehele leiding van de bergingsoperatie, vertelt op deze thema-avond op boeiende wijze over de minutieuze werkvoorbereiding, de onderhandelingen met de Russische autoriteiten, de materiële uitrusting, de tegenslagen en de bergingsoperatie op zich.

Ondanks de menselijke tragedie, waarbij de voltallige bemanning om het leven is gekomen, blijft de berging van "de Koersk" qua techniek, improvisatie en samenwerking een knap staaltje werk.

Wij hopen met dit onderwerp u wederom een onvergetelijke thema-avond te mogen bezorgen.

Locatie : S.S.P.B. Parallelweg 68d, 4621 JS Bergen op Zoom

**THEMA-AVOND 20 SEPTEMBER 2004,
AANVANG 19.00 UUR.
BEZOEK AAN AFVAL VERWERKING RIJNSMOND**

VOORBESCHOUWING

Op 20 september organiseert het S.O.B. een avond bij het A.V.R. in Bergen op Zoom. Het doel van deze avond is om eens te laten zien en ervaren waarom we afval moeten scheiden, wat het kost en wat het opbrengt.

De heer Hekstra zal u zowel informeren over:

de praktijk (organisatie en locaties, inzamelen en het gebruik hiervan, afvalscheiding/wetgeving)

de theorie (milieuproblematiek, hergebruik van bouwafval, verplichtingen nu en in de toekomst)

locatie : A.V.R. Heerlen, Boerenweg 8a, 4726 SJ Heerlen

**THEMA-AVOND DINSDAG 23 NOVEMBER 2004,
AANVANG 19.30 UUR.
HET " NIEUWE BOUWBESLUIT 2003"
IN RELATIE TOT BRANDVEILIGHEID.**

VOORBESCHOUWING

Begin 2003 werd het nieuwe bouwbesluit van kracht. Met name het hoofdstuk 2 van deze nieuwe voorschriften is van belang: het heeft nl. betrekking op de veiligheid m.b.t. de sterkte en stabiliteit van de draagconstructie. De recente gebeurtenissen zoals de vuurwerkramp in Enschede, de brand in cafe "het Hemeltje" te Volendam, de ongelukken in de tunnels van Kaprun en de Mont Blanc hebben wederom geleid tot herbezinning van bestaande regelgeving. Ook de steeds voortschrijdende integratie van Europese voorschriften leidt tot een complexere aanpak in de ontwerp- en uitvoeringsfase van een project.

In dit licht zal dhr. A. de Widt van de Brandweer Etten-Leur een presentatie houden van de meest voorkomende zaken waarvan wij mogen hopen dat dit tot uw verbeelding spreekt en een verrijking van uw kennis op dit gebied zal zijn.

Locatie : S.S.P.B. Parallelweg 68d, 4621 JS Bergen op Zoom

ROC West-Brabant

Markiezaat College

Op het Markiezaat College kunt u bouwen

Goed zijn in uw vak is één, goed blijven op uw vakgebied is een tweede. Kwaliteit in uw werk behoudt u door een opleiding of cursus te volgen bij het Markiezaat College. Ook als u al een tijdje werkt.

Het Markiezaat College biedt vele opleidingsmogelijkheden in voltijd en deeltijd én op het niveau dat bij u past.

Vraag eens informatie aan over:

- Bouwkunde
- Hout
- Schilderen

Markiezaat College

Afdeling Bouwkunde en Schilderen

Pergolesilaan 6

4614 VV Bergen op Zoom

T 0164 281 700

F 0164 281 777

E markiezaat@rocwb.nl

www.markiezaat.nl

Studie & Ontmoetingsclub Bouw

Postbus 755, 4600 AT Bergen op Zoom

e-mail adres : info@sobwb.nl

Telefoon : 0165-549646

AANMELDINGSFORMULIER:

Naam :

Voorletters + (Roepnaam) :(.....)

Straatnaam + huisnummer :

Postcode + woonplaats :

Telefoon :

Fax :

e-mail :

Werkgever/Functie :/.....

wenst lid te worden van de Studie & Ontmoetingsclub Bouw (West-Brabant en Tholen).
De contributie bedraagt € 11,35 per jaar en zal binnen 14 dagen worden betaald na ontvangst van een acceptgiro of ander verzoek daartoe.

Tevens stem ik ermee in dat mijn naam, woonplaats (dus geen volledig adres), telefoonnummer en functie worden vermeld in de ledenlijst in toekomstige programmaboekjes, om daarmee het leggen en onderhouden van onderlinge contacten tussen de leden te bevorderen.

ADRESWIJZIGING

Wij verzoeken de leden in geval van adreswijziging dit per omgaande door te geven aan de ledenadministratie.

Dit kan zowel telefonisch als schriftelijk via een van de communicatiemogelijkheden die vermeld staan bij de ledenadministratie op blz. 7 van dit boekje.

Kijk ook eens op:

WWW.SOBWB.NL

Programma 2004 Studieclubschilders

- 15 januari** **CARNAVAL DECORBOUW**
Bezoek bij twee bouwclubs waar duidelijk te zien zal zijn hoe een carnavalswagen gemaakt en gedecoreerd wordt.
Deze avond wordt gehouden op locatie bij twee bouwclubs.
Waar we starten wordt nog in de uitnodiging kenbaar gemaakt.
- 18 maart** **WIJZONOL**
Toepassing flexfiller houtrot reparatiemiddel en ECO lijm op basis van alkyd-emulsie.
Deze avond wordt gehouden in het Markiezaatcollege,
Pergolesielaan 6, Bergen op Zoom
- 22 april** **WORKSCHOP MARMERIMITATIE**
Demonstratie en zelfwerkzaamheid, gegeven door Diego Terroba.
Deze avond wordt gehouden in het Markiezaatcollege,
Pergolesielaan 6, Bergen op Zoom
- 15 mei** **EXCURSIE GOUDA**
Stadswandeling en een bezoek aan het prachtige glas in lood in de kerk van Gouda.
- 8 juli** **VAKWEDSTRIJD PRIJSUITREIKING**
Tentoonstelling van de werkstukken en prijsuitreiking van de vakwedstrijd onder het genot van een drankje. Deze avond wordt gehouden in het Markiezaatcollege, Pergolesielaan 6, Bergen op Zoom.

**Indien niet anders vermeld worden de Studieclub avonden gehouden in het Markiezaat college, Pergolesielaan 6, 4614 VV Bergen op Zoom, telefoon 0164 -281600, telefax 0164-281666.
Aanvang alle avonden vanaf 19.30 uur tot 21.30 uur.**


ledenlijst SOB

ledenlijst januari 2004

WAB	Aarsen	Bedrijfsleider		Bergen op zoom
J van	Aart	Projectleider	v/d Bergh Bouw	Halsteren
CEJ	van Agtmael	Coördiater	S.S.P.B	Wouw
J	Been	Bouwkundige		Roosendaal
MJE	Beijer	Ondernemer		Bergen op zoom
HAW van	Bergen	Vestigings leider	Leys Dordrecht	Roosendaal
RAH van	Bergen	Timmerman		Roosendaal
PC	Bernaards	Comercieel techmanager		Halsteren
GJ	Bezemer	Bedrijfsleider		Roosendaal
MFJ	Bley	Bedrijfsleider		Roosendaal
FA	Bogert	Aannemingsbedrijf		Tholen
G.J	Bokhorst	Leraar	Schutse	Woensdrecht
C	Bouwens	Unit directeur	Markizaatcollege	Heerle
H	Bouwmeester	Opleidingsadviseur		Oosterhout
APCM van	Boxel	Instructeur	SSPB	Oudenbosch
MPJ	Brant	Bedrijfsleider	B.V.R	Roosendaal
CM	Broosus	Techn medew	gem Steenberg	Huijbergen
R	Bruijn	Com. Tech. adviseur	Sigma	Breda
W	Bruijs	Constructeur		Bergen op zoom
MCBM	Buijnsters	Timmerman		Zundert
JPHM	Burgers	Manager	KAM	Breda
AC de	Caluwe	Timmerman - vut		Bergen op zoom
R	Changur	Bouwk/constructeur		Tholen
M	Cleeren	Constr/tekenaar		Ossendrecht
R	Damen	Bouwku/constructeur		Oudgastel
JPC	Dekkers	Civiel technisch medewerker		Steenbergen
AMAM van	Eekelen	Leerlingbegel	S.P.B	Hoeven
CAM van	Eekelen	coördinerend docent		Roosendaal
J.M den	Engelsman	Directeur	SPB/STOB	ST.Annaland

EPMC	Franken	Timmerkracht/uitvoerder		Bergen op zoom
MAM	Gabriels	Leraar	T.C.A.K	Bergen op zoom
R	Gabriels	Docent		Bergen op zoom
J. van	Geel	Architect		Halsteren
J	Gils	Bouwk/constr/tekenaar		Bergen op zoom
HAJ	Goorden	Leraar Roosendaal		Wouw
AJA	Goorden	bouwkundig taxateur		Heerle
JRM	Hack	Opzichter		Roosendaal
	Haest	Project leider	v/d Bergh Bouw	Bergen op zoom
MCD	Heijnen	Tech dir bouwadviesbureau		Ossendrecht
AJM van	Herel	Bouwkundige		Bergen op zoom
WAM	Herrijgers	Aannemer		Roosendaal
PJM	Hommel	Leraar bouwtechniek		Steenbergen nb
PCJ	Hoppenbrouwers		Architektenburo	Bergen op zoom
JG van der	Horst	Tech. Directeur		Fijnaart
J van de	Horst	Constructeur/tekenaar		Fijnaart
L	Huijgens	Aannemer		Ossendrecht
WTHM van	Hulten			Bergen op zoom
FW van	Hulten	Constructeur/tekenaar		Bergen op zoom
F de	Jong	Bouwkunde leraar	Mollerlyceum	Ossendrecht
T de	Jonge	Bouwkosten adviseur		Roosendaal
JPA	Jongenelen	Tekenaar /constructeur		Roosendaal
MWM	Jongmans	Congierge Streekschool		Wouw
PJM van	Kaam	Architect		Halsteren
PJ	Kamp	Timmerman voorman		Roosendaal
A	Keijzer	Projectleider	v/d Bergh Bouw	Halsteren
LHN de	Kok	Dir Vriens de Schelde		Bergen op zoom
JP	Konings	Bedrijfsleider		Roosendaal
	Kop			Oudgastel
C.A.M	Kuystermans	SSPB instructeur B.O.Z		Zundert
JJAM	Kuystermans	leermeester S.P.B B.o.Z		Roosendaal
A	Lankhaar	Manager	Sikkens	Bergen op zoom
JJ	Luijsterburg	Leermeester		Roosendaal

GAM van de	Luytgaarden	instructeur metselen	SSPB	Roosendaal
PJM	Maas	Docent		Wouwse plantage
JAJM	Martens			Roosendaal
Jac	Meijer	docent	Markiezaatcollege	Zevenbergen
MAL	Michielsens	Dir productie		Bergen op zoom
Mrs. van	Ginneken, schute			Bergen op zoom
GJM	Mulders	werkvoorbereider	tegelwerken	Heerle
C	Mulders	Docent		Nieuwvossemeer
R	Nefs	Com tech adviseur	Sigma	Halsteren
SMP van	Oers	Bouwkundig tekenaar		Bergen op zoom
	Oosting	Projectleider	v/d Bergh Bouw	Bergen op zoom
JCM	Quirijnen	Aannemer		Hoeven
JCJFM van	Schilt	Uitvoerder		Halsteren
WGH	Simons	Leraar bouwtechniek		Halsteren
	Smeets			Wachtebeke
PWM	Snepvangers	Directeur metselbedrijf		Wouw
GJM	Strien	Alg.dir. GJM bouwadviesgroep		Bergen op zoom
	Suijkerbuijk			Halsteren
P	Tebbens	Bouwk/constr/tekenaar		bergen op Zoom
AA	Thielen	Metselaar		Bergen op zoom
MGWJ van	Trijp	Onderhoudstimmerman		Schijf
AWM	Uytdewilligen	Tekenaar/constructeur		Bergen op zoom
LH	Verbeek	Bouwkundig tekenaar		Steenbergen nb
A W C P	Verhoeven	Tech. com .adviseur	Fischer	Steenbergen
W	Verstraate			Roosendaal
MMPM	Verstraten	Konstr/tekenaar		Oud gastel
	Volleman			Hulst
H van de	Water			Bergen op zoom
JLC IR	Weijts	Architect		Bergen op zoom
S	Westenberg	chef verkoop xp.		Wouw
AJM	Wijmans	Leraar bouwtechniek		Steenbergen nb
M	Willemse	Bouwk/constr/tekenaar		Dongen

AT  **BOUW**
AT BOUW BV, BERGEN OP ZOOM

WONINGBOUW • UTILITEITSBOUW • RENOVATIE
PROJECTONTWIKKELING • ONDERHOUD • AFBOUW

AT Bouw BV • Tel. (0164) 210 955 • www.atbouw.nl



V
EILIGHEIDS
C
HECKLIST
A
NNEMERS



**BOUWEN
MET VISIE**



BOUWADVIESGROEP

GJM STRIEN BV

**Bouwkundig advies- en
constructiebureau voor
prefab-elementen.**

GJM BOUWADVIES BV

**Bouwkundige en
constructieve voor-
bereiding en
begeleiding voor de
bouw.**

Markgravenlaan 3
4624 KK Bergen op Zoom

Telefoon 0164 25 18 18

Telefax 0164 25 86 34

E-mail info@gjm.nl

Internet www.gjm.nl