

Keteninitiatief

Terugbrengen CO2-uitstoot bij asfalteringswerkzaamheden

Versiedatum: 16 juli 2010

Opgesteld door:

Aannemingsbedrijf M. van Ooijen en Zn. BV
drs. ing. J.P.J. Eijkelenboom
Goejanverwelledijk 60
2807 CC Gouda

Doelstelling

Terugbrengen CO2-uitstoot /footprint bij asfalteringswerkzaamheden.

Betrokkenen

Initiatiefnemer(s):

- Aannemingsbedrijf M. van Ooijen en Zn. BV

Overige deelnemer(s):

- Gemeente Reeuwijk

Aanleiding

Aanleiding is een door Van Ooijen gewonnen inschrijving betreffende de reconstructie van de (Verlengde) Tuurluur. De uitgangspunten waren het volgende:

- Kwalitatief goede weg
- Korte bouwtijd
- Marktconforme prijs
- Milieubewuste oplossing

Van Ooijen heeft ingeschreven met een oplossing die aan alle voorwaarden voldeed. Namelijk een snelle goedkope oplossing met een flexibele asfaltconstructie. Doordat de oplossing sneller en goedkoper is mag je ervan uitgegaan dat er minder CO2 wordt uitgestoten. Echter daar het gekozen asfaltmengsel heeft een lagere temperatuur.

Doelen en maatregelen

- Onderzoeken of het toepassen van een asfaltmengsel met veel lagere temperaturen leidt tot minder energieverbruik en daardoor minder CO2-uitstoot, bij een kwalitatief goed eindproduct.

Monitoring en resultaten

- De proef geldt voor het project: Reconstructie (Verlengde) Tuurluur. Tijdens de bouwvak van 2010 wordt de (Verlengde) Tuurluur geheel gereconstrueerd.
- Meting energie verbruik hoe? Te vergelijken met wat?

Stand van zaken / Planning

- Uitvoeren analyse en vaststellen of voorgenomen reductiedoelstelling gerealiseerd zijn.
- Resultaten bespreken met Gemeente Reeuwijk.
- Afsluiten convenant met Gemeente Reeuwijk voor toekomstige projecten.

Verdere informatie:

Aannemingsbedrijf M. van Ooijen en Zn. BV
drs. ing. J.P.J. Eijkelenboom
Goejanverwelledijk 60
2807 CC Gouda
harmen.eijkelenboom@van-ooijen.nl
www.van-ooijen.nl



Goejanverwelledijk 60
2807 CC GOUDA
Tel. 0182 – 541 600
Fax 0182 – 580 884

Pagina	: 3 van 3
Revisie	: 000
Datum	: 16-07-2010

Vragen / opmerkingen / suggesties:
- CO2@ van-ooijen.nl

Bijlage:
Persbericht Gemeente Reeuwijk
Folder Carpave

Persbericht



Reeuwijk, 16 juli 2009

Reconstructie (Verlengde) Tuurluur in de bouwvak

Reeuwijk en Oudewater slaan de handen ineen om de (Verlengde) Tuurluur in de bouwvak geheel te reconstrueren. De weg wordt geasfalteerd en moet daarom afgesloten worden; dat zal in de vakantie minder ongemak opleveren. Direct daarna gaat ProRail aan de slag met de aansluiting op de rondweg van Papekop, waardoor de afsluiting in totaal negen weken in beslag neemt.

De huidige (Verlengde) Tuurluur is een kleine tien jaar geleden door de gemeenten Reeuwijk en Oudewater aangelegd. Deze tijdelijke constructie is nu zo slecht, dat een definitieve asfaltlaag niet langer uitgesteld kan worden. De nieuwe, flexibele constructie is in staat de zetting in het gebied op te vangen, zonder daardoor te bezwijken. Dat is nodig voor de slappe bodem op die plek. Daarnaast neemt de gekozen oplossing CO2 reductie met zich mee doordat het asfaltmengsel met veel lagere temperaturen wordt vervaardigd. Gemeente Reeuwijk en de aannemer (Van Ooijen Gouda) hebben daartoe gezamenlijk besloten. De asfaltering neemt ongeveer vijf weken in beslag, van week 31 tot en met 34. Direct aansluitend gaat ProRail aan de slag met de aansluiting op de rondweg van Papekop. Dat duurt nog eens vier weken, waardoor de (Verlengde) Tuurluur pas weer gebruikt kan worden vanaf aanstaande 26 september.

Met bebording wordt de omleidingsroute aangegeven. Direct betrokken inwoners van Reeuwijk en Oudewater hebben ook een brief gekregen met alle informatie. Verder staat alle actuele informatie over de voortgang op de websites van de gemeenten. Op deze manier willen de gemeentebesturen voorkomen dat mensen voor vervelende verrassingen komen te staan.

Noten voor de redactie, NIET VOOR PUBLICATIE:

- Nadere informatie, Marieke Hueting, coördinator communicatie, telefoon (0182) 390 157, e-mail m.hueting@reeuwijk.nl.

Postadres
Postbus 3, 2810 AA Reeuwijk

Bezoekadres
Raadhuisweg 3, Reeuwijk

Tel (0182) 390100
Fax (0182) 390199
www.reeuwijk.nl
gemeente@reeuwijk.nl