



RWS BEDRIJFSVERTROUWELIJK
Ingenieursbureau Drechtsteden
Dhr R. Nolles
Postbus 619
3300 AP Dordrecht
Nederland

**Rijkswaterstaat West-
Nederland Zuid**
District Zuid

Steegoversloot 36
3311 PP Dordrecht
Postbus 2232
3500 Ge Utrecht
www.rijkswaterstaat.nl

Contactpersoon
Dhr. P. Drent
Assetmanager

T 06 - 514 297 44
peter.drent@rws.nl

memo

Burgerinitiatief plaatsing kunstwerk Choëphore

Datum
16 februari 2021

Geachte heer Nolles,

Naar aanleiding van de vraag voor plaatsing kunstwerk Choëphore is er overleg geweest met Rijkswaterstaat op kantoor van de gemeente Dordrecht. Drie zaken zijn benoemd die van toepassing zijn op deze locatie aan de druk bevaren kruising, rivier Beneden Merwede, Noord en Oude Maas.

1. TNO onderzoek naar radar interferentie;
2. De Barro en berekening van aanvaar constructie;
3. Ruimtelijke ordening en bestemmingsplan.

TNO heeft het onderzoek uitgevoerd en een rapport opgeleverd, deze is in het nautisch beraad bij RWS besproken. Er zijn 2 aspecten in het rapport. De eerste is de schaduw werking van het beeld, 10 meter breed en 180 meter lang is een gebied (Wantij) waarin schepen wegvallen.

- De tweede zijn de spooktracks die ontstaan bij de walradar Noordpark deze kunnen niet softwarematig gemaskeerd worden, omdat er geen overlappende radardekking is met walradar Noordpark in Zwijndrecht;
- Zonder aanvullende maatregelen voor deze radarpost kan RWS niet instemmen met de plaatsing van het beeld;
- Naast de effecten die het beeld heeft op de radarinstallatie heeft RWS ook meegewogen dat de nieuwe Prins Claus brug impact heeft op de radarinstallatie;
- Het plaatsen van een 2^e scanner zou uitkomst bieden, maar is ruimtelijk moeilijk inpasbaar. Daarnaast is het een forse investering die ten laste van de initiatiefnemer zou komen.

Ik hoop u hier mee voldoende geïnformeerd te hebben.

Met vriendelijke groet


Dhr. P. Drent
Assetmanager