

# ROM INTEGRAAL ADVIES

Aan Gemeente Wijk bij Duurstede  
T.a.v. M. Bensmann  
Onderwerp ROM advies stikstofdepositie Markt 24 in Wijk bij Duurstede: Verbouwing stadhuis op de Markt  
Adviseur ROM G. Bot  
Telefoon 088 - 022 50 00  
Datum 29 januari 2020  
Kenmerk Z/20/157525 / D - 360542

---

## Inleiding

Ten behoeve van de verbouwing van het Stadhuis op de Markt in Wijk bij Duurstede is een onderzoek naar stikstofdepositie uitgevoerd. Gemeente Wijk bij Duurstede heeft de ODRU gevraagd dit onderzoek inhoudelijk te beoordelen.

## Korte conclusie

Thema	Beoordeling	Opmerkingen/Belemmeringen
Ecologie	Akkoord onder voorwaarden.	Hanteren moderne machines, conform AERIUS-berekening, opnemen in omgevingsvergunning.

## Ecologie

### Advies:

1. De AERIUS-berekening is akkoord.
2. Er moeten wel voorwaarden worden verbonden aan een Omgevingsvergunning.
3. Afhankelijk van plan is een onderzoek naar strikt beschermde soorten noodzakelijk.

### Inhoudelijke onderbouwing

*1.1 De uitgevoerde AERIUS-berekening is op een goede wijze uitgevoerd.*

Alle uitgangswaarden die zijn genomen vallen binnen het te verwachten patroon. Hierbij is in de bouwfase gekeken naar gebruik van machines en aanvoer materiaal en bouwvakkers. In de gebruiksfase is getoetst op verkeersbewegingen en eventuele uitstoot van de geplande activiteit. De berekening is voldoende voor de onderbouwing van de beoogde ontwikkeling.

*2.1 Wel blijkt uit de AERIUS-berekening dat het project ten aanzien van stikstof gevoelig is.*

Bij het invoeren van de door de initiatiefnemer aangevoerde gegevens blijkt dat het voor dit project erg belangrijk is om moderne machines te gebruiken van maximaal het in de berekening aangegeven vermogen. Ook is het belangrijk dat het aantal aangegeven draaiuren niet wordt overschreden. Indien in het rekenmodel de machines van een ouder type worden ingevoerd of met een groter vermogen ontstaan overschrijdingen van de Stikstofdrempel op Natura 2000 gebied. Ook het verhogen van het aantal draaiuren kan tot overschrijdingen leiden.

Het is dan ook belangrijk dat het project wordt uitgevoerd zoals in de AERIUS-berekening is aangegeven. Om dit te borgen adviseren wij om expliciet als vergunning voorwaarde op te nemen dat alle gebruikte apparatuur minimaal voldoet aan de leeftijd, het vermogen en draaiuren zoals opgenomen in de bij de aanvraag gevoegde AERIUS-berekening.

*2.3 Toezicht op bovengenoemd voorschriften is van belang voor de bescherming van natura 2000 gebied.*  
De uitstoot van stikstof kan een negatieve invloed hebben op de groei van verschillende plantensoorten die belangrijk zijn binnen verschillende biotopen van aangewezen natuurgebieden. De aanwezigheid van planten vormt de basis voor de biodiversiteit van onze leefomgeving. Het toezicht op de onder 2.1 genoemde voorwaarde is daarmee onderdeel geworden van het borgen van onze natuurkwaliteit.

**Wat is getoetst?**

- Onderzoek stikstofdepositie Herbestemming stadhuis, Wijk bij Duurstede van 14 januari 2020 met projectnummer 190535.

**Waarom is getoetst?**

- Wet natuurbescherming
- AERIUS-berekeningen:
  - Zijn alle te verwachten bronnen ingevuld en onderbouwd?
  - Zijn de verkeersstromen goed weergegeven (kwantiteit en lengte)?
  - Zijn er goede uitgangswaarden gebruikt?
  - Is de berekening goed uitgevoerd?
  - Is er een controleberekening noodzakelijk?
  - Welke voorwaarden moeten er aan de vergunning worden verbonden?