

Stikstof Riscoscan

Zorgeloos bouwen zonder Stikstofrisico's

Stikstof vormt een potentieel risico voor de vooruitgang van elk bouwproject in Nederland. De Stikstof Riscoscan biedt de kans om hierop tijdig in te spelen met programma en ontwerpkeuzes en zorgt ervoor dat we vanaf het allereerste begin maatregelen kunnen nemen om nadelige milieueffecten van stikstofuitstoot te verminderen. Zo werken we samen aan een betere wereld!

Waarom een Stikstof Riscoscan?

Een stikstofberekening is bij wet verplicht voor bouwprojecten binnen een straal van 25 km van een Natura-2000 gebied. Dit betekent dat voor alle bouwprojecten in Nederland een stikstofberekening vereist is. Dus ook voor jouw project!

Wacht niet tot de vergunningsfase

Onze Stikstof Riscoscan geeft vroegtijdig inzicht in:

- de haalbaarheid van het op de locatie beoogde programma;
- de mogelijke gevolgen van de stikstofuitstoot in de realisatie- en gebruiksfase.

Zo kunnen we vroeg in het project bijsturen en bijvoorbeeld kiezen voor een ander programma of een andere bouwmethode. Dit voorkomt vertragingen en dure aanpassingen bij de vergunningsaanvraag.

Hoe werkt de Stikstof Riscoscan?

De Stikstof Riscoscan omvat de volgende stappen:

Stap 1 Verzamelen projectgegevens

Het uitvoeren van de Stikstof Riscoscan kan al wanneer alleen de locatie en de gewenste functies bekend zijn.

Stap 2 Planning, transport en inzet materieel

Op basis van de beschikbare informatie stellen onze planningsdeskundigen specifiek voor jouw project een uitvoeringsplanning op. Aan deze planning koppelen we transportbewegingen en materieelinzet.

Stap 3 Identificeren stikstofemissiebronnen

Naast het vaststellen van de transportbewegingen en hun emissie identificeren we in deze stap alle stikstofemissiebronnen in de gebruiksfase van het project, zoals verkeer, machines, installaties, enzovoort.

Stap 4 Uitvoeren Aerius berekeningen

We voeren twee Aerius-berekeningen uit: één voor de realisatie- en één voor de gebruiksfase van jouw project. Deze berekeningen, gebaseerd op actuele gegevens en stikstofnormen, stellen ons in staat om nauwkeurig de verwachte stikstofdepositie te bepalen.

Ligt de stikstofdepositie boven de door de provincie gestelde waarden dan gaan we samen op zoek naar maatregelen om te voldoen aan de door de provincie gestelde eisen.

Dit kan variëren van eenvoudige maatregelen, zoals het spreiden van de sloop- en bouwphase over 25 i.p.v. 24 maanden, tot ingrijpendere maatregelen zoals het overschakelen naar een (prefab) bouwmethode.

AERIUS is een rekentool waarmee de uitstoot van stikstof en de neerslag daarvan op Natura 2000-gebieden wordt berekend. Op basis van de uitkomst van de berekening die met AERIUS is gedaan, kan een initiatiefnemer via het bevoegd gezag een vergunning aanvragen.

Vragen?

Wilt u weten wat de Stikstof Riscoscan kan betekenen voor uw project?

Neem dan contact op met:



Ing. Thierry van Wandelen
Planontwikkelaar bbn
t.van.wandelen@bbn.nl
+31 (0) 6 82 712 470
bbn.nl



een betere wereld vol mogelijkheden

Copyright 2023©
Niets uit deze brochure
mag zonder toestemming
worden overgenomen.