

Postadres:
Postbus 2
7740 AA Coevorden
Telefoon 14 0524
Fax 0524-598555
info@coevorden.nl
www.coevorden.nl

Aan de raad van de gemeente Coevorden

Bezoekadres:
Kasteel 1
7741GC Coevorden

Uw brief	17 mei 2022
Afdeling/Team	Leefomgeving/Openbare Ruimte Zuid
Behandeld door	W.P.M. Fransen
Kenmerk	36076-2022:961625
Bijlage(n)	1. Opzet vervolg Mating disruption EPR 2022-2023.
Coevorden	17 mei 2022
Onderwerp	Stand van zaken en deelname praktijkonderzoek feromoonverstoring eikenprocessierups.

Verzenddatum: 31 MEI 2022

Geachte leden van de raad

In Coevorden ervaren we al jaren overlast van de eikenprocessierups. Niet vreemd gezien de grote eikendichtheid in onze gemeente. Om de overlast en plaagdruk beheersbaar te houden zijn wij al jaren actief met de beheersing van deze plaagdieren.

Conform de toezegging aan de Raad van 2 maart 2021 hebben wij op 16 maart 2022 de wijk- en dorpsverenigingen benaderd om de ervaringen van de eikenprocessierupsbestrijding van 2021 te evalueren en of zij nog aanpassingen wilden in het preventieve bestrijdingsplan. Deze aanpassingen zijn inmiddels verwerkt in het definitieve bestrijdingsplan.

Overeenkomstig dezelfde toezegging worden er in 2022 circa 25% minder bomen behandeld met Xentari dan in 2021. Op basis van de gegevens uit het seizoen van 2021 en de prognose voor 2022 blijkt dat een minder intensieve bespuiting moet voldoen om de overlast te beperken. De redenen hiervoor zijn een toename van de biodiversiteit (blijkt uit de schouwrapportage behorend bij ecologisch bermbeheer) en mogelijk ook het koudere en vochtigere voorjaar van 2021.

Onderzoek feromoonverstoring

Als gemeente zijn wij benaderd door een gespecialiseerd boomtechnisch advies- en onderzoeksbureau (Terra Nostra). Het verzoek van Terra Nostra was of wij als gemeente deel willen nemen aan het vervolg van een praktijkonderzoek met betrekking tot feromoonverwarring van de mannelijke eikenprocessiev�inder. Het doel van feromoonverwarring is dat de mannelijke vlinders op een lokstof afkomt waardoor zij niet of minder kunnen paren met de vrouwelijke vlinders. Het gebruikte feromoon (lokstof) is specifiek afgestemd op de eikenprocessiev�inder en trekt geen andere vlinders of insecten aan.

De eisen die aan het onderzoek worden gesteld zijn behoorlijk specifiek. Daardoor kunnen relatief weinig gemeenten daaraan voldoen. Door ons beleid van de afgelopen jaren voldoen wij wel aan deze gestelde voorwaarden.

De uitvoerde partijen in dit praktijkonderzoek zijn:

- Hellingman onderzoek en advies
- Universiteit van Zweden
- Terra Nostra.

Terra Nostra neemt deel in het uitvoerende onderzoek en is zichtbaar in onze gemeente. De activiteiten die zij uitvoeren zijn:

- De (nog te bepalen) locaties te coördineren
- Een digitaal registratieplatform in richten
- Installeren en controle feromoonvallen
- De uitvoering begeleiden en de monitoring en registratie uitvoeren gedurende 2022 en 2023.

De resultaten worden in het najaar van 2023 verwacht.

In totaal gaat het om totaal 8 locaties in de provincies Drenthe, Overijssel en Gelderland. Behalve Coevorden doen ook de gemeenten Hengelo, Enschede, Arnhem, Apeldoorn en Deventer in ieder geval mee aan het onderzoek.

Argumenten

Door mee te werken aan het praktijkonderzoek, werken wij mee aan de ontwikkeling van een alternatieve beheersing methode die uiteindelijk wellicht de (steeds groter wordende maatschappelijke discussie met betrekking tot) preventieve bestrijding /bespuiting kan vervangen.

Deze maatschappelijke discussie komt voort uit de schade die kan worden aangebracht (eender welk middel Xentari of Tp-nema (nematoden), beiden zijn schadelijk) aan rupsen/vlindersoorten.

Als dit praktijkonderzoek slaagt wordt de eikenprocessierups gericht bestreden. Er vindt geen nevenschade aan andere vlindersoorten plaats doordat de feromonen later in het seizoen worden aangebracht. Ook zijn ze niet schadelijk of verstorend voor vlinder- en andere diersoorten. Hierdoor zou deze methode na een geslaagde test ook binnen beschermde (vlinder) gebieden gebruikt kunnen worden om overlast van de eikenprocessierups te verminderen.

Kosten

De kosten voor deelname aan dit onderzoek bedragen € 15.000,- per locatie. Door een bijdrage vanuit de provincie Drenthe moeten we als Coevorden € 5000,- bijdragen aan het praktijkonderzoek. Wij kunnen deze kosten opvangen binnen het beschikbaar gestelde budget voor de bestrijding van de Eikenprocessierups.

Communicatie

Zodra de onderzoeklocaties bekend zijn, stellen wij de dichtst bij zijnde wijk- en dorpsverenigingen in kennis van het onderzoek en van wat zij kunnen verwachten.

Hoogachtend het college van
burgemeester en wethouders van Coevorden

de secretaris

de burgemeester

B.M. de Vries

R. Bergsma