

Nijmegen, 29 december 2025,

Betreft: CO₂-neutrale gladheidsbestrijding

Geacht college van dijkgraaf en heemraden,

Afgelopen weken is de temperatuur met regelmaat onder het nulpunt gezakt. Voor de veiligheid van verkeersdeelnemers doen wegbeheerders dan aan gladheidsbestrijding middels het strooien van zout. Ook waterschap Rivierenland doet dit in het westelijke deel van haar beheersgebied. Het strooien van zout kent echter ook nadelen. Het is slecht voor de waterkwaliteit, voor dieren, voor de natuur, voor het milieu, voor menselijke gezondheid en voor het wegdek (zie bronnen).

Er bestaat CO₂-neutraal strooizout, waarin een kwart van het traditionele strooizout vervangen is door olivijn. Daardoor komt er minder zout in het milieu terecht. De olivijn neemt bovendien CO₂ op. Een aantal Nederlandse gemeenten, waaronder gemeente Molenlanden, maken inmiddels gebruik van dit CO₂-neutrale strooizout. Het is even duur als traditioneel strooizout.

Conform artikel 4.5 lid 1 van het reglement van orde voor het algemeen bestuur 2024, leg ik u de volgende vragen voor:

1. Welke negatieve gevolgen kent gladheidsbestrijding met traditioneel strooizout volgens het college?
2. Wat doet het college nu al om deze negatieve gevolgen te beperken?
3. Is het college bereid te onderzoeken of het waterschap kan overstappen op CO₂-neutraal strooizout met olivijn?
 - a. Zo ja, wanneer wordt het AB over de uitkomst geïnformeerd?
 - b. Zo nee, waarom niet?

Ik zie de antwoorden op deze vragen graag tegemoet.

Met (dier)vriendelijke groet,



Paul van Gent
Partij voor de Dieren

Bronnen:

- EOS Wetenschap (2021). Strooizout vormt een bedreiging voor de zoetwatervoorziening.
<https://www.eoswetenschap.eu/natuur-milieu/strooizout-vormt-een-bedreiging-voor-de-zoetwatervoorziening>
- NRC (2010). Strooizout schaadt boom, plant en dier.
<https://www.nrc.nl/nieuws/2010/01/08/strooizout-schaadt-boom-plant-en-dier-11834709-a1065351>
- Dierenkliniek Online (2024). Strooizout – Een gevaar voor huisdieren.
<https://dierenkliniekonline.com/2024/12/28/strooizout/>
- IVN (2021). Strooizout funest voor stadsvogels.
<https://www.ivn.nl/leren-over-de-natuur/strooizout-funest-voor-stadsvogels/>
- Dendroflora (2010). Zouttolerantie van planten.
<https://research.wur.nl/en/publications/zouttolerantie-van-planten/>
- Waterpact Twente (2004). Gladheidsbestrijding en waterkwaliteit.
https://www.publicspaceinfo.nl/media/uploads/files/ALTERRA_2004_0001.pdf
- VRT (2021). Na een week vorst (en strooien): welke ravage richt zout aan op onze wegen? En hoe schadelijk is het voor het milieu?
<https://www.vrt.be/vrtnws/nl/2021/02/13/na-een-week-vorst-welke-ravage-richt-zout-aan-op-onze-wegen-en/>