
Schriftelijke vragen aan het college



Reg. nr:

Datum: 25 februari 2015

Aan de voorzitter van de raad

Steller vragen: Marco Petri/PCG

Onderwerp: Alternatieven strooizout

Het college wordt verzocht de volgende vragen schriftelijk te beantwoorden:

1. Het gebruik van dooikorrels lijkt veel voordelen te hebben... Is het college bereid om te onderzoeken of het gebruik van dooikorrels voor de gemeente daadwerkelijk zo veel voordelen heeft ten opzichte van het gebruik van strooizout? Zijn er al gemeenten daadwerkelijk overgestapt op het gebruik van dooikorrels?
2. Is het mogelijk om bij een positieve uitkomst in de volgende winterperiode een proef te starten waarbij dooikorrels worden gebruikt in plaats van strooizout?

Toelichting:

De winter is bijna voorbij en het strooien wellicht ook... Er is de afgelopen periode weer goed werk verricht en de wegen zijn behoorlijk schoon gehouden. Voor een goede verkeersveiligheid is het bestrooien van winterse wegen cruciaal. Er is nog wel eens wat te doen over de nadelen van strooizout. Het schijnt niet bevorderlijk te zijn voor flora en fauna. Ook is strooizout schadelijk voor allerlei materialen (steen, beton, glas e.d.) waardoor de kosten voor onderhoud van wegen en bruggen toenemen. Inmiddels wordt er landelijk steeds meer gesproken over een alternatief voor strooizout: dooikorrels. De korrels bestaan uit kleine helderwitte bolletjes samengesteld uit biologische ongevaarlijke stoffen. Een groot voordeel van dooikorrels is dat deze een veel langere werking hebben dan strooizout en afhankelijk van de omgevingstemperatuur blijven de korrels 70 uur werken. Dooikorrels zijn minder belastend voor flora en fauna en werken tot vijf keer sneller door dan conventioneel strooizout. Dooikorrels blijven daarna doen wat ze moeten doen tot ver beneden het vriespunt (tot wel -40°C , strooizout is effectief tot -7°C). Wellicht kunnen we in Wijk bij Duurstede de volgende winterperiode een proef starten met dooikorrels. Minder strooien, minder onderhoudskosten, beter voor de flora en fauna... De moeite van een proef waard!

Marco Petri/PCG
