

Van: Vogelbescherming Vlaanderen vzw. <noreply@vogelbescherming.be>
Aan: veerle.solia@amsab.be
Datum: 01/06/2009 12:33 PM
Onderwerp: Strooizout is dodelijk

Strooizout is dodelijk voor vogels

Dinsdag 6 januari 2009

De laatste dagen zijn er al tonnen 'wegenzout' (natriumchloride) uitgestrooid op onze wegen om ze sneeuw- en ijsvrij te maken of te houden. Dit zou naar schatting al 250.000 euro gekost hebben. Zout in water doet het vriespunt dalen. Als water 10% zout bevat, bevriest het pas bij -6° C, met 20% bij -16° C en zo kan je doorgaan tot het water 'verzadigd' is en geen zout meer kan oplossen; dan kom je aan -21,1° C. Naargelang de grootte van de korrel heeft het zout een ander effect. Fijne korrels lossen sneller op en worden daarom preventief angewend. Grove korrels (diameter 3 mm) lossen trager op en hebben een langer effect. Ze dringen dieper in het sneeuwtapijt en worden daarom meer gebruikt als er al sneeuw ligt. Zout is echter slecht voor het milieu en zelfs levensgevaarlijk voor vogels. Door de opname van zout of pekelwater kunnen ze een intoxicatie oplopen. Ernstige klinische symptomen doen zich voor vanaf een opname van 2.000 mg/kg lichaamsgewicht (een theelepel keukenzout bevat ongeveer 5.000 milligram zout). De dieren zijn dan suf, reageren weinig op prikkels, laten zich gemakkelijk benaderen, vliegen niet meer weg en worden sneller overreden door auto's.

Klik **HIER** en lees verder

Vink - © Yves Adams/VildaPhoto

[Wijzig uw inschrijving](#)
[Uitschrijven](#)