

Uit: INTRON concept eindrapport

Zink in drainagewater onder kunstgrasvelden met SBR, metingen 2008 (versie 17-02-2009)

Samenvatting van INTRON veldonderzoek 2008

Vereniging VACO en Vereniging Band en Milieu hebben bij de afsluiting van het vorige onderzoek¹ aan VROM toegezegd om de monitoring van zinkuitloging onder kunstgrasveldenvelden voort te zetten. In dit rapport geven we de resultaten van de nieuwe monitoring in 2008 door INTRON. De oudste gemonitorde velden zijn nu 7 jaar oud.

De resultaten van de gehalten zink in drainagewater komen overeen met de data uit het vorig onderzoek. Er is geen sprake van een toename van het gehalte zink in het drainagewater ten opzichte van het voorgaande jaar en ten opzichte van de regenwaterkwaliteit.

Het lage gehalte zink dat wordt gemeten in het drainagewater van de velden is in overeenstemming met de berekende uitloging uit een kunstgrassysteem inclusief onderlagen op basis van de laboratoriumproeven.

¹ INTRON rapport A924220/R20070368, Vervolgonderzoek milieuaspecten instrooirubber