

**Kirjallisesti vastattava kysymys E-008147/2013  
komissiolle**

työjärjestyksen 117 artikla

**Margrete Auken (Verts/ALE), Satu Hassi (Verts/ALE), Isabella Lövin (Verts/ALE), Carl Schlyter (Verts/ALE), Indrek Tarand (Verts/ALE) ja Helga Trüpel (Verts/ALE)**

Aihe: Lannoitetehtaiden fosforipäästöt Itämereen

Itämeren rannikon lähetyvillä on viime vuosina havaittu useita vakavia fosforivuotoja lannoitetehtaiden teollisuusjättekasoista. Keväällä 2012 havaittiin venäläisen lannoitetehtaan EuroChem in aiheuttaneen suuren fosforivuodon Laukaanjokeen lähellä Kingiseppin kaupunkia Luoteis-Venäjällä.

Tänä vuonna on esiintynyt samanlaisia epäilyjä fosforikipsikasojen vuodoista Gdanskissa (GZNF Fosfory -laitoksesta) ja Policessa (Zaklady Chemiczne -laitoksesta) Puolassa. On mahdollista, että nämä laitokset vuotavat satoja tonneja fosforia Itämereen vuosittain, mikä on enemmän kuin kaikkien yhdyskuntajätevedenpuhdistamoiden päästöt Suomessa yhteensä.

Asiantuntijat odottavat, että tällaisia saastuttavia lannoitelaitoksia löytyy vielä lisää Itämeren valuma-alueella. Fosfori ja typpi ovat pääsyyt rehevöitymiseen, joka on suurin ympäristöongelma Itämeressä ja mainittu sellaiseksi myös EU:n Itämeri-strategiassa. Myrkyllisen sinilevän kukinta on yksi rehevöitymisen merkki tässä melko matalassa meressä, jota ympäröivät pääasiassa EU:n jäsenvaltiot.

Mitä komissio aikoo tehdä vähentääkseen suljettujen ja toiminnassa olevien lannoitetehtaiden fosforipäästöjä Itämeren valuma-alueella?