

Motion till riksdagen 2016/17:2095

av **Maria Stockhaus (M)**

Mikroplaster i hygien- och skönhetsprodukter

Förslag till riksdagsbeslut

Riksdagen ställer sig bakom det som anförs i motionen om att förbud mot plastpartiklar i hygienartiklar och kosmetika bör införas och tillkännager detta för regeringen.

Motivering

Små plastpartiklar som används i hygien- och skönhetsprodukter orsakar stora problem i den marina miljön. Mikroplast i kroppsvårdsprodukter tillsätts bland annat för att uppnå en skrubbande effekt. De förekommer vanligen i storlekar från en millimeter i diameter ned till några nanometer. Partiklarna spolats ut i avloppet och reningsverken kan inte filtrera bort alla. Partiklarna drar åt sig gifter på sin väg genom reningsprocessen. När de spolats ut i hav och sjöar tas de upp i det marina ekosystemet och orsakar stor skada.

Ett växande antal vetenskapliga studier påvisar dessa skador. När till exempel plankton får i sig plastpartiklar istället för riktigt föda uppstår en ”mättnad” som kan leda till att de inte söker annan föda. Andra studier visar att partiklarna kan skada djurens inre organ, orsaka inflammation och ha negativ påverkan på energilagring och reproduktion.

När nyckelarter i den marina näringsväven konsumerar mikroplast får de också i sig de eventuella bakterier, farliga kemikalier som används som tillsatser i plasten och andra gifter som ”fästs” på plastpartiklarna, vilket i sin tur kan leda till att gifterna ackumuleras i den marina näringsväven. Ju mindre partiklarna är, desto större är risken att de tränger in i djurens celler och vävnader.

Ackumulationen av mikroplast är särskilt svår för Östersjön. Anledningen är en kombination av två mycket långsamma processer, plastens nedbrytningstid i naturen och vattenutbytet i Östersjön. Detta gör att alla plast som hamnar i havsmiljön förblir där under överskådlig tid.

Utifrån marknadsdata från Euromonitro (2015) om konsumtion och användande av kosmetik och kroppsvårdsprodukter i Östersjöns avrinningsområde beräknar Baltic Eye

att omkring 130 ton polyetenpartiklar från dessa produkter spolas ut i hushållens avlopp varje år.

Partiklarna går att ersätta alternativt helt uteslutas utan att produkternas funktion försämras. I bland annat Storbritannien och USA förbereder man nu ett förbud för dessa små platspartiklar i hygien- och skönhetsprodukter.

Det finns ingen anledning för Sverige att vänta, förbud mot plastpartiklar i hygienartiklar och kosmetika bör införas omedelbart.

Maria Stockhaus (M)