

TAMPONS: WAT ZIT ER IN?

PESTICIDERESTEN



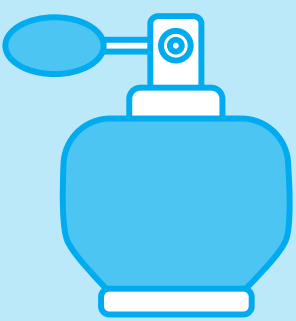
Gangbare tampons bestaan voor het grootste deel uit katoen. In de niet-biologische katoenteelt worden grote hoeveelheden giftige pesticiden gebruikt. Maar liefst 25% van het insecticidegebruik en 90% van het pesticidegebruik komt voor rekening van de katoenteelt. Het gebruik zorgt voor verontreinigd drinkwater en voedsel, waardoor mensen in de omgeving allerlei gezondheidsproblemen kunnen krijgen. Pesticidenresten kunnen daarnaast ook gevolgen hebben voor jouw gezondheid. Helaas zijn die nog niet echt onderzocht.

DIOXINES

Tijdens het bleken met chloor kunnen dioxines vrijkomen, stoffen met bewezen kankerverwekkende eigenschappen. Sinds de jaren negentig worden tampons en maandverband gebleekt met waterstofperoxide, ook wel bekend als blondeermiddel. Waterstofperoxide is een verbinding van waterstof en zuurstof. Het probleem is alleen dat hierbij weer andere schadelijke stoffen, zoals POPs, Persistent Organische Vervuilers, kunnen vrijkomen. .



GEURSTOFFEN



Geurstoffen kunnen het evenwicht tussen goede en slechte bacteriën verstoren, allergische reacties oproepen of gewoonweg irriteren. Synthetische geuren kunnen worden gemaakt van een cocktail van maximaal 3.900 chemicaliën. Sommige daarvan zijn zelfs kankerverwekkend, neurotoxisch, hormoonverstorend en/of schadelijk voor de voortplanting. Wie wil er dan toch zo'n geurtje in haar onderbroek?

PLASTIC

Een tampon bestaat voor een groot deel uit plastic. Het probleem met plastic is dat het helaas nooit verdwijnt. Het valt uiteindelijk uit elkaar in kleinere en kleinere stukjes totdat er niets meer overblijft dan microplastics, stukjes plastic kleiner dan 5mm. Microplastics vervuilen onze natuur, tasten de biodiversiteit aan en bovendien zijn de effecten van microplastics op onze gezondheid nog onvoldoende bekend.

