

## **De interventie van WECF's Chemicaliën Expert Alexandra Caterbow van 16 december 2014:**

“Bedankt meneer de voorzitter,

Overeenstemming bereiken over EDC's is een opkomend politieke kwestie en de eerste stap om blootstelling aan EDC's te minimaliseren. We hebben nu dringend behoefte aan concrete acties om dit te bereiken, aangezien de kosten van inactiviteit met betrekking tot EDC's al enorm zijn. Er is geen tijd te verliezen. IPEN en de Endocrine Society hebben onlangs een gids gepubliceerd over EDC's voor maatschappelijke organisaties en beleidsmakers. U kunt kopieën vinden in de IPEN stand in de hal. We zijn ook erg blij met het uitstekende UNEP/WHO State of Science rapport. Het zou vertaald moeten worden in alle talen van de VN en ook geregeld bijgewerkt moeten worden.

Het creëren van twijfel door de industrie met betrekking tot wetenschappelijke verantwoorde resultaten die de negatieve effecten van EDC's op de gezondheid en het milieu laten zien is gewoon het uitstellen van oplossingen. Hoewel dit voor hun meer winst oplevert, betalen mensen, overheden en de samenleving hier voor met hun gezondheid en geld.

De implementatie werkzaamheden van SAICM met betrekking tot EDC's moet de expertise van endocrinologists integreren en rekening houden met de gevolgen van de volgende kenmerken van EDC's:

- Een enkele hormoon heeft veranderingseffecten op verschillen tijden en plaatsen in het lichaam gedurende de ontwikkeling en met verschillende gevoeligheden. Daarom moeten gevoelige eindpunten met een voorspellend vermogen geprioriteerd worden om hormoonverstorende stoffen te identificeren;
- Hormonen werken bij zeer lage concentraties zodat met de effecten van zeer kleine hoeveelheden hormoonverstorende stoffen systematisch rekening moet worden gehouden;
- Chemische interferentie met hormoon acties gedurende de vroege ontwikkeling kan langdurige, zelfs permanente, gevolgen hebben die zich jaren later kunnen manifesteren en hormoonverstorende stoffen kunnen ervoor zorgen dat er een verkeerde aanpassing plaats vindt in het lichaam;

SAICM moet relevante VN-organen uitnodigen om een project op te zetten over EDC's inclusief de volgende elementen:

- Een lijst van EDC's en potentiële EDC's en een verzameling gegevens over de blootstelling routes
- Toezicht houden op studies, met name die in ontwikkelings- en transitie landen
- Identificeren van hiaten in de wetgeving en beleidsmaatregelen om deze te overwinnen

- Verzamelen en bevorderen van de best beschikbare praktijken, veiliger substituten en niet-chemische alternatieven
- Bewustmakingsmaatregelen voor het publiek, relevante multipliers, beleidsmakers en in het bijzonder het aanpakken van de behoeften van kwetsbare groepen zoals zwangere vrouwen en kinderen

Synergiën met de chemicaliën in het producten project moet worden gerealiseerd door het opnemen van EDC's in hun case studies. De voortgang van alle acties moet worden gemeld bij de regionale bijeenkomsten van SAICM en mogelijk toekomstige OEWG's en ICCM5.

Elk jaar worden 133 miljoen kinderen geboren en het is in uw handen om hen te beschermen tegen EDC gerelateerde ziekten zoals onvruchtbaarheid, leerstoornissen, borst-, teelbal- en prostaat kanker.

Zoals ik al zei, er is geen tijd te verliezen.”