

1. Plastikowe butelki produkuje się w Rafinerii ropy naftowej. Powstają one z połączenia cząsteczek ropy i gazu, z nich powstają monomery, a kiedy monomery się połączą tworzą polimery, a z polimeru jest tworzony plastik. Na początku jest w postaci miliona granulek potem zaś potem topi się je w fabrykach i nadaje im kształt by miały wytrzymały materiał.

2. Kiedy plastik trafi na wysypisko śmieci jest narażony na kontakt ze słońcem, deszczem, burzą i innymi zjawiskami atmosferycznymi. Kiedy woda zaleje plastik wraz z innymi śmieciami z wysypiska, woda deszczowa płynie przez odpadki i absorbuje składniki plastiku rozpuszczalne w wodzie, niektóre z nich są bardzo trujące, gdy się połączą to tworzą bardzo szkodliwą substancję zwaną odciekiem, która może zakażać wody z morza, jezior, stawów a nawet glebę zatruwając zwierzęta oraz inne stworzenia i zatruwając ekosystemy.

3. Plastik jest groźny w oceanach, ponieważ tworzą się z plastiku sterty śmieci na oceanach, a zwierzęta nie wiedzą co to jest więc próbują to jeść, gdy one czują się najedzone to ich organizm nie czuje się najedzony i wtedy umierają. Czasem też zwierzęta się zaplątują w różne woreczki foliowe itd. To jest prosty schemat: mała ryba zje kawałek plastiku po czym rybę zje kałamarnica, kałamarnicę zje tuńczyk, tuńczyka złowią rybacy i zjemy go my.

4. Gdybym mogła cofnąć się w czasie to myślę, że nie powstrzymałabym odkrycia plastiku, ponieważ też jest do używania dla ludzi tylko nie w takiej ilości. Bardziej chciałabym nauczyć wszystkich, żeby używali plastiku mniej.

5. Plakat o tym co dzieje się z każdą butelką plastikową.

