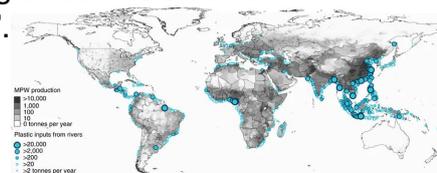




Si è tenuta lunedì 9 dicembre 2019 a cura del dr. Giuseppe Tringali, una lezione sul tema "**Quando la soluzione non è bio - Alcune considerazioni riguardo la direttiva europea sulla plastica monouso**"

Il presidente dell'Ordine dei Chimici e dei Fisici della provincia di Siracusa, ha illustrato inizialmente la storia della nascita della plastica, dovuta all'invenzione del chimico italiano Giulio Natta, e il suo utilizzo nella società degli anni sessanta, considerato una grande rivoluzione in termini di economicità e caratteristiche qualitative dei prodotti in "moplen".



Successivamente, sono state presentate alcune cartine tematiche relative alla diffusione globale dei rifiuti in plastica nei mari e negli oceani e le principali fonti inquinanti, costituite essenzialmente dai Paesi in via di sviluppo, dove sono presenti condizioni di benessere economico poco diffuso.

Le principali caratteristiche della plastica biodegradabile e i suoi utilizzi nei vari oggetti utilizzati quotidianamente sono stati l'argomento che ha permesso di illustrare i punti salienti della nuova normativa europea sulle materie plastiche monouso denominata SUP, Single Use Plastics, approvata il 21 maggio 2019 e che riguarda dieci tra i prodotti in plastica di uso più comune, per affrontare l'emergenza dei rifiuti in mare.

