DAGJE AAN HET STRAND

Centraal op de foto: Kunststofkorrels ofwel granulaat, grondstof voor de plastic verwerkende industrie, met een grootte van ca. 4 mm, Deze korrels worden soms door vissen en vogels gegeten omdat ze op viseitjes (kaviaar) lijken. In de media worden ze wel 'mermaid's tears' genoemd: tranen van zeemeerminnen. Maar ook 'Trojaanse paardjes' omdat ze toxische stoffen bij organismen mee naar binnen 'smokkelen'. Plastic producten en onderdelen daarvan degraderen tot fragmenten die uiteenvallen tot plastic snippers of 'plastic confetti'. Deze verweren verder tot 'plastic stof'; kleine deeltjes die door zoöplankton gegeten kunnen worden. Plasticvisnetten vallen uiteen tot micro-vezels. Resten van ballonnen worden aangetroffen in de magen van Noordse Stormvogels. Eindproducten zoals een dop van een fles, een plug, puntjes van lijmspuiten. Fragmenten van potdeksels. Filters van sigaretten zijn van kunststof, ze moeten de roker beschermen tegen inhalatie van schadelijke teerproducten, die er in achterblijven. Verschillende soorten plastic schuim en stukjes folie. Verpakking van vistuig en stukjes kabel. Bij elkaar een even kleurig als veelzijdig palet aan plasticproducten, -fragmenten en micro-plastics. Zichtbare micro-plastics, op 24 april j.l. gevonden op de vloedlijn van het strand van Castricum. Dat is het 'kleurrijke' beeld, 35 jaar na de eerste publicatie over kunststofkorrels op dat strand.