

Waarom behoud en bescherming van mangrove zo belangrijk is voor Suriname en voor de wereld

Zoals bekend is mangrove een van meest rijke ecosysteem van de wereld, met een complex aan flora en fauna, die voor ons, de mensheid, heel veel goederen en diensten levert. Hiervan maken we gretig gebruik. Gemeenschappen en steden die zich direct achter een zone van mangrove bevinden, weten wat zij hebben aan veiligheid en bescherming. Verdwijnt deze natuurlijke bescherming dan komt de veiligheid van velen duizende mensen direct in gevaar. Dat zien wij ook in Paramaribo, de hoofdstad van Suriname, gelegen aan de noordoostkust van Zuidamerika. Mangrove bossen shrinken (krimpen) en zelfs verdwijnen onder druk van ontwikkelingen in de kuststreek en zeker ook onder de invloed van klimaatverandering waar onder zeespiegelstijging. Helaas gaan deze negatieve ontwikkelingen erg hard en als er niets wordt gedaan aan behoud, bescherming en zelfs uitbreiding ervan, dan is de schade over een kort termijn niet te overzien. Niet alleen de mensen in de directe omgeving van de mangrove zullen het meemaken, maar ook de environment (het milieu). Denk alleen aan de uitgestrekte mangrove zones voor de kust als voedings- en overwinteringszone voor de vele vogels in de wereld. Denk aan de bijdrage aan vastlegging van koolstof in de bodem. En het vermogen van mangrove ecosystemen om zich aan te passen aan de veranderingen in zee. Dit alles en nog meer biedt de arme landen de zekerheid dat zij niet overgeleverd zijn aan de grillen van klimaatverandering. Vele landen, waaronder Pakistan, Bangladesh, andere landen in Afrika, Latijnsamerika, het Caraïbisch gebied, en zuidoost Azie, hebben hiermee te maken. Het gaat om meer dan 100 landen in de wereld die mangrove hebben. Dit beseffende moet de wereld zich meer toeleggen op de onderhoud, bescherming en beheer van mangrove. Het zijn geen grote efforts waarnaar gevraagd worden. Het gaat meer om het ontwerpen van aangepaste technologieën voor deze, soms moeilijk begaanbare situaties, de nodige financiën, intensieve kennisdeling en uitwisseling en, anderzijds ondersteuning om het beheer, onderhoud en uitbreiding op en hogere niveau te tillen. De resultaten hiervan zullen direct merkbaar zijn voor een ieder. Deze aanpak levert een fantastische bijdrage aan het realiseren van de vele duurzame ontwikkelingsdoelen (de SDG's). U weet het, rehabilitatie is vele malen moeilijk dan behoud ervan. Omdat verlies van mangrove gaat gepaard met verlies op een zeer grote schaal. Mangrove kan ons in deze moeilijke tijden van klimaatverandering en in de tijd van de overgang, naar een veilige "overkant" brengen.

Prof. S. Naipal

d.d. 31 augustus 2022