



METEOROLOGISCHE DIENST NEDERLANDSE ANTILLEN EN ARUBA

Seru Mahuma z/n Curaçao, Nederlandse Antillen,
Tel: +599 9 839.3366 Fax: +599 9 868.3999

PERSBERICHT

ENIGE INVLOED VAN ORKAAN BILL OP BOVENWINDSE EILANDEN

Orkaan *Bill*, die op zaterdag 15 augustus ten zuiden van de Kaap Verdische Eilanden als tropische depressie nummer *Drie* ontstond, trok op donderdag 20 augustus op vrij grote afstand ten noordoosten van de Bovenwindse Eilanden langs. *Bill* was op dat moment een categorie vier orkaan op de schaal van Saffir-Simpson.

Al vanaf het prille begin werden de ontwikkeling en verplaatsing van dit systeem nauwlettend in de gaten gehouden door de meteorologen van de Meteorologische Dienst van de Nederlandse Antillen en Aruba. Alle computerverwachtingen toonden al vroeg aan dat dit systeem geen directe bedreiging voor de eilanden in het Caraïbisch Gebied zou gaan vormen. Het centrum zou op een afstand van circa 500 kilometer ten noordoosten van de Bovenwindse Eilanden, in noordwestelijke richting, langstrekken. Ook werd correct verwacht dat dit een krachtige orkaan zou worden, en dat een systeem van dit kaliber, op zo'n afstand, alleen voor een ruwe zee door deining en ook voor enige regenval zou zorgen.

Op woensdag 19 augustus gaf de Meteorologische Dienst een *Small Craft Advisory* en een *High Surf Warning* uit i.v.m. de nadering van *Bill*. Beiden waren uitgegeven om de lokale bevolking en autoriteiten te waarschuwen voor de verwachte ruwe zee. Een *Small Craft Advisory* wordt uitgegeven om eigenaars en opvarenden van kleine vaartuigen te waarschuwen voor golfhoogten van twee meter of meer en voor windsnelheden tussen 22 en 33 knopen (windkracht 6 tot 7). Een *High Surf Warning* wordt uitgegeven wanneer hoge golven aan de kust verwacht worden. Dit kan dan leiden tot het overstromen van laaggelegen gebieden, waarbij dan schade aan stranden en strandfaciliteiten veroorzaakt wordt.

Zoals verwacht trok orkaan *Bill* inderdaad in de nacht van 19 op 20 augustus op een afstand van iets meer dan 500 kilometer ten noordoosten van Sint Maarten langs. De zee werd al op woensdag 19 augustus vrij ruw op sommige plaatsen, waarbij ook enige schade werd aangericht.

De regen, die bij het langstrekken van *Bill* op de Bovenwindse Eilanden viel, was slechts op sommige plaatsen zwaar. Op het officiële meetpunt op de Juliana Luchthaven zelf werd op 19 en 20 augustus samen, minder dan tien millimeter gemeten.
