

Persbericht

Paramaribo, 13 augustus 2009

Het jaar 2009 zal de geschiedenis in gaan als een van de droogste jaren sinds er regelmatige neerslag metingen worden gedaan. Een aanvankelijk natte start bracht wat extra neerslag tijdens de kleinde droge tijd. Echter bleek met het verloop van het jaar, dat de natte periode plaats maakte voor meer droge dagen. Uiteindelijk mag gesteld worden, dat de grote regentijd voor grote delen van het kustgebied absent was. De neerslag totalen voor de regenmaanden waren duidelijk onder het veeljarig gemiddelde. Ook de spreiding van de neerslag was nihil. Het waren er enkele buien met relatief hoge cijfers, die de notering van 'onder het gemiddelde' opleverden.

Ondertussen is door gezaghebbende instituten in het buitenland bevestigd, dat de 2009 El Nino een feit is. Verwacht wordt, dat de intensiteit van deze EL Nino matig tot zwaar zal zijn. Over de duur van deze El Nino bestaat nog geen eenduidigheid.

De Southern Oscillation Index (SOI), die gebruikt wordt om de El nino/La nina perioden te definiëren, begon omstreeks november 2008 een dalende trend te vertonen. In juni 2009, kwam de SOI onder de -1 waarde te liggen, de grenswaarde voor een aanwezige El Nino.

Langdurige lage SOI waarden gaan over het algemeen gepaard met lage neerslag totalen in het kustgebied van Suriname. Het fase verschil is over het algemeen nihil, d.w.z. de SOI waarden vertonen dezelfde karakteristieken als de geïndexeerde neerslag waarden. Een korte beoordeling van de neerslag in het kustgebied van Suriname leverde volgende resultaten op. Na de overvloedige neerslag in eerste helft 2009 begon de neerslag af te nemen. De kleine regentijd (dec/jan) was afgezien van een enkele zware bui afwezig en zelfs de grote regentijd (apr/aug) was nauwelijks te bekennen. Daar tegenover vielen er enkele fikse buien tijdens de kleine droge tijd. Deze kenmerken van de neerslag in het kustgebied passen geheel in het patroon van een matige tot zware El Nino. De situatie van 1982/83 dient onder andere hier als voorbeeld. Toen vielen de regens in de kleine droge tijd en zorgden voor heel veel wateroverlast.

Het is nog niet bekend, hoelang deze El nino zal aanhouden. Uitgaande van een periode van gemiddeld 9 maanden voor een normale El nino, kunnen deze condities dus zeker tot april volgend jaar zich manifesteren. Een voorzichtige inschatting is, dat de kleine regentijd (dec, jan) zich niet of weinig zal manifesteren. Het is echter nog prematuur om aan te geven, dat 2010 een droog jaar zal zijn.

C.R. Becker

Meteorologische Dienst