



Blong kamaot long Media

30 Oktoba 2020

Nasonal Stetmen blong Vanuatu long saed blong Lukluk long
Klaemet mo Tropikol Saeklon Sisen 2020/2021

- **Bambae Vanuatu i gat samples 2 o 4 Tropikol Saeklon we bae i gat nem blong olgeta**
- **La Niña bae i save gohed nomo tru long Sisen blong Tropikol Saeklon 2020/21**

Stampa Mesej

1. Bambae i gat **2** kasem **4** saeklon olsem we bae i gat nem blong olgeta, bae oli pas insaed long Eria blong Risponsibiliti blong Vanuatu tropikol saeklon (**Pikja 1**) long taem blong tropikol saeklon sisen we bae i stat long namba 1 Novemba 2020 go kasem namba 30 Eprel 2021.
2. Risk blong saeklon blong Vanuatu long sisen blong saeklon we i stap kam ia, komperem wetem evri narafala saeklon sisen (evri saeklon sisen) i stap long “**nomol mo save bitim nomal risk**”.
3. Long olgeta taem we i pas, manis **Januari kasem Maj** nao hemi olgeta taem we Vanuatu i stap gat moa janis blong gat Tropikol Saeklon.
4. Ofisol tropikol saeklon sisen blong Vanuatu hemi long namba 1 Novemba kasem namba 30 Eprel. Be, Vanuatu i bin eksperensem finis we saeklon i hapen aotsaed long period ia (olsem Tropikol Saeklon Liua long manis Septemba 2018 mo Tropikol Saeklon Donna long manis Mei 2017). Evri komuniti oli mas stap rere gud oltaem.
5. Wetem kondisen blong La Niña we i stap naoia, bambae Vanuatu i ekspektem blong gat **plante ren we bae hemi ova long averej** long plante long olgeta pat blong kaontri long ekis **3 kasem 6 manis** we i stap kam ia.

Lukluk long Sisen blong Tropikol Saeklon blong Vanuatu

Bambae i gat samples 2 kasem 4 saekolon we bae i gat nem blong olgeta, bae oli pas long Eria blong Risponsibiliti (ER) blong Vanuatu long sisen blong tropikol saekon ia, 2020/2021. Risk blong saeklon blong Vanuatu long tropikol saekon sisen ia, 2020/2021, komperem wetem evri narafala saeklon sisen (evri sisen) i stap long **“nomal mo save bitim nomal risk”**.

Vanuatu mo New Caledonia i stap fesem plante aktiviti blong saeklon we samtaem i stap gat wan averej blong 2 kasem 3 tropikol saeklon olsem i stap pas klosap long olgeta aelan long evri yia.¹ Long bigfala lukluk, bambae aktiviti i go daon long stat blong sisen (hemia long Novemba go kasem Disemba 2019) mo aktiviti bae i go antap long taem i go stap go from en blong sisen (hemia long Januari go kasem Maj 2021). Lukluk i stap se bambae saeklon sisen we i stap kam ia bae hemi bitim olgeta saeklon sisen we oli bin pas we oli gat olgeta kondisen blong klaemet we i gat lelbet semak bakgraon long hemia blong naoia (2020/2021). Oli bin faenemaot faev saeklon sisen we oli semak, (analog saeklon sisen); mo lukluk long hem ia i folem nomo stadi we oli mekem long olgeta analog sisen ia. Olgeta analog sisen ia i inkludim saeklon sisen blong **1970/1971; 1995/1996; 2005/2006; 2007/2008 mo 2017/2018**. Nomata we aktiviti blong tropikol saekon long sisen ia i stap long averek risk, bambae i save hapen se wan long olgeta saeklon ia hemi kategori 3 level. Folem olgeta analisis we oli bin mekem long olgeta saeklon sisen we i pas mo i semak long hemia blong saeklon sisen we i stap kam ia, janis blong gat wan Kategori 4 o 5 level saeklon hemi low; be, i bin gat olgeta sistem blong strong win olsem i bin hapen bifo mo yumi no mas sakemaot tingting ia se bae i no save hapen.

Olgeta Kondisen blong Klaemet blong manis Novemba 2020 kasem manis Eprel 2021.

Kondisen blong La Niña bambae i save gohed nomo tru long wetwet sisen ia (manis Novemba kasem manis Eprel 2021). Tempereja long Seves blong Solwota (TSS) hemi wom bitim averej long olgeta solwota blong Vanuatu. Long nekis 3 kasem 6 manis ia bambae renfol long Vanuatu i ova long nomol. Bambae Saot Pasifik Konvesen Zon (SPKZ o **Klaod Nasara**) i muv i kam daon long Saot long taem blong La Niña mo bambae model gaedens i sapotem jenis ia. Tempereja blong Solwota (TS) mo distribusen blong renfol we oli estimetem bambae i save mekem SPKZ i aktiv moa bitim nomol long Solomon Island, noten pat blong Vanuatu mo Fiji. Bamabe i save gat inkris frikwensei mo strong aktiviti blong Tropikol Saeklon long taem blong Madden Julian Oscillation² (MJO) long Saotwes Pasifik tu.

Mean Sea Level Pressure (MSLP) hemi stap andanit long nomol stat long Papua New Guinea i go kasem Gulf of Carpentaria, i go kros long rijen blong Coral Sea, kolosap long New Caledonia mo Vanuatu, mo i go long saot long noten pat blong New Zealand, semtaem wetem olgeta kondisen blong La Niña. Long olgeta risej we oli bin mekem bifo long olgeta risej blong Tropikol Saeklon, i soemaot se taem i gat La Niña rod blong tropikol saeklon i no tantanem tumas³. Hemia i minim se sam long olgeta rod blong tropikol saeklon bambae oli stret nomo long sisen we i stap kami a.

¹ Climate Change in the Pacific: Scientific Assessment and New Research. Volume 1: Regional Overview. Volume 2: Country Reports

² Diamond, H.J., A.M. Lorrey, and J.A. Renwick, 2013. A Southwest Pacific tropical cyclone climatology and linkages to the El Niño–Southern Oscillation. *Journal of Climate*, **26** (1): 3-25. doi:10.1175/JCLI-D-12-00077.1.

³ Malsale, P. 2011. Analysis of tropical cyclone track sinuosity in the South Pacific region using ARCGIS. Unpublished MSc Thesis, University of the South Pacific, 155 Pages.

Wanem we bae i save hapen

Olgeta tropikol saeklon we i stap spolem eni aelan blong Vanuatu i save mekem se i gat bigfala ren i foldaon, olgeta win we i save damejem olgeta samting, mekem kondisen blong solwota i nogud mo spolem nogud olgeta eria kolosap long solwota.

Olgeta samting we i hapen ia i save mekem bigfala damej long olgeta propeti mo laef blong man. Long olgeta taem we i pas i soemaot se La Niña mo Tropikol saeklon i save spolem sosol mo ekonomik laef blong Vanuatu. Hemia i minim se, evri komuniti oli shud stap rere gud oltaem from La Niña mo strong tropikol saeklon. Olgeta komuniti oli shud stap rere oltaem, tekem olgeta rod we i stret blong protektem olgeta; mo folem infomesen blong weta oltaem we Vanuatu Meteoroloji mo Jeo-Hazad Dipatmen i stap givimaot (VMGD).

Olgeta Apdeit blong Tropikol Saeklon mo ENSO

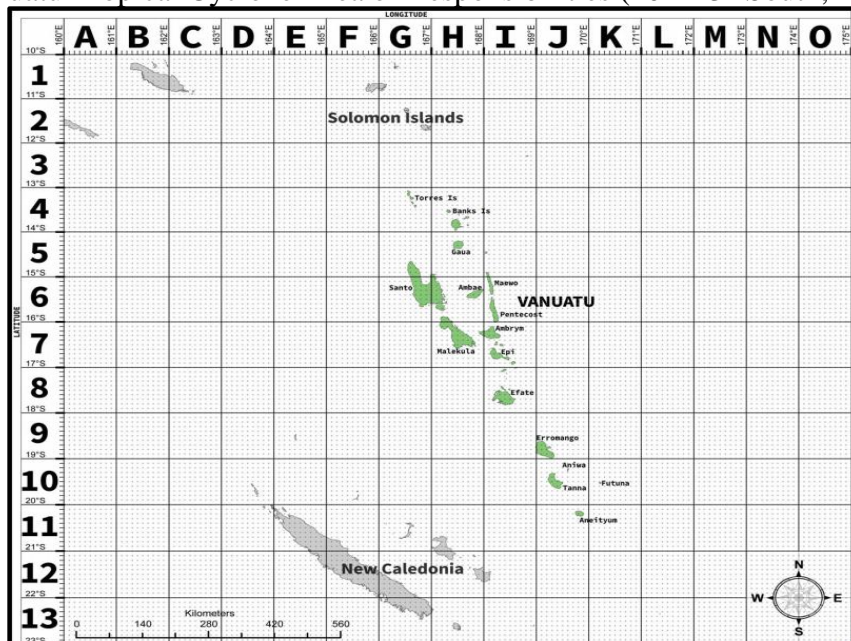
Bambae VMGD i gohed blong monitarem progres blong El-Nino Saoten Osilesen mo aktiviti blong tropikol saeklon, mo sipos olgeta kondisen blong La Niña i jenis ova long olgeta manis we i stap kam bambae oli jes givim moa infomesen bakegen long lukluk blong tropikol saeklon.

Tok save: Olgeta stadi i soemaot se Tradisenol Save (Lokol Save) we i folem lukluk long fasin blong Fauna (animol) mo Flora (olgeta plant), long sam long olgeta aelan blong Vanuatu, hemi olgeta wei we man i save yusum blong save talemaot sipos bae i gat wan tropikol saeklon o sipos wan tropikol saeklon i stap kam.

Blong save moa infomesen:

Mr. Allan Rarai, Akting Daarekta, Vanuatu Meteoroloji mo Jeo-Hazad Dipatmen (VMGD)

Pikja 1: Vanuatu Tropical Cyclone Area of Responsibilities (10°- 23° South, 160° -175° East)



(To contact VMGD Divisions directly)

Observations:	Ph: 22433 Email: observers@meteo.gov.vu	Climate:	Ph: 23866 Email: climate@meteo.gov.vu
Forecast:	Ph: 22932 Email: forecast@meteo.gov.vu	Geo-Hazards:	Ph: 24686 Email: geohazards@meteo.gov.vu
Climate Change:	Ph: 22331 Email: pccap@vanuatu.com.vu	ICT and Engineering:	Ph: 24686 Email: helpdesk@meteo.gov.vu