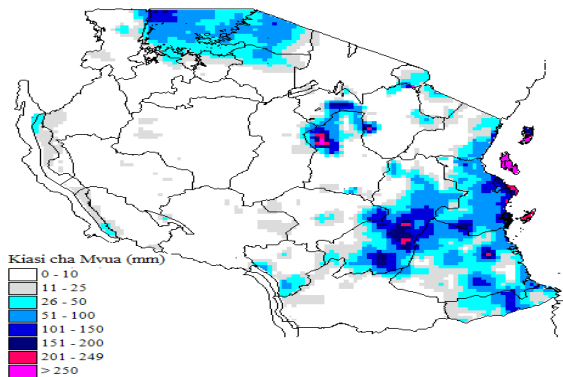


Muhtasari

- Hali ya unyenyevu wa udongo inatarajiwa kuendelea kuongezeka kwa baadhi ya maeneo ya nyana za juu kaskazini mashariki, nyanda za juu kusini magharibi, magharibi, pwani ya kusini na mikoa ya kusini kutokana na mvua zilizotabiliwa.
- Wakulima, wafugaji na wavuvi wanashauriwa kufuata ushauri unaotolewa na maafisa ugani ili kuongeza uzalishaji wenye tija kutokana na mvua zinazotarajiwa.

MIFUMO YA HALI YA HEWA KATIKA KIPINDI CHA MEI 1-10, 2019

Katika kipindi hiki, migandamizo mikubwa ya hewa iliyopo kaskazini mwa dunia (Azore na Siberia) ilidhoofika na ile iliyopo kusini, (St. Helena na Mascarene) iliimarika. Hali hii ilipelekea msukumo wa ukanda wa mvua, (Inter-Tropical Convergence Zone) kuwepo katika maeneo mengi ya Tanzania hususani katika ukanda wa ziwa Viktoria pamoja na nyanda za juu kaskazini mashariki. Katika eneo la kusini magharibi mwa bahari ya Hindi joto la bahari lilikua juu ya wastani hivyo kuchangia katika kutokea kwa mgandamizo mdogo wa hali ya hewa na pepo za kusini mashariki ambazo zilisababisha mvua kubwa katika maeneo ya pwani yote. Joto la bahari la chini kidogo ya wastani lilikuwa katika eneo la kusinimashariki mwa bahari ya Atlantiki (karibu na pwani ya Angola). Hali hii iliweza kusababisha kuimarika kwa vipindi vya mvua katika maeneo kadhaa ya nchi hususani ukanda wa ziwa Viktoria pamoja na magharibi mwa nchi yetu.



Kielelezo na 1: Kiasi cha mvua katika kipindi cha Mei 1- 10, 2019.

TATHMINI YA HALI YA KILIMO KATIKA KIPINDI CHA MEI 01-10, 2019

Katika maeneo mengi yanayopata msimu mmoja wa mvua hususani mikoa ya Mbeya na Ruvuma shughuli za uvunaji wa zao la mahindi zilianza kufanyika. Kwa maeneo mengi yanayopata misimu miwili ya mvua hususani ukanda wa Pwani nakanda ya ziwa Victoria yameendelea kupata mvua za wastani mpaka juu ya wastani kwa kipindi hiki cha dikadi. Mvua hizi hazijaleta madhara makubwa kwa ukuaji wa mazao ya msimu. Kwa maeneo ya mkoa wa Tanga, Morogoro na Pwani zao la mahindi lilikuwa katika hatua ya jani la tatu na kwa baadhi ya maeneo ya mkoa wa Shinyanga na Mwanza wakulima wameendelea na shughuli za uvunaji wa mahindi ambayo yalipandwa wakati wa msimu wa mvua za vuli za 2018. Mikoa ya Mwanza na Kagera imeendelea kupata mvua za msimu wa masika ambapo mazao ya maharage na mahindi yapo katika hali nzuri.

MWENENDO WA MVUA KATIKA KIPINDI CHA MEI 01-10, 2019

Kwa kipindi hiki cha siku kumi mifumo ya hali ya hewa imepelekea mvua katika baadhi ya maeneo ya kanda ya ziwa Victoria, pwani ya kaskazini na kusini. Maeneo haya yamepata mvua kati ya 26 mm hadi 250 mm. Maeneo ya pwani ya kaskazini ikiwa ni pamoja na visiwa vya Unguja na Pemba, na Mkoa wa Morogoro yalipata mvua nyingi zaidi. Maeneo mengine ya nchi hususan magharibi mwa nchi, kusini na nyanda za juu kusini magharibi yamepata upungufu wa mvua kwa kiasi cha chini ya 26 mm kama kielelezo kinavyoonyesha.

HALI YA MAJI ILIVYOKUWA KATIKA KIPINDI CHA MEI 01-10, 2019

Kina cha maji katika mabwawa na mitiririko ya maji kwenye mito kwa maeneo yaliyoendelea kupata mvua kiliendelea kuongezeka kutokana na mvua zilizoendelea kunyesha.

MIFUMO YA HALI YA HEWA INAVYOTARAJIWA KATIKA KIPINDI CHA MEI 11-20, 2019

Katika kipindi hiki, migandamizo mikubwa ya hewa iliyopo kaskazini mwa dunia inatarajiwa kuendelea kudhoofika wakati ile iliyopo kusini inatarajiwa kuendelea kuimarika. Hali hii inatarajiwa kusababisha ukanda wa mvua (ITCZ) kupanda kuelekea kaskazini mwa dunia na kuwepo katika nchi yetu hususan maeneo ya ziwa Viktoria. Joto la bahari la juu ya wastani katika eneo la kusinimagharibi mwa bahari ya Hindi (karibu ya bahari ya Tanzania) linatarajiwa kuendelea na kupelekea pepo kuvuma kutoka kusini mashariki na kusababisha kuendelea kwa mvua katika maeneo ya pwani. Joto la bahari la chini kidogo ya wastani linatarajiwa katika eneo la kusinimashariki mwa bahari ya Atlantiki (karibu na pwani ya Angola). Hali hii ya mifumo inaweza kupelekea ongezeko la mvua kwa baadhi ya maeneo ya nchi yetu hususan katika kanda wa ziwa Viktoria.

HALI YA HEWA INAVYOTARAJIWA KATIKA KIPINDI CHA MEI 11-20, 2019

Maeneo ya Kanda ya ziwa Victoria (Mikoa ya Kagera, Geita, Shinyanga, Mwanza, Simiyu na Mara) yanatarajiwa kupata mvua zinazoambatana na ngurumo katika baadhi ya maeneo .

Maeneo ya nyanda za juu kaskazini mashariki (mikoa ya Arusha, Manyara na Kilimanjaro) na nyanda za juu kusinimagharibi (mikoa ya Rukwa, Songwe, Mbeya, Njombe na Iringa) yanatarajiwa kupata mvua katika maeneo machache hususani siku tano za mwanzo za dekad.

Maeneo ya pwani ya kaskazini (mikoa ya Tanga, kaskazini mwa Morogoro, Pwani na Dar es Salaam pamoja na visiwa vya Unguja na Pemba) yanatarajiwa kupata mvua zinazoambatana na ngurumo katika maeneo mengi.

Maeneo ya magharibi mwa nchi (mikoa ya Kigoma, Katavi na Tabora) yanatarajiwa kupata mvua zinazoambatana na ngurumo katika maeneo machache.

Maeneo ya kanda ya kati (mikoa ya Dodoma na Singida) yanatarajiwa kupata hali ya ukavu kwa ujumla.

Maeneo ya pwani ya kusini (mikoa ya Mtwara na Lindi) yanatarajiwa kupata mvua zinazoambatana na ngurumo katika maeneo machache hususani katika siku tano za mwanzo za dekad.

Maeneo ya kanda ya kusini (mikoa wa Ruvuma na maeneo ya kusini mwa Morogoro) yanatarajiwa kupata mvua katika maeneo machache hususani katika siku tano za mwanzo wa dekad.

MATARAJIO NA USHAURI KWA KILIMO KATIKA KIPINDI CHA MEI 11-20, 2019

Hali ya mvua inayotarajiwa kwa baadhi ya maeneo ya kanda ya ziwa Victoria, nyanda za juu kaskazini mashariki, pwani ya kaskazini, magharibi mwa nchi, pwani ya kusini, itaongeza hali ya unyevunyevu wa udongo na kusaidia ukuzaji wa mazao. Hata hivyo, hali ya kupitiliza ya unyevu wa udongo na mafuriko kwa baadhi ya maeneo ya pwani ya kaskazini vikiwemo visiwa vya Unguja na Pemba inaweza kuathiri zaidi mazao ya mabondeni. Upungufu wa mvua kwa maeneo ya kati (mikoa ya Dodoma na Singida) itapelekea upungufu wa unyevunyevu wa udongo. Mvua zinazoendelea kunyesha nchini hususan maeneo yanayopata msimu mmoja wa mvua zinatarajiwa kudumu kwa kipindi kifupi. Maeneo yanayopata misimu miwili yataendelea kunufaika na mvua za masika hususan ukanda wa pwani na maeneo jirani. Wakulima na wafugaji wanashauriwa wafaute ushauri unaotolewa na maafisa ugani katika maeneo yao.

HALI YA MAJI INAVYOTARAJIWA KATIKA KIPINDI CHA MEI 11-20, 2019.

Kina cha maji kwenye mabwawa na mitiririko wa maji kwenye mito vinatarajiwa kuendelea kuongezeka katika sehemu nyingi nchini. Hata hivyo, wananchi wanashauriwa kutumia maji hayo kwa uangalifu na kuvuna maji ya mvua pale inapowezekana kwa ajili ya matumizi ya baadaye.

Jarida limetayarishwa na:

Mamlaka ya Hali ya Hewa Tanzania

Ghorofa ya 3 -Ubungo Plaza – Barabara ya Morogoro, Dar es Salaam-Jamhuri ya Muungano wa Tanzania

S.L.P 3056; Simu. 255 -(0) 22 – 2460706-8; Nukushi: 255 - (0) 22 – 2460718 ; Barua pepe: (1) met@meteo.go.tz (2) agromet@meteo.go.tz; Tovuti: www.meteo.go.tz