MAMLAKA YA HALI YA HEWA TANZANIA

JARIDA LA HALI YA HEWA KILIMO

Na.30. Msimu wa Kilimo 2022/23 *Tathmini ya July 21-31, 2023 na Matazamio kwa Kipindi cha Agosti 1-10, 2023*

MUHTASARI

- Maeneo mengi ya nchi yanatarajiwa kuwa na hali ya ukavu kwa ujumla
- Hali ya upepo wa wastani hadi mkali na mawimbi makubwa inayotarajiwa baharini inaweza kuathiri shughuli za uvuvi husussan kwa maeneo ya ukanda wa pwani
- Kutokana na hali ya ukavu inayotarajiwa katika maeneo mengi nchini, wafugaji wanashauriwa kutumia maji na malisho yaliyopo kwa uangalifu

MIFUMO YA HALI YA HEWA KATIKA KIPINDI CHA JULAI 21-31, 2023

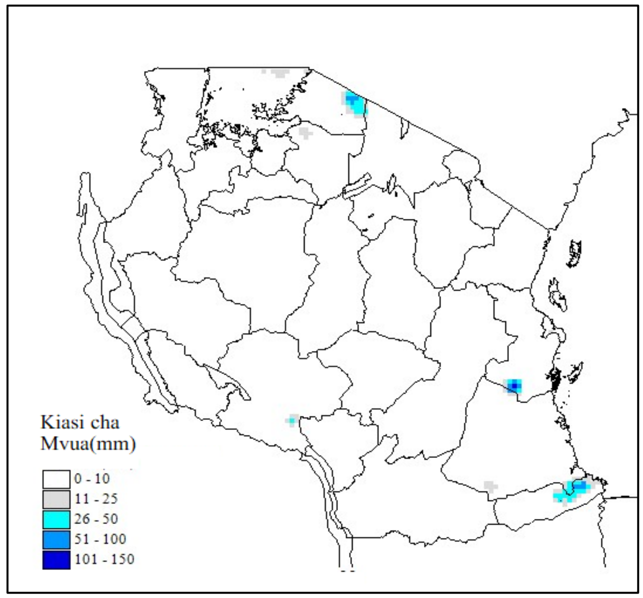
Katika kipindi hiki migandamizo mikubwa ya hewa iliyopo kusini mwa dunia (St. Helena na Mascarene) iliendelea kuimarika wakati ile iliyopo kaskazini mwa dunia (Azore na Siberia) iliendelea kupungua nguvu. Hali hii iliendelea kuimarisha ukanda wa mgandamizo mkubwa wa hewa katika baadhi ya maeneo ya nchini na hivyo kusababisha kuendelea kwa vipindi vya upepo mkali katika baadhi ya maeneo.

Joto la bahari katika eneo la kusini mashariki mwa bahari ya Atlantiki (pwani ya Angola), magharibi mwa bahari ya Hindi na kati ya Ikweta mwa bahari ya Pasifiki lilikuwa la juu kidogo ya wastani.

Kwa upande mwengine, joto la bahari mashariki mwa bahari ya Hindi lilikua la chini kidogo ya wastani. Hali hizi zilikua na mchango kidogo katika kusafirisha upepo wenye unyevunyevu kutoka baharini kuelekea katika maeneo ya pwani

TATHMINI YA MVUA KATIKA KIPINDI CHA JULAI 21-31, 2023

Katika kipindi hiki, maeneo mengi nchini yalikuwa makavu kwa ujumla wakati maeneo machache ya mikoa ya Mtwara, Pwani, na Mara yakipata mvua kati ya milimita 26 na 50 kama inavyoonekana katika kielelezo.



Kielelezo: Makadirio ya kiasi cha mvua cha jumla kutokana na satelaiti katika kipindi cha Julai 21-31, 2023

TATHMINI YA HALI YA KILIMO KATIKA KIPINDI CHA JULAI 21-31, 2023

Katika dikadi hii maeneo mengi nchini yalikuwa makavu kwa ujumla na hivyo kusaidia shughuli za uvunaji na uhifadhi wa mazao.

Maeneo yanayopata misimu miwili ya mvua kwa mwaka, zao la mahindi lilikuwa katika hatua ya kukauka na wakulima waliendelea na shughuli za uvunaji, ukaushaji na uhifadhi wa zao hilo. Zao la mhogo limeendelea kuvunwa husussan katika mikoa ya Pwani na Dar es Salaam.

Maeneo yanayopata mvua za Msimu husussan mkoa wa Njombe waliendelea na shughuli ya uvunaji wa mahindi.

Upatikanaji wa maji na malisho kwa ajili ya mifugo umepungua kidogo katika maeneo mengi nchini.

HALI YA MAJI KATIKA KIPINDI CHA JULAI 21-31, 2023

Kwa ujumla kina cha maji katika mabwawa na mtiririko wa maji kwenye mito kimeendelea kupungua kidogo katika mabonde mengi nchini.

MIFUMO YA HALI YA HEWA INAYOTARAJIWA KATIKA KIPINDI CHA AGOSTI 1-10, 2023

Katika kipindi hiki migandamizo mikubwa ya hewa iliyopo katika kizio cha kusini mwa dunia inatarajiwa kuendelea kuimarika wakati ile iliyopo katika kizio cha kaskazini inatarajiwa kupungua nguvu. Hali hii inatarajiwa kuendelea kuimarisha ukanda wa mgandamizo mkubwa wa hewa katika baadhi ya maeneo nchini,hivyo kuleta mchango katika kusukuma hewa yenye ubaridi kuelekea katika baadhi ya maeneo nchini.

Joto la bahari katika eneo la kusini mashariki mwa bahari ya Atlantiki (pwani ya Angola), magharibi mwa bahari ya Hindi na kati ya Ikweta mwa bahari ya Pasifiki linatarajiwa kuwa la juu kidogo ya wastani. Kwa upande mwengine, joto la bahari mashariki mwa bahari ya Hindi linatarajiwa kuwa chini kidogo ya wastani.

Hali hizi kwa ujumla zinatarajiwa kuwa na mchango kidogo katika kusafirisha upepo wenye unyevunyevu kutoka baharini kuelekea katika maeneo ya pwani.

HALI YA HEWA INAYOTARAJIWA KATIKA KIPINDI CHA AGOSTI 1-10, 2023

Maeneo ya kanda ya Ziwa Viktoria (mikoa ya Kagera, Geita, Shinyanga, Mwanza, Simiyu na Mara) na magharibi mwa nchi (mikoa ya Kigoma, Katavi na Tabora) kunatarajiwa kuwa na hali ya ukavu kwa ujumla.

Pwani ya kaskazini (mikoa ya Tanga, kaskazini mwa Morogoro, Pwani na Dar es Salaam pamoja na visiwa vya Unguja na Pemba) inatarajiwa na vipindi vifupi vya mvua nyepesi,upepo wa wastani hadi mkali na mawimbi makubwa baharini.

Maeneo ya nyanda za juu kaskazini mashariki (mikoa ya Arusha, Manyara na Kilimanjaro) yanatarajiwa kuwa makavu kwa ujumla na yenye hali ya ubaridi. Aidha, vipindi vifupi vya mvua nyepesi katika maeneo ya miinuko vinatarajiwa.

Nyanda za juu kusini magharibi (mikoa ya Rukwa, Songwe, Mbeya, Njombe na Iringa), kanda ya kati (mikoa ya Dodoma na Singida), na kanda ya kusini (mkoa wa Ruvuma na kusini mwa Morogoro) yanatarajiwa kuwa makavu kwa ujumla yakiambatana na hali ya ubaridi.

Maeneo ya pwani ya kusini (mikoa ya Mtwara na Lindi) yanatarajiwa kuwa makavu na yenye hali ya ubaridi pamoja na vipindi vifupi vya mvua nyepesi,upepo wa wastani hadi mkali na mawimbi makubwa baharini.

HALI YA HEWA KILIMO: MATARAJIO NA USHAURI KATIKA KIPINDI CHA AGOSTI 1-10, 2023

Hali ya ukavu inayotarajiwa hususan katika maeneno mengi ya nchi itasaidia katika shughuli za uvunaji na uhifadhi wa mavuno zinazoendelea. Aidha, hali ya baridi inayotarajiwa katika maeneo mbalimbali nchini inaweza kuathiri afya ya mifugo.

Hali ya upepo wa wastani hadi mkali na mawimbi makubwa inayotarajiwa baharini inaweza kuathiri shughuli za uvuvi hususan kwa maeneo ya ukanda wa pwani. Hata hivyo, jamii za wavuvi wanashauriwa kuendelea kufuatilia taarifa za hali ya hewa za kila siku, hususan kwenye bahari ya Hindi na maziwa makuu ili kufanya maamuzi juu ya wakati sahihi wa kwenda kufanya shughuli za uvuvi.

Kutokana na hali ya ukavu inayotarajiwa katika maeneo mengi nchini, wafugaji wanashauriwa kutumia maji na malisho yaliyopo kwa uangalifu.

HALI YA MAJI INAYOTARAJIWA KATIKA KIPINDI CHA AGOSTI 1-10, 2023

Kina cha maji katika mabwawa na mtiririko wa maji kwenye mito kinatarajiwa kuendelea kupungua kutokana na hali ya ukavu na upepo inayotarajiwa katika maeneo mengi. Jamii inashauriwa kuendelea kutumia maji yaliyopo kwa uangalifu kufuatia kuendelea kwa msimu wa ukavu na baridi katika maeneo mengi nchini.

Jengo la Utawala, Ndaki ya Sayansi za Kompyuta na Elimu Angavu, Chuo Kikuu cha Dodoma,
1 Mtaa wa CIVE, S.L.P 27, 41218 Dodoma, Simu: +255 26 2962610, Nukushi: +255 26 2962610,
Barua pepe: met@meteo.go.tz; agromet@meteo.go.tz; Tovuti: *www.meteo.go.tz*
(ISO 9001:2015 Certified in Aviation Services)