



Na.24. Msimu wa Kilimo 2022/23

Tathmini ya Mei 21-31, 2023 na Matazamio kwa Kipindi cha Juni 1-10, 2023

MUHTASARI

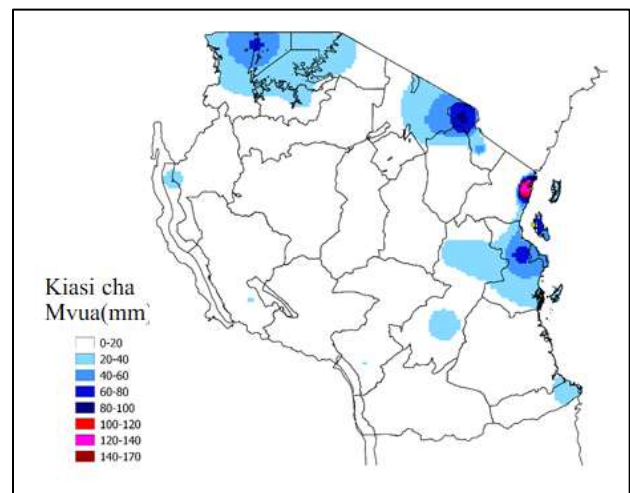
- Hali ya ukavu inayotarajiwa katika maeneo mengi yanayopata mvua za Msimu inatarajiwa kusaidia kukomaa kwa mazao, shughuli za uvunaji na uhifadhi wa mazao.
- Wakulima, wafugaji na wavuvi wanashauriwa kupata ushauri wa maafisa ugani na kutumia taarifa za hali ya hewa katika shughuli zao za kila siku.

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

Katika kipindi hiki, migandamizo mikubwa ya hewa iliyopo kusini mwa dunia (St. Helena na Mascarene) iliimarika wakati ile iliyopo kaskazini mwa dunia (Azore na Siberia) ikipungua nguvu. Hali hii ilisaidia kuusukuma zaidi Ukanda mvua (ITCZ) katika maeneo ya kaskazini mwa nchi. Joto la bahari katika eneo la kusini magharibi mwa bahari ya Hindi kwa ujumla lilikua la wastani hadi juu kidogo ya wastani, na hivyo kuwa na mchango mdogo katika kusafirisha hewa yenye unyevunyevu kuvuma kuelekea ukanda wa pwani ya nchi. Katika eneo la tropiki ya kati ya bahari ya Pasifiki joto la bahari lilikua la wastani hadi juu kidogo ya wastani. Kwa upande mwingine, joto la bahari katika eneo la mashariki mwa bahari ya Atlantiki (pwani ya Angola) lilikua la juu ya wastani na hivyo kuwa na mchango hafifu katika kusafirisha upepo wenye unyevunyevu kutoka misitu ya Congo kuelekea maeneo ya magharibi mwa nchi.

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

Katika kipindi hiki maeneo mengi nchini yalipata mvua chini ya 20 mm. Hata hivyo maeneo machache ya mkoa wa Tanga yalipata mvua zaidi ya milimita 150 kama inavyoonekana katika Kielelezo.



Kielelezo: Kiasi cha mvua katika kipindi cha Mei 21-31, 2023

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

Mvua zilizonyesha katika dekadhi hii, zimesaidia ukuaji na maendeleo ya mazao katika maeneo yanayopata mvua za masika. Hali ya ukavu iliyojitokeza hususan katika maeneo yanayopata mvua mara moja kwa mwaka ilisaidia kukomaa kwa mazao hususan mahindi. Hali hii pia ilisaidia shughuli za uvunaji wa mpunga hususan katika mikoa ya Tabora na Mbeya.

Kwa ujumla, zao la mahindi na mpunga lipo katika hali nzuri hususan kwenye maeneo yanayopata mvua za msimu.

Maeneo yanayopata mvua za masika, mikoa ya Mwanza, Simiyu, Mara, Kagera, Morogoro, Arusha, na Pwani mahindi yapo katika hatua ya kutoa mbelewele.

Upatikanaji wa maji na malisho kwa ajili ya mifugo ulikuwa wa kuridhisha katika maeneo mengi nchini.

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

Kwa ujumla kina cha maji katika mabwawa na mtiririko wa maji kwenye mito na mabonde kilikuwa cha kawaida katika maeneo mengi nchini.

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

Katika kipindi hiki migandamizo mikubwa ya hewa iliyopo kusini mwa dunia inatarajiwa kuimarika zaidi na kupungua nguvu kwa migandamizo mikubwa ya hewa iliyopo kaskazini mwa Dunia. Hali hii inatarajiwa kuuruhusu Ukanda mvua (ITCZ) kuendelea kuwa nje ya nchi. Joto la bahari katika eneo la kusini magharibi mwa bahari ya Hindi linatarajiwa kuwa la wastani hadi juu kidogo ya wastani, na hivyo kuwa na mchango chanya katika kusafirisha upepo wenye unyevunyevu kutoka baharini kuelekea maeneo ya pwani.

Joto la bahari katika eneo la mashariki mwa bahari ya Atlantiki (pwani ya Angola) linatarajiwa kuwa la juu ya wastani na hivyo na hivyo kuwa na mchango hafifu katika kusafirisha upepo wenye unyevunyevu kutoka misitu ya Congo kuelekea magharibi mwa nchi.

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

Maeneo ya kanda ya kanda ya Ziwa Victoria (mikoa ya Kagera, Geita, Shinyanga, Mwanza, Simiyu na Mara) yanatarajiwa kupata mvua na ngurumo za radi.

Pwani ya kaskazini (mikoa ya Tanga, kaskazini mwa Morogoro, Pwani na Dar es Salaam pamoja na visiwa vya Unguja na Pemba) yanatarajiwa kupata vipindi vya mvua katika maeneo machache.

Nyanda za juu kaskazini mashariki (mikoa ya Arusha, Manyara na Kilimanjaro) zinatarajiwa kuwa na vipindi vya mvua nyepesi.

Maeneo ya magharibi mwa nchi (mikoa ya Kigoma, Katavi na Tabora), kanda ya kati (mikoa ya Dodoma

na Singida), nyanda za juu kusini magharibi (mikoa ya Rukwa, Songwe, Mbeya, Njombe na Iringa), pwani ya kusini (mikoa ya Mtwara na Lindi) na kanda ya kusini (mikoa wa Ruvuma na kusini mwa Morogoro) yanatarajiwa kuwa na hali ya ukavu kwa ujumla.

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

ali ya ukavu inayotarajiwa hususan katika maeneno yanayopata mvua za Msimu itasaidia kukomaa kwa mazao pamoja na shughuli za uvunaji na uhifadhi wa mazao.

Mvua zinazotarajiwa hususan katika maeneo ya nyanda za juu kaskazini mashariki na pwani ya kaskazini zinatarajiwa kusaidia kuimarisha unyevunyevu kwenye udongo ambao utasaidia ukuaji na maendeleo ya mazao.

Wakulima na maafisa ugani wanashauriwa kuendelea kufuatilia kwa karibu hali ya mazao mashambani ili kuweza kukabiliana na athari zinazoweza kutokana na wadudu waharibifu na magonjwa ya mimea pale vitakapojitokeza hususan kwa maeneo yanayopata mvua za masika.

Jamii za wavuvi wanashauriwa kuendelea kufuatilia taarifa za hali ya hewa za kila siku, hususan kwenye baharini ya Hindi na maziwa makuu ili kufanya maamuzi juu ya wakati sahihi wa kwenda kufanya shughuli za uvuvi.

Wafugaji pia wanashauriwa kuhakikisha mifugo yao inalindwa dhidi ya hali mbaya ya hewa na magonjwa ya mlipuko.

Kwa ujumla, jamii inashauriwa kuzingatia utabiri wa hali ya hewa katika shughuli na mipango ya kila siku.

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

Kina cha maji katika mabwawa na mtiririko wa maji kwenye mito vinatarajiwa kuwa vya kawaida. Hata hivyo, jamii hususan katika maeneo yanayotarajiwa kupata mvua inashauriwa kuvuna maji ya mvua kadiri inavyoweza kwa ajili ya matumizi ya baadae. Na kwa jamii iliyopo maeneo yanayopata mvua mara moja kwa mwaka inashauriwa kutumia maji yaliyopo kwa uangalifu.