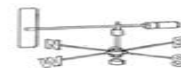




MAMLAKA YA HALI YA HEWA TANZANIA



JARIDA LA HALI YA HEWA KILIMO

Na.25: Msimu wa Kilimo 2023/24

Tathmini ya Juni 1-10, 2024 na Matazamio kwa Kipindi cha Juni 11-20, 2024

MUHTASARI

- Hali ya ukavu inayotarajiwa katika maeneo mengi nchini itasaidia kukomaa na kukauka kwa mazao hususan mahindi na alizeti lakini pia itasaidia shughuli za uvunaji wa mpunga.
- Vipindi vya upepo mkali vinavyotarajiwa vinaweza kuathiri shughuli za uvuvi

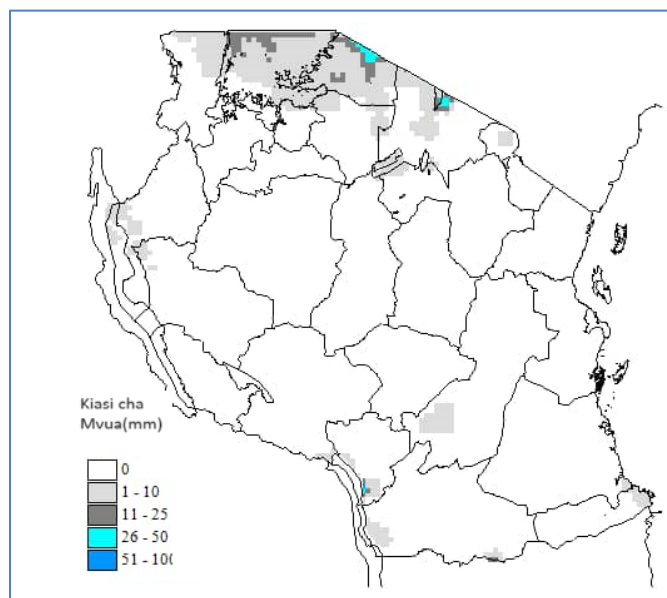
MIFUMO YA HALI YA HEWA KATIKA KIPINDI CHA JUNE 1-10, 2024

Migandamizo mikubwa ya hewa iliyopo kusini mwa dunia (St. Helena na Mascarene) iliimarika wakati ile iliyopo kaskazini mwa dunia (Azore na Siberia) ilipungua nguvu. Hali hii ilisababisha ukanda mvua (ITCZ) kusogea kaskazini nje ya nchi yetu.

Joto la bahari katika eneo la mashariki mwa Bahari ya Hindi lilikua la juu ukilinganisha na lile la eneo la magharibi mwa bahari ya Hindi. Hali hii ilipunguza nguvu ya mifumo isababishayo mvua nchini.

Viashiria vilivyotajwa hapo juu vilipelekea kuwepo kwa vipindi vya ukavu na upepo mkali katika maeneo ya ukanda wa pwani na maeneo ya maziwa makuu.

TATHMINI YA MVUA KATIKA KIPINDI CHA JUNE 1-10, 2024



Kielelezo 1: Kiasi cha mvua kwa siku kumi kwa kipindi cha Juni 1-10, 2024

TATHMINI YA HALI YA KILIMO KATIKA KIPINDI CHA JUNE 1-10, 2024

Katika kipindi hiki, maeneo mengi nchini yalikuwa makavu kwa ujumla wakati maeneo machache ya ukanda wa ziwa Victoria yalipata mvua kwa siku kumi kati ya milimita 1 na 25. Hata hivyo, maeneo machache ya mkoa ya Mara yalipata mvua kiasi cha mm 26 hadi 50 kama inavyoonekana kwenye Kielelezo.

Katika dikadi hii, hali ya ukavu ilisaidia kukomaa kwa mazao, kukauka na pia uvunaji wa mazao hususan mahindi an alizeti.

Maeneo yanayopata mvua za Masika, mahindi yapo katika hatua ya kukomaa na kukauka.

Katika maeneo yanayopata mvua za Msimu, mahindi yapo katika hatua ya kukomaa na kukauka na baadhi ya wakulima hususan katika mkoa wa Mtwara na Tabora waliendelea na uvunaji wa zao hilo.

Zao la mpunga lipo katika hatua ya kukomaa na kukauka na wakulima wanamalizia uvunaji wa zao hilo.

Zao la alizeti lipo hatua ya kukomaa katika mikoa ya Singida na Dodoma na wakulima walikuwa wanavuna zao hilo wakati katika mkoa wa Morogoro zao hilo lipo hatua ya kukomaa.

Zao la karafuu lipo katika hatua ya kukomaa hususan katika mikoa ya Kilimanjaro na Songwe.

Maji na malisho kwa ajili ya mifugo na wanyama yalikuwa ya kutosha katika maeneo mengi nchini.

HALI YA MAJI KATIKA KIPINDI CHA JUNE 1-10, 2024

Kwa ujumla kina cha maji katika mabwawa na mtiririko wa maji kwenye mabonde kilipungua kidogo katika maeneo mengi nchini kutokana hali ya ukavu inayoendelea.

MIFUMO YA HALI YA HEWA INAYOTARAJIWA KATIKA KIPINDI CHA JUNI 11-20, 2024

Migandamizo mikubwa ya hewa iliyopo kusini mwa dunia inatarajiwa kuimarika wakati ile iliyopo kaskazini mwa dunia inatarajiwa kupungua nguvu. Hali hii inatarajiwa kusababisha ukanda mvua (ITCZ) kuendelea kusogea kaskazini zaidi nje ya nchi.

Joto la bahari katika eneo la kusini magharibi mwa Bahari ya Hindi linatarajiwa kuwa la chini kidogo ya wastani. Hali hii inatarajiwa kuimarisha upepo kutoka kusini na kusini mashariki na hivyo kupunguza nguvu mifumo isababishaye mvua.

HALI YA HEWA INAYOTARAJIWA KATIKA KIPINDI CHA JUNI 11-20, 2024,

Maeneo ya ukanda wa Ziwa Victoria (mikoa ya Kagera, Geita, Shinyanga, Mwanza, Simiyu na Mara), pwani ya kaskazini (mikoa ya Tanga, maeneo ya kaskazini mwa Morogoro, Pwani, na Dar es Salaam vikiwemo visiwa vya Unguja na Pemba), mikoa ya magharibi mwa nchi (mikoa ya Kigoma, Katavi na Tabora), kanda ya kusini (mkoa wa Ruvuma na maeneo ya kusini mwa mkoa wa Morogoro) nyanda za juu kaskazini mashariki (mikoa ya Arusha, Manyara, na Kilimanjaro), pwani ya kusini (mikoa ya Mtwara na Lindi), pamoja na nyanda za juu kusini magharibi (mikoa ya Rukwa, Songwe, Mbeya, Njombe na Iringa) yanatarajiwa kuwa na hali ya ukavu na vindi vya upepo mkali.

Kanda ya kati (mikoa ya Dodoma na Singida) inatarajiwa kuwa na hali ya ukavu kwa ujumla.

HALI YA HEWA KILIMO: MATARAJIO NA USHAURI KATIKA KIPINDI CHA JUNI 11-20, 2024

Hali ya ukavu inayotarajiwa katika maeneo mengi nchini itasaidia kukomaa na kukauka kwa mazao yaliyokomaa hususan mahindi na alizeti lakini pia itasaidia shughuli za uvunaji wa mazao hayo. Pia vipindi vya upepo mkali vinavyotarajiwa vinaweza kuathiri shughuli za uvuvi

Kwa ujumla, wakulima wanashauriwa kufuatilia kwa ukaribu hali ya mazao ili kuweza kukabiliana na athari zinazoweza kujitokeza kutokana na hali ya hewa inayotarajiwa, huku wakipata ushauri kutoka kwa maafisa kilimo katika maeneo yao.

Wavuvi wanashauriwa kuendelea kufuatilia taarifa za hali ya hewa za kila siku, hususan kwenye bahari ya Hindi na Maziwa Makuu ili kufanya maamuzi ya wakati muafaka wa kwenda kuvua kuepuka athari za hali mbaya ya hewa hususan upepo mkali na mawimbi makubwa.

Wafugaji wanashauriwa kuhifadhi majani ya kutosha kwa ajili ya matumizi ya baadae.

HALI YA MAJI INAYOTARAJIWA KATIKA KIPINDI CHA JUNI 11-20, 2024

Kina cha maji katika mabwawa na mtiririko wa maji kwenye mito vinatarajiwa kupungua kidogo kutokana na hali ya ukavu na upepo inayotarajiwa..