

Muhtasari

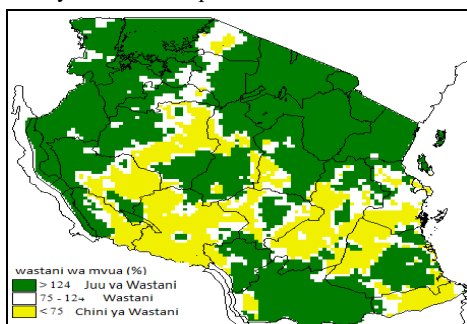
- Vipindi vya hali ya ukavu vinatarajiwa kuharakisha kokomaa kwa mazao kuelekea uvunaji katika maeneo yanayopata msimu mmoja wa mvua kwa mwaka.
- Hali ya unyevunyevu wa udongo uliokithiri utaathiri ukuaji wa mazao pamoja na uharibifu wa baadhi ya mazao hususan mahindi na maharage.
- Hali ya umaji maji kwenye udongo na unyevunyevu katika hewa vinavyotarajiwa kuchangia kuenea kwa magonjwa ya mimea kama vile ukungu katika baadhi ya maeneo .

MIFUMO YA HALI YA HEWA KATIKA KIPINDI CHA APRILI 21-30, 2018

Katika kipindi hiki cha siku kumi zilizopita (dekadi) migandamizo mikubwa ya hewa iliyo kaskazini mwa dunia (Azores na Siberia) iliendelea kudhoofika wakati ile iliyopo sehemu ya kusini mwa dunia (St. Helena na Mascarene) iliimarika. Ukanda wa mvua (ITCZ) ulielekea kaskazini. Joto la bahari katika maeneo ya kusini magharibi mwa bahari ya Hindi lilikuwa la wastani hadi chini kidogo ya wastani na kusababisha uwepo hafifu wa vimbunga baharini. Upepo ulivuma kutoka kaskazini mashariki hadi mashariki katika maeneo ya kaskazini mwa nchi na kutoka kusini mashariki hadi mashariki katika maeneo ya kusini mwa nchi hali iliyoashiria kuimarika kwa ukanda wa mvua wa ITCZ. Eneo la kusini mashariki mwa bahari ya Atlantiki (karibu na pwani ya Angola) kuliendelea kuwepo na joto la bahari la wastani hadi juu kidogo ya wastani. Hali hii ilisababisha kupunguza kwa mifumo ya kusababisha mvua katika maeneo ya magharibi mwa nchi.

MWENENDO WA MVUA KATIKA KIPINDI CHA APRILI 21-30, 2018

Katika kipindi cha siku kumi zilizopita, maeneo mengi ya nchi yalipata mvua za juu ya wastani. Hata hivyo, baadhi ya maeneo katika mikoa ya Mara, Tabora, Katavi, Rukwa, Mbeya, Dodoma, Iringa, Morogoro, Pwani, Dar es Salaam, Lindi na Mtwara yalipata mvua za wastani na chini ya wastani kama inavyoonekana kwenye kielelezo hapa chini.



Kielelezo Na. 1. Kiasi cha mvua (%) kipindi cha tarehe 21-30, Aprili 2018.

TATHMINI YA HALI YA KILIMO KATIKA KIPINDI CHA APRILI 21-30, 2018

Katika kipindi cha dekadhi iliyopita, maeneo mengi ya nchi yalipata mvua, hali ambayo ilisaidia ukuaji na ustawi wa mazao. Katika maeneo yanayopata msimu mmoja wa mvua mahindi yalikuwa katika hatua ya kukomaa hususan katika mikoa ya Iringa, Mbeya, Njombe, Dodoma, Singida, Tabora, Ruvuma, Mtwara na Rukwa. Hata hivyo, baadhi ya maeneo katika mkoa wa Ruvuma (wilaya ya Mbinga) na Mtwara (wilaya ya Newala) mahindi yameanza kuvunwa. Katika mkoa wa Mbeya maharage yapo katika hatua ya kutoa maua, na athari zitokanazo na unyevu wa udongo uliokithiri zimeripotiwa katika baadhi ya maeneo ya mkoa huo.

Katika maeneo yanayopata misimu miwili ya mvua kwa mwaka, hususan mikoa ya Mara, Kagera, Morogoro na Arusha (wilaya ya Longido) wakulima waliendelea na shughuli za palizi pamoja na upulizaji wa dawa za kuuwa wadudu waharibifu kwa mimea, na mahindi yapo katika hatua ya jani la tatu na jani la tisa. Katika mikoa ya Mwanza, Arusha na Manyara mahidi yametaarifiwa kuwa kukoma, hata hivyo, viwavi jeshi wameathiri mazao katika Mkoa wa Morogoro- Ilonga (wilaya ya Kilosa). Baadhi ya mikoa ya Mara, Kilimanjaro, na Manyara (Babati) viwavi jeshi wamepungua kutokana na unyunyiziaji wa dawa. Katika mkoa wa Kagera maharagwe yameathirika kutokana na mvua nyingi kwa kudondosha maua na ujazaji punje. Hali ya maji na malisho kwa ajili ya wanyama ilikuwa ya kuridhisha.

HALI YA MAJI ILIVYOKUWA KATIKA KIPINDI CHA APRILI 21-30, 2018

Kina cha maji katika mabwawa, mabonde na mtiririko wa maji katika mito viliendelea kuongezeka hususan katika mabonde ya ziwa Victoria, ziwa Tanganyika, Rukwa, Ruvuma, Rufiji na Nyasa kutokana na mvua zinazoendelea.

**MIFUMO YA HALI YA HEWA
INAVYOTARAJIWA KATIKA KIPINDI CHA
MEI 1-10, 2018**

Katika kipindi hiki, migandamizo mikubwa iliyopo kaskazini mwa dunia (Azore na Siberia) inatarajiwa kuendelea kudhoofika wakati ile iliyopo kusini (St. Helena na Mascarene) inatarajiwa kuendelea kuimarika. Ukanda wa mvua (ITCZ) unatarajiwa kuendelea kusogea taratibu kuelekea kaskazini mwa nchi. Joto la bahari la wastani linatarajiwa katika eneo la kusini magharibi mwa bahari ya Hindi hali inayopunguza uwezekano wa kutokea vimbunga katika bahari. Upepo unatarajiwa kuvuma kutoka kusini mashariki hadi mashariki katika maeneo yote ya Pwani ambaou tasababisha kuwepo na vipindi vya mvua katika siku tano za mwanzo za dekad. Eneo la Kusini mashariki mwa bahari ya Atlantiki (karibu na pwani ya Angola) kunatarajiwa kuwa na joto la bahari la wastani hadi juu kidogo ya wastani. Hali hii itapelekea kupungua kwa upepo uvumao kutoka magharibi hivyo kupunguza nguvu ya mifumo isababishayo mvua katika maeneo ya magharibi mwa nchi.

**HALI YA HEWA INAVYOTARAJIWA KATIKA
KIPINDI CHA MEI 1-10,2018**

Kanda ya ziwa Victoria (Mikoa ya Kagera, Geita, Shinyanga, Mwanza, Simiyu na Mara); Nyanda za juukaskazini-mashariki (Mikoa ya Arusha, Manyara na Kilimanjaro); na Magharibi mwa nchi (Mikoa ya Kigoma, Katavi na Tabora) inatarajiwa kuwepo na Vipindi vya mvua zitakazoambatana na ngurumo za radikatika maeneo machache.

Pwani ya kaskazini (Mikoa ya Tanga, Maeneo ya kaskazini mwa Morogoro, Pwanina Dar es Salaam pamoja navisiwa vya Unguja na Pemba) inatarajiwa kuwepo na Vipindi vya mvua vitakavyoambatana na ngurumo za radikatika baadhi yamaeneo.

Kanda ya kati (Mikoa ya Dodoma na Singida) na Nyanda za juu Kusini-magharibi (Mikoa ya Rukwa, Songwe, Mbeya, Njombena Iringa) inatarajiwa kuwepo na Vipindi vya mvua nyepesi katika maeneo machache.

Pwani ya kusini (Mikoa ya Mtwara na Lindi) na Kanda ya kusini (Mkoa wa Ruvuma na Maeneo ya kusini mwa Morogoro) inatarajiwa kuwepo na Vipindi vya mvua nyepesi katika maeneo

**MATARAJIO NA USHAURI WA KILIMO KATIKA
KIPINDI CHA MEI 1-10, 2018.**

Hali ya unyevunyevu katika udongo inatarajiwa kuendelea kuongezeka zaidi katika maeneo mengi yanayopata misimu miwili ya mvua kwa mwaka, hali ambayo itasaidia ukuaji na maendeleo ya mazao. Katika maeneo yanayopata msimu mmoja wa mvua, vipindi vya hali ya ukavu vinatarajiwa kuharakisha kokomaa kwa mazao kuelekea uvunaji katika mikoa ya Dodoma, Singida, Ruvuma na maeneo ya kusini mwa mkoa wa Morogoro. Matarajio ya hali ya unyevunyevu wa udongo uliokithiri utaathiri ukuaji wa mazao pamoja na uharibifu wa baadhi ya mazao hususan mahindi na maharage. Hali ya umaji maji (ubichi) kwenye udongo na unyevunyevu katika hewa vinavyotarajiwa katika baadhi ya maeneo kuchangia kuenea kwa magonjwa ya mimea kama vile ukungu. Hivyo, wakulima, wavuvi na wafugaji wanashauriwa kuwasiliana na maofisa ugani kwa ajili ya kupata ushauri na matumizi sahihi ya utabiri huu. Hali ya maji pamoja na malisho vinatarajiwa kuimarika katika maeneo mengi ya nchi.

**HALI YA MAJI INAVYOTARAJIWA KATIKA
KIPINDI CHA MEI 1-10,2018**

Kina cha maji katika mabwawa na mtiririko wa maji kwenye mito vinatarajiwa kuongezeka katika maeneo mengi ya nchi kutokana na mvua zinazotarajiwa. Wananchi wanashauriwa kuimarisha miundombinu ya uvunaji maji ya mvua na kuendelea kuyatumia kwa uangalifu.

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: