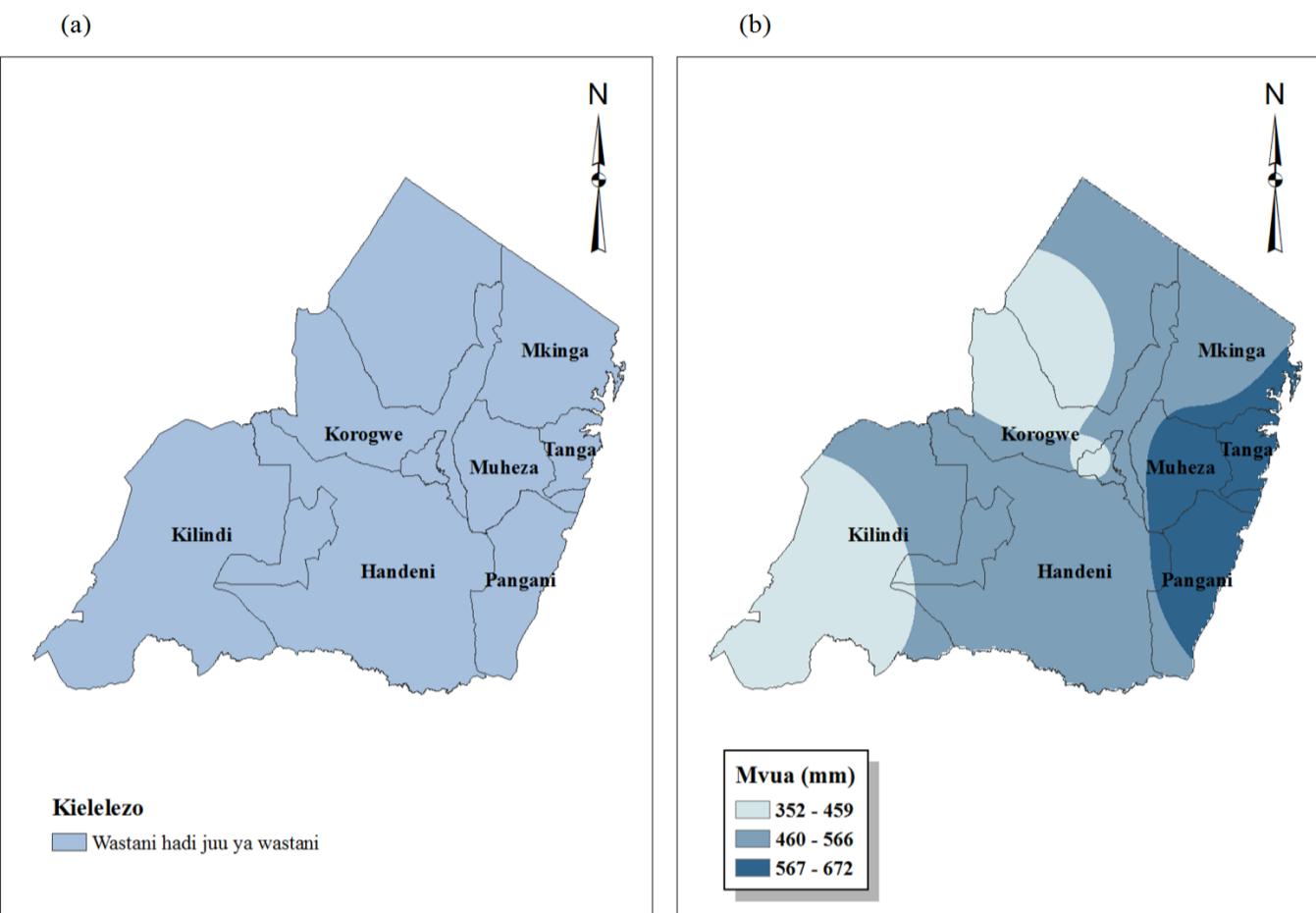


## MWELEKEO WA MSIMU WA MVUA ZA MASIKA (MACHI – MEI), 2024 KWA MKOA WA TANGA Umetolewa: 22/02/2024

Taarifa hii inatoa mwelekeo wa msimu wa mvua za Masika katika kipindi cha Machi - Mei, 2024; athari na ushauri kwa sekta mbalimbali katika mkoa wa Tanga na wilaya zake:

### (I) Ngazi ya Mkoa



Kielelezo 1: (a) Mwelekeo wa msimu wa Masika, 2024 kwa mkoa wa Tanga. (b) Ramani inayoonesha wastani wa muda mrefu wa mvua za msimu wa Masika katika sehemu mbalimbali za mkoa wa Tanga **Angalizo:** Wastani wa muda mrefu (miaka 30) wa mvua za mwezi Machi hadi Mei, mabadiliko ya mvua kati ya mwaka mmoja na mwingine yamezingatiwa.

### Dondoo

- (i) Hali ya El Niño inayoendelea kwa sasa katika Bahari ya Pasifikasi inatarajiwa kupungua nguvu hasa tunapoelekea katika msimu wa mvua za Masika, 2024.
- (ii) Kwa ujumla mvua za Wastani hadi Juu ya Wastani zinatarajiwa katika maeneo mengi ya mkoa wa Tanga.
- (iii) Mvua zinatarajiwa kuanza wiki ya nne ya mwezi Februari, 2024.
- (iv) Mvua zinatarajiwa kuisha kati ya wiki ya tatu na ya nne ya mwezi Mei, 2024.
- (v) Upo uwezekano wa kutokea vipindi vya ukavu vya siku kumi (10) au zaidi katika msimu huu wa Masika, 2024.

### Mvua za msimu wa Masika, 2024

Kwa ujumla mvua zinatarajiwa kuwa za wastani hadi juu ya wastani katika maeneo mengi ya wilaya za mkoa wa Tanga.

### Angalizo:

Izingatiwe kuwa matukio ya vipindi vya mvua kubwa yanaweza kujitokeza katika msimu huu wa Masika, 2024.

Utabiri wa hali ya hewa nchini na tahadhari zinapatikana katika tovuti ya Mamlaka: [www.meteo.go.tz](http://www.meteo.go.tz)

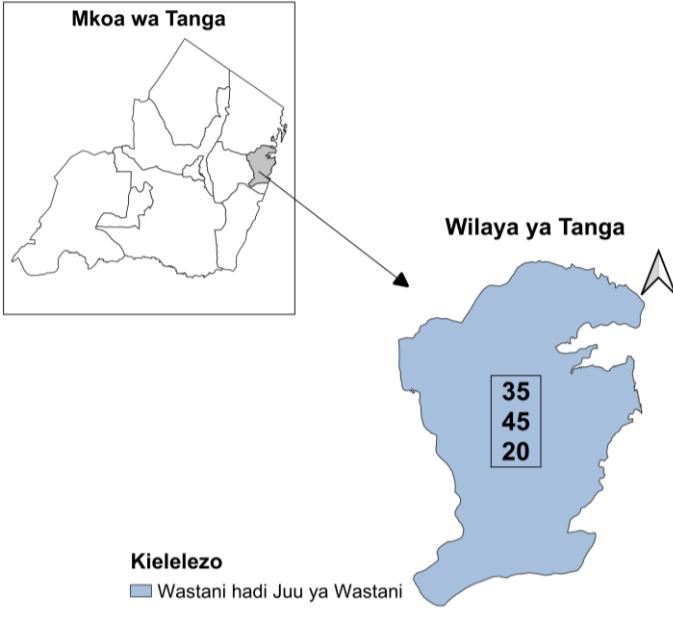
Mawasiliano yote yaelekezwe kwa:

Mkurugenzi Mkuu, Mamlaka ya Hali ya Hewa Tanzania, Chuo Kikuu cha Dodoma,  
Jengo la Utawala, Ndaki ya Sayansi za Kompyuta na Elimu Angavu, 1 Mtaa wa CIVE,  
S.L.P 27, 41218 Dodoma; Simu: +255 26 2962610; Nukushi: +255 26 2962610  
Barua pepe; [met@meteo.go.tz](mailto:met@meteo.go.tz); Tovuti: [www.meteo.go.tz](http://www.meteo.go.tz)

## (II) Ngazi ya Wilaya

### MWELEKEO WA MVUA ZA MASIKA (MACHI – MEI), 2024 KWA WILAYA YA TANGA Umetolewa: 22/02/2024

Taarifa hii inatoa mwelekeo wa mvua za Masika katika kipindi cha Machi-Mei, 2024; athari na ushauri kwa sekta za kilimo, mifugo na uvuvi katika wilaya ya Tanga.

 <p><b>Mwelekeo wa mvua za Masika (Machi-Mei), 2024 kwa wilaya ya Tanga</b></p> <p><b>Mvua za msimu wa Masika, 2024 kwa wilaya ya Tanga</b></p> <p><b>Zitaanza:</b> Wiki ya nne ya mwezi Februari, 2024.</p> <p><b>Zitaisha:</b> Kati ya wiki ya tatu na ya nne ya mwezi Mei, 2024.</p> <p><b>Kiasi cha mvua zinazotarajiwa:</b> Mvua zinatarajiwa kuwa za wastani hadi juu ya wastani. Kwa kawaida wastani wa mvua katika miezi ya Machi-Mei kwa wilaya ya Tanga ni kati ya milimita 560 hadi 670.</p> <p><b>Kiwango cha juu cha mvua:</b> Kinatarajiwa katika mwezi Machi, 2024.</p> <p><b>Vipindi vya ukavu:</b> Upo uwezekano wa kutokea vipindi vya ukavu vya siku kumi (10) au zaidi katika msimu huu wa Masika, 2024.</p> <p><b>Ulinganifu:</b> Mvua zinatarajiwa kuwa nyingi na zenye mtawanyiko mzuri katika maeneo mengi ukilinganisha na Masika iliyopita.</p> <p><b>Angalizo:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Wakulima, wafugaji na wavuvi wanashauriwa kupata ushauri zaidi kutoka kwa maafisa ugani kwa matumizi sahihi ya taarifa za utabiri wa hali ya hewa.</li> <li>- Watumiaji wa taarifa hii wanashauriwa kufuatilia utabiri wa saa 24, siku 10, mwezi pamoja na tahadhari kila zinapotolewa na Mamlaka ya Hali ya Hewa Tanzania.</li> </ul>	<p><b>Dondoo muhimu</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>(i). Mvua za wastani hadi juu ya wastani zinatarajiwa katika maeneo mengi ya wilaya ya Tanga.</li> <li>(ii). Mvua zitaanza wiki ya nne ya mwezi Februari 2024.</li> <li>(iii). Mvua zinatarajiwa kuisha kati ya wiki ya tatu na ya nne ya mwezi Mei, 2024.</li> <li>(iv). Wakulima wanashauriwa kuandaa mashamba, kupanda, kupalilia na kutumia pembejeo husika kwa wakati na kuchagua mbegu na mazao sahihi.</li> </ol>
---	---

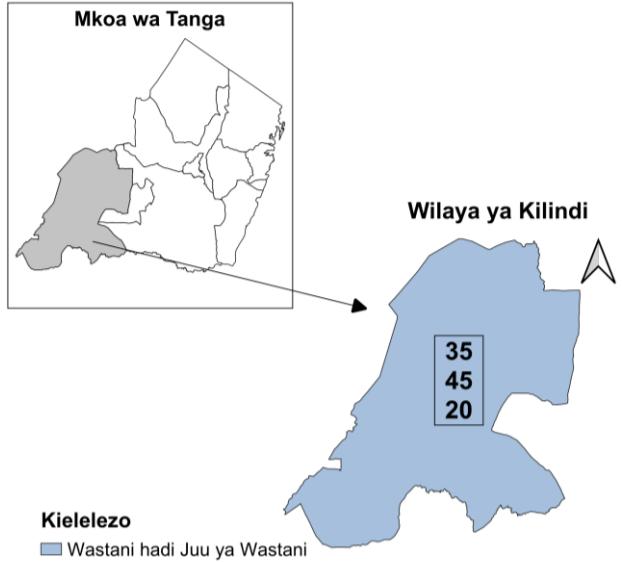
Utabiri wa hali ya hewa nchini na tahadhari zinapatikana katika tovuti ya Mamlaka: [www.meteo.go.tz](http://www.meteo.go.tz)

*Mawasiliano yote yaelekezwe kwa:*  
 Mkurugenzi Mkuu, Mamlaka ya Hali ya Hewa Tanzania, Chuo Kikuu cha Dodoma,  
 Jengo la Utawala, Ndaki ya Sayansi za Kompyuta na Elimu Angavu, 1 Mtaa wa CIVE,  
 S.L.P 27, 41218 Dodoma; Simu: +255 26 2962610; Nukushi: +255 26 2962610  
 Barua pepe; [meteo@meteo.go.tz](mailto:meteo@meteo.go.tz); Tovuti: [www.meteo.go.tz](http://www.meteo.go.tz)

## (II) Ngazi ya Wilaya

### MWELEKEO WA MVUA ZA MASIKA (MACHI – MEI), 2024 KWA WILAYA YA KILINDI Umetolewa: 22/02/2024

Taarifa hii inatoa mwelekeo wa mvua za Masika katika kipindi cha Machi-Mei, 2024; athari na ushauri kwa sekta za kilimo, mifugo na uvuvi katika wilaya ya Kilindi.

 <p><b>Mwelekeo wa mvua za Masika (Machi-Mei), 2024 kwa wilaya ya Kilindi, Tanga</b></p>	<p><b>Dondoo muhimu</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(i). Mvua za wastani hadi juu ya wastani zinatarajiwa katika maeneo mengi ya wilaya ya Kilindi.</li> <li>(ii). Mvua zitaanza wiki ya nne ya mwezi Februari 2024.</li> <li>(iii). Mvua zinatarajiwa kuisha kati ya wiki ya tatu na ya nne ya mwezi Mei, 2024.</li> <li>(iv). Wakulima wanashauriwa kuandaa mashamba, kupanda, kupalilia na kutumia pembejeo husika kwa wakati na kuchagua mbegu na mazao sahihi.</li> </ul>
--	---

### Mvua za msimu wa Masika, 2024 kwa wilaya ya Kilindi

**Zitaanza:** Wiki ya nne ya mwezi Februari, 2024.

**Zitaisha:** Kati ya wiki ya tatu na ya nne ya mwezi Mei, 2024.

**Kiasi cha mvua zinazotarajiwa:** Mvua zinatarajiwa kuwa za wastani hadi juu ya wastani. Kwa kawaida wastani wa mvua katika miezi ya Machi-Mei kwa wilaya ya Kilindi ni kati ya milimita 350 hadi 570.

**Kiwango cha juu cha mvua:** Kinatarajiwa katika mwezi Machi, 2024.

**Vipindi vya ukavu:** Upo uwezekano wa kutokea vipindi vya ukavu vya siku kumi (10) au zaidi katika msimu huu wa Masika, 2024.

**Ulinganifu:** Mvua zinatarajiwa kuwa nyingi na zenye mtawanyiko mzuri katika maeneo mengi ukilinganisha na Masika iliyopita.

#### Angalizo:

- Wakulima, wafugaji na wavuvi wanashauriwa kupata ushauri zaidi kutoka kwa maafisa ugani kwa matumizi sahihi ya taarifa za utabiri wa hali ya hewa.
- Watumiaji wa taarifa hii wanashauriwa kufuatilia utabiri wa saa 24, siku 10, mwezi pamoja na tahadhari kila zinapotolewa na Mamlaka ya Hali ya Hewa Tanzania.

### Matokeo na ushauri kwa kilimo, mifugo na uvuvi

#### Matokeo

- (i). Wadudu waharibifu na mlipuko wa magonjwa ya mifugo na mazao yanayoambatana na mvua nyingi yanaweza kujitezeza.
- (ii). Vipindi vya unyevu wa kuzidi kiasi pamoja na mafuriko vinaweza kujitezeza na kuathiri mazao pamoja na miundombinu ya kilimo.
- (iii). Upatikanaji wa chakula cha samaki na malisho ya mifugo unatarajiwa kuendelea kujitosheleza.

#### Ushauri

- (i). Wakulima wanashauriwa kuandaa mashamba, kupanda, kupalilia na kutumia pembejeo husika kwa wakati na kuchagua mbegu na mazao sahihi.
- (ii). Matumizi sahihi ya mbinu bora na teknolojia za kuzuia maji shambani, mmomonyoko na upotevu wa rutuba, vinashauriwa.
- (iii). Wafugaji wanashauriwa kutumia mbinu bora za ufugaji ili kutunza malisho na kuvuna maji ya mvua kwa matumizi ya baadae.
- (iv). Wavuvi na wafugaji wa samaki wanashauriwa kuimarishe miundombinu ya uvuvi na ufugaji wa samaki.

Utabiri wa hali ya hewa nchini na tahadhari zinapatikana katika tovuti ya Mamlaka: [www.meteo.go.tz](http://www.meteo.go.tz)

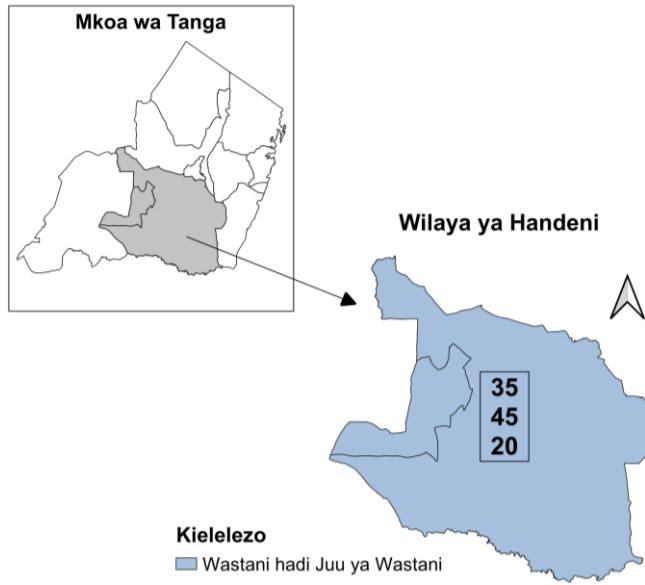
*Mawasiliano yote yaelekezwe kwa:*  
 Mkurugenzi Mkuu, Mamlaka ya Hali ya Hewa Tanzania, Chuo Kikuu cha Dodoma,  
 Jengo la Utawala, Ndaki ya Sayansi za Kompyuta na Elimu Angavu, 1 Mtaa wa CIVE,  
 S.L.P 27, 41218 Dodoma; Simu: +255 26 2962610; Nukushi: +255 26 2962610  
 Barua pepe; [met@meteo.go.tz](mailto:met@meteo.go.tz); Tovuti: [www.meteo.go.tz](http://www.meteo.go.tz)

(II) Ngazi ya Wilaya

## MWELEKEO WA MVUA ZA MASIKA (MACHI – MEI), 2024 KWA WILAYA YA HANDENI

Umetolewa: 22/02/2024

Taarifa hii inatoa mwelekeo wa mvua za Masika katika kipindi cha Machi-Mei, 2024; athari na ushauri kwa sekta za kilimo, mifugo na uvuvi katika wilaya ya Handeni.

 <p>Mwelekeo wa mvua za Masika (Machi-Mei), 2024 kwa wilaya ya Handeni, Tanga</p>	<p><b>Dondoo muhimu</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>(i). Mvua za wastani hadi juu ya wastani zinatarajiwa katika maeneo mengi ya wilaya ya Handeni.</li><li>(ii). Mvua zitaanza wiki ya nne ya mwezi Februari 2024.</li><li>(iii). Mvua zinatarajiwa kuisha kati ya wiki ya tatu na ya nne ya mwezi Mei, 2024.</li><li>(iv). Wakulima wanashauriwa kuandaa mashamba, kupanda, kupalilia na kutumia pembejeo husika kwa wakati na kuchagua mbegu na mazao sahihi.</li></ul>
---	--

### Mvua za msimu wa Masika, 2024 kwa wilaya ya Handeni

**Zitaanza:** Wiki ya nne ya mwezi Februari, 2024.

**Zitaisha:** Kati ya wiki ya tatu na ya nne ya mwezi Mei, 2024.

**Kiasi cha mvua zinazotarajiwa:** Mvua zinatarajiwa kuwa za wastani hadi juu ya wastani. Kwa kawaida wastani wa mvua katika miezi ya Machi-Mei kwa wilaya ya Handeni ni kati ya milimita 350 hadi 670.

**Kiwango cha juu cha mvua:** Kinatarajiwa katika mwezi Machi, 2024.

**Vipindi vya ukavu:** Upo uwezekano wa kutokea vipindi vya ukavu vya siku kumi (10) au zaidi katika msimu huu wa Masika, 2024.

**Ulinganifu:** Mvua zinatarajiwa kuwa nyingi na zenye mtawanyiko mzuri katika maeneo mengi ukilinganisha na Masika iliyopita.

#### Angalizo:

- Wakulima, wafugaji na wavuvi wanashauriwa kupata ushauri zaidi kutoka kwa maafisa ugani kwa matumizi sahihi ya taarifa za utabiri wa hali ya hewa.
- Watumiaji wa taarifa hii wanashauriwa kufuatilia utabiri wa saa 24, siku 10, mwezi pamoja na tahadhari kila zinapotolewa na Mamlaka ya Hali ya Hewa Tanzania.

### Matokeo na ushauri kwa kilimo, mifugo na uvuvi

#### Matokeo

- (i). Wadudu waharibifu na mlipuko wa magonjwa ya mifugo na mazao yanayoambatana na mvua nyingi yanaweza kujitokeza.
- (ii). Vipindi vya unyevu wa kuzidi kiasi pamoja na mafuriko vinaweza kujitokeza na kuathiri mazao pamoja na miundombinu ya kilimo.
- (iii). Upatikanaji wa chakula cha samaki na malisho ya mifugo unatarajiwa kuendelea kujitosheleza.

#### Ushauri

- (i). Wakulima wanashauriwa kuandaa mashamba, kupanda, kupalilia na kutumia pembejeo husika kwa wakati na kuchagua mbegu na mazao sahihi.
- (ii). Matumizi sahihi ya mbinu bora na teknolojia za kuzuia maji shambani, mmomonyoko na upotetu wa rutuba, vinashauriwa.
- (iii). Wafugaji wanashauriwa kutumia mbinu bora za ufgaji ili kutunza malisho na kuvuna maji ya mvua kwa matumizi ya baadae.
- (iv). Wavuvi na wafugaji wa samaki wanashauriwa kuimarisha miundombinu ya uvuvi na ufgaji wa samaki.

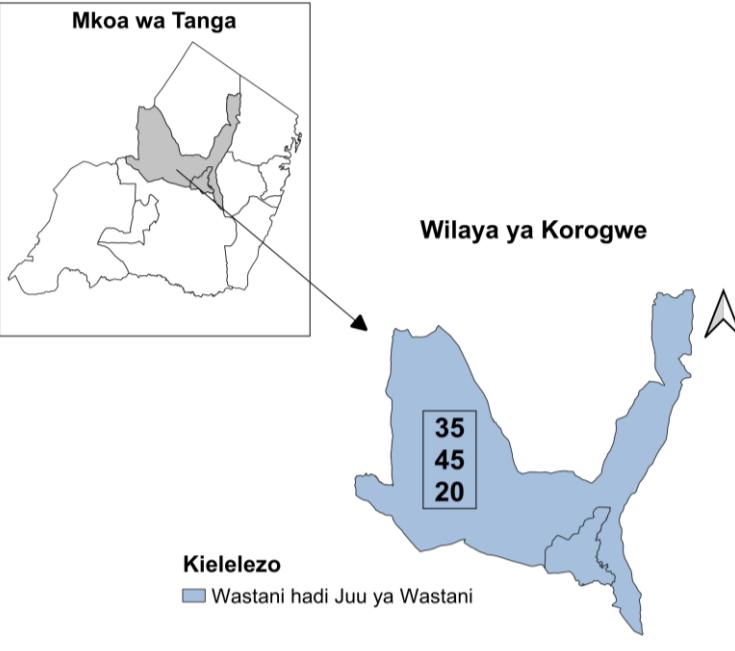
Utabiri wa hali ya hewa nchini na tahadhari zinapatikana katika tovuti ya Mamlaka: [www.meteo.go.tz](http://www.meteo.go.tz)

*Mawasiliano yote yaelekezwe kwa:*  
Mkurugenzi Mkuu, Mamlaka ya Hali ya Hewa Tanzania, Chuo Kikuu cha Dodoma,  
Jengo la Utawala, Ndaki ya Sayansi za Kompyuta na Elimu Angavu, 1 Mtaa wa CIVE,  
S.L.P 27, 41218 Dodoma; Simu: +255 26 2962610; Nukushi: +255 26 2962610  
Barua pepe; [meteo@meteo.go.tz](mailto:meteo@meteo.go.tz); Tovuti: [www.meteo.go.tz](http://www.meteo.go.tz)

## (II) Ngazi ya Wilaya

### MWELEKEO WA MVUA ZA MASIKA (MACHI – MEI), 2024 KWA WILAYA YA KOROGWE Umetolewa: 22/02/2024

Taarifa hii inatoa mwelekeo wa mvua za Masika katika kipindi cha Machi-Mei, 2024; athari na ushauri kwa sekta za kilimo, mifugo na uvuvi katika wilaya ya Korogwe.

 <p>Mwelekeo wa mvua za Masika (Machi-Mei), 2024 kwa wilaya ya Korogwe, Tanga</p>	<p><b>Dondoo muhimu</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(i). Mvua za wastani hadi juu ya wastani zinatarajiwa katika maeneo mengi ya wilaya ya Korogwe.</li> <li>(ii). Mvua zitaanza wiki ya nne ya mwezi Februari 2024.</li> <li>(iii). Mvua zinatarajiwa kuisha kati ya wiki ya tatu na ya nne ya mwezi Mei, 2024.</li> <li>(iv). Wakulima wanashauriwa kuandaa mashamba, kupanda, kupalilia na kutumia pembejeo husika kwa wakati na kuchagua mbegu na mazao sahihi.</li> </ul>
<p><b>Mvua za msimu wa Masika, 2024 kwa wilaya ya Korogwe</b></p> <p><b>Zitaanza:</b> Wiki ya nne ya mwezi Februari, 2024.</p> <p><b>Zitaisha:</b> Kati ya wiki ya tatu na ya nne ya mwezi Mei, 2024.</p> <p><b>Kiasi cha mvua zinazotarajiwa:</b> Mvua zinatarajiwa kuwa za wastani hadi juu ya wastani. Kwa kawaida wastani wa mvua katika miezi ya Machi-Mei kwa wilaya ya Korogwe ni kati ya milimita 350 hadi 570.</p> <p><b>Kiwango cha juu cha mvua:</b> Kinatarajiwa katika mwezi Machi, 2024.</p> <p><b>Vipindi vya ukavu:</b> Upo uwezekano wa kutokea vipindi vya ukavu vya siku kumi (10) au zaidi katika msimu huu wa Masika, 2024.</p> <p><b>Ulinganifu:</b> Mvua zinatarajiwa kuwa nyingi na zenye mtawanyiko mzuri katika maeneo mengi ukilinganisha na Masika iliyopita.</p> <p><b>Angalizo:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Wakulima, wafugaji na wavuvi wanashauriwa kupata ushauri zaidi kutoka kwa maafisa ugani kwa matumizi sahihi ya taarifa za utabiri wa hali ya hewa.</li> <li>- Watumiaji wa taarifa hii wanashauriwa kufuatilia utabiri wa saa 24, siku 10, mwezi pamoja na tahadhari kila zinapotolewa na Mamlaka ya Hali ya Hewa Tanzania.</li> </ul>	<p><b>Matokeo na ushauri kwa kilimo, mifugo na uvuvi Matokeo</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(i). Wadudu waharibifu na mlipuko wa magonjwa ya mifugo na mazao yanayoambatana na mvua nyingi yanaweza kujitokeza.</li> <li>(ii). Vipindi vya unyevu wa kuzidi kiasi pamoja na mafuriko vinaweza kujitokeza na kuathiri mazao pamoja na miundombinu ya kilimo.</li> <li>(iii). Upatikanaji wa chakula cha samaki na malisho ya mifugo unatarajiwa kuendelea kujitosheleza.</li> </ul> <p><b>Ushauri</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(i). Wakulima wanashauriwa kuandaa mashamba, kupanda, kupalilia na kutumia pembejeo husika kwa wakati na kuchagua mbegu na mazao sahihi.</li> <li>(ii). Matumizi sahihi ya mbinu bora na teknolojia za kuzuia maji shambani, mmomonyoko na upotevu wa rutuba, vinashauriwa.</li> <li>(iii). Wafugaji wanashauriwa kutumia mbinu bora za ufugaji ili kutunza malisho na kuvuna maji ya mvua kwa matumizi ya baadae.</li> <li>(iv). Wavuvi na wafugaji wa samaki wanashauriwa kuimarisha miundombinu ya uvuvi na ufugaji wa samaki.</li> </ul>

Utabiri wa hali ya hewa nchini na tahadhari zinapatikana katika tovuti ya Mamlaka: [www.meteo.go.tz](http://www.meteo.go.tz)

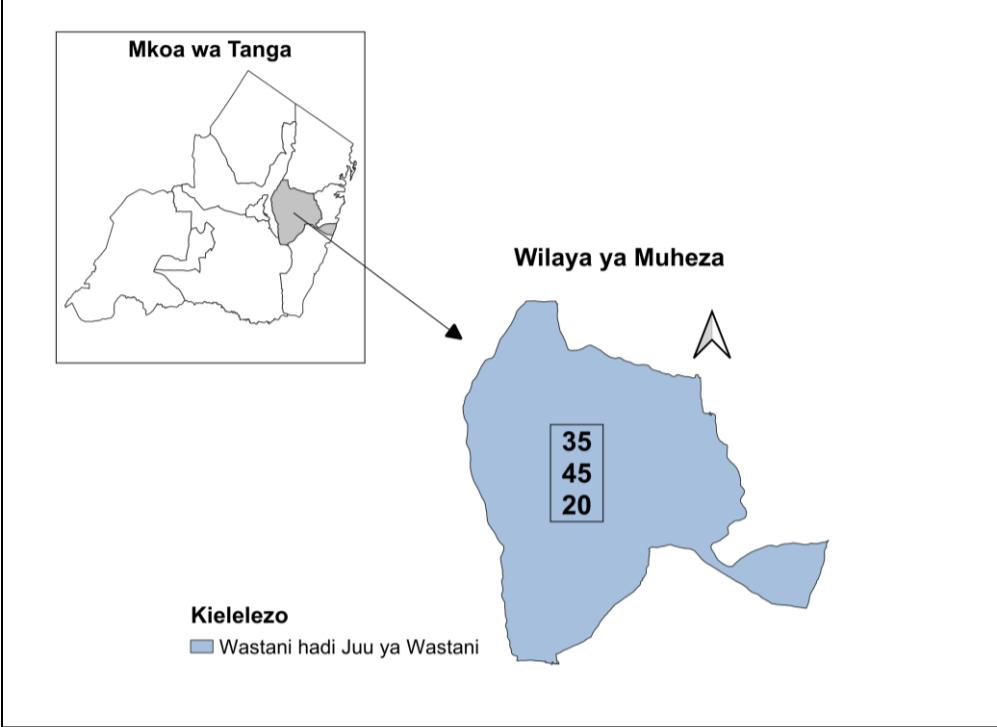
*Mawasiliano yote yaelekezwe kwa:*

Mkurugenzi Mkuu, Mamlaka ya Hali ya Hewa Tanzania, Chuo Kikuu cha Dodoma,  
Jengo la Utawala, Ndaki ya Sayansi za Kompyuta na Elimu Angavu, 1 Mtaa wa CIVE,  
S.L.P 27, 41218 Dodoma; Simu: +255 26 2962610; Nukushi: +255 26 2962610  
Barua pepe; [met@meteo.go.tz](mailto:met@meteo.go.tz); Tovuti: [www.meteo.go.tz](http://www.meteo.go.tz)

## (II) Ngazi ya Wilaya

### MWELEKEO WA MVUA ZA MASIKA (MACHI – MEI), 2024 KWA WILAYA YA MUHEZA Umetolewa: 22/02/2024

Taarifa hii inatoa mwelekeo wa mvua za Masika katika kipindi cha Machi-Mei, 2024; athari na ushauri kwa sekta za kilimo, mifugo na uvuvi katika wilaya ya Muheza.

 <p><b>Mwelekeo wa mvua za Masika (Machi-Mei), 2024 kwa wilaya ya Muheza, Tanga</b></p>	<p><b>Dondoo muhimu</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(i). Mvua za wastani hadi juu ya wastani zinatarajiwa katika maeneo mengi ya wilaya ya Muheza.</li> <li>(ii). Mvua zitaanza wiki ya nne ya mwezi Februari 2024.</li> <li>(iii). Mvua zinatarajiwa kuisha kati ya wiki ya tatu na ya nne ya mwezi Mei, 2024.</li> <li>(iv). Wakulima wanashauriwa kuandaa mashamba, kupanda, kupalilia na kutumia pembejeo husika kwa wakati na kuchagua mbegu na mazao sahihi.</li> </ul>
<p><b>Mvua za msimu wa Masika, 2024 kwa wilaya ya Muheza</b></p> <p><b>Zitaanza:</b> Wiki ya nne ya mwezi Februari, 2024.</p> <p><b>Zitaisha:</b> Kati ya wiki ya tatu na ya nne ya mwezi Mei, 2024.</p> <p><b>Kiasi cha mvua zinazotarajiwa:</b> Mvua zinatarajiwa kuwa za wastani hadi juu ya wastani. Kwa kawaida wastani wa mvua katika miezi ya Machi-Mei kwa wilaya ya Muheza ni kati ya milimita 460 hadi 670.</p> <p><b>Kiwango cha juu cha mvua:</b> Kinatarajiwa katika mwezi Machi, 2024.</p> <p><b>Vipindi vya ukavu:</b> Upo uwezekano wa kutokea vipindi vya ukavu vya siku kumi (10) au zaidi katika msimu huu wa Masika, 2024.</p> <p><b>Ulinganifu:</b> Mvua zinatarajiwa kuwa nyingi na zenye mtawanyiko mzuri katika maeneo mengi ukilinganisha na Masika iliyopita.</p> <p><b>Angalizo:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Wakulima, wafugaji na wavuvi wanashauriwa kupata ushauri zaidi kutoka kwa maafisa ugani kwa matumizi sahihi ya taarifa za utabiri wa hali ya hewa.</li> <li>- Watumiaji wa taarifa hii wanashauriwa kufuatilia utabiri wa saa 24, siku 10, mwezi pamoja na tahadhari kila zinapotolewa na Mamlaka ya Hali ya Hewa Tanzania.</li> </ul>	<p><b>Matokeo na ushauri kwa kilimo, mifugo na uvuvi</b></p> <p><b>Matokeo</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(i). Wadudu waharibifu na mlipuko wa magonjwa ya mifugo na mazao yanayoambatana na mvua nyingi yanaweza kujitokeza.</li> <li>(ii). Vipindi vya unyevu wa kuzidi kiasi pamoja na mafuriko vinaweza kujitokeza na kuathiri mazao pamoja na miundombinu ya kilimo.</li> <li>(iii). Upatikanaji wa chakula cha samaki na malisho ya mifugo unatarajiwa kuendelea kujitosheleza.</li> </ul> <p><b>Ushauri</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(i). Wakulima wanashauriwa kuandaa mashamba, kupanda, kupalilia na kutumia pembejeo husika kwa wakati na kuchagua mbegu na mazao sahihi.</li> <li>(ii). Matumizi sahihi ya mbinu bora na teknolojia za kuzuia maji shambani, mmomonyoko na upotevu wa rutuba, vinashauriwa.</li> <li>(iii). Wafugaji wanashauriwa kutumia mbinu bora za ufugaji ili kutunza malisho na kuvuna maji ya mvua kwa matumizi ya baadae.</li> <li>(iv). Wavuvi na wafugaji wa samaki wanashauriwa kuimarishe miundombinu ya uvuvi na ufugaji wa samaki.</li> </ul>

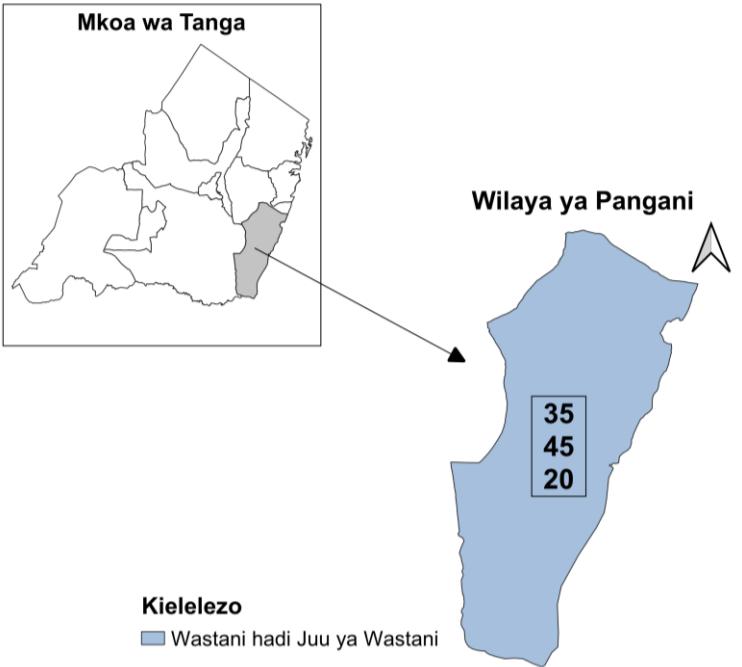
Utabiri wa hali ya hewa nchini na tahadhari zinapatikana katika tovuti ya Mamlaka: [www.meteo.go.tz](http://www.meteo.go.tz)

*Mawasiliano yote yaelekezwe kwa:*  
 Mkurugenzi Mkuu, Mamlaka ya Hali ya Hewa Tanzania, Chuo Kikuu cha Dodoma,  
 Jengo la Utawala, Ndaki ya Sayansi za Kompyuta na Elimu Angavu, 1 Mtaa wa CIVE,  
 S.L.P 27, 41218 Dodoma; Simu: +255 26 2962610; Nukushi: +255 26 2962610  
 Barua pepe; [meteo@meteo.go.tz](mailto:meteo@meteo.go.tz); Tovuti: [www.meteo.go.tz](http://www.meteo.go.tz)

## (II) Ngazi ya Wilaya

### MWELEKEO WA MVUA ZA MASIKA (MACHI – MEI), 2024 KWA WILAYA YA PANGANI Umetolewa: 22/02/2024

Taarifa hii inatoa mwelekeo wa mvua za Masika katika kipindi cha Machi-Mei, 2024; athari na ushauri kwa sekta za kilimo, mifugo na uvuvi katika wilaya ya Pangani.

 <p><b>Mkao wa Tanga</b></p> <p><b>Wilaya ya Pangani</b></p> <p><b>Kielelezo</b></p> <p>■ Wastani hadi Juu ya Wastani</p> <p>Mwelekeo wa mvua za Masika (Machi-Mei), 2024 kwa wilaya ya Pangani, Tanga</p>	<p><b>Dondoo muhimu</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(i). Mvua za wastani hadi juu ya wastani zinatarajiwa katika maeneo mengi ya wilaya ya Pangani.</li> <li>(ii). Mvua zitaanza wiki ya nne ya mwezi Februari 2024.</li> <li>(iii). Mvua zinatarajiwa kuisha kati ya wiki ya tatu na ya nne ya mwezi Mei, 2024.</li> <li>(iv). Wakulima wanashauriwa kuandaa mashamba, kupanda, kupalilia na kutumia pembejeo husika kwa wakati na kuchagua mbegu na mazao sahihi.</li> </ul>
--	---

### Mvua za msimu wa Masika, 2024 kwa wilaya ya Pangani

**Zitaanza:** Wiki ya nne ya mwezi Februari, 2024.

**Zitaisha:** Kati ya wiki ya tatu na ya nne ya mwezi Mei, 2024.

**Kiasi cha mvua zinazotarajiwa:** Mvua zinatarajiwa kuwa za wastani hadi juu ya wastani. Kwa kawaida wastani wa mvua katika miezi ya Machi-Mei kwa wilaya ya Pangani ni kati ya milimita 460 hadi 470.

**Kiwango cha juu cha mvua:** Kinatarajiwa katika mwezi Machi, 2024.

**Vipindi vyatukavu:** Upo uwezekano wa kutokea vipindi vyatukavu vyatukavu siku kumi (10) au zaidi katika msimu huu wa Masika, 2024.

**Ulinganifu:** Mvua zinatarajiwa kuwa nyingi na zenyenye mtawanyiko mzuri katika maeneo mengi ukilinganisha na Masika iliyopita.

#### Angalizo:

- Wakulima, wafugaji na wavuvi wanashauriwa kupata ushauri zaidi kutoka kwa maafisa ugani kwa matumizi sahihi ya taarifa za utabiri wa hali ya hewa.
- Watumiaji wa taarifa hii wanashauriwa kufuatilia utabiri wa saa 24, siku 10, mwezi pamoja na tahadhari kila zinapotolewa na Mamlaka ya Hali ya Hewa Tanzania.

### Matokeo na ushauri kwa kilimo, mifugo na uvuvi Matokeo

- (i). Wadudu waharibifu na mlipuko wa magonjwa ya mifugo na mazao yanayoambatana na mvua nyingi yanaweza kujitokeza.
- (ii). Vipindi vyatukavu wa kuzidi kiasi pamoja na mafuriko vinaweza kujitokeza na kuathiri mazao pamoja na miundombinu ya kilimo.
- (iii). Upatikanaji wa chakula cha samaki na malisho ya mifugo unatarajiwa kuendelea kujitosheleza.

#### Ushauri

- (i). Wakulima wanashauriwa kuandaa mashamba, kupanda, kupalilia na kutumia pembejeo husika kwa wakati na kuchagua mbegu na mazao sahihi.
- (ii). Matumizi sahihi ya mbinu bora na teknolojia za kuzuia maji shambani, mmomonyoko na upotevu wa rutuba, vinashauriwa.
- (iii). Wafugaji wanashauriwa kutumia mbinu bora za ufugaji ili kutunza malisho na kuvuna maji ya mvua kwa matumizi ya baadae.
- (iv). Wavuvi na wafugaji wa samaki wanashauriwa kuimarishe miundombinu ya uvuvi na ufugaji wa samaki.

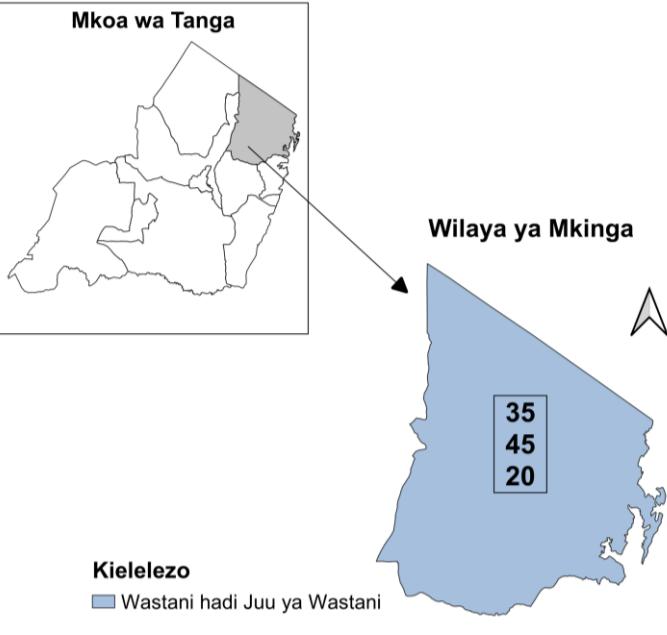
Utabiri wa hali ya hewa nchini na tahadhari zinapatikana katika tovuti ya Mamlaka: [www.meteo.go.tz](http://www.meteo.go.tz)

*Mawasiliano yote yaelekezwe kwa:*  
 Mkurugenzi Mkuu, Mamlaka ya Hali ya Hewa Tanzania, Chuo Kikuu cha Dodoma,  
 Jengo la Utawala, Ndaki ya Sayansi za Kompyuta na Elimu Angavu, 1 Mtaa wa CIVE,  
 S.L.P 27, 41218 Dodoma; Simu: +255 26 2962610; Nukushi: +255 26 2962610  
 Barua pepe; [meteo@meteo.go.tz](mailto:meteo@meteo.go.tz); Tovuti: [www.meteo.go.tz](http://www.meteo.go.tz)

## (II) Ngazi ya Wilaya

### MWELEKEO WA MVUA ZA MASIKA (MACHI – MEI), 2024 KWA WILAYA YA MKINGA Umetolewa: 22/02/2024

Taarifa hii inatoa mwelekeo wa mvua za Masika katika kipindi cha Machi-Mei, 2024; athari na ushauri kwa sekta za kilimo, mifugo na uvuvi katika wilaya ya Mkinga.

 <p>Mwelekeo wa mvua za Masika (Machi-Mei), 2024 kwa wilaya ya Mkinga, Tanga</p>	<p><b>Dondoo muhimu</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(i). Mvua za wastani hadi juu ya wastani zinatarajiwa katika maeneo mengi ya wilaya ya Mkinga.</li> <li>(ii). Mvua zitaanza wiki ya nne ya mwezi Februari 2024.</li> <li>(iii). Mvua zinatarajiwa kuisha kati ya wiki ya tatu na ya nne ya mwezi Mei, 2024.</li> <li>(iv). Wakulima wanashauriwa kuandaa mashamba, kupanda, kupalilia na kutumia pembejeo husika kwa wakati na kuchagua mbegu na mazao sahihi.</li> </ul>
<p><b>Mvua za msimu wa Masika, 2024 kwa wilaya ya Mkinga</b></p> <p><b>Zitaanza:</b> Wiki ya nne ya mwezi Februari, 2024.</p> <p><b>Zitaisha:</b> Kati ya wiki ya tatu na ya nne ya mwezi Mei, 2024.</p> <p><b>Kiasi cha mvua zinazotarajiwa:</b> Mvua zinatarajiwa kuwa za wastani hadi juu ya wastani. Kwa kawaida wastani wa mvua katika miezi ya Machi-Mei kwa wilaya ya Mkinga ni kati ya milimita 460 hadi 470.</p> <p><b>Kiwango cha juu cha mvua:</b> Kinatarajiwa katika mwezi Machi, 2024.</p> <p><b>Vipindi vya ukavu:</b> Upo uwezekano wa kutokea vipindi vya ukavu vya siku kumi (10) au zaidi katika msimu huu wa Masika, 2024.</p> <p><b>Ulinganifu:</b> Mvua zinatarajiwa kuwa nyingi na zenyenye mtawanyiko mzuri katika maeneo mengi ukilinganisha na Masika iliyopita.</p> <p><b>Angalizo:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Wakulima, wafugaji na wavuvi wanashauriwa kupata ushauri zaidi kutoka kwa maafisa ugani kwa matumizi sahihi ya taarifa za utabiri wa hali ya hewa.</li> <li>- Watumiaji wa taarifa hii wanashauriwa kufuatilia utabiri wa saa 24, siku 10, mwezi pamoja na tahadhari kila zinapotolewa na Mamlaka ya Hali ya Hewa Tanzania.</li> </ul>	<p><b>Matokeo na ushauri kwa kilimo, mifugo na uvuvi</b></p> <p><b>Matokeo</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(i). Wadudu waharibifu na mlipuko wa magonjwa ya mifugo na mazao yanayoambatana na mvua nyingi yanaweza kujitokeza.</li> <li>(ii). Vipindi vya unyevu wa kuzidi kiasi pamoja na mafuriko vinaweza kujitokeza na kuathiri mazao pamoja na miundombinu ya kilimo.</li> <li>(iii). Upatikanaji wa chakula cha samaki na malisho ya mifugo unatarajiwa kuendelea kujitosheleza.</li> </ul> <p><b>Ushauri</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(i). Wakulima wanashauriwa kuandaa mashamba, kupanda, kupalilia na kutumia pembejeo husika kwa wakati na kuchagua mbegu na mazao sahihi.</li> <li>(ii). Matumizi sahihi ya mbinu bora na teknolojia za kuzuia maji shambani, mmomonyoko na upotevu wa rutuba, vinashauriwa.</li> <li>(iii). Wafugaji wanashauriwa kutumia mbinu bora za ufugaji ili kutunza malisho na kuvuna maji ya mvua kwa matumizi ya baadae.</li> <li>(iv). Wavuvi na wafugaji wa samaki wanashauriwa kuimarishe miundombinu ya uvuvi na ufugaji wa samaki.</li> </ul>

Utabiri wa hali ya hewa nchini na tahadhari zinapatikana katika tovuti ya Mamlaka: [www.meteo.go.tz](http://www.meteo.go.tz)

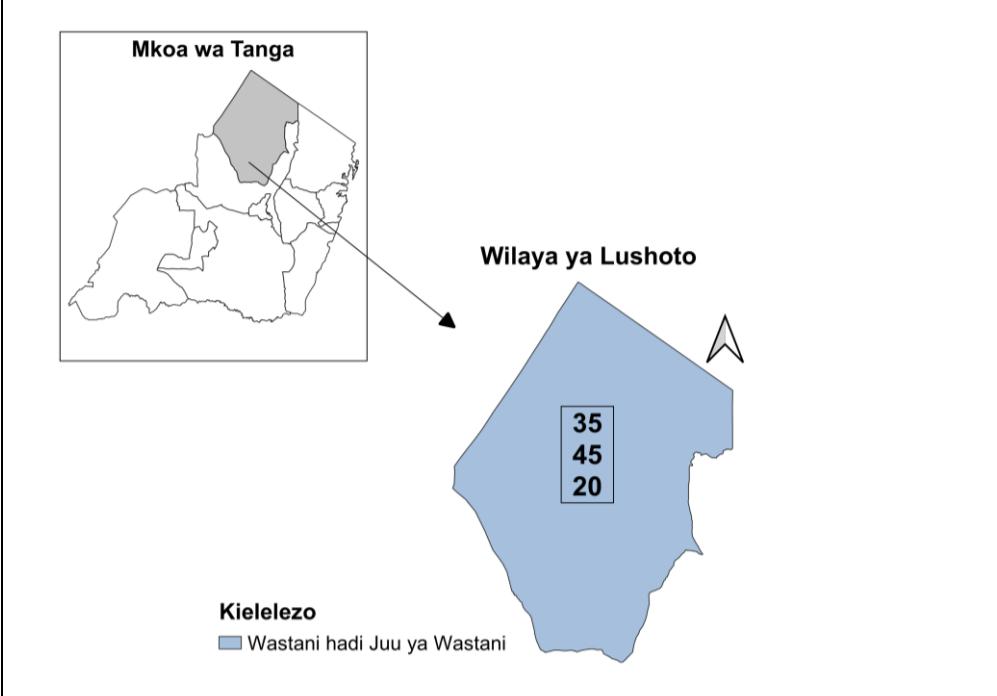
*Mawasiliano yote yaelekezwe kwa:*  
 Mkurugenzi Mkuu, Mamlaka ya Hali ya Hewa Tanzania, Chuo Kikuu cha Dodoma,  
 Jengo la Utawala, Ndaki ya Sayansi za Kompyuta na Elimu Angavu, 1 Mtaa wa CIVE,  
 S.L.P 27, 41218 Dodoma; Simu: +255 26 2962610; Nukushi: +255 26 2962610  
 Barua pepe; [met@meteo.go.tz](mailto:met@meteo.go.tz); Tovuti: [www.meteo.go.tz](http://www.meteo.go.tz)

## Mwelekeo wa Msimu wa Mvua kwa Ngazi ya Mkoa na Wilaya zake

(II) Ngazi ya Wilaya

### MWELEKEO WA MVUA ZA MASIKA (MACHI – MEI), 2024 KWA WILAYA YA LUSHOTO Umetolewa: 22/02/2024

Taarifa hii inatoa mwelekeo wa mvua za Masika katika kipindi cha Machi-Mei, 2024; athari na ushauri kwa sekta za kilimo, mifugo na uvuvi katika wilaya ya Lushoto.

 <p><b>Kielelezo</b> ■ Wastani hadi Juu ya Wastani</p> <p>Mwelekeo wa mvua za Masika (Machi-Mei), 2024 kwa wilaya ya Lushoto, Tanga</p>	<p><b>Dondoo muhimu</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(i). Mvua za wastani hadi juu ya wastani zinatarajiwa katika maeneo mengi ya wilaya ya Lushoto.</li> <li>(ii). Mvua zitaanza wiki ya nne ya mwezi Februari 2024.</li> <li>(iii). Mvua zinatarajiwa kuisha kati ya wiki ya tatu na ya nne ya mwezi Mei, 2024.</li> <li>(iv). Wakulima wanashauriwa kuandaa mashamba, kupanda, kupalilia na kutumia pembejeo husika kwa wakati na kuchagua mbegu na mazao sahihi.</li> </ul>
--	---

### Mvua za msimu wa Masika, 2024 kwa wilaya ya Lushoto

**Zitaanza:** Wiki ya nne ya mwezi Februari, 2024.

**Zitaisha:** Kati ya wiki ya tatu na ya nne ya mwezi Mei, 2024.

**Kiasi cha mvua zinazotarajiwa:** Mvua zinatarajiwa kuwa za wastani hadi juu ya wastani. Kwa kawaida wastani wa mvua katika miezi ya Machi-Mei kwa wilaya ya Lushoto ni kati ya milimita 350 hadi 570.

**Kiwango cha juu cha mvua:** Kinatarajiwa katika mwezi Machi, 2024.

**Vipindi vya ukavu:** Upo uwezekano wa kutokea vipindi vya ukavu vya siku kumi (10) au zaidi katika msimu huu wa Masika, 2024.

**Ulinganifu:** Mvua zinatarajiwa kuwa nyingi na zenye mtawanyiko mzuri katika maeneo mengi ukilinganisha na Masika iliyopita.

#### Angalizo:

- Wakulima, wafugaji na wavuvi wanashauriwa kupata ushauri zaidi kutoka kwa maafisa ugani kwa matumizi sahihi ya taarifa za utabiri wa hali ya hewa.
- Watumiaji wa taarifa hii wanashauriwa kufuatilia utabiri wa saa 24, siku 10, mwezi pamoja na tahadhari kila zinapotolewa na Mamlaka ya Hali ya Hewa Tanzania.

### Matokeo na ushauri kwa kilimo, mifugo na uvuvi

#### Matokeo

- (i). Wadudu waharibifu na mlipuko wa magonjwa ya mifugo na mazao yanayoambatana na mvua nyingi yanaweza kujitokeza.
- (ii). Vipindi vya unyevu wa kuzidi kiasi pamoja na mafuriko vinaweza kujitokeza na kuathiri mazao pamoja na miundombinu ya kilimo.
- (iii). Upatikanaji wa chakula cha samaki na malisho ya mifugo unatarajiwa kuendelea kujitosheleza.

#### Ushauri

- (i). Wakulima wanashauriwa kuandaa mashamba, kupanda, kupalilia na kutumia pembejeo husika kwa wakati na kuchagua mbegu na mazao sahihi.
- (ii). Matumizi sahihi ya mbinu bora na teknolojia za kuzuia maji shambani, mmomonyoko na upotevu wa rutuba, vinashauriwa.
- (iii). Wafugaji wanashauriwa kutumia mbinu bora za ufugaji ili kutunza malisho na kuvuna maji ya mvua kwa matumizi ya baadae.
- (iv). Wavuvi na wafugaji wa samaki wanashauriwa kuimarisha miundombinu ya uvuvi na ufugaji wa samaki.

Utabiri wa hali ya hewa nchini na tahadhari zinapatikana katika tovuti ya Mamlaka: [www.meteo.go.tz](http://www.meteo.go.tz)

*Mawasiliano yote yaelekezwe kwa:*

Mkurugenzi Mkuu, Mamlaka ya Hali ya Hewa Tanzania, Chuo Kikuu cha Dodoma,  
Jengo la Utawala, Ndaki ya Sayansi za Kompyuta na Elimu Angavu, 1 Mtaa wa CIVE,  
S.L.P 27, 41218 Dodoma; Simu: +255 26 2962610; Nukushi: +255 26 2962610  
Barua pepe; [met@meteo.go.tz](mailto:met@meteo.go.tz); Tovuti: [www.meteo.go.tz](http://www.meteo.go.tz)