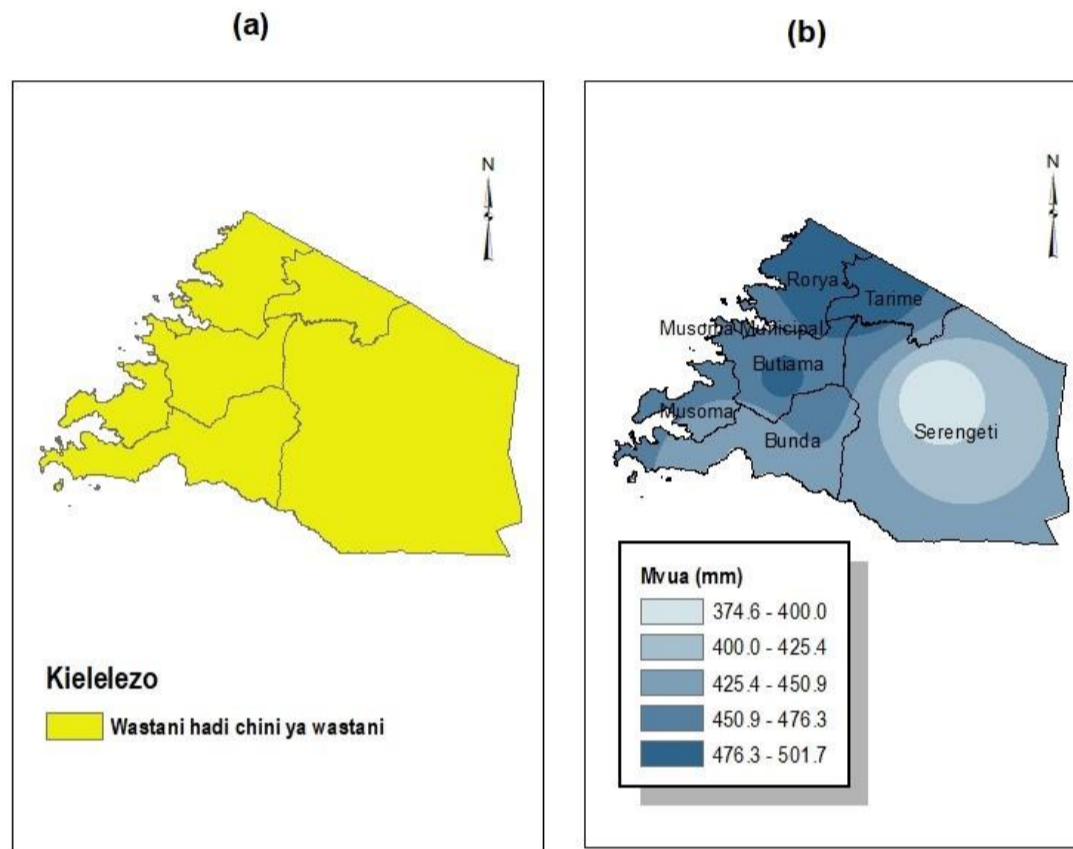


## MWELEKEO WA MSIMU WA MVUA ZA MASIKA (MACHI – MEI), 2023 KWA MKOA WA MARA Umetolewa: 22/02/2023

Taarifa hii inatoa mwelekeo wa msimu wa mvua za Masika katika kipindi cha Machi - Mei, 2023; athari na ushauri kwa sekta za kilimo, mifugo na uvuvi katika mkoa wa Mara na wilaya zake:

### (I) Ngazi ya Mkoa



**Kielelezo 1:** (a) Mwelekeo wa msimu wa Masika, 2023 kwa mkoa wa Mara. (b) Ramani inayoonesha wastani wa muda mrefu wa mvua za Msimu wa Masika katika sehemu mbalimbali za mkoa wa Mara. **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

- Kwa ujumla mvua za wastani hadi chini ya wastani zinatarajiwa katika maeneo mengi ya mkoa wa Mara.
- Mvua zinatarajiwa kuanza kati ya wiki ya kwanza na ya pili ya mwezi Machi, 2023.
- Mvua zinatarajiwa kuisha wiki ya nne ya mwezi Mei, 2023.
- Vipindi vya ukavu vya siku kumi (10) au zaidi vinatarajiwa kujitokeza hususan katika mwezi Aprili, 2023.

### Mvua za msimu wa Masika, 2023

Kwa ujumla mvua zinatarajiwa kuwa za wastani hadi chini ya wastani katika maeneo mengi ya wilaya za mkoa wa Mara. Mvua zinatarajiwa kuanza wiki ya kwanza na ya pili ya mwezi Machi, 2023 na kuisha wiki ya nne ya mwezi Mei, 2023.

### Angalizo:

Ingawa maeneo mengi yanatarajiwa kupata mvua za wastani hadi chini ya wastani, izingatiwe kuwa matukio ya vipindi vifupi vya mvua kubwa zinazoambatana na upepo mkali yanaweza kujitokeza.

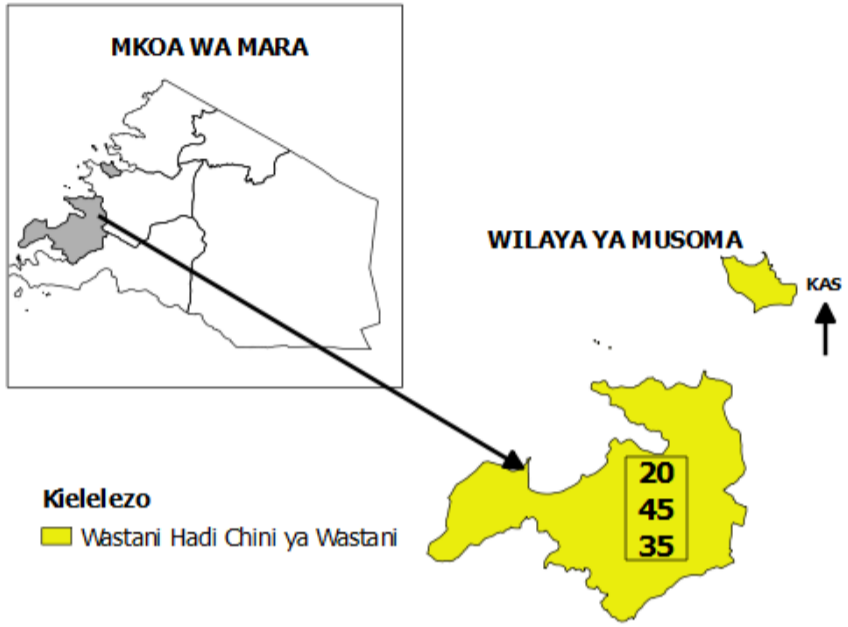
Utubiri wa hali ya hewa nchini na tahadhari zinapatikana katika tovuti ya Mamlaka: [www.meteo.go.tz](http://www.meteo.go.tz)

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

(II) Ngazi ya Wilaya

## MWELEKEO WA MVUA ZA MASIKA (MACHI – MEI), 2023 KWA WILAYA YA MUSOMA Umetolewa: 22/02/2023

Taarifa hii inatoa mwelekeo wa mvua za Masika katika kipindi cha Machi - Mei, 2023; athari na ushauri kwa sekta za kilimo, mifugo na uvuvi katika wilaya ya Musoma.

 <p>Mwelekeo wa mvua za Masika (Machi-Mei), 2023 kwa wilaya ya Musoma, Mara.</p>	<p><b>Dondoo muhimu</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Mvua za wastani hadi chini ya wastani zinatarajiwa katika maeneo mengi ya wilaya ya Musoma.</li> <li>Mvua zinatarajiwa kuanza wiki ya kwanza ya mwezi Aprili, 2023.</li> <li>Mvua zinatarajiwa kuisha wiki ya nne ya mwezi Mei, 2023.</li> <li>Unyevu wa udongo unatarajiwa kuwa wa kuridhisha katika maeneo mengi kwa ajili ya kilimo</li> <li>Wakulima na wafugaji wanashauriwa kutumia teknolojia ya uvunaji wa maji ya mvua na uhifadhi wa malisho kwa matumizi ya baadae.</li> </ul>
--	--

<p><b>Mvua za msimu wa Masika, 2023 kwa wilaya ya Musoma</b></p> <p><b>Zitaanza:</b> Wiki ya kwanza ya mwezi Aprili, 2023.</p> <p><b>Zitaisha:</b> Wiki ya nne ya mwezi Mei, 2023</p> <p><b>Kiasi cha mvua zinazotarajiwa:</b> Mvua zinatarajiwa kuwa za wastani hadi chini ya wastani. Kwa kawaida wastani wa mvua katika miezi ya Machi-Mei kwa wilaya ya Musoma ni kati ya milimita 420 hadi 480.</p> <p><b>Kiwango cha juu cha mvua:</b> Kinatarajiwa katika mwezi Mei, 2023.</p> <p><b>Vipindi vya ukavu:</b> Upo uwezekano wa kutokea vipindi vya ukavu vya siku 10 au zaidi hususan mwezi Machi katika msimu huu wa Masika, 2023.</p> <p><b>Ulinganifu:</b> Mvua zinatarajiwa kuwa za kuridhisha 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>Unyevu wa udongo unatarajiwa kuwa wa kuridhisha katika maeneo mengi kwa ajili ya kilimo.</li> <li>Hali ya malisho na upatikanaji wa maji kwa ajili ya mifugo vinatarajiwa kuimarika</li> <li>Uwezekano wa kuwepo magonjwa ya mifugo na wadudu waharibifu wa mazao hasa wakati wa msimu wa mvua yanaweza kujitokeza.</li> <li>Upatikanaji wa chakula cha samaki unatarajiwa kuwa wa kuridhisha na hivyo kuimarisha uzalishaji na upatikanaji wa mazao ya uvuvi.</li> </ul> <p><b>Ushauri</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Wakulima wanashauriwa kupanda mbegu bora zinazoendana na urefu wa msimu.</li> <li>Wakulima na wafugaji wanashauriwa kutumia teknolojia ya uvunaji wa maji ya mvua na uhifadhi wa malisho kwa matumizi ya baadae.</li> <li>Wafugaji wanashauriwa kufuata njia bora za ufugaji ikiwemo kupanda malisho na uhifadhi.</li> <li>Wavuvi wanashauriwa kuandaa miundombinu ya uhifadhi wa mazao ya uvuvi na kuimarisha miundombinu ya ufugaji wa samaki.</li> </ul>
--	--

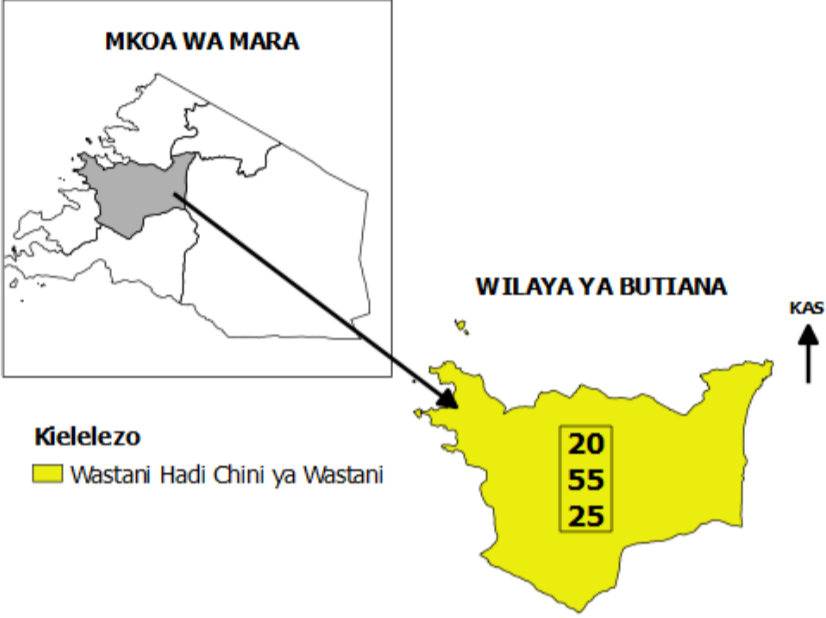
Utabiri wa hali ya hewa nchini na tahadhari zinapatikana katika tovuti ya Mamlaka: [www.meteo.go.tz](http://www.meteo.go.tz)

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

(II) Ngazi ya Wilaya

## MWELEKEO WA MVUA ZA MASIKA (MACHI – MEI), 2023 KWA WILAYA YA BUTIAMA Umetolewa: 22/02/2023

Taarifa hii inatoa mwelekeo wa mvua za Masika katika kipindi cha Machi - Mei, 2023; athari na ushauri kwa sekta za kilimo, mifugo na uvuvi katika wilaya ya Butiama.

 <p>Mwelekeo wa mvua za Masika (Machi-Mei), 2023 kwa wilaya ya Butiama, Mara.</p>	<p><b>Dondoo muhimu</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Mvua za wastani hadi chini ya wastani zinatarajiwa katika maeneo mengi ya wilaya ya Butiama.</li> <li>Mvua zinatarajiwa kuanza wiki ya pili ya mwezi Machi, 2023.</li> <li>Mvua zinatarajiwa kuisha wiki ya nne ya mwezi Mei, 2023.</li> <li>Unyevu wa udongo unatarajiwa kuwa wa kuridhisha katika maeneo mengi kwa ajili ya kilimo</li> <li>Wakulima na wafugaji wanashauriwa kutumia teknolojia ya uvunaji wa maji ya mvua na uhifadhi wa malisho kwa matumizi ya baadae.</li> </ul>
---	--

<p><b>Mvua za msimu wa Masika, 2023 kwa wilaya ya Butiama</b></p> <p><b>Zitaanza:</b> Wiki ya pili ya mwezi Machi, 2023.</p> <p><b>Zitaisha:</b> Wiki ya nne ya mwezi Mei, 2023</p> <p><b>Kiasi cha mvua zinazotarajiwa:</b> Mvua zinatarajiwa kuwa za wastani hadi chini ya wastani. Kwa kawaida wastani wa mvua katika miezi ya Machi-Mei kwa wilaya ya Butiama ni kati ya milimita 420 hadi 510.</p> <p><b>Kiwango cha juu cha mvua:</b> Kinatarajiwa katika mwezi Mei, 2023.</p> <p><b>Vipindi vya ukavu:</b> Upo uwezekano wa kutokea vipindi vya ukavu vya siku 10 au zaidi hususan mwezi Machi katika msimu huu wa Masika, 2023.</p> <p><b>Ulinganifu:</b> Mvua zinatarajiwa kuwa za kuridhisha 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>Unyevu wa udongo unatarajiwa kuwa wa kuridhisha katika maeneo mengi kwa ajili ya kilimo.</li> <li>Hali ya malisho na upatikanaji wa maji kwa ajili ya mifugo vinatarajiwa kuimarika</li> <li>Uwezekano wa kuwepo magonjwa ya mifugo na wadudu waharibifu wa mazao hasa wakati wa msimu wa mvua yanaweza kujitokeza.</li> <li>Upatikanaji wa chakula cha samaki unatarajiwa kuwa wa kuridhisha na hivyo kuimarisha uzalishaji na upatikanaji wa mazao ya uvuvi.</li> </ul> <p><b>Ushauri</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Wakulima wanashauriwa kupanda mbegu bora zinazoendana na urefu wa msimu.</li> <li>Wakulima na wafugaji wanashauriwa kutumia teknolojia ya uvunaji wa maji ya mvua na uhifadhi wa malisho kwa matumizi ya baadae.</li> <li>Wafugaji wanashauriwa kufuata njia bora za ufugaji ikiwemo kupanda malisho na uhifadhi.</li> <li>Wavuvi wanashauriwa kuandaa miundombinu ya uhifadhi wa mazao ya uvuvi na kuimarisha miundombinu ya ufugaji wa samaki.</li> </ul>
--

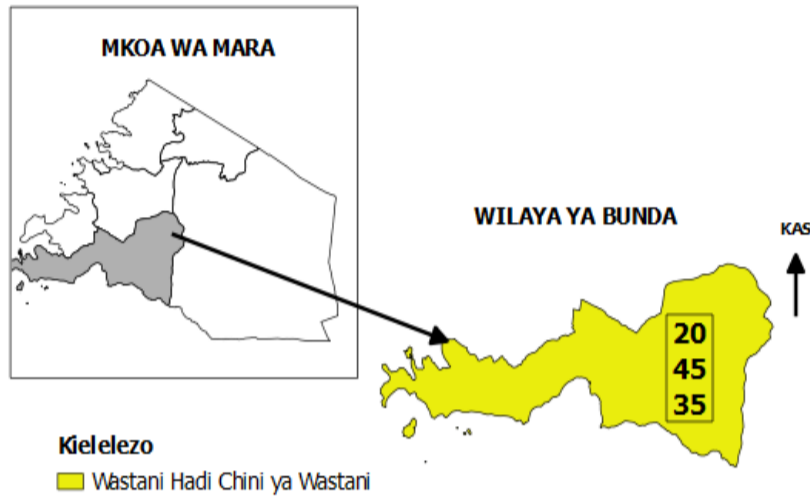
Utabiri wa hali ya hewa nchini na tahadhari zinapatikana katika tovuti ya Mamlaka: [www.meteo.go.tz](http://www.meteo.go.tz)

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

(II) Ngazi ya Wilaya

## MWELEKEO WA MVUA ZA MASIKA (MACHI – MEI), 2023 KWA WILAYA YA BUNDA Umetolewa: 22/02/2023

Taarifa hii inatoa mwelekeo wa mvua za Masika katika kipindi cha Machi - Mei, 2023; athari na ushauri kwa sekta za kilimo, mifugo na uvuvi katika wilaya ya Bunda.

 <p>Mwelekeo wa mvua za Masika (Machi-Mei), 2023 kwa wilaya ya Bunda, Mara.</p>	<p><b>Dondoo muhimu</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Mvua za wastani hadi chini ya wastani zinatarajiwa katika maeneo mengi ya wilaya ya Bunda.</li> <li>Mvua zinatarajiwa kuanza wiki ya pili ya mwezi Machi, 2023.</li> <li>Mvua zinatarajiwa kuisha wiki ya nne ya mwezi Mei, 2023.</li> <li>Unyevu wa udongo unatarajiwa kuwa wa kuridhisha katika maeneo mengi kwa ajili ya kilimo</li> <li>Wakulima na wafugaji wanashauriwa kutumia teknolojia ya uvunaji wa maji ya mvua na uhifadhi wa malisho kwa matumizi ya baadae.</li> </ul>
<p><b>Mvua za msimu wa Masika, 2023 kwa wilaya ya Bunda</b></p> <p><b>Zitaanza:</b> Wiki ya pili ya mwezi Machi, 2023.</p> <p><b>Zitaisha:</b> Wiki ya nne ya mwezi Mei, 2023</p> <p><b>Kiasi cha mvua zinazotarajiwa:</b> Mvua zinatarajiwa kuwa za wastani hadi chini ya wastani. Kwa kawaida wastani wa mvua katika miezi ya Machi-Mei kwa wilaya ya Bunda ni kati ya milimita 420 hadi 480.</p> <p><b>Kiwango cha juu cha mvua:</b> Kinatarajiwa katika mwezi Mei, 2023.</p> <p><b>Vipindi vya ukavu:</b> Upo uwezekano wa kutokea vipindi vya ukavu vya siku 10 au zaidi hususan mwezi Machi katika msimu huu wa Masika, 2023.</p> <p><b>Ulinganifu:</b> Mvua zinatarajiwa kuwa za kuridhisha 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>Unyevu wa udongo unatarajiwa kuwa wa kuridhisha katika maeneo mengi kwa ajili ya kilimo.</li> <li>Hali ya malisho na upatikanaji wa maji kwa ajili ya mifugo vinatarajiwa kuimarika</li> <li>Uwezekano wa kuwepo magonjwa ya mifugo na wadudu waharibifu wa mazao hasa wakati wa msimu wa mvua yanaweza kujitokeza.</li> <li>Upatikanaji wa chakula cha samaki unatarajiwa kuwa wa kuridhisha na hivyo kuimarisha uzalishaji na upatikanaji wa mazao ya uvuvi.</li> </ul> <p><b>Ushauri</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Wakulima wanashauriwa kupanda mbegu bora zinazoendana na urefu wa msimu.</li> <li>Wakulima na wafugaji wanashauriwa kutumia teknolojia ya uvunaji wa maji ya mvua na uhifadhi wa malisho kwa matumizi ya baadae.</li> <li>Wafugaji wanashauriwa kufuata njia bora za ufugaji ikiwemo kupanda malisho na uhifadhi.</li> <li>Wavuvi wanashauriwa kuandaa miundombinu ya uhifadhi wa mazao ya uvuvi na kuimarisha miundombinu ya ufugaji wa samaki.</li> </ul>

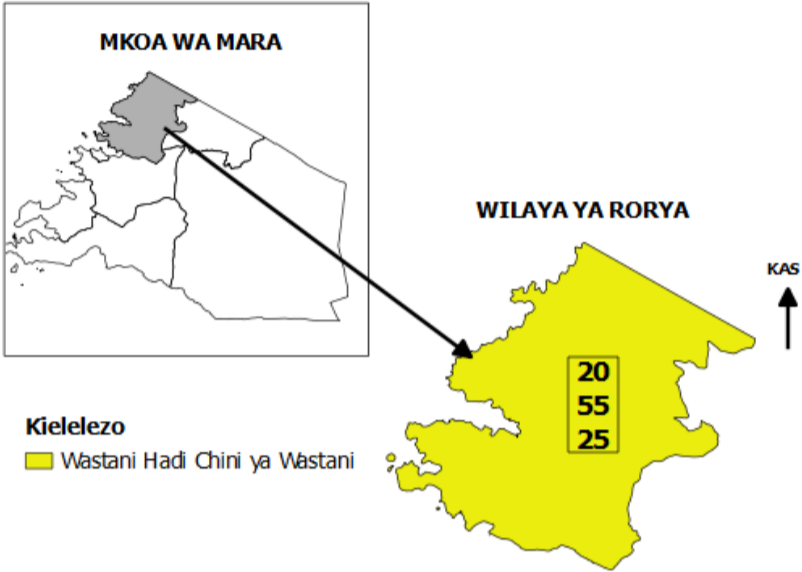
Utubiri wa hali ya hewa nchini na tahadhari zinapatikana katika tovuti ya Mamlaka: [www.meteo.go.tz](http://www.meteo.go.tz)

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

(II) Ngazi ya Wilaya

## MWELEKEO WA MVUA ZA MASIKA (MACHI – MEI), 2023 KWA WILAYA YA RORYA Umetolewa: 22/02/2023

Taarifa hii inatoa mwelekeo wa mvua za Masika katika kipindi cha Machi - Mei, 2023; athari na ushauri kwa sekta za kilimo, mifugo na uvuvi katika wilaya ya Rorya.

 <p>Mwelekeo wa mvua za Masika (Machi-Mei), 2023 kwa wilaya ya Rorya, Mara.</p>	<p><b>Dondoo muhimu</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Mvua za wastani hadi chini ya wastani zinatarajiwa katika maeneo mengi ya wilaya ya Rorya.</li> <li>Mvua zinatarajiwa kuanza wiki ya kwanza ya mwezi Aprili, 2023.</li> <li>Mvua zinatarajiwa kuisha wiki ya nne ya mwezi Mei, 2023.</li> <li>Unyevu wa udongo unatarajiwa kuwa wa kuridhisha katika maeneo mengi kwa ajili ya kilimo</li> <li>Wakulima na wafugaji wanashauriwa kutumia teknolojia ya uvunaji wa maji ya mvua na uhifadhi wa malisho kwa matumizi ya baadae.</li> </ul>
---	---

<p><b>Mvua za msimu wa Masika, 2023 kwa wilaya ya Rorya</b></p> <p><b>Zitaanza:</b> Wiki ya kwanza ya mwezi Aprili, 2023.</p> <p><b>Zitaisha:</b> Wiki ya nne ya mwezi Mei, 2023</p> <p><b>Kiasi cha mvua zinazotarajiwa:</b> Mvua zinatarajiwa kuwa za wastani hadi chini ya wastani. Kwa kawaida wastani wa mvua katika miezi ya Machi-Mei kwa wilaya ya Rorya ni kati ya milimita 450 hadi 510.</p> <p><b>Kiwango cha juu cha mvua:</b> Kinatarajiwa katika mwezi Mei, 2023.</p> <p><b>Vipindi vya ukavu:</b> Upo uwezekano wa kutokea vipindi vya ukavu vya siku 10 au zaidi hususan mwezi Machi katika msimu huu wa Masika, 2023.</p> <p><b>Ulinganifu:</b> Mvua zinatarajiwa kuwa za kuridhisha 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>Unyevu wa udongo unatarajiwa kuwa wa kuridhisha katika maeneo mengi kwa ajili ya kilimo.</li> <li>Hali ya malisho na upatikanaji wa maji kwa ajili ya mifugo vinatarajiwa kuimarika</li> <li>Uwezekano wa kuwepo magonjwa ya mifugo na wadudu waharibifu wa mazao hasa wakati wa msimu wa mvua yanaweza kujitokeza.</li> <li>Upatikanaji wa chakula cha samaki unatarajiwa kuwa wa kuridhisha na hivyo kuimarisha uzalishaji na upatikanaji wa mazao ya uvuvi.</li> </ul> <p><b>Ushauri</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Wakulima wanashauriwa kupanda mbegu bora zinazoendana na urefu wa msimu.</li> <li>Wakulima na wafugaji wanashauriwa kutumia teknolojia ya uvunaji wa maji ya mvua na uhifadhi wa malisho kwa matumizi ya baadae.</li> <li>Wafugaji wanashauriwa kufuata njia bora za ufugaji ikiwemo kupanda malisho na uhifadhi.</li> <li>Wavuvi wanashauriwa kuandaa miundombinu ya uhifadhi wa mazao ya uvuvi na kuimarisha miundombinu ya ufugaji wa samaki.</li> </ul>
--	--

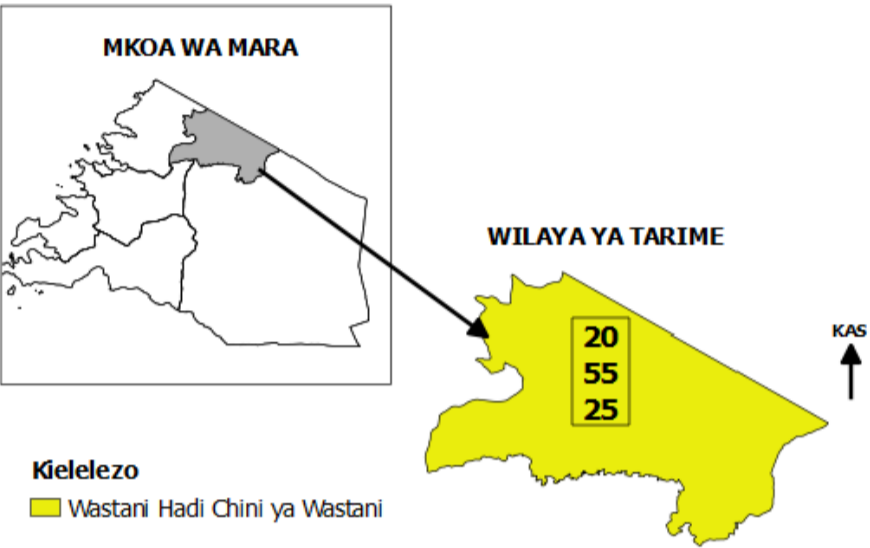
Utabiri wa hali ya hewa nchini na tahadhari zinapatikana katika tovuti ya Mamlaka: [www.meteo.go.tz](http://www.meteo.go.tz)

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

(II) Ngazi ya Wilaya

## MWELEKEO WA MVUA ZA MASIKA (MACHI – MEI), 2023 KWA WILAYA YA TARIME Umetolewa: 22/02/2023

Taarifa hii inatoa mwelekeo wa mvua za Masika katika kipindi cha Machi - Mei, 2023; athari na ushauri kwa sekta za kilimo, mifugo na uvuvi katika wilaya ya Tarime.

 <p><b>Mkoa wa Mara</b></p> <p><b>Wilaya ya Tarime</b></p> <p><b>Kielelezo</b> ■ Wastani Hadi Chini ya Wastani</p>	<p><b>Dondoo muhimu</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Mvua za wastani hadi chini ya wastani zinatarajiwa katika maeneo mengi ya wilaya ya Tarime.</li> <li>○ Mvua zinatarajiwa kuanza wiki ya pili ya mwezi Machi, 2023.</li> <li>○ Mvua zinatarajiwa kuisha wiki ya nne ya mwezi Mei, 2023.</li> <li>○ Unyevu wa udongo unatarajiwa kuwa wa kuridhisha katika maeneo mengi kwa ajili ya kilimo</li> <li>○ Wakulima na wafugaji wanashauriwa kutumia teknolojia ya uvunaji wa maji ya mvua na uhifadhi wa malisho kwa matumizi ya baadae.</li> </ul>
<p>Mwelekeo wa mvua za Masika (Machi-Mei), 2023 kwa wilaya ya Tarime, Mara.</p>	

<p><b>Mvua za msimu wa Masika, 2023 kwa wilaya ya Tarime</b></p> <p><b>Zitaanza:</b> Wiki ya pili ya mwezi Machi, 2023.</p> <p><b>Zitaisha:</b> Wiki ya nne ya mwezi Mei, 2023</p> <p><b>Kiasi cha mvua zinazotarajiwa:</b> Mvua zinatarajiwa kuwa za wastani hadi chini ya wastani. Kwa kawaida wastani wa mvua katika miezi ya Machi-Mei kwa wilaya ya Tarime ni kati ya milimita 420 hadi 510.</p> <p><b>Kiwango cha juu cha mvua:</b> Kinatarajiwa katika mwezi Mei, 2023.</p> <p><b>Vipindi vya ukavu:</b> Upo uwezekano wa kutokea vipindi vya ukavu vya siku 10 au zaidi hususan mwezi Machi katika msimu huu wa Masika, 2023.</p> <p><b>Ulinganifu:</b> Mvua zinatarajiwa kuwa za kuridhisha na zenye mtawanyiko mzuri katika maeneo mengi ukilinganisha na Masika iliyopita.</p> <p><b>Angalizo:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Wakulima, wafugaji na wavuvi wanashauriwa kupata ushauri zaidi kutoka kwa maafisa ugani kwa matumizi sahihi ya taarifa za utabiri wa hali ya hewa.</b></li> <li>- <b>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.</b></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>○ Unyevu wa udongo unatarajiwa kuwa wa kuridhisha katika maeneo mengi kwa ajili ya kilimo.</li> <li>○ Hali ya malisho na upatikanaji wa maji kwa ajili ya mifugo vinatarajiwa kuimarika</li> <li>○ Uwezekano wa kuwepo magonjwa ya mifugo na wadudu waharibifu wa mazao hasa wakati wa msimu wa mvua yanaweza kujitokeza.</li> <li>○ Upatikanaji wa chakula cha samaki unatarajiwa kuwa wa kuridhisha na hivyo kuimarisha uzalishaji na upatikanaji wa mazao ya uvuvi.</li> </ul> <p><b>Ushauri</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Wakulima wanashauriwa kupanda mbegu bora zinazoendana na urefu wa msimu.</li> <li>○ Wakulima na wafugaji wanashauriwa kutumia teknolojia ya uvunaji wa maji ya mvua na uhifadhi wa malisho kwa matumizi ya baadae.</li> <li>○ Wafugaji wanashauriwa kufuata njia bora za ufugaji ikiwemo kupanda malisho na uhifadhi.</li> <li>○ Wavuvi wanashauriwa kuandaa miundombinu ya uhifadhi wa mazao ya uvuvi na kuimarisha miundombinu ya ufugaji wa samaki.</li> </ul>
---	--

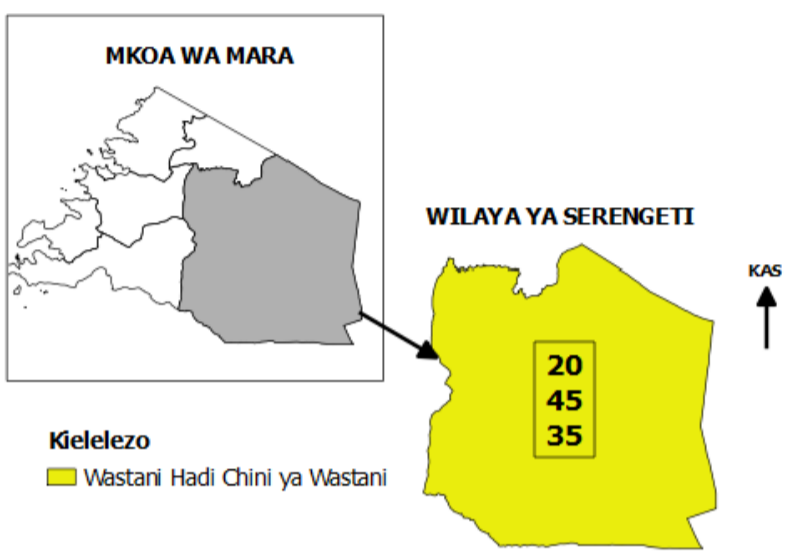
Utabiri wa hali ya hewa nchini na tahadhari zinapatikana katika tovuti ya Mamlaka: [www.meteo.go.tz](http://www.meteo.go.tz)

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

(II) Ngazi ya Wilaya

## MWELEKEO WA MVUA ZA MASIKA (MACHI – MEI), 2023 KWA WILAYA YA SERENGETI Umetolewa: 22/02/2023

Taarifa hii inatoa mwelekeo wa mvua za Masika katika kipindi cha Machi - Mei, 2023; athari na ushauri kwa sekta za kilimo, mifugo na uvuvi katika wilaya ya Serengeti.

 <p><b>Mkoa wa Mara</b></p> <p><b>Wilaya ya Serengeti</b></p> <p><b>Kielelezo</b> ■ Wastani Hadi Chini ya Wastani</p>	<p><b>Dondoo muhimu</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Mvua za wastani hadi chini ya wastani zinatarajiwa katika maeneo mengi ya wilaya ya Serengeti.</li> <li>Mvua zinatarajiwa kuanza wiki ya pili ya mwezi Machi, 2023.</li> <li>Mvua zinatarajiwa kuisha wiki ya nne ya mwezi Mei, 2023.</li> <li>Unyevu wa udongo unatarajiwa kuwa wa kuridhisha katika maeneo mengi kwa ajili ya kilimo</li> <li>Wakulima na wafugaji wanashauriwa kutumia teknolojia ya uvunaji wa maji ya mvua na uhifadhi wa malisho kwa matumizi ya baadae.</li> </ul>
<p>Mwelekeo wa mvua za Masika (Machi-Mei), 2023 kwa wilaya ya Serengeti, Mara.</p>	

<p><b>Mvua za msimu wa Masika, 2023 kwa wilaya ya Serengeti</b></p> <p><b>Zitaanza:</b> Wiki ya pili ya mwezi Machi, 2023.</p> <p><b>Zitaisha:</b> Wiki ya nne ya mwezi Mei, 2023</p> <p><b>Kiasi cha mvua zinazotarajiwa:</b> Mvua zinatarajiwa kuwa za wastani hadi chini ya wastani. Kwa kawaida wastani wa mvua katika miezi ya Machi-Mei kwa wilaya ya Serengeti ni kati ya milimita 370 hadi 480.</p> <p><b>Kiwango cha juu cha mvua:</b> Kinatarajiwa katika mwezi Aprili, 2023.</p> <p><b>Vipindi vya ukavu:</b> Upo uwezekano wa kutokea vipindi vya ukavu vya siku 10 au zaidi hususan mwezi Machi katika msimu huu wa Masika, 2023.</p> <p><b>Ulinganifu:</b> Mvua zinatarajiwa kuwa za kuridhisha 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>Unyevu wa udongo unatarajiwa kuwa wa kuridhisha katika maeneo mengi kwa ajili ya kilimo.</li> <li>Hali ya malisho na upatikanaji wa maji kwa ajili ya mifugo vinatarajiwa kuimarika</li> <li>Uwezekano wa kuwepo magonjwa ya mifugo na wadudu waharibifu wa mazao hasa wakati wa msimu wa mvua yanaweza kujitokeza.</li> <li>Upatikanaji wa chakula cha samaki unatarajiwa kuwa wa kuridhisha na hivyo kuimarisha uzalishaji na upatikanaji wa mazao ya uvuvi.</li> </ul> <p><b>Ushauri</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Wakulima wanashauriwa kupanda mbegu bora zinazoendana na urefu wa msimu.</li> <li>Wakulima na wafugaji wanashauriwa kutumia teknolojia ya uvunaji wa maji ya mvua na uhifadhi wa malisho kwa matumizi ya baadae.</li> <li>Wafugaji wanashauriwa kufuata njia bora za ufugaji ikiwemo kupanda malisho na uhifadhi.</li> <li>Wavuvi wanashauriwa kuandaa miundombinu ya uhifadhi wa mazao ya uvuvi na kuimarisha miundombinu ya ufugaji wa samaki.</li> </ul>
--	--

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