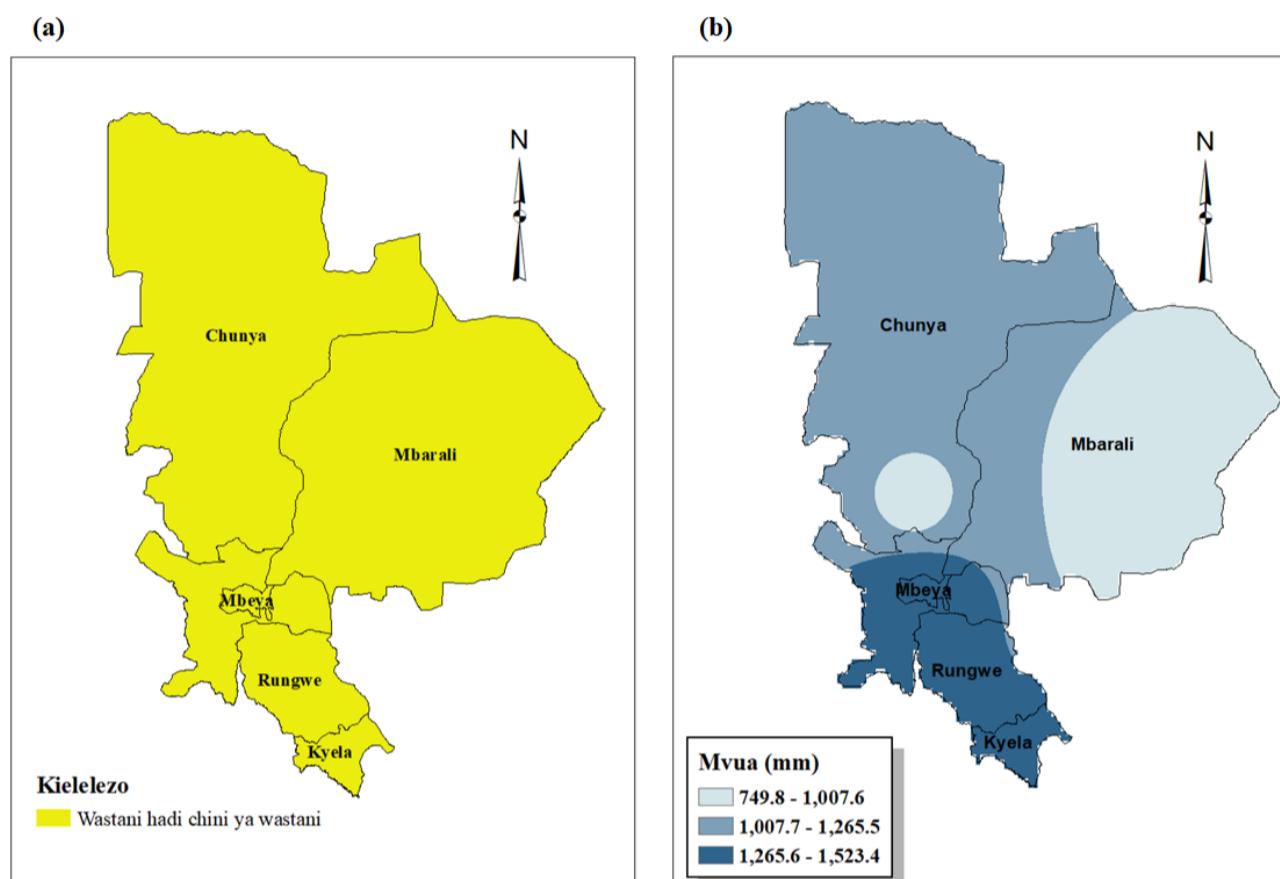


Mwelekeo wa Msimu wa Mvua kwa Ngazi ya Mkoa na Wilaya zake

MWELEKEO WA MVUA ZA MSIMU (NOVEMBA, 2022 – APRILI, 2023) KWA MKOA WA MBEYA
Umetolewa: 26/10/2022

Taarifa hii inatoa mwelekeo wa mvua za Msimu katika kipindi cha Novemba, 2022 hadi Aprili, 2023; athari na ushauri kwa sekta mbalimbali katika mkoa wa Mbeya na wilaya zake:

(I) Ngazi ya Mkoa



Kielelezo 1: (a) Mwelekeo wa mvua za Msimu (Novemba, 2022 – Aprili, 2023) kwa mkoa wa Mbeya. (b) Ramani inayoonesha wastani wa muda mrefu wa mvua za Msimu katika sehemu mbalimbali za mkoa wa Mbeya. **Angalizo:** Wastani wa muda mrefu wa miaka 30 (1991-2020) wa mvua za Msimu (Novemba hadi Aprili), 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 Mbeya.
- Mvua zinatarajiwa kuanza wiki ya kwanza na ya pili ya mwezi Disemba, 2022.
- Mvua zinatarajiwa kuisha wiki ya nne ya mwezi Aprili, 2023.
- Vipindi virefu vya ukavu vya siku kumi (10) au zaidi vinatarajiwa katika msimu huu hususan kati ya miezi ya Novemba, 2022 hadi Januari, 2023.

Mvua za Msimu (Novemba, 2022 – April, 2023)

Kwa ujumla mvua zinatarajiwa kuwa za wastani hadi chini ya wastani katika maeneo mengi ya mkoa wa Mbeya. Mvua zinatarajiwa kuanza wiki ya kwanza na ya pili ya mwezi Disemba, 2022 na kuisha wiki ya nne ya mwezi Aprili, 2023.

Angalizo:

Ingawa maeneo mengi yanatarajiwa kupata mvua za wastani hadi chini ya wastani, izingatiwe kuwa matukio ya vipindi vifupi vya mvua kubwa yanaweza yakajitokeza katika maeneo machache.

Utabiri wa hali ya hewa nchini na tahadhari zinapatikana katika tovuti ya Mamlaka: 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 Clive, S.L.P 27, 41218 Dodoma; Simu: +255 26 2962610; Nukushi: +255 26 2962610
 Barua pepe: met@meteo.go.tz; Tovuti: www.meteo.go.tz

(IMETHIBITISHWA – ISO 9001:2015, Huduma za Hali ya Hewa kwa Usafiri wa Anga)

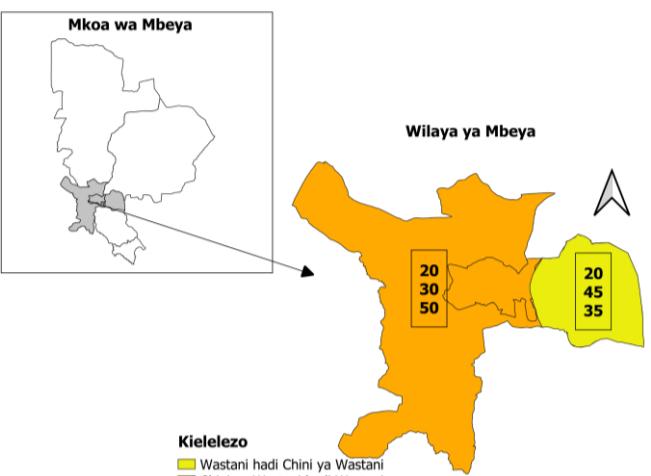
Mwelekeo wa Msimu wa Mvua kwa Ngazi ya Mkoa na Wilaya zake

(II) Ngazi ya Wilaya

MWELEKEO WA MVUA ZA MSIMU (NOVEMBA, 2022 – APRILI, 2023) KWA WILAYA YA MBEYA

Umetolewa: 26/10/2022

Taarifa hii inatoa mwelekeo wa mvua za Msimu katika kipindi cha Novemba, 2022 hadi Aprili, 2023; athari na ushauri kwa sekta za kilimo, mifugo na uvuvi katika wilaya ya Mbeya.

 <p>Mwelekeo wa mvua za Msimu (Novemba, 2022 – Aprili, 2023) kwa wilaya ya Mbeya.</p>	<p>Dondoo muhimu</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Mvua za wastani hadi chini ya wastani zinatarajiwa mashariki mwa wilaya ya Mbeya na za chini ya wastani hadi wastani upande wa magharibi mwa wilaya. ○ Mvua zinatarajiwa kuanza wiki ya kwanza na ya pili ya mwezi Disemba, 2022. ○ Mvua zinatarajiwa kuisha wiki ya nne ya mwezi Aprili, 2023. ○ Wakulima wanashauriwa kutumia teknolojia ya uvunaji wa maji ya mvua.
<p>Mvua za Msimu (Novemba, 2022 – Aprili, 2023) kwa wilaya ya Mbeya</p> <p>Zitaanza: Wiki ya kwanza na ya pili ya mwezi Disemba, 2022.</p> <p>Zitaisha: Wiki ya nne ya mwezi Aprili, 2023.</p> <p>Kiasi cha mvua zinazotarajiwa: Mvua zinatarajiwa kuwa za wastani hadi chini ya wastani mashariki mwa wilaya ya Mbeya na za chini ya wastani hadi wastani upande wa magharibi mwa wilaya. Kwa kawaida wastani wa mvua katika msimu wa Novemba hadi Aprili kwa Wilaya ya Mbeya ni milimita 1000 hadi 1530.</p> <p>Kiwango cha juu cha mvua: Kinatarajiwa katika mwezi Februari, 2023.</p> <p>Vipindi vya ukavu: Upo uwezekano mkubwa wa kutokea vipindi virefu vya ukavu vya siku 10 au zaidi katika msimu huu hususan miezi ya Novemba, 2022 hadi Januari, 2023.</p> <p>Ulinganifu: Mvua zinatarajiwa kuwa chache na zenyet mtaawanyiko hafifu katika maeneo mengi ukilinganisha na Msimu uliopita.</p> <p>Angalizo:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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. 	<p>Matokeo na ushauri kwa kilimo na mifugo</p> <p>Matokeo</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Upungufu wa unyevunyevu katika udongo katika maeneo mengi unaweza kuathiri uzalishaji wa mazao. ○ Magonjwa ya mifugo na wadudu waharibifu wa mazao wanaoambatana na mvua chache wanaweza kujitokeza. ○ Upungufu wa mvua unaweza kuathiri upatikanaji wa malisho na maji kwa ajili ya mifugo. <p>Ushauri</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Wakulima wanashauriwa kupanda mbegu bora za muda mfupi zinazoendana na urefu wa msimu. ○ Wakulima wanashauriwa kutumia teknolojia ya uvunaji wa maji ya mvua. ○ Wakulima wanashauriwa kutumia mbinu bora zinazohifadhi unyevunyevu katika udongo. ○ Wafugaji wanashauriwa kufuata njia bora za ufugaji ikiwemo kupanda malisho na uhifadhi.

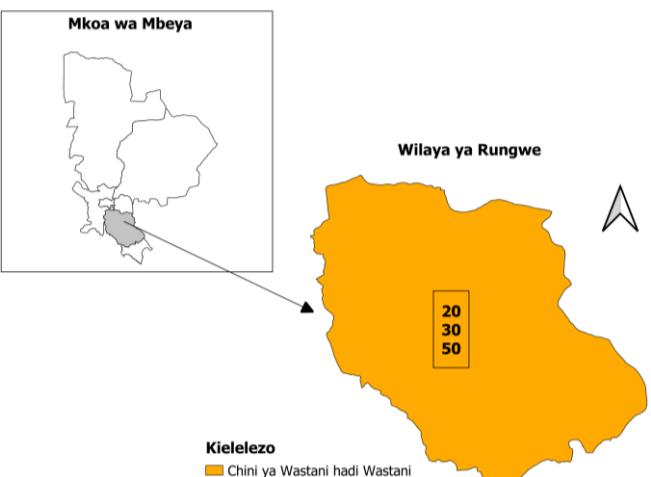
Utabiri wa hali ya hewa nchini na tahadhari zinapatikana katika tovuti ya Mamlaka: www.meteo.go.tz

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

(II) Ngazi ya Wilaya

MWELEKEO WA MVUA ZA MSIMU (NOVEMBA, 2022 – APRILI, 2023) KWA WILAYA YA RUNGWE Umetolewa: 26/10/2022

Taarifa hii inatoa mwelekeo wa mvua za Msimu katika kipindi cha Novemba, 2022 hadi Aprili, 2023; athari na ushauri kwa sekta za kilimo, mifugo na uvuvi katika wilaya ya Rungwe, Mbeya.

 <p>Mwelekeo wa mvua za Msimu (Novemba, 2022 – Aprili, 2023) kwa wilaya ya Rungwe, Mbeya.</p>	<p>Dondoo muhimu</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ <i>Mvua za chini ya wastani hadi wastani zinatarajiwa katika maeneo mengi ya wilaya ya Rungwe.</i> ○ <i>Mvua zinatarajiwa kuanza wiki ya kwanza na ya pili ya mwezi Disemba, 2022.</i> ○ <i>Mvua zinatarajiwa kuisha wiki ya nne ya mwezi Aprili, 2023.</i> ○ <i>Wakulima wanashauriwa kutumia teknolojia ya uvunaji wa maji ya mvua.</i>
<p>Mvua za Msimu (Novemba, 2022 – Aprili, 2023) kwa wilaya ya Rungwe</p> <p>Zitaanza: Wiki ya kwanza na ya pili ya mwezi Disemba, 2022.</p> <p>Zitaisha: Wiki ya nne ya mwezi Aprili, 2023.</p> <p>Kiasi cha mvua zinazotarajiwa: Mvua zinatarajiwa kuwa za chini ya wastani hadi wastani. Kwa kawaida wastani wa mvua katika msimu wa Novemba hadi Aprili kwa Wilaya ya Rungwe ni milimita 1000 hadi 1530.</p> <p>Kiwango cha juu cha mvua: Kinatarajiwa katika mwezi Februari, 2023.</p> <p>Vipindi vya ukavu: Upo uwezekano mkubwa wa kutokea vipindi virefu vya ukavu vya siku 10 au zaidi katika msimu huu hususan miezi ya Novemba, 2022 hadi Januari, 2023.</p> <p>Ulinganifu: Mvua zinatarajiwa kuwa chache na zenyé mtawanyiko hafifu katika maeneo mengi ukilinganisha na Msimu uliopita.</p> <p>Angalizo:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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. 	<p>Matokeo na ushauri kwa kilimo na mifugo</p> <p>Matokeo</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Upungufu wa unyevunyevu katika udongo katika maeneo mengi unaweza kuathiri uzalishaji wa mazao. ○ Magonjwa ya mifugo na wadudu waharibifu wa mazao wanaoambatana na mvua chache wanaweza kujitokeza. ○ Upungufu wa mvua unaweza kuathiri upatikanaji wa malisho na maji kwa ajili ya mifugo. <p>Ushauri</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Wakulima wanashauriwa kupanda mbegu bora za muda mfupi zinazoendana na urefu wa msimu. ○ Wakulima wanashauriwa kutumia teknolojia ya uvunaji wa maji ya mvua. ○ Wakulima wanashauriwa mbinu bora zinazohifadhi unyevunyevu katika udongo. ○ Wafugaji wanashauriwa kufuata njia bora za ufugaji ikiwemo kupanda malisho na uhifadhi.

Utabiri wa hali ya hewa nchini na tahadhari zinapatikana katika tovuti ya Mamlaka: www.meteo.go.tz

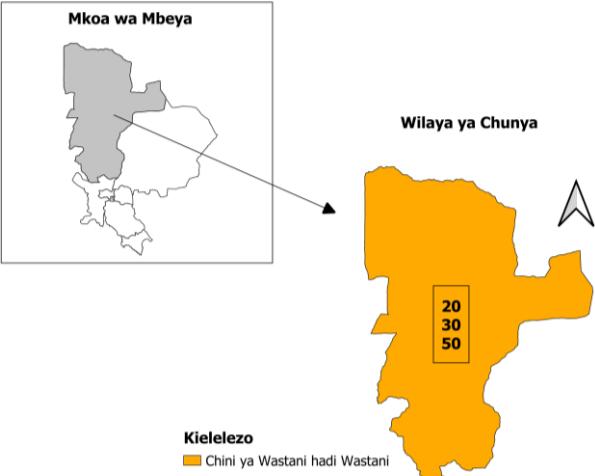
Mwelekeo wa Msimu wa Mvua kwa Ngazi ya Mkoa na Wilaya zake

(II) Ngazi ya Wilaya

MWELEKEO WA MVUA ZA MSIMU (NOVEMBA, 2022 – APRILI, 2023) KWA WILAYA YA CHUNYA

Umetolewa: 26/10/2022

Taarifa hii inatoa mwelekeo wa mvua za Msimu katika kipindi cha Novemba, 2022 hadi Aprili, 2023; athari na ushauri kwa sekta za kilimo, mifugo na uvuvi katika wilaya ya Chunya, Mbeya.

 <p>Mwelekeo wa mvua za Msimu (Novemba, 2022 – Aprili, 2023) kwa wilaya ya Chunya, Mbeya.</p>	<p>Dondoo muhimu</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ <i>Mvua za chini ya wastani hadi wastani zinatarajiwa katika maeneo mengi ya wilaya ya Chunya.</i> ○ <i>Mvua zinatarajiwa kuanza wiki ya kwanza na ya pili ya mwezi Disemba, 2022.</i> ○ <i>Mvua zinatarajiwa kuisha wiki ya nne ya mwezi Aprili, 2023.</i> ○ <i>Wakulima wanashauriwa kutumia teknolojia ya uvunaji wa maji ya mvua.</i>
<p>Mvua za Msimu (Novemba, 2022 – Aprili, 2023) kwa wilaya ya Chunya</p> <p>Zitaanza: Wiki ya kwanza na ya pili ya mwezi Disemba, 2022.</p> <p>Zitaisha: Wiki ya nne ya mwezi Aprili, 2023.</p> <p>Kiasi cha mvua zinazotarajiwa: Mvua zinatarajiwa kuwa za chini ya wastani hadi wastani. Kwa kawaida wastani wa mvua katika msimu wa Novemba hadi Aprili kwa Wilaya ya Chunya ni milimita 740 hadi 1270.</p> <p>Kiwango cha juu cha mvua: Kinatarajiwa katika mwezi Februari, 2023.</p> <p>Vipindi vya ukavu: Upo uwezekano mkubwa wa kutokea vipindi virefu vya ukavu vya siku 10 au zaidi katika msimu huu hususan miezi ya Novemba, 2022 hadi Januari, 2023.</p> <p>Ulinganifu: Mvua zinatarajiwa kuwa chache na zenyet mtaawanyiko hafifu katika maeneo mengi ukilinganisha na Msimu uliopita.</p> <p>Angalizo:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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. 	<p>Matokeo na ushauri kwa kilimo na mifugo</p> <p>Matokeo</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Upungufu wa unyevunyevu katika udongo katika maeneo mengi unaweza kuathiri uzalishaji wa mazao. ○ Magonjwa ya mifugo na wadudu waharibifu wa mazao wanaoambatana na mvua chache wanaweza kujitokeza. ○ Upungufu wa mvua unaweza kuathiri upatikanaji wa malisho na maji kwa ajili ya mifugo. <p>Ushauri</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Wakulima wanashauriwa kupanda mbegu bora za muda mfupi zinazoendana na urefu wa msimu. ○ Wakulima wanashauriwa kutumia teknolojia ya uvunaji wa maji ya mvua. ○ Wakulima wanashauriwa kutumia mbinu bora zinazohifadhi unyevunyevu katika udongo. ○ Wafugaji wanashauriwa kufuata njia bora za ufugaji ikiwemo kupanda malisho na uhifadhi.

Utabiri wa hali ya hewa nchini na tahadhari zinapatikana katika tovuti ya Mamlaka: www.meteo.go.tz

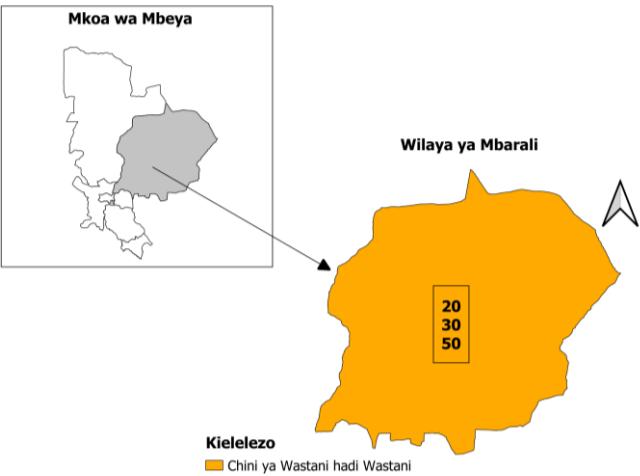
Mwelekeo wa Msimu wa Mvua kwa Ngazi ya Mkoa na Wilaya zake

(II) Ngazi ya Wilaya

MWELEKEO WA MVUA ZA MSIMU (NOVEMBA, 2022 – APRILI, 2023) KWA WILAYA YA MBARALI

Umetolewa: 26/10/2022

Taarifa hii inatoa mwelekeo wa mvua za Msimu katika kipindi cha Novemba, 2022 hadi Aprili, 2023; athari na ushauri kwa sekta za kilimo, mifugo na uvuvi katika wilaya ya Mbarali, Mbeya.

 <p>Mwelekeo wa mvua za Msimu (Novemba, 2022 – Aprili, 2023) kwa wilaya ya Mbarali, Mbeya.</p>	<p>Dondoo muhimu</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ <i>Mvua za chini ya wastani hadi wastani zinatarajiwa katika maeneo mengi ya wilaya ya Mbarali.</i> ○ <i>Mvua zinatarajiwa kuanza wiki ya kwanza na ya pili ya mwezi Disemba, 2022.</i> ○ <i>Mvua zinatarajiwa kuisha wiki ya nne ya mwezi Aprili, 2023.</i> ○ <i>Wakulima wanashauriwa kutumia teknolojia ya uvunaji wa maji ya mvua.</i>
<p>Mvua za Msimu (Novemba, 2022 – Aprili, 2023) kwa wilaya ya Mbarali</p> <p>Zitaanza: Wiki ya kwanza na ya pili ya mwezi Disemba, 2022.</p> <p>Zitaisha: Wiki ya nne ya mwezi Aprili, 2023.</p> <p>Kiasi cha mvua zinazotarajiwa: Mvua zinatarajiwa kuwa za chini ya wastani hadi wastani. Kwa kawaida wastani wa mvua katika msimu wa Novemba hadi Aprili kwa Wilaya ya Mbarali ni milimita 740 hadi 1270.</p> <p>Kiwango cha juu cha mvua: Kinatarajiwa katika mwezi Februari, 2023.</p> <p>Vipindi vya ukavu: Upo uwezekano mkubwa wa kutokea vipindi virefu vya ukavu vya siku 10 au zaidi katika msimu huu hususan miezi ya Novemba, 2022 hadi Januari, 2023.</p> <p>Ulinganifu: Mvua zinatarajiwa kuwa chache na zenyte mtawanyiko hafifu katika maeneo mengi ukilinganisha na Msimu uliopita.</p> <p>Angalizo:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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. 	<p>Matokeo na ushauri kwa kilimo na mifugo</p> <p>Matokeo</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Upungufu wa unyevunyevu katika udongo katika maeneo mengi unaweza kuathiri uzalishaji wa mazao. ○ Magonjwa ya mifugo na wadudu waharibifu wa mazao wanaoambatana na mvua chache wanaweza kujitokeza. ○ Upungufu wa mvua unaweza kuathiri upatikanaji wa malisho na maji kwa ajili ya mifugo. <p>Ushauri</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Wakulima wanashauriwa kupanda mbegu bora za muda mfupi zinazoendana na urefu wa msimu. ○ Wakulima wanashauriwa kutumia teknolojia ya uvunaji wa maji ya mvua. ○ Wakulima wanashauriwa kutumia mbinu bora zinazohifadhi unyevunyevu katika udongo. ○ Wafugaji wanashauriwa kufuata njia bora za ufugaji ikiwemo kupanda malisho na uhifadhi.

Utabiri wa hali ya hewa nchini na tahadhari zinapatikana katika tovuti ya Mamlaka: 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 Clive, S.L.P 27, 41218 Dodoma; Simu: +255 26 2962610; Nukushi: +255 26 2962610

Barua pepe: met@meteo.go.tz; Tovuti: www.meteo.go.tz

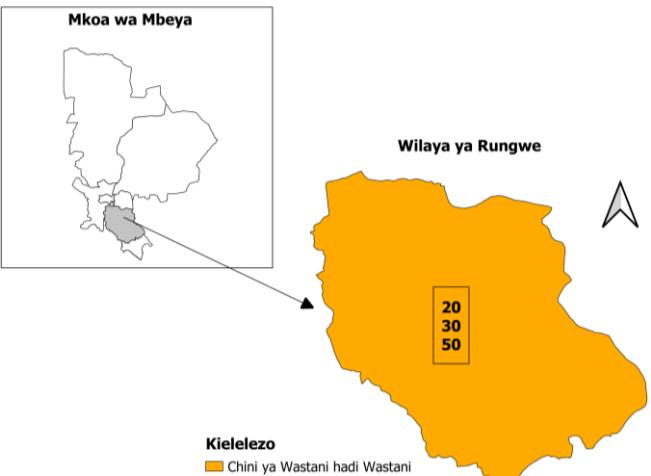
(IMETHIBITISHWA – ISO 9001:2015, Huduma za Hali ya Hewa kwa Usafiri wa Anga)

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

(II) Ngazi ya Wilaya

MWELEKEO WA MVUA ZA MSIMU (NOVEMBA, 2022 – APRILI, 2023) KWA WILAYA YA KYELA Umetolewa: 26/10/2022

Taarifa hii inatoa mwelekeo wa mvua za Msimu katika kipindi cha Novemba, 2022 hadi Aprili, 2023; athari na ushauri kwa sekta za kilimo, mifugo na uvuvi katika wilaya ya Kyela, Mbeya.

 <p>Mwelekeo wa mvua za Msimu (Novemba, 2022 – Aprili, 2023) kwa wilaya ya Kyela, Mbeya.</p>	<p>Dondoo muhimu</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Mvua za chini ya wastani hadi wastani zinatarajiwa katika maeneo mengi ya wilaya ya Kyela. ○ Mvua zinatarajiwa kuanza wiki ya kwanza na ya pili ya mwezi Disemba, 2022. ○ Mvua zinatarajiwa kuisha wiki ya nne ya mwezi Aprili, 2023. ○ Wakulima wanashauriwa kutumia teknolojia ya uvunaji wa maji ya mvua.
<p>Mvua za Msimu (Novemba, 2022 – Aprili, 2023) kwa wilaya ya Kyela</p> <p>Zitaanza: Wiki ya kwanza na ya pili ya mwezi Disemba, 2022.</p> <p>Zitaisha: Wiki ya nne ya mwezi Aprili, 2023.</p> <p>Kiasi cha mvua zinazotarajiwa: Mvua zinatarajiwa kuwa za chini ya wastani hadi wastani. Kwa kawaida wastani wa mvua katika msimu wa Novemba hadi Aprili kwa Wilaya ya Kyela ni milimita 1260 hadi 1530.</p> <p>Kiwango cha juu cha mvua: Kinatarajiwa katika mwezi Februari, 2023.</p> <p>Vipindi vya ukavu: Upo uwezekano mkubwa wa kutokea vipindi virefu vya ukavu vya siku 10 au zaidi katika msimu huu hususan miezi ya Novemba, 2022 hadi Januari, 2023.</p> <p>Ulinganifu: Mvua zinatarajiwa kuwa chache na zenyet mtaawanyiko hafifu katika maeneo mengi ukilinganisha na Msimu uliopita.</p> <p>Angalizo:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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. 	<p>Matokeo na ushauri kwa kilimo na mifugo</p> <p>Matokeo</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Upungufu wa unyevunyevu katika udongo katika maeneo mengi unaweza kuathiri uzalishaji wa mazao. ○ Magonjwa ya mifugo na wadudu waharibifu wa mazao wanaoambatana na mvua chache wanaweza kujitokeza. ○ Upungufu wa mvua unaweza kuathiri upatikanaji wa malisho na maji kwa ajili ya mifugo. <p>Ushauri</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Wakulima wanashauriwa kupanda mbegu bora za muda mfupi zinazoendana na urefu wa msimu. ○ Wakulima wanashauriwa kutumia teknolojia ya uvunaji wa maji ya mvua. ○ Wakulima wanashauriwa kutumia mbinu bora zinazohifadhi unyevunyevu katika udongo. ○ Wafugaji wanashauriwa kufuata njia bora za ufugaji ikiwemo kupanda malisho na uhifadhi.

Utabiri wa hali ya hewa nchini na tahadhari zinapatikana katika tovuti ya Mamlaka: www.meteo.go.tz