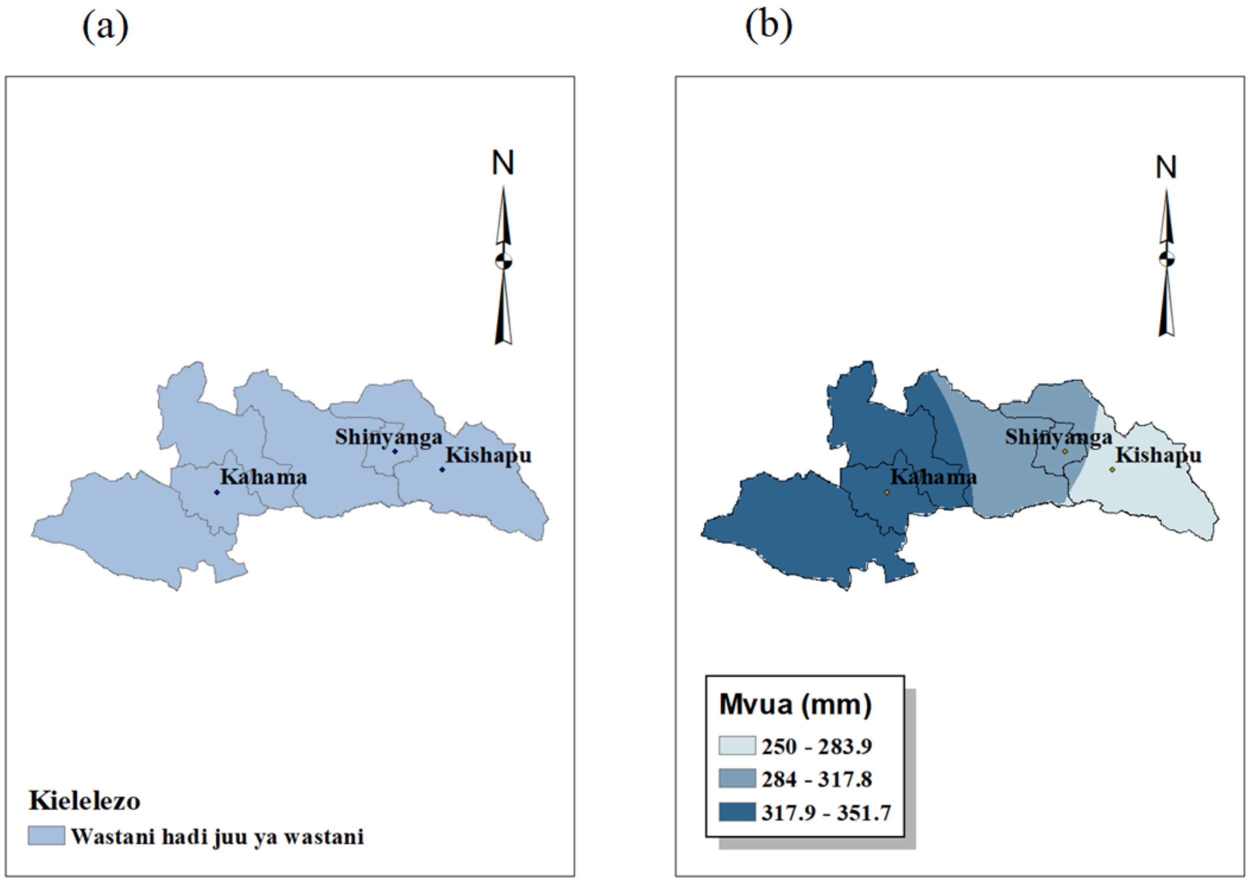
MWELEKEO WA MSIMU WA MVUA ZA MASIKA (MACHI – MEI, 2022) KWA MKOA WA SHINYANGA
Umetolewa: 17/02/2022

Taarifa hii inatoa mwelekeo wa msimu wa mvua za Masika katika kipindi cha Machi - Mei, 2022; athari na ushauri kwa sekta za kilimo, mifugo na uvuvi katika mkoa wa Shinyanga na wilaya zake:

(I) Ngazi ya Mkoa



Kielelezo 1: (a) Mwelekeo wa msimu wa Masika, 2022 kwa mkoa wa Shinyanga. (b) Ramani inayoonesha wastani wa muda mrefu wa mvua za Msimu wa Masika katika sehemu mbalimbali za mkoa wa Shinyanga. **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 juu ya wastani zinatarajiwa katika maeneo mengi ya mkoa wa Shinyanga.*
- *Mvua zinatarajiwa kuanza kati ya wiki ya tatu na ya nne ya mwezi Februari, 2022.*
- *Mvua zinatarajiwa kuisha wiki ya pili ya mwezi Mei, 2022.*
- *Vipindi vya ukavu vya siku kumi (10) au zaidi vinatarajiwa kujitokeza hususan katika mwezi Mei, 2022.*

Mvua za msimu wa Masika, 2022

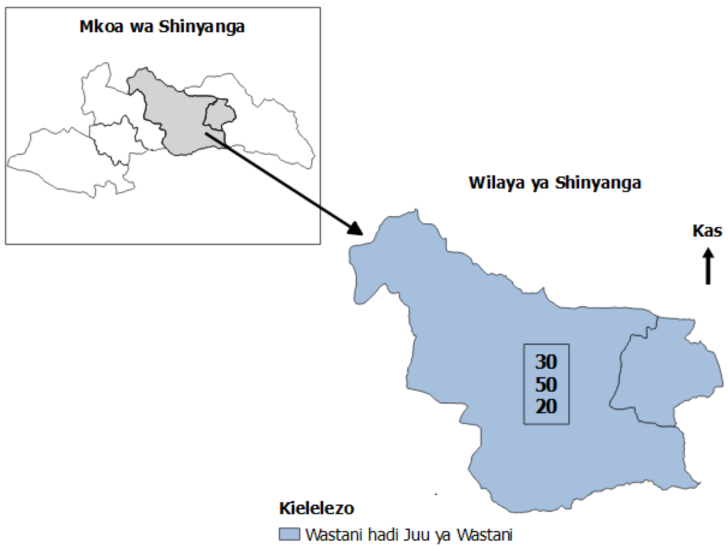
Kwa ujumla mvua zinatarajiwa kuwa za wastani hadi juu ya wastani katika maeneo mengi ya wilaya za mkoa wa Shinyanga. Mvua zinatarajiwa kuanza kati ya wiki ya tatu na ya nne ya mwezi Februari, 2022 na kuisha wiki ya pili ya mwezi Mei, 2022.

Angalizo:
Izingatiwe kuwa maeneo mengi yanatarajiwa kupata mvua za wastani hadi juu ya wastani hivyo matukio ya vipindi vya mvua kubwa zinazoambatana na upepo mkali yanatarajiwa kujitokeza.

(II) Ngazi ya Wilaya

MWELEKEO WA MVUA ZA MASIKA (MACHI – MEI, 2022) KWA WILAYA YA SHINYANGA
Umetolewa: 17/02/2022

Taarifa hii inatoa mwelekeo wa mvua za Masika katika kipindi cha Machi hadi Mei, 2022; athari na ushauri kwa sekta za kilimo, mifugo na uvuvi katika wilaya ya Shinyanga.



Mwelekeo wa mvua za Masika Machi-Mei, 2022 kwa wilaya ya Shinyanga.

Dondoo muhimu

- *Mvua za wastani hadi juu ya wastani zinatarajiwa katika maeneo mengi ya wilaya ya Shinyanga.*
- *Mvua zinatarajiwa kuanza kati ya wiki ya tatu na ya nne ya mwezi Februari, 2022.*
- *Mvua zinatarajiwa kuisha wiki ya pili ya mwezi Mei, 2022.*
- *Hali ya unyevunyevu wa udongo, upatikanaji wa chakula cha samaki, maji na malisho vinatarajiwa kuimarika katika maeneo mengi.*
- *Wakulima na wafugaji wanashauriwa kutumia teknolojia ya uvunaji wa maji ya mvua na uhifadhi wa malisho kwa matumizi ya baadae.*

Mvua za msimu wa Masika, 2022 kwa wilaya ya Shinyanga

Zitaanza: Kati ya wiki ya tatu na ya nne ya mwezi Februari, 2022.

Zitaisha: Wiki ya pili ya mwezi Mei, 2022

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 Shinyanga ni kati ya milimita 280 hadi 350.

Kiwango cha juu cha mvua: Kinatarajiwa katika mwezi Aprili, 2022.

Vipindi vya ukavu: Upo uwezekano wa kutokea vipindi vya ukavu vya siku kumi (10) au zaidi katika msimu huu wa Masika, 2022.

Ulinganifu: Mvua zinatarajiwa kuwa za kutosha 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

- Kunatarajiwa kuwa na unyevu wa kutosha katika udongo kwa ajili ya kilimo na malisho ya mifugo.
- Kunatarajiwa kuwa na maji ya kutosha kwa ajili ya mifugo na samaki.
- Kutuama kwa maji hasa maeneo ya mabondeni kunatarajiwa.
- Uharibifu wa mazao unaweza kujitokeza kutokana na mvua hasa kwa mazao yanayotarajiwa kukomaa /kuvunwa mwezi Machi na Aprili, 2022.
- Uharibifu wa miundombinu ya umwagiliaji na uvuvi (mabwawa) unatarajiwa kujitokeza.
- Magonjwa ya mifugo yanayosababishwa na ukungu na maji mengi kama kuoza kwato na yale yanayotokana na kupe yanatarajiwa kujitokeza.

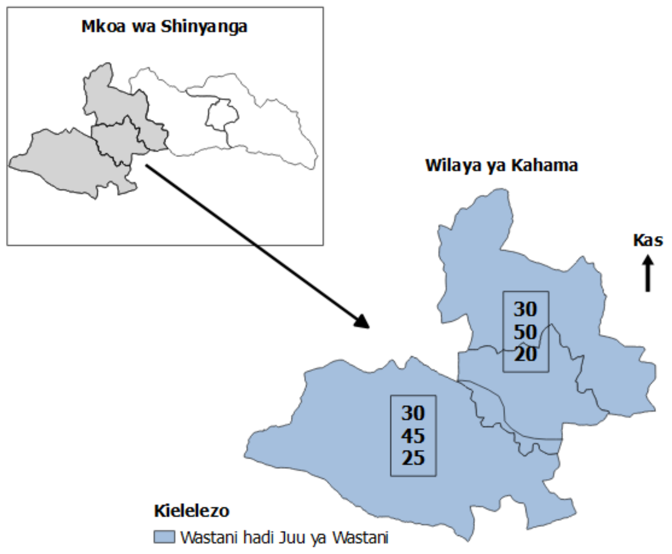
Ushauri

- Wakulima na wafugaji wanashauriwa kuimarisha miundombinu ya umwagiliaji, mifugo na uvuvi.
- Wakulima wanashauriwa kuandaa mazingira mazuri ya uvunaji, usafirishaji na uhifadhi wa mazao wakati wa mvua.
- Wakulima wachukue tahadhari dhidi ya magonjwa ya ukungu na wafugaji kuchanja mifugo dhidi ya magonjwa.

(II) Ngazi ya Wilaya

MWELEKEO WA MVUA ZA MASIKA (MACHI – MEI, 2022) KWA WILAYA YA KAHAMA
Umetolewa: 17/02/2022

Taarifa hii inatoa mwelekeo wa mvua za Masika katika kipindi cha Machi hadi Mei, 2022; athari na ushauri kwa sekta za kilimo, mifugo na uvuvi katika wilaya ya Kahama.



Mwelekeo wa mvua za Masika Machi-Mei, 2022 kwa wilaya ya Kahama, Shinyanga.

Dondoo muhimu

- *Mvua za wastani hadi juu ya wastani zinatarajiwa katika maeneo mengi ya wilaya ya Kahama.*
- *Mvua zinatarajiwa kuanza kati ya wiki ya tatu na ya nne ya mwezi Februari, 2022.*
- *Mvua zinatarajiwa kuisha wiki ya pili ya mwezi Mei, 2022.*
- *Hali ya unyevunyevu wa udongo, upatikanaji wa chakula cha samaki, maji na malisho vinatarajiwa kuimarika katika maeneo mengi.*
- *Wakulima na wafugaji wanashauriwa kutumia teknolojia ya uvunaji wa maji ya mvua na uhifadhi wa malisho kwa matumizi ya baadae.*

Mvua za msimu wa Masika, 2022 kwa wilaya ya Kahama

Zitaanza: Kati ya wiki ya tatu na ya nne ya mwezi Februari, 2022.

Zitaisha: Wiki ya pili ya mwezi Mei, 2022

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 Kahama ni kati ya milimita 320 hadi 350.

Kiwango cha juu cha mvua: Kinatarajiwa katika mwezi Aprili, 2022.

Vipindi vya ukavu: Upo uwezekano wa kutokea vipindi vya ukavu vya siku kumi (10) au zaidi katika msimu huu wa Masika, 2022.

Ulinganifu: Mvua zinatarajiwa kuwa za kutosha 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

- Kunatarajiwa kuwa na unyevu wa kutosha katika udongo kwa ajili ya kilimo na malisho ya mifugo.
- Kunatarajiwa kuwa na maji ya kutosha kwa ajili ya mifugo na samaki.
- Kutuama kwa maji hasa maeneo ya mabondeni kunatarajiwa.
- Uharibifu wa mazao unaweza kujitokeza kutokana na mvua hasa kwa mazao yanayotarajiwa kukomaa /kuvunwa mwezi Machi na Aprili, 2022.
- Uharibifu wa miundombinu ya umwagiliaji na uvuvi (mabwawa) unatarajiwa kujitokeza.
- Magonjwa ya mifugo yanayosababishwa na ukungu na maji mengi kama kuoza kwato na yale yanayotokana na kupe yanatarajiwa kujitokeza.

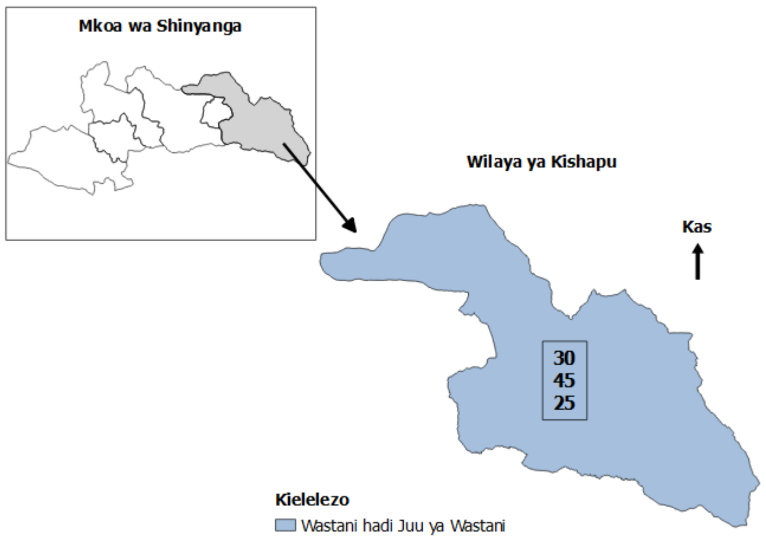
Ushauri

- Wakulima na wafugaji wanashauriwa kuimarisha miundombinu ya umwagiliaji, mifugo na uvuvi.
- Wakulima wanashauriwa kuandaa mazingira mazuri ya uvunaji, usafirishaji na uhifadhi wa mazao wakati wa mvua.
- Wakulima wachukue tahadhari dhidi ya magonjwa ya ukungu na wafugaji kuchanja mifugo dhidi ya magonjwa.

(II) Ngazi ya Wilaya

MWELEKEO WA MVUA ZA MASIKA (MACHI – MEI, 2022) KWA WILAYA YA KISHAPU
Umetolewa: 17/02/2022

Taarifa hii inatoa mwelekeo wa mvua za Masika katika kipindi cha Machi hadi Mei, 2022; athari na ushauri kwa sekta za kilimo, mifugo na uvuvi katika wilaya ya Kishapu.



Mwelekeo wa mvua za Masika Machi-Mei, 2022 kwa wilaya ya Kishapu, Shinyanga.

Dondoo muhimu

- *Mvua za wastani hadi juu ya wastani zinatarajiwa katika maeneo mengi ya wilaya ya Kishapu.*
- *Mvua zinatarajiwa kuanza kati ya wiki ya tatu na ya nne ya mwezi Februari, 2022.*
- *Mvua zinatarajiwa kuisha wiki ya pili ya mwezi Mei, 2022.*
- *Hali ya unyevunyevu wa udongo, upatikanaji wa chakula cha samaki, maji na malisho vinatarajiwa kuimarika katika maeneo mengi.*
- *Wakulima na wafugaji wanashauriwa kutumia teknolojia ya uvunaji wa maji ya mvua na uhifadhi wa malisho kwa matumizi ya baadae.*

Mvua za msimu wa Masika, 2022 kwa wilaya ya Kishapu

Zitaanza: Kati ya wiki ya tatu na ya nne ya mwezi Februari, 2022.

Zitaisha: Wiki ya pili ya mwezi Mei, 2022

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 Kishapu ni kati ya milimita 250 hadi 320.

Kiwango cha juu cha mvua: Kinatarajiwa katika mwezi Aprili, 2022.

Vipindi vya ukavu: Upo uwezekano wa kutokea vipindi vya ukavu vya siku kumi (10) au zaidi katika msimu huu wa Masika, 2022.

Ulinganifu: Mvua zinatarajiwa kuwa za kutosha 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

- Kunatarajiwa kuwa na unyevu wa kutosha katika udongo kwa ajili ya kilimo na malisho ya mifugo.
- Kunatarajiwa kuwa na maji ya kutosha kwa ajili ya mifugo na samaki.
- Kutuama kwa maji hasa maeneo ya mabondeni kunatarajiwa.
- Uharibifu wa mazao unaweza kujitokeza kutokana na mvua hasa kwa mazao yanayotarajiwa kukomaa /kuvunwa mwezi Machi na Aprili, 2022.
- Uharibifu wa miundombinu ya umwagiliaji na uvuvi (mabwawa) unatarajiwa kujitokeza.
- Magonjwa ya mifugo yanayosababishwa na ukungu na maji mengi kama kuoza kwato na yale yanayotokana na kupe yanatarajiwa kujitokeza.

Ushauri

- Wakulima na wafugaji wanashauriwa kuimarisha miundombinu ya umwagiliaji, mifugo na uvuvi.
- Wakulima wanashauriwa kuandaa mazingira mazuri ya uvunaji, usafirishaji na uhifadhi wa mazao wakati wa mvua.
- Wakulima wachukue tahadhari dhidi ya magonjwa ya ukungu na wafugaji kuchanja mifugo dhidi ya magonjwa.