



Republic of Kenya

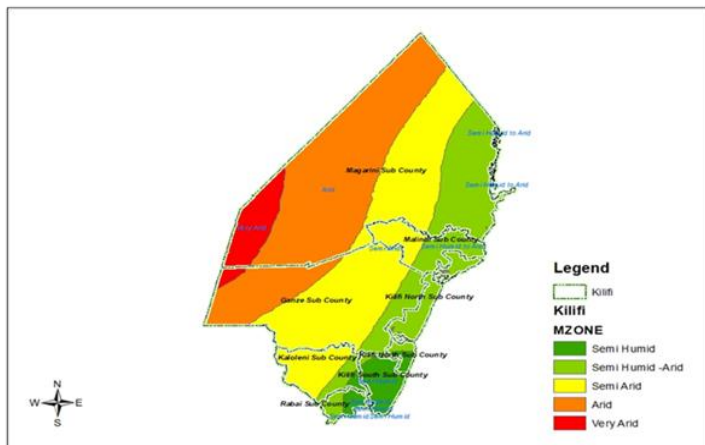
Ministry of Environment, Climate Change and Forestry
 Kenya Meteorological Department
 P.O. Box 30259-00100

County Meteorological Services

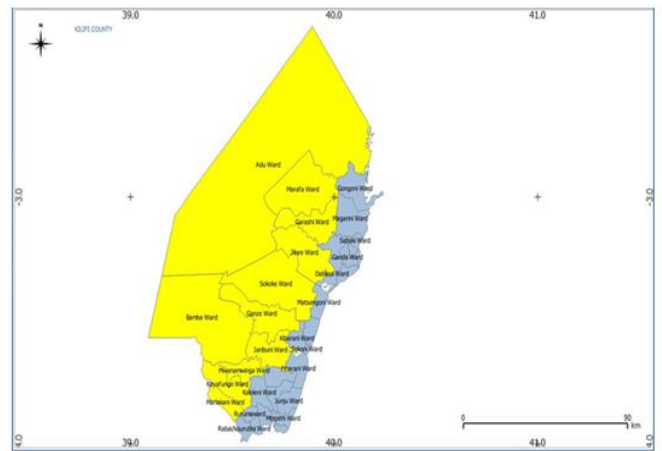
Kilifi County

Email: gleshamta@gmail.com

Supported by the:



The 5 climatic zones of Kilifi County (very arid, arid, semi arid, semi humid, semi humid-arid lands)



The hinterlands (yellow) and the coastline (blue) regions of Kilifi County

- Msimu wa Masika unatarajiwa kuwa na vipindi virefu vya kiangazi na vile vile kuambatana na matukio ya mvua nzito kwa mda mfupi
- Viwango vya joto vinatarajiwa kua juu ya vile vya kawaida
- Msimu wa Masika unatarajiwa kuingiliwa na mifumo inayoingia katikati ya msimu kama vile vimbunga baharini vinavyoweza kuchelewesha, kuongeza au kupunguza mvua
- Farmers, fishers and general public are advised to follow the weekly forecasts for more information.
- Wakulima, Wavuvi na Wananchi kwa ujumla wanashauriwa kufuatilia jumbe za utabiri wa hali ya hewa kila juma kwa maelezo Zaidi.

Kiwango cha mvua kinacho tarajiwa kwa msimu wa Masika, 2025

- Mvu ya Masika inatarajiwa kuwa duni na chin ya kiwango cha kawaida Kaunti nzima
- Maeneo kame haswa Magarini, Ganze sehemu nyingi za Kaloleni Subcounty yanatarajiwa kupokea kiwango duni cha 101-250mm chini ya kawaida yake ya 101-400mm
- Maeneo yaliyo kusini mwa Kaunti ya Kilifi katika ukanda wa pwani yanatarajiwa kupokea kiwango duni cha 126->250 chini ya kawaida ya kawaida ya 250-600mm
- Sehemu nyingi na karibia theluthi mbili 2/3 ya Kaunti ya Kilifi Kaunti zinatarajia chini ya <250mm
- Kati ya wardi 35, 13 pekee ndizo zinatarajiwa kupokea Zaidi ya >250mm
- Maeneo machache yaliyo katika ukanda wa pwani ndiyo yanatarajiwa kupokea Zaidi ya >250mm karibu na kile cha kukuza mahindi cha 300mm.
- Maeneo-Wardi zinazo tarajiwa kupokea Zaidi ya >250mm ni: Matsangoni, Watamu, Dabaso, Junju, Mtepeni, Shimo la tewa, Ganda, Malindi, Kaloleni, Ruruma, Rabai, Mwawesa.

Ushauri wa hali ya hewa kwa wakulima wa mimea – Masika 2025

A) Maeneo kame zaidi: Wadi: Adu (Chakama, Shakahola, Baricho, Bofu) na Bamba

- Kiwango cha mvua inayotarajiwa: 126-150mm
- Mvua inatarajiwa kuanza wiki ya pili hadi ya tatu ya mwezi wa Aprili, na kusita mwezi wa Juni
- Wakulima wanashauriwa kupanda mimea inayostahamili ukame na kukomaa haraka, kwa mfano muhogo, kunde, pojo, mtama, wimbi, mboga za kienyeji ikiwemo malenge, nk
- Wakulima pia wanashauriwa kutumia teknolojia za kilimo kinacho stahamili mabadiiko ya hali ya hewa , kwa mfano mbinu za uvunaji maji
- Kutokana na kiwango cha chini sana cha mvua kinachotarajiwa, wakulima wanashauriwa kutopanda mahindi
- Wakulima wanashauriwa kukumbatia matumizi ya mbinu mseto katika kukabiliana na wadudu na magonjwa ya mimea
- Wakulima wanashauriwa kukumbatia kilimo msitu
- Pia wakulima wanashauriwa kuchukua bima ya mimea

B) Maeneo kame: Wadi: Ganze, Bamba, Sokoke, Jaribuni, Adu (Marereni, Kamale, Ramada, Kambicha, Kanagoni)

- Kiwango cha mvua inayotarajiwa: 126-250mm
- Mvua inatarajiwa kuanza wiki ya kwanza hadi ya tatu ya mwezi wa Aprili, na kusita mwezi wa Juni
- Wakulima wanashauriwa kupanda mimea inayostahamili ukame na kukomaa haraka, kwa mfano muhogo, kunde, pojo, mtama, wimbi, mboga za kienyeji ikiwemo malenge, nk
- Wakulima pia wanashauriwa kutumia teknolojia za kilimo kinacho stahamili mabadiiko ya hali ya hewa , kwa mfano mbinu za uvunaji maji
- Kutokana na kiwango cha chini sana cha mvua kinachotarajiwa, wakulima wanashauriwa kutopanda mahindi
- Wakulima wanashauriwa kukumbatia matumizi ya mbinu mseto katika kukabiliana na wadudu na magonjwa ya mimea
- Wakulima wanashauriwa kukumbatia kilimo msitu
- Pia wakulima wanashauriwa kuchukua bima ya mimea

C) Maeneo nusu kame: Wadi: Mariakani, Magarini, Gongoni, Sabaki, Jilore, Kayafungo. Mwana Mwinga, Garashi, Marafa,

- Kiwango cha mvua inayotarajiwa: 126-250mm
- Mvua invyotarajiwa kuanza
 - ✓ Magarini na Gongoni wiki ya kwanza hadi ya tatu ya mwezi wa Aprili, na kusita mwezi wa Juni .
 - ✓ Sabaki, Garashi na Marafa wiki ya pili hadi ya tatu ya mwezi wa Aprili, na kusita mwezi wa Juni
 - ✓ Kayafungo. Mwana Mwinga. Jilore na Mariakani wiki ya nne Machi hadi ya kwanza ya mwezi wa Aprili, na kusita mwezi wa Juni
- Wakulima wanashauriwa kupanda mimea inayostahamili ukame na kukomaa haraka, kwa mfano muhogo, kunde, pojo, mtama, wimbi, mboga za kienyeji ikiwemo malenge, nk
- Wakulima pia wanashauriwa kutumia teknolojia za kilimo kinacho stahamili mabadiiko ya hali ya hewa , kwa mfano mbinu za uvunaji maji
- Kutokana na kiwango cha chini sana cha mvua kinachotarajiwa, wakulima wanashauriwa kutopanda mahindi
- Wakulima wanashauriwa kukumbatia matumizi ya mbinu mseto katika kukabiliana na wadudu na magonjwa ya mimea
- Wakulima wanashauriwa kukumbatia kilimo msitu
- Pia wakulima wanashauriwa kuchukua bima ya mimea

D) Maeneo yenye unyevunyevu kiasi - kame: Wadi: Sokoni, Tezo, Kambe Ribe, Matsangoni, Watamu, Shela, Kakuyuni, Kibarani, Mnarani, Chasimba, Mwarakaya

- Kiwango cha mvua inayotarajiwa: 126-250mm
- Mvua inatarajiwa kuanza wiki ya nne Machi hadi ya kwanza ya mwezi wa Aprili, na kusita mwezi wa Juni
- Wakulima wanashauriwa kupanda mimea inayostahamili ukame na kukomaa haraka, kwa mfano muhogo, kunde, pojo, mtama, wimbi, mboga za kienyeji ikiwemo malenge, nk
- Wakulima pia wanashauriwa kutumia teknolojia za kilimo kinacho stahamili mabadiiko ya hali ya hewa , kwa mfano mbinu za uvunaji maji
- Kutokana na kiwango cha chini sana cha mvua kinachotarajiwa, wakulima wanashauriwa kutopanda mahindi

- Wakulima wanashauriwa kukumbatia matumizi ya mbinu mseto katika kukabiliana na wadudu na magonjwa ya mimea
- Wakulima wanashauriwa kukumbatia kilimo msitu
- Pia wakulima wanashauriwa kuchukua bima ya mimea

E) Maeneo yenye unyevunyevu kiasi: Wadi: Mtepeni, Junju, Shimo la tewa, Ganda, Rabai, Kaloleni, Ruruma, Mwawesa, Malindi, Dabaso

- Kiwango cha mvua inayotarajiwa: 201->250mm
- Mvua inatarajiwa kuanza wiki ya nne Machi hadi ya kwanza ya mwezi wa Aprili, na kusita mwezi wa Juni.
- Wakulima wanashauriwa kupanda mimea inayostahamili ukame na kukomaa haraka, kwa mfano muhogo, kunde, pojo, mtama, wimbi, mboga za kienyeji ikiwemo malenge, nk
- Wakulima pia wanashauriwa kutumia teknolojia za kilimo kinacho stahamili mabadiiko ya hali ya hewa , kwa mfano mbinu za uvunaji maji
- Kutokana na kiwango cha chini sana cha mvua kinachotarajiwa, wakulima wanashauriwa kutopanda mahindi Wakulima wanashauriwa kukumbatia kilimo msitu
- Wakulima wanashauriwa kukumbatia matumizi ya mbinu mseto katika kukabiliana na wadudu na magonjwa ya mimea
- Pia wakulima wanashauriwa kuchukua bima ya mimea

Ushauri wa hali ya hewa kwa wakulima wa mifugo - Masika 2025

A) **Maeneo kame zaidi:** Wadi: Adu (Chakama, Shakahola, Baricho, Bofu) na Bamba

- Kiwango cha mvua inayotarajiwa: 126-150mm
- Wakulima wanashauriwa kuhifadhi nyasi asili kabla mvua ya masika.
- Wakulima wanashauriwa wapande nyasi aina ya Bracharia, Panicum maximum-maondo, clitoria, mucuna, Leucaena, Gliricidia kwa chakula ya ngombe
- Wakulima wanashauriwa wapande miti ya maua ya nyuki kama -Alizeti, -mkunazi, thevetia peruviana-mkode, -shomoro,
- Wakulima wanashauriwa kuvuna maji ya mvua kwa vidimbwi na kuinga maji ya mvua kwa nyumba kwa matumizi ya mifugo na upanzi wa nyasi.
- Wakulima wanashauriwa wapande wapande miti ya matumizi ya mifungo na uhifadhi ya mazingira kama kurumbu, Leucaena, gliricidia,
- Wakulima wanashauriwa kutumia mbinu za kisasa katika ufugaji kwa mfano mbinu bora za ,alazi ya mizufu, kujitengenezea chakula cha mifugo hapo nyumbani, kuchagua mifugo inayo himili ukame kama vile, mbuzi za kigala, ngombe za kiborana, kuku wa kiwinywi walioboreshwa, ulishaji bora kwa wakati ufaao, na upandishaji unao stahili.
- Wakulima wanashauriwa wazingatie mbinu bora za kuthibithi afya ya mifugo kupitia chanjo, kutibithi wadudu aina ya mbungo, kupe, minyoo ambayo hutatatiza na pia matibabu bora kwa wakati unaostahili.
- Wakulima wanahimizwa kuchukua bima za mifugo kupitia mradi wa DRIVE unaojijusisha na wafugaji wa ngombe. Ngamia, mbuzi, kondoo

B) **Maeneo kame:** Wadi: Ganze, Bamba, Sokoke, Jaribuni, Adu (Marereni, Kamale, Ramada, Kambicha, Kanagoni)

- Kiwango cha mvua inayotarajiwa: 126-250mm
- Wakulima wanashauriwa kuhifadhi nyasi asili kabla mvua ya masika.
- Wakulima wanashauriwa wapande nyasi aina ya Bracharia, Panicum maximum-maondo, clitoria, mucuna, Leucaena, Gliricidia kwa chakula ya ngombe
- Wakulima wanashauriwa wapande miti ya maua ya nyuki kama -Alizeti, -mkunazi, thevetia peruviana-mkode, -shomoro,
- Wakulima wanashauriwa kuvuna maji ya mvua kwa vidimbwi na kuinga maji ya mvua kwa nyumba kwa matumizi ya mifugo na upanzi wa nyasi.

- Wakulima wanashauriwa wapande wapande miti ya matumizi ya mifungo na uhifadhi ya mazingira kama kurumbu, *Leucaena*, *gliricidia*,
- Wakulima wanashauriwa kutumia mbinu za kisasa katika ufugaji kwa mfano mbinu bora za ,alazi ya mizufo, kujitengenezea chakula cha mifugo hapo nyumbani, kuchagua mifugo inayo himili ukame kama vile, mbuzi za kigala, ngombe za kiborana, kuku wa kiwinywi walioboreshwa, ulishaji bora kwa wakati ufaao, na upandishaji unao stahili.
- Wakulima wanashauriwa wazingatie mbinu bora za kuthibithi afya ya mifugo kupitia chanjo, kutibithi wadudu aina ya mbungo, kupe, minyoo ambayo hutatatiza na pia matibabu bora kwa wakati unaostahili.
- Wakulima wanahimizwa kuchukua bima za mifugo kupitia mrsdi wa DRIVE unaojijusisha na wafugaji wa ngombe. Ngamia, mbuzi, kondoo, katika maene ya Ganze, Bamba, sokoke, Jaribuni, Adu-Marereni, Kamale, Ramada, Kambicha, Kanagoni

C) **Maeneo nusu kame:** Wadi: Mariakani, Magarini, Gongoni, Sabaki, Jilore, Kayafungo. Mwana Mwinga, Garashi, Marafa,

- Kiwango cha mvua inayotarajiwa: 126-250mm
- Wakulima wanashauriwa kuhifadhi nyasi asili kabla mvua ya masika.
- Wakulima wanashauriwa wapande nyasi aina ya *Bracharia*, *Panicum maximum*-maondo, *clitoria*, *mucuna*, *Leucaena*, *Gliricidia* kwa chakula ya ngombe
- Wakulima wanashauriwa wapande miti ya maua ya nyuki kama -Alizeti, -mkunazi, *thevetia peruviana*-mkode, -shomoro,
- Wakulima wanashauriwa kuvuna maji ya mvua kwa vidimbwi na kuingia maji ya mvua kwa nyumba kwa matumizi ya mifugo na upanzi wa nyasi.
- Wakulima wanashauriwa wapande wapande miti ya matumizi ya mifungo na uhifadhi ya mazingira kama kurumbu, *Leucaena*, *gliricidia*,
- Wakulima wanashauriwa kutumia mbinu za kisasa katika ufugaji kwa mfano mbinu bora za ,alazi ya mizufo, kujitengenezea chakula cha mifugo hapo nyumbani, kuchagua mifugo inayo himili ukame kama vile, mbuzi za kigala, ngombe za kiborana, kuku wa kiwinywi walioboreshwa, ulishaji bora kwa wakati ufaao, na upandishaji unao stahili.
- Wakulima wanashauriwa wazingatie mbinu bora za kuthibithi afya ya mifugo kupitia chanjo, kutibithi wadudu aina ya mbungo, kupe, minyoo ambayo hutatatiza na pia matibabu bora kwa wakati unaostahili.

- Wakulima wanahimizwa kuchukua bima za mifugo kupitia mrsdi wa DRIVE unaojikusisha na wafugaji wa ngombe. Ngamia, mbuzi, kondoo, katika maene ya Mariakani, Gongoni, Jilore, Kayafungo. Mwana Mwinga, Marafa, Kaloleni

D) **Maeneo yenye unyevunyevu kiasi - kame:** Wadi: Sokoni, Tezo, Kambe Ribe, Matsangoni, Watamu, Shela, Kakuyuni, Kibarani, Mnarani, Chasimba, Mwarakaya

- Kiwango cha mvua inayotarajiwa: 126-250mm
- Wakulima wanashauriwa kuhifadhi nyasi asili na zile za kupanda kabla mvua ya masika.
- Wakulima wanashauriwa wapande nyasi aina ya *Bracharia*, *Napier*, *Panicum maximum*-maondo, *clitoria*, *mucuna*, *Leucaena*, *Gliricidia* kwa chakula ya ngombe
- Wakulima wanashauriwa wapande miti ya maua ya nyuki kama -*Alizeti*, -*mkunazi*, *thevetia peruviana*-mkode, -*shomoro*,
- Wakulima wanashauriwa kuvuna maji ya mvua kwa vidimbwi na kuinga maji ya mvua kwa nyumba kwa matumizi ya mifugo na upanzi wa nyasi.
- Wakulima wanashauriwa wapande wapande miti ya matumizi ya mifugo na uhifadhi ya mazingira kama *kurumbu*, *Leucaena*, *gliricidia*,
- Wakulima wanashauriwa kutumia mbinu za kisasa katika ufugaji kwa mfano mbinu bora za ,alazi ya mizufo, kujitengenezea chakula cha mifugo hapo nyumbani, kuchagua mifugo inayo himili ukame kama vile, mbuzi za kigala, ngombe za kiborana, kuku wa kiwnywi walioboreshwa, ulishaji bora kwa wakati ufaao, na upandishaji unao stahili.
- Wakulima wanashauriwa wazingatie mbinu bora za kuthibithi afya ya mifugo kupitia chanjo, kutibithi wadudu aina ya mbungo, kupe, minyoo ambayo hutatatiza na pia matibabu bora kwa wakati unaostahili.
- Wakulima wanahimizwa kuchukua bima za mifugo kupitia mrsdi wa DRIVE unaojikusisha na wafugaji wa ngombe. Ngamia, mbuzi, kondoo, katika maene ya Kakuyuni, Chasimba

E) **Maeneo yenye unyevunyevu kiasi - kame:** Wadi: Sokoni, Tezo, Kambe Ribe, Matsangoni, Watamu, Shela, Kakuyuni, Kibarani, Mnarani, Chasimba, Mwarakaya

- Kiwango cha mvua inayotarajiwa: 126-250mm
- Kiwango cha mvua inayotarajiwa: 126-150mm
- Wakulima wanashauriwa kuhifadhi nyasi asili na zile za kupanda kabla mvua ya masika.
- Wakulima wanashauriwa wapande nyasi aina ya *Bracharia*, *Napier*, *Panicum maximum*-maondo, *clitoria*, *mucuna*, *Leucaena*, *Gliricidia* kwa chakula ya ngombe

- Wakulima wanashauriwa wapande miti ya maua ya nyuki kama -Alizeti, -mkunazi, thevetia peruviana-mkode, -shomoro,
- Wakulima wanashauriwa kuvuna maji ya mvua kwa vidimbwi na kuinga maji ya mvua kwa nyumba kwa matumizi ya mifugo na upanzi wa nyasi.
- Wakulima wanashauriwa wapande wapande miti ya matumizi ya mifungo na uhifadhi ya mazingira kama kurumbu, Leucaena, gliricidia,
- Wakulima wanashauriwa kutumia mbinu za kisasa katika ufugaji kwa mfano mbinu bora za ,alazi ya mizufo, kujitengenezea chakula cha mifugo hapo nyumbani, kuchagua mifugo inayo himili ukame kama vile, mbuzi za kigala, ngombe za kiborana, kuku wa kiwinywi walioboreshwa, ulishaji bora kwa wakati ufaao, na upandishaji unao stahili.
- Wakulima wanashauriwa wazingatie mbinu bora za kuthibithi afya ya mifugo kupitia chanjo, kutibithi wadudu aina ya mbungo, kupe, minyoo ambayo hutatatiza na pia matibabu bora kwa wakati unaostahili.
- Wakulima wanahimizwa kuchukua bima za mifugo kupitia mrsdi wa DRIVE unaojijusisha na wafugaji wa ngombe. Ngamia, mbuzi, kondoo, katika maeno ya Ruruma.