JAMHURI YA MUUNGANO WA TANZANIA

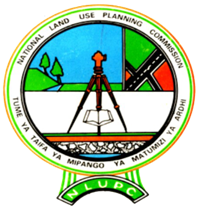
****

**MPANGO WA MATUMIZI YA ARDHI**

**KIJIJI CHA {{kijiji}}, KATA YA {{kata}}, TARAFA YA {{tarafa}}, WILAYA YA {{wilaya}}, MKOA WA {{mkoa}}**

**(2023-2033)**

UMEWEZESHWA NA:



*Nembo ya Halmashauri*

TUME YA TAIFA YA MIPANGO YA MATUMIZI YA ARDHI

S.L.P 2139

DODOMA

SIMU +255-026-2604963

Nukushi: +255-022-2128057

Barua pepe: dg@nlupc.go.tz

HALMASHAURI YA WILAYA {{wilaya}}

S.L.P *Namba ya sanduku la Posta, {{wilaya}} au Mji wenye Anwani ya Halmashauri*

Simu: *Namba ya Simu ya Halmashauri*

Baruapepe : *Barua pepe ya Halmashauri*

Tovuti: www.maketedc.go.tz

Nukushi: +2550262740103

*Nembo kwa waliofadhili kama wapo*

Umetayarishwa Na:

Halmashauri ya Kijiji cha {{kijiji}}*,*

S.L.P. *Namba ya Sanduku la Posta La Kijiji,*

*Halmashauri ya Wilaya ya {{wilaya}}****.***

***Mwezi, Mwaka***

# MUHTASARI

Tume ya Taifa ya Mipango ya Matumizi ya Ardhi kwa kushirikiana na halmashauri ya wilaya ya *{{wilaya}}* imetekeleza zoezi la kuandaa mipango ya Matumizi ya Ardhi kwa vijiji / Kijiji *(Idadi ya Vijiji katika Mradi)* ikijumuisha vijiji vinavyohusishwa na mradi/Miradi ya *(Majina/Jina la Mradi).* Lengo kuu la zoezi hili ni *(lengo la Mradi).* Pia uandaaji wa Mpango wa Matumizi ya Ardhi utawezesha mchakato wa kuzuia, kupunguza, kutatua au kudhibiti migogoro ya matumizi ardhi na mipaka, kuzuia mmomonyoko wa ardhi na kuongeza tija katika matumizi ya ardhi.

Kijiji cha *{{kijiji}}* ni miongoni mwa kijiji ambacho kimeandaliwa mipango ya matumizi ya ardhi na kijiografia kinapatikana upande wa *(Upande Kijiji Kinapatikana)* kama kilometa *(Umbali kutoka Makao Makuu ya Wilaya)* kutoka Makao makuu ya Halmashauri ya Wilaya ya {{wilaya}} na takribani kilomita *(Umbali kutoka Makao makuu ya Mkoa)* kutoka Makao Makuu ya mkoa wa {{mkoa}} kipo kati ya jira *(Jira 1)* hadi *(Jira 2)* Mashariki na Jira *(Jira 1)* hadi *(Jira 2)* Kaskazini kwa kipimo cha *World Geodetic System 1984 (UTM) Zone (Weka Zone).* Kijiji hikikinapakana na Kijiji cha *{{kijiji\_kaskazini}}* kwa upande wa Kaskazini, Kijiji cha *{{kijiji}}* kwa upande wa Kaskazini Magharibi, Kijiji cha *{{kijiji}}* kwa upande wa Kusini, Kijiji cha {{kijiji}} kwa upande wa Kusini Magharibi, Kijiji cha *{{kijiji}}* kwa upande wa Mashariki na Kijiji cha *{{kijiji}}* kwa upande wa Magharibi na kina ukubwa wa hekta *(ukubwa wa Kijii (hekta))* sawa na ekari *(ukubwa wa Kijii (Ekari)).*

Kijiji cha {{kijiji}} kimeanzishwa mwaka (Mwaka wa Kuanzishwa Kijiji) na kilisajiliwa rasmi mwaka (Mwaka wa Kusajiliwa Kijiji) kwa kupata namba ya usajili (Namba ya Usajili wa Kijiji). Kijiji cha {{kijiji}} ni miongoni mwa vijiji (Idadi ya Vijiji katika Halmashauri) vinavyounda Halmashauri ya Wilaya ya {{wilaya}}. Jina la kijiji cha {{kijiji}} lilitokana na (Maana jina la Kijiji). Baada ya kijiji kuanzishwa kikaitwa kijiji cha {{kijiji}} kutokana na umaarufu huo. Kijiji hiki kimepimwa na kilipata namba ya usajili ya ramani ya upimaji (Namba ya usajili wa ramani ya upimaji) tarehe (tarehe ya kuidhinishwa kwa ramani ya upimaji).

Kijiji cha {{kijiji}} kipo katika ukanda wa *(Ukanda ambacho kijiji kipo kijiografia mfano ukanda wa miinuko na mitelemko)* ambapo usawa wa juu kabisa katika Kijiji hiki ni mita *(umbali wa juu kutoka usawa wa baharí)* na usawa mdogo kabisa ni mita (Umbali wa Chini kutoka usawa wa Bahari). Aina ya udongo unaopatikana katika maeneo mengi ya Kijiji cha *{{kijiji}}* ni udongo wa (Aina za udongo unaopatikana Kijijini). Takwimu zilizotolewa na Halmashauri ya Kijiji cha {{kijiji}} zinaonesha kuwa Kijiji hiki kina jumla ya watu (idadi ya watu Katika Kijiji), kati yao Wanawake ni (idadi ya wanawake) na Wanaume ni (Idadi ya wanaume), Kijiji kina jumla ya Kaya (Idadi ya Kaya) sawa na wastani wa watu (wastani wa watu kwa Kaya) kwa kaya. Aidha, ifikapo mwaka (Mwaka baada ya Miaka 10) inakadiriwa idadi ya watu itaongezeka na kufikia jumla ya Watu (fomula ya idadi ya watu baada ya miaka 10) ikiwa ni sawa na kaya (fomula ya idadi ya kaya baada ya miaka 10 (link na sura ya pili)).

Wakazi wa kijiji hiki wanajishughulisha na (Shughuli kuu ya Kiuchumi). Shughuli nyingine ni (Shughuli nyingine). Mazao makuu ya chakula ni (Mazao makuu ya Chakula) na mazao makuu ya biashara ni (Mazao makuu ya Biashara). Kijiji kina idadi ya Ng’ombe (idadi ya Ng’ombe), Mbuzi (Idadi ya Mbuzi), na Punda (Idadi ya Mbuzi) sawa na (fomula ya LU), hivyo watahitaji eneo la malisho kwa sasa lenye ukubwa wa hekta (Formula ya kupata ukubwa kulingana na LU) sawa na ekari (Ukubwa katika ekari) na ifikapo mwaka (Mwaka baada ya Miaka 10) kijiji kitakuwa na Ng’ombe (Fomula ya Ongezeko la Ngo’mbe), Mbuzi (Fomula ya Ongezeko la Mbuzi), na Punda (Fomula ya Ongezeko la punda) sawa na (fomula ya LU), hivyo watahitaji eneo la malisho kwa sasa lenye ukubwa wa hekta (Fumula ya kupata ukubwa kulingana na LU) sawa (eneo ka ekari).

Matatizo yanayowakabili wanakijiji wa Kijiji cha {{kijiji}} ni pamoja (Taja Matatizo ya msingi Katika Kijiji), Matatizo tajwa hapo juu yanaweza kutatuliwa/kwisha iwapo jamii itatumia vizuri fursa zilizopo ndani ya Kijiji. Fursa hizo ni pamoja na uwepo wa ardhi, uongozi (Halmashauri ya Kijiji), kamati mbalimbali zilizopo kijijini, wadau mbalimbali wa maendeleo, maliasili na rasilimali za ardhi kama vile uoto, na vyanzo vingine vya maji na uwepo wa mashamba yenye rutuba.

Hata hivyo, kijiji kimeandaa mpango wa matumizi ya ardhi wa miaka 10 ili uwe msingi wa kulinda mazingira na kuongeza uzalishaji katika kilimo ambacho ni nguzo ya maendeleo yao. Katika mpango huo ardhi ya kijiji imetengwa kulingana na matumizi waliyoyabainisha kuwa ya muhimu kwao kama vile (Taja Matumizi yaliyopangwa na ukubwa katika Hekta). Ili mpango uweze kutekelezeka Halmashauri ya Kijiji iliweza kuandaa sheria ndogo zilizozingatia maeneo yote yaliyopendekezwa kwa matumizi ya ardhi kwa miaka kumi (10) ijayo na kila tumizi lilionyesha mambo ambayo mwananchi anaruhusiwa kuyafanya na asiyoruhusiwa kuyafanya na adhabu au faini kwa mtu ambaye atakiuka sheria hizo. Mabango pia yaliwekwa kwenye maeneo yaliyotengwa kwa kila tumizi kwa ushirikiano wa kamati ya usimamizi wa matumizi ya ardhi na halmashauri ya Kijiji.

Mpangilio wa uandishi wa taarifa hii umegawanyika katika Sura nane (8). Sura ya kwanza inazungumzia utangulizi, chimbuko, malengo na utaratibu uliotumika kuandaa Mpango. Sura ya pili inahusu taarifa za msingi za Kijiji kama vile mahali Kijiji kilipo, historia, hali ya hewa, maumbile, mitiririsho ya maji, uoto, jiolojia, utawala, takwimu za idadi ya watu na mifugo, umiliki na upatikanaji wa Ardhi; Sura ya tatu inazungumzia rasilimali na Matumizi mbalimbali ya Ardhi kama vile Makazi, Kilimo, Ufugaji, Misitu, Wanyamapori, Rasilimali za maji na Huduma za jamii. Sura ya nne inaelezea Mabadiliko ya Tabianchi na Uhifadhi wa Mazingira. Sura ya Tano inahusu matatizo, visababishi, fursa, vikwazo na mikakati; na Mpangokazi wa Jamii. Sura ya Sita inazungumzia Mpango wa matumizi ya Ardhi ya Kijiji. Sura ya Saba inaelezea usimamizi na utekelezaji wa Mpango na Sura ya Nane inaongelea masuala yaliyojitokeza, mapendekezo ya namna ya kukabiliana na masuala hayo na hitimisho.

# SHUKRANI

Wajumbe wa Halmashauri ya Kijiji cha {{kijiji}} na Wanakijiji kwa ujumla wanatoa shukrani kwa Halmashauri ya Wilaya ya *{{wilaya}},* Timu ya Mipango Shirikishi ya Matumizi ya Ardhi ya Wilaya (PLUM) na Wataalam kutoka Tume ya Taifa ya Mipango ya Matumizi ya Ardhi kwa kuwezesha mchakato mzima wa uandaaji wa Mpango wa Matumizi ya Ardhi wa Kijiji chao. Shukrani za kipekee ziende kwa Serikali ya awamu ya (taja Awamu ya serikali) chini ya Rais wa Jamhuri ya Muungano wa Tanzania, (Jina la Rais wa Jamuhuri ya Muungano wa Tanzania) na (taja wadau wengine waliotoa fedha) kwa kutoa fedha kwa ajili ya utekelezaji wa kazi hii itakayowawezesha wananchi kupata hatimiliki za kimila zitakazowawezesha kuwekeza katika uzalishaji wenye tija. Kupitia Mpango huu, Wanakijiji wamewezeshwa kuainisha na kutenga maeneo kwa ajili ya matumizi mbalimbali ya Ardhi kulingana na wanavyoona inafaa ndani ya miaka kumi.

Usimamizi na utekelezaji wa mpango huu utawawezesha kutumia Ardhi yao na Maliasili zilizopo kwa ubora zaidi, utoshelevu na uendelevu. Matarajio ni kwamba matatizo yanayohusiana na matumizi ya ardhi na maliasili yatapungua au kuisha kabisa kutokana na utekelezaji wa mpango huu. Aidha, tunatoa rai kwa wadau na wafadhili kuendelea kufadhili jamii yetu ikiwa ni pamoja na uanzishaji na Uwezeshaji wa vikundi vya ujasiriamali kwa shughuli ambazo ni rafiki kwa mazingira kufuatana na Mpango huu uliopitishwa kwa maendeleo endelevu ya Kijiji cha {{kijiji}}. Tunapenda kuwatambua wawezeshaji waliofanikisha mchakato huu wa kuandaa Mpango wa Matumizi ya Ardhi wa Kijiji kwa Majina, Taaluma na Taasisi wanazotoka kama ifuatavyo:

*Jedwali Na. 1: Timu ya Wataalam*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Na.** | **Jina kamili** | **Cheo** | **Taasisi anayotoka** |
| 1 |  |  | Halmashauri ya wilaya ya *{{wilaya}}* |
| 2 |  |  |
| 3 |  |  |
| 4 |  |  |
| 5 |  |  |
| 6 |  |  |
| 7 |  |  |
| 8 |  |  |
| 9 |  |  |  |
| 10 |  |  |  |
| 11 |  |  | Tume ya Taifa ya Mipango ya Matumizi ya Ardhi |
| 12 |  |  |
| 13 |  |  |
| 14 |  |  |  |
| 15 |  |  |  |
| 16 |  |  |  |

YALIYOMO *(iwe level Mbili then Level 1 iwe bold)*

[MUHTASARI i](#_Toc138776777)

[SHUKRANI iv](#_Toc138776778)

[YALIYOMO v](#_Toc138776779)

[SURA YA KWANZA 1](#_Toc138776780)

[UTANGULIZI 1](#_Toc138776781)

[1.1 Maelezo ya Awali 1](#_Toc138776782)

[1.2 Chimbuko 1](#_Toc138776783)

[1.3 Lengo Kuu na Lengo Mahususi 2](#_Toc138776784)

[1.4 Utaratibu Uliotumika 2](#_Toc138776785)

[SURA YA PILI 10](#_Toc138776786)

[TAARIFA ZA MSINGI ZA KIJIJI 10](#_Toc138776787)

[2.1. Mahali Kijiji Kilipo na Historia 10](#_Toc138776788)

[2.2. Hali ya Hewa 15](#_Toc138776789)

[2.3. Sura ya Nchi na Maumbile 15](#_Toc138776790)

[2.4. Mitiririsho ya Maji 18](#_Toc138776791)

[2.5. Jiolojia na Udongo 20](#_Toc138776792)

[2.6. Uoto 23](#_Toc138776793)

[2.7. Idadi ya Watu 25](#_Toc138776794)

[2.8. Miliki na Upatikanaji wa Ardhi 34](#_Toc138776795)

[2.9. Shughuli Kuu za Uchumi 36](#_Toc138776796)

[SURA YA TATU 38](#_Toc138776797)

[MATUMIZI YA ARDHI NA RASILIMALI ZILIZOPO KIJIJINI 38](#_Toc138776798)

[3.1. Matumizi ya Ardhi na Rasilimali zilizopo Kijijini 38](#_Toc138776799)

[3.2 Makazi na Nyumba 38](#_Toc138776800)

[3.3 Huduma za Jamii 42](#_Toc138776801)

[3.4. Nishati 51](#_Toc138776802)

[3.5 Kilimo na Huduma za Ugani 52](#_Toc138776803)

[3.6. Ufugaji 60](#_Toc138776804)

[3.7. MISITU 67](#_Toc138776805)

[3.8. Vyanzo vya Maji 67](#_Toc138776806)

[3.9 Uchimbaji wa Madini 69](#_Toc138776807)

[3.10 Wanyamapori 69](#_Toc138776808)

[3.11 Utalii 69](#_Toc138776809)

[3.12 Muhtasari wa Matumizi Yaliyopo (2023) 71](#_Toc138776812)

[SURA YA NNE 73](#_Toc138776813)

[MABADILIKO YA TABIANCHI NA UHIFADHI WA MAZINGIRA 73](#_Toc138776814)

[4.1 Utangulizi 73](#_Toc138776815)

[4.2 Viashiria vya uharibifu wa mazingira na mabadiliko ya Tabianchi 73](#_Toc138776816)

[4.3 Visababishi vya mabadiliko ya tabianchi na uharibifu wa Mazingira 75](#_Toc138776817)

[4.4 Athari na Madhara yatokanayo na uharibifu wa mazingira na mabadiliko ya Tabianchi kiuchumi na kijamii 76](#_Toc138776818)

[4.5 Mikakati ya kukabiliana na kuondokana na mabadiliko ya Tabianchi 77](#_Toc138776819)

[4.6 Masuala ya kuzingatia kuwezesha uhifadhi wa mazingira na rasilimali ardhi 77](#_Toc138776820)

[SURA YA TANO 79](#_Toc138776821)

[MATATIZO YA MSINGI, FURSA NA VIKWAZO 79](#_Toc138776822)

[5.0 Utangulizi 79](#_Toc138776823)

[5.1 Matatizo ya Msingi ya Kijiji 79](#_Toc138776824)

[5.2 Mpango Kazi wa Jamii ya Kijiji cha {{kijiji}} 86](#_Toc138776825)

[SURA YA SITA 92](#_Toc138776826)

[MPANGO WA MATUMIZI YA ARDHI YA KIJIJI 92](#_Toc138776827)

[6.1 Utangulizi 92](#_Toc138776828)

[6.2 Mpango Uliopo na Ukokotoaji wa Mahitaji ya Ardhi kwa Matumizi ya Miaka Kumi ijayo 92](#_Toc138776829)

[6.3 Mahitaji ya Ardhi kwa Matumizi Mbalimbali 92](#_Toc138776830)

[6.4 Ukubwa wa Kijiji na Mahitaji Halisi ya Ardhi kwa Matumizi Mbalimbali Ukubwa wa Kijiji 92](#_Toc138776831)

[6.5. Mpango wa Matumizi ya Ardhi 97](#_Toc138776832)

[6.6. Kupitisha Mpango wa Matumizi ya Ardhi 102](#_Toc138776833)

[6.7. Upimaji Maeneo na kutundika vibao 102](#_Toc138776834)

[SURA YA SABA 103](#_Toc138776835)

[USIMAMIZI NA UTEKELEZAJI WA MPANGO 103](#_Toc138776836)

[7.1 Utangulizi 103](#_Toc138776837)

[7.2 Majukumu ya wadau mbalimbali katika usimamizi na utekelezaji 103](#_Toc138776838)

[7.3 Sheria Ndogo za Usimamizi wa Mpango 109](#_Toc138776839)

[7.4 Ufuatiliaji na tathimini 109](#_Toc138776840)

[7.5 Kazi zitakazofuata 109](#_Toc138776841)

[SURA YA NANE 110](#_Toc138776842)

[YALIYOJITOKEZA NA HITIMISHO 110](#_Toc138776843)

[8.1 Yaliyojitokeza 110](#_Toc138776844)

[8.2. Mapendekezo 110](#_Toc138776845)

[8.3 Mradi ya Maendeleo iliyoibuliwa na Wananchi 110](#_Toc138776846)

[8.4 Hitimisho 111](#_Toc138776847)

**ORODHA YA MAJEDWALI**

**ORODHA ZA CHATI**

**ORODHA YA PICHA**

**ORODHA YA RAMANI**

**ORODHA YA VIAMBATISHO**

**VIFUPISHO VYA MANENO *(Vifupisho vya Maneno viwe in Ascending order)***

# 

# SURA YA KWANZA

# UTANGULIZI

* 1. **Maelezo ya Awali**

Kwa mujibu wa Sera ya Taifa ya Ardhi na Sheria za Ardhi, Sheria ya Upangaji, pamoja na miongozo mbalimbali zinaeleza kuwa kila kijiji hakina budi kuandaa Mpango wa Matumizi ya Ardhi kwa madhumuni ya kuwezesha usimamizi na matumizi endelevu ya ardhi na maliasili na rasilimali zake zote. Kijiji cha {{kijiji}} kimeandaa mpango huu ili kuweka uwiano wa matumizi mbalimbali ya ardhi kwa kuzingatia mahitaji ya kila tumizi na hatimaye kuweza kukabiliana na changamoto mbalimbali zinazohusiana na matumizi ya ardhi.

Kuandaliwa kwa Mpango wa Matumizi ya Ardhi wa Kijiji cha {{kijiji}} kutahusisha (taja mambo mengine yanayohusishwa kwenye Mpango mf kutoa hati za Kimila), ili kusaidia (taja faida ya Mambo yaliyohusika kwenye mpango). Hivyo, Elimu imetolewa kwa Halmashauri ya Kijiji, Kamati ya Usimamizi wa Mpango wa Matumizi ya Ardhi, Wanakijiji na Baraza la Ardhi la Kijiji ambao watawezesha kubadilisha tabia na mwenendo wa jamii. Zoezi la kuandaa Mpango wa Matumizi ya ardhi katika Kijiji cha {{kijiji}} limewezeshwa na Tume ya Taifa ya mipango ya matumizi ya ardhi kwa kushirikiana na Halmashauri ya Wilaya ya *{{wilaya}} na lilijumuhisha jumla ya vijiji (Idadi ya Vijiji vilivyoandaliwa Mipango ya Matumizi ya Ardhi katika Mradi huu).*

## 1.2 Chimbuko

Kwa mujibu wa Sera ya Taifa ya Ardhi na Sheria za Ardhi (Sheria ya Ardhi Sura ya 113; Sheria ya Ardhi ya Vijiji sura 114; Sheria ya Upangaji wa Matumizi ya Ardhi Sura ya 116, pamoja na miongozo mbalimbali ya uandaaji, usimamizi na utekelezaji wa mipango ya matumizi ya ardhi) zinaeleza kuwa kila kijiji hakina budi kuandaa mpango wa matumizi ya ardhi kwa madhumuni ya kuwezesha usimamizi na matumizi endelevu ya ardhi na maliasili na rasilimali zake zote. Hatua hii ni muhimu na ya lazima kwa sababu Watanzania walio wengi wanaishi vijijini na shughuli zao za kila siku za kiuchumi na kijamii ndio msingi wa kwanza wa maendeleo endelevu ya taifa letu. Hata hivyo, sheria nyingine inayotumika katika maandalizi na uandaaji wa mpango wa matumizi ya ardhi ni Sheria za usimamizi wa mazingira Sura 191, Sheria ya Serikali za Mitaa (Mamlaka za Wilaya) Sura 287, Sheria za Utunzaji wa Rasilimali za maji Sura 331 pamoja na sera mbalimbali kama vile Sera ya Taifa ya Ardhi ya mwaka 1995, Sera ya Maendeleo ya Makazi ya mwaka 2000, Sera ya Kilimo na mwongozo wa kuandaa Mipango Shirikishi ya Matumizi ya Ardhi Vijijini toleo la tatu la mwaka 2020.

Hivyo, katika kufanikisha juhudi za Serikali za kupunguza migogoro na miingiliano ya kimatumizi kati ya wakulima na wafugaji, vijiji na vijiji na kuongeza uzalishaji wa mazao mbalimbali hususani mazao ya (taja mazao makuu ya biashara na Chakula), Tume ya Taifa ya Mipango ya Matumizi ya Ardhi kwa mujibu wa Sheria ya Upangaji wa Matumizi ya Ardhi Sura ya 116 iliwawezesha Wataalamu wa Halmashauri ya Wilaya ya {{wilaya}} , Halmashauri ya vijiji na Kamati ya Usimamizi ya Mpango wa Matumizi ya Ardhi ya Kijiji (VLUMC) cha {{kijiji}} kuandaa mpango wa Matumizi ya Ardhi wa Kijiji cha {{kijiji}} .

## 1.3 Lengo Kuu na Lengo Mahususi

### 1.3.1 Lengo Kuu

Lengo kuu la zoezi hili ni kupanga mpango wa matumizi ya ardhi katika kijiji cha {{kijiji}} ni (lengo kuu la Mpango). Pia uandaaji wa Mpango wa Matumizi ya Ardhi utawezesha mchakato wa kuzuia, kupunguza, kutatua au kudhibiti migogoro ya matumizi ardhi na mipaka, kuzuia mmomonyoko wa ardhi na kuongeza tija katika matumizi ya ardhi. Ili kufikia lengo na madhumuni haya, Wanakijiji waliwezeshwa kwa kutumia mbinu shirikishi kupitia mikutano kuweza kubaini matumizi mbalimbali ya ardhi, na hatimaye kufikia makubaliano ya kutenga maeneo kwa matumizi mbalimbali. Pia waliweza kuweka taratibu za kuendeleza na kusimamia matumizi hayo, ikiwemo kutunga na kupitisha Sheria Ndogo za Usimamizi wa Mpango wa Matumizi ya Ardhi ya Kijiji.

### 1.3.2. Lengo Mahususi

Malengo Mahususi ya uandaaji wa Mpango wa Matumizi ya Ardhi katika kijiji cha *{{kijiji}}* ni *(Taja malengo Mahususi ambayo yatakufikisha kwenye lengo kuu)*

## 1.4 Utaratibu Uliotumika

Utaratibu wa upangaji wa Matumizi ya Ardhi katika Kijiji hiki ulikuwa shirikishi, ambapo ulihusisha Wananchi, madiwani, Viongozi ngazi ya Kata na kijiji, Wilaya pamoja na Taifa. Tathimini shirikishi (PRA) ilitumika kupata taarifa mbalimbali za rasilimali za Kijiji zilizotumika kuandaa Mpango wa Matumizi ya Ardhi ya Kijiji. Aidha, utayarishaji wa Mpango huu ulifanyika kwa kuzingatia utaratibu na hatua za upangaji kama zilivyoainishwa katika Mwongozo wa Utayarishaji Mipango ya Matumizi ya Ardhi uliotolewa na Tume ya Taifa ya Mipango ya Matumizi ya Ardhi, toleo la tatu (3) la mwaka 2013 kama ulivyorejewa 2020.

1. **Maandalizi Wilayani na Kujengea uwezo Timu ya Wilaya (PLUM)**

Maandalizi ya mchakato wa upangaji wa Matumizi ya Ardhi yalianzia Mkoani tarehe (tarehe ya Kujitambulisha Mkoani), baada ya hapo timu ilijitambulisha Wilayani ambapo Tume ya Taifa ya Mipango ya Matumizi ya Ardhi ilifika Ofisi ya Mkuu wa Wilaya na Mkurugenzi Mtendaji wa Halmashauri ya Wilaya ya {{wilaya}} tarehe (Tarehe ya kujitambulisha Wilayani) kwa ajili ya kujitambulisha na kuelezea lengo la ujio wa timu kutoka Tume ya Taifa ya Mipango ya Matumizi ya Ardhi.

Aidha, wataalam kutoka Tume na Halmashauri ya wilaya ya *{{wilaya}}* walikutana kwa pamoja kwa ajili ya kujengeana uelewa kuhusu madhumuni ya uandaaji wa mipango ya matumizi ya ardhi kwa vijiji *(Taja vijiji vyote vitakavyoandaliwa Mpango katika wilaya hiyo)* vilivyochaguliwa kufanyika katika awamu hii. Baada ya kujengeana uelewa Wataalamu waliandaa mpango kazi wa utekelezaji wa kazi, waligawana vifaa vya kazi zikiwemo GPS na shajara kulingana na mahitaji ya kijiji. Baada ya kukamilika kwa maandalizi, Mratibu wa Mipango ya Matumizi ya Ardhi Wilayani alifanya mawasiliano na uongozi wa Kijiji cha {{kijiji}} kwa simu na kwa barua kuwajulisha ratiba ya ujio wa wataalamu kwa ajili ya kazi ya uandaaji wa Mpango wa Matumizi ya Ardhi wa Kijiji cha {{kijiji}} siku ya tarehe (Weka tarehe ya kazi kuanza).

1. **Kutambulisha Zoezi la Kuandaa Mpango wa Matumizi ya Ardhi Kijijini**

Timu Shirikishi ya upangaji na usimamizi wa Matumizi ya Ardhi ya Wilaya (PLUM) ya {{wilaya}} kwa kushirikiana na Wataalam kutoka Tume ya Taifa ya Mipango ya Matumizi ya Ardhi walitambulisha lengo la kuandaa Mpango wa Matumizi ya Ardhi wa Kijiji cha {{kijiji}} katika kikao cha ndani cha Halmashauri ya Kijiji na mkutano wa wananchi uliofanyika tarehe *(Weka tarehe ya kikao cha kwanza cha Halmashauri ya kijiji).* Katika ajenda hii wajumbe walielezwa sheria zitakazozingatiwa katika zoezi zima la uandaaji wa matumizi ya ardhi kuwa ni Sheria ya Ardhi Sura ya 113; Sheria ya Ardhi ya Vijiji sura 114; Sheria ya Upangaji wa Matumizi ya Ardhi Sura ya 116; walielezwa pia faida za uandaaji wa mpango na hatua zitakazopitiwa katika zoezi zima la uandaaji wa Mpango kwa mujibu wa Mwongozo wa Utayarishaji Mipango ya Matumizi ya Ardhi, muda utakaotumika kutekeleza zoezi na wahusika.

Baada ya kutambulisha zoezi hili wajumbe wa Halmashauri ya Kijiji walipendekeza majina ya kamati ya Usimamizi wa Matumizi ya Ardhi yenye wajumbe nane (8) na baraza la ardhi la Kijiji lenye wajumbe saba (7) (Kiambatisho Na *(Namba ya Kiambatisho),* Jedwali Na. *(Namba ya jedwali),* Jedwali Na. *(Namba ya Jedwali)* na Jedwali Na. *(Namba ya Jedwali),* Sifa za wajumbe wa kamati ya matumizi ya ardhi zilizingatia usawa wa kijinsia kwa kuchagua pande zote wanaume na wanawake, asiwe Mjumbe wa Halmashauri ya Kijiji, awe anafahamu kitongoji chake vizuri, asiwe ametiwa hatiani kwa kosa la jinai, ajuwe kusoma na kuandika na asiwe kiongozi mkubwa wa chama cha siasa.

Aidha, baada ya zoezi la utoaji elimu kwa wajumbe wa Halmashauri ya Kijiji cha {{kijiji}}, Wataalamu wa kijiji, Kata, Wilaya na Taifa, walifanya Mkutano wa kijiji ili kuwaeleza wananchi wote kuhusu Mpango wa Matumizi ya Ardhi, faida zake na ratiba ya kazi. Pia waliwasilisha mapendekezo ya majina ya wajumbe wa Kamati ya Usimamizi wa Matumizi ya Ardhi ya Kijiji (VLUM) na wajumbe wa baraza la ardhi la Kijiji (BLAK) katika Mkutano wa Kijiji. Majina ya kamati zote mbili yaliidhinishwa na kupitishwa na mkutano wa Kijiji mnamo tarehe (*Taja tarehe ya kupitishwa kwa majina ya kamati VLUM na BLAK)* (Kiambatisho Na. 3) ni kama ifuatavyo: -

*Jedwali Na. 2**:* Wajumbe wa Kamati ya Usimamizi wa Matumizi ya Ardhi ya kijiji cha {{kijiji}}

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Na.** | **Jina** | **Jinsia** | **Wadhifa** | **Kitongoji** |
| 1. |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |
| 4. |  |  |  |  |
| 5. |  |  |  |  |
| 6. |  |  |  |  |
| 7. |  |  |  |  |
| 8. |  |  |  |  |

***Chanzo:*** *Halmashauri ya Kijiji cha {{kijiji}}, Mwezi, Mwaka*

*Picha ya wajumbe wa kamati ya Matumizi ya Ardhi*

***Chanzo:*** *Halmashauri ya Kijiji cha {{kijiji}}, Mwezi, Mwaka*

Aidha, sifa za wajumbe wa baraza la ardhi ni awe na sifa nzuri na heshima ya kuteuliwa kwenye kijiji husika, awe na msimamo na ufahamu wa sheria za kimila za ardhi, awe mkazi wa kawaida wa kijiji hicho, awe raia wa Tanzania mwenye umri usiopungua miaka 18, awe na akili timamu, asiwe ametiwa hatiani kwa kosa la jinai na asiwe mbunge ama hakimu. Wajumbe waliopendekezwa na kupitishwa ni kama ifuatavyo: -

*Jedwali Na. 3:* Wajumbe wa Baraza la Ardhi la kijiji cha {{kijiji}}

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Na.** | **Jina** | **Jinsia** | **Kitongoji** |
| 1. |  |  |  |
| 2. |  |  |  |
| 3. |  |  |  |
| 4. |  |  |  |

***Chanzo:*** *Halmashauri ya Kijiji cha {{kijiji}}, Mwezi, Mwaka*

Picha Na. *(Namba ya Picha*)*: Baraza la Ardhi la Kijiji*

***Chanzo:*** *Halmashauri ya Kijiji cha {{kijiji}}, Mwezi, Mwaka*

1. **Mafunzo Ngazi ya Kijijini**

Timu ya wataalam kutoka Tume ya Taifa ya Mpango wa Matumizi ya Ardhi na Wataalamu kutoka wilayani ilikutana na Uongozi wa Halmashauri ya Kijiji cha {{kijiji}}, kamati ya uandaaji wa matumizi ya ardhi na baraza la ardhi la kijiji siku ya tarehe (Tarehe ya siku ya kwanza ya Mafunzo Kijijini) kwa ajili ya kutoa elimu kuhusu Sheria ya Ardhi Sura ya 113; Sheria ya Ardhi ya Vijiji sura 114; Sheria ya Upangaji wa Matumizi ya Ardhi Sura ya 116. Hivyo, elimu kuhusu mpango wa matumizi wa ardhi na faida za kufanya mpango ilitolewa ambao walieleza kuwa mpango wa matumizi ya ardhi ni shirikishi hivyo wanakijiji wenyewe ndio watakaoweka utaratibu wa jinsi ya kuitumia ardhi yao ili iweze kutosha kwa kizazi cha sasa na kizazi cha baadae na vile vile Mpango wa Matumizi ya Ardhi utasaidia kuimalisha umiliki wa ardhi, kuzuia uharibifu wa mazingira, na kuepusha migogoro ya matumizi ya ardhi inayoweza kujitokeza baina ya watumiaji mbalimbali wa ardhi mfano wakulima na wafugaji. Pia walielekezwa Majukumu ya Halmashauri ya kijiji, Mkutano mkuu, aina za ardhi, namna ya kubadilisha aina moja ya ardhi Kwenda nyingine, umuhimu wa cheti cha ardhi na namna ya kutatua migogoro kwa mujibu wa Sheria ya Ardhi ya Vijiji sura 114, walielezwa pia majukumu ya kamati ya uandaaji na usimamizi wa matumizi ya ardhi ya kijiji na baraza la ardhi la kijiji.

*Picha wakati wa Mafunzo*

1. **Uhakiki wa Mipaka ya Kijiji**

Zoezi la uhakiki wa mipaka lilifanyika katika kijiji hiki ili kujiridhisha iwapo ramani ya upimaji inaendana na hali halisi uwandani kwa mujibu ya wananchi wanavyofahamu, Hivyo ili kufanikisha zoezi hili Wajumbe wa halmashauri ya kijiji walipendekeza majina ya kamati ya uhakiki wa mipaka kulingana na uelewa wa mipaka hiyo na majina ya wajumbe wa kamati hiyo yaliwasilishwa kwenye mkutano wa kijiji na yakapitishwa kama ifuatavyo: -

*Jedwali Na. 4: Wajumbe wa Kamati ya Uhakiki ya Mipaka Kijiji cha {{kijiji}}*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Na.** | **Jina** | **Jinsi** | **Wadhifa** |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| 3 |  |  |  |
| 4 |  |  |  |
| 5 |  |  |  |
| 6 |  |  |  |

***Chanzo:*** *Halmashauri ya Kijiji cha {{kijiji}}, Mwezi, Mwaka*

Zoezi hili lilibaini kuwa, mpaka unaotambulika kwa mujibu wa ramani ya upimaji iliyotolewa mwaka 2012 inaonyesha Kijiji cha {{kijiji}} kimipaka ipo sawa na uhalisia, au *(iwapo kuna mgogoro wa mipaka ni muhimu uelezee mgogoro ulivyokuwa na utatuzi wake).* Mipaka ya Kijiji cha {{kijiji}} ilihakikiwa kwa kushirikisha kamati za Kijiji/Vijiji vya (Jina la Kijiji/Majina ya Vijiji). Katika uhakiki huo vigingi vya mpaka vilivyowekwa vilikua (namba za mawe ya Mpaka).

*Weka ramani ya Upimaji*

1. **Tathmini Shirikishi ya Matumizi ya Ardhi**

Wawezeshaji kutoka ngazi ya taifa na wilaya waliwaongoza wajumbe wa Halmashauri ya kijiji cha {{kijiji}} na kamati ya usimamizi wa Kijiji (VLUM) kukusanya taarifa za kijiji kupitia ujazaji wa dodoso la Taarifa za Kijiji na Dodoso la taarifa za vitongoji kupitia majadiliano ya Pamoja *(Focus group discussion).* Takwimu muhimu zilizochukuliwa ni historia ya kijiji toka kimeanzishwa, matukio yaliyojitokeza kijijini, Maumbile ya kijiji na hali ya hewa, idadi ya watu na mifugo, shughuli kuu za kiuchumi. Pia wajumbe walibainisha matatizo ya msingi ya kijiji yanayohusiana na matumizi ya ardhi ikiwa ni pamoja na fursa zilizopo, vikwazo vinavyosababisha fursa zisitumike inavyotakiwa na mikakati ya kuondoa vikwazo hivyo na baada ya hapo wajumbe walishirikishwa kuandaa mpango kazi wa jamii ambao utatekelezwa ndani ya miaka kumi (10) *(Weka mwaka Mpango ulivyoandaliwa hadi baada ya miaka 10)* kwa kutumia wadau mbalimbali wa ndani na nje ya kijiji.

Picha ya Tathmini shirikishi

1. **Utayarishaji wa Ramani ya Msingi ya Kijiji**

Wajumbe wa kamati ya Matumizi ya Ardhi ya Kijiji cha {{kijiji}} waliwezeshwa kuchora ramani ya msingi ya kijiji inayoonesha rasilimali mbalimbali zilizopo kijijini kama vile, vyanzo vya maji, Makazi, maeneo ya Msitu wa kijiji, Mito, Barabara n.k na kuiwasilisha katika Halmashauri ya Kijiji. Baada ya hapo timu ya Wataalam kutoka Tume ya Taifa ya Mipango ya Matumizi ya Ardhi, Wataalamu kutoka Wilaya ya {{wilaya}} na kamati ya Usimamizi wa Matumizi ya Ardhi ya Kijiji walienda uwandani kwa ajili ya kupima maeneo yote yaliyoainishwa kwenye Ramani ya msingi ya Kijiji.

Picha Na. 2 : *Ramani ya Msingi ya Kijiji*

***Chanzo:*** *Halmashauri ya Kijiji cha {{kijiji}}, Mwezi, Mwaka*

1. **Kuandaa Mpango wa Matumizi ya Ardhi Kijijini**

Wajumbe wa Kamati ya Usimamizi wa Matumizi ya Ardhi ya kijiji kwa kushirikiana na wajumbe wa Halmashauri ya Kijiji, kamati ya Usimamizi wa Matumizi ya Ardhi ya Wilaya (PLUM), Wataalam kutoka Tume ya Taifa ya Mipango ya Matumizi ya Ardhi (NLUPC) waliandaa mapendekezo ya Mpango wa Matumizi ya Ardhi kwa kuzingatia ramani ya rasilimali za Kijiji, takwimu muhimu za Kijiji zilizokusanywa, matatizo makuu waliyoyabainisha na mkakati wa kukabiliana na mabadiliko ya tabianchi hivyo maeneo yaliyopendekezwa kwenye mpango ni *(Ainisha maeneo yaliyopendekezwa).*

1. **Uandaaji wa Sheria Ndogo**

Wajumbe wa Kamati ya Usimamizi wa Matumizi ya Ardhi ya Kijiji (VLUMC) kwa kushirikiana na Halmashauri ya Kijiji, Wataalamu ngazi ya Halmashauri ya Wilaya na Tume ya Taifa ya Mipango ya Matumizi ya Ardhi waliandaa sheria ndogo za kulinda maeneo yote yaliyotengwa kwa matumizi tofauti tofauti na kupitishwa kwenye mkutano mkuu wa Kijiji, na kukubaliana faini isiyo chini ya 1000/= na isiyozidi Tshs 50,000/=pamojana fidia ya uharibifu itatozwa kwa kila mwanakijiji atakayetumia ardhi tofauti na Mpango wa Matumizi ya Ardhi unavyoelekeza, ili kuwezesha usimamizi madhubuti wa mpango huo na kuwa na matumizi endelevu ya ardhi katika kijiji hicho kwa kuzingatia vizazi vya sasa na vijavyo (Kiambatisho *(Weka Namba ya Kiambatisho)).*

1. **Kupitisha Mpango wa Matumizi ya Ardhi katika Mkutano wa Kijiji**

Mpango wa Matumizi Bora ya Ardhi ulipitishwa na wanakijiji wote waliohudhuria mkutano wa Kijiji cha {{kijiji}} mnamo tarehe (tarehe ya Mkutano wa kupitisha Mpango) ambao uliwasilishwa na Kamati ya Usimamizi wa Matumizi ya Ardhi ya kijiji (VLUMc) kwa kushirikiana na Halmashauri ya Kijiji. Mpango huo ulijumuisha Sheria ndogo za kusimamia mpango huo.

Picha Na. 3 : *Mkutano wa Kijiji kupitisha Mpango wa Matumizi ya Ardhi*

*Picha ya Mkutano wa Kijiji Kupitisha Mpango*

***Chanzo:*** *Halmashauri ya Kijiji cha {{kijiji}}, Mwezi, Mwaka*

1. **Kuweka Alama na Mabango.**

Maeneo yote yaliyopendekezwa kwa matumizi ya ardhi katika kijiji cha {{kijiji}} yaliwekewa mabango kwa kila tumizi kwa madhumuni ya kuimarisha usimamizi wa Mpango wa Matumizi ya Ardhi na katika kila bango iliainishwa mambo yote yanayoruhusiwa na yasiyoruhusiwa kufanyika katika maeneo husika. Kazi hii ilifanyika kwa ushirikiano wa Wataalam kutoka Tume ya Taifa ya Mpango wa Matumizi ya Ardhi, Halmashauri ya Wilaya ya {{wilaya}} na kamati ya usimamizi wa matumizi ya ardhi Kijijini.

**SURA YA PILI**

**TAARIFA ZA MSINGI ZA KIJIJI**

**2.1. Mahali Kijiji Kilipo na Historia**

**2.1.1. Mahali Kijiji Kilipo**

Kijiji *{{kijiji}}* kipo katika Kata ya *{{kata}},* Tarafa ya *(Jina la Tarafa),* Wilaya ya *{{wilaya}},* Mkoa wa *{{mkoa}},* kijiji hiki ni miongoni mwa vijiji *(Idadi ya Vijiji)* vinavyounda kata ya *{{kata}}* vingine ni *(Taja vijiji vingine vinavyopatikana kwenye kata hiyo)* na vijiji *(Idadi ya vijiji wilaya nzima)* vilivyopo katika wilaya ya *{{wilaya}}.* Kijiji cha *{{kijiji}}* kinapatikana upande wa *(Taja upande ambao kijiji kinapatikana kiwilaya)* umbali wa kilometa *{{umbali\_kilometa}}* kutoka Makao makuu ya halmashauri ya Wilaya ya *{{wilaya}}* na takribani kilomita *(Weka umbali kijiji kilipo)* kutoka Makao Makuu ya mkoa wa *{{mkoa}}.*

Kijiji cha *{{kijiji}}* kinapakana na *(Jina la kijiji/mamlaka ambazo zinapakana nazo)* kwa upande wa Kaskazini, *(Jina la kijiji/mamlaka ambazo zinapakana nazo)* kwa upande wa Kaskazini Magharibi, *(Jina la kijiji/mamlaka ambazo zinapakana nazo)* kwa upande wa Kusini, *(Jina la kijiji/mamlaka ambazo zinapakana nazo)* kwa upande wa Kusini Magharibi, *(Jina la kijiji/mamlaka ambazo zinapakana nazo)* kwa upande wa Mashariki na *(Jina la kijiji/mamlaka ambazo zinapakana nazo)* kwa upande wa Magharibi. Eneo la kijiji cha *{{kijiji}}* lipo kati ya jira *(Jira)* hadi *(Jira)* Mashariki na Jira *(Jira)* hadi *(Jira)* Kaskazini kwa kipimo cha *Universal Transversal Mercator (UTM) Zone (zone)* na lina ukubwa wa hekta *(Ukubwa wa kijiji)* sawa na ekari *(Ukubwa wa kijiji).* Eneo hili limegawanyika katika Vitongoji *(idadi ya vitongoji)* ambavyo ni Kitongoji cha *(Taja majina ya vitongoji).*

***Ramani Na. 1: Mahali kijiji kilipo***

***Weka Ramani ya Mahali kijiji kilipo***

**2.1.2. Historia ya Kijiji**

Kijiji cha *{{kijiji}}* kimeanzishwa mwaka *(Mwaka kijiji kimeanzishwa)* wakati wa operesheni vijiji na kilisajiliwa rasmi *(Mwaka kiliposajiliwa)* kwa kupata namba ya usajili ambayo ni *(Namba ya Usajili)*. Jina la kijiji cha *{{kijiji}}* lilitokana na *(Weka maana halisi ya jina la kijiji).* Kijiji hiki kimepimwa na ramani ya upimaji ilisajiliwa tarehe *(Tarehe na mwaka ramani ya upimaji iliposajiliwa)* kwa kupata namba *(namba ya usajili).*

Kabila la asili katika Kijiji hiki ni *(Weka makabila ya asili kulingana na ukubwa wake (iwe kwa asilimia)*. Wanakijiji wa *{{kijiji}}* wana mila na desturi zenye mahusiano na masuala ya matumizi ardhi ambazo ni *(ainisha mila hizo na onyesha kama eneo hilo linatumika kwa kijiji kizima au ukoo mmoja na changamoto zilizopo kwenye eneo hilo).*

**2.1.3. Matukio ya Kihistoria Kijijini**

Kijiji cha *{{kijiji}}* kina matukio mbalimbali ya kihistoria, kijamii, kimazingira na yaliyohusiana na Matumizi ya Ardhi yaliyowahi kujitokeza kama yalivyoainishwa katika Jedwali Na. *(Namba ya jedwali).*

***Jedwali Na. 5: Matukio ya Kihistoria Kijiji cha {{kijiji}}***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Na.*** | ***Mwaka*** | ***Tukio*** | ***Visababishi*** | ***Hatua zilizochukuliwa*** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

***Chanzo:*** *Halmashauri ya Kijiji cha {{kijiji}}; Mwezi, Mwaka*

**2.1.4 Chakula Kikuu**

Chakula cha asili cha wakazi wa *{{kijiji}}* ni *(Taja vyakula vikuu).* Vyakula hivi vikuu vinapatikana Kijijini kwa wananchi kulima wenyewe.

**2.1.5. Uongozi wa Kijiji**

Kijiji cha *{{kijiji}}* tangu kuanzishwa/kusajiliwa kwake rasmi mwaka *(Weka mwaka kijiji kimeanzishwa)* hadi sasa *(mwaka mpango unaandaliwa)* kimewahi kuongozwa na Wenyeviti wa Kijiji *(Idadi ya wenyeviti).* Katika vipindi hivyo vyote walioongoza ni wanaume na kwa upande wa wanawake walikuwa wakiteuliwa kupitia viti maalum kama wajumbe wa Halmashauri ya Kijiji (Jedwali Na. *(namba ya jedwali).*

***Jedwali Na. 6: Orodha ya Wenyeviti Walioongoza Kijiji cha {{kijiji}}***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Na.*** | ***Jina la Mwenyekiti*** | ***Jinsi*** | ***Miaka ya Uongozi*** | |
| ***Kuanza*** | ***Kumaliza*** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

***Chanzo:*** *Halmashauri ya Kijiji cha {{kijiji}}; Mwezi, Mwaka.*

**2.1.6 Mipaka ya Vitongoji vya Kijiji cha {{kijiji}}**

Kijiji cha *{{kijiji}}* kina jumla ya Vitongoji *(Idadi ya Vitongoji)* ambavyo ni *(Vitaje).* Vitongoji hivi vimegawanyika katika eneo lenye hekta *(Ukubwa wa kijiji)* sawa na ekari *(ukubwa wa kijiji)*. Kitongoji kikubwa *ni (Taja kitongoji kikubwa)* chenye ukubwa wa hekta *(Ukubwa)* sawa na asilimia *(Asilimia yake)* ya Kijiji chote, kikifuatiwa na Kitongoji cha *(Taja kitongoji)* chenye ukubwa wa hekta *(Ukubwa)* sawa na asilimia *(Asilimia yake)* na Kitongoji kidogo kabisa ni Kitongoji cha *(Taja kitongoji)* chenye jumla ya hekta *(Ukubwa)* sawa na asilimia *(Asilimia)* ya Kijiji chote.

***Ramani Na. 2: Mipaka ya Vitongoji***

***Ramani ya Mipaka ya Vitongoji***

**2.2. Hali ya Hewa**

**2.2.1 Mvua**

Kijiji cha *{{kijiji}}* kipo umbali wa mita *(umbali kutoka usawa wa baharí)* kutoka usawa wa baharí ambao kwa mujibu wa profile ya wilaya maeneo haya hupata mvua katika misimu miwili ambayo ni msimu wa masika na msimu wa Vuli), msimu wa masika unaanzia mwezi *xxxxx* na kuishia mwezi *xxxx na msimu wa vuli unaanzia mwezi (Taja mwezi).* Kiwango cha mvua katika maeneo haya ni wastani wa milimita *(Kiwango cha Mvua (cha juu na chini))* kwa mwaka. Aidha, katika kipindi cha miaka ya hivi karibuni, kiwango cha mvua kimekuwa kikibadilika mwaka hadi mwaka, na wakati mwingine mvua huchelewa kunyesha au kuisha mapema kabla ya mwezi halisi wa kuisha kwake.

*Weka grafu ya Mabadiliko ya Mvua kama Ipo*

**2.2.2 Jotoridi**

Kijiji cha *{{kijiji}}* hupata kiwango cha joto lenye wastani wa juu wa nyuzi joto *(Weka kiwango cha juu cha Joto)*, na wastani wa joto la chini ni nyuzi joto *(Weka kiwango cha chini cha Joto),* kipindi cha joto katika kijiji cha *{{kijiji}}* ni mwezi wa *(weka miezi).*

*Weka grafu ya Mabadiliko ya Joto kama yapo*

**2.3. Sura ya Nchi na Maumbile**

Maumbile ya nchi ni sura ya muonekano wa umbile la nchi kijiografia la uso wa Ardhi ukijumuisha milima, tambarare, mabonde, miinuko, maeneo oevu n.k. Kimsingi, Kijiji cha *{{kijiji}}* kipo katika ukanda wa *(ainisha maumbile kama ni tambarare, muinuko au mtelemko)* ambapo usawa wa juu kabisa katika Kijiji hiki ni mita *(Weka mita)* na usawa mdogo kabisa ni mita *(Weka mita),* mwinuko wa kawaida unapatikana katika kitongoji cha *(Taja vitongoji).* Ukanda wa muinuko mkubwa (Milima) unapatikana upande wa *(Taja Upande)* katika kitongoji cha *(Taja Vitongoji)* na Ukanda wa kawaida au tambarare unapatikana katika vitongoji vya *(Taja vitongoji)* (Jedwali Na *(Namba ya jedwali);* Picha Na. *(Namba ya Picha);* Ramani Na. *(Namba ya Ramani)).*

*Jedwali Na. 7: Sura na Maumbile ya Kijiji*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *Na.* | *Maumbile (Yanayopatikana katika kijiji hiki)* | *Kitongoji* | *Shughuli zinazofanyika (Katika Maeneo hayo)* | *Athari/faida zilizojitokeza* | *Maelezo/Mikakati ya kutatua athari hizo* |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

***Chanzo:*** *Halmashauri ya Kijiji cha {{kijiji}}; Mwezi, Mwaka.*

*Picha Na. 4 : Sura ya Nchi na Maumbile ya Kijiji*

***Picha ya Maumbile***

***Chanzo:*** *Halmashauri ya Kijiji cha {{kijiji}}; Mwezi, Mwaka*

***Ramani Na. 3: Sura ya nchi na Maumbile ya Kijiji***

*Ramani ya Sura ya Nchi na Maumbile*

**2.4. Mitiririsho ya Maji**

Mitiririsho ya maji inategemea sura na maumbile ya nchi hususani miinuko na mabonde. Mfumo wa maji ya mvua hutiririka kutoka maeneo yenye miinuko kuelekea kwenye Mito na mabonde. Katika Kijiji cha *{{kijiji}}* kuna mitiririsho ya kudumu na mitiririsho ya msimu hasa wakati wa msimu wa masika na vuli, mitiririsho ya kudumu inajumuhisha (*Taja mito ya Kudumu na inavyoungana hadi kufikia mto/ziwa kuu*) ambayo inatiririsha maji yake kuelekea (*Taja mto/ziwa ambayo mito hii inaungana)*. Mito hii inakumbwa na changamoto kubwa ya *(Taja changamoto zinazokabiri mitiririsho hii na mkakati uliowekwa na kijiji na wilaya kukabiliana na changamoto hizo)* hivyo endapo hali hii haitadhibitiwa itapelekea vyanzo hivi kutoweka (Ramani Na. *(Namba ya ramani);* Picha Na *(Namba ya Picha)*.

*Picha Na. 5 : Mitiririsho ya Maji*

***Chanzo:*** *Halmashauri ya Kijiji cha {{kijiji}}; Mwezi, Mwaka*

***Ramani Na. 4: Mtiririsho wa Maji***

**2.5.** **Jiolojia na Udongo**

**2.5.1. Jiolojia**

Aina ya Miamba iliyopo katika Kijiji cha *{{kijiji}}* ni miamba laini na miamba migumu, miamba laini inapatikana vitongoji vya *(Taja vitongoji)* na miamba migumu inapatikana vitongoji vya *(Taja vitongoji).* Miamba laini inatumika kwa *(Taja matumizi)* na miamba migumu inatumika kwa *(Taja matumizi).* Wasimamizi wakuu wa maeneo haya ni halmashauri ya kijiji wakishirikiana na kamati ya Mazingira. Changamoto zilizopo katika maeneo haya ni *(Taja changamoto na mikakati ya kuzitatua)*.

**2.5.2. Udongo**

Aina ya udongo unaopatikana katika maeneo mengi ya Kijiji cha *{{kijiji}}* ni udongo wa *(Taja aina ya Udongo kama ni Tifutifu, Mfinyanzi na Kichanga)*. Kijiji hiki kwa kiasi kikubwa kimetawaliwa na udongo wa *(Taja Aina ya Udongo)* ambao umetawanyika katika vitongoji *(Taja vitongoji)* hasakatika maeneo yanayotumika kwa ajili ya *(Onyesha upo zaidi kwenye tumizi gani eg Kilimo au Makazi n.k)* na kufanya kuwepo kwa uwiano mzuri wa upatikanaji wa shughuli za kilimo kwani udongo huu una rutuba ya wastani na unaruhusu mazao kustawi kwa ubora endapo kutakuwa na uangalizi bora *(Hapa eleza faida za huo udongo kwenye matumizi uliyoonyesha)* (Jedwali Na. *(Namba ya jedwali);* Ramani Na. *(Namba ya Ramani),* hivo ni vema kwa wanakijiji kufanya jitihada za kutunza ardhi ili kuzuia changamoto za kukosa rutuba kwa wingi kwa miaka ijayo kutokana na kutofuata njia bora za kilimo ikiwemo uwekaji wa makinga maji *(Taja changamoto za kibinadamu katika aina hizo za udongo ikijumuhisha katika kilimo na ujenzi wa nyumba)*.

***Jedwali Na. 8: Aina za Udongo***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ***Aina ya udongo*** | ***Mahali unapopatikana (Kitongoji na Ardhini)*** | ***Hali ya Rutuba*** | ***Matumizi*** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

***Chanzo****: Halmashauri ya Kijiji cha {{kijiji}}; Mwezi, Mwaka*

***Chanzo: Halmashauri ya Kijiji cha {{kijiji}}; Mwezi, Mwaka***

Picha Na. 6 : *Aina ya Udongo*

***Ramani Na. 5: Aina za Udongo***

**2.6. Uoto**

Kijiji cha *{{kijiji}}* kina uoto wa asili na uoto wa kupandwa, uoto wa asili unajumuisha miti ya asili na nyasi na uoto wa kupandwa unajumuhisha miti ya kupandwa. Miti ya asili iliyopo ni aina ya *(Taja aina ya Miti inayopatikana kijijini)* na inapatikana kwa wingi katika Vitongoji vya *(Taja majina ya vitongoji)* hasa maeneo ya milimani na miinuko na hutumika *(Ainisha matumizi ya miti hiyo)* na uoto wa kupandwa unapatikana *(Onyesha maeneo unapopatikana)* katika vitongoji vya *(Taja vitongoji)* na inatumika kwa *(Taja matumizi).*

Kijiji cha *{{kijiji}}* kina ukanda wenye nyasi za aina mbalimbali kama vile *(Ainisha aina za Nyasi)* ambazo zinapatikana katika vitongoji *(Taja vitongoji).* Nyasi hizi hutumiwa na wakazi wa Kijiji kwa ajili ya *(Ainisha matumizi ya Nyasi hizo).* Takwimu zinaonyesha kuwa uoto wa asili *(Onyesha iwapo uoto huo unapungua au kuongezeka kwa kuangalia ramani ya mabadiliko ya uoto)* katika kijiji cha *{{kijiji}}* ambapo inaonyesha kwa sasa eneo la uoto wa asili *limepungua au kuongezeka* kutoka hekta *(Weka Ukubwa)* hadi hekta *(Weka Ukubwa)* kutokana na *(Elezea changamoto/ Faida zinazopelekea kupungua au kuongezeka kwa uoto wa asili)* na uoto wa kupanda *umeongezeka au kupungua* kutoka hekta *(Weka Ukubwa)* hadi hekta *(Weka Ukubwa) (Elezea faida au mikakati iliyopelekea kuongezeka kwa uoto wa kupandwa*.

*Picha Na. 7 : Aina ya Uoto*

***Chanzo:*** *Halmashauri ya Kijiji cha {{kijiji}}; Mwezi, Mwaka*

***Ramani Na. 6: Aina za Uoto katika Kijiji***

**2.7. Idadi ya Watu**

Kijiji cha *{{kijiji}}* kina jumla ya watu *(Jumla ya Watu),* kati yao Wanawake ni *(Idadi ya wanawake)* na Wanaume ni *(Idadi ya Wanaume)* kwa kaya *(Idadi ya Kaya zilizopo).* Idadi ya wanawake ni zaidi ya asilimia *(Toa utofauti wa asilimia kati ya wanaume na wanawake)* ukilinganisha na idadi ya wanaume hii ni kutokana na *(Elezea sababu ya utofauti huo kama upo).* Takwimu zinaonyesha kuwa wastani wa watu kwa kaya katika kijiji cha *{{kijiji}}* ni watu *(Weka Idadi ya watu kwa kaya)* kwa kaya ambayo ni *chini au juu* ya wastani wa idadi ya watu kiwilaya ya watu *(Weka wastani wa idadi ya watu kwa kaya kiwilaya)* na Tarafa *(Weka wastani wa idadi ya watu kwa kaya kitarafa)*.

**2.7.1. Mtawanyiko wa Watu kwa Vitongoji**

Tathimini shirikishi iliyofanyika inaonesha kuwa Kitongoji chenye idadi ya watu wengi zaidi niKitongoji cha *(Taja kitongoji)* ambacho kina idadi ya watu *(Weka Idadi)* sawa na asilimia *(Weka asilimia)*, ikifuatiwa na Kitongoji cha *(Taja kitongoji)* ambacho kina idadi ya watu *(Weka Idadi)* sawa na asilimia *(Weka asilimia).* Vitongoji hivi vina idadi kubwa ya watu kutokana *na (Weka sababu ya kwa nini kina idadi kubwa ya watu)*. Kitongoji chenye watu wachache ni kitongoji cha *(Taja Kitongoji)* ambacho kina watu *(Taja Idadi)* sawa na *(Weka asilimia)* kutokana na *(Weka sababu ya kwa nini kina watu wachache)*. Aidha, wastani wa idadi ya watu kwa kaya ni kubwa Zaidi katika kitongoji cha *(Jina na Kitongoji)* ukilinganisha na vitongoji vingine hii ni kutokana na *(Weka sababu ya kwanini wastani wa watu kwa kaya ni kubwa).*

***Jedwali Na. 9: Idadi ya watu kwa Vitongoji***

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Na.** | **Kitongoji** | **Me** | **Ke** | **Jumla** | **Kaya** | **Wastani wa watu kwa kaya** |
|  |  |  |  |  |  | *=Idadi ya Watu kwa kitongoji/Kaya* |
|  |  |  |  |  |  |  |
| **Jumla** | |  |  |  |  | ***=Jumla ya wastani wa watu kwa kila kitongoji/Idadi ya vitongoji*** |

***Chanzo:*** *Halmashauri ya Kijiji cha {{kijiji}}; Mwezi, Mwaka*

Chati Na. 1: *Mtawanyiko wa Idadi ya watu kwa jinsi*

***Chanzo:*** *Halmashauri ya Kijiji cha {{kijiji}}; Mwezi, Mwaka*

Kwa kuangalia Chati Na. 1 inaonesha mgawanyiko wa jinsi kwa vitongoji katika Kijiji hiki *(Onyesha kiwango cha utofauti wa mgawanyiko wa jinsi kulingana na columns chart zako kwa vitongoji na iwe kwa asilimia mfano katika chati hapo juu utofauti upo zaidi katika kitongoji cha Nduliko ukilinganisha na vitongoji vingine kwa karibu asilimia 38).* Hii inaweza kuwa imesababishwa na baadhi ya wakuu wa kaya kuwa na wanawake zaidi ya mmoja au familia nyingi kuwa na mkuu wa kaya mwanamke baada ya mume wake kufariki au kutengana *(Elezea sababu za utofauti huo).*

***Ramani Na. 7: Mtawanyiko wa Watu kwa Vitongoji***

Aidha, kutokana na takwimu zilizokusanywa kutoka katika Kijiji cha *{{kijiji}}* imeonesha kuwa watu wenye umri kati ya miaka 0-17 wako *(Weka Idadi)* sawa na asilimia *(Weka asilimia)* ya wakazi wote, nguvukazi ambao ni miaka 18-60 wapo *(weka Idadi)* sawa na asilimia *(Weka asilimia)* na wazee zaidi ya miaka 60 wapo *(Weka Idadi)* sawa na asilimia *(Weka asilimia).* Takwimu hii inaonesha kiwango cha utegemezi kwa sasa katika Kijiji cha *{{kijiji}}* ni *(Weka kiwango cha utegemezi)* kwa kila Nguvukazi 100 ikiwa na maana kuwa mtu mmoja mwenye uwezo wa kufanya kazi anauwezo wa kuhudumia mtu mmoja ambayo ni Zaidi au pungufu ya utegemezi kiwilaya ambao ni watu *(Onyesha kiwango cha utegemezi kiwilaya)*. Aidha, kitongoji chenye kiwango kikubwa cha wategemezi ni *(Taja Kitongoji)* nahii ni kutokana na *(Taja sababu ya kuwa na kiwango kikubwa cha utegemezi)*. Mkakati wa kukabiliana na utegemezi huu kiwilaya na kijiji *(Weka Mkakati uliowekwa wa kukabiliana na utegemezi huu kiwilaya na kijiji).*

***Jedwali Na. 10: Idadi ya Watu katika Kijiji kwa Rika***

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Na*** | ***Kitongoji*** | ***Watoto (0-17)*** | | ***Miaka (18-60)*** | | ***Miaka (>60)*** | | ***Wategemezi*** | ***Nguvukazi (18-60)*** | ***Kiwango cha Utegemezi*** |
| ***Me*** | ***Ke*** | ***Me*** | ***Ke*** | ***Me*** | ***Ke*** |
|  |  |  |  |  |  |  |  | *=Jumla ya Watoto (0-17) na Wazee (>60)* | *= Jumla ya Nguvukazi (18-60)* | *=Wategemezi/Nguvukazi\*100* |
|  | ***JUMLA*** |  |  |  |  |  |  |  |  | ***=Jumla ya wategemezi kwa kila kitongoji/Jumla ya Nguvukazi \* 100*** |

***Chanzo:*** *Halmashauri ya Kijiji cha {{kijiji}}; Mwezi, Mwaka*

*Chati Na. 2: Idadi ya Watu kwa rika*

*Chati iwe Piramid*

***Chanzo:*** *Halmashauri ya Kijiji cha {{kijiji}}; Mwezi, Mwaka*

**2.7.2. Wiani wa Watu kwa kila Kitongoji**

***Jedwali Na. 11: Wiani wa Watu kwa kila kitongoji***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Na.*** | ***Kitongoji*** | ***Idadi ya Watu*** | ***Ukubwa wa kitongoji (Kilomita za Mraba)*** | ***Wiani wa Watu kwa kilomita za mraba)*** |
|  |  |  | *=Hekta \* 0.01* | *=Idadi ya watu/Ukubwa wa Kitongoji (Kilomita za Mraba)* |
|  | ***Jumla*** |  | ***Jumla ya ukubwa kwa vitongoji vyote*** | ***= Jumla ya wiani kwa vitongoji vyote/jumla ya ukubwa kwa vitongoji vyote*** |

***Chanzo:*** *Halmashauri ya Kijiji cha {{kijiji}}; Mwezi, Mwaka*

Tathmini shirikishi iliyofanyika katika kijiji cha *{{kijiji}}* imeonesha kuwa wiani wa watu kwa kijiji ni *(Weka wiani kwa kijiji)* ambao ni *juu au chini* ya wiani kiwilaya ambao ni *(Weka wiani kiwilaya)*, takwimu zinaonyesha kuwa kitongoji cha *(Taja kitongoji)* ndicho chenye ujazo mkubwa wa watu hii ni kutokana na *(Taja sababu ya kuwa na ujazo mkubwa*). pia Kitongoji cha *(Taja kitongoji che ujazo mdogo)* ndicho chenye ujazo mdogo wa watu kutokana na *(Weka sababu ya ujazo mdogo)*.

***Ramani Na. 8: Wiani wa Watu katika kijiji cha {{kijiji}}***

**2.7.3. Makadirio ya Ongezeko la Idadi ya Watu (kwa Miaka 10)**

Wastani wa ongezeko la watu katika Wilaya ya Makete ni asilimia *(Weka growth rate kiwilaya)* kwa mwaka. Kwa kuzingatia ongezeko hili, makadirio ya ongezeko la Watu na Kaya katika Kijiji cha *{{kijiji}}* ifikapo mwaka *(Weka mwaka)* yanatarajiwa kufikia jumla ya Watu *(Weka Idadi ya watu baada ya miaka 10)* ikiwa ni sawa na kaya *(Weka idadi ya kaya baada ya miaka 10).* Makadirio haya ya ongezeko la idadi ya watu na kaya ni kama ifuatavyo:

***Jedwali Na. 12: Makadirio ya Idadi ya Watu na kaya (2033)***

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Na.*** | ***Kitongoji*** | ***Idadi ya watu (Mwaka wa Mpango)*** | ***Idadi ya kaya 2(Mwaka wa Mpango)*** | ***Idadi ya watu (Mwaka baada ya miaka 10)*** | ***Idadi ya kaya (Mwaka baada ya miaka 10)*** |
|  |  |  |  | *Pn=P0 (1+r/100)n* | *= Pn=P0 (1+r/100)n orPn=P0 (1+r/100)n/Wastani wa watu kwa kila kitongoji* |
|  | ***Jumla*** |  |  |  |  |

***Chanzo:*** *Halmashauri ya Kijiji cha {{kijiji}}; Mwezi, Mwaka*

*Chati Na. 3: Makadirio ya Ongezeko la Watu na Kaya*

Weka Chati (Tumia Column Chati)

***Chanzo:*** *Halmashauri ya Kijiji cha {{kijiji}}; Mwezi, Mwaka*

Kwa kuangalia Chati Na. 3 inaonesha kuwa ongezeko la watu lipo zaidi katika Kitongoji cha *(Taja Kitongoji)* kutokana na *(Sababu ya Ongezeko kubwa).*

**2.7.4. Uhamiaji na Uhamaji**

Tathmini shirikishi ya matumizi ya Ardhi ilibainisha kuwa wenyeji wa asili wa Kijiji cha *{{kijiji}}* ni *(Taja kabila anzilishi)* na makabila mengine yaliohamia kijijini ni *(Taja makabila yaliyohamia kijijini).* Takwimu zinaonyesha kuwa, kwa miaka ya hivi karibuni kwa asilimia *(weka asilimia kubwa kati ya uhamiaji na uhamaji)* ya wakazi wa kijiji hiki ni *(Angalia tofauti ya uhamiaji na uhamaji (ipi ni kubwa))* ambao wapo zaidi kitongoji cha *(Taja vitongoji ambao wapo zaidi).* Kitongoji cha *(Taja kitongoji)* ndicho kinaongoza kuwa na wahamaji wengi kuliko vitongoji vingine kwa zaidi ya asilimia *xxx (weka asilimia)* ambao ni wa umri wa miaka *(Onyesha ni umri gani wamehama zaidi)* ambao wapo *(Idadi ya umri waliohama).* Sababu za kuhama ni kwa ajili ya *(Toa sababu ya Kuhama)*. Hivyo, kulingana na takwimu hizi inaonyesha uhamaji huu *(Onyesha ni kwa kiasi gani uhamaji na uhamiaji umeathiri Nguvukazi katika kijiji).* Kitongoji *(Taja jina la kitongoji) ndicho* chenye idadi kubwa ya wahamiaji ambao ni asilimia *(weka asilimia)* ukilinganisha na vitongoji vingine. Sababu kubwa ya kuhamia katika vitongoji hivi *(Toa sababu)*

***Jedwali Na. 12: Uhamiaji na Uhamaji***

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Na.*** | ***Kitongoji*** | ***Uhamaji*** | | | | | | ***Uhamiaji*** | | |
|  |  | ***Miaka 0-17*** | | ***Miaka 18-60*** | | ***Zaidi ya 60*** | | ***Miaka 0-17*** | ***Miaka 18-60*** | ***Zaidi ya 60*** |
| *1.* |  | *Me* | *Ke* | *Me* | *Me* | *Ke* | *Me* | *Me* | *Ke* | *Me* |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *Jumla* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

***Chanzo:*** *Halmashauri ya Kijiji cha {{kijiji}}; Mwezi, Mwaka*

*Chati Na. 4: Uhamiaji na Uhamaji*

***Chanzo:*** *Halmashauri ya Kijiji cha {{kijiji}}; Mwezi, Mwaka*

**2.7.5. Utawala wa Kijiji**

Halmashauri ya Kijiji ya sasa ipo madarakani tangu mwaka *(mwaka serikali imeanza kua madarakani)* baada ya uchaguzi wa Serikali za mitaa na ina wajumbe hai *(Idadi ya wajumbe hai)* (*Iwapo kuna wjumbe pungufu toa sababu ya kwanini waliondoka au kuondolewa)*. Kuna kamati za kudumu tatu (3) zilizoundwa kwa ajili ya kutekeleza majukumu mbalimbali ya Halmashauri ya Kijiji ambazo ni: -Kamati ya Mipango, Fedha na Uchumi, Kamati ya Ulinzi na Usalama na Kamati ya Ustawi wa jamii.

Aidha, Kijiji kina kamati ndogo ambazo zinashirikiana na Halmashauri ya Kijiji kwa maendeleo ya Kijiji ambayo ni *(Taja kamati ndogo ndogo za kijiji).* Vilevile PLUM waliwezesha kuundwa kwa kamati ya Usimamizi wa Mpango wa Matumizi ya Ardhi, kamati ya uhakiki wa mpaka na Baraza la Ardhi la Kijiji. Halmashauri ya Kijiji ilipendekeza majina ya wajumbe wa kamati hizo na baadaye kupitishwa kwenye Mkutano wa Kijiji.

Aidha katika Kijiji hiki kuna vikundi mbalimbali vya kijamii vilivyosajiliwa wilayani ambavyo vinaendesha shughuli zake kijijini kama vile *(Taja vikundi vya kijamii na shughuli wanazofanya).*

Pia kuna taasisi zisizo za kiserikali ambazo zinaendesha shughuli zao kijijini ambazo ni *(Taja taasisi zinazofanya kazi kijijini na vipi kijiji kinanufaika na uwepo wa taasisi hizo)*.

**2.7.6 Hali ya ofisi ya Kijiji**

Kijiji cha *{{kijiji}}* kina ofisi ambayo ipo kwenye *(Eleza hali ya ofisi),* Shughuli za kiutawala zinazofanyika katika ofisi hii ni pamoja na vikao vya Halmashauri ya Kijiji, kupokea wageni wanaokuja Kijijini, na shughuli au huduma zote zinazohusiana na Kijiji. Ofisi hii ina vyumba *(Taja idadi ya vyumba* *na matumizi kwa kila chumba).* Hivyo, ofisi hii ikikamilika *(Eleza kama inafaa kuwa na masijala ya ardhi)*.

Picha Na. 8 *: Jengo linalotumiwa na kijiji kama Ofisi ya kijiji*

***Chanzo:*** *Halmashauri ya Kijiji cha {{kijiji}}; Mwezi, Mwaka*

**2.8. Miliki na Upatikanaji wa Ardhi**

**2.8.1. Aina za Ardhi**

Ardhi ya Tanzania imegawanywa katika makundi matatu ambayo ni Ardhi ya Kawaida, Ardhi ya Hifadhi na Ardhi ya Kijiji kwa mujibu wa Sheria ya Ardhi ya Vijiji Na. 5 ya mwaka 1999. Hata hivyo, katika Kijiji cha *{{kijiji}}* zipo aina *(Taja idadi ya aina za ardhi zinazopatikana)* za Ardhi ambazo ni *(Zitaje).* Ardhi ya Kijiji hupatikana katika Vitongoji *(Taja idadi ya vitongoji)* vya Kijiji na husimamiwa na Halmashauri ya Kijiji kwa niaba ya wananchi wote, Ardhi ya hifadhi ambayo hupatikana ndani ya mita sitini (60) za Mito iliyopo Kijijini kwa mujibu wa Sheria ya Mazingira Na. 20 ya Mwaka 2004, Hifadhi ya Barabara ambayo inasimamiwa na Mamlaka ya Barabara mijini na vijiji (TARURA) na Misitu ya Hifadhi iliyo chini ya wakala wa Huduma za Misitu Tanzania (TFS) *(Ongeza kama kuna aina nyingine ya ardhi).*

*Inaweza kuwekwa Ramani ya Aina za Ardhi*

**2.8.2. Miliki ya Ardhi**

Umilikaji wa ardhi uliopo katika Kijiji cha *{{kijiji}}* ni wa asili ambapo asilimia *(Taja asilimia ya umiliki)* wanamiliki maeneo yao pasipo kuwa na hati miliki za kimila wala za kawaida hii ni kutokana na *(weka sababu ya kwanini hawana hati miliki za kimila).* Aidha, takwimu hizo zinaonyesha pia kuwa umilikaji wa maeneo katika Kijiji hiki sio kwa watu wote kutokana na Kaya nyingine kukodi maeneo ya kilimo kwa wakazi wenye maeneo makubwa ambao wanakadiriwa kuwa asilimia *(weka asilimia ya wanaokodi).* Gharama ya kukodi maeneo ni Tsh *(Gharama ya kukodi)* kwa ekari (Rejea Jedwali Na. *(Namba ya jedwali)* na Chati Na. *(Namba ya chati)).*

***Jedwali Na. 13: Umilikaji wa Ardhi Kijijini (kwa kaya)***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Na.*** | ***Kitongoji*** | ***Jumla ya Kaya*** | ***Hati za Kimila*** | ***Umiliki wa Asili (Kaya)*** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  | ***Jumla*** |  |  |  |

***Chanzo:*** *Halmashauri ya Kijiji cha {{kijiji}}; Mwezi, Mwaka*

*Chati Na. 5: Umiliki wa Ardhi*

*Weka Chati (Inaweza kuwa in Columns kwa kutumia vitongoji au Pie chart kwa kutumia total*

***Chanzo:*** *Halmashauri ya Kijiji cha {{kijiji}}; Mwezi, Mwaka*

**2.8.3. Upatikanaji wa Ardhi**

Wananchi wa Kijiji cha *{{kijiji}}* wanapata ardhi zaidi kwa njia ya *(Ainisha ardhi ya kijiji hiki inapatikanaje kama vile kurithi, kununua, kukodi kutoka kwa Kaya zenye maeneo makubwa).* Tathmini inaonesha kuwa asilimia kubwa ya wakazi wa Kijiji cha *{{kijiji}}* wamepata ardhi zao kwa *(weka wanavyopata zaidi kwa mfano kurithi kutoka kwa babu na baba zao)* ambao wanakadiriwa kuwa asilimia (weka asilimia) ambao wapo hasa Kitongoji cha *(Onyesha kitongoji wanavyotoka)* kutokana na *(Weka ni kwa sababu gani wanatoka katika vitongoji hivi)* wakifuatiwa na *(weka wanaofuata mfano walionunua)* ambao ni sawa na asilimia *(weka asilimia)* ambao wanapatikana zaidi kitongoji cha *(Onyesha kitongoji wanavyotoka zaidi*), pia kuna wanaokodi ni asilimia *(weka asilimia ya wanaokodi na wanapatikana vitongoji gani) (Iwapo wanaokodi ni wengi, toa sababu ya nini kinasababisha idadi kubwa ya wanaokodi).* (Angalia Jedwali Na. *(Namba ya Jedwali)*; Chati Na. (*Namba ya Chati*)).

***Jedwali Na. 14: Upatikanaji wa Ardhi Kijijini***

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Na.*** | ***Kitongoji*** |  | | ***Asilimia ya*** | | |
| ***Waliorithi*** | ***Waliopewa na Halmashauri ya Kijiji*** | | ***Walionunua*** | ***Waliokodi*** |
|  |  |  |  | |  |  |
|  |  |  |  | |  |  |
|  |  |  |  | |  |  |
|  | ***Wastani*** | ***=(Jumla/idadi ya Vitongoji)*** | ***=(Jumla/idadi ya Vitongoji)*** | | ***=(Jumla/idadi ya Vitongoji)*** | ***=(Jumla/idadi ya Vitongoji)*** |

***Chanzo:*** *Halmashauri ya Kijiji cha {{kijiji}}; Mwezi, Mwaka*

*Chati Na. 6: Upatikanaji wa Ardhi*

*Weka Chati (Inaweza kuwa in Columns kwa kutumia vitongoji au Pie chart kwa kutumia total*

***Chanzo:*** *Halmashauri ya Kijiji cha {{kijiji}}; Mwezi, Mwaka*

**2.9. Shughuli Kuu za Uchumi**

Uchumi wa Kijiji cha *{{kijiji}}* hutegemea zaidi kilimo cha mazao aina ya *(Taja mazao makuu ya biashara).* Shughuli ya kilimo pekee ndio kinafanyika kwa asilimia kubwa sawa na wastani wa asilimia *(Weka asilimia ya kilimo)* ikifuatiwa na Kilimo na Ufugaji ambao wanakadiriwa kuwa asilimia *(Weka asilimia ya)* (Angalia Jedwali Na. *(Namba ya Jedwali);* Chati Na. *(Namba ya Chati*)).

***Jedwali Na. 15: Shughuli kuu za kiuchumi kwa kaya***

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Na** | **Kitongoji** | **Kilimo** | **Kilimo na Ufugaji** | **Nyingine** | **Jumla** |
| 1 |  |  |  |  |  |
|  | **Wastani** | **=Jumla/Idadi ya vitongoji** | **=Jumla/Idadi ya vitongoji** | **=Jumla/Idadi ya vitongoji** | **100** |

***Chanzo:*** *Halmashauri ya Kijiji cha {{kijiji}}; Mwezi, Mwaka*

*Chati Na. 7: Shughuli kuu za kiuchumi*

Weka Chati (Inaweza kuwa Columns kwa kutumia vitongoji au Pie chart kwa kutumia

***Chanzo:*** *Halmashauri ya Kijiji cha {{kijiji}}; Mwezi, Mwaka*

# SURA YA TATU

# MATUMIZI YA ARDHI NA RASILIMALI ZILIZOPO KIJIJINI

## 3.1. Matumizi ya Ardhi na Rasilimali zilizopo Kijijini

Kijiji cha *(jina la Kijiji husika*) kina matumizi mbalimbali ya ardhi yanayotumiwa na wananchi kwa ajili ya kukidhi mahitaji yao ya kila siku. Matumizi hayo yanahusisha maeneo ya *(Taja matumizi ya ardhi ya sasa).* Katika kubainisha Matumizi ya sasa ya ardhi, wajumbe wa Kamati ya Usimamizi wa Matumizi ya Ardhi (VLUMC) waliwezeshwa namna ya kutambua na kuainisha Matumizi ya Ardhi na rasilimali zilizopo Kijijini zinazoweza kutumika kuongeza kipato kwa Wananchi na kukidhi mahitaji yao kila siku.

## 3.2 Makazi na Nyumba

Makazi katika kijiji cha *(Jina la Kijiji Husika)* kina aina (*Taja idadi ya aina za Makazi zilizopo)*, ambazo ni *(Orodhesha aina za makazi zilizopo).* Makazi mkusanyiko yanapatikana katika kitongoji cha *(Taja vitongoji)* Hii ni kunatokana na vitongoji hivi kuwa ndani ya eneo la kitovu cha Kijiji, pia Vitongoji hivyo vina huduma nyingi za kijamii na shughuli za kiuchumi ambazo huvutia wakazi wakijiji kuanzisha makazi kwenye maeneo haya. Makazi ya kufuata barabara ambayo yanapatikana vitongoji vya *(Taja majina ya vitongoji).* Makazi haya yamefuata mstari pembezoni mwa barabara hii ni kutokana na urahisi wa usafiri kutoka kijijini kwenda vijiji jirani. Makazi mtawanyiko yanapatikana katika Vitongoji *(Taja vitongoji ambavyo Makazi Mtawanyiko yanapatikana*) kutokana na vitongoji hivi *(Taja sababu ya makazi Mtawanyiko kuwepo katika vitongoji hivyo na idadi ya kaya zinazoishi huko).*

Tathmini inaonyesha kuwa upatikanaji wa eneo la makazi katika vitongoji vyote ni rahisi *(Onyesha status ya upatikanaji wa maeneo ya makazi kama ni rahisi au mgumu)* kutokana na *(Onyesha sababu inayopelekea ugumu au urahisi)*. Katika majadiliano na wajumbe wa Halmashauri na kamati ya matumizi ya ardhi ilielezea kuwa upatikanaji wa maeneo kwa ajili ya makazi hasa kwa wakazi wenye maeneo makubwa ni Tsh *(Taja bei kuanzia ……………/= hadi …………/=)* kwa robo ekari na Tsh *(Taja bei)* kwa ekari. Aidha Wastani wa ukubwa wa viwanja uliopo Kijijini kwa ajili ya makazi ni mita *(………. kwa ………)* sawa na ukubwa wa mita za mraba *(Taja ukubwa wa mita za mraba).* Jiografia ya eneo linalotumika kwa Makazi kwa sasa ni *(Taja aina ya Jiografia kama vile tambarare, miinuko au mabonde)* katika vitongoji vya *(Taja Vitongoji)* na inakadiriwa kuwa ni asilimia *(Onesha asilimia)* ya eneo lote la kijiji.

### 3.2.1. Aina za nyumba

Kijiji cha *(Taja jina la Kijiji)* kina aina *(Taja idadi)* za nyumba ambazo ni *(Orodhesha aina za nyumba).* Takwimu zinaonyesha kuwa karibu asilimia *(weka asilimia)* ya nyumba zilizopo ni za *(Ainisha aina za nyumba zilizopo kwa kiwango kikubwa kijijini)* hii ni kutokana na *(Eleza sababu).* (Rejea Chati Na. 8).

*(Eleza kama ujenzi wa makazi umezingatia ujenzi wa nyumba na choo kwa kufuata kanuni za afya na utunzaji wa mazingira)*, Hivyo wameomba serikali iwasaidie kuboresha barabara na pia elimu ya ujenzi wa nyumba bora iendelee kutolewa na bei ya mazao ya biashara iboreshwe kulingana na matumizi na changamoto za kilimo ili wanakijiji waweze kumudu gharama za ujenzi wa nyumba bora zaidi (Rejea Chati Na. 8).

Jedwali Na. 16: Aina za Nyumba

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Aina ya nyumba** | *Kitongoji 1* | *Kitongoji 2* | *Kitongoji 3* | *Kitongoji 4* | *Kitongoji 5* | **JUMLA** |
| Nyumba za Tofali za Saruji/Bati |  |  |  |  |  |  |
| Nyumba za Tofali za kuchoma/Bati |  |  |  |  |  |  |
| Nyumba za Tofali udongo/ bati |  |  |  |  |  |  |
| Nyumba za Tofali za udongo/Nyasi |  |  |  |  |  |  |
| Nyumba za udongo/ Bati |  |  |  |  |  |  |
| Nyumba za udongo/ Nyasi |  |  |  |  |  |  |
| Tembe |  |  |  |  |  |  |
| **JUMLA** |  |  |  |  |  |  |

***Chanzo: Halmashauri ya Kijiji cha (Taja jina la kijiji husika), Juni, 2023***

*Chati Na. 8: Aina za Nyumba*

*(Weka chati)*

***Chanzo: Halmashauri ya Kijiji cha (Jina la kijiji Husika), Mwezi, Mwaka***

Kulingana na Chati Na. 8 inaonyesha kuwa nyumba zilizojengwa kwa *(Eleza aina za nyumba zinazopatikana kwa kiwango kikubwa kijijini)* ambazo zipo kwa asilimia *(Weka asilimia)* ukilinganisha na *(Taja aina nyumba zinazopatikana kwa kiwango kidogo)* ambazo nipo kwa asilimia *(Asilimia)* hii ni kutokana na *(Eleza sababu ya kuwa kiwango kikubwa au kidogo na Pia elezea ni kwa kiasi gani gharama na umbali wa vifaa vya ujenzi vinavyochangia ujenzi wa nyumba ambazo sio bora)*

*Picha Na. 9: Aina za Nyumba*

*(Weka picha ya aina za nyumba zinazopatikana kijijini)*

***Chanzo:*** *Halmashauri ya Kijiji cha (Jina la kijiji Husika), Mwezi, Mwaka*

### 3.2.2. Vifaa vya ujenzi na upatikanaji wae

Vifaa vinavyotumika kwenye ujenzi wa nyumba katika kijiji cha *(Jina la kijiji Husika)* vinapatikana kijijini na baadhi ya vifaa hivyo hupatikana kijiji jirani cha *(Taja kijiji)* umbali wa kilomita *(Onesha kilomita).* Vifaa vinavyopatikana Kijijini ni *(Taja vifaa vya ujenzi vinavyopatikana kijijini)* na vinavyopatikana nje ya kijiji ni *(Taja vifaa vinavyopatikana nje ya kijiji).*

***Jedwali Na. 17: Vifaa vya Ujenzi***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Na.*** | ***Kifaa*** | ***Kinapopatikana*** | ***Gharama*** | |
| ***Kifaa*** | ***Usafiri*** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

***Chanzo: Halmashauri ya Kijiji cha (Jina la kijiji Husika), Mwezi, Mwaka***

### 3.2.3. Idadi ya Kaya zenye vyoo

Takwimu zinaonyesha kuwa idadi ya kaya zenye vyoo bora ni *(Taja kama ni kubwa au ndogo)* zaidi ikilinganishwa na wenye vyoo visivyo bora, hii inatokana *na (Eleza sababu iliyosababisha kuwa na idadi kubwa au ndogo ya kaya zenye vyoo bora au visivyo bora)*, ambapo inakadiriwa kuwa asilimia *(Weka asilimia)* ya kaya zina vyoo vya kudumu ambao wapo hasa kitongoji cha *(Taja Vitongoji),* aidha walio na vyoo visivyo bora ni asilimia *(Weka asilimia)* ambao wapo hasa kitongoji cha *(Taja Vitongoji)* (Rejea Chati Na. 9).

*Jedwali Na. 18: Kaya zenye Choo*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Na.** | **Kitongoji** | **Choo Bora** | **Zisizo choo Bora** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  | **Jumla** |  |  |

***Chanzo:*** *Halmashauri ya Kijiji cha (Jina la kijijji husika), Juni, 2023*

Picha Na. 10*: Aina ya Choo*

(Weka Picha ya aina za vyoo)

*Chanzo: Halmashauri ya Kijiji cha (Jina la kijiji Husika), Mwezi, Mwaka*

*Chati Na. 9: Aina ya Choo*

(Weka chati kuonesha vyoo bora na visivyo bora)

***Chanzo:*** *Tathmin Shirikishi Kijiji cha (Jina la kijiji Husika); Juni, 2023*

**3.3 Huduma za Jamii**

Huduma za jamii zinazopatikana katika Kijiji cha *(Jina la Kijiji Husika)* ni pamoja *na (Taja huduma za jamii zinazopatikana kijijini).* Huduma za jamii zimetawanyika katika vitongoji mbalimbali ndani ya kijiji, aidha huduma za jamii zimesongamana katika kitongoji cha *(Taja Vitongoji)* ambapo ndipo kitovu cha kijiji.

**3.3.1 Elimu**

**3.3.1.1. Elimu ya Msingi**

**3.3.1.1.1 Shule ya Msingi (Jina la Shule)**

Kijiji cha *(Jina la kijiji husika)* kina shule za msingi *(Taja idadi)* iitwayo *“Taja jina la shule”* ambayo inajumuisha na shule ya awali. Shule ya msingi *“Taja jina la shule”* inapatikana kitongoji cha *(Taja Kitongoji)* na imesajiliwa kwa namba *(weka namba ya usajili)* mwaka *(Weka Mwaka)* na ina ukubwa wa ekari *(Weka Ukubwa).* Shule ya msingi *(Jina la shule)* ina jumla ya wanafunzi (Weka jumla ya wanafunzi) kati yao wavulana *(Weka Idadi)* na wasichana *(Weka Idadi)* ikijumuhisha na wanafunzi wa awali ambao ni wanafunzi *(Idadi ya wanafunzi wa awali)* (Wavulana *(Idadi ya wavulana)* na wasichana *(Idadi ya wasichana*). Shule hii inatoa huduma ya elimu kwa wanafunzi wanaotoka vitongoji vyote *vya (Taja Vitongoji au vijiji vinavyotumia shule hii).*

***Jedwali Na. 19: Idadi ya wanafunzi kwa kila Darasa shule ya Msingi (Jina la Shule)***

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Darasa*** | ***Waliosajiliwa*** | | | ***Waliopo*** | | |
| ***Me*** | ***Ke*** | ***Jumla*** | ***Me*** | ***Ke*** | ***Jumla*** |
| *Awali* |  |  |  |  |  |  |
| *I* |  |  |  |  |  |  |
| *II* |  |  |  |  |  |  |
| *III* |  |  |  |  |  |  |
| *IV* |  |  |  |  |  |  |
| *V* |  |  |  |  |  |  |
| *VI* |  |  |  |  |  |  |
| *VII* |  |  |  |  |  |  |
| ***JUMLA*** |  |  |  |  |  |  |

***Chanzo: Shule ya msingi (Jina la shule), Juni, 2023***

*Chati Na. 10: Idadi ya Wanafunzi*

*(Weka chati kuonesha idadi ya wanafunzi kwa Darasa Tumia Combo Chati ikijumuhisha waliosajiliwa na waliopo)*

*Chanzo: Shule ya Msingi (Jina la shule); Juni, 2023*

Chati Na. *(Namba ya Chati)* inaonyesha kuwa wanafunzi waliosajiliwa mwezi Januari (Mwaka wa Mpango) mpaka sasa *(eleza sababu kama wamepungua au kuongezeka na nini mkakati wa shule)*

Picha Na. 11*: Shule ya Msingi (Jina shule)*

*(Weka picha ya shule)*

***Chanzo:*** *Picha ya Uwandani Kijiji cha (Jina kijiji husika); Juni, 2023*

***Jedwali Na. 20: Mahitaji ya walimu, wanafunzi na mazingira ya kufundishia***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Na.*** | ***Orodha*** | ***Mahitaji*** | ***Idadi iliyopo*** | ***Upungufu*** |
| *1* | *Vyumba vya madarasa* |  |  |  |
| *2* | *Madawati* |  |  |  |
| *3* | *Matundu ya choo (Ke)* |  |  |  |
| *4* | *Walimu* |  |  |  |
| *5* | *Nyumba za walimu* |  |  |  |
| *6* | *Ofisi za walimu* |  |  |  |
| *7* | *Matundu ya vyoo (Me)* |  |  |  |
| *8* | *Viti vya waalimu* |  |  |  |
| *9* | *Meza za walimu* |  |  |  |
| *10* | *Stoo* |  |  |  |
| *11* | *Matundu ya vyoo vya walimu* |  |  |  |
| *12* | *Shubaka* |  |  |  |
| *13* | *Makabati* |  |  |  |
| *14* | *Maktaba* |  |  |  |
| *15* | *Jiko* |  |  |  |

***Chanzo: Shule ya Msingi (Jina la shule), Juni, 2023***

*Chati Na. 11: Mahitaji ya Shule*

*Weka Chati kuonesha Mahitaji ya walimu, wanafunzi na mazingira ya Kufundishia (Inaweza Kutumika Column Chart Au Bar Chati)*

***Chanzo: Shule ya Msingi (Jina la shule); Juni, 2023***

Chati namba 11 *(Eleza upungufu mkubwa upo kwenye mahitaji gani mfano walimu, Madarasa, wanafunzi na mazingira ya kufundishia na nini Mkakati wa halmashauri ya wilaya au kijiji kukabiliana na upungufu huo)*

***Jedwali Na. 21: Ufaulu wa Wanafunzi***

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Mwaka*** | ***Idadi ya wanafunzi waliosajiliwa*** | | ***Waliofanya mtihani*** | | ***Wanafunzi waliofaulu*** | | ***% Ufaulu*** | ***Waliofeli*** | | ***% Waliofeli*** |
| ***Wav*** | ***Was*** | ***Wav*** | ***Was*** | ***Wav*** | ***Was*** | ***Wav*** | ***Was*** |
| *2020* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *2021* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *2022* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

***Chanzo: Shule ya Msingi (Jina la shule), Juni, 2023***

*Chati Na. 12: Ufaulu wa Wanafunzi*

*Weka chati ya Ufaulu wa wanafunzi (Inaweza kutumika Column Chart au Line Chati)*

***Chanzo: Halmashauri ya Kijiji cha (Jina la kijiji Husika), Mwezi, Mwaka***

Chati Na. 12 hapo juu, inaonesha ufaulu *(Eleza kama ufaulu ni mzuri au mbaya)* katika shule ya msingi *(Jina la shule husika)* kwa miaka yote hii ni kutokana na *(Eleza sababu za ufaulu kuwa mzuri au* *mbaya).* Hata hivyo halmashauri ya wilaya na kijiji zimefanya jitihada *(Eleza jitihada za halmshauri ya wilaya, kijiji na wazazi zinazofanyika ilikuongeza ufaulu wa wanafunzi. (Pia angalia iwapo waliosajiliwa kufanya mtihani ndio waliofanya mtihani hivyo kama kuna utofauti elezea sababu)*

**3.2.1.2 Elimu ya Sekondari**

Kijiji cha *{{kijiji}}* pia kinajumuisha uwepo wa shule ya sekondari *(Taja Majina ya Shule)* zinazopatikana katika kitongoji cha *(Vitongoji zinapopatikana)* pamoja na shule ya binafsi(dini) *(Taja kama kuna shule binafsi).*

**3.2.1.2.1 Shule ya Sekondari ya *(Taja jina la Shule)***

Shule ya sekondari *(Taja jina la Shule)* ina eneo lenye ukubwa wa hekta *(Weka Ukubwa)* sawa na ekari *(Weka Ukubwa)* ambapo inapatikana *(Weka kitongoji inapopatikana na ufikikaji wake).* Shule hii ilianzishwa mwaka *(Mwaka shule imeanzishwa)* na kusajiliwa mwaka *(Mwaka iliposajiliwa)* kwa namba ya usajili *(Namba ya Usajili)* (Picha Na 14). Shule ya Sekondari ya *(Jina la Shule)* ina jumla ya wanafunzi *(Idadi ya wanafunzi)*, kati yao Wavulana ni *(Idadi ya wavulana)* na Wasichana ni *(Idadi ya Wavulana)* (Jedwali Na. 20).

Jedwali Na. 20: Idadi ya Wanafunzi na na Hali ya Mahudhurio katika Shule ya Sekondari ya *(Taja jina la shule)*

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Kidato*** | ***WALIOSAJILIWA*** | | | ***WALIOPO*** | | |
| ***Me*** | ***Ke*** | ***Jumla*** | ***Me*** | ***Ke*** | ***Jumla*** |
| *1* |  |  |  |  |  |  |
| *I1* |  |  |  |  |  |  |
| *II1* |  |  |  |  |  |  |
| *IV* |  |  |  |  |  |  |
| *Jumla* |  |  |  |  |  |  |

***Chanzo:****Shule ya Msingi (Jina la Shule); Juni, 2023.*

*Weka Chati (Tumia Combo Chati ikijumuhisha waliosajiliwa na waliopo)*

*(Iwapo kuna utofauti mkubwa kati ya wanafunzi waliosajiliwa na waliopo toa sababu na mikakati ya kukabiliana na changamoto hiyo kishule na kiwilaya)*

Jedwali Na. 21: Mahitaji ya Walimu, Wanafunzi na Mazingira ya Kufundishia

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Na.*** | ***Orodha*** | ***Mahitaji*** | ***yaliopo*** | ***Upungufu/ziada*** |
| *1.* | *Idadi ya Wanafunzi* |  |  |  |
| *2.* | *Idadi ya Walimu* |  |  |  |
| *3.* | *Madarasa* |  |  |  |
| *4.* | *Madawati* |  |  |  |
| *5.* | *Nyumba za Walimu* |  |  |  |
| *6.* | *Ofisi za walimu* |  |  |  |
| *7.* | *Matundu ya vyoo vya wanafunzi* |  |  |  |
| *8.* | *Matundu ya vyoo (Walimu)* |  |  |  |
| *9.* | *Idadi ya meza za walimu* |  |  |  |
| *10.* | *Idadi ya viti vya walimu* |  |  |  |
| *11* | *Maabara* |  |  |  |
| *12.* | *Maktaba* |  |  |  |
| *13.* | *Stoo* |  |  |  |
| *14.* | *Jiko* |  |  |  |
| *15* | *Bwalo la chakula* |  |  |  |
| *16* | *Mabweni* |  |  |  |
| *17* | *Vitanda* |  |  |  |
| *18* | *Makabati* |  |  |  |
| *19* | *Shubaka* |  |  |  |
| *20* | *Vitabu vya kufundishia* |  |  |  |

***Chanzo****: Shule ya Sekondari (Jina la shule); Mwezi, Mwaka.*

*Chati Na. (Namba ya Chati): Mahitaji ya Shule*

*Weka Chati kuonesha Mahitaji ya walimu, wanafunzi na mazingira ya Kufundishia (Inaweza Kutumika Column Chart au Bar Chati)*

***Chanzo: Shule ya Sekondari (Jina la shule); Mwezi, Mwaka***

Chati namba *(Namba ya Chati) (Eleza upungufu mkubwa upo kwenye mahitaji gani mfano walimu, Madarasa, wanafunzi na mazingira ya kufundishia na nini Mkakati wa halmashauri ya wilaya au kijiji kukabiliana na upungufu huo)*

Jedwali Na. 22; Kiwango cha Ufaulu Kidato cha Pili kwa Miaka Mitatu (3) Iliyopita katika Shule ya Sekondari ya *(Jina la Shule)*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Mwaka*** | ***Waliosajiliwa*** | | ***Waliofanya mtihani*** | | ***Waliofaulu*** | | ***Waliofeli*** | |
| ***Me*** | ***Ke*** | ***Me*** | ***Ke*** | ***Me*** | ***Ke*** | ***Me*** | ***Ke*** |
| *2020* |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *2021* |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *2022* |  |  |  |  |  |  |  |  |

***Chanzo****: Shule ya Sekondari Mlondwe; Juni, 2023*

*Chati Na. 12: Ufaulu wa Wanafunzi*

*Weka chati ya Ufaulu wa wanafunzi (Inaweza kutumika Column Chart au Line Chati)*

***Chanzo: Halmashauri ya Kijiji cha (Jina la kijiji Husika), Mwezi, Mwaka***

Kwa mujibu wa takwimu za elimu zilizotolewa na uongozi wa Shule ya Sekondari ya *(Jina la Shule)* zinaonyesha kuwa kiwango cha ufaulu wa wanafunzi wa kidato cha pili ni wa kiwango cha *(Onyesha kama ni cha Kuridhisha au sio cha Kuridhisha)* kwani kwa mwaka 2020 ufaulu wa wanafunzi ulikuwa wa asilimia *(Weka asilimia),* kwa mwaka 2021 ufaulu uliongezeka kwa asilimia *(Weka asilimia)* na kufikia asilimia *(Weka Asilimia)*, na kwa mwaka 2022 ufaulu ulishuka kwa asilimia *(Taja asilimia) na pia weka sababu ya kupanda na kushuka kwa ufaulu na nini mkakati wa shule na wilaya)*, Jedwali Na. *(namba ya Jedwali)* linaonesha mchanganuo wa ufaulu wa wanafunzi wa kidato cha pili kuanzia Mwaka (*Weka Mwaka-Mwaka).*

Jedwali Na. 23; Kiwango cha Ufaulu Kidato cha Nne kwa Miaka Mitatu (3) Iliyopita katika Shule ya Sekondari ya (*Jina la Shule)*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Mwaka*** | ***Waliosajiliwa*** | | ***Waliofanya mtihani*** | | ***Waliofaulu*** | | ***Waliofeli*** | |
| *Me* | *Ke* | *Me* | *Ke* | *Me* | *Ke* | *Me* | *Ke* |
| *2020* |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *2021* |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *2022* |  |  |  |  |  |  |  |  |

***Chanzo****: Shule ya Sekondari ya (Jina la Shule); Mwezi, Mwaka.*

Chati Na. 7: Kiwango cha Ufaulu Kidato cha Nne kwa Miaka Mitatu (3) Iliyopita katika Shule ya Sekondari ya *(Jina la Shule)*

*Weka Chati (Tumia Line Chati, Column Chati au Combo Chati ikijumuhisha walifanya Mtihani na waliofaulu))*

***Chanzo****: Shule ya Sekondari ya Mlondwe; Juni, 2023.*

Chati Na. *(Taja Namba ya Chati*); Jedwali Na. *(Taja Namba ya Jedwali)* linaonyesha kiwango cha ufaulu wa wanafunzi wa kidato cha nne katika shule ya Sekondari *(Taja jina la Shule)* ni wa kiwango cha *(Onyesha kama ni cha Kuridhisha au sio cha Kuridhisha)* kwa asilimia *(Weka asilimia)* *(Onyesha kwa mwaka gani kiwango cha ufaulu kilikuwa kikubwa au kidogo na nini kilisababisha kiwango hicho kuwa kikubwa).* Aidha, *(Onyesha ni kwa kiwango gani idadi ya watu waliosajiliwa inavyotofautiana na waliofanya mtihani na nini kinasababisha na pia toa mkakati wa kukabiliana na changamoto hiyo)*. Jedwali Na. *(Namba ya Jedwali)* linaonesha mchanganuo wa ufaulu wa wanafunzi wa kidato cha nne kuanzia Mwaka *(Mwaka)-(Mwaka).*

Picha Na. 10: Majengo ya Shule ya |Sekondari *(Jina la Shule)*

***Chanzo:*** *Shule ya Sekondari ya (Jina la Shule); Mwezi, Mwaka.*

### 3.3.2 Afya

Kijiji cha (*jina la kijiji husika*) kina zahanati ambayo imeanzishwa mwaka *(Taja mwaka).* Zahanati hii inatoa huduma za afya kwa wanakijiji wa *(jina la kijiji husika)* na ***(****Eleza kama kuna kijiji jirani ambacho wanatumia zahanati hii)* na kwa mwaka inahudumia jumla ya wagonjwa *(Taja Idadi ya wagonjwa kwa Mwaka na onyesha iwapo wagonjwa hao wanapungua au kuongezeka ukilinganisha na miaka miwili nyuma na nini kinasababisha).* Huduma zinazotolewa katika zahanati ni kama *(Taja huduma zote zinazotolewa na zahanati ya kijiji)*, kwa ujumla huduma zinazotolewa katika zahanati hii *(Eleza huduma zinazotolewa na zahanati kama zinaridhisha)* ingawa ina mapungufu *ya (eleza mapungufu ya zahanati kama inavyooneshwa kwenye Jedwali)*. Kwa mujibu wa muuguzi wa zahanati ya *(Jina la Zahanati),* magonjwa makuu yanayoripotiwa mara kwa mara katika kijiji hiki ni *(Taja magonjwa yanayoripotiwa mara kwa mara na eleza ni ugonjwa gani unaoripotiwa mara nyingi kwa miaka mitatu nyuma na nini ni kisababishi na mkakati upoje wa kukabiliana na changamoto hiyo)*. Hali ya maambukizi ya UKIMWI katika kijiji inadhaniwa (*Eleza hali ya maambukizi ya Ukimwi katika kijiji kama yameongezeka au kupungua na sababu za kupungua au kuongezeka na takwimu).* Mapungufu ya mahitaji na miundombinu ya afya yanayochangia huduma za afya kuwa duni katika kijiji hiki ni kama yalivyoainishwa katika Jedwali Na. *(Weka Namba).*

**Jedwali Na.22:** **Mahitaji ya Miundombinu ya Afya katika Zahanati ya Jina la kijiji husika**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Na.** | **Watumishi** | **Mahitaji** | **Idadi iliyopo** | **Upungufu/**  **Ziada** |
| 1. | Waganga/Madaktari |  |  |  |
| 2. | Wauguzi (Nurse) |  |  |  |
| 3. | Mafundi sanifu famasia (Pharmacist) |  |  |  |
| 4. | Mafundi sanifu maabara (Laboratory assistant) |  |  |  |
| 5. | Wahudumu wa afya (Medical attendant) |  |  |  |
| 6. | Maafisa ustawi wa jamii (Community health workers and Social welfare assistant) |  |  |  |
| 7. | Vitanda |  |  |  |
| 8. | Huduma ya nishati |  |  |  |
| 9. | Huduma ya kuhifadhi taka |  |  |  |
| 10. | Huduma ya maji |  |  |  |
| 11. | Mlinzi |  |  |  |
| 12 | Chumba cha kuhifadhia maiti |  |  |  |
| 13 | Maabala |  |  |  |
| 14 | Viti vya watumishi |  |  |  |
| 15 | Meza za watumishi |  |  |  |
| 16 | Ofisi za watumishi |  |  |  |
| 17 | Stoo |  |  |  |
| 18 | Dirisha la dawa |  |  |  |
| 19 | Huduma za mifuko ya huduam za afya (Mf. NHIF) |  |  |  |
| 20 | Kienga - Kichomea Uchafu |  |  |  |
| 21 | Jiko |  |  |  |
| 22 | Wodi |  |  |  |
| 23 | Chumba cha kujifungilia |  |  |  |
| 24 | Nyumba za watumishi |  |  |  |
| 25 | Choo |  |  |  |

***Chanzo****:**Zahanati ya Kijiji cha jina la kijiji, Oktoba, 2022*

**Picha Na.12: Zahanati ya Kijiji cha jina la Zahanati**

Weka picha ya zahanati ya kijiji

***Chanzo****: Halmashauri ya {{kijiji}}); Mwezi, Mwaka*

### 3.3.3 Mawasiliano na Uchukuzi

Kijiji cha *(jina la kijiji husika)* kina barabara kuu (*Taja idadi)* ambazo zipo chini ya usimamizi wa *(taja msimamizi* *TARURA, TANROADS, TASAF n.k,)* *(Onyesha barabara hizi zinaunganisha vijiji, wilaya au Mikoa gani na kiwango chake kipoje)*. Barabara hizi zinapitika *(eleza kama barabara hizi zinapitika kwa kipindi chote cha mwaka na kama haipitiki wakati wa masika ni maeneo yapi ni makorofi (Kwa majina) na inasababisha matatizo yapi na kama inapitika vyema eleza faida za barabara hiyo).*

Pia, kijijini kuna njia zinazounganisha vitongoji na vitongoji na kutoka vitongojini hadi mashambani, njia hizo zinakabiliwa na chanagamoto mbalimbali *(taja changamoto hizo)* na wakati mwingine kuzibwa na wakulima wanapolima. *(Eleza hali ya vivuko katika mito inayopita kijijini na mikakati ya kukabiliana na changamoto za vivuko).*

Picha Na. 13: *Miundombinu ya barabara*

*Weka picha ya miundombinu ya barabara inayopatikana kijijini*

***Chanzo:*** *Halmashauri ya {{kijiji}}; Mwezi, Mwaka*

Usafiri unaotumika kutoka kijijini hadi sehemu nyingine ndani ya kijiji au nje ya kijiji ni *(Ainisha vyombo vya usafiri vinavyotumika). Eleza gharama za vyombo vya usafiri kutoka kijijini kwenda katika vijiji vingine na maeneo jirani na kijiji*

Aidha, wanakijiji wa Kijiji cha *(jina la kijiji husika)* wanatumia huduma za mawasiliano za mtandao wa *(Ainisha mitandao ya simu inayopatikana na kutumika ndani ya kijiji).* Tathmini inaonyesha kuwa mtandao wa *(Ainisha mitandao yenye usikivu mzuri na sababu ya usikivu kuwa mzuri).* Pia *(eleza mitandao inayosikika kwa usikivu mdogo na ambayo haisikiki kabisa na sababu ya kutosikika na nini mkakati wa wilaya au kijiji kukabiliana na changamoto hiyo).* Aidha, wanakijiji *wa (Taja jina la kijiji husika)* hupata huduma ya Redio na Televisheni kutoka *(Ainisha vituo vya redio na televisheni).*

*Picha vyombo vya usafiri vinavyotumika*

**3.3.4 Huduma zingine za Jamii**

Huduma nyingine za kijamii zinazopatikana katika Kijiji cha *(Jina la kijiji husika)* zimegawanyika katika kila kitongoji, *(eleza huduma za jamii zinazopatikana kijiji na kwa vitongoji).* Tathmini inaonyesha kuwa huduma za kijamii zipo zaidi kitongoji cha *(Taja kitongoji)* kutokana na *(Eleza sababu).*

*Picha Na.14: Huduma za jamii*

*Weka picha ya huduma ya jamii zinazopatiakana kijijini*

***Chanzo:*** *Halmashauri ya {{kijiji}}); Mwezi, Mwaka*

*Ramani Na. 9: Huduma za jamii na Miundombinu*

*Weka ramani inayoonesha huduma za jamii zinazopatikana kijijini*

## 3.4. Nishati

Nishati inayotumika katika Kijiji cha *(Jina la kijiji husika)* kwa ajili ya kupikia ni *(Ainisha nishati zinazotumika kupikia)*. Nishati ya *(ainisha nishati inayotumiwa kwa kiwango kikubwa)* ambayo inatumiwa na kaya zote (zaidi ya asilimia *(Weka asilimia*) ambazo inapatikana *(eleza upatikanaji wa nishati hiyo na bei zake)*. Aidha, kaya *(Weka asilimia)* zinatumia nishati ya *(Ainisha nishati inayotumiwa na kaya kwa ajili ya mwanga na uendeshaji wa vifaa vya umeme, kuchaji simu, upatikanaji wake na bei zake).* *Pia ainisha aina za sola zinazotumika kwa kiasi kikubwa na upatikanaji wake na vile vile kwa kaya zinazotumia umeme wa REA (eleza kwa ufupi upatikanaji wa umeme wa REA na miundombinu yake)*.

Nishati nyingine inayopatikana kwenye kijiji cha jina la kijiji husika ni mafuta aina ya *(ainishaa aina za mafuta yanayopatikana kijijini na matumizi yake)* na nishati mbadala *(Ainisha nishati mbadala zilizopo na matumizi yake)*. Nishati ya mafuta ya *(Taja aina ya nishati)* inapatikana kwa bei ya shilingi *(Taja bei)* kwa lita moja na nishati mbadala zinatumika kwa Tsh *(Taja bei).* *(Eleza changamoto za upatikanaji wa nishati za kupikia na mwanga na jinsi ya kukabiliana na changamoto hizo).* Jedwali Na. *(Namba ya Jedwali)* linaonyesha aina ya nishati zinazopatikana ndani ya kijiji cha *{{kijiji}},* matumizi na gharama zake.

*Jedwali Na. 23: Nishati ya Mwanga na Kupikia*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kijiji** | **Aina ya nishati** | **Matumizi** | **Gharama** |
| Jina la kijiji |  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

***Chanzo:*** *Halmashauri ya {{kijiji}}); Mwezi, Mwaka*

*Picha Na. 15: Aina za nishati zinazopatikana kijijini*

*Weka picha ya Nishati zinazopatiakna kijijini*

***Chanzo:*** *Halmashauri ya {{kijiji}}); Mwezi, Mwaka*

## 3.5 Kilimo na Huduma za Ugani

### 3.5.1. Aina ya Mazao

Mazao makuu ya chakula yanayolimwa katika kijiji cha *(Jina kijiji husika)* ni *(Ainisha aina ya mazao yanayolimwa kijijini)*. Zao kuu la Chakula ni *(ainisha mazao makuu ya chakula)* na biashara ni *(Orodhesha aina ya mazao makuu ya biashara).* Mazao mengine yanayolimwa ni *(Ainisha mazao yanayolimwa kwa umwagiliaji)* ambao wanatumia kilimo cha umwagiliaji pembezoni mwa mitiririsho ya maji. Tathmini inaonyesha kuwa karibu asilimia *(weka asilimia)* ya wakulima wanalima mazao ya *(Taja mazao yanayolimwa na wakulima wengi)* ndio linatumika kama zao kuu kwa chakula na asilimia *(Weka asilimia)* wanalima *(Taja mazao yanayolimwa na wakulima wengi)* kama zao la Biashara kukuza uchumi wa mwanakijiji.

Picha Na. 14 *: Mazao yanayolimwa kijijini*

***Weka picha ya mazao yanayolimwa kijijini***

***Chanzo:*** *Halmashauri ya {{kijiji}}); Mwezi, Mwaka*

### 3.5.2. Maeneo ya Kilimo na Ukubwa.

Eneo linalolimwa kwa sasa katika kijiji cha *jina la kijiji husika* linapatikana katika vitongoji vyote ambayo yanajumuhisha maeneo ya Kilimo tu na maeneo ya Kilimo na Makazi. Kwa asilimia kubwa maeneo ya kilimo na makazi yanatumika kwa zao la *(ainisha aina za mazao yanayolimwa kwenye maeneo ya makazi na kilimo)* hii ni kutokana na urahisi *wa (Eleza sababu za mazao hayo kulimwa ndani ya eneo la kilimo na makazi)*, aidha mazao kama *(taja mazao)* yanalimwa pembezoni mwa eneo la kilimo na makazi na maeneo rasmi ya kilimo. *(Ainisha Jografia ya maeneo ya kilimo).* Wakulima pia huwa wanakodi mashamba katika maeneo ya wamiliki wenye maeneo makubwa kwa gharama ya Tsh *(taja bei)* kwa ekari moja. Wakulima wa kijiji cha *jina kijiji husika* wana utaratibu wa kupumzisha mashamba *(eleza utaratibu unaotumika kupumzisha mashamba kama wanafanya hivyo).* Umiliki wa mashamba kwa kijiji hiki zaidi ni *(ainisha ukubwa wa mashamba wanayo miliki wakulima).* Wastani wa ekari kwa kila zao ni kama inavyoonyeshwa katika jedwali Na 23:

*Jedwali Na. 23: Wastani wa Ekari kwa kila zao kwa kaya*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Na.** | **Zao** | **Wastani wa ekari kwa kaya** |
| 1. |  |  |
| 2. |  |  |
| 3. |  |  |
| 5. |  |  |
| 6. |  |  |

***Chanzo:*** *Halmashauri ya {{kijiji}}); Mwezi, Mwaka*

### 3.5.3 Mifumo ya Kilimo

Mfumo wa kilimo unaotumiwa na wakulima katika kijiji hiki *ni (eleza aina ya kilimo inayotumiwa na wanakijiji mfano Kilimo cha mseto au kutochanganya mazao)*. Aidha mazao yanayochanganywa ni *(taja mazao yanayochanganywa na mazao yasiyochanganywa)*. Sababu kubwa ya *(eleza sababu za kutochanganya au kuchanganya mazao kwenye mfumo wa kilimo).*

### 3.5.4 Misimu ya Kilimo

Kijiji cha *Jina la kijiji husika* kina misimu *(taja idadi ya misimu ya kilimo)* ya kilimo ambayo ni kilimo wakati wa *(ainisha misimu hiyo).* Mazao yanayolimwa msimu wa vuli ambao unaanza Mwezi wa ............ hadi wa ............ ni *(Taja aina ya mazao yanayoliwa msimu huu),* mazao yanayolimwa msimu wa masika unaoanza mwezi wa .............. hadi wa ............... ni *(taja mazao hayo)* Mazao yanayolimwa kiangazi kuanzia mwezi wa ............. hadi ............. ni *(Taja aina mazao haya).* Uzalishaji katika misimu yote iliyoainishwa unatofautiana hasa kwa zao la *(Taja zao ambao uzalishaji unatofautiana)* ambalo kipindi cha masika uzalishaji wake ni gunia *(Weka Idadi)* na Vuli ni Gunia *(Weka Idadi)* kutokana na *(Toa sababu).* Pia *(Toa Mkakati kiwilaya au kijiji wa kukabiliana na utofauti huo).*

*Jedwali Na. 24: Kalenda za shughuli za kilimo*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Na.** | **Shughuli** | **Miezi** | | | | | | | | | | | |
| **Jan** | **Feb** | **Mach** | **Apr** | **Mei** | **Jun** | **Jul** | **Ago** | **Sep** | **Oct** | **Nov** | **Des** |
| 1. | Kuandaa shamba |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2. | Kulima |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3. | Kupanda |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4. | Palizi |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5. | Kudhibiti wadudu na Wanyama waharibifu |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6. | Kuvuna |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7. | Uhifadhi wa Nafaka |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8. | Utumiaji na uuzaji |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

***Chanzo: Halmashauri ya {{kijiji}}; Mwezi, Mwaka****.*

### 3.5.5 Matumizi ya Pembejeo.

Pembejeo zinazotumika katika kijiji cha *Jina la kijiji husika* ni *(Taja pembejeo zote zinazotumika kwenye kilimo)*. Viuatilifu vinavyotumika kwa zao la *(Taja viatilifu vinavyotumika katika kila mazao makuu ya biashara na chakula yanayolimwa kijijini, muda inayopuliziwa na kiwango cha upuliziaji, upatikanaji wake na gharama zake).* Mbegu zinazotumika kwa zao la *(Taja mbegu zinazotumika katika uzalishaji wa mazao makuu, upatikanaji wake, gharama zake, kiwango cha matumizi kwa ekari na ufanisi wake katika misimu tofauti);*

Mbolea zinazotumika kwa zao la *(orodhesha mazao na aina za mbolea zinazotumika, kiasi kwa ekari na bei za mbolea hizo). (Pia eleza tathimini ya matumizi ya mbolea za kisasa kuringanisha na mbolea za asili sababu za matumizi hayo faida na hasara zake* *kwa wakulima na pia elezea matumizi ya mbegu bora, viuatilifu kwa wakulima na changamoto ya kutotumia zana bora na nini mkakati kiwilaya)*

Picha Na. 15 *: Aina za pembejeo zinazotumika kwenye kilimo*

Weka picha ya pembejeo za kilimo

***Chanzo:*** *Halmashauri ya {{kijiji}}); Mwezi, Mwaka*

**3.5.6 Zana za Kilimo na Teknolojia**

Zana za kilimo zinazotumika kijijini wakati wa kulima na kupalilia ni *(orodhesha zana za kilimo zinazotumika, kulima, kupalilia, kufyeka, kukata miti, kukata miti na kuvuna)* na *(eleza upatikanaji wa wake, gharama za kununua na kukodi zana hizi za kilimo ufanisi wake n.k) Jendwali Na. 25 orodhesha mazao na zana za kilimo zinazotumika katika hatua mbalimbali za kilimo.*

*Jedwali Na. 25: Huduma za Kilimo*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Zao** | ***Aina ya zao 1*** | ***Aina ya zao 1*** | ***Ainaya ya zao 3*** | ***Aina ya zao 4*** | ***Aina ya zao 5*** |
| Maandalizi |  |  |  |  |  |
| Kulima |  |  |  |  |  |
| Kupanda |  |  |  |  |  |
| Kupalilia |  |  |  |  |  |
| Kudhibiti Wanyama/wadudu waharibifu shambani |  |  |  |  |  |
| Kuvuna |  |  |  |  |  |
| Utaalam/ Ugani |  |  |  |  |  |
| Utunzaji mazao |  |  |  |  |  |
| Masoko |  |  |  |  |  |

***Chanzo:*** *Halmashauri ya Kijiji cha Jina la kijiji husika Juni, 2023*

### 3.5.6 Huduma za Ugani

Huduma za Ugani kwa wanakijiji hutolewa na Afisa ugani wa kata. *(Eleza huduma za ugani zinavyopatikana kijijini, uwepo wa mashamba darasa, changamoto na mafanikio ya huduma hizi za ugani)*

### 3.5.7 Uzalishaji wa Mazao

Uzalishaji wa mazao katika kijiji cha *jina la kijiji husika* unatofautiana kulingana na msimu *(eleza hali ya uzalishaji wa mazao upoje kijijini)* kama Jedwali Na. 26 linavyoonesha.

*Jedwali Na. 26: Mchanganuo wa uzalishaji wa Mazao kwa ekari kwa kaya*

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Na.** | **Zao** | **Wastani wa ekari kwa kaya** | **Wastani wa mazao kwa ekari** | **Jumla ya kaya zinazolima zao** | **Jumla ya ekari** | **Jumla ya mazao** |
| 1. |  |  |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |  |  |

***Chanzo:*** *Halmashauri ya {{kijiji}}; Mwezi, Mwaka*

*(Eleza hali ya uzalishaji wa mazao ambapo zao lipi linaongoza kwa uzalishaji na sababu zipi zinafanya zao hilo liongoze kwa uzalishaji mazao, eleza zao lenye uzalishaji mdogo na sababu za uzalishaji mdogo; Weka tathmini kwa zao kuu iwapo uzalishaji wake unatosheleza kaya moja kwa mwaka mzima na pia Eleza mikakati iliyopo ili kuongeza uzalishaji wa mazao ili kuondoka na ukosefu wa chakula kwa baadhi ya miezi)*

### 3.5.8 Hifadhi ya Mazao.

Vifaa vinavyotumika katika kijiji cha *Jina la kijiji husika* kuhifadhia mazao ni aina *ya (Taja aina ya vifaa vinavyotumika kuhifadhia mazao na aina ya mazao yanayohifadhiwa, Ainisha gharama na upatikanaji wa vifaa hivyo)***.**

Picha Na. 16*: Vifaa vya kuhifadhia Mazao*

*Weka picha ya vifaa vya kuhifadhia mazao*

***Chanzo:*** *Halmashauri ya {{kijiji}}; Mwezi, Mwaka*

### 3.5.9 Wadudu na Magonjwa ya mazao

Kijiji kinakabiliwa na wanyama na wadudu waharibifu mashambani, wadudu wakati wa kuhifadhi na magonjwa ya mazao. Wadudu waharibifu wakati wa kuhifadhi ni *(Taja wadudu waharibifu kwa kila zao).* Madawa yanayotumika kuhifadhia zao *(Taja mazao, aina ya madawa yanayotumika kudhibiti katika mazao hayo, kiwango cha matumizi, bei zake na upatikanaji wake)*

Magonjwa na wanyama wanaposhambulia mazao wanaweza kusababisha kupunguza uzalishaji na ubora wa mazao na hatimaye kupunguza faida kwa mkulima *(Eleza magonjwa ambayo yanasumbua katika mazao na njia za kukabiliana nayo).*

### 3.5.10 Soko la Mazao

Mazao yanayozalishwa katika kijiji cha *jina la kijiji husika* ni huuzwa kwenye soko *(Ainisha masoko na njia kuu za kuuza mazao yanayozalishwa kijijini)* ni kama inavyoonyeshwa katika jedwali Na. 27.

*Jedwali Na. 27: Bei za Mazao*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Na** | **Aina ya zao** | **Bei ya zao kijijini** | **Bei ya zao nje ya kijiji** |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |

***Chanzo: Halmashauri ya {{kijiji}}; Mwezi, Mwaka***

Zao la *Taja Zao* ndio zao kuu la biashara linalolimwa kwa karibu kaya *(Weka Idadi ya kaya inayolima zao hilo)* kwa ajili ya kuchumi wa kaya, kijiji na wilaya kwa ujumla, Tathmini inaonyesha kuwa uzalishaji wa *(Taja zao kuu la biashara)* ni gunia *(taja idadi ya gunia)* kwa ekari ambalo wakulima wanapata kiasi cha Tsh *(Weka kiasi cha fedha)* sawa na Tsh *(weka kiasi cha fedha)* kwa ekari *(weka jumla ya ekari)* ambazo kaya inamiliki iwapo hawatumii kanuni bora za kilimo na akitumia kanuni bora atapata gunia *(taja idadi ya gunia)* kwa ekari sawa na gunia *(Taja idadi ya Gunia)* kwa *(weka jumla ya ekari zinazolimwa na kaya kwa zao kuu la biashara)* ambazo atapata kiasi cha Tsh *(weka kiasi cha fedha)*. Tathmini inaonyesha kuwa mtu mmoja anatakiwa atumie Tsh 2300 kwa siku ambayo ni sawa na Tsh *(=2300 x Jumla ya Kaya*) kwa mwaka hivyo kwa kaya yenye watu *(Wastani wa watu katika kaya)* zitahitajika Tsh *(kiasi cha fedha kwa mwaka).* Kwa kuangalia uzalishaji wa kutokutumia kanuni bora, mkulima anaweza kujikwamua kiuchumi kwa kiasi kidogo ulilinganisha na wakitumia kanuni bora za kilimo hivyo inashauriwa elimu iendelee kutolewa zaidi ili kila mkulima wa zao la *(taja zao kuu)* aweze kuinua uchumi wake kupitia matumizi sahihi ya pembejeo.

Aidha kwa kuangalia uzalishaji na uuzaji wa zao kuu la biashara imeonyesha kijiji kilichangia kiasi cha asilimia *(weka asilimia)* kwenye pato la wilaya ambalo ni chini ya malengo ya wilaya ya kila kijiji kuchangia *(Weka asilimia)* kwa kila kilo moja hivyo *(Onyesha mkakati uliowekwa kiwilaya wa jinsi ya kukabiliana na upungufu huo kama upo).*

Picha Na. 17*: Zao la Viazi Mviringo*

*Weka picha ya mazao yakiwa sokoni*

***Chanzo:*** *Halmashauri ya {{kijiji}}); Mwezi, Mwaka*

## 3.6. Ufugaji

### 3.6.1 Idadi na Aina ya Mifugo

Wafugaji wa Kijiji cha Madihani hufuga mifugo ya asili ambayo ni *(Taja aina ya mifugo inayopatikana kijijini*). Mifugo mingine inayofugwa ndani ni (*Taja aina ya mifugo inayofugwa ndani kijijini mfano, Bata, Nguruwe, Kuku..... na idadi ya wafugaji)*. Mifugo hii inayohitaji maeneo ya malisho inapatikana katika vitongoji vyote ambayo ni (*Taja aina ya mifugo na idadi yake*) sawa na L.U.... (*jaza ukubwa wa L.U kwa ujumla*), hivyo watahitaji eneo la malisho kwa sasa lenye ukubwa wa hekta (Taja ukubwa wa eneo) sawa na ekari *(Taja ukubwa wa eneo).*

***Jedwali Na. 28: Idadi ya Mifugo***

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Na.** | **Kitongoji** | **Ng’ombe** | **Kondoo** | **Mbuzi** | **Punda** | **L.U** |
| 1. |  |  |  |  |  | *=(Idadi ya Ngombe x 0.8) + (Idadi ya Mbuzi x 0.15) + (Idadi ya Kondoo x 0.15) + (Idadi ya Punda x 0.8)* |
|  | **Jumla** |  |  |  |  |  |

***Chanzo:*** *Halmashauri ya Kijiji cha (taja jina la kijiji husika), (andika mwezi, mwaka)*

*Chati Na. 14: Idadi ya Mifugo*

*(Weka chati inayoonyesha idadi ya mifugo kwa kila kitongoji; Tumia Column Chati)*

Chanzo***:*** *Tathmini Shirikishi Kijiji cha {{kijiji}}; (andika mwezi, mwaka)*

Kwa kuangalia Jedwali hapo juu linaonyesha mtawanyiko wa mifugo *(ainisha mifugo iliyopo na maelezo juu ya idadi ya mifugo kwa kila kitongoji Mf... mifugo aina ya Ng’ombe upo zaidi kitongoji cha ........., Mbuzi zipo zaidi kitongoji cha............ na Punda wapo kitongoji cha ...........pia eleza sababu zinazopelekea uwepo wa mifugo mingi kwa kitongoji kimoja ukilinganisha na vitongoji vingine).*

*Ramani Na....: Mtawanyiko wa Mifugo katika vitongoji*

*(Weka ramani kuonyesha mtawanyiko wa mifugo kwa kila kitongoji)*

### 3.6.2 Mifumo ya Ufugaji

Mfumo wa ufugaji unaotumiwa na wafugaji waliopo kijijini hiki ni *(elezea kwa undani mifumo ambayo inatumika kufuga na kuchunga kila aina ya mifugo inayopatikana kijijini, mfano...ni wanyama gani hufugwa kiholela, wanyama gani hufugwa ndani na aina gani ya wanyama hufugwa zaidi ya wengine na utoe sababu).*

Picha Na. 18*: Mfumo wa Ufugaji*

*Weka picha kuonyesha mifumo ya ufugaji wa mifugo mbalimbali kijijini.*

Chanzo***:*** *Picha ya Uwandani Kijiji cha cha {{kijiji}}; (andika mwezi, mwaka)*

### 3.6.3 Maeneo ya malisho na Manywesheo ya maji

Maeneo yanayotumiwa kwa malisho na manywesheo ni *(elezea maeneo ambayo hutumika kwaajili ya malisho na manywesheo katika kijijini pamoja na maelezo mbalimbali juu ya sababu zinazopelekea watu kutumia maeneo hayo kwaajili ya malisho na manywesheo)* *(Onyesha changamoto zilizopo katika maeneo hayo ya Malisho na Manywesheo)*

Picha Na. 19: *Maeneo yaliyokuwa Manywesheo ya Mifugo*

***Weka picha kuonyesha aina ya manywesheo na malisho kijijini***

***Chanzo:*** *Picha ya Uwandani Kijiji cha {{kijiji}}, Mwezi, Mwaka*

### 3.6.4 Miundombinu na Magonjwa ya Mifugo

Magonjwa yanayosumbua kwa Ng’ombe katika kijiji cha Madihani ni *(taja aina ya magonjwa yanayosumbua mifugo yote inayopatikana kijijini na misimu ambayo hushambulia zaidi).* Magonjwa haya hushambulia zaidi mifugo kipindi chote cha masika na kiangazi. Magonjwa ya Mbuzi ni Kuoza kwato, ugonjwa wa Ngozi na Minyoo na kuku ni degedege ambayo nayo yanapatikana kipindi cha masika na kiangazi. Magonjwa haya hutibiwa kwa dawa aina ya *(taja aina ya dawa zinazotumika kutibu magonjwwa hayo yanayowapata mifugo na bei yake na mahali zinapopatikana, Mf... OTC, Diminazen, Albendazole na chanjo. OTC huuzwa kwa Tsh 4000/= hadi 6000/= kwa kidonge kimoja, Diminazen huuzwa Tsh 800/= hadi 1200/= kwa kidonge kimoja na Albandazole huuzwa Tsh 4,000/= hadi 8000/= kwa pakiti).*

### 3.6.5 Mazao ya mifugo

Mazao ya mifugo yanayopatikana kijijini ni *(taja aina ya mazao yanayopatikana kutokana na kila aina ya mifugo iliyopo mf.... maziwa, nyama, Samadi na Mayai. Taja bei ya kila kiwango cha mazao ya mifugo iliyo ainishwa kijijini. Elezea mahali ambapo mifugo na mazao ya mifugo huuzwa)*

### 3.6.6. Soko la Mifugo

*Katika kijiji cha {{kijiji}} wafugaji wamekuwa wakijipatia kipato kwa kuuza mifugo yao katika soko lililopo (Eleza soko la mifugo lipo wapi). Hali ya mifugo katika kijiji cha {{kijiji}} ni ya wastani kwa kuwa hawana eneo maalum kwa ajili ya chakula cha kutosha.*

***Jedwali Na. 29: Bei ya Mifugo (unaweza kupunguza au kuongeza aina ya mifugo na bei yake)***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Na.** | **Aina ya mifugo** | **Bei** |
| 1. | Ng’ombe |  |
| 2. | Kuku |  |
| 4. | Mbuzi |  |
| 5 | Nguruwe |  |

***Chanzo: Halmashauri ya Kijiji cha*** *{{kijiji}}****,*** *Mwezi, Mwaka.*

### 3.6.7. Huduma za Ugani

*Kijiji hakina/kina afisa ugani wa mifugo wa kijiji, wafugaji hupata huduma za ugani kutoka kwa afisa mifugo kata (elezea changamoto zinazotokana na huduma za ugani kijijini na hasara zinazotokana na huduma za ugani).*

### 3.6.8. Wiani wa Mifugo kwa kila Kitongoji

*Jedwali Na. 30: Wiani wa Mifugo kwa kila kitongoji*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Na.** | **Kitongoji** | **Idadi ya Mifugo**  **(L.U)** | **Ukubwa wa kitongoji (kilomita za mraba)** | **Wiani wa Mifugo kwa kilomita za mraba** |
| 1. |  |  | *=Ukubwa (Hekta) x 0.01* | *=Idadi ya L.U/Ukubwa wa kitongoji* |
| 2. |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |
| **Jumla** | |  |  |  |

***Chanzo: Halmashauri ya Kijiji cha ( jina la kijiji, Mwezi, Mwaka****.)*

Kutokana na takwimu za idadi ya mifugo katika kijiji cha *{{kijiji}},* tathmini shirikishi ilifanya uchambuzi kwa kuangalia idadi ya mifugo kwa (LU) ambapo kizio kilichotumika kilikuwa ni kilomita za mraba kwa kila kitongoji kwa kuzingatia eneo lililo chini ya usimamizi wa kijiji. Hivyo wiani wa mifugo (Angalia Ramani Na...) inaonyesha kuwa ujazo wa mifugo upo zaidi katika kitongoji *cha ( taja jina kitongoji*) ambacho kina wiani mkubwa wa mifugo kwa kila kilometa za mraba), hii ni kutokana na vitongoji hivi kuwa na idadi kubwa ya mifugo ukilinganisha na ukubwa wa kitongoji.

Ramani Na. 11: Wiani wa mifugo katika vitongoji

*Weka ramani ya kuonyesha wiani wa mifugo kwa kila kitongoji*

### 3.6.9. Makadirio ya Idadi ya mifugo baada ya miaka 10

Kutokana na takwimu zilizokusanywa katika kijiji cha *{{kijiji}} kwa mwaka ....,* Kijiji kina idadi ya *(taja aina ya mifugo na idadi yake pamoja na L.U),* hivyo watahitaji eneo la malisho kwa sasa lenye ukubwa wa hekta...... sawa na ekari... Kulingana ongezeko la mifugo kiwilaya inaonyesha kuwa ongezeko la idadi ya Ng’ombe na Punda kwa mwaka ni asilimia....Mbuzi ni asilimia.......na Kondoo ni asilimia ...... Hivyo ifikapo mwaka *( taja mwaka ambao mpango utakua umefikisha baada ya miaka 10)* *kijiji kitakuwa na Ng’ombe....., Mbuzi ..... na Punda .... sawa na Livestock Unit (Idadi ya Ngombe x 0.8) + (Idadi ya Mbuzi x 0.15) + (Idadi ya Kondoo x 0.15) + (Idadi ya Punda x 0.8) ambao watahitaji eneo la hekta (=Wastani wa kiwango cha ulaji kwa L.U mmoja x Idadi ya L.U) sawa na ekari (Hekta x 2.47) (Formula inayotumika kupata ongezeko baada ya miaka 10 ni Po = Pn (1 + r/100) n*

## 3.7. Misitu

Kijiji cha {{kijiji}} kina misitu ya asili na ya kupandwa, Misitu ya kupandwa ni ya *(onyesha nani ni mmiliki)* na ipo katika kila kitongoji cha *(Weka kitongoji)* na Misitu ya asili inasimamiwa na halmashauri ya kijiji na inapatikana vitongoji vya *(Taja vitongoji).* Misitu hii inajumuisha miti ya asili aina ya *(Taja aina ya Miti)* na ina ukubwa wa hekta *(Taja Ukubwa)* na misitu ya kupandwa inajumuhisha miti aina ya *(Taja aina ya miti ya kupandwa).*

**3.7.2 Miliki na Matumizi ya misitu**

Misitu hii ya asili inasimamiwa na Serikali ya kijiji na Misitu ya kupandwa inamilikiwa na watu binafsi.

**3.7.3 Uvunaji wa Misitu**

Misitu ya kupandwa inatumika kuvuna mazao ya msitu kama vile *(Taja mazao yanayovunwa kupitia misitu hii)* na miti ya asili inatumika kuvuna mazao aina ya *(Taja mazao yanayovunwa kupitia misitu hii).* Miti hii huuzwa kwa *(Taja masoko ya mazao haya)* ambao hununua mti mmoja wa mbao kwa bei ya kati ya *(Taja bei ya Mbao),* kuni huuzwa kwa bei kati ya *(taja bei ya Kuni)* kwa mzigo, mkaa kati ya *(Taja bei ya Mkaa),* na ubao mmoja huuzwa kati ya shilingi *(Taja bei ya Ubao).* Wavunaji hawa wanatoka *(Onyesha wavunaji kama wanatoka nje ya kijiji au ndani ya kijiji na utaratibu wa uvunaji upoje). (Onyesha changamoto katika misitu hii).*

## 3.8. Vyanzo vya Maji

Vyanzo vya maji vilivyopo na vinavyotumiwa katika kijiji cha *Jina la kijiji Husika* ni *(ainisha vyanzo vya maji vinavyopatikana kijijini, mahali vinapopatikana na matumizi yake).* Tathmini imeonyesha kwa asilimia kubwa wanakijiji wa kijiji cha *Jina la kijiji husika* wanatumia maji kutoka katika *(Onyesha aina gani ya chanzo cha maji inatumika zaidi na eleza kwa nini inatumika zaidi)* vilivyopo kijijini. kutokana na *(Weka sababu)*. Gharama ya huduma za maji katika vituo vya maji ni *(Ainisha gharama za maji kwa wanakijiji)*. Mgawanyiko wa vituo vya maji kwa vitongoji ni kama ifuatavyo: -

*Jedwali Na. 31: Mchanganuo wa Matumizi ya Maji*

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Na.** | **Kitongoji** | **Vituo vya Umma** | **Vituo Binafsi** | **Vituo vya Taasisi** | **Visima virefu** | **Visima Vifupi** | **Mito** |
| 1. |  |  |  |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Jumla** |  |  |  |  |  |  |

***Chanzo:*** *Halmashauri ya Kijiji cha Madihani, Juni, 2023*

*Chati Na. 15: Vituo vya Maji*

*Weka chati kuonesha vituo vya maji kwa vitongoji*

***Chanzo:*** *Halmashauri ya {{kijiji}}; Mwezi, Mwaka*

Picha Na. 20: *Miundombinu ya Maji bomba*

*Weka picha kuonesha vyanzo vya maji*

*Chanzo: Halmashauri ya Kijiji cha jina la kijiji husika; Juni, 2023*

Aidha vyanzo vya maji vinakumbwa na changamoto nyingi ikiwemo *(Eleza changamoto zinazosababisha ukosefu wa maji). (Ainisha mikakati iliyopo ilikutatua changamoto hizo ili kuboresha huduma za maji)*

## 3.9 Uchimbaji wa Madini

Madini yanayopatikana katika Kijiji cha *jina la kijiji husika* ni madini *(ainisha aina za madini yanayopatikana kijijini)* ambayo yanapatikana kitongoji cha *(taja vitongoji). (eleza matumizi ya madini yanayopatikana kijijini na gharama zake).*

## 3.10 Wanyamapori

Kijiji cha *Jina la kijiji Husika* kina hifadhi ya *(Eleza kama kijiji kina hifadhi yoyote ya wanyamapori au kiko karibu na hifadhi ya wanyamapori, maeneo wanapopatikana na umuhimu au faida na hasara za uwepo wa wanyamapori).*

## 3.11 Utalii

Kijiji cha *jina la kijiji husika* kina maeneo ambayo yakiendelezwa yatafaa kwa ajili ya utalii, maeneo hayo ni katika *(ainisha maeneo ambayo yanaweza kuendelezwa kwa shughuli za kitalii, yanapopatikana, madhaari yake, maeneo yaliyopo na njia za kuyafikia)*

## 

Picha Na. 21 : *Maeneo yanayoweza kutumika kwa utalii*

Weka picha kuonesha maeneo ya utalii

***Chanzo:*** *Halmashauri ya {{kijiji}}; Mwezi, Mwaka*

**3.12 Uvuvi**

***(Weka Aina za Samaki wanaovuliwa, vifaa vinavyotumika kwenye uvuvi, bei ya Samaki na Changamoto zilizopo kwenye uvuvi na mikakati iliyopo ya kuondoa changamoto hizo)***

## 3.13 Muhtasari wa Matumizi Yaliyopo (2023)

Katika kijiji cha *jina la kijiji husika* matumizi ya ardhi yaliyopo kijijini ni *(ainisha matumzi ya ardhi yaliyopo kijijini)*. Jedwali Na.32 linaonyesha matumizi ya ardhi ukubwa na ameneo yanayopatikana.

*Jedwali Na. 32: Muhtasari wa Matumizi ya sasa ya Ardhi katika Kijiji cha Madihani*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Na.** | **Matumizi** | **Maelezo** | **Ukubwa(hekta)** | **Asilimia** |
| 1. |  |  |  |  |
| **Jumla** | | |  |  |

***Chanzo:*** *Halmashauri ya {{kijiji}}; Mwezi, Mwaka*

Ramani Na. 12: Matumizi ya Ardhi kwa sasa

Weka ramani inayonesha matumiz ya ardhi ya sasa

**SURA YA NNE**

**MABADILIKO YA TABIA NCHI NA UHIFADHI WA MAZINGIRA**

**4.1 Utangulizi**

Sera ya Mazingira ya mwaka 2021, inaelekeza Mipango ya Matumizi ya Ardhi ijumuishe masuala ya mazingira katika sekta mbalimbali. Kwa kuwa mpango wa Matumizi ya Ardhi ni nyenzo muhimu katika Uhifadhi wa Mazingira na Rasilimali Ardhi, Sera hii inalenga kuhakikisha kunakuwepo na usalama wa miliki kwa wananchi, kuwajengea uwezo wananchi na wadau mbalimbali katika matumizi sahihi ya Ardhi na yenye tija kwa kijiji na nchi kwa ujumla vilevile kuhakikisha kunakuwepo na mipango ya kurejesha Ardhi iliyoharibika. Mbali na sera ya Mazingira ya mwaka 2021, suala la uhifadhi wa mazingira na usimamizi wa rasilimali Ardhi limehimizwa katika Sera na Sheria mbalimbali zinazohusiana na masuala ya hifadhi na usimamizi wa mazingira nchini kama vile Sera ya Taifa ya Ardhi (1995), Sera ya Taifa ya Maji (2002), Sera ya Taifa ya Makazi ya Watu (2000). Sheria ya Ardhi namba 4 (1999), Sheria ya Usimamizi wa Mazingira Na. 2012, Mpango Kazi wa Kitaifa wa Tatu wa Mazingira (2020-2025), Mwongozo wa Kuunganisha Marekebisho ya Mabadiliko ya Tabianchi katika Sera na Mipango ya Kitaifa ya Kisekta ya Tanzania ya mwaka 2012, na Mpango wa Kilimo wa Kitaifa wa Kilimo Mahiri wa Hali ya Hewa (2015 – 2025).

Hata hivyo pamoja na uwepo wa sheria hizo, kama ilivyo katika maeneo mengi hapa nchini, Kijiji cha *{{kijiji}}* kinakabiliwa na changamoto za mabadiliko ya Tabianchi zilizosababishwa na shughuli za kibinadamu kama vile, *(Weka changamoto ya mabadiliko ya Tabianchi).*

**4.2 Viashiria vya uharibifu wa mazingira na mabadiliko ya Tabianchi**

Katika Kijiji cha *{{kijiji}},* viashiria vya mabadiliko ya tabia nchi na uharibifu wa mazingira vimetambulika kutokana na ulinganifu wa miaka kumi kuanzia mwaka 2013 hadi mwaka 2023,miongoni mwa viashiria hivyo ni pamoja na; *(Onyesha viashiria vya mabadiliko ya tabianchi kwa kila sekta mfano viashiria katika kilimo hasa mabadiliko ya mvua; Misitu (Kama kuna uharibifu wa mazingira); Vyanzo vya Maji (Ikijumuhisha ulimaji pembezoni mwa mito, uchimbaji wa madini, upandaji wa miti isiyo rafiki pembezoni mwa vyanzo vya maji n.k); Uvuvi (Kupungua kwa aina za samaki, kupungua kwa kina cha maji n.k); Wanyamapori (Ikijumuhisha ongezeko la wanyamapori kula mazao au kusogea karibu na makazi ya wananchi, kupungua kwa wanyamapori n.k; Madini (Ikijumuhisha uchimbaji ovyo wa madini n.k)*

**Ramani Na. 13: Mabadiliko ya Uoto katika kijiji cha {{kijiji}} 2013**

***Ramani ya Mabadiliko ya Uoto***

**4.3 Visababishi vya mabadiliko ya tabianchi na uharibifu wa Mazingira**

Mabadiliko ya Tabianchi na uharibifu wa mazingira katika Kijiji cha {{kijiji}} umesababishwa na vitu vifuatavyo:- *(Onyesha visababishi vinavyopelekea mabadiliko ya tabianchi na uharibifu wa mazingira mfano Ongezeko la watu; Ukosefu wa nishati mbadala kwa ajili ya kupikia; kilimo na makazi ndani ya hifadhi za wanyamapori; ukosefu wa miundombinu ya umwagiliaji n.k )*

**4.4 Athari na Madhara yatokanayo na uharibifu wa mazingira na mabadiliko ya Tabianchi kiuchumi na kijamii *(Onyesha athari za mabadiliko ya tabianchi kiuchumi na Kijamii ikiwezekana ipatikane takwimu ya uzalishaji kwa miaka mitatu nyuma; vifo vya mifugo; uharibifu wa miundombinu iwapo mvua imenyesha zaidi ya kiwango; mfano***

**i. Sekta ya Kilimo na Mifugo**

Athari ya mabadiliko ya Tabianchi na uharibifu wa mazingira katika Kijiji cha *{{kijiji}}* imeweza kuzikumba kwa kiasi kikubwa sekta ya Kilimo na Mifugo kutokana na kushuka kwa kiwango cha uzalishaji wa mazao ya kilimo na mifugo ambapo kwa miaka mitatu nyuma kutokana na mabadiliko ya mvua wakulima wamevuna kiwango kidogo hivyo kusababisha kupungua kwa chakula na kwa wafugaji kukosa majani kwa ajili ya mifugo yao hivyo athari hizi zisipochukuliwa tahadhari mapema ikiwa ni pamoja na kupanda mazao yanayaostahimili ukame, pamoja na elimu ya kilimo bora na hifadhi ya Mazingira inaweza kusababisha madhara makubwa.

**4.5 Mikakati ya kukabiliana na kuondokana na mabadiliko ya Tabianchi**

Athari za mabadiliko ya Tabianchi ni kubwa ambazo zinahitaji muda kutatuliwa, wananchi wa Kijiji cha *{{kijiji}}* wanaweza kukabiliana nazo kwa kutumia mbinu mbalimbali kulingana na shughuli wanazozifanya katika maeneo yaliyoathirika kama ifuatavyo:

**Maeneo ya kilimo**

1. Kutumia wataalamu wa kilimo
2. Kutumia zana na pembejeo bora.
3. Kulima kilimo cha matuta katika maeneo ya miteremko

**Maeneo ya Mifugo:**

1. Kutenga maeneo rasmi kwa ajili ya mifugo na kufanya ufugaji wa ndani *(Zero grazing).*
2. Kuotesha mimea na mbegu zingine za malisho ndani ya maeneo ya wafugaji.
3. Kuacha kunywesha mifugo katika vyanzo vya maji.

**Maeneo ya Makazi:**

1. Kujenga kwa mpangilio
2. Kuweka miundombinu ya kupitisha maji ilikuzuia mafuriko na kusafirisha maji ya mvua *(storm water drainage system).*
3. Kupanda miti ya matunda na vivuli kwa wingi katika makazi

**Maeneo ya misitu**

1. Kutengeneza utaratibu mzuri wa uvunaji wa mazao ya misitu.
2. Kupanda miti baada ya mti kukatwa kwa kufuata taratibu za kisheria.
3. Kutunga sheria na kanuni za kusimamia uhifadhi wa misitu.
4. Kuelimisha wanakijiji juu ya kutunza maeneo ya misitu yaliyopo kijijini

**Maeneo ya Hifadhi ya vyanzo vya maji**

1. Kuacha kufanya shughuli za kibinadamu ndani ya mita 60 za hifadhi za vyanzo vya maji kutoka kwenye kingo za vyanzo hivyo vya maji.
2. Kupanda miti rafiki na vyanzo vya maji kama vile mianzi, mikuyu, milombelombe, mikuvukuvu na nyasi.

**4.6 Masuala ya kuzingatia kuwezesha uhifadhi wa mazingira na rasilimali ardhi**

Kipindi cha uandaaji wa Mpango huu, kijiji kiliweza kubanisha matumizi rafiki ambayo yatasaidia katika uhifadhi wa mazingira. Matumizi hayo ni pamoja na *(Onyesha vitu ambavyo vitazingatiwa katika kudhibiti uharibifu wa mazingira kwenye mpango)*. Aidha, sheria ndogo zilizotungwa zitasaidia kulinda na kudhibiti shughuli zote zinazopekelea uharibifu wa mazingira na kutokutumia kanuni bora za kilimo. Ni matarajio ya wanakijiji kuwa baada ya kukamilika kwa Upangaji wa Matumizi ya Ardhi ya Kijiji, changamoto za uharibifu wa mazingira zinazokikabili Kijiji zitatatuliwa na hatimaye kuwa na uhifadhi endelevu wa Mazingira na rasilimali ardhi. Katika kuhakikisha kuwa mazingira ya Kijiji na rasilimali ardhi zilizopo zinatunzwa na kuhifadhiwa kwa manufaa ya wananchi wote wa Kijiji, yafuatayo yalizingatiwa.

**4.6.1 Elimu juu ya uhifadhi wa mazingira**

Usimamizi wa rasilimali ardhi hazijaweza kudhibitiwa na hii imetokana na wanakijiji walio wengi kukosa elimu juu ya utunzaji wa mazingira. Hivyo basi Halmashauri ya Kijiji kwa kushirikiana na Kamati ya Mpango wa Matumizi ya Ardhi ya Kijiji cha *{{kijiji}}* imeshauriwa kuitumia na kuisambaza elimu inayohusiana na mazingira waliyoipata wakati wa uandaaji wa Mpango huu kwa wanakijiji wote. Kuendesha kampeni za kukamata watu wanaovunja sheria kwa kuharibu mazingira, na kusimamia utekelezaji wa mpango wa ardhi uliopitishwa ili kuweza kutunza ardhi na mazingira kwa ujumla.

**SURA YA TANO**

# MATATIZO YA MSINGI, FURSA NA VIKWAZO

## 5.0 Utangulizi

Kijiji cha *{{kijiji}}* kinakabiliwa na changamoto/matatizo mbalimbali za msingi zinazoifanya jamii hiyo kushindwa kufikia malengo yake na kutopiga hatua kubwa kimaendeleo. Hata hivyo, licha ya kuwepo matatizo hayo bado kuna fursa zilizopo katika Kijiji cha *{{kijiji}}* ambazo kama zitatumika ipasavyo basi jamii itaweza kunufaika. Fursa hizo ni pamoja na (Weka Fursa zilizopo Kijijini). Hata hivyo, licha ya kuwepo kwa fursa hizi pia kuna vikwazo mbalimbali vinavyoikumba jamii ya *{{kijiji}}* na kushindwa kufikia malengo yake.

Timu ya uwezeshaji wa kuandaa Mpango wa Matumizi ya Ardhi wa kijiji cha *{{kijiji}}* kutoka Tume ya matumizi ya Ardhi kwa kushirikiana na Kamati ya Usimamizi wa Matumizi ya Ardhi ya Wilaya (PLUMC) pamoja na wanakijiji walibainisha matatizo mbalimbali ya Kijiji yenye uhusiano na matumizi ya ardhi, Fursa zilizopo, vikwazo vinavyowakabili kijijini ili kutatua matatizo hayo. Wajumbe pia waliweka mikakati ya namna ya kuzitatua changamoto hizo ili kuleta maendeleo katika Kijiji chao.

## 5.1 Matatizo ya Msingi ya Kijiji

Wanakijiji wa Kijiji cha *{{kijiji}}* walibainisha matatizo yenye uhusiano na matumizi ya ardhi kama ifuatavyo; *(Weka Matatizo Makuu waliyoyabainisha na weka mchanganuo kwa kila tatizo kama mfano hapa chini unavyoelekeza)*

***5.1.1.*** ***Uzalishaji duni wa Mazao ya Kilimo na Mifugo***

*Wastani wa uzalishaji wa zao la Mahindi ambalo ndio zao kuu la chakula ni gunia 11 na biashara ni gunia 30 kwa ekari ikiwa ni kiwango kidogo ukilinganisha na iwapo matumizi sahihi ya pembejeo yatazingatiwa. Uzalishaji duni wa mazao haya unachangiwa na sababu nyingi ikiwemo kutokufata kanuni bora za kilimo, gharama kubwa za pembejeo, Magonjwa ya mazao, kutokupatikana kwa mbegu bora inayoendana eneo husika, pembejeo kutokufika kwa wakati, mmomonyoko wa mazingira, wanyama waharibifu na mabadiliko ya tabianchi. Kwa upande wa ufugaji Ng’ombe mmoja anatoa wastani wa maziwa nusu lita hadi lita moja (1) kwa siku na kwa kiasi kikubwa maziwa haya ni kwa ajili ya Ndama kunyonya mara chache hutumia maziwa haya kwa ajili ya Matumizi ya nyumbani na hiyo inasababishwa na ukosefu wa malisho ya uhakika, ukosefu wa josho, upungufu wa wataalam wa mifugo na kutofata kanuni za ufugaji bora.*

***5.1.2. Uharibifu wa Vyanzo vya Maji na Mazingira***

*Tatizo la uchafuzi wa maji kwa ajili ya Matumizi ya binadamu na mifugo hujitokeza kwa kiwango kikubwa kutokana na shughuli za kibinadamu zinazofanyika kwenye vyanzo vya maji hasa kunyweshea mifugo kutokana na ukosefu wa maeneo kwa ajili ya manywesheo na kwa ajili ya matumizi ya nyumbani kutokana na ukosefu wa maji ya uhakika kijijini. Pia ukataji wa miti kwa ajili ya kupata nishati ya kuni au mkaa, kuanzisha makazi na kuandaa mashamba kumepelekea kuwepo kwa uharibifu wa Mazingira na kuhatarisha uwepo wa uoto wa asili, kilimo karibu na vyanzo vya maji na uchungaji holela wa mifugo kutokana na kukosa eneo la malisho.*

***5.1.3. Ukosefu wa maji ya uhakika kijijini***

*Hii ni changamoto kubwa inayowakabili wanakijiji wa {{kijiji}} unayosababishwa na kukatwa kwa mabomba na uchakavu wa mabomba na ucheleweshwaji wa malipo ya maji hivyo kushindwa kukarabati mabomba kwa haraka pale yanapoharikika.*

***5.1.4. Kipato duni cha wakulima***

*Tatizo la kipato duni cha wakulima kinasababishwa na ukosefu wa soko la uhakika la mazao na pia wakulima kutegemea zao moja la biashara hivyo wameweka mkakati wa kuunda chama cha wakulima kinachosimamia bei ya mazao na kutoa elimu kwa wakulima kuongeza thamani ya mazao.*

***5.1.5. Kupungua kwa huduma za afya na kushuka kwa kiwango cha elimu Kushuka kwa kiwango cha elimu na kupungua kwa huduma za afya.***

*Kiwango cha elimu kimeonekana kushuka kutokana na upungufu wa walimu, upungufu wa madarasa, na kwa upande wa huduma za afya kuna ukosefu wa zahanati na ubovu wa barabara*

*Jedwali Na. 33: Matatizo, Fursa na Vikwazo.*

| ***Na*** | ***Matatizo*** | ***Sababisho*** | ***Fursa zilizopo*** | ***Vikwazo*** | ***Mikakati*** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

***Chanzo:*** *Halmashauri ya Kijiji cha {{kijiji}}; Mwezi, Mwaka*

## Mpango Kazi wa Jamii ya Kijiji cha {{kijiji}}

*Jedwali Na. 34: Mpango kazi wa Jamii wa kijiji*

| ***Na*** | ***LENGO*** | ***SHUGHULI*** | ***MUDA WA UTEKELEZAJI (LINI)*** | ***WAHUSIKA*** | | ***MAHITAJI (NYENZO)*** | ***MATOKEO*** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***KIJIJINI*** | ***WA NJE*** |
| *1.* |  |  |  |  |  |  |  |
| *2.* |  |  |  |  |  |  |  |
| *3.* |  |  |  |  |  |  |  |
| *4.* |  |  |  |  |  |  |  |
| *6.* |  |  |  |  |  |  |  |

***Chanzo:*** *Halmashauri ya Kijiji cha {{kijiji}}; Mwezi, Mwaka*

# SURA YA SITA

# MPANGO WA MATUMIZI YA ARDHI YA KIJIJI

## 6.1 Utangulizi

Mpango wa matumizi ya ardhi uliandaliwa baada ya kufanya tathmini ya matumizi ya Ardhi yaliyokuwepo kwa wakati huo (existing situation). Katika hatua hii kila aina ya tumizi la Ardhi lililopo kijijini lilifanyiwa tathmini ili kubaini kama eneo linafaa, linatumika ipasavyo na linatosheleza mahitaji ya tumizi husika. Matokeo ya tathmini hiyo yalitumika kama mwongozo wa kufanya makadirio ya Ardhi inayohitajika kwa ajili ya matumizi mbalimbali.

## 6.2 Mpango Uliopo na Ukokotoaji wa Mahitaji ya Ardhi kwa Matumizi ya Miaka Kumi ijayo

Timu kutoka tume ya taifa ya mipango ya matumizi ya ardhi na timu ya uandaaji na usimamizi wa Mipango ya Matumizi ya ardhi ngazi ya wilaya iliwawezesha wajumbe wa kamati ya usimamizi wa matumizi ya ardhi ya Kijiji na Halmashauri ya Kijiji namna ya kupendekeza maeneo yao kwa matumizi ya baadae kwa kuzingatia idadi ya watu na mifugo iliyopo, ukubwa wa maeneo yanayotumika sasa, changamoto zenye mahusiano na ardhi zilizopo kijijini. Kazi hii ilifanyika kwa kufanya tathmini ya Ardhi na kukokotoa mahitaji ya Ardhi kwa miaka kumi ijayo (Mwaka - Mwaka).

## 6.3 Mahitaji ya Ardhi kwa Matumizi Mbalimbali

Ukokotoaji wa mahitaji ya Ardhi kwa Matumizi mbalimbali ni hatua ya kitaalamu ya kuweza kujua mahitaji ya Ardhi kwa wakazi wa Kijiji cha {{kijiji}} kwa miaka kumi ijayo (Mwaka - Mwaka). Mahitaji haya yanajumuisha mahitaji ya maeneo ya Ardhi kwa ajili ya uendelezaji/ujenzi wa makazi, shughuli za kilimo, ufugaji, hifadhi ya misitu na vyanzo vya maji, huduma za jamii (elimu, afya, soko na miundombinu ya barabara, maeneo ya wazi kwa ajili ya viwanja vya michezo na burudani). Hivyo, Halmashauri ya Kijiji cha {{kijiji}} iliwawezesha wataalamu wa Wilaya (PLUM) kupitia Ramani ya hali halisi ya Matumizi ya Ardhi kwa kuzingatia takwimu zilizopatikana kutokana na tathmini shirikishi iliyofanyika, kuangalia matatizo makuu yaliyobainishwa katika Kijiji cha {{kijiji}} na kuandaliwa mpango kazi wa jamii.

## 6.4 Ukubwa wa Kijiji na Mahitaji Halisi ya Ardhi kwa Matumizi Mbalimbali Ukubwa wa Kijiji

Kazi ya kutambua mahitaji halisi ya Ardhi kwa Matumizi mbalimbali ilianza kwa kuhakiki mipaka ili kupata ukubwa halisi wa Matumizi ya Ardhi. Kila aina ya Matumizi ilijadiliwa kwa kina, mahusiano yake na Matumizi mengine, baada ya makadirio ya ongezeko. Kijiji cha {{kijiji}} kina ukubwa wa Hekta (Ukubwa wa Kijiji kwa Hekta) ambapo makadirio ya mahitaji ya ardhi yalipangwa kwa kuzingatia ukubwa sahihi wa Kijiji, idadi ya watu na idadi ya mifugo.

### 6.4.1 Mahitaji ya Makazi

Wastani wa eneo la makazi kwa kaya katika senta ya Kijiji au makazi msongamano ni mita za mraba (wastani wa ukubwa wa Kiwanja katika makazi msongamao katika Kijiji kwa ekari) kwa sasa na wastani wa eneo la makazi kwa kaya katika maeneo ya makazi mtawanyiko (mashambani) ni ekari (wastani wa ukubwa wa Kiwanja katika makazi mtawanyiko katika Kijiji kwa ekari). Wakazi wenye maeneo makubwa zaidi wanaweza kumega na kuwagawia vijana wao (wastani wa ukubwa wa Kiwanja katika makazi msongamao katika Kijiji kwa ekari) kwa ajili ya makazi wanapofikia kuunda kaya zao. Viwango vilivyowekwa na mwongozo wa Matumizi ya Ardhi kwa ajili ya viwanja vya makazi ni kati ya mita za mraba 400-800 kwa makazi msongamano; 801-1600m2 kwa makazi yenye msongamano wa kati na 1601-4000 kwa makazi yasiyo na msongamano ambayo ni sawa na ekari 0.15-0.2; 0.2-0.4 na 0.4-1 mtawalia.

Kwa sasa (mwaka huu), Kijiji cha {{kijiji}} kina watu (idadi ya watu kwa sasa link na Sura ya pili) na kaya (idadi ya kaya kwa sasa link na Sura ya pili) sawa na wastani wa watu (wastani wa watu kwa kaya) kwa kila kaya. Hivyo, eneo la makazi kwa sasa (mwaka huu), linahitajika ekari (wastani wa ukubwa wa Kiwanja katika makazi msongamao katika Kijiji kwa ekari-Link) x (idadi ya kaya kwa sasa link na Sura ya pili) = (jibu baada ya *Calculation*) ambazo ni sawa na hekta (jibu baada ya *Calculation*) kwa sasa (mwaka huu). Ifikapo mwaka (mwaka baada ya miaka 10 ijayo), kijiji hiki kitakuwa na wakazi (idadi ya watu baada ya miaka 10 link na Sura ya pili) kwenye kaya (idadi ya kaya baada ya miaka 10 link na Sura ya pili) ambao watahitaji eneo la makazi lenye ukubwa wa (wastani wa ukubwa wa Kiwanja katika makazi msongamao katika Kijiji kwa ekari-Link) x kaya (idadi ya kaya baada ya miaka 10 link na Sura ya pili) = ekari (jibu baada ya *Calculation*) ambazo ni sawa na hekta (jibu baada ya *Calculation -A*).

Mpango wa Matumizi ya Ardhi uliweza pia kubainisha maeneo kwa ajili ya uendelezaji wa miundombinu ya barabara za mitaa na maeneo ya kupitishia huduma mbalimbali katika Kijiji hiki. Kwa mujibu wa miongozo ya Mipango miji, asilimia 10 ya eneo la makazi hutengwa kwa ajili ya barabara za mitaa na vichochoro ambalo ni (10% ya A) na hujumlishwa kwenye eneo la makazi hivyo eneo la makazi litahitajika ukubwa wa hekta (10% ya A + A (B)). Eneo la makazi lililotengwa lina ukubwa wa hekta (Eneo lililotengwa kwenye Landuse katika hekta link na Ramani (C)) hivyo eneo lililotengwa linatosha kwa ajili ya makazi kwa miaka 10 na ziada ya hekta (C-B).

### 6.4.2 Mahitaji ya Ardhi kwa Kilimo

#### 6.4.2.1 Mchanganuo wa Maumbile ya Eneo la Kilimo

Vitongoji vyote vya Kijiji cha {{kijiji}} vina maeneo ya kilimo. Wanakijiji wanashauriwa kufanya shughuli zote za kilimo katika umbali wa mita 60 kutoka kwenye kingo za mito ili kulinda na kuhifadhi vyanzo vya maji na mazingira kwa ujumla.

#### 6.4.2.2 Mahitaji ya Zao la Chakula (Zao kuu la Chakula)

Zao kuu la chakula linalolimwa na karibu kaya zote katika kijiji cha {{kijiji}} ni (taja zao kuu la Chakula), kijiji cha {{kijiji}} kina wakazi (idadi ya watu kwa sasa link na Sura ya pili) na kaya (idadi ya kaya kwa sasa link na Sura ya pili) kwa sasa (mwaka huu) na kiasi cha mavuno ya (taja zao kuu la Chakula), wanayopata wakulima kwa sasa ni wastani wa (wastani wa uzalishaji wa zao la chakula kwa mwaka) kwa ekari. Kwa mujibu wa mwongozo wa kilimo na ushirika, mtu mmoja (1) huhitaji wastani wa gunia 3 za Mahindi kwa mwaka. Hivyo, kiasi cha magunia (wastani wa uzalishaji wa zao la chakula kwa mwaka) x (idadi ya kaya kwa sasa link na Sura ya pili) = (jumla baada ya calculation) yatahitajika kwa mwaka kwa sasa. Kwa wastani, Kijiji cha {{kijiji}} kinazalisha (wastani wa uzalishaji wa zao la chakula kwa mwaka) za (taja zao kuu la Chakula) kwa ekari kwa mwaka. Hivyo, Kijiji hiki kinahitaji ekari ((idadi ya watu kwa sasa link na Sura ya pili) /wastani wa uzalishaji kwa kaya) = (Eneo baada ya hesabu) sawa na hekta (Eneo katika hekta) ambayo ni sawa na wastani wa ekari (Eneo linalohitajika kwa zao la chakula/idadi ya kaya kwa sasa) kwa kaya = ekari (jibu baada ya calculation) sawa na hekta (jibu baada ya calculation katika hekta) kwa kaya kwa ajili ya zao la chakula kwa sasa. Hata hivyo, tathimini ya afisa kilimo wa Wilaya wakati wa PRA ilionesha kuwa ardhi ya kijiji hiki inaweza kuzalisha wastani wa (wastani mkubwa wa uzalishaji) za (zao kuu la Biashara) kwa ekari iwapo kanuni za kilimo bora zitazingatiwa. Hivyo Kijiji kitahitaji ekari (idadi ya watu kwa sasa link na Sura ya pili) /wastani wa uzalishaji kwa kaya kwa kilimo bora) = (jibu baada ya hesabu) sawa na wastani wa ekari (Eneo linalohitajika kwa zao la chakula/idadi ya kaya kwa sasa) kwa kaya = hekta (jibu baada ya calculation) kwa kaya kwa ajili ya zao la chakula kwa sasa.

Baada ya miaka 10 (mwaka baada ya miaka 10) Kijiji kitakuwa na watu (Idadi ya watu baada ya miaka 10 link na sura ya 2) sawa na kaya (Idadi ya kaya baada ya miaka 10 link na sura ya 2). Ardhi itakayohitajika kwa ajili ya kilimo cha zao la chakula ni ekari (Eneo linalohitajika kwa zao la chakula kama kanuni za Kilimo hazijazingatiwa/idadi ya kaya kwa sasa katika ekari) x kaya (Idadi ya kaya baada ya miaka 10 link na sura ya 2) = (calculation ya eneo katika ekari) sawa na Hekta. (calculation ya eneo katika hekta) iwapo kanuni za kilimo bora hazitazingatiwa na (Eneo linalohitajika kwa zao la chakula kama kanuni za Kilimo zimezingatiwa/idadi ya kaya kwa sasa katika ekari) x kaya (Idadi ya kaya baada ya miaka 10 link na sura ya 2) = (calculation ya eneo katika ekari) sawa na Hekta. (Eneo kwa Ekari/2.47) iwapo kanuni bora zitazingatiwa. Halmashauri ya Kijiji na wadau wa maendeleo ya kilimo wanashauriwa wawekeze nguvu kwenye kutoa elimu kwa wakulima kuzingatia kanuni za kilimo bora kwa kuwa uzingatiaji huo utakipa kijiji fursa ya kuongeza tija kwenye uzalishaji wa mazao ya chakula na hivyo kupunguza Matumizi makubwa ya Ardhi.

#### 6.4.2.3 Mahitaji ya Zao la Biashara (Zao kuu la Biashara)

Kwa kuwa mtu 1 huhitaji si chini ya dola 1 (Weka thamani ya Tshs kulingana na Dola) kwa siku (Malengo ya MKUKUTA), Kijiji cha jina la kijiji husika chenye watu (weka idadi ya watu) kitahitaji dola idadi ya watu x Weka thamani ya Tshs kulingana na Dola (sawa na Tshs. xxxx) kwa siku, sawa na dola (idadi ya watu x 365) = {(idadi ya watu x 365) x Weka thamani ya Tshs kulingana na Dola)} = (Tshs. Kiasi cha fedha kinachohitajika kwa wanakijiji wote kwa mwaka) kwa mwaka. Kwa kuwa gunia moja la (Ainisha zao kuu la biashara) linauzwa Tsh (weka bei) hivyo Kijiji kitahitaji kuzalisha gunia (Kiasi cha fecha kinachohitajika kwa wanakijijiwote kwa mwaka/ bei ya gunia ya zao la biashara) sawa na (Idadi ya magunia) za (weka zao kuu la biashara) kwa mwaka.

Kwa kuwa wastani wa uzalishaji katika Kijiji ni gunia xxxx kwa ekari hivyo Kijiji kitahitaji ekari Idadi ya gunia zinazohitajika/jumla ya gunia kwa ekari) = Idadi ya ekari zitakazo hitajika (sawa na hekta) kwa sasa. Hata hivyo, tathimini ya afisa kilimo wa Wilaya inaonesha kuwa zao la (Taja zao kuu la biashara) iwapo kanuni bora za kilimo zitafuatwa linaweza kuzalisha wastani gunia (Idadi ya gunia kwa ekari) kwa ekari hivyo kijiji kitahitaji (Jumla ya Gunia/Idadi ya Gunia kwa Ekari) sawa na hekta (Ekari/2.47). Baada ya miaka 10 Kijiji kitakuwa na kaya (weka idadi ya kaya baada ya miaka 10) ambazo zitahitaji eneo la kilimo cha biashara lenye ukubwa wa ekari (idadi ya ekari zinazoitajika x idadi ya kaya baada ya miaka 10) sawa na hekta (Ekari/2.47) iwapo kanuni bora hazijazingatiwa, hata hivyo kama kanuni bora za kilimo zitazingatiwa Kijiji itahitaji =(ukubwa wa ekari ukubwa wa ekari endapo kilimo bora kitafatwa x idadi ya kaya baada ya miaka 10) ekari sawa na hekta (Ekari/2.47).

Kutokana na takwimu hizi, Kijiji kitahitaji jumla ya hekta (idadi ya hekta zitakazo hitajika kwa zao la biashara + Ekari zitakazohitajika kwa zao chakula) za chakula ambazo ni sawa na hekta xxxx. kwa ajili ya kilimo cha mazao ya chakula na biashara iwapo kanuni bora hazijazingatiwa lakini pia hek xxxx (hekta za zao la biashara endapo kanuni bora za kilimo zitatumiaka + hekta za zao la chakula endapo kanuni bora za kilimo zitatumiaka) za chakula ambazo ni sawa na heka xxxx (Jumla ya hekta za zao la baishara na chakula kwa kuzingatia kanuni bora za kilimo) iwapo kanuni bora zimezingatiwa. Eneo lililotengwa kwenye Mpango kwa ajili ya kilimo cha mazao ya chakula na biashara lina ukubwa wa Hekta xxxx (weka jumla ya eneo la kilimo cha mazao ya biashara lilotengwa + weka jumla ya eneo la makazi na kilimo lilotengwa) sawa na hekta xxxx. (jumla ya eneo la makazi kilimo na eneo la kilimo cha biashara) hivyo watabaki na upungufu au ziada ya eneo la hekta xxxx. iwapo watatumia kanuni bora za kilimo na upungufu au ziada ya hekta xxxx iwapo hawatatumia kanuni bora za kilimo.

### 6.2.3. Mahitaji ya Malisho

Kwa ikolojia ya Kijiji cha jina la kijiji husika, L.U moja inahitaji hekta (taja idadi ya hekta) za malisho kwa mwaka. Hii inatokana na (eleza sababu ya uwepo wa uhitaji huo wa hekta kwa L.U moja). Kwa kuzingatia ufugaji wenye tija mfugo mmoja (Livestock Unit – L.U.) = yaani ng’ombe mwenye wastani wa kilo 250 atahitaji eneo la malisho lenye ukubwa wa hekta (weka idadi ya hekta kutokana na halmashauri) kwa mwaka. Hivyo, viwango hivi vitatumika kuzidisha na idadi ya mifugo iliyopo kijijini ili kupata L.U sahihi kuwezesha kujua mahitaji ya eneo la malisho (carrying capacity).

Kutokana na takwimu zilizokusanywa katika kijiji cha (jina la kijiji husika) kwa mwaka (Taja mwaka), Kijiji kina idadi ya Ng’ombe Taja (idadi ya ng’ombe), Mbuzi (idadi ya mbuzi), na Punda (idadi ya punda) sawa na L.U (weka L.U), hivyo watahitaji eneo la malisho kwa sasa lenye ukubwa wa hekta (Taja ukubwa) sawa na ekari (Taja ukubwa)(weka kanuni ya kutafuta L.U). Kulingana ongezeko la mifugo kiwilaya inaonyesha kuwa ongezeko la idadi ya Ng’ombe na Punda kwa mwaka ni asilimia (weka asilimia), Mbuzi ni asilimia (weka asilimia) na Kondoo ni asilimia (weka asilimia). Hivyo ifikapo mwaka *(Mwaka baada ya miaka 10 kutoka Mpango ulivyoandaliwa)* kijiji kitakuwa na Ng’ombe (Idadi ya ng’ombe), Mbuzi (Idadi ya mbuzi) na Punda (Idadi ya punda) sawa na Livestock Unit (weka idadi ya L.U) ambao watahitaji eneo la hekta (= Jumla ya L.U x Kiwango cha hekta kwa L.U mmoja) sawa na ekari *(=Hekta x 2.47).* Katika Mpango wa Matumizi ya Ardhi, Kijiji cha jina la kijiji husika kimetenga kiasi cha hekta *(Ukubwa uliotengwa kwenye Mpango)* ambazo zitatosha L.U (gawanya Eneo lililotengwa kwa kiwango cha Hekta kwa L.U mmoja) hivyo linatosha kwa miaka 10 ijayo.

### 6.4.4 Mahitaji ya Ardhi kwa ajili ya Huduma za Jamii

Miongozo ya Ushirikishaji katika uandaaji wa Mipango na Usimamizi wa Matumizi ya Ardhi vijijini inaelekeza kuwa wastani wa hekta 20 (ekari 50) zitengwe kwa ajili ya huduma za jamii kama vile elimu, afya, maeneo ya michezo, burudani, usafiri na mawasiliano, makaburi n.k. Katika Mpango wa Matumizi ya Ardhi, Kijiji cha Madihani kimetenga eneo lenye ukubwa wa hekta *(Weka ukubwa wa eneo la huduma za jamii lilotengwa na kijiji)* sawa na ekari (=Hekta x 2.47) kama Ardhi itakayotumika kwa ajili ya huduma za jamii. Hii ina maana kuwa eneo la huduma za jamii linatosha kulingana na miongozo ya Ushirikishaji katika uandaaji na Usimamizi wa Mipango ya Matumizi ya Ardhi Vijijini hivyo Kijiji cha Jina la kijiji kwenye huduma za jamii kina ziada ya hekta (=Eneo lililotengwa – Mahitaji) sawa na ekari (=Hekta x 2.47).

### 6.4.5 Makadirio ya Mahitaji ya Ardhi kwa ajili ya Misitu na Vyanzo vya Maji

Inapendekezwa kila Kijiji kitenge wastani wa asilimia 20–30 ya eneo la Kijiji kwa ajili uhifadhi wa misitu na vyanzo vya maji kama vipo. Kitaifa eneo la hifadhi ya misitu na wanyama pori ni asilimia 28. Aidha Sheria ya Mazingira inaelekeza kuwa litengwe eneo la mita 60 kuzunguka vyanzo vya maji na mito, ambalo linaweza kuendelezwa kama msitu au kupandwa miti/mazao ambayo ni rafiki (compatible) na vyanzo vya maji. Vilevile izingatiwe uhifadhi wa ardhi na mazingira kama ilivyoainishwa kwenye mpango kazi wa jamii. Kwa kuzingatia haya asilimia 20 - 30 ya ardhi yote ya kijiji ambazo ni kati ya hekta *(20/100\*(Ukubwa wa Kijiji))* hadi *= (30/100\*Ukubwa wa Kijiji)* litengwe kwa ajili ya hifadhi ya misitu na vyanzo vya maji. Eneo hili linaweza kuongezeka kujumuisha maeneo ya ardhi yenye madhara (hazardous land) k/m miteremko mikali, ardhi oevu/chepe na vilima. Katika mpango wa matumizi ya ardhi, Kijiji kimependekeza eneo la msitu wa hifadhii hekta *(Ukubwa katika Mpango)* (Eleza kama kijiji kilitenga eneo la msitu) na hifadhi za vyanzo vya maji hekta *(Ukubwa katika Mpango).* Wananchi wanashauriwa kupanda miti zaidi kuzunguka kaya na mashamba ili kuweza kupata miti kwa ajili ya mahitaji mbalimbali kama kuni, ufugaji nyuki, ujenzi, na kupata matunda.

### 6.4.6 Mahitaji ya Maji kwa Binadamu na Mifugo

Mahitaji ya maji kwa ajili ya Matumizi ya binadamu na mifugo ni muhimu katika maisha ya kila siku ya binadamu. Kwa wastani binadamu anahitaji lita 20–30 za maji kwa siku kwa Matumizi ya nyumbani. Hivyo, hivi sasa (mwaka xxxx) mahitaji ya maji kwa siku kwa Matumizi ya nyumbani (idadi ya kaya xxx) sawa na watu (Idadi ya watu). ni lita *(20 \* Idadi ya Watu) hadi (30 \* Idadi ya watu)* za maji kwa Matumizi ya nyumbani kwa wanakijiji wote. Baada ya miaka kumi (taja huo mwaka baada ya miaka kumi) wanakijiji wataongezeka na kufikia (Weka idadi ya watu) (weka idadi ya kaya baada ya miaka 10) na hivyo, mahitaji ya maji yataongezeka na kufikia lita *(20 \* Idadi ya Watu baada ya miaka 10)* hadi *(30 \* Idadi ya Watu)*za maji kwa siku.

##### **6.5. Mpango wa Matumizi ya Ardhi**

*Jedwali Na. 35: Muhtasari wa Mgawanyo wa ardhi ya kijiji kimatumizi*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Na.** | **Matumizi** | **Maelezo** | **Ukubwa (Ha)** | **Asilimia** |
| 1. |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |
| 5. |  |  |  |  |
| **JUMLA** | | | **3991.76** | **100** |

***Chanzo:*** *Halmashauri ya Kijiji cha Jina la kijiji, Juni, 2023*

*Jedwali Na. 36: Mlinganisho wa Maeneo yaliyotengwa na Mahitaji*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Na.** | **Matumizi** | **Ukubwa (hekta)** | **Mahitaji (Ha)** | **Ziada/Pungufu** | **Maoni** |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | **JUMLA** |  |  |  |  |

***Chanzo:*** *Halmashauri ya Kijiji cha Jina la Kijiji husika, Juni, 2023*

*Ramani Na. 14: Mpango wa Matumizi ya Ardhi*

Weka ramani ya mpango wa matumizi ya ardhi kwa miaka kumi ijayo

## 6.6. Kupitisha Mpango wa Matumizi ya Ardhi

Rasimu ya mpango pamoja na Rasimu ya Sheria Ndogo ziliwasilishwa katika mkutano mkuu wa Kijiji cha Jina la kijiji husika na Kamati ya usimamizi wa Mpango wa Matumizi ya Ardhi kijijini (VLUMC) wakishirikiana na Halmashauri ya Kijiji katika mkutano uliofanyika tarehe (Weka tarehe). Baada ya jamii kupata uelewa wa pamoja kupitia rasimu iliyowasilishwa walipata fursa za kuuliza na kujadili mambo mbalimbali ambayo yalitolewa ufafanuzi na wawakilishi wao (Serikali ya Kijiji, VLUMC, Diwani na PLUM) na palipohitajika ufafanuzi wa kina basi wataalamu kutoka Tume ya Taifa ya Mipango ya Matumizi ya Ardhi na wataalam kutoka Wilayani (PLUM) walitoa ufafanuzi. Mkutano uliofanyika ulihudhuriwa na wananchi wa Kijiji cha Jina la kijiji husika na wataalamu waliopo kijijini na kuweza kupitisha Mpango wa Matumizi ya Ardhi na Sheria ndogo zilizopendekezwa na Halmashauri ya Kijiji kwa kushirikiana na kamati ya usimamizi wa matumizi ya ardhi tarehe (weka tarehe). Wananchi waliridhia muda wa mpango kuweza kuurejea ni miaka 10 baada ya kufikia makubaliano kulingana na hali halisi ya wakati huo.

## 6.7. Upimaji Maeneo na kutundika vibao

Baada ya Wanakijiji kupitisha rasimu ya Mpango wa matumizi ya ardhi ya Kijiji cha Jina la kijiji Husika shughuli zilizofuata ni pamoja na uwekaji wa mabango ili kuonyesha matumizi ya kila eneo lililotengwa na zilichukuliwa jira kwa kila bango lilipowekwa (Kiambatisho Na……).

Picha Na. (Namba ya Picha) : *Bango linaloonyesha Matumizi*

***Weka picha ya Bango linaloonesha matumizi ya ardhi***

***Chanzo:*** *Picha ya Uwandani Kijiji cha Jina la kijiji husika; Mwezi, Mwaka*

# SURA YA SABA

**USIMAMIZI NA UTEKELEZAJI WA MPANGO**

**7.1 Utangulizi**

Katika kuhakikisha Mpango wa Matumizi ya Ardhi unasimamiwa na unatekelezwa kama ulivyoidhinishwa na Halmashauri ya Kijiji pamoja na mkutano wa Kijiji kama vile *(Weka Matumizi kulingana na yalivyotengwa kwenye Mpango)* yaliyotengwa katika Mpango huu yatasimamiwa na kutekelezwa na Wanakijiji kwa kushirikiana na wadau wa sekta husika na kuandaliwa Mpango kina na kuwekewa miundombinu wezeshi.

**7.2 Majukumu ya wadau mbalimbali katika usimamizi na utekelezaji**

Katika usimamizi na utekelezaji wa Mpango wadau mbalimbali watahusishwa. Kila mdau atakua na majukumu yake ya kufanya kama ilivyochanganuliwa kwenye Jedwali Na. 37. *(Matumizi haya yanaweza kuongezeka kulingana na Mpango wa Kijiji)*

**Jedwali Na. 37: Wadau wa utekelezaji wa Mpango wa matumizi**

| ***Na.*** | ***Tumizi*** | ***Wahusika*** | ***Majukumu*** |
| --- | --- | --- | --- |
| *1.* | *Makazi* | *Wanakijiji* | * *Kuzingatia sheria na kanuni za ujenzi wa makazi bora* |
| *Halmashauri ya Kijiji* | * *Kusimamia utekelezaji wa sheria na kanuni za ujenzi wa makazi bora* |
| *Halmashauri ya wilaya* | * *Kuandaa mipango kina ya eneo la makazi* * *Kuwezesha utoaji wa hatimilki za kimila* * *Kusimamia utekelezaji wa sheria na kanuni za ujenzi wa makazi bora* |
| *Baraza la maendeleo la kata* | * *Kusimamia utekelezaji wa sheria na kanuni za ujenzi wa makazi bora* |
| *Kamati ya usimamizi wa ardhi ya Kijiji* | * *Kusimamia utekelezaji wa mpango wa matumizi bora ya ardhi uliopitishwa Kijijini (Makazi)* |
| *2.* | *Kilimo* | *Wanakijiji* | * *Kuzingatia kanuni bora za kilimo* |
| *Halmashauri ya Kijiji* | * *Kusimamia kanuni bora za kilimo* * *Kusimamia uzingatiaji wa matumizi ya eneo la kilimo* |
| *Baraza la maendeleo ya Kata* | * *Kusimamia kanuni bora za kilimo* * *Kusimamia uzingatiaji wa matumizi ya eneo la kilimo* |
| *Halmashauri ya wilaya* | * *Kutoa elimu ya kanuni za kilimo bora* * *Kuhamasisha wakulima kuanzisha vikundi vya ushirika* * *Kuibua na kuwezesha utekelezaji wa miradi ya kilimo* * *Kuandaa mpango kina wa kilimo* * *Kuwezesha upimaji na utoaji wa hatimilki za kimila* |
| *Kamati ya usimamizi wa ardhi ya Kijiji* | * *Kusimamia utekelezaji wa mpango wa matumizi bora ya ardhi uliopitishwa Kijijini*   *(Kilimo)* |
| *Wizara ya kilimo* | * *Kuratibu utoaji wa ruzuku ya pembejeo na zana za kilimo* * *Kusimamia será na kanuni za kilimo* * *Kufanya tafiti mbalimbali za udongo, mbegu na masoko* * *Kubuni na kutekeleza miradi ya kilimo, ushirika na umwagiliaji* * *Kufanya ufuatiliaji na tathmini* |
| *Wadau wa maendeleo* | * *Kubuni na kuwezesha utekelezaji wa miradi ya kilimo* * *Kufanya tafiti za kilimo* * *Kutafuta masoko* * *Kutoa elimu ya kilimo* * *Kufanya ufuatiliaji na tathmini* |
| *3.* | *Uhifadhi (misitu, vyanzo vya maji, wanyamapori, mazingira)* | *Wanakijiji* | * *Kuzingatia sheria na kanuni za uhifadhi wa mazingira, misitu, wanyamapori na vyanzo vya maji* * *Kuendeleza maeneo ya uhifadhi* |
| *Halmashauri ya Kijiji* | * *Kusimamia sheria na kanuni za uhifadhi* * *Kusimamia uzingatiaji wa matumizi ya maeneo ya uhifadhi* |
| *Halmashauri ya wilaya* | * *Kutoa elimu ya uhifadhi wa mazingira* * *Kusimamia sheria na kanuni za uhifadhi* * *Kusimamia uzingatiaji wa matumizi ya maeneo ya uhifadhi* |
| *Baraza la maendeleo la kata* | * *Kutoa elimu ya uhifadhi wa mazingira* * *Kuhamasisha Wanakijiji kuanzisha vikundi vya upandaji miti na ufugaji nyuki* * *Kuibua na kuwezesha utekelezaji wa miradi ya uhifadhi wa mazingira* * *Kuandaa mpango kina wa maeneo ya uhifadhi* |
| *Wizara ya maliasili* | * *Kusimamia será na kanuni za uhifadhi* * *Kutoa kanuni na miongozo ya uhifadhi* * *Kufanya tafiti mbalimbali za uhifadhi* * *Kubuni na kutekeleza miradi ya uhifadhi* * *Kuandaa mpango kina wa maeneo ya uhifadhi* * *Kufanya ufuatiliaji na tathmini* * *Kutafuta masoko ya mazao ya misitu* |
| *Wadau wa maendeleo* | * *Kubuni na kuwezesha utekelezaji wa miradi yauhifadhi* * *Kufanya tafiti za uhifadhi* * *Kutoa elimu ya uhifadhi* * *Kutafuta masoko ya mazao ya misitu* * *Kufanya ufuatiliaji na tathmini* |
| *4.* | *Huduma za jamii* | *Wanakijiji* | * *Kuzingatia sheria na kanuni zinazohusiana na huduma za jamii* * *Kuendeleza maeneo ya huduma za jamii* |
| *Halmashauri ya Kijiji* | * *Kusimamia sheria na kanuni za huduma za jamii* * *Kusimamia uzingatiaji wa matumizi ya maeneo ya huduma za jamii* |
| *Halmashauri ya wilaya* | * *Kusimamia sheria na kanuni za huduma za jamii* * *Kusimamia uzingatiaji wa matumizi ya maeneo yahuduma za jamii* |
| *Baraza la maendeleo la kata* | * *Kuibua na kuwezesha utekelezaji wa miradi ya huduma za jamii* * *Kusimamia uzingatiaji wa matumizi ya maeneo yahuduma za jamii* |
| *OR-TAMISEMI* | * *Kusimamia será na kanuni za huduma za jamii* * *Kutoa kanuni na miongozo ya huduma za jamii* * *Kufanya tafiti mbalimbali zinazohusiana na huduma za jamii* * *Kubuni na kutekeleza miradi ya huduma za jamii* * *Kuandaa mpango kina wa maeneo ya huduma za jamii* * *Kufanya ufuatiliaji na tathmini* |
| *Wadau wa maendeleo* | * *Kubuni na kuwezesha utekelezaji wa miradi huduma za jamii* * *Kufanya tafiti zinazohusiana na huduma za jamii* * *Kufanya ufuatiliaji na tathmini* |
| *5.* | *Miundombinu (usafirishaji, umeme)* | *Wanakijiji* | * *Kuzingatia sheria na kanuni zinazohusiana na miundombinu* * *Kuendeleza maeneo ya miundombinu* |
| *Halmashauri ya Kijiji* | * *Kusimamia sheria na kanuni zinazohusiana na miundombinu* * *Kusimamia uzingatiaji wa matumizi ya maeneo ya miundombinu* |
| *Halmashauri ya wilaya* | * *Kusimamia sheria na kanuni zinazohusiana na miundombinu* * *Kusimamia uzingatiaji wa matumizi ya maeneo ya miundombinu* |
| *Baraza la maendeleo la kata* | * *Kuibua na kuwezesha utekelezaji wa miradi ya miundombinu* * *Kusimamia uzingatiaji wa matumizi ya maeneo ya miundombinu* |
| *Wizara ya ujenzi na uchukuzi* | * *Kusimamia sera na kanuni zinazohusiana na miundombinu* * *Kutoa kanuni na miongozo ya matumizi ya miundombinu* * *Kufanya tafiti mbalimbali zinazohusiana na miundombinu* * *Kubuni na kutekeleza miradi inayohusiana na miundombinu* * *Kuandaa mpango kina wa maeneo ya miundombinu* * *Kufanya ufuatiliaji na tathmini* |
| *Wadau wa maendeleo* | * *Kubuni na kuwezesha utekelezaji wa miradi inayohusiana na miundombinu* * *Kufanya tafiti zinazohusiana na miundombinu* * *Kufanya ufuatiliaji na tathmini* |
| *6* | *Malisho* | *WanaKijiji* | * *Kuzingatia kanuni bora za ufugaji* * *Kuendeleza nyanda za malisho* |
| *Halmashauri ya Kijiji* | * *Kusimamia kanuni bora za ufugaji* * *Kusimamia sheria za ufugaji* |
| *Halmashauri ya Wilaya* | * *Kusimamia kanuni bora za ufugaji* |
| *Baraza la maendeleo la kata* | * *Kutoa elimu ya kanuni za ufugaji bora* * *Kuhamasisha wafugaji kuanzisha vikundi vya wafugaji.* * *Kuibua na kuwezesha utekelezaji wa miradi ya ufugaji.* * *Kuandaa Mpango kina wa eneo la malisho* * *Kuwezesha upimaji na utoaji wa hatimiliki za Matumizi ya malisho* |
| *Wizara ya mifugo* | * *Kuratibu utoaji wa ruzuku ya pembejeo za mifugo.* * *Kusimamia sera na kanuni za mifugo* * *Kufanya tafiti mbalimbali za mifugo, malisho na masoko.* * *Kubuni na kutekeleza miradi ya ufugaji* * *Kufanya ufuatiliaji na tathmini* |
| *Wadau wa maendeleo* | * *Kubuni na kuwezesha utekelezaji wa miradi ya ufugaji* * *Kufanya tafiti za mifugo na malisho* * *Kutafuta masoko* * *Kutoa elimu ya ufugaji wa kisasa* * *Kufanya ufuatiliaji na tathmini* |

**7.3 Sheria Ndogo za Usimamizi wa Mpango**

Baada ya kukamilika kuandaliwa kwa Mpango wa Matumizi ya Ardhi, zilitungwa Sheria ndogo ili kuimarisha usimamizi na utekelezaji wake. Sheria zimeweka makatazo ya shughuli kinzani na matumizi yaliyotengwa katika kila eneo lililotengwa. Sheria zitasimamiwa na Halmashauri ya Kijiji kwa kushirikiana na Kamati ya Usimamizi wa Matumizi ya Ardhi ya Kijiji (VLUMC). (Kiambatisho Na.1)

**7.4 Ufuatiliaji na tathimini**

Ufuatiliaji na tathmini utafanyika katika kila hatua ya utekelezaji wa Mpango kwa kuzingatia Mpango Kazi wa Jamii ili kubaini kama shughuli zinafanyika kama zilivyopangwa, malengo yamefikiwa na kama kuna uhitaji wa kuchukua hatua za marekebisho kabla ya kuendelea na hatua zinazofuata. Kamati ya Usimamizi wa Matumizi ya Ardhi ya Kijiji (VLUM) itaendelea kufuatilia na kufanya tathmini ya Mpango wa Matumizi ya Ardhi na Mpango Kazi wa Kijiji ili kutambua kama maeneo yaliyotengwa yanazingatiwa, shughuli zilizoainishwa kwenye Mpango Kazi wa Kijiji kama zinatekelezwa na mapungufu au changamoto zinazopelekea kusuasua kwa utekelezaji wa Mpango wa Matumizi ya Ardhi na Mpango Kazi wa Jamii wa Kijiji.

Aidha, Timu ya Usimamizi wa Mipango ya Matumizi ya Ardhi ya Wilaya (PLUM) itakuwa inafuatilia na kufanya tathmini ya utekelezaji wa Mpango kwa kushirikiana na kamati ya usimamizi wa ardhi ya Kijiji (VLUM) pamoja na Halmashauri ya Kijiji ili kubaini mafanikio, changamoto na kutoa ushauri wa namna bora ya kusimamia utekelezaji wa Mpango kwa Maendeleo endelevu.

Pia, Tume ya Taifa ya Mipango ya Matumizi ya Ardhi na Wadau wa Maendeleo watafanya ufuatiliaji na tathmini ya namna Mpango wa Matumizi ya Ardhi unavyoibua changamoto na kutoa ushauri wa namna ya kuondokana na changamoto hizo. Tume itafanya ufuatiliaji na Tathmini kwa kushirikiana na Timu ya Usimamizi wa Mipango ya Matumizi ya Ardhi ya Wilaya, VLUM na wajumbe wa Halmashauri ya Kijiji.

**7.5 Kazi zitakazofuata**

Baada ya kukamilika kwa uandaaji wa Mpango wa Matumizi ya Ardhi wa Kijiji, kazi zitakazofuata ni Kuandaa Mipango Kina wa kila eneo lililotengwa, Upimaji na Umilikishaji wa viwanja, maeneo ya umma, maeneo ya taasisi na mashamba binafsi ili kuimarisha usalama wa miliki miongoni mwa watumiaji wa ardhi. Maeneo yote yaliyotengwa kwa ajili ya matumizi mbalimbali yataendelezwa na sekta, idara, wizara au wadau husika wa maeneo hayo kwa kuyaandalia mpango kina kama miongozo inavyoelekeza.

**SURA YA NANE**

**YALIYOJITOKEZA NA HITIMISHO**

**8.1 Yaliyojitokeza**

Mambo mbalimbali yaliyojitokeza wakati wa utekelezaji wa mchakato wa uandaaji wa mpango shirikishi wa jamii katika kupanga matumizi ya ardhi ya Kijiji cha {{kijiji}} ni kama ifuatavyo;

*(Weka changamoto ulizokutana nazo wakati wa zoezi la uandaaji wa mpango wa matumizi ya ardhi)*

**8.2. Mapendekezo**

Ili kulinda hifadhi za msitu, mazingira na vyanzo vya maji vilivyopo kijijini, Halmashauri ya Kijiji, VLUMc pamoja na baraza la Ardhi la Kijiji walipendekeza yafuatayo: -

1. *(Toa Mapendekezo ya jinsi ya kukabiliana na changamoto)*

**8.3 Mradi ya Maendeleo iliyoibuliwa na Wananchi**

Kijiji cha *{{kijiji}}* hakina (Weka vitu ambavyo kijiji hakina kwa sasa na kijiji kinajipanga kufanya). Serikali ya kijiji pamoja na wananchi sasa wamejipanga kuanzisha miradi ya maendeleo kama *(Weka miradi ambayo halmashauri ya kijiji imepanga kuitekeleza).*

**8.4 Hitimisho**

Kukamilika kwa utayarishaji wa Mipango ya Ardhi ambayo ni hatua ya nne kunatoa nafasi kuendelea na hatua ya tano na ya sita ambayo ni kuanza kuandaa taratibu za kurasimisha ardhi ili kuweza kupata hati za hakimiliki za kimila kwa wanakijiji pamoja na kutayarisha mipango ya kina (Detailed Land Use Management Plans) ya kuendeleza kila eneo ili kuweza kupata manufaa ya mipango ya matumizi ya ardhi ambayo kimsingi ni kuongeza uzalishaji wenye tija na kuhifadhi mazingira hivyo matumizi yake kuwa endelevu. Inatarajiwa Halmashauri ya Wilaya ya *{{wilaya}}* itaiwezesha Halmashauri ya Kijiji cha *{{kijiji}}* kumalizia ujenzi wa ofisi itakayofaa kwa ajili ya chumba kimoja cha masijala ya ardhi na pia kuziwezesha idara zake pamoja na timu ya PLUM kushughulikia utayarishaji wa mipango kina kwa kila matumizi yaliyotengewa maeneo. Aidha, Halmashauri ya Wilaya itakuwa kiungo kati ya Serikali ya Kijiji cha *{{kijiji}}* na wadau wa nje ili waweze kusimamia na kutekeleza mpango wa matumizi ya ardhi ya Kijiji chake.

VIAMBATISHO

*Kiambatisho Na. 1: Sheria Ndogo za Kusimamia Utekelezaji wa Mpango wa Matumizi ya Ardhi wa Kijiji*

*Kiambatisho Na. 2: Muhtasari wa Serikali ya Kijiji Kutambulisha Mpango*

*Kiambatisho Na. 3: Muhtasari wa mkutano wa Kijiji kwa ajili ya kutambulisha Mpango*

*Kiambatisho Na. 4: Muhtasari wa Halmashauri ya Kijiji Kupendekeza Maeneo ya Mpango wa Matumizi ya Ardhi*

*Kiambatisho Na. 5: Muhtasari wa Mkutano Mkuu wa Wananchi Kupitisha Mpango*

*Kiambatisho Na. 6: Jira za Maeneo yaliyopendekezwa.*

*Kiambatisho Na. 7: Jira za Maeneo ya Mabango*

*Kiambatisho Na. 8: Mpango kazi*