



PROGRAMU YA MAFUNZO YA GEAVET KWA CSA

PROGRAMU YA MAFUNZO YA GEAVET KWA KILIMO KINACHOZINGATIA HALI YA HEWA (CSA):

KENYA

MODULI YA 3

TAARIFA ZA ZIADA - KIAMBATISHO

TOLEO LA KISWAHILI

GEAVET Project n° 101129027



Open Educational Resources



Kanusho: Imefadhiliwa kwa Pamoja na Umoja wa Ulaya. Hata hivyo, maoni na maoni yaliyotolewa ni ya waandishi pekee na si lazima yaakisi yale ya Umoja wa Ulaya au Wakala wa Utendaji wa Elimu na Utamaduni wa Ulaya (EACEA). Umoja wa Ulaya wala EACEA hawawezi kuwajibika kwa ajili yao.

KIAMBATISHO I - KARATASI YA KAZI: MAWASILIANO YA KIMKAKATI NA KIDIJITALI KWA KILIMO KINACHOZINGATIA HALI YA HEWA

Taarifa za Timu

Jina la timu: _____

Nchi / Mkoa: _____

Mada ya CSA: _____

1. Lengo la Mawasiliano

Ongeza utumiaji Boresha matumizi sahihi Ongeza uelewa Hamasisha hatua

Kauli ya Lengo:

2. Ramani ya Hadhira

2.1 Hadhira Kuu (Nani lazima achukue hatua?)

Wakulima Wadogo Vikundi vya Wanawake Vijana Wasindikaji Nyingine:

Sifa muhimu (lugha, kusoma na kuandika, ufikiaji):

2.2 Watu Wenye Ushawishi (Nani huongoza maamuzi?)

Wakulima wakuu Wauzaji wa kilimo Viongozi wa eneo Watangazaji wa radio

Ugani

Jukumu la watu wenye ushawishi:

2.3 Hadhira ya Kitaasisi (Nani anawezesha hatua?)

Ugani Wanunuzi/ushirika Mashirika Yasiyo ya Kiserikali Serikali za Mitaa

Kwa nini ni muhimu:

3. Pendekezo la Thamani

"Mazoezi haya ya CSA ni muhimu kwa sababu yanawasaidia hadhira ku..."

4. Ujumbe Muhimu

4.1 Faida (Wana nini ndani yake?)

4.2 Uthibitisho (Kwa nini uamini?)

Uzoefu wa eneo Ushauri wa ugani Utafiti Maonyesho

4.3 Wito wa Kuchukua Hatua (La kufanya nini, lini, vipi?)

5. Tafsiri ya Ujumbe

5.1 Redio ya Kupunguza Uzito (sekunde 45)

Ufunguzi (kivutio cha umakini):

Ujumbe mkuu:

Wito wa kuchukua hatua:

5.2 Bango la WhatsApp

Hatua zinazoonyeshwa na aikoni (upeo 3–4):

1. _____

2. _____

3. _____

Maelezo mafupi (Kiingereza):

Maelezo mafupi (Lugha ya wenyeji):

6. Ukaguzi wa Maadili na Usahihi

Hakuna madai yaliyotiwa chumvi Inafaa kwa mabadiliko ya hali ya hewa na sahihi

Inayojumuisha jinsia Inapatikana kwa urahisi Chanzo cha kuaminika

Chanzo(vyanzo) kimenukuliwa:

7. Mapitio ya Rika (na timu nyingine)

Uwazi: Wazi sana Wazi Inahitaji uboreshaji

Usahihi: Sahihi Inahitaji marekebisho

Ujumuishi: Imara Ya kutosha Dhaifu

Pendekezo moja:

8. Lami ya Lifti (sekunde 60)

Ujumbe wa sentensi moja:

Kwa nini ni muhimu kwa wilaya/mnunuzi/jamii:

KIAMBATISHO 2 - KARATASI YA UBAO WA HADITHI: SPRINT YA MAUDHUI YA CSA YA VITUO 3 (VIDEO YA WIMA YA SEKUNDE 60–90)

Jina la timu: _____

Nchi/Mkoa: _____

Lengo la CSA (mabadiliko ya tabia): _____

Hadhira kuu: _____

Lugha(lugha): _____

1) Uchaguzi wa Mchanganyiko wa Chaneli

Chagua chaneli zako 3:

Redio ya jamii Matangazo/Orodha ya WhatsApp Vikundi vya WhatsApp
Ukurasa wa Facebook SMS Telegramu Nyingine: _____

Kituo	Inamfikia nani	Kwa nini inafaa (upatikanaji/uami nifu)	Muundo uliotumika
			<input type="checkbox"/> sauti <input type="checkbox"/> picha <input type="checkbox"/> vi deo <input type="checkbox"/> maandishi
			<input type="checkbox"/> sauti <input type="checkbox"/> picha <input type="checkbox"/> vi deo <input type="checkbox"/> maandishi
			<input type="checkbox"/> sauti <input type="checkbox"/> picha <input type="checkbox"/> vi deo <input type="checkbox"/> maandishi

Simu ya dharura / mawasiliano kwa CTA: _____ Saa: _____
hadi _____

2) Ubao wa Hadithi wa Video (Wima 9:16, sekunde 60–90)

Ndoano (sekunde 0–5): _____

Tatizo (sekunde 5–15): _____

Hatua ya 1 (sekunde 15–30): _____

Hatua ya 2 (sekunde 30–45): _____

Hatua ya 3 (sek 45–60): _____

Wito wa kuchukua hatua (miaka 10-20 ya mwisho, jumuisha simu ya dharura):

Risasi	Muda (s)	Taswira	Maandishi kwenye skrini	Sauti	Kusudi
1					
2					
3					
4					
5					
6					

3) Matokeo ya Uchapishaji wa Mfano

a. Ujumbe wa Sauti wa WhatsApp (≤sekunde 60)

Ndoano: _____

Ujumbe muhimu: _____

Kitendo + simu ya dharura: _____

Lugha iliyotumika: Kiingereza Lugha ya wenyeji Zote mbili

b. Chapisho la Jaribio la Facebook

Dhana ya picha au jina la faili: _____

Maelezo mafupi:

Lebo za reli: #_____ #_____ #_____ #_____

Mstari wa CTA: _____

4) Kalenda ya Uchapishaji ya Wiki Mbili

Tarehe	Kidokezo cha tukio la eneo	Kituo	Muundo	Ujumbe muhimu / CTA	Miliki

5) Vipimo, Upimaji na Ulinzi

Vipimo vya kufuatilia (weka tiki): Fikia Maoni Hisa Huokoa Simu za simu
 Majibu

Mafanikio yanaonekanaje: _____

Sheria za jumuiya (2–3):

- 1) _____
- 2) _____
- 3) _____

Orodha ya ulinzi:

Ridhaa imepatikana Hakuna watoto wadogo bila idhini ya mlezi Hakuna nambari za kibinafsi zilizoonyeshwa Heshimu utu

KIAMBATISHO 3 - MAABARA YA MATUKIO YANAYOWEZA KUBADILIKA MVUA ISİYOTABIRIKA NA MKAZOWA UNYEVUWA UDONGO

HALI

Kichwa: “Mvua Isiyo na Uhakika Mwanzoni mwa Msimu”

Muktadha:

Wakulima katika jamii yako wanajiandaa kupanda. Hata hivyo, msimu wa mvua unaanza

kuchelewa kuliko ilivyotarajiwa, na mvua chache ambazo zimenyesha zimekuwa fupi na

zisizo na usawa. Udongo wa juu hukauka haraka, miche iliyopandwa mapema na majirani inanyauka, na utabiri wa wenyeji hauendani.

Hali ya Uwandani Mwako:

- Udongo ni mchanga na hupoteza unyevu haraka.
- Una wafanyakazi wa kutosha kwa siku 2 za maandalizi ya shamba wiki hii.
- Mbegu zinazopatikana: mahindi na maharagwe (uvumilivu wa wastani wa ukame).
- Vifaa vya matandazo ni vichache, lakini baadhi ya mabaki ya mazao yanapatikana.
- Unaweza kuunda miundo midogo ya kuvuna maji, lakini tu katika sehemu ndogo ya shamba.

Changamoto:

Amuakama kupanda sasa, kuchelewesha upandajiauchukua hatua za kukabiliana na hali (k.m., matandazo, mashimo ya kupanda, maeneo madogo ya kuoteshea miche, kivuli kwa ajili ya miche) ili kupunguza upotevu wa unyevu. Lazima uchukue hatua chini ya kutokuwa na uhakika, ukitumia taarifa zinazopatikana – lakini taarifa mpya zitaonekana baadaye.

Lengo:

Changanua taarifa, fanya uamuzi unaofaa, na uwe tayarirekebishamkakati wako wakati hali zinabadilika.

KADI ZA TAARIFA - KADI 12

Kadi ya Taarifa 1 – Ripoti ya Hali ya Hewa (Redio)

"Utabiri wa redio ya kikanda unatabiri kwamba mvua zinaweza kuanza vizuri ndani ya siku 7-10 zijazo."

Kadi ya Taarifa 2 – Uchunguzi wa Eneo

"Wakulima wa jirani wanaripoti nyufa zinazoonekana kwenye uso wa udongo kutokana na kukauka haraka."

Kadi ya Taarifa 3 – Imani ya Mkulima

"Mkulima mzee anasema: 'Ikiwa upepo ni mkali kutoka mashariki, mvua hunyesha kila wakati mapema.'"

Kadi ya Taarifa 4 – Pembejeo ya Muuzaji wa Kilimo

"Muuzaji wa mazao ya kilimo anadai mbegu za mahindi za mwaka huu huota vizuri hata zikiwa na unyevu mdogo."

Kadi ya Taarifa 5 – Dokezo la Unyevu wa Udongo

"Shamba lako huhifadhi unyevu vizuri zaidi katika sehemu ya chini karibu na mteremko mdogo."

Kadi ya Taarifa 6 – Kizuizi cha Kazi

"Hutakuwa na leba ya ziada kwa siku 10 zingine."

Kadi ya Taarifa 7 – Utabiri wa Kidijitali (Programu ya Simu)

"Programu hii inatabiri uwezekano wa mvua wa 40% katika siku 5 zijazo na kipindi cha ukame baadaye."

Kadi ya Taarifa 8 – Mvua ya Hivi Karibuni

"Mvua fupi ilitokea siku mbili zilizopita, lakini uso wa udongo ulikauka ndani ya saa 36."

Kadi ya Taarifa 9 – Upatikanaji wa Ingizo

"Una mabaki ya mazao ya kutosha kupaka matandazo 25% tu ya shamba."

Kadi ya Taarifa 10 – Ushauri wa Mfanyakazi wa Ugani

"Mtaalamu wa kilimo anapendekeza kusubiri hadi angalau siku mbili mfululizo za mvua kabla ya kupanda."

Kadi ya Taarifa 11 – Dokezo la Rasilimali

"Una vyombo 6 tupu vya lita 5 ambavyo vinaweza kutumika kutengeneza vitoaji maji rahisi."

Kadi ya Taarifa 12 – Ishara ya Soko

"Wanunuzi wa ndani wanatoa bei nzuri za maharagwe msimu huu kutokana na uhaba unaotarajiwa."

Inaonekana kama ifuatavyo:

<p>KADI YA TAARIFA</p> <p>TAZAMIO LA KIJIJINI</p>	<p>KADI YA TAARIFA</p> <p>TAARIFA YA HALI YA (REDIONI)</p>	<p>KADI YA TAARIFA</p> <p>IMANI YA MKULIMA</p>
<p>Wakulima jirani wameripot kutokea nyufa juu ya udongo kutokana na kukauka kwa haraka.</p>	<p>Utabiri wa redio ya eneo hili unatabiri mvua zinaweza kuanza vizuri katika siku 7-10 zijazo.</p>	<p>Mkulima mzee anasema: "Ikiwa upepo ni mkali kutoka mashariki, mvua huja muda si mrefu".</p>
<p>KADI YA TAARIFA</p> <p>MCHANGO WA MUUZA PEMBEJEO</p>	<p>KADI YA TAARIFA</p> <p>UPATIKANAJI WA PEMBEJEO</p>	<p>KADI YA TAARIFA</p> <p>TAARIFA YA RASILIMALI</p>
<p>Muuzaii wa pembejeo andaai mbegu za mahindi za mwaka huu zinaenea vizuri hata pamoja na unyevu kidogo.</p>	<p>Una mabaki ya mimea ya kutosha kuweka 'mulchi' kwenye asilimia 25% ya shamba tu.</p>	<p>Una mitungi 6 mitupu yenye ujazo wa lita 5 ambayo inaweza kutumika kutengeneza vitoaji rahisi vya matone.</p>

KADI YA TAARIFA

UPUNGUFU WA NGUVU KAZI

Wakulima jirani wameripotika kutokea nyufa juu ya udongo kutokana na kukauka kwa haraka.

KADI YA TAARIFA

ISHAEIA YA SOKO

Utabori wa redio ya eneo hili unatabiri mvua zina-weza kuanza vizuri katika siku 7-10 zijazo.

KADI YA TAARIFA

TAARIFA YA UNYEVU WA UDONGO

Shamba lako linatunza unyevunyevu yema sehemu ya chini karibu na mtelemko mdogo.

KADI YA TAARIFA

USHAURI WA AFISA UGANI

Afisa ugani anapendekeza kusubiri mpaka siku mbili mfululizo za mvua kabla ya kupanda.

INFO CARD

MVUA YA HIVI KARIBUNI

Mvua fupi imenyesaa siku mbili zilizopita, lakini udongo ulikauka ndani ya saa 36.

INFO CARD

UTABIRI WA KIDIJITALI (App ya Simu)

App inatabiri asilimia 40% ya uwezekano wa mvua katika siku 5 zijazo na kipindi cha ukame baada ya hapo.

SASISHA KADI ZA PROMPTS - KADI 10

Sasisho la Kadi ya 1 – Mvua Fupi Isiyotarajiwa

"Mvua ndogo ilinyesha jana usiku, ikidumu kwa takriban dakika 20."

Sasisha Kadi ya 2 – Tahadhari ya Hali ya Hewa

"Tahadhari mpya inaonya kuhusu uwezekano wa kiangazi cha siku 10 kuanzia wiki ijayo."

Kadi ya Sasisho 3 – Uchunguzi wa Jirani

"Jirani anakuonyesha miche iliyoota hivi karibuni – lakini mingine tayari inakauka."

Sasisha Kadi ya 4 – Mabadiliko ya Soko

"Bei nzuri ya maharagwe inatarajiwa kushuka ikiwa upandaji utacheleweshwa sana."

Kadi ya Sasisho 5 – Mshangao wa Leba

"Mwanafamilia atapatikana kwa nusu siku ili kusaidia katika maandalizi ya ziada ya ardhi."

Sasisho la Kadi 6 – Dokezo la Wadudu

"Ripoti kutoka kijiji cha karibu zinaonyesha dalili za awali za minyoo kushambulia miche michanga."

Kadi ya Sasisho 7 – Ugunduzi wa Udongo

"Unapochimba shimo dogo, unakuta unyevu unabaki chini ya kina cha sentimita 10."

Sasisho Kadi 8 – Sasisho la Upatikanaji wa Ingizo

"Mabaki ya matandazo katika shamba la jirani yanaweza kukopwa kwa ada ndogo."

Sasisho la Kadi 9 – Utabiri Mpya

"Utabiri mpya wa siku 3 unaonyesha uwezekano wa 70% wa mvua ya wastani kesho."

Sasisho la Kadi 10 – Uamuzi wa Jumuiya

"Wakulima wengi katika eneo lako huamua kupanda mara tu baada ya kusikia utabiri mpya."

Inaonekana kama ifuatavyo:

<p>KADI YA UPDATE</p> <p>MVUA FUPI ISİYOTARAJIWA</p>	<p>KADI YA UPDATE</p> <p>ONYO LA HALI YA HEWA</p>	<p>KADI YA UPDATE</p> <p>TAZAMIO LA JIRANI</p>
<p>Mvua fupi ilinyesha jana usiku, ikidumu kwa takriban dakika 20.</p>	<p>Onyo jipya laonya kuhusu kipindi cha ukame wa siku 10 kinachoweza kuanza wiki ijayo.</p>	<p>Jirani anakionyeshea miche michanga iliyochipua hivi karibuni — lakini baadhi tayari zimeanz kukauka.</p>

<p>KADI YA UPDATE</p> <p>TAARIFA YA WADUDU WAHARIBIFU</p>	<p>UPDATE CARD</p> <p>UGUNDUZI KWENYE UDONGO</p>	<p>UPDATE CARD</p> <p>UPATIKANAJI PEMBEJEO UMEBORESHWA</p>
<p>Ripoti kutoka kwenye kijiji cha karibu zinaonyesa dallii za mapema kuhusu wadudu u nondo wakiharibu miche mchanga.</p>	<p>Hukikata shimo dogo, unaona unyevunyevu unabaki chini ya kina a cha cm 10.</p>	<p>Mulchi inapatikana kwenye shamba la jirani inaweza kukopwa kwa ada ndogo.</p>

KADI YA UPDATE

MABADILIKO YA SOKONI

Bei nzuri ya maharage inatarajiwa kushuka ikiwa kupanda kutaahirishwa sana.

KADI YA UPDATE

MSHANGAO WA KAZI

Mwanajamii mmoja atapatikana kwa nusu siku kusaidia katika maandalizi mengine ya ardhi.

KADI YA UPDATE

UTABIRI MPYA

Utabiri mpya wa siku 3 unaonyesha kuna uweze kano wa mvua kwa 70% kesho.

KADI YA UPDATE

UAMUZI WA JAMII

Wakulima wengi katika eneo lako wanaamua kupanda mara moja baada ya kusikia utabiri mpya.

KIAMBATISHO 4 - KIGEZO KINACHOWEZA KUBADILIKA SULUHISHO ZINAZOSTAHIMILI HALI YA HEWA: TURUBAI YA MFANO

1. Changamoto

Eleza kipengele mahususi cha suala unalolishughulikia.

2. Suluhisho Lililopendekezwa

Fupisha wazo lako katika sentensi 1-2.

3. Mchoro / Mfanowa

Kuonekana(Tumia nafasi hii kuchora au kuelezea mfano.)

4. Vifaa Vinavyohitajika

Orodhesha vifaa vya bei nafuu na vinavyopatikana katika eneo husika vinavyohitajika.

5. Jedwalila faida/hatari

Safu ya Faida: Ni maboresho gani yanatarajiwa ikiwa suluhisho hili litatekelezwa?

Safu ya Hatari: Tambua udhaifu, mapungufu, na hatari.

FAIDA	HATARI

6. Hatua za Kujaribu Mfano

Eleza jinsi utakavyojaribu uwezekano na urahisi wa matumizi.

7. Maoni kutoka kwa Watumiaji

Rekodi maoni kutoka kwa majaribio ya rika.

8. Suluhisho Lililorekebishwa

Rekebisha mfano wako kulingana na maoni.

9. Lami ya Mwisho ya Dakika Moja

Toa muhtasari wa toleo lililoboreshwa na kwa nini linafanya kazi.

KIAMBATISHO 5 - MFANOWA JARIBIO LA MTUMIAJI NA KARATASI YA MAONI

Taarifa ya Mfano

Jina la Mfano:


Jina la Kikundi:

Nchi / Muktadha:


Tarehe:

Sehemu ya 1- Ukaguziwa Harakawa Kuonekana


 UwaziJe, wazo hilo ni rahisi kuelewa?

 UwezekanoJe, wakulima wanaweza


kujenga/kuitekeleza kihalisia?

 VifaaJe, vifaa hivyo vina bei nafuu na vinapatikana

katika eneo husika?

 Faida ZinazotarajiwaJe, itaboresha ustahimilivu/uhifadhi wa

ungevu?

 UendelevuJe, inaweza kudumishwa kwa muda mrefu?

Sehemu ya 2 - Maoni ya Kina

1. Uwazi wa Suluhisho- Maoni:

2. Uwezekano- Maoni:

3. Mahitaji ya Rasilimali- Maoni:

4. Ufanisi / Faida- Maoni:

5. Hatari / Mapungufu:

6. Mambo ya Kuzingatia Kazi na Muda-Maoni:

7. Uendelevu na Matengenezo –Maoni:

8. Mapendekezo ya Uboreshaji:

Sehemu ya 3 - Tathmini ya Jumla

- Inaahidi sana
- Kuahidi maboresho
- Inahitaji muundo mpya
- Haiwezekani katika muktadha wa sasa

Maoni zaidi ya hiari: