

Learning by Ear – Climate Change

Episode 07

Text: Victoria Averill

Editing: Johannes Beck

Kisuaheli: Eric Ponda

CHARACTERS:

Scene 1:

- LORNA (16)
- ALEX (15)

Scene 2:

- DEMONSTRATOR (MALE IN 20's)
- LORNA (16)
- JOURNALIST 2 (MALE 30)
- CAROL (14)
- ALEX (15)
- JOSHUA (15)

Scene 3:

- JOSHUA(15)
- ALEX (15)
- CHRISTINE KIMASI – INVESTOR (FEMALE 50)

Scene 4:

- CAROL (14)
- LORNA (16)
- MINISTER ENVIRONMENT PAUL GITAKI (MALE 61)

Intro:

Kwa mara nyingine tena [hujambo](#) msikilizaji wa Deutsche Welle [na](#)
[karibu kwenye](#) mfululizo wa vipindi vya Learning By Ear Noa Bongo

Jenga Maisha yako. Katika kipindi kilichotangulia umeme wakatiza

mkutano wa jopo kazi wanafunzi [wanaoa](#) ndaa maandamano

kupinga ujenzi wa kiwanda cha umeme cha Dhowville. Je ni yapi

yatayojiri hivi leo? Ungana nasi hadi mwisho ufahamu [yatakayjiri](#).

Karibu..

Formatiert: Französisch
(Frankreich)

Gelöscht: a

Gelöscht: a

Formatiert: Französisch
(Frankreich)

Gelöscht:

Scene One: Lorna's House

SFX ATMO:

NIGHT SOUNDS IN AFRICAN TOWN

1. LORNA:

(scream) Nisaidie, nisaidie tafadhali
haraka!

2. ALEX:

Ni nini Lorna?

3. LORNA:

Siamini macho yangu..!, Mtu amekata
nyaya zote za jenereta!

4. ALEX:

Lazima iwe ni watu hao hao. Lakini
tusife moyo. Ni lazima tuendelee na
mipango yetu ya kuandaa
maandamano haya!

Scene Two: Demonstration

Gelöscht: ¶

SFX ATMO:

CHANTING OF SLOGANS, CAR

HORNS

5. DEMONSTRATOR:

Msichana, wewe ni mmoja wa
waandalizi wa maandamano haya,
sivyo? Kwa nini tunapita ja a hili.

Gelöscht: J

Gelöscht: lala

6. LORNA:

Kuwasilisha ujumbe wetu kuhimiza
matumizi ya nishati inayoweza
kutumiwa tena na tena athari za
mabadiliko ya hali ya hewa. Je una
habari kwamba majaa haya pia hutoa
gesi na moshi vinavyochafua mazingira

Gelöscht: kawi

Gelöscht: ,

Formatiert: Italienisch (Italien)

Gelöscht: al

Gelöscht: l

7. DEMONSTRATOR:

Hapana, sijui. Vipi?

8. LORNA:

Wakati taka zinapoanza kuoza a, hutoa
aina ya gesi inayojulikana kama–

Gelöscht: z

Gelöscht: eana

Formatiert: Italienisch (Italien)

Methani

9. DEMONSTRATOR:

Methani?

10. LORNA:

Ndio – Methani hutoa asilimia 21 zaidi
ya gesi inayochafua mazingira kuliko
dioksidi ya kaboni!

Gelöscht: ¶

Gelöscht: K

11. DEMONSTRATOR:

Ni jambo la kusikitisha - kwa nini watu
wasitumie malighafi tena na tena- au
pengine tu kupige marufuku kabisa
mifuko ya plastiki? Baadhi ya mataifa
tayari yamechukua hatua hiyo.

Gelöscht: -

Formatiert: Italienisch (Italien)

Formatiert: Italienisch (Italien)

Gelöscht: inayoweza kutumiwa

Gelöscht: hata

Formatiert: Italienisch (Italien)

Formatiert: Italienisch (Italien)

Gelöscht: a

Formatiert: Italienisch (Italien)

Gelöscht: .

12. LORNA:

Hasa - lakini inawezekana kunasa gesi
hiyo ya methani kutoka jaani na kisha
kugeuzwa na kuwa nishati safi
inayoweza kutumika tene na tena.

Gelöscht: Ni kweli

Gelöscht: -

Formatiert: Italienisch (Italien)

Formatiert: Italienisch (Italien)

Gelöscht: M

Formatiert: Italienisch (Italien)

Gelöscht: kwa jalala

Formatiert: Italienisch (Italien)

Gelöscht: kawi

Formatiert: Italienisch (Italien)

Formatiert: Italienisch (Italien)

13. DEMONSTRATOR:

Endapo kila mmoja angefahamu kuhusu
suala hili, kila mmoja angejitokeza
kuandamano.

Gelöscht: tuunga mkono katika m

Gelöscht: a

Formatiert: Italienisch (Italien)

Gelöscht: hayo

Gelöscht:

14. LORNA:

Wahusika wa ujenzi wa kiwanda hiki
 cha umeme hawataki kutuona tena!-
 kwanza walianza kwa kututisha, na hata
 kukata nyaya za umeme nyumbani
 kwetu.!

Gelöscht: Jenereta

Formatiert: Italienisch (Italien)

Gelöscht: .

15. DEMONSTRATOR:

Kweli wewe ni jasiri kwa kuamua
 kuendelea na maandamano haya!
 Hebu tazama waandishi wa habari wale
wamefika. Nadhani wanataka kukuhoji.

Gelöscht: m

Gelöscht: fanyia mahojiano na wewe!.¶

16. JOURNALIST 2:

Maadam, wewe ni mmoja wa
 mwachama wa jopo lililoandaa
 mandamano haya?

Gelöscht: na

17. LORNA:

Ndio, jina langu ni Lorna. Niko na
 wenzangu wengine 3. Hawa hapa,
 Joshua, Carol na Alex. (**towards the**
others) Wenzangu hawa waandishi wa
 habari wanataka kutuhoji.!

Formatiert: Italienisch (Italien)

18. JOURNALIST 2:

Kwa hivyo nyinyi ndio mnaopinga ujenzi
wa kiwanda cha umeme. Kwa nini
mnapinga kiwanda hiki ilhali watu wote
wa mji huu wa Dhowville wanahitaji
umeme.?

Gelöscht: ¶

Gelöscht: ni

Gelöscht: ¶

19. JOSHUA:

Ni kweli tunahitaji umeme ndio. Lakini
pia tunapasa kulinda mazingira yetu.
Nchi yetu imekumbwa na hali mbaya
inayotokana na mabadiliko ya hali ya
hewa katika muda wa muongo mmoja
uliopita. Pia samaki wamepungua sana
katika bahari yetu, misimu isiyotabirika
tena, na yote haya yanatokana na
mabadiliko ya hali ya hewa!

Formatiert: Italienisch (Italien)

Gelöscht: na

Gelöscht: kumbwa

Gelöscht: S

Formatiert: Italienisch (Italien)

Formatiert: Italienisch (Italien)

Gelöscht: kijiji chetu, Samaki
wamepungua**20. JOURNALIST 2:**

Na si hali hiyo pia inaathiri maendeleo.?

21. CAROL:

Ndio inaathiri sana maendeleo. Lakini
sasa kuna njia mbadala zinazoweza
kutumiwa kuimarisha maendeleo na hali
kadhalika kulinda mazingira.

Gelöscht: .

22. JOURNALIST 2: Kwa hivyo unapendekeza njia gani
nyingine?

Gelöscht: ¶

23. ALEX:

Tunataka kiwanda hiki kitumie nishati
inayo zingatia usafi wa mazingira.

Gelöscht: kawi

24. LORNA:

Ndio tunatafuta njia zote, nishati
inayotokana na maji, upepo na hata
miale ya jua- na baada ya kuzungumza
na watu tuliokutana nao, tuna imani,
inawewezekana..

Gelöscht: kawi

Gelöscht: amini

25. JOURNALIST 2: Sasa kwa nini basi mnaandamana?

Formatiert: Deutsch
(Deutschland)

Formatiert: Deutsch
(Deutschland)

26. JOSHUA:

Tunakana kuwahamasisha watu wengi
zaidi kuhusu athari za kiwanda hiki.
Kuna watu wengi wenye ushawishi
mkubwa ambao watanufaika sana
kifedha na mradi huu na kamwe
hawajali mazingira.

27. CAROL:

Tunataka wafahamu kwamba kuna njia
 nyingi za kuzalisha kawi pasipo,
 kuchafua mazingira.

- Gelöscht: tu
- Gelöscht:
- Gelöscht: na
- Formatiert: Deutsch (Deutschland)
- Gelöscht: ¶

28. LORNA:

Tumeamua kufuata njia hii- ili watu
 wafahamu na kuona jaa hili, kuuliza
 maswali na kujua athari za jaa hili hasa
 kutokana na gesi aina ya methani
 inayotoka eneo hili. Labda baada ya
 kufahamu wanaweza kuelewa na
 kutafuta aina nyingine ya nishati
 inayoweza kutumika tena na tena.

- Gelöscht:
- Gelöscht: lala
- Formatiert: Deutsch (Deutschland)
- Gelöscht: zinazotokana na
- Gelöscht: al
- Gelöscht: l
- Gelöscht: M
- Formatiert: Deutsch (Deutschland)
- Formatiert: Deutsch (Deutschland)
- Gelöscht: njia
- Formatiert: Deutsch (Deutschland)
- Gelöscht: kawi
- Formatiert: Deutsch (Deutschland)
- Gelöscht: . ¶

29. JOSHUA:

Maandamano haya yataishia eneo
 lililotengwa kwa ujenzi wa kiwanda kipya
 cha umeme ufuoni. Eeno hilo halipaswi
 kutumiwa kwa mradi huu, kutoa moshi
 na gesi kila siku!

- Gelöscht:
- Formatiert: Deutsch (Deutschland)
- Gelöscht: .

30. JOURNALIST 2:

Kwa hivyo mmejitolea kusimamisha
 kabisa ujenzi wa kiwanda hiki, licha ya
 kuwepo mahitaji makubwa ya umeme?

- Gelöscht: kwamba kuna
- Formatiert: Deutsch (Deutschland)

31. JOSHUA: Tumejitolea kwa dhati kuhakikisha kuwa
wahasika wote wanashauriwa kuhusu
nija nyingine bora na salama, yaani
nishati isiyoathiri mazingira na
inayoweza kutumika tena na tena.

Gelöscht: ¶

Gelöscht: kawi

Formatiert: Deutsch
(Deutschland)

Gelöscht: ¶

32. JOURNALIST 2: Asante sana.

Scene Three: Downtown

Gelöscht: ¶

SFX ATMO: TRAFFIC

33. ALEX: Nadhani maandamo yetu yamefaulu
sana - washiriki wengi walijitokeza
kutuunga mkono- zaidi ya 300
waliojitokeza kwa maandamano haya!

Gelöscht:

Gelöscht: .

34. JOSHUA: Ni kweli Alex, na ni vyema pia waandishi
wa habari walifika. Natumai wataandika
habari nzuri kuhusu maandamano yetu.

Gelöscht:

35. MRS KIMASI:

Ohh... tafadhali, nadhani nyinyi wawili
ni miongoni mwa wanachama wa jopo
lililo andaa maandamano haya?

Gelöscht: ,

Gelöscht: kazi

36. JOSHUA:

Ndio Mimi ni Joshua na mwenzangu ni
Alex.

37. MRS KIMASI:

Nimefurahi kukutana nanyi. Mimi naitwa
Christine Kimasi – Ni mwekezaji, na
zaidi nimeekeza katika miradi ya kawi
inayotumika tena na tena na
inayozingatia usafi wa mazingira! .

Gelöscht:

38. JOSHUA:

Ahh.. kweli ? Kwani pia wewe ni mshiriki wa
maandamano haya.?

Gelöscht: K

39. MRS KIMASI:

Nilijiunga na maandamano hayo dakika
za mwisho mwisho mwisho . Kwa kweli
mlipata idadi kubwa ya washiriki
waliomuunga mkono, sivyo?

Gelöscht: u

40. ALEX:

Lakini wewe si mkaazi wa hapa, si ni
kweli .?

Gelöscht: n

Gelöscht:

41. MRS KIMASI:

Hapana, mimi naishi jijini na hufanya
kazi katika sehemu mbalimbali barani
humu .Ni mmoja wa wakareketwa
wanaoamini sana matumizi ya nishati
inayotumika tena na tena. Na pia
naamini inaweza kuwa biashara nzuri!

Gelöscht:

Gelöscht: kawi

Gelöscht:

42. JOSHUA:

Ni aina gani ya kawi ambayo umekuwa
ukiishughukilia zaidi mbeleni?

43. MRS KIMASI:

Aina zote, kawi inayotokana na miale ya
jua, mimea na hata mvuke kutoka chini
ya ardhi.

Gelöscht:

44. ALEX:

Ohh, mvuke kutoka chini ya ardhi
lazima iwe njia moja wapo bora na
salama inayoweza kutegemewa na pia
kutoa umeme kwa gharama nafuu.?

Gelöscht:

Gelöscht: M

Gelöscht: A

Gelöscht: y

45. MRS KIMASI:

Inawezekana ndio ,ni wazo nzuri sana,

kutumia mvuke kutoka ardhini kuzalisha

nishatii. Aina hii ya nishati imekuwa

ikitumika sana katika eneo zima la

Afrika Mashariki hasa katika maeneo

yanayokumbwa na milipuko mara kwa

mara. Lakini ni ya gharama ya juu hasa

katika awamu ya uchunguzi

46. JOSHUA:

Una maana ga ni?

47. MRS KIMASI:

Endapo wataalam wa jiolojia watatabaini

kuwa eneo fulani lina uwezo wa

kuzalisha kawi kupitia mvuke wa chini

ya ardhi, basi watafanya kila

liwezekanalo kukusanya pesa kufanya

utafiti zaidi katika eneo hilo. Hii ina

maana watachimba mashimo ya kina

kuona kama kweli joto lililopo chini ya

ardhi linatosha kuzalisha kiwango cha

juu cha kawi.

Gelöscht: ¶

Gelöscht: kawi

Gelöscht: kawi

Gelöscht: c

Gelöscht: a

Gelöscht: ish

Gelöscht: ni

Gelöscht: .

Gelöscht: ish

48. ALEX: Una mana hakuna uhkaika.

Gelöscht: nish

Formatiert: Italienisch (Italien)

Formatiert: Italienisch (Italien)

Formatiert: Italienisch (Italien)

49. MRS KIMASI: Ndio Alex mara nyingine huenda

wasifanikiwe. Lakini ni mradi ambao

wakati wake umefika ingawa una

gharama sana.

Gelöscht: ,

50. ALEX:

Unaweza kunielezea kinaga ubaga jinsi

kawi hii inavyofanya kazi?

Gelöscht: .

Gelöscht: ¶

51. MRS KIMASI:

Chini ya aradhi kuna mawe yenye joto

Gelöscht:

kali sana, na ni joto hili linalotumiwa

kuchemsha maji ardhini na kutoa

mvuke.. Hivyo basi unapochimba

mashimo chini ya ardhi unatoa mwanya

wa kutoka kwa mvuke huu chini ya ardhi

52. JOSHUA:

Ah, sikuwa na habari kwamba ni mvuke

unaotumiwa!.

Gelöscht: ¶

53. MRS KIMASI:

Kisha baadaye mvuke huu unapitishwa

kwenye matabo ambayo huendesha

Gelöscht: r

Gelöscht: yaani injini za maji

Gelöscht: k

jenereta zinazozalisha umeme kwa

mahitaji ya kitaifa.

Gelöscht: i ya viwandani.

54. JOSHUA:

Na ni wapi utapata maji ya kutosha
kutoa mvuke huu.?

Gelöscht: ¶

55. MRS KIMASI:

Ni lazima upige maji mengi kutoka kwa
mawe hayo ya moto ili uweze kupata
mvuke wa kutosha. Yaonekana ni rahisi
na wa kutegemewa hasa ikizingatiwa
kwamba [kwa kutumia](#) njia hii
[unapunguza kiwango cha](#) moshi au
gesi inayochafua mazingira..

Gelöscht:

56. ALEX:

Je tunaweza kuanzisha mradi huo hapa
Dhowville?

57. MRS KIMASI:

[Kwa b](#)ahati mbaya Alex [s](#)ina hakika,
iwapo mji huu wa Dhowville una [e](#)neo
lenye uwezo wa kuzalisha [n](#)ishati ya
aina hii. Lakini na hakika hakuna [m](#)tu
[a](#)naye fanya uchunguzi [k](#)uhusu hilo.

Gelöscht: B

Gelöscht: !.

Gelöscht: S

Formatiert: Englisch
(Großbritannien)

Gelöscht: e

Gelöscht: kawi

Gelöscht: M

Gelöscht: majaribio au

58. JOSHUA:

Oh... !

Gelöscht:

59. MRS KIMASI:

Hata hivyo, sababu iliyonileta hapa ni

Gelöscht: ¶

Gelöscht:

Gelöscht:

kutafuta mapendekezo kuhusu njia

mbadala na salama zaidi kutuwezesha

kujenga kiwanda cha umeme

[kitakachozingatia usafi wa mazingira.](#)

Gelöscht:

Kisha kuandaa mkutano [wa](#)

Formatiert: Italienisch (Italien)

kuchangisha pesa.

60. ALEX:

Hilo ni wazo zuri sana. Tutawaita

wanachama wote wa jopo hili kukutana

nawe leo alasiri iwapo utapata nafasi.

61. MRS KIMASI:Sawa, tunaweza kuanza mikakati [hii](#)[mara moja.](#)

Gelöscht: ¶

Scene Four Café**SFX ATMO:****CAFÉ SOUNDS****62. CAROL:**Wow, [n](#)ahitaji angalau kikombe cha

Gelöscht: ¶

Gelöscht: N

chai. Imekuwa siku ya shughuli nyingi

licha ya jua kali!

Gelöscht: .

63. LORNA: Ni kweli Carol, lakini kwa kiwango fulani tumepata mafanikio.

Gelöscht: ¶

SFX: (TELEPHONE RING)

64. LORNA: Ahh, hiyo ni simu yangu...hello?

Gelöscht:

65. MIN ENVIRONMENT: Hello, ni Lorna ?

Formatiert: Französisch (Frankreich)

Formatiert: Französisch (Frankreich)

66. LORNA: Ndio, ni Lorna hapa..

Formatiert: Italienisch (Italien)

67. MIN ENVIRONMENT: Nimekuwa nikitazama habari za hivi punde kuhusu mahojiano yenu. Nasikia mlikuwa mkiandamana kupinga ujenzi wa kiwanda cha umeme jijini mwenu?

Formatiert: Italienisch (Italien)

Gelöscht: dhani

Formatiert: Italienisch (Italien)

Gelöscht: u

Formatiert: Italienisch (Italien)

68. LORNA: Ndio, nazungumza na nani?

Gelöscht: ¶

Gelöscht: ¶

Formatiert: Italienisch (Italien)

69. MIN ENVIRONMENT: Oh samahani sijajitambulisha. Jina

Formatiert: Französisch (Frankreich)

Formatiert: Französisch (Frankreich)

Formatiert: Italienisch (Italien)

langu ni Paul Gitaki. Mimi ni waziri wa

mazingira. Ningependa kukutana na

Gelöscht: kazi

jopo Jenu kujadilia masuala ya ujenzi

wa kiwanda hiki cha umeme.

Formatiert: Italienisch (Italien)

Inaonekana mnahitaji usaidizi ili

kuishinikiza kampuni liyopewa kandarasi

ya ujenzi huo kukutana na kushauriana

Gelöscht: .¶

nanyi.

Formatiert: Italienisch (Italien)

70. LORNA:

Ni kweli sisi pia tutafurahi sana! Je

Gelöscht: Unasema

unaweza kutusaidia?

71. MIN ENVIRONMENT: Nitajaribu kadri ya uwezo wangu. Hii ni

Formatiert: Italienisch (Italien)

Formatiert: Italienisch (Italien)

idara yangu na tunataka kushinikiza

Gelöscht: kawi

matumizi ya nishati isiyochafua

Formatiert: Italienisch (Italien)

mazingira na inayoweza kutumika tena

Gelöscht:

na tena. Nitamwambia sekretari wangu

Gelöscht: u

ampigie simu punde tu nitakapokuwa

Gelöscht:

tayari kukutana nanyi haraka

iwezekanavyo, sivyo?

72. LORNA: Ndio ikiwezekana haraka iwezekanavyo.

Gelöscht: ¶

Asante sana Bw Gitaki.

73. MIN ENVIRONMENT: Kwaheri!.

Gelöscht: ¶

74. CAROL: Ni nani huyo aliyekupigia simu.?

Gelöscht: N

Formatiert: Italienisch (Italien)

Gelöscht: na

Formatiert: Italienisch (Italien)

75. LORNA: Amini usiamini, huyo alikuwa waziri wa

mazingira! Alikuwa akitazama habari

Gelöscht: .

kuhusu harakati zetu na anataka

Gelöscht: s

Formatiert: Italienisch (Italien)

kutusaidia. Angependa tukutane naye.

Gelöscht: .

Formatiert: Italienisch (Italien)

Gelöscht: ¶

END OF EPISODE 7

Outro:

Na hadi hapo tunafika mwisho wa kipindi cha leo cha Noa Bongo

Jenga Maisha yako. Nikitaraji kwamba utaungana nasi wakati

mwengine kufahamu jinsi wanafunzi wenza wa jopo hili shuleni

wanalivyo wageuka wenzao. Pia ufahamu iwapo waziri huyu wa

mazingira atafanikiwa kubadilisha mawazo ya wahusika wa ujenzi

wa kiwanda hiki cha umeme. Mchezo huu umeandikwa na Victoria

Gelöscht: ¶

¶

Formatiert: Italienisch (Italien)

Averill. Na kumbuka ukipenda kukisikiliza tena kipindi hiki unaweza

Gelöscht: ¶

¶

kutembelea mtandao wetu DW-WORL.DE/LBE

Hadi wakati huo basi kwaheri kwa sasa na asante kwa kutusikiliza!!