



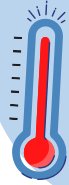
# ÀWỌN KÓKÓ ÒRÒ PÀTÀKÌ 10

## láti ijábò IPCC tuntun

Egbe 1 - Ìpilè ìmò sáyènsì ti ara

### 1 ÀWỌN ÌYÍPADÀ ÀÌRÒTÉLÈ

À n ní irírí irúfin láarin àwọn iyípadà ojú-ojó adáyebá ti igbà àtijó. Àwọn iyípadà yí yára, láiròtélè fún egbeegberún ọdún àti wipé dié ninu wọn kò se é yípadà. Ìmórusi àgbáyé ti dé 1.1°C ní ọdún méwáá tó kojá [2010-2019] ní síse àkàwé sí àkókò isáájú-ìsẹ [1850-1900]. Ìwòn gáàsì CO<sub>2</sub> ní ojú-aféfé ti wà ní ipele tó ga júlọ ní ó kéré jù ọdún egberún lónà egberún méjì.

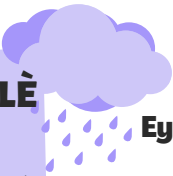


### 2 OJÚSE ÈNÌYÀN

Ipa ènìyàn kó idá ogórùn-ún nínú ìmórusi àgbáyé tí a ẹ akíyèsì lóní. Àwọn àsàyan işe ènìyàn, nípasè lilo àwọn epo ròbji (epo, gáàsì àti eédú) àti àwọn iyípadà lilo ilè (pàápàá ipagbórun), n yorí sí àwọn iyípadà tí ó kan gbogbo àwọn agbègbè àgbáyé tí ó sì n pò sí..

### 3 ÌLỌSÓKÈ NÍNÚ ÀWỌN ÌŞÈLÈ TÍ Ó BURÚ JÙ

Ipa ènìyàn ti n jé kí dié nínú àwọn işèlè tí ó burú jù jé lóòrèkòòrè, kí ó le sí i, kí ó gùn sí i, tí ó sì n mú iyípadà bá igbà àti àkókò wọn. Kò sí iyéméjì pé iye àti bí igbóná ilè àti igbì òkun ẹ le koko, àwọn işèlè ọjò rírò, ọdà, àti àwọn işèlè tí ó kan ọpọlọpọ àwọn àalà wọnyí, ti pọ sí i láti igbà àkókò isáájú-ìsẹ.



Eyọ tóonù CO<sub>2</sub> kóokan tí ó n kún ojú-aféfé ẹ afikún sí ìmórusi àgbáyé síwájú sí. Tí a bá dékun afikún CO<sub>2</sub> lóní, ìwòn otútù àti oorú àgbáyé yóò dúró ní ipele tí ó wà lówólówó. Bí idádúró kábònú se n pé síi ( àpapò sí ọdò tí itújáde CO<sub>2</sub> ) béni ipele tí ìmórusi n pòsí, àti àwọn ewu tó somóo. .

### 4 CO<sub>2</sub> N ŞÀJỌPÒ

### 6 ÀWỌN ÀBÁJÁDE SÁÀ TÓ GÙN PÚPÒ

Àwọn iyípadà sí àwọn isàn omi tí àgbáyé àti àwọn agbègbè tí ó tutunini jé eyítí kò se yípadà ní iwòn-irandiran, şugbón oşuwón wọn se é fa sáyìn nípasè didín ìmórusi kù, eyítí ó ẹ pàtáki fún isàmúbádógba. Àwọn ipele iwòn òkun yóò tèsiwájú láti máa ga sí fún àwọn egberún ọdún àti àwọn yinyin tó dì yóò tèsiwájú láti máa yó fún àwọn ọdún méwáá, pàápàá lèhin tí ìmórusi àgbáyé bá ti dáwó dúró.



Kòdà nínú işèlè idínkù itújáde tí ó jinlè, kò seese mó kí itújáde ma yorí sí itesiwaju ìmórusi fún Ogún ọdún tó n bọ àti pé ala-ìwòn 1.5°C yóò rékojá ní àwọn ọdún 2030. Ìwòn iyípadà ojú-ojó léyìn 2040 àti àwọn eewu fún àwọn edá abemí tó n gbepò àti àwọn awujọ ènìyàn, ní idá keji, dá lóri àwọn yiyàn àti àwọn igbèsè tí ọde oní.

### 5 ŞIŞÉ NÍ BÀYÍ

### 8 ÀWỌN OHUN TÍ N GBÉ KÁBÒNÙ MÌ TI WÀ NÍ ÌDÁNWÒ

Isàn omi àti ojú ọrun kó idajì gbogbo àwọn itújáde CO<sub>2</sub> latí owó ènìyàn. Imórusi tí o lagbara julọ yoo din iye kábònú ti wọn fa kù.



### 7 GBOGBO ÌWÒN ÌDÁMÈWÁ SE PÀTÀKÌ

Gbogbo afikún sí ìmórusi n tèsiwájú láti mú ọpọlọpọ àwọn ayípadà pò sí ní ojú-ojó wa: àwọn eyí tó ga jù, iyípo omi, iwòn gíga sókè tí òkun ní ibasepò taàrà pelú iwòn ìmórusi. Aféfé oorú tí ó ní ànfàní eyokan nínú àadóta láti şelè ní àwọn àkókò isáájú-ìsẹ yóò ní ànfàní láti şelè ní igbà mésàn-án ní àkókò 1.5°C ìmórusi àgbáyé, àti ní igbà mókánlá sí ní àkókò 2°C.

### 9 GBÉ OHUN GBOGBO YÈ WÒ

Ani láti gbé àwọn işèlè to ní ànfàní kekeré lati sele wò kí a le gbero imudagbapapo at isiro ewu, nitori won yóò ní abájáde to le fún ibagbepo ohun abemí àti awujọ ènìyàn. Bí apẹẹrẹ, bí igbó kijikiji tí Àmàsòní ẹ n yára kù, àwọn iyípadà tó máa n şelè lójjì nínú iyípo isàn omi tabí yiyó àwọn òkiti yinyin. Bí iwòn ipele tí ìmórusi se n ga sí, béni ewu irú àwọn işèlè bée..

### 10 ÀWỌN ÀNFÀNÍ TÓ YÁRA

Àwọn igbèsè tí a gbé láti dín àwọn itújáde eéfin gáàsì olóró kù ní àwọn ànfàní ilera gbogbogbò lésèkèsè. R idínkù lilo àwọn epo ròbì mú aféfé dára sí i. Síwájú sí i, didín itújáde metèèni kù kò wulẹ ẹ idiwòn ìmórusi onígba kúkúru nikan şugbón ó tún se ti ọsóonù ojú aféfé, idotí inú aféfé tí n şepalára fún ilera àti èso işẹ agbè.





# ÀWỌN KÓKÓ ÒRÒ PÀTÀKÌ 10

## Iáti ijábò IPCC tuntun

Egbe 2 - Àwọn ipa, aṣamúbadógba àti àilágbára

### 1 IYÍPADÀ OJÚ-OJÓ TI N NÍ IPA LÁRA ÌSÈDÁ ÀTI ÀWỌN ÀWÙJO

Àwọn ipa búburú ti iyípadà ojú-ojó ni à nṣe àkíyèsì ní àgbáyé. Àwọn eewu tó yára tí ó tí fà ní ó se idiwòn ifaradà tí ó pé fún àwọn ètò wa. Pèlú igbékèlè gíga, àwọn iwòn otútú àti oorú tí ó pòsi àti ògbelè lè ní àsopò sí ewu rògbòdìyàn, èjì ní àti lè máa rí télé ní àríwá Nàìjíríà.



### 2 ÌDAJÌ ÀWỌN ÈNÌYÀN WÀ NÍNÚ EWU ÌPALÁRA NLÁ

Àwọn tálákà àti àwọn orílè-èdè tó sèsè ndagbasoke wà nínú ewu ipalára iyípadà ojú-ojó, bótilèjé pé diè ní àfikún won sí imórusi tó n ṣelè lówólówò. Ikojopò àwọn ètò onà àbáyó tó kóni móra tó dá lóri iwà òdodo àti idájó àwùjo àti ojú-ojó se idínkú sí àwọn ewu àti síse iránlówó fún idàgbàsókè ifaradà fún ojú-ojó..

### 3 IPA TÓ N DÀGBÀ TÓ SÌ N SE ÌDÉRÙBÀ NÍ ÁFÍRÍKÀ

Pèlú pélu ilòsiwaju nínú iṣamúbadógba, àwọn èniyàn àti isedá tí n rí ipa télé ní àgbáyé. Àpapò àwọn iwòn otútú àti oorú tí pòsi ní iwòn eyòkan sí méta (1 - 3°C) ní iwò-òòrùn Áfíríkà ní akàwé sí àpapò àgbáyé tí 1.1°C. Iyípadà ojú-ojó tí dín ààbò óunjẹ kù télé nípasè àwọn àdànú nínú àwọn ikorè irúgbìn, àwọn agbègbè, òsin ẹran àti àwọn eja, ibàjẹ nínúdidára óunjẹ, wíwólé àti pínpin, àti àwọn ilòsókè iye owó. Ó tún ní àwọn ipa òdì lóri ilera èniyàn, àwọn amáyèderun, agbára, àwọn ohun àmúsorò inú omi àti ètò-orò ajé. Àwọn isèlè ojú-ojó ní kòntinenti miiran lè ní ipa lóri Áfíríkà nípasè àwọn oja àgbáyé.

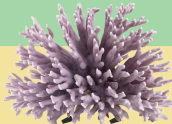


### 4 ÀWỌN EWU NÍ GBOGBO ÀWỌN AGBÈGBÈ ÀTI ÀWỌN ÈKA

Àwọn ewu ojú-ojó pò sí pélu ipele tí imórusi àgbáyé. Méjì nínú àwọn ewu pàtáki ní Áfíríkà ní àwọn isèlè omiyalé etikun àti iji lile pàápàá ní Nàìjíríà, nibiti omiyalé yóò tí ṣelè sí diẹ nínú àwọn agbègbè Eko fún igbà pípé tí. Omiyalé bii awon tó ṣelè láipé ní Nàìjíríà, ṣeé ṣe láti jé olóòrèkòòrè. Àwọn ewu pàtáki miiran jẹ awon igbi oorú àti awon abajade won fun eniyan àti ibàgbépò ohun abèmí, isirò ikú àti àilera; Àwọn àdànú ikorè isè-ògbìn nítorí àwọn igbi oorú àti àwọn ògbelè; àító omi. Àwọn ewu wónyí pò sí ní àwọn agbègbè ilú àti eti okun.s.

### 5 ONÍRUURÚ OHUN ABÈMÍ LÁBÉ EWU ÌDÉRÙBÀ NÍ GBOGBO ÀGBÁYÉ

Àwọn ètò ibàgbépò ohun abèmí tí a gbékèlè tí dé ikóríta àrèmabò, paapaa nítorí wahala omi àti awon igbi oorú lori ile ati ni okun (fún aṣeṣe awon okuta iyebiye abe omi). Títi dé ida Ogún awon ohun abemí tí n gbé ori ile ti wa ni ewu iparun tí imórusi àgbáyé tí iwòn 3°C bá dé. Ailalope ile lilo àti àwọn ohun àmúsorò inú okun tí n ní ipa ipanirun lóri awon ibàgbépò ohun abemí lori eyiti a gbekelé.



### 6 ÒNÀ ÀBÁYO WÀ FÚN ÌṢAMÚBÁDÓGBA ÀTI WÍPÉ ÌLÒ WON NÍLÒ RÍRÓ LÁGBÁRA

Didékun ipadanu àti ibajẹ nilo imuṣiṣe to yara ti awon onà abayo isamubadogba ti a jeri pe o munaoko ti yoo si seese. Ibagbepo ohun ogbin, isakoso igbo, isakoso awon ohun amúsorò inú omi àti ikojopò imọ àwọn eniyan igbèríko lè ṣe iránlówó láti dènà àwọn ewu àti láti ṣe idánimò àwọn onà àbáyó tí ó dá lóri àwọn ètò ibàgbépò igbèríko.

### 7 ÌṢAMÚBÁDÓGBA NÌKAN KÒ TÓ LÁTI ṢE ÌDÍWÓ FÚN ÌTÈSÍWÁJÚ ÀWỌN EWU OJÚ-OJÓ

“Àwọn idiwòn lile” tí pípòsi omi okun, àwọn igbi oorú àti àwọn ògbelè tùmò sí pé idádúró àwọn itújáde GHG jẹ ohun pajawiri. Gbogbo iwòn idámèwá imórusi àgbáyé jẹ kí isamubadogba tubo gboreo sii.

### 9 IYÍPADÀ SÌ ÌDÀGBÀSÓKÈ TI ÌFARADÀ OJU-OJO LE JE ETO LESEESE, TÓ KÓNIMÓRA, OLÓDODO ÀTI OLÓGBOQGBA NÌKAN.

Àwọn ijọba, àwọn èniyàn àti àwọn oṣisè aládaáni se idínkú àwọn eewu ní onà tó múnádoko nípasè ètò onà isabójútó tí ó kónimóra. Iyípadà tí o jé olódodo àti ológbogba n ṣe iránlówó fún isamúbadógba àti idékun, nígbàti ó n se idínkú àwọn àidógba.



### 8 FÈRÈSÉ FÚN ÌGBÉSÉ TÍ N KÉRÉ SÍ I

Diè nínú àwọn ipa tí iyípadà ojú-ojó jẹ eyiti kò lè yipadà. Iṣamúbadógba tí ntesiwaju, ṣugbón ó sí jẹ aláipé pátápátá ní ojú iyípadà tó n yára ṣelè. Eyikéyí idíwó sí lóri idádúró àti ifaramo iyípadà oju-ojo wa ni ewu ipadanu anfani ferese kekeré láti ní ààbò ojo iwaju alalope.

### 10 BAṢEPỌ LAARIN ÒṢÙWÒN ÀYÍKÁ ÀTI ÀWÙJO

Opoopo awon osuwon asamubadogba, fun aseese ti o nii se pelu ounjẹ tabi eto ilu, se atileyin aseoyori ti awon afojusun Idagbasoke alalope ti UN: idinku isè, ebi, àidógba, pipadanu oniruurú ohun abèmí àti ètò sí agbara oni kábònu-kékeré. Ibadogba iyípadà ojú-ojó àti idínkú eéfin gaàsii olóro lè jẹ imúdúró fún ara won..





# ÀWỌN KÓKÓ ÒRÒ PÀTÀKÌ 10 láti ijábo IPCC tuntun

## Egbe 3 - idínkù itújáde

### 1 ITOPASÈ ITÚJÁDE

Nígbàtí dié nínú àwọn orilẹ̀-èdè tí sàṣeyọrí ní tí idínkù àwọn itújáde orilẹ̀-èdè wọ́n àtí láti wà ní ibámu pèlú àwọn itopasè +2°C, àwọn itújáde èéfin gaàsì olóró àgbáyé (GHG) tún n dide sí. Láìsì àwọn ilàna ojú-ojó tuntun, imórusi lè dé iwòn +2.2 sí +3.5°C ní ọ̀pín ogórùn-ún ọ̀dún! Láti jẹ́ kí ó wà ní isàlè +1.5°C, a nílò láti dín itújáde wa kù ó kéré jù ní iwòn etalelogoji 43% ní ọ̀dún 2030 kí a sí dé ipele àwọn itújáde tí o ga jùlọ sàájú ọ̀dún 2025.

### 3 PÍPÍN ÀWỌN ITÚJÁDE

Pípín àwọn itújáde ò sí ní idógba. Àwọn ida méwàá ọ̀lọ̀ọ́ jùlọ se itújáde èéfin gaàsì olóró láàrin idá méréndínlógóji àtí idá méréndínládòta. Àwọn eniyan tí o wa ni àwọn orilẹ̀-èdè to tí ni idagbasoke se itújáde tóonù metalá ti CO2 láàrin ọ̀dún kan ni apapọ́, ní akawé pèlú 1.7 tóonù ní ọ̀dún kan fún àwọn tí ó wà ní àwọn orilẹ̀-èd3 tí kò ní idagbasókè.

### 5 YÈRA /YÍPADÀ /MÚDÁRASÌ

Ìlọ̀sìwájú imò-èrò jẹ́ pàtáki, síbèsibè, kì yóò tó, àtí pe o gbọ̀ọ́ wa ni abojuto lati **yago fun ipa ipadabo**. Fún àpẹ̀rẹ̀, ó yẹ́ kí a yàgò fún irin onà jìjìn (nípasè ọ̀kò òfurufú paápáá), nígbàtí gbígbe ọ̀pòlọ̀pò èniyàn, irin-esè tàbí gígún kẹkẹ́ yẹ́ kí a sẹ́ ojúrere sí. Lákòótán, imúdarasi iṣiṣe agbára jẹ́ pàtáki, pàtáki jùlọ́ fún àwọn ilé àtí ilé-iṣe.

### 6 ÒṢÙWÒN FÚN IṢÉ

Okan nínú àwọn òṣùwòn àkókó fún iṣe jẹ́ **iyipadà igbésí aye igbekalè**. Iṣe èniyàn kòòkan, bótìlẹ̀jẹ́pé yóò ní ipa nikan tí ó bá ní àtilẹ̀yìn iyipadà lápapò tó múnádóko. Iyípadà yí yóò fa idá ogóji sí àádórin idínkù nínú àwọn itújáde, ni pataki nipasẹ́ ipese awon eto imulo.

*(ṣeto awon eto imulo ati awon ise ojoojumọ́ tí o yago fun ibeere fun agbara, awon ohun elo, ilẹ́ àtí omi lakoko jìṣe alafia eniyan fun gbogbo eniyan laarin awon aala aye)*

O tun sẹ́ pataki si:

- Dáwó lílò àwọn epo ròbí dúró nípasẹ́ itanna pọ́ pèlú iyokúró kábonù nínú ina elétíríkí
- Dá ipagborun dúró kí ó sì mú imúpadàbò ilé pò sí

### 9 ÌLÀNÀ ÀTÍ ÈTÒ ÌSÚNÁ

Àwọn itújáde àgbáyé tí kò ní ilàna pò jù idajì lo, síbẹ́ eyi jẹ́ **kókó pàtáki àtí oṣùwòn tí a kò ló**. Fún àpẹ̀rẹ̀, **idiyele kábonù tí ogórùn-ún owó dólá \$100 fun tóonù kan ti CO2** yóò sẹ́ iwúrí fún àwọn igbésè idínkù tí ó lè se idínkù àwọn itújáde àgbáyé ní idajì ní ọ̀dún 2030. Ní àpapò, **àwọn idòko-òwò lówólówó lórí iyípadà kò pò tó**. Ìpènjá nlá kan yóò jẹ́ láti sẹ́ àtilẹ̀yìn ilàna láti lè darí owó tó wà.

### 2

### A NÍLÒ ÌGBÈSÈ KÌÁ KÌÁ

A tí wà lójú onà télé láti kojá isúná iwòn kábonù +1.5°C ní 2030, dá lóri idàpò agbára tí lówólówó. Síbèsibè àwọn idòko-òwò agbára epo ròbí tuntun tún wà loju ona. **A NÍLÒ LÁTI GBÈ ÌGBÈSÈ NÍ KÌÁ KÌÁ, tí àwọn ilé iṣe epo ròbí tí ó wà télé pa kí ó sì gbéselè idòko-òwò epo ròbí.**



### 4

### ÒNÀ ÀBÁYÒ ÌMÒ-ÈÈRỌ ÀTÍ ÌYÍPADÀÀWÚJỌ

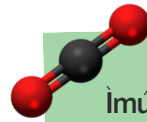
Àwọn idàgbàsókè imò-èrò titun tó yára n jẹ́ kí iyípadà tí agbára séese:

Awon agbara o ni isodotun



Àwọn iidojúko jẹ́ imò-èrò àtí tí àfojúrí sùgbón paápáá àtí ju gbogbo rẹ lo àwùjọ àtí iṣelú ná. Iyípadà tó jẹ́ ipilẹ́ nínú àwọn yíyàn óúnjẹ sí ọ̀na idínkù óúnjẹ tó kún fún ẹ̀ran jẹ́ àpẹ̀rẹ̀ tí ohun èlò tí ó lágbara

### 7 YÍYỌ CO2



Ìmúṣiṣe tí yíyọ́ CO2 láti san àwọn itújáde àlòkù tó sòro láti dínkù jẹ́ èyítí kò lè sàì selè láti sàṣeyọ́rí lóri dídékun kábonù sùgbón àwọn itáláyá nlá wà níwájú (nípasè imò-èrò, iṣakóso ilé, àtí gbígba àwùjọ, láàrin àwọn miiran)

### 8 ÀWỌN ÌLÚ

Àwọn ilú àtí àwọn àṣà itòlù tó n selè lówólówó jẹ́ kókó pàtáki tó n tukò itújáde èéfin gaàsì olóró. A nílò **Iyipada eto leseese fun awon asa itolu wa** àtí pe o le din itujade wa kù ní idá méréndínlógbòn ní ọ̀dún 2030.

### 10

### LERÀ ÈNÌYÀN

GH Ìdínkù GHG tún lẹ́ ní bákanaà pèlú ọ̀pòlọ̀pò àwọn ifojúsùn idagbasókè alalópé, paápáá nípa ilera èniyàn: atégùn tó péye fún inú ilé àtí ita gbangba, iṣípòpadà tí nṣiṣe lówó, àwọn óúnjẹ ilera, àtí àwọn miiran.

