



FARM AFRICA



SOS SAHEL
ETHIOPIA

IWMI
International
Water Management
Institute



Pirojektiin “Share Bale Eco Region” eessaa garamitti?

Kutaa 2fa

Hojiilee Misoomaa Cim'isa Bishaaniitiin hojjetaman

Hojiiira oolmaa misoomawwan garagaraa milkeessuuf aadaa bishaan cim'isuu hawaasni akka gabbifatu taasisuun ajandaa mootummaa isa gara bira yoo ta'u, sosochii kana milkeessuufis ma-loota bayoloojiifi fiizikaalaa fayyadamuun hawaasni gama misoomaa kanaan akka dadammaqu gochuudha.

Bishaan cim'isuun akkuma misoomawwan garagaraarrraa fayyadamuuf gargaaru ilaalcha hawaasni gama kanaan qabu cimsuun jijjiiramni akka dhufuuf carraaquudha. Dhaabbatni kunis sochii gama kanaan mootummaan eegale utubuu fayyadamummaa lammilee mirkaneessuuf tattaaffii taasisaa jira.

Bu'aam gama kanaan dhufurrattis qorannoofi qo'anoo taasisuun ragaan akka deeggaramuuf hojji cimaa hojjeteera. Bakkeewwan torba omisha hojiilee cim'isa bishaaniin hojjetamu danda'aniif filatamaniiru.

'IWSM' ("Integrated Water Shade Management") mala itti fayyadama bishaaniirratti mootummaa xiyyeffatee kan hojjetaa ture yoo ta'u, dhaabbatichis gamasaatiin argannoowwan garagaraatti fayyadamuun mala cim'isa bishaaniirratti jijjiirama fiduuf hojjeteera.

Kana malees naannawa bishaanawaa ta'etti omisha bigiltuu, kunuunsa biyyeefi mala kunuunsaafi itti fayyadama qabeenya uumamaarratti hojiin hubannoo uumuu karaa dhaabbatichaa akka uumamu ta'eera.

Jiruufi jireenya hawaasaa mijataa taasisuurratti

Xiyyeffanoon afrappaan kun isa ijoo yoo ta'u, kana jalattis kunuunsa qabeenya uumamaarratti hojiin hubannoo uumuu cimaan akka hojjetamu ta'eera. Kaayoonsaas qilleensa mijataa naan-nawaa uumufi. Omisha kuduraafi mudaraa bu'a qabeessa ta'e horsiisa beeladaafi kkf mijeessuuf gargaara.

Naannawa qilleensa mijataa uumuu keessatti dhaabbatni Sheer Baalee sanyilee midhaanii filatamoo garagaraa dhiyeessuun akkasumas mala qonna hammayaa babal'isuun naannawa olka'in-saa, lafa dhoqaa, sulula mijataa ta'an hawaasaan akka gahu taasiseera.

Qonnaan bulaan sanyii filatamaa fayyadamee galii kanaan dura argatuun olitti dachaa lamaa sadii callaasaa guddisuu danda'eera.

Naannawaan qilleensa mijataa uumumuusatiin qonnaan bultooni heddu lafa hanqinni roobaa jiruttillee fayyadamummaansaanii daran akka dhugoomuuf dhaabbatichi akka haalli mijataa uumamuuf bu'uura buuseera. Wabiin midhaan nyaataa qonnaan bultootaa akka mirkanaa'uuf ssochii dhaabbatichi taasiseen omishni kuduraafi muduraa mala jallisiin akka fooyahu taasifameera.

Hojii horsiisa beeladaarratti hojjetame

Hojii biraa Dhaabbata Sheer Baaleeti hojjetamaa jiru horsiisa beeladaa, tajaajila fayyaa, nyaataafi sanyii filatamaa beeladaa dhiyeessuun haala gabaa mijataa gochuufi tajaajila bishaan dhugaatii babal'isuun dinagdeen damee horsiisa beeyladaan dhufu akka fooyya'uuf tattaaffii taasifame kan eeramuudha.

Pirojektichi mala horsiisa beeladaarratti barnoota kennuufi tajaajilawwan garagaraa kennuun fooyya'insa galmeessisuuf hojji jajjabeessaa hojjeteera.

Bakkeewwan barbaachisaa ta'anitti sanyii nyaataawan horii garagaraafi margaa dhiyeessuun sochii qonnaan bultooni horsiisa loonii irratti qaban akka jajjabaatuuf pirojektichi shoora olaanaa taphateera.

Qonnaan butooni muraasa nyaata horii kanatti fayyadamuun jijjiirama kan galmeessisan yoo ta'u, hedduunsaanii hanga hektaara 0.02 facaa sun fayyadamummaa isaanii mirkaneessaniiru.

Sanyiwwan nyaata horii bu'a qabeessummaan isaanii qabatamaan mirkanaa'e akaakuu sanyii margaa gabbina beeladootaatiif oolan kanneen, "Cowpea tree lucerne, pigeon pea, lablab, rodes grass, luceania"fi "sasbania" jedhaman dhiyeessuun danda'ameera.

Oryuu qonnaan bultoota adda duree tokko tokkorattis nyaatni horii kun babal'achuu irra darbee lafa waliinii isaanirrattilee akka dhaabamu kan taasifame yoo ta'u, pirojektichi gama kanaan hanga hektaara 27 babal'isuun fayyadamummaa qonnaan bulaa naannawichaa mirkaneessuuf hojji cimaa hojjeteera.