

Skjetlein bladet

Nr. 22 | desember 2021 | 74. årgang

Utgitt av Skjetlein videregående skole, Skjetlein Grønt kompetansesenter og Sør-Trøndelag Agronomlag

SKJETLEIN AGRONOMEN

ST-agronomlag, historisk

Side 30-34

JUL
1971



rdet!



tlein økologisk –



ønt kompetanse-
grasutstyr



Skjetlein
videregående skole

GRØNT KOMPETANSESENTER

KREVITIVE
TRØNDELAG



Fred's farm – People for People Rwanda

Her kommer en oppdatering om aktiviteten på og rundt gården i Rwanda i 2021. Skjetein vgs har støttet prosjektet i flere år.

Hva er Fred's farm?

Bærekraftig jordbruk

Vi ønsker å tilby en "startpakke" med planter og dyr som er optimalt tilpasset tilgjengelig areal, ressursbruk og ernæring for mennesker. FRED'S FARM har testet og kommet frem til at moringa treet og melkegeiter er hovedinnholdet. I tillegg jobber vi på gården med å prøve ut forskjellige moderne økologiske teknikker som bøndene og gården kan ha nytte av.

TWA landsbyen

Selv om det er mange svært fattige bønder i området rundt gården er Twa stammen de som er nederst på rangstigen. De er tradisjonelt jegere og sankere, og har hatt store problemer med å tilpasse seg dagens samfunn uten deres jakt- og sankeområdene. De er i praksis jordløse. De overlever ved å få dags arbeid "her og der".

Vi har flere tiltak for å styrke og støtte dem direkte, og for å styrke deres stilling i lokalsamfunnet. .

Inntil 3 år siden, var det ingen barn fra TWA stammen som gikk på skolen. Nå er det flere som går.

HOME THE ORGANISATION PROJECTS NEWS



Bilde: Lite utdrag fra oversiktsbilde fra hjemmesiden til Fred's farm.

Dette er gjort mulig gjennom en mikrofinans systemet vi fikk på plass for 3 år siden og direkte støtte fra prosjektet.

Skolesamarbeid

Vi jobber kontinuerlig med ulike måter å støtte lokalskolen. I "skolehagen" etablerer vi moringa trær. Bladene på disse trærne kan brukes i skolelunsjen til barna. Femti solcelle leselamper er innkjøpt og et "lampe bibliotek" er etablert på skolen. Disse lånes ut til elevene og lærere etter behov. Området har stort sett ikke strøm.

«Cash crops»

Vi dyrker kaffe og macadamia nøtter for salg som et forsøk på å gjøre FRED'S FARM selvfinansiert. Det vil ta mange år før dette oppnås, men vi er på vei.



Voops 98539

Fred's Farm People for People hjemmeside : <https://www.fredsfarm-rwanda.com/>



Bærekraftig jordbruk

Moringa

50 personer har deltatt på en opplæringsdag, 30 av disse var fra Twa landsbyen. Samtlige fikk med seg 2 småtrær hver.

Kompost

190 bønder deltok på et opplæringsprogram som foregikk en dag/uke i 5 uker. Her fikk de praktisk erfaring i å lage kompost uten bruk av dyremøkk. De fleste eier ikke dyr. Samtlige av disse bønder dyrker kaffe på en veldig liten skala. Å få slik kunnskap gir dem mulighet å dyrke organisk kaffe, noe som gir høyere salgsverdi.

Bambus

500 bambus planter er plantet langs en 2 km strekning av elven i dalen ved gården. Dette vil på sikt sørge for å dempe oversvømmelser på dyrket mark med total ødeleggelser av avlinger, og hindre jorderosjon, noe som er en kjempe utfordring i regnsesongen.

Melkegeiter

Tilsammen har vi nå 17 geiter, en økning på 6 i løpet av året. Vi er snart klar til å begynne med et forsøk å avle en blanding mellom en av våre egne geitebukk avkom og lokale geiter (ikke melkegeiter).

Lokale bønder vil ta sine geiter til FRED'S FARM til parring. Med dette forsøker vi å få frem robuste dyr som gir nok melk til å kunne melkes.

Bilder: Tv. Melkegeiter / t.h. barn får behandling for «jiggers»/tungiasis

I tillegg, har vi lånt ut en annen geitebukk til en bonde noen kilometer fra gården. Han er også motivert å prøve med interbreeding.

Distriktsveterinæren følger oss nært, stiller krav og støtter oss i dette arbeidet. De bøndene som tar sine dyr med seg til gården til parring, vil få med seg hjem tre ulike unge trær til planting hjemme. Hver av disse trær er svært næringsrike for geitene. Hver dag gies både ku- og geitemelk fra FRED'S FARM til de mest sårbare barn i området

Kyr

Som et ledd i overgangen fra kyr til melkegeiter, ble 3 kyr solgt i juni. De 2 gjenværende kyr har født hver sin kalv i løpet av året. Alle kyrne skal selges så snart det er mulig.

TWA landsbyen

Det har vært en utfordrende periode pga COVID-19.

Å skaffe småjobber har vært svært vanskelig, og slik småjobber er den eneste måten for Twa å overleve. På FRED'S FARM har vi gitt dagsarbeid i flere perioder utover det de pleier å jobbe for oss.

I Oktober, ønsket 70 personer fra Twa landsbyen å dyrke på FRED'S FARM! De siste 3 årene har 12 personer gjort dette. Vi gir frø og låner landområder, og de planter, passer på og høster.

17 personer, barn og voksne, fikk medisinsk behandling for "jiggers"/tungiasis. Denne tilstanden som alle hadde på føttene er smertefull og forbundet med skam. Det er en forutsetning at barn er fri for jiggers før de begynner på skolen. De voksne som ble behandlet ble i stand til å prøve å få arbeid.

De 6 barna fra Twa landsbyen som begynte på skolen i 2020, fortsatte i 2021.

Skolesamarbeid

COVID-19: Skolen var stengt juli-oktober. I Februar ga vi 50 moringa tre stiklinger til skolen. Disse ble plantet av elevene i skolehagen.

Vi har startet et læringsprogram for skolebarn. Hensikten er å øke status på jordbruks og å få opplæring i praktisk anvendbar bærekraftig jordbruks til bruk i hjemmet. Etter fullført program får elevene en diplom og skal gjennomføre et prosjekt som involverer skole og hjem. Tre elever om gangen blir valgt av rektoren fra de mest sårbarne familiene. Programmet består av å være på gården etter skoletid og på lørdager. For å oppmuntre elevene til å komme får de betalt litt hver uke, og etter "godkjent" fullført læringstid, får de i tillegg et pengesum som skal brukes til å initiere et lite forretningsstiltak.

To grupper har gjennomført programmet og det har vært meget veldig. Samtlige har kjøpt dyr (geit, gris, høner). Nå er den tredje gruppen med læringer i gang!

Lærlingene har hovedansvar for etablering og oppfølging av "DEMO PLOT" (en demonstrasjonshage) som er under etablering på FRED'S FARM.

COVID 19

Generelt har ikke pandemien endret aktiviteten på FRED'S FARM i denne perioden. Som nevnt går COVID-19 restriksjoner hardest utover TWA-stammen og skolebarna. Ingen skoleklasser har vært på besøk.

Med de begrensede midlene vi har, har vi gjort det vi kan. Det har blitt samlet inn ekstra penger for spesifikt å støtte opp om matsituasjon for TWA landsbyen.

Pandemien har skapt økonomiske utfordringer for prosjektet. Det var ingen "dagsverk" på Skjetlein i 2020 og vi har fått begrenset med kaffe til Norge for å selge. Begge disse inntektskildene er svært viktige for prosjektet.

I løpet av 2021 har flere blitt faste givere, og dette er vi svært taknemlig for. For å ha en forutsigbar økonomi, er faste givere vårt viktigste fundament. Alle penger går direkte til prosjektet, ingen administrasjonskostnader.

Vi takker Torgrim Daling, Fagleder ved Skjetlein vgs for hans faglige støtte til prosjektet, også i 2021!

Tekst og fotos: Sten Paltiel
Fred's Farm



HJEMMESIDE

<https://www.fredsfarm-rwanda.com/>

Støtt Prosjektet?

- **Gi et gavekort.** Du finner det under "Support Project" på hjemmesiden. 100 kr. dekker kostnadene for et skolebarn i 1 år eller 10 dagers arbeid for en arbeider som gir mat til 1 familie i 1 måned.
- **Vipps et beløp:** Vipps til 98539. Vennligst skriv "Gave, Skjetleinblad".
- **Gi et engangsbeløp:** Bank konto: 4212 24 53957
- **Bli fast giver:** Bank konto: 4212 24 53957

TAKK