



Florence inspirerar kvinnor att bygga vattendammar

Bygget av en egen vattendamm förändrade Florence Muthonis liv. Nu har hon ett eget växthus som ger inkomster och gör att hon kan hjälpa barn och barnbarn med deras skolavgifter.

Text: Marie von Zeipel

Florence Muthoni, 64, är en av Kenyas många "klimatflyktingar". Vattenbristen gjorde att hon inte längre kunde leva på sin gård när torrperioderna kom.

Nu ligger hennes lilla hus och ägor i bergen utanför Naivasha, 93 mil nordväst om Kenyas huvudstad Nairobi. Ungefär nio mil längre bort på savannen vandrar zebror, giraffer och bufflar i landets fantastiska naturreservat. Hit till bergssluttningarna flyttade hon 1993 efter att politiska oroligheter tvingat henne att lämna området där hon tidigare bodde. Här var det lugnare men det fanns andra utmaningar. Klimatförändringen och ändrade regnförhållanden gjorde det svårt att leva och att få försörjning från gården.

— Regnen vräkte ner som skyfall och vattnet rann bort. Familjen hade inte

mycket att leva på och ibland fick vi gå och lägga oss hungriga, säger Florence. Vändningen kom när hon kom i kontakt med WWF som stödjer bönder med småskaliga vattenreservoarer i Naivashaområdet. Hon blev snabbt entusiastisk över idén att gräva ut en damm på sin mark för att samla vatten. Genom en enkel anordning kopplas dammen till en tank och ett växthus där hennes grödor kan bevattnas.

Dammen kostade 40 000 kronor att bygga. Omkring hälften är bidrag från WWF och samarbete med Sida. Resten betalade familjen själv. Nu odlar Florence vattenmeloner och tomater med sex skördar per år som hon levererar till den lokala marknaden i byn eller till stan. Det ger en årsinkomst på närmare 1 miljon kenyanska shillings, vilket motsvarar cirka 90 000 kronor.

— Med vatten året om är du fri och kan odla vilka grödor du vill utan att bli ruinerad. Tomater kräver mycket vatten och det skulle vara extremt dyrt för mig om jag skulle vara tvungen att köpa vattnet, säger Florence.

Nu tjänar hon tillräckligt för att betala skolavgifter och mat för barnen som går på universitet, ger pengar till barnbarnen och försörjer en deltidsanställd på gården.

Stöd till småbönder

Ett 50-tal småbönder får i dagsläget stöd av WWF i Kenya för att bygga vattendammar och man arbetar också för att invånarna ska kunna få mikrolån på banken eller från andra finansörer. Florence har bildat nätverket "A dwell of hope in the desert" där hon är förebild för 286 kvinnor i regionen som också kämpar för ett bättre liv.

GENOM EN enkel anordning kopplas dammen till en tank och ett växthus där grödorna kan bevattnas.

JORDBRUKET STOMME I KENYAS EKONOMI

Jordbruket är stommen i Kenyas ekonomi och sysselsätter 75 procent av befolkningen som beräknas öka från 45 till 70 miljoner invånare 2030.

De flesta är småbrukare, men det finns också drygt 3 000 storjordbruk. Te, snittblommor och kaffe dominerar exporten.

Bristen på sötvatten är ett allvarigt problem liksom i många andra utvecklingsländer. Bara en tiondel av landets yta på 582 646 kvadratkilometer får tillräckligt med nederbörd för att jordbruket ska klara sig.



TACK VARE vattendammen har Florence tillgång till bevattning i sitt växthus, där hon odlar tomater och vattenmeloner som hon sedan kan sälja på marknader i byn eller i staden.



Foto: Peter Westman

Foto: Peter Westman

Foto: WWF Kenya