

Cari Luigi e Piergiorgio,
abbiamo appena passato la settimana natalizia tranquillamente ed eccovi il penultimo rapporto.

Pozzo e generatore:

A partire da settimana scorsa alla fattoria hanno incominciato a mischiare l'acqua leggermente salina proveniente dal pozzo e l'acqua piovana come indicato da Abbas. Questo permetterà di dimezzare i costi per l'acquisto di acqua corrente quando l'acqua piovana scarseggia. Per ora viste le prolungate piogge non abbiamo ancora dovuto comprare acqua ma in futuro sarà il caso. Se da un lato in futuro si risparmia sull'acqua, il molto gasolio per far funzionare il generatore per pompare l'acqua nei tank peserà sicuramente sulla contabilità. Visto che il generatore si trova già in condizioni non ottimali e visti i molti acquisti di gasolio, ci siamo informati per una soluzione a lungo termine più sostenibile. L'idea è di abbinare un sistema di pannelli solari ad una pompa in modo da essere completamente autonomi in quanto ad energia. L'unico problema è che il pannello solare installato alla shamba lo scorso mese di settembre non è sufficientemente potente per alimentare una pompa e le pompe usate al momento non sono adatte ad un abbinamento con un pannello solare. Questo comporterebbe spese più alte per poter installare un sistema completamente nuovo (tutto compreso: pompa, allacciamenti e pannello). Non vi lasceremo un preventivo per questo progetto vista la fine imminente del nostro impegno qua ma pensiamo che possa essere una buona soluzione a medio/lungo termine.

Giusto per avere un'idea vi lasciamo due possibilità con i costi, come detto prima nei costi non è calcolato il lavoro di posa ma tutto il resto è compreso.

Sunflo S-300: 75'000 KES

Boster Solar Pump: 50'500 KES

Pollaio:

La settimana appena trascorsa abbiamo iniziato a vendere i primi 50 polli da carne. Sfruttando le feste ne abbiamo venduti molti direttamente alla shamba ed i restanti son stati venduti a un ristorante a Watamu. Siamo soddisfatti di questa prima settimana di vendita ed anche il resto del personale è rimasto sorpreso dalla resa positiva. Sebbene ciò, rimane difficile capire se dalla parte della direzione ci sia una reale spinta verso la vendita di polli o se quanto realizzato è soltanto dovuto alla nostra presenza. La direzione ci ha più volte detto che, visti i risultati negativi con i polli da carne in passato, puntavano di più sulle razze indigene, ciononostante quando abbiamo mostrato il nostro progetto hanno accettato. Questo scetticismo verso la razza da carne si è forse tradotto in un rallentamento delle operazioni; alla ripetuta richiesta di acquisto di nuovo mangime, si sono verificati inutili ritardi causando discontento tra i contadini e un rischio per la salute del pollame.

Struttura frutto della passione:

Solubu, Dhidha ed Emmanuel ci hanno proposto di creare una struttura per risollevere le piante di frutto della passione in modo da facilitarne la cura. Sebbene fosse un lavoro già in programma, abbiamo apprezzato che sia venuta da loro la spinta per costruire una nuova struttura solida.

Progetto peperoncino:

120 piantine di peperoncino sono ora sul campo irrigate goccia a goccia. Molto adatte a questo clima e suolo, le piante sembrano forti e tra qualche mese è previsto il primo raccolto. Rimane da pensare l'imballaggio per una eventuale vendita ai mercatini di beneficenza in Svizzera. Viste le temperature, l'essiccazione non sarà di certo un problema 😊

Da parte nostra è tutto! Come sono andate le vostre feste? Vi lasciamo ancora qualche foto qua sotto.

PS: è possibile avere una risposta per quanto riguarda l'armadio per il magazzino? Grazie!

Vi auguriamo un buon inizio di questo nuovo decennio!

Sibilla e Agostino



L'aiuola con il peperoncino



Prima..



.. e a lavoro finito



Un saluto!