

MIGS VEGETABLE FARM UPDATE



Det gångna året 2016 var ett mycket händelserikt år för oss på alla fronter. Det var året då drömmen för vår gård började realiseras.

Höjdpunkterna från året måste vara de fakta att vi har kunnat: -

1. Slutför installationen av både växthus och "nät-hus".
2. Uppförandet av ett pump-rum med anslutning av en central bevattningspump som kan pumpa vatten till vår nuvarande installerade kapacitet och framtida utökningar av upp till 5 hektar av produktionskapaciteten .
3. Vi har också installerat alla vattenförsörjningsledningar från pumprummet till växthuset, "nät-hus" och fält för frilandsodling.
4. Vi har kunnat genomföra ett andra och tredje pilotprojekt av tomatproduktionen . Vår viktigaste gröda är alltså tomat men vi har nu har vi testat vissa andra grödor, som sallad, vattenmeloner och broccoli, grödor som efterfrågas, för att berika vår kunskap och förbättra vår marknadsstrategi . Dessa pilotprojekt har gett oss möjlighet att utbilda vår personal att lära sig olika grundläggande odlingstekniker och testa marknaden.
5. Den mest glädjande saken av alla dessa är att vi gjorde alla installationer själva utifrån vägledning av den israeliska konsulten som vi har haft kontakt med. Detta har hjälpt oss både att sänka kostnaderna och även öka vår kunskap om driften. Detta kommer att vara användbart för framtida expansion.
6. Vi har också borrar ytterligare 2 borrhål och installerat en soldriven pump till ett av borrhålen och har också anslutit alla borrhålen till våra 40.000 liter vatten lagringstankar . Detta har förbättrat vår förmåga att pumpa och lagra vatten för egen förbrukning.

Slutförandet av dessa anläggningar gör att vi har möjlighet att påbörja produktion i alla anläggningar och även på det frilandsfältet i år (2017).

För detta ändamål har vi planterat en plantskola på över 3000 tomatplantor och har nu flyttat över dem till näthuset. Vi har också planterat 1000 gurkor, 1000 chilipepparsplantor, 500 sallatsplantor och en del broccoli i näthuset, tillsammans med 100 vattenmeloner , och 1000 kvm meter okra på frilandsfältet.

Planen är att dessa grödor ska få växa till sig och vara mogna för skörd från hela mars till september. Vi planerar också att plantera en ytterligare omgång med små-planter i plantskolan i februari 2017 för att göra det möjligt för oss att hålla igång produktionscykeln året runt.

När vi gör allt detta, bygger vi upp en kärntrupp av personal som både lär sig arbetet rent praktiskt och samtidigt växer i sin förståelse av team-arbete och visionen av gården. För närvarande sysselsätter gården åtta anställda (två säkerhets män, fyra gårdsarbetare, en produktionsledare och en teknisk handledare som fungerar som förman).

Plan för 2017

Vår plan för 2017 kommer därför att vara produktion, marknadsföring och kundutveckling . Vi planerar därför att fokusera på endast de aktiviteter som hjälper oss att uppnå dessa mål. Vi har identifierat att våra större behov för året omfattar:

1. Utöka kapaciteten av vår vattenbehållare, genom:

- en jord-damm,
- ytterligare borrhål och plast tank
- Eller genom att förse vår bevattnings-pump med ett lämpligt filter för att kunna utnyttja vattnet från den angränsande floden.

Här måste vi ta ett beslut om det mest ekonomiska alternativet.

2. I ett försök att driva marknadsföring som en prioritet, är vår strategi att bygga en kritisk marknadsbas som kommer att säkerställa att våra kostnader och produktionskostnader garanteras. Vi planerar att göra detta genom att utöka vår kundbas från vår primära målgrupp: arbetarkvinnor inom Abuja-regionen. Vårt mål är att utöka kundbasen till 100 kvinnor som betalar i förskott och samla minst 5 kg tomater per vecka under 52 veckor till ett pris av ca 250 naira (\$ 0,8) per kg under hela året genom vår "Korg av färska grönsaker" erbjudande .

Just nu har vi redan 15 kvinnliga abonnenter och hoppas att nå vårt mål före utgången av det andra kvartalet i år.

Vi hoppas också att lägga till grönsaker andra än tomater i korgen med tiden.

3. Vi har för avsikt att använda en speciell leverans låda som inte bara kommer att göra distributionen enklare, men också skiljer oss på en konkurrensutsatt marknad.

4. Den sista prioriteringen är att få fler jordbrukare att bosatta sig i närheten av gården som en gemenskap/samfällighet, därmed öka säkerheten, med närhet till gården att hjälpa till med övervakning av jordbruksprodukterna. För detta ändamål planerar vi att bygga fler personal-bostäder i år.

Tack

Manpan J. Wungak