

BelhiGruppen Nepal, Årsrapport 2019

Beretning ved Flemming Topsøe den 6/5-2020

Indledning og oversigt

BGN's samlede aktiviteter dækkes af begrebet BIRD, *Belhi Integrated Rural Development*, der kort kan karakteriseres som *integreret og interaktiv udvikling af Belhi og omegn på alle områder af dagliglivet frem mod samlet bæredygtighed* (en uddybning findes i årsrapporten for 2018 under <https://www.bgnepal.dk/2019/07/04/bgn-generalforsamling-maj-2019/>).

I beretningsåret er de mest iøjnefaldende resultater indvielsen af BTI, *Belhi Technical Institute*, færdiggørelsen af *Belhi Community House*, samt næsten færdige arbejder med indretningen af *Belhi Health Clinic* og bygningen af *Belhi Cowshed* samt tilhørende lager- og mandskabshus. Kostalden er en første del af det ambitiøse landbrugsprojekt BIRD/Agro. Mange lokale har i året også haft glæde af tilbud på uddannelsesområdet og i forbindelse med folkeoplysning under Lok Pathshala konceptet.

I beretningsåret blev det også demonstreret, at det er muligt at skaffe vand i rigelige mængder ved istandsættelse og udbygning af en ældre japansk støttet dybdeboring og tilknyttede kanaler. Endelig implementering under *Belhi Drinking Water and Irrigation Project* - vores prestigefulde UNDP-støttede projekt - lader dog vente på sig. På det administrative felt skal nævnes, at vi som et vigtigt resultat af kapacitetsopbygningsbestræbelser gennem nogle år, sammen med SEIT har udarbejdet et fem-årsbudget, der angiver retningen frem mod bæredygtig implementering af hele BIRD konceptet.

Oversigten udbygges nedenfor med redegørelser fra de enkelte komponenter.

Bestyrelsen, sammensætning og møder

Bestyrelsen har i beretningsåret frem til den ordinære årlige generalforsamling bestået af Dan Ch. Christensen, Karin Bastian, Vagn Frikke-Schmidt, Kirsten Juulstrup Rasmussen, Flemming Topsøe samt Douglas C. Malcolm. Ved generalforsamlingen fratrådte Karin Bastian og Douglas C. Malcolm, mens Astrid Dahl tiltrådte. Senere på året, i oktober, blev Søren Koch medlem af bestyrelsen, hvilket formelt kræver tilslutning på den kommende generalforsamling.

Bestyrelsen har afholdt 9 ordinære møder, samt et internatmøde.

Et væld af andre møder er holdt, her og i Nepal, som det til dels vil fremgå af redegørelserne fra de enkelte komponenter.

Arbejdet i de enkelte komponenter

Nedenfor fremdrages vigtige dele af arbejdet. Yderligere information findes på hjemmesiden <https://bgnepal.dk>, f.eks. under <https://www.bgnepal.dk/magazine/> eller <https://www.bgnepal.dk/category/bgn/>.

C0 (Administration, Vagn)

BGN's påbegyndte i 2018 et kapacitetsopbygningsprogram for SEIT i samarbejde med revisor Hem Kafle fra Kathmandu. Som led i dette arbejde er der i beretningsåret udarbejdet en forretningsorden for SEIT. Den består af to dele, én der vedrører finansielle og regnskabsmæssige forhold og én, der vedrører personaleaspekter (HR). Den første del fastsætter procedurer for administration, herunder tegningsregler, bankforretninger samt bogføring med krav til bilag. Den anden del omhandler alle tænkelige personalemæssige forhold: Kompetencer, stilling, løn, ferie, forhold under sygdom, pension osv. Forretningsordenen er godkendt af SEITs bestyrelse og vil blive oversat fra engelsk til nepali.

I oktober blev det besluttet at indkøbe et Indisk bogføringsprogram, "Tally". SEIT's regnskabsfører har indtastet 2019 regnskabet i dette program, og har herfra udtaget de nødvendige data til SEIT's årsregnskab.

SEIT's bestyrelse og komponentledere har i tæt samarbejde med Vagn udarbejdet et omfattende budget for 2020 – 2024 som er blevet godkendt i SEIT's og BGN's bestyrelser.

I 2020 vil der blive arbejdet på at SEIT uddelegerer flere beføjelser og ansvar til komponentlederne, herunder ansvaret for budget og regnskab. Samtidig indgår SEIT's komponentledere i et ledelsesteam sammen med den administrerende direktør, Amit Shah.

C1 (Landbrug, Dan)

En langsigtet plan er udformet, der ventes realiseret inden udgangen af 2024. Efter omtale af den, berettes om de dele, der er realiseret i beretningsåret.

Formålet under C1 – realiseringen af *BIRD/AGRO projektet* - er at øge produktiviteten i landbruget og dermed medvirke til at bekæmpe fattigdommen. Centralt er en demonstrationsfarm under SEIT med agronom Dev Narayan Rajak som leder. De basale elementer, der gensidigt betinger hinanden er følgende:

1. energi (biogasanlæg, wormi-compost, solpaneler, vandforsyning);
2. malkekvæg (fodring, malkning, insemination);
3. vegetabilsk produktion af foder til husdyr (kvæg, fjerkræ), dyrkning af frugt og grønsager i drivhuse og på friland med kunstvanding;
4. mejeri: produktion af konsummælk, yoghurt, flødeis, oste, smørolie;
5. slagteri: forarbejdning af gedekød, fjerkræ, fisk (partering, rygning, vakuumpakning);
6. salgsbutik i Janakpur (fødevarerikkerhed);
7. landbrugsskole med korte og lange kurser for hele Dhanusha distriktet.

Farmen skal dels skabe overskud til dækning af udgifter til SEIT's ikke-indtægtsgivende aktiviteter (f.eks. sundhed og undervisning), dels tjene som model-landbrug for private micro-cooperativer i Belhi og omliggende landsbyer i Dhanusha (spredningspotentiale). Kunstvandingsdelen af projektet sker i samarbejde med UNDP under BIRD/DWIP projektet (se under C2).

Oprettelse af micro-cooperativer vil bero på frivillige aftaler støttet af subsidier og billige lån. Den private ejendomsret til dyrene vil blive fastholdt, og afregning af leverancer til SEIT's fremtidige butik sker individuelt, mens pasning, fodring og malkning skal foregå i fællesskab evt. ved hjælp af lønarbejde.

Demonstrationsfarmen består p.t. (maj 2020) af en kostald med 12 højtydende køer og fodermarker. Tæt på stalden opføres et biogasanlæg (i samarbejde med AEPC), der bl.a. skal levere energi til det kommende mejeri og slagteri samt afgasset, lugtfri wormi-kompost til den vegetabiliske produktion. Spildevand fra mejeri og slagteri vil blive ledt til et rodzoneanlæg, hvor næringsholdige stoffer udnyttes til foderdyrkning.

Indtil mælkeproduktionen når et vist niveau, opbevares mælken for så vidt muligt i køletank og sælges til mejerier i Janakpur og Dalchevar. Når niveauet er nået, vil det kommende mejeri selv forarbejde mælken til konsumprodukter til afsætning i egen butik sammen med frugt, grønt og kødprodukter. Fisk produceres og afsættes allerede på det lokale marked.

Projektet hviler på to forudsætninger: 1. marker, kunstvanding og maskiner er hardware-strukturen, som hovedsageligt finansieres af BGN, mens den faglige uddannelse (software-delen) skal forestås af danske specialister og bredes ud til lokalbefolkningen gennem SEIT's Lok Pathshala-organisation, der i dag omfatter ca. 300 kvinder. Der vil blive iværksat landbrugsfaglige kurser, hvori også mænd vil få plads.

Når demonstrationsfarmen i løbet af to til tre år fungerer tilfredsstillende, er det tanken at oprette en landbrugsskole, der skal optage studerende fra og tilbyde konsulentbistand til hele Dhanusha.

Gennem hele beretningsåret er der arbejdet intenst med planerne, bl.a. med henblik på afsendelse af større ansøgninger i 2020-21. Rent fysisk er der i 2019 bygget en kostald og kvæg anskaffet (færdig først lidt ind i 2020) samt påbegyndt en lager- og opholdsbygning i relation til kostalden og den kommende demonstrationsfarm.

Talrige eksperter er blevet inddraget i årets løb (vedrører mejeri, slagteri, biogasanlæg, gartneri, rodzoneanlæg, vandingsteknik, arkitektur), se også BGN's tak sidst i rapporten.

C2 (Drikkevand, Flemming og Søren)

Arbejdet har været koncentreret omkring BIRD/DWIP projektet, der også indeholder vigtige komponenter af central betydning for landbruget (kunstvanding samt delvis støtte til oprettelse af et demonstrationslandbrug). For at være bedre klædt på rent teknisk, har vi søgt råd udefra,

specielt hos ingeniørfirmaet Rambøll. Da vores nepalesiske samarbejdspartnere gav udtryk for et ønske om større udnyttelse af dansk teknisk ekspertise, lykkedes det at tilknytte hydrogeolog Søren Koch til projektet som frivillig arbejdskraft. Søren besøgte i oktober Belhi og påviste – til stor glæde for de lokale som for partnerne i projektet – at den gamle dybdeboring, doneret for ca. 10 år siden af japanske donorer stadig kan give vand i rigelige mængder til at tilgodese behovet for såvel drikkevand som kunstvand. Der udestår så ”blot” målrettet arbejde med implementering af projektet. Dette har imidlertid budt på mange vanskeligheder og mod årets slutning blev det klart, at der måtte gøres en særlig indsats for at få nepalesiske ønsker og krav til at matche dels vores forventninger, dels vores økonomiske ressourcer, som vi ikke ønskede at sprænge i forhold til det kontraktligt fastsatte. Året sluttede med stor usikkerhed om tilrettelæggelse af udbudsmateriale (som under besøg i begyndelsen af februar 2020 og fornyede forhandlinger heldigvis førte til konsensus på området - der dog straks efter mødtes af en ny udfordring fra Covid-19 virussen ...).

C3 (Byggeri, Vagn)

I årets løb – og et stykke ind i 2020 - er der opført en kostald samt en lager- og mandskabsbygning til den kommende demonstrationsfarm. Desuden er der arbejdet med indretning af sundhedsklinikken og af snedkerværkstedet til den tekniske skole.

BGN's byggeudvalg er blevet restruktureret og består nu af Vagn Frikke-Schmidt, Jørgen Rahbek Thomsen, Peter Bjerrum og Emil Heyde. Der arbejdes på at indføre faste retningslinier på et arkitektonisk og byggefagligt grundlag til at støtte og til dels at styre SEIT's fremtidige bygge- og vedligeholdelsesaktivitet.

C4 (Sundhed, Flemming)

Året har været præget af koncentrerede og meget vellykkede kampagner på flere områder, hhv. diabetes, menstruationsproblemer og øjensygdomme. Vores hjemmeside indeholder mere herom (<https://www.bgnepal.dk/category/sundhed/>), specielt en udførlig rapport fra menstruationskampagnen. Senere på året fik vi kontakt til en dansk producent af hygiejnebind, RealRelief, hvis produkter er specielt rettet mod behovet i udviklingslandene. Et samarbejde med RealRelief førte til en plan om at starte en produktion af hygiejnebind i Belhi (nu udskudt på grund af coronakrisen). Projektet griber ind i aktiviteter under C4, C5 og C7, se også under C8.

I oktober fik BHC igen, som i 2018, besøg af et hold medico-teknikere fra Danmark: David Kovacs, Sana Ahmed og Cecilie André. Holdet gennemgik og reparerede hvor nødvendigt og muligt det udstyr, der endnu var oplagret i Janakpur og som stammede fra den tidligere GTS-bevilling. Holdet hjalp desuden med at planlægge og delvist gennemføre fornuftig anbringelse af udstyret. Rapporten fra indsatsen kan læses på https://www.bgnepal.dk/wp-content/uploads/2019/12/2019_Okt_Health-Care-Belhi.pdf.

Det daglige arbejde på klinikken har ikke været specielt intenst, da vi afventede en flytning af BHC, *Belhi Health Clinic*. I perioder har der ikke været tilknyttet en fast læge til klinikken. Guru Prashant har stået for overvågning og planlægning, til dels fra Kathmandu. Han har planlagt og deltaget i alle sundhedskampagner og desuden indgået vigtige aftaler om regelmæssig tandlægebehandling og øjenundersøgelser. Disse aftaler, ligesom den fungerende aftale om laboratorieundersøgelser er alle et resultat af det GTS-støttede projekt, der startede i 2016 og førte til levering af medico-teknisk udstyr, der har kunnet indgå som bytteobjekter - typisk "udstyr for service" - med specielt hospitaler i Janakpur.

Arbejdet på BHC er i begyndelsen af det nye år intensiveret og udvidet med ugentlige besøg af en tandlæge og en øjenlæge, da BHC flyttede til nye større lokaler. Vanskeligheder må dog overkommes, da bofællesskabet med den tekniske skole ikke er holdbart i længden.

Cecilie Jespersen, der nu bor i Vietnam, har afsluttet sin store indsats som projektleder for BGN på sundhedsområdet. Pensioneret læge Ferenc Kovacs, der i oktober ledsagede David, Ferenc søn, til Nepal har nu overtaget denne krævende opgave.

Opgaver i det nye år består af konsolidering og udvidelse af BHC's service samt fortsat afholdelse af sundhedskampagner. I skrivende stund er BHC lukket på grund af Coronakrisen, men afholdelse af vellykkede kampagner (diabetes, menstruation, øjensygdomme) fandt sted kort før lukningen af klinikken mod slutningen af marts 2020.

C5 (Teknisk uddannelse, Astrid)

Den tekniske skole blev indviet i april 2019, og forventningen var, at skolen kunne tilbyde en to-årig snedkeruddannelse til elever fra juni 2019. Uddannelsen passede imidlertid ikke ind i uddannelsesstrukturen i Nepal, hvorfor uddannelses tilbuddet måtte ændres.

Efter et fortrinligt samarbejde med og støtte fra CTEVT (den myndighed, der godkender og støtter uddannelses tilbud i provinsen) lykkedes det for BGN og SEIT i samarbejde at opnå godkendelse til at udbyde fem forskellige korte byggetekniske kurser på ca 3½ måned: tømrer, murer, vvs, elektriker, stilladsarbejde. Den tekniske skole får økonomisk tilskud fra provinsen til afvikling af kurserne.

I oktober måned ansatte SEIT en leder for den tekniske skole, Raju Mandal, der skal stå for markedsføring af kurserne, ansættelse af kvalificerede undervisere, indretning af værksteder og teorilokaler, samt tilrettelæggelse af de administrative procedurer for driften af skolen.

I det nye år var skolen klar til at modtage de første 40 elever, der havde tilmeldt sig kurser som tømrer, VVS og elektriker. Forventningen var, at kurserne ville blive udbudt igen i marts, men coronakrisen medførte desværre, at alle undervisningsinstitutioner blev lukket af myndighederne.

I løbet af vinteren flyttede sundhedsklinikken midlertidigt ind i nogle af lokalerne på den tekniske skole. Klinikken råder nu over hele 1. sal i teknisk skole. Skolen kommer snart til at

mangle både teorilokaler og værkstedsfaciliteter, hvorfor der skal findes en varig løsning for både sundhedsklinikken og teknisk skole.

C6 (Uddannelse, Kirsten)

Skolegruppen i Belhi har stor succes med dalit-klasserne og arbejder på at oprette flere klasser i distriktets landsbyer. Det viser sig, at der er meget stor efterspørgsel efter pladserne. Alene i Belhi er der omkring 350 børn der gerne vil have mulighed for at få ekstra undervisning, men skolen kan kun optage 35 elever. Der er et intenst pres fra dalit-forældrene for at få flere børn med i ordningen, men det kan ikke lade sig gøre i øjeblikket.

Ram Krishna og Aastic er temmelig desillusionerede efter at de har besøgt alle distriktets skoler. Deres indtryk er, at udviklingen går alt for langsomt, og at det er svært at forstyrre skolernes rutiner og traditioner. De foreslår, at vi i stedet for at tilbyde efteruddannelse til lærere og ledere, skal etablere en mønsterskole, hvor teori og praksis hænger sammen. Det skal være en skole, der i praksis viser, hvordan læreprocesser kan faciliteres, uden at skolen får andre og bedre vilkår end de øvrige skoler i distriktet. Visionen er, at skabe en skole hvor undervisningen tager udgangspunkt i elevernes eksisterende viden og erfaringer. Det betyder, at skolens teoretiske indhold skal relatere sig til hverdagens praktiske udfordringer. På mødet i oktober blev der udarbejdet 5års planer for både det pædagogiske indhold og de fysiske rammer for skolen.

Desuden arbejder vi på en tostrengt model, hvor vi på den ene streng arbejder på "Pædagogik i bredden", hvor vi vil udbyde en årlig konference for hele provinsens skolepolitikere og centrale personer inden for undervisning og uddannelse - og i den anden streng arbejder med "Pædagogik i dybden", hvor vi helt konkret vil vise, hvordan undervisningen kan tilrettelægges så den imødekommer elevernes behov og forudsætninger.

C7 (Lok Pathshala, Dan og Kirsten)

På besøget i april mødte vi organisationen Zonta som er et internationalt netværk af professionelle og ressourcerstærke kvinder der arbejder på: "at forbedre og styrke kvinders stilling uddannelses- og sundhedsmæssigt, økonomisk, politisk og juridisk" og at "forhindre vold mod kvinder og handel med kvinder til sex- og slavearbejde". Det var et meget positivt møde, hvor Zonta viste stor interesse for vores arbejde. På mødet fik vi overrakt 40 små hæfter, der gennemgår lovgivningen vedrørende kvinders rettigheder i Nepal - på nepali. Hæfterne er blevet brugt senere, da en kvindelig advokat besøgte Lok Pathshala-grupperne i Belhi og gennemgik det juridiske indhold med dem.

På et møde med kvinderne i to forskellige Lok Pathshala-grupper, fik vi mulighed for at drøfte deres ønsker til efteruddannelse på teknisk skole. De peger især på turistindustrien,

der giver mulighed for uddannelser og kurser inden for hotel- og restaurations-fag, guidejobs og markedsføring.

På landbrugsområdet er Kamal Pankaj meget optaget af, at kvinderne lærer, hvordan de bedst muligt kan dyrke deres afgrøder og dermed forbedre høsten. Det vi så var en drøftelse mellem kvinderne, hvor de fortalte hinanden om deres arbejde og erfaringer hermed. Laxmi Yadav fungerede som konsulent der stillede uddybende og supplerende spørgsmål. Pankaj er meget interesseret i, at kvinderne får mulighed for at indgå i projekter på skolerne, hvor de kan lære eleverne at dyrke skolehaver. I øvrigt ser Pankaj gerne at vi arbejder på en fælles progression i arbejdet i LP, skole, landbrug og BTI.

C8 (Andet, Flemming)

Midler fra puljen til katastrofehjælp er blevet anvendt til uddeling af tæpper mv. under forårets oversvømmelser. I 2020 er der indkøbt og fordelt værnemidler til brug under bekæmpelse af corona epidemien.

Det krævende arbejde med varetagelse af hjemmesiden står Ejde Borring Møller og Troels Rydahl for.

Projektet med produktion af hygiejnebind i Belhi er parkeret her, under C8. Som en prøve har vi indkøbt 500 pakker af SafePad, som bindene fra RealRelief hedder. I marts 2020 er 230 af disse uddelt på skoler og til Lok Pathshala grupper i tilslutning til en tre-dages menstruationskampagne.

Endelig kan nævnes at vi 24/11 afholdt en bazar i privat regi.

Planer for det videre arbejde

Et biogasanlæg under projektet BIRD/Agro/biogas vil blive opført i 2020. Desuden regner vi med at afslutte BIRD/DWIP projektet i 2020/2021, afhængig af coronakrisens forløb. Desuden arbejder vi på især to store projekter, dels BIRD/Campus til samling af uddannelsesmæssige institutioner og aktiviteter, dels BIRD/Agro som tidligere omtalt. Vi forventer at større ansøgninger vil blive afsendt mod slutningen af 2020.

BGN siger tak

BGN samarbejder med flere organisationer i Danmark: SuG, Seniorer uden Grænser; MuG, Mejerister uden Grænser; luG, Ingeniører uden Grænser; JLIN, Jysk Landsbyudvikling i Nepal; HPF, Human Practice Foundation; ingeniørfirmaet Rambøll med flere.

I Nepal samarbejdes med UNDP og AEPC (Alternative Energy Promotion Center) under BIRD-DWIP projektet. Desuden følger BGN aktivt det omfattende samarbejde i Nepal som SEIT til daglig står for og som omfatter lokale, kommunale og overordnede myndigheder, som bl.a. den nepalesiske sprogkommission. Vigtigt er også samarbejdet med NIC, National Innovation Center, Nepal. Vi er taknemmelige for råd vi har modtaget og for alle, der har delt erfaringer med os.

Uden en lang række individuelle hjælpere der på frivillig basis støtter os, vil vi ikke kunne opretholde et højt aktivitetsniveau. Vi takker følgende: Børge Holst Andersen (revision); Jan Møller Hansen (råd vedrørende kontrakter mv); Cecilie Jespersen (C4-projektleder i begyndelsen af året); Bent Fenger Jensen (arbejde med donation af briller); Douglas C. Malcolm (for C2-koordination og projektledelse samt bestyrelsesarbejde i første halvdel af året); Jes Michaelsen (C2-konsultationer); Erling Deigaard (planlægning af VVS-arbejde i Nepal); Jørgen Rahbek Thomsen (C1 og C3- arbejde hjemme og i felten); Ejde Borring Møller og Troels Rydahl (hjemmeside); Knud Olander (C6- konsultationer); David Kovacs, Sana Ahmed Cecilie André, Ferenc Kovacs (C4-arbejde). En lang række eksperter vedrørende områderne mejeri, slagteri, gartneri, biogasanlæg, og rodzonebehandling har bistået C1: Isabel Sande Frandsen, Karl Simonsen, Jörg Kerchlango, Jørgen Henriksen, Jørgen Friis Pedersen, Jens Anneberg, Lars Dall Jensen, Karen Inge Wahlgren, Jørgen Løgstrup, Michael Jacobsen og Klaus Søgård.