

Godfried van Eijden Maskinstation - med specialerne i orden

Af Erik Groth, DM&E

Det var et meget engageret ægtepar og en spændende virksomhed den danske gruppe af DM&E vandløbsentreprenører mødte, da de i oktober 2015 i forbindelse med tur til vandløbsmesse/-demo i Hauss-tette sydvest for Bremen i Niedersachsen, Tyskland besøgte Andrea og Godfried van Eijden som driver deres maskinstation lidt længere nordpå, ved Grossenmeer mellem Bremen og Wilhelmshaven.

Godfried og Andrea van Eijden byder velkommen til deres virksomhed.



Virksomheden er specialiseret i sø- og vandløbsarbejde, som udgør ca. 40 pct. af omsætningen, henholdsvis grønjordsarbejde med andre 40 pct., og resten er diverse opgaver. Hertil kommer en større produktion af strøm med solceller. Godfried van Eijden grundlagde sin ma-

skinstation i 1988, hvor han lejede en lagerbygning af banevæsenet i landsbyen Grossenmeer idet jernbanen gennem byen var blevet nedlagt. Sidenhen er lagerbygningen købt og en del af bygningen er indrettet med værksted og folkerumsfaciliteter. Velfærdsfaciliteterne er lige nyindrettet

i form af en pavillonløsning, som et stillet op inde i hallen.

Beboelsen ligger tæt ved maskinhallerne, og på en tilstødende grund er opført en rund maskinhal med solfanger på taget i en avanceret konstruktion, hvor taget følger solens position.

Virksomheden har 6 maskinførere og en lærling, hvilket ægteparret synes er en passende størrelse, da det giver et harmonisk og familiært forhold i hverdagen. Godfrieds opgaver er at lede virksomheden, tilrettelægge og tilse arbejdet, og når tiden tillader kører han selv en maskine. Begge understreger de, at virksomheden ikke kun er deres erhverv, men også deres hobby. Andrea van Eijden klarer kontorarbejdet med bogholderi, kundekontakt, markedsføring og hvad der ellers skal gøres.

En af Van Eijdens mange specialmaskiner er denne "Schwimmbagger" – amfibiegravemaskine som både kan operere på land og i vand. Ponton-undervognen er en finskbygget Remu Big Float 800 med en længde på 7m og 1,3m brede "svømmebælter". Selve grundmaskinen er en 8 ton Yanmar Vio 80 kompaktgravemaskine.





Virksomhedens nyeste maskine fra efteråret 2015 er opbygget efter van Eijdens opskrift, med en 14 ton østrigsk Menzi M515 basismaskine på en italiensk undervogn som er monteret med kunststofbælter fra et hollandsk specialfirma. Gravemaskinen udmærker sig med en meget høj hydraulikydelse og bælterne har betydet at maskinen ikke har stået stille siden slutningen af oktober da den i modsætning til firmaets traktorer har kunnet færdes på arealer mættet af efterårets og vinterens store nedbørsmængder.

Specialisering frem for størrelse

-Vi har set flere eksempler på virksomheder, der er vokset til 20 – 30 ansatte, uden at bundlinjen er blevet større, og så har det ikke noget formål at blive større, betoner Andrea van Eijden over for de danske gæster.

Virksomhedens idegrundlag er i højere grad at skabe en merindtjening ved at specialisere sig og ved at investere i maskiner, som andre ikke har. -Specialiseringsstrategien betyder at vi meget ofte løser opgaverne i et gensidigt samarbejde med vores maskinstationskollegaer, lokale entreprenører og anlægsgartnere, hvilket både jeg og Godfried finder meget positivt og givende, tilføjer Andrea engageret.

Van Eijden får i stor udstrækning maskinerne fremstillet eller ombygget efter egne specifikationer.

Et eksempel er en helt ny gravemaskine, som de har udstillet på deres egen stand på vandløbsudstillingen i Hausstette. Den blev bestilt for 2 år siden og er sammenstykket af en østrigsk basismaskine på en italiensk undervogn og med hollandske bælter kombineret, alt efter van Eijdens opskrift.

Når maskinerne ikke er standardversionen, men specialudviklede, styres prisen på arbejdet ikke på samme måde af en markedspris, understreger van Eijden.

På spørgsmålet om værkstedsarbejde fremhæver van Eijden, at de ansatte ikke bruger tid på at udføre værkstedsopgaver med reparation og vedligehold, men virksomheden samarbejder med et par lokale værksteder, et landbrugsmaskinværksted

og et alm. maskinværksted. Efter van Eijdens mening er en dygtig maskinfører sjældent også en dygtig smed. Derfor satser han på dygtige maskinførere og lejer smede og montører ude fra. Med den hurtige udvikling på bl.a. elektronikområdet er det ikke muligt selv at følge med og være opdateret til at reparere. Vi udfører kun olie- og filterskift selv, understreger den tyske entreprenør.

Totalvægten 20 tons på vejene

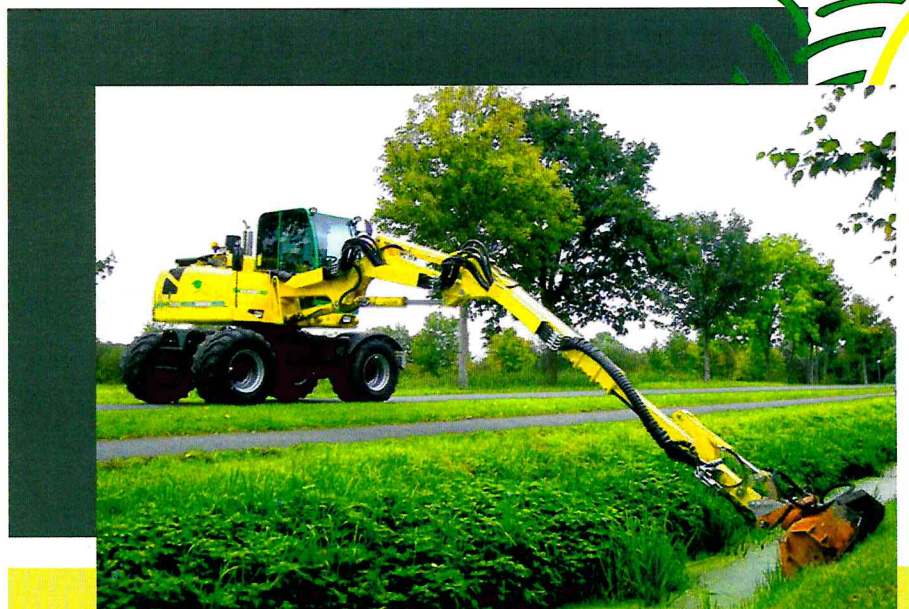
Det pågældende område i Niedersachsen er kendetegnet ved moseagtige lavbundslande med ringe bæreevne, hvilket betyder, at der indføres begrænsninger på vægten

på køretøjer og vogntog, når de kører på vejene. På nogle af vejene i området er kun tilladt 20 tons totalvægt for et vogntog. Det medfører en trend imod mindre enheder med mindre vægt.

For maskinstationen behøver det ikke give et ringere resultat, da mindre enheder betyder flere timer for at løse en given opgave, og timeprisen er ikke nødvendigvis så meget mindre for en mindre maskine, konkluderer van Eijden.

For husdyrbrugene er især gylletransporten et problem med den mindre totalvægt, da det er store mængder, der skal transporteres ad landevej. ►

Endnu en sjælden sag på vores breddegrader – van Eijdens Energreen redskabsbærer i færd med at pleje en grøftekant.





Firmaets nyeste Schuitemaker læsse-/snittevogn er også den mindste for at reducere totalvægten ved vejtransport. Bemærk det store logo på vognens side og den iøjnefaldende bagklap der profilerer egen virksomhed frem for vognens producent.

Græs- og græsjordsmaskiner

Arbejdsopgaver i forbindelse med grønjord udgør ca. 40 pct. af virksomhedens omsætning.

Terrænregulering med bugserede scrapere er en af virksomhedens store arbejdsområder, hvor de råder over hele seks enheder fra 2 til 8 m arbejdsbredde. Redskabet bruges til at planere og regulere jordoverfladen, således overfladevandet ledes ud til de omkringliggende kanaler og grøfter. Overfladen afrettes i en let hvælvende facon med en lille grøblerende mellem hver hvælvning.

Til græsetablering råder virksomheden over tre såsæt, heraf er det ene en Vredo skiveskærssåmaskine til retablering i eksisterende bestand. Alle såsæt er udstyret med pneumatisk såaggregat.

I samarbejde med en frøhandler har van Eijden udviklet sit eget varemærke i græsudsæd med fire basisblandinger, hvoraf der er en blanding til intensiv græsproduktion og en blanding til ekstensiv produktion og begge i en variant til afgræsning og en til ensilering. Hver blanding er tilpasset lokalområdet og jordbunden. Græsblandingerne opdateres hvert år, hvor nye sorter bliver afprøvet. Optimering af græsproduktionen er et nøgleord i dette område, som er kendetegnet ved lavbunds-jorder, som er mindre egnet til majs.

Græsfrøsortimentet sælges også til andre maskinstationskolleger i områder, som blandingerne er sammensat til.

Til ensilering har maskinstationen en selvkørende skivehøster samt fire læsse-/snittevogne af fabrikat Schuitemaker. Van

Eijden fremhæver fabrikatets specielle konstruktion af pickupophænget, således pickuppen trækkes mere end den skubbes, hvilket giver en bedre flydeevne og mindre tendens til at gå i jorden. Samtidig en stor frihøjde og det er meget nemt at skifte knive på vognene, der er af hollandsk herkomst.

I kraft af de nyere krav om lavere totalvægtgrænse er den nyeste vogn mindre end de tre ældre. "Vægten skal nedad," gentager van Eijden.

Markedsføring prioriteres højt

Både Andrea og Godfried van Eijden fokuserer på markedsføring af virksomheden og dens ydelser. Dette gennem brochurer, hjemmeside, hvor der også er video til at præsentere nogle af ydelserne, og profile-

Bugserede scrapere er et stort forretningsområde for van Eijden med scraperstørrelser fra 2 til 8 m bredde.



Firmaets Kaupp grubber i arbejde.





Lidt fra van Eijdens spiseseddel – til venstre græsarbejde, øverst klipning af vej- og grøftekanter og til højre forskellige vejserviceopgaver...

ring generelt.

Deres kendetegn er, at alle traktorer og biler har gul front, hvilket de startede med i 1988 og er nu indarbejdet som et kendetegn på virksomhedens køretøjer. I starten blev den gule farve malet, mens det nu er gul film, som er nemt at fjerne, når køretøjet sælges.

Som et led i markedsføringen er de i begyndt at dekorere vogne og andre større enheder med deres eget firmanavn og logo i stedet for fabrikatet. Det er virksomhedens egen ydelse, vi vil markedsføre og ikke maskinfabrikantens produkt.

Energiproducent

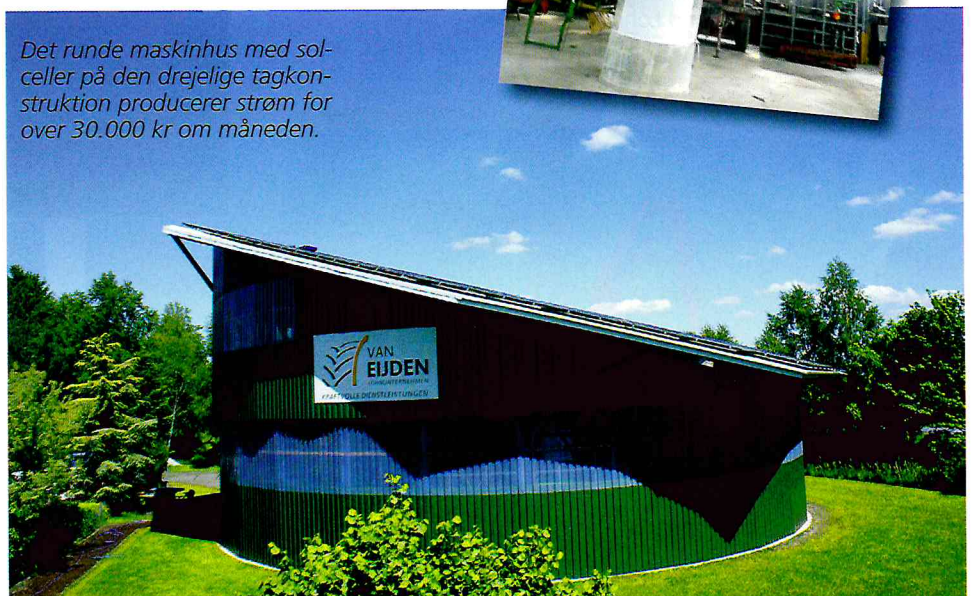
Energiproduktion i form af strøm fra solceller på maskinhustagene er et væsentligt forretningsområde for Andrea og Godfried van Eijden.

Virksomhedens nyeste maskinhus er rundt med en diameter på 24 m og 13 m i højden. Det er med drejelig tagkonstruktion, som vejer 60 tons, og en taghældning på 70 grader beklædt med solceller. Taget er elektronisk styret af et astronomisk ur, således at solcellerne altid vender mod solen og dermed yder optimalt. Det vil sige 28 pct. større produktion end et traditionelt anlæg på samme størrelse. I dagtimerne drejer taget 1 meter i timen og hele 340 grader ved midtsommer.

En huskonstruktion, som der kun er 23 af

i hele Tyskland og opført på et tidspunkt, hvor der var særligt gode vilkår for etablering af solenergi til strømproduktion. Hele bygningen har kostet ca. 4 mio. kr. og prisen på strømproduktionen er aftalt til 42 cent (3,15 kr.) pr kWh for en 20 årig periode, hvilket bliver ca. 400.000 kr. om året, hvormed investeringen forventes tilbagebetalt efter 14 år. Tilsvarende koster den strøm, de køber, 22 cent (1,65 kr.) pr kWh, så de benytter ikke selv deres hjemmeproducerede strøm. ►

Det runde maskinhus med solceller på den drejelige tagkonstruktion producerer strøm for over 30.000 kr om måneden.



De danske besøgende
mødte stor gæstfrihed
med både mad og
drikke.



Aktive i lokalsamfundet og i brancheorganisationen

Ægteparret van Eijden lægger vægt på at være aktive i lokalsamfundet og Godfried er næstformand i borgerforeningen i landsbyen Grossenmeer med 600 indbyggere. Op til jul stiller de deres runde maskinhus til rådighed til byens julemarked, hvor der kommer omkring 300 gæster. Som noget nyt arrangerede de Open Air koncert på deres gårdsplads i sommer med en kulisser bestående af 55 traktorer og skærm på 10 x 8 meter som en speciel oplevelse for de 350 gæster.

Det dynamiske ægtepar er også aktive i deres brancheforening for maskinstationer, hvor Andrea van Eijden er formand for delstatsforeningen – Landesverband Niedersachsen, og er dermed også i hovedbestyrelsen for den tyske maskinstationsforening - Bundesverband Lohnunternehmen (BLU)

Den danske gruppe takker Andreas og Godfried for deres store gæstfrihed, den fine forplejning, rundvisningen, præsentationen og den beredvillige besvarelse på spørgsmålene fra de danske kolleger. ■



Godfried viser med stolthed virksomhedens logo "den gule front" som går igen på alle køretøjer, traktorer som biler.



Her et par fine fotos af arbejdsituationer – dels Remu amfibiegravemaskinen i færd med oprensning grøde med vand til "anklerne"....

...og dels en MF i sving med vinter-oprensning af en kanal med mejekurv monteret på en af de kraftige BOS redskabsarme som virksomheden råder over.