

## Franch Geoteknik med til at skabe søfartshistorie



# "Viljen til at ville – skaber evnen til at kunne!"



Freddie, Peder og Bjarne på udstilling og konference i Nottingham i maj 2005.

Denne gamle læresætning har altid hjulpet os igennem vanskelige og ofte problemfyldte opgaver, og vi prøver til stadighed at få alle i organisationen til at se muligheder og løsninger frem for at se problemer, som måske alligevel ikke opstår.

For ikke "at gå i andres fodspor" er det vort mål at dygtiggøre vore medarbejdere, så de til stadighed får "gode ideer", som kan gøre arbejdet lettere og dermed mere konkurrencedygtigt, eller som kan indføre nye procedurer eller målemetoder.

Af miljømæssige hensyn er det dog vigtigt, at også andre har en grund-

læggende viden om f.eks. forurening af undergrunden, og vi har derfor sagt ja til at indgå i et samarbejde med kursusvirksomheden Vitus Bering Danmark med henblik på dygtiggørelse af alle interesserede i prøvetagning i jord og grundvand. Læs mere om dette tiltag på næste side.

Den nye kommunalreform er snart på plads, og vi ser frem til, at der vil komme en del byggeopgaver i de nye kommuner og regioner. Indtil 2007, hvor de nye kommuner er på plads, er vi meget tilfredse med, at private bygherrer er særdeles aktive, hvilket giver stor aktivitet i hele branchen. Vi ved naturligvis alle, at det skyldes den meget attraktive lave rente, og alle økonomers spådomme går da også på, at den vil holde året ud og formentlig også hele år 2006.

Franck Geotekniks fortsatte vækst stiller selvfølgelig krav til lokaler og udstyr, og vi har derfor på tegnebrættet udvidelse af vore kontor- og laboratoriefaciliteter både i Horsens og Slangereup.

Vi ser således lyst på fremtiden og på, at vi fortsat kan udvikle Franck Geoteknik i positiv retning til glæde og gavn for både vore kunder og medarbejdere.

En rigtig god sommer ønsker

Bjarne Franck

Freddie Franck

Peder Hauritz



## Ledelsen styrket

Peder Hauritz, der i begyndelsen af 2003 indtrådte i ejerkredsen sammen med Bjarne og Freddie Franck, har udvidet sin ejerandel til 34 % af virksomhedens aktiekapital. Ændringen er sket for at opretholde firmaets kontinuitet samt for at styrke dets fortsatte positive udvikling.

Peder Hauritz, der er uddannet ingeniørgeolog, kom til Franck

Geoteknik i 1987. I 1999 blev han udnævnt til leder af Jyllandsafdelingen med ansvar for den faglige kvalitetssikring, personaleledelse m.v., og i 2003 blev han medejer og medlem af ledelsesgruppen.

- Det er en styrke at være tre personer i ledelsen, når man som vi taler samme sprog og har samme mål, siger Peder Hauritz.

- Vi har forskellig erfaring, hvilket gør, at vi supplerer hinanden godt og kan varetage vore kunders interesser bedst muligt. Jeg synes, vi er gode til at se både muligheder og udfordringer og til at tage hurtige, men velovervejede beslutninger, og – vigtigst af alt – til at føre beslutningerne ud i livet.

## Ubåd på land

Franck Geoteknik var med til at skabe søfartshistorie, da en 95-årig periode med ubåde i Søværnet sluttede kort før jul. Den 21. december 2004 blev ubåden Sælen overdraget til Tøjhusmuseet og løftet på plads på Bradbænken på Holmen i København af den tyske heavy-lift carrier Annegret.

Selve løftet var en gave til Tøjhusmuseet fra det tyske rederi SAL, der hjembragte Sælen fra Golfen – en meget dyr gave, der blev formidlet gennem DFDS Transport.

Den næsten 40-årige ubåd skal fremover fungere som museumsubåd, og FG havde

udført de jordbundsundersøgelser, som skulle dokumentere, at undergrunden kunne bære såvel betonfundament som den ca. 500 tons tunge ubåd – samt naturligvis det store antal besøgende, som forventes at ville aflægge et besøg i det berømte krigsskib.

Sælen, der først blev dansk i 1990 efter 25 år i den norske flåde, har senest været 12 måneder i international tjeneste i bl.a. Middelhavet og Golfen, hvor den deltog som et af Danmarks bidrag mod den internationale terrorisme.



# Fast leverandør til Tivoli

NCC er sammen med arkitektfirmaet 3 x Nielsen og ingeniørfirmaet Birch & Krogboe i gang med at renovere Tivolis 48 år gamle koncertsal til en sum af ca. 100 mio. kr. Franck Geoteknik har foretaget de jordbundsundersøgelser, som muliggør det videre forløb med at opføre en helt ny foyer på 700 kvadratmeter ved siden af den nuværende bygning.

- Vi kan vel nærmest kalde os for Tivolis husleverandør af geotekniske opgaver, siger Freddie Franck: De seneste ti år har vi i gennemsnit foretaget to undersøgelser om året, typisk i forbindelse med etablering af nye, tunge forlystelser.

Foruden opførelsen af den ny lobby bliver Regnbuen, den nuværende spillehal, ombygget til garderobe- og toiletfaciliteter. Som noget helt nyt sløjfes adgangen til Koncertsalen fra Tietgensgade. Det betyder, at adgangen til salen hele året bliver gennem Tivoli. Det giver mulig-

hed for at opføre en helt ny bygning fra bagsiden af scenen og ud til Tietgensgade.

Den nye bygning starter i første sals højde over passagen, og her bygges en fleksibel øvesal på 440 kvadratmeter med plads til 95 musikere. Bygningen vil også rumme mødelokaler

samt en kantine til Tivolis medarbejdere. Arbejdet gik i gang i januar, og den ombyggede koncertsal skal indvies allerede i november i år.

*Tivolis Koncertsal renoveres for 100 mio. kr. i 2005. Her ses koncertsalen fra Haven med den nye havefoyer. Grafik: 3 x Nielsen.*



## FG deler ud af sin viden

Kursus- og uddannelsesinstitutionen Vitus Bering Danmark kan nu takket være et nært samarbejde med bl.a. Franck Geotekniks Horsens-afdeling tilbyde prøvetagningskurser i jord og grundvand. De øvrige samarbejdspartnere er Rambøll, Rotek og Steins Laboratorium. De første kurser finder sted i september, og Franck Geoteknik stiller med en underviser og to boreformænd.

### Vigtigt med højnet niveau

- Vi er med i dette projekt for at bidrage til, at kendskabet til prøvetagning generelt bliver højnet. For eksempel er det vigtigt at vide,

hvordan forurening spreder sig i jorden, siger afdelingsingeniør og medindehaver af Franck Geoteknik, Peder Hauritz.

- De nye kurser henvender sig til alle, som har brug for at vide mere om miljømæssig prøvetagning af jord og grundvand fra f.eks. forurenede områder, undersøgelsesboringer og drikkevandsboringer. Jeg tror, at kursusdeltagere vil spænde bredt, og der vil formentlig være interesse fra såvel miljøteknikstuderende som erfarne kommuneingeniører.

### Fremtidssikret undervisning

- I øjeblikket eksisterer der ikke nogen krav om

certificering af prøvetagning af jord og grundvand, men vi håber på politisk opbakning til en kommende certificeringsordning,

- Kurserne er opbygget således, at de opfylder kravene i "Nordtest Sampler Certification Scheme Handbook", der er en dugfrisk håndbog for certificering af prøvetagere.

- Kurserne vil være en kombination af teoretisk undervisning og praktiske øvelser og demonstrationer i felten. Hvert kursus varer tre dage og kan efterfølges af en skriftlig eksamen 14 dage senere. Eksamen er tilrettelagt efter de retningslinier, som er givet i certificeringshåndbogen, oplyser Peder Hauritz.

## På pletten, når det sker



- Da vi for nylig borede i havbunden i Kristiansholm i København, kom vi ud for en behagelig afbrydelse, fortæller Michael Wejhe, FG Sjællands-afdelingen. Kronprinsesse Mary stod nemlig for dåben af Royal Arctics containerskib Mary Arctica, og den festlige begivenhed fandt sted hundrede meter fra vores arbejdsplads.

- Hovedmotoren på skibet hedder i øvrigt Pingo, oplyser Michael, som er stolt af, at Franck Geoteknik ofte er placeret på første parket ved spændende aktiviteter. Det var Michaels makker, Jesper Bay, der fungerede som "paparazfotograf".

# Undersøgelser ved Kobbertårnet



Franck Geoteknik har tidligere på året foretaget undersøgelser til to parkeringskældre i Københavns Nordhavn. P-kældrene bliver bygget af NCC ved siden af advokatfirmaet Plesner Svane Grønborgs hovedkontor – den 16 etager høje og kobberbelagte bygning, som udgør det første af to planlagte tårne i Nordhavnen.

*Foto: Gammelt og nyt i skøn forening. I baggrunden Plesner Svane Grønborgs kobbertårn, i forgrunden en gammel lokal stationsbygning, som er blevet placeret oven på en af de nye P-kældre. Det gamle bindingsværkshus skal efter endt restaurering rumme en eller flere butikker.*

## Begge afdelinger udvider

Pladsen har længe været trang hos Franck Geoteknik, men for nogle måneder siden blev det muligt for Sjællandsafdelingen, at overtage ca. 300 kvadratmeter kontorareal i umiddelbar tilknytning til de eksisterende lokaler. En del af de nye kvadratmeter skal indrettes til et "velfærdsrum", som ventes at kunne stå færdigt til efteråret.

Jyllandsafdelingen udvider sine nuværende 200 kvadratmeter kontorareal med yderligere 200 kvadratmeter kontorer og laboratorium. Man forventer, at de nye faciliteter er indflytningsklare i september.



> Sjælland  
**Franck Geoteknik AS**  
Industrivej 22  
DK-3550 Slangerup  
Telefon 4733 3200  
Telefax 4733 3288  
E-mail: [sjadm@geoteknik.dk](mailto:sjadm@geoteknik.dk)

> Jylland  
**Franck Geoteknik AS**  
Sandøvej 3  
DK-8700 Horsens  
Telefon 7561 7011  
Telefax 7561 7061  
E-mail: [jjadm@geoteknik.dk](mailto:jjadm@geoteknik.dk)  
[www.geoteknik.dk](http://www.geoteknik.dk)

## Ny borerig til Jylland

En helt ny borerig er i øjeblikket ved at blive færdiggjort i Italien. Den bliver bygget på en 4x4 MAN 12.224, og boreværket er udviklet til geotekniske og miljøtekniske borerig i 6 og 8 tommer i dybder på helt ned til 40 meter. Den store ydeevne betyder en udvidelse af maskinparkens kapacitet. Den nye borerig vil kunne tages i brug i efteråret.



**Camilla Græsborg** er pr. 12. april ansat som geolog i Jyllandsafdelingen. Camilla er uddannet geolog med speciale i kvartærgeologi fra Geologisk Institut, Århus Universitet og har senest været ansat hos COWI og Århus kommunale værker.



**Irene Djørup Eiberg** er pr. 11. april ansat som sekretær i Sjællandsafdelingen. Irene er kontoruddannet og kommer fra et job som kundeservice medarbejder i en større grossistvirksomhed, som sælger chokolade.



**Thore Sortemos** er pr. 20. april ansat som geolog i Sjællandsafdelingen. Thore blev færdiguddannet i januar fra Geologisk Institut, Københavns Universitet og har speciale i strukturgeologi. Under sin uddannelse fungerede han som studentermedhjælper hos GEO i Lyngby.