

Lynettens Vindkraft I/S
c/o Ægirsgade 16, 2.tv.
2200 København N
SE Nr. 1866 1101

Nyhedsbrev marts 2006

INDHOLD:

Indkaldelse til I/S-møde	1
Dagsorden for I/S-mødet	1
10 år med Lynettens Vindkraft	1
Økonomi	1
Udbetaling	2
Budget for år 2006	3
Medlemsadministration	3
Indberetning til Told & Skat	3
Regnskab 2005 og budget 2006	4
Produktion	5
Drift - for specialister	6
Adresser for ledelsen	8

Indkaldelse til I/S-møde

Lynettens vindkraft I/S afholder ordinært interessentskabsmøde onsdag den 22. marts 2006 kl. 19.00 i Indre By Medborgerhus, Ahlefeldtsgade 33, 1. sal, 1359, København K.

Dagsorden for I/S-mødet

- 1. Valg af dirigent**
- 2. Valg af referent og stemmetæller**
- 3. Fremlæggelse og godkendelse af ledelsens beretning for 2005**
- 4. Fremlæggelse og godkendelse af:**
 - Revideret regnskab for 2005
 - Driftsbudget for 2006
- 5. Indkomne forslag:**
 - Der er ikke indkommet forslag
- 6. Valg af ledelse:**
 - Jørn Rasmussen og Stefan Naef er på valg sammen med de 3 suppleanter.

Alle er villige til genvalg, men vi modtager meget gerne henvendelser fra nye potentielle kandidater.

7. Valg af intern revisor og revisor-suppleant

8. Eventuelt

10 år med Lynettens Vindkraft

Lynettens Vindkraft har som tidligere annonceret rund fødselsdag i år. I den anledning er den årlige mølleklatring flyttet til lørdag den 2. september, da vi ønsker at fejre laugets 10 års fødselsdag på selve dagen for indvielsen af Lynettens møller.

Jubilæet medfører en række konsekvenser, som er beskrevet under budgettet.

Der vil komme mere information om den store dag på I/S-mødet og i en invitation til arrangementet, der vil blive udsendt når dagen nærmer sig.

Medlemmerne er, som altid, velkomne til at tage familie og venner med på besøg i møllerne. Desværre kan vi ikke tillade børn under 12 år at kravle i møllerne. Dette er af sikkerhedshensyn. For personer på 12 år og derover gælder, at klatring i møllerne sker på eget ansvar. Der skal skrives under på en blanket om ansvarsfraskrivelse inden opstigning påbegyndes.

Økonomi

375 kr./andel til udbetaling for 2005

I 2005 producerede Lynettens Vindkraft slet ikke den energi vi havde budgetteret med. Vi havde forventet at få 1.857.000 kr. i indtægt fra produceret strøm, men vi nåede kun 1.703.000 kr. Vi endte dermed 8% under den budgetterede indtægt, hvilket svarer til omkring 150.000 kr.

Den manglende indtægt er i størrelsesordenen hvad én mølle producerer på 3 gode vindmåneder. Årsagerne til den lille produktion skal findes i manglende vind, men også i et gearhavari i mølle 6 i november måned.

Det er endnu usikkert, hvorvidt gearhavariet vil være helt eller delvist dækket af forsikringen. Lynettens Vindkraft er stadig ikke blevet præsenteret for en regning for reparationen, men Codan Forsikring har i januar 2006 indikeret, at kun en del af skaden er forsikringsdækket. Jens Anker Hansen kunne dog meddele Codan, at Siemens Wind Power havde genstartet møllen på trods af Jens Ankers advarsel mod at gøre dette. Codan ville herefter atter konferere med Siemens om sagen.

Det er bestyrelsens vurdering, at skaden er forværret ved Siemens Windpower' genstart af møllen, at Lynettens Vindkraft har en dækningsberettiget skade, og at Siemens sandsynligvis vil dække en eventuel del af udgiften, som Codan måtte finde ikke-dækningsberettiget. Vi håber der foreligger en endelig afklaring ved I/S-mødets afholdelse.

Bestyrelsen berettede for årsregnskabet 2004, at vi fra foråret havde observeret, at måleren i mølle 7 ikke var helt i overensstemmelse med KE's måler for mølle 7. Dette undrede os, da der ikke tidligere har været problemer. Måske havde KE kalibreret sine måler(e),

men det sagde de, at de ikke havde. Bonus kunne ikke hjælpe os med en kontrol af vores egen måler. Danmarks Vindmølleforening oplyste, at ved en uoverensstemmelse mellem møllens og energiselskabets måler, stoler man på, at det er energiselskabets måler, der er den mest præcise. Vi så derfor ingen muligheder for at gå videre med sagen på det daværende grundlag. Differencen var i øvrigt på ca. 1.000 kWh om måneden – altså ca. 500 kr. – som møllens måler målte mere end KE's.

I løbet af år 2005 har KE så tilsyneladende skiftet målere - der fremgår i hvert fald nye målnumre af fakturaen. Bestyrelsen har kunnet konstatere, at KE's målere og Lynettens Vindkrafts målere nu alle viser overensstemmende resultater igen.

På udgiftssiden er alt forløbet planmæssigt. Service af møllerne er blevet 4.000 kr. dyrere end forventet, mens de øvrige poster på driften har ligget under budget. Vi ender derfor med driftsudgifter på 166.000 mod budgetteret 188.000 kr.

Administration af lauget har i 2005 kun kostet 74% af det forventede, dvs. 121.000 kr.

Vi mangler ved årsskiftet kun at udbetale i alt 3.000 kr. i overskud til 3 personer. Årsagen til, at vi ikke har kunnet overføre penge til disse personer, er, at deres konto er lukket, og at vi endnu ikke har kunnet komme i kontakt med dem. Den ene er eksempelvis flyttet udenlands, og vi ved ikke hvor han befinder sig.

Ledelsen foreslår at udbetale i alt 375 kr. pr. andel for år 2005. Heraf er 200 kr. allerede betalt á conto i september.

Udbetaling

Udbetalingen af overskuddet for 2005 vil ske i perioden 28. marts til 31. marts 2006. Der kan gå et par dage, før pengene er indsat på andelshaverens konto. Send derfor hurtigst muligt ændringer af adresser og bankoplysninger til Jørn Rasmussen.

Husk, at det er kassereren eller sekretæren du skal kontakte, hvis der er problemer med udbetalingen.

Budget for år 2006

Indtægterne for år 2006 er markant anderledes i forhold til tidligere år.

Vi skal i første halvår af 2006 stadig sælge strømmen til Københavns Energi til 43 øre/kWh. Derefter skal strømmen resten af laugets levetid sælges på det frie marked, med et "tilskud" på 10 øre/kWh. De 10 øre falder dog gradvis bort, når markedsprisen overstiger 26 øre/kWh for helt at forsvinde, når den overstiger 36 øre/kWh. Efter 20 års drift er de 10 øre/kWh helt væk. Det betyder en nedgang i indtægterne i år og yderligere en nedgang i årene fremover.

Vi har valgt at bruge Vindenergi Danmark (www.vindenergi.dk) som mægler fremover. Det er et andelsselskab, som er etableret og ejet af en lang række mølleejere - heriblandt Lynettens Vindkraft – med det formål at sælge strøm fra vindmøller på det frie marked til den bedst mulige pris. Siden selskabet begyndte at sælge strøm fra vindmøller i 2003 har gennemsnitsprisen fratrukket balanceomkostninger ligget på 30,4 øre/kWh (inkl. CO₂-10 øren).

Vi budgetterer med vind svarende til 90% af et normalvindår og antager at produktionen fordeler sig ligeligt i 1. og 2. halvår. Det giver en indtægt på 2.160.000 kWh á 43 øre/kWh i første halvår og 2.160.000 kWh á

30 øre/kWh i 2. halvår. Derved bliver den budgetterede indtægt i alt 1,57 mil. kr. Vi fastholder i store træk omkostningsniveauet til drift af møllerne fra 2005. Dog sættes udgifterne til service atter lidt op.

Budgettet lægger op til et overskud på 1,15 mil. kr. før afskrivninger. Derfor forventes en udbetaling på 350 kr. pr. andel, med en á conto udbetaling på kr. 150 i september måned, sidstnævnte sker dog under forudsætning af normale driftsforhold – hvilket er en forudsætning for, at der faktisk er tjent tilstrækkeligt til at udbetale beløbet.

Medlemsadministration

Vi er pr. 1. januar 2006 903 medlemmer. Salg af andele ligger meget stille. De fleste handler foregår mellem familiemedlemmer og venner. Ventelisten er på 37 personer. Er Du interesseret i at købe andele i Lynettens Vindkraft, skal Du henvende dig til Jørn Rasmussen. Når man er kommet på ventelisten, skal man forvente, at der kan gå flere år inden man bliver tilbudt andele. Alt afhænger selvfølgelig af, hvor meget salg af andele der vil være i fremtiden.

Indberetning til Told & Skat

Vi har mere end 10 andelshavere, der har valgt at lade sig beskatte efter erhvervsrådgivningsregler. Vi skal derfor indberette disse personer og virksomheder til anparts kontrolsystemet under Told og Skat. For alle andre medlemmer (der benytter den skematiske regel) har vi som hidtil indsendt en samlet liste, udelukkende med navn, adresse og antal andele til Told og Skat.

Der er endnu ikke kommet nogen afklaring på, hvorledes et register over vindmølleejere skal oprettes, så vi anvender samme procedure som tidligere år.

Regnskab 2005 (før afskrivn. og ekstraord. poster) og budget 2006

	2005			2006	
	Budget	Regnskab	% af budget	Budget	
Driftsindtægter:					
Elsalg til KE	1.857.600	1.703.519	92%	1.576.800	*
Andre indtægter	0	800		0	
i alt	1.857.600	1.704.319	92%	1.576.800	
Driftsudgifter:					
Drift af møllepark					
Service	80.000	84.113	105%	85.000	**
Vedligeholdelse og reparation	75.000	52.177	70%	75.000	
Drift el mm	13.000	11.703	90%	13.000	
Honorar tilsyn møller	20.000	18.000	90%	20.000	
i alt	188.000	165.993	88%	193.000	
Administration					
Kontor og porto	22.000	20.426	93%	22.000	
Telefon	5.000	2.858	57%	5.000	
Ledelsesudgifter	10.000	4.069	41%	10.000	
Udsendelsesudgifter	27.000	14.160	52%	27.000	
I/S-møde	1.000	620	62%	1.000	
Revision	20.000	15.500	78%	20.000	
Advokat	5.000	0	0%	0	***
Forsikring	63.000	57.890	92%	63.000	
Kontingenter	7.000	5.780	83%	7.000	
Div. (inkl. småanskaffelser)	5.000	0	0%	5.000	
i alt	165.000	121.303	74%	160.000	
Renter/Finansielle indtægter					
Renter bank og giro	30.000	31.276	104%	30.000	
Renter af obligationer	24.000	15.000	63%	24.000	
Renteudgifter	0	0	0%	0	
Kursregulering obligationer	0	12.652		0	
i alt	54.000	58.928	109%	54.000	
Henlæggelser					
Henlagt til vedligehold	120.000	120.000	100%	0	****
i alt	120.000	120.000	100%	0	
Resultat før afskrivninger	1.438.600	1.355.951	94%	1.277.800	
Udbetaling til medlemmer	1.440.000	1.350.000	94%	1.260.000	
pr. andel	400	375		350	
á conto september	200	200		150	
Res. eft. udbytte før afskrivn.	-1.400	5.951		17.800	

- * 90% af prod. i et normalvindår, i alt 4,32 mil. kWh, til 43 øre/kWh. i 1. halvår og til 30 øre/kWh i 2. halvår.
- ** Opjusteres igen - blev budgetteret for lavt sidste år.
- *** Nedjusteres, da posten endnu ikke har været aktuel.
- **** Ledelsen har vedtaget, at der nu er henlagt tilstrækkelige midler.

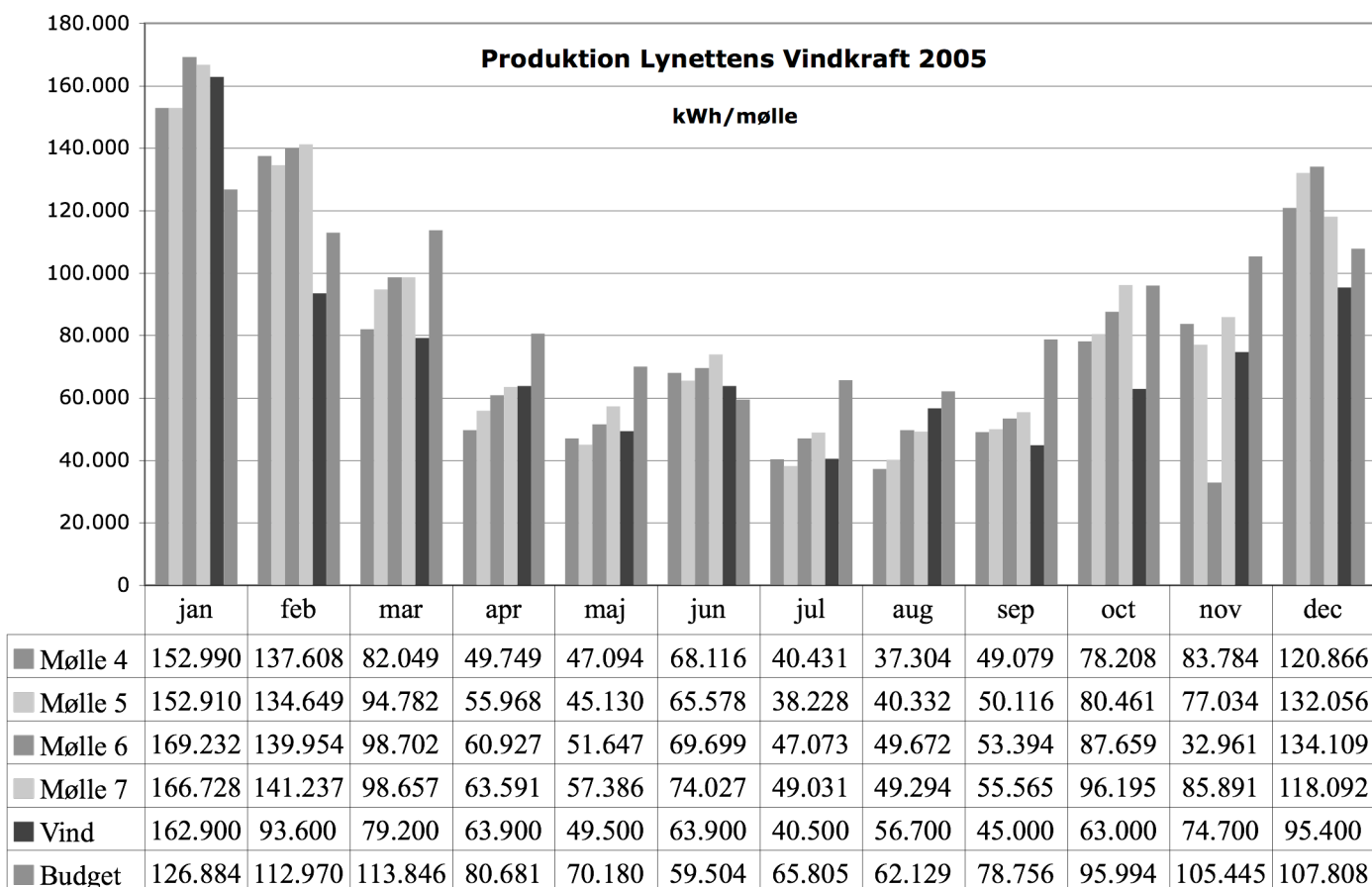
Produktion

Parkproduktionen for 2005 er på 3.965.245MWh, hvilket er 89,7 % af det budgetterede. Underskuddet skyldes dårlig vind i perioden, samt et gearhavari i mølle 6.

Ved udgangen af december var landsgennemsnittet således 86,3 % mens Sjælland nåede 82,6 % af et normalt år. Ref: *Naturlig Energi*.

Nedenfor er resultatet vist grafisk. Søjle nr. 5 *Vind*. viser den produktion, som vi kunne forvente med den vind, der har været i Sjælland, baseret på vindstatistik fra *Naturlig Energi* (www.vindstat.dk), og en budgetteret produktion på 4.320.000 kWh.

Forskellen mellem møllerne skyldes hovedsagelig vindforholdene, men et gearhavari i mølle 6 gør sig kraftig gældende i november måned.



Drift - for specialister

Gear havari i mølle 6

Den 11. november kl. 2.58 ringede mølle 6 alarm fejlkode 30 *gearleje temperatur over max*. Den fejlkode kunne jeg ikke lide, da for meget varme i et gear lyder af en større reparation. Jeg ringede til vagten hos Siemens Windpower (tidligere Bonus, i det følgende SWP) og satte ham ind i sagen. Han lovede at sætte eksperter på når de mødte senere om morgenen. Inden jeg tog på arbejde, skrev jeg en mail til Jørn & Kim og advarede dem mod at starte møllen igen.

Omkring middag kunne jeg ikke styre min nysgerrighed længere, så jeg ringede til SWP for at høre hvad de mente om det. De forklarede mig, at det nok var olie køleren der var stoppet eller en temperaturføler der var gået, og de ville formentlig være fremme ved møllen om eftermiddagen. De havde haft startet møllen igen og ligeledes konstateret, at gearret blev alt for varmt. Der blev jeg godt nok svedt, men de beroligede mig med, at de havde det fornødne udstyr med ny temperaturføler og grej til at rense olie køler. Ganske vidst kunne det være alvorlig, men de forventede møllen i drift inden aften.

Sidst på eftermiddagen ringede SWP med dårlige nyheder. Olien var løbet ud af gearret pga. at fittings på en olieslange var knækket. Det kunne de ikke klare på stedet, men de ville komme igen næste dag med en ny olieslange og olie, og de ville naturligvis inspicere gearret inden de fyldte ny olie på.

De spurgte også, om ikke vi havde fået et tilbud på montering af olie niveaувagt på gearret. Det har vi ikke, hvilket undrede ham, fordi han havde fået at vide, at der var monteret niveaувagt på alle 600 kW møller. Hvis der havde været en niveaувagt, ville møllen være stoppet ved for lav oliestand i gearhuset og den ville ikke kunne sættes i drift igen. Derfor er det generelt et krav fra forsikrings-selskabet, at der skal være monteret en olie

niveaувagt. Vi blev derfor hurtigt enige, om at vi under alle omstændigheder gerne ville modtage et tilbud på montering af olie niveaувagt.

Næste dag ringede SWP igen med værre nyheder. Gearret var havareret og skulle enten reoveres eller udskiftes. De kunne desværre ikke skaffe et gear magen til vores, men de havde et nyt gear med en lidt lavere udveksling, som kunne bruges. Der var dog det forbehold, at rotoren ville komme til at køre med ca. 28 omdrejninger per minut i stedet for 27. Andre møller kørte med den type gear, så der skulle ikke være tekniske problemer, udover, at det krævede en ny justering af vingerne.

Vi kunne også vælge at få det havarerede gear reoveret, hvilket ville tage ca. 2 mdr. og medføre et anseeligt produktionstab, da december og januar traditionelt er blandt de bedste vindmåneder.

Vi har ganske vist en delvis forsikring mod driftstab, men da ansvarsfordelingen endnu ikke var afklaret, var det ikke givet, hvilken løsning der ville være at foretrække for laugget og for Codan.

Senere ringede SWP tilbage med gode nyheder, forsikringen havde accepteret at betale for det nye gear. Så det blev besluttet at sætte udskiftningen i gang. Vi havde løbende diskuteret sagen i ledelsen og var enige om, at vi kunne acceptere at møllen kom til at løbe lidt hurtigere end de øvrige møller, vi foretrak et nyt gear frem for et reoveret, da vi ønskede at få møllen i drift igen hurtigst muligt.

Den 29. november kom møllen i drift igen, men allerede den 30. november ringede den alarm: *Hyd. pumpe tid for lang*. Denne fejlmeddelelse betyder sædvanligvis, at drejeunionen er stået af, men efter udskiftningen

af gearet, var det nok mere sandsynlig, at der var noget der var gået galt i den proces. Det var også tilfældet og SWP var bestemt ikke stolte af situationen.

Den 2. december havde vi god vind, og møllen stoppede flere gange med fejlkode 33 *overproduktion på generator*. SWP blev kontaktet, og vi blev enige om, at vingejusteringen efter gearskiftet ikke var lykkedes. Derfor tilbød de straks at overtage overvågningen af møllen, indtil de havde foretaget en fornyet justering. Dels skulle de have nogle data for at kunne foretage justeringen og dels ville det ikke være rimeligt, at vi fik unødige driftstab pga., at deres første vingejustering ikke var lykkedes.

Den 20. december blev vingerne på ny justeret for overproduktion.

Den 27. december og 5. og 6. januar havde vi igen god vind med efterfølgende møllestop. SWP blev kontaktet, og vi konstaterede at der måtte endnu en vingejustering til.

Den 17. januar udførte SWP en ny vingejustering og besluttede at supplere med nogle såkaldte stall-lister.

Siden har møllen kørt upåklageligt og umiddelbart ser det ud til at vingejusteringen endelig er på plads. Vi har dog stadig til gode, at erfare hvorledes møllen vil klare kraftig østenvind kombineret med højt lufttryk og lav temperatur. Det er disse forhold, der giver størst produktion og dermed risiko for stop pga. overproduktion på generator.

Olie niveauvagt

Vi har modtaget et tilbud om montering af olie niveauvagt. Fast pris pr. mølle 6.500 kr. eks. moms Vi har accepteret tilbudet og afventer montering ved en given lejlighed.

Forsikring

Proceduren for forsikrings-skader er, at SWP udfylder en skadesanmeldelse og sender den til mølleejeren for underskrift og eventuelle kommentarer, inden den sendes videre til Codan. SWP og Codan finder så i samarbejde med mølleejeren ud af, hvorledes sagen teknisk skal løses.

I slutningen af januar blev jeg ringet op af en repræsentant fra Codan forsikring, som fortalte, at han lige havde været ude at se på det havarede gear. Han sagde, at vi naturligvis havde en dækningsberettiget skade, men at den var atypisk, idet hovedgearet var gået løs på akslen og at et leje der havde sat sig fast, havde ødelagt hullet i gearhuset og at dette måtte være almindelig slitage, som ikke er dækket af forsikringen. Jeg foreholdt ham, at vi få dage før havariet modtog en rapport fra SWP's årlige gearinspektion og at der heri intet havde været at bemærke, og at SWP havde sat møllen i drift mens gearet var uden olie. Det var nyt for ham, så vi konstaterede, at han havde noget at snakke med SWP om. Jeg har ikke hørt mere fra forsikringen, men jeg formoder, at vi får fuld dækning for skaden, og at Codan forsikring og SWP har en sag med hvorledes de fordeler udgifterne til gear renovering mellem sig.

Mølle 7

Den 15. december konstaterede jeg ved rutinekontrol, at mølle 6 var stoppet med fejlkode 52 *netfrekvens for lav*. Denne fejl medfører ikke alarm, da møllen normalt starter af sig selv, når netfrekvensen er 50 Hz igen. Når møllen var i drift svingede netfrekvensen mellem 48 og 52 hertz, men når den stoppede, efter få minutter, var frekvensen igen stabil 50 hertz. Vores 3 andre møller havde også stabil netfrekvens på 50 hertz og da de er på samme kabel, måtte der være tale om en fejl i mølle 7. SWP blev kontaktet, hvorefter de besøgte møllen.

Den 26. december var den gal igen, da møllen startede og stoppede uafbrudt, indtil der til sidst kom en alarm fordi bremseklodserne var blevet slidt op. SWP blev kontaktet og denne gang gik de grundigere til værks, ved at skifte styringsprintet og de slidte bremseklodser. Møllen har kørt fint siden.

Mølle 4

Den 11. november ringede møllen alarm fejlkode 84 *lille generator fejlramt*, men møllen kørte videre på den store generator. Jeg diskuterede det med Leo fra SWP, som rådede til, at de besøgte møllen. De var efterfølgende ude at se på den, men fandt ikke noget.

Den 22. december var den gal igen, jeg besluttede at sende kommandoen *reset mølle-computer* og kvitterede for fejlen. Møllen har kørt uden problemer siden.

Mølle 5

Ingen bemærkninger siden sidste nyhedsbrev.

Samarbejdet med SWP

Selvom vi i bagklogskabens klare lys tydelig kan se, at meget kunne være grebet mere hensigtsmæssigt an, synes jeg stadig vores samarbejde foregår i en god atmosfære præget af stor gensidig tillid, respekt samt lyst til at finde gode løsninger på de problemer der kan opstå.

Adresser for ledelsen

Formand

Annette Weibel Floor
Ingemannsvej 1, Taastrup-Valby By
2630 Taastrup
e-mail: lynettenvind@get2net.dk

Drift

Jens Anker Hansen
Rhodesiavej 2, 2770 Kastrup
Telefon 3253 7811, mobiltilf. 5059 7811
e-mail: jens.a.hansen@get2net.dk

Økonomi

Hans Chr. Sørensen
Buresø 4, Jørlunde Overdrev 3550 Slangerup
Telefon 4738 2121, mobiltelefon 2811 0219,
kontor 3536 0219
e-mail: consult@spok.dk

Nyhedsbrev

Stefan Naef
Skydebanegade 50 st.th., 1709 København V
Telefon 3696 3262 mobiltilf. 2615 0856
e-mail: stefan@skydebanen.net

Medlemskartotek og hjemmeside

Jørn Rasmussen
Kongshvilebakken 18, 2800 Lyngby
Telefon 4588 1113
e-mail: j.r@tele2adsl.dk

Suppleant, Kasserer

Kim Birkholm Frederiksen
Ægirsgade 16, 2.tv, 2200 København N
Telefon 3583 6723, mobiltilf. 61667285
e-mail: lynetten@post.cybercity.dk

Suppleant

Kasper Krog
Gilbjerggade 1, 4. tv., 2200 København N
Mobiltelefon 2893 8540
e-mail: KasperKrog@hotmail.com

Suppleant

Kim Philip, e-mail: kim.philip@mail.dk