

## LYSE UDSIGTER FOR DATA-AKTIVITETEN

– Med vort nuværende produktprogram og de nyheder, der er på vej, venter vi at kunne ekspandere kraftigt, siger underdirektør Troels Wolff, Philips Data Systemer A/S



Ledergruppen i Philips Data Systemer A/S omkring virksomhedscomputeren i demonstrationslokalet på Frederiksberg. Fra venstre afdelingschef Arne Hædersdal (ved skærmterminalen), sales promotor Gunnar Mårtensson, underdirektør Troels Wolff, salgschef Per Henning Jensen og servicechef Jørn Britze. Systemchef Børge Fogsgaard var bortrejst, da billedet blev taget. Computeren betjenes af Lisbeth Godt.

Et år er gået, siden data-aktiviteten blev reorganiseret herhjemme. 1976 blev et meget fint år, og udsigterne for fremtiden tegner godt. Nogle af de væsentligste årsager til den succes, de cirka 90 medarbejdere i Philips Data Systemer A/S har opnået, er: Et helt nyt produkt, en tilpasning af organisationen til de ændrede forhold og – ikke at forglemme – en kolossal entusiasme hos samtlige ansatte.

### Optimistiske mål blev nået

I det nye domicil på C. F. Richsvej på Frederiksberg har „Philiskopet“ talt med chefen for Philips data-aktiviteter, underdirektør Troels Wolff, som siger: – De mål, vi havde sat os, var meget optimistiske, men vi nåede dem, selv om vor udgangsposition ikke var den allerbedste. 1975 var præget af mange vanskeligheder: Samarbejdet i „Unidata“ var i opløsning, der manglede produktfornyelse, og vi havde en økonomisk og politisk situation, der var vanskelig og som vort marked var yderst følsomt for.

– I 1976 fik vi den nye virksomhedscomputer P 400, som er et strålende produkt. Vi reorganiserede og uddannede os, og vi tilpassede organisationen til de nye produkter og til markedet i øvrigt.

– Hvilke computere sælger I i dag?

– Vi fortsætter med den populære kontor-

computer P 300 og har tillige den større virksomhedscomputer. Det er særdeles konkurrencedygtige anlæg i prisklassen fra 70.000 til en halv million kroner. Desuden har vi terminalsystemer på programmet, herunder bankterminaler.

(fortsættes side 2)



SNEHILSEN FRA GLOSTRUP: På Centrallageret gik vi amok, da den megen sne væltede ned over os. Fredag den 14. januar benyttede vi frokostpausen til at bygge en snemand. Den er forsynet med lys i øjnene, der skiftevis blinker. Med den sender Adam Merc (t. v.) og F. Fiala hilsen til alle kolleger. (Foto: Kurt B. Pedersen).

## 14 KM TELEFONKABEL PÅ INDUSTRIGÅRDEN

I slutningen af 1977 bliver den nye telefoncentral, der skal installeres på Industriegården, taget i brug – samtidig med, at Asta-centralen bliver fuldautomatiseret.

Det er der altså en del måneder til, men allerede nu er forarbejderne i gang. Cirka 14 km telefonkabel skal trækkes på Industriegården til erstatning for det gamle kabelnet. De første hundrede meter er lagt på fjerde sal i nordfløjen, og efterhånden vil montøren bevæge sig rundt gennem huset.

– Det er nødvendigt at lægge nye kabler for at få et perfekt telefonsystem, siger Carl Raun fra ejendomsforvaltningen. – Det kan skabe nogen irritation, mens det står på. Men tag godt mod montøren, og tag forstyrrelsen med godt humør!

## PHILIPS SERVICE FÅR EGET TV-STUDIE

For at holde medarbejderne på service-centrene rundt i landet orienterede om de nye produkter, har Philips Service indrettet et TV-studie i Jenagade, hvor man kan indspille VCR-kassetter. Herunder ses Christian Barkhuus i producerrummet. På TV-skærmen står løven, der er afdelingens kendemærke. Studiet kan også benyttes af andre. Læs på side 3.





## Brev til redaktionen

# KUNST I KANTINERNE

— også udenfor Amager?

Fra Vilhelm Nygaard på Centrallageret, der er nyt medlem af Kunstforeningen, har vi modtaget:

Med baggrund i jubilæumsudstillingen med Henry Heerups værker vil jeg foreslå, at vandredstillingerne også ophænges andre steder end i kantinerne på Industrigården og i Jenagade. Jeg kunne forestille mig, at udstillingerne kørte i en form for turnus mellem de forskellige Philips-kantiner. Af pladsmæssige hensyn måske i reduceret omfang.

### Henry Heerups værker var en oplevelse

Ophængningen af Henry Heerups værker var en stor oplevelse, der var til virkelig glæde for os, der så den. Men ikke alle medlemmer af Kunstforeningen arbejder på Industrigården og i Jenagade. Der er temmelig lang vej dertil for flere af os, og det var sikkert grunden til, at nogle ikke oplevede denne store danske kunstner.

Med en vandredstilling mellem Philips forskellige arbejdssteder kan man måske opnå, at flere animeres til at blive medlem af Kunstforeningen og derigennem få større forståelse af kunstarterne.

Uden at kende nærmere til de økonomiske aspekter vil det måske være muligt at lade kunstværker være permanent opstillede eller ophængt i de forskellige kontorer, kantiner og mødelokaler, så man har noget kønt og rart at se på, hvis man har en traurig dag.

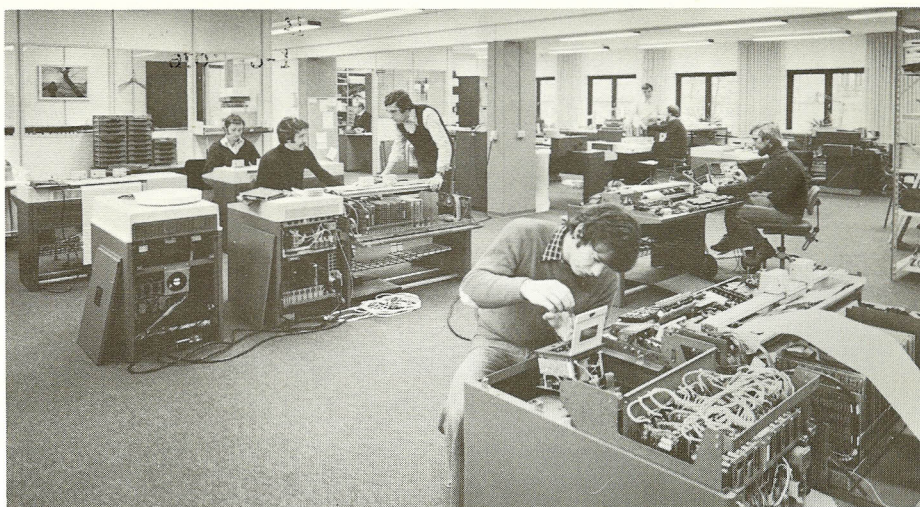
### Vi har forelagt Vilhelm Nygaards læserbrev for Kunstforeningens formand, Arne Echart:

I Kunstforeningens bestyrelse glæder vi os over den interesse, der vises de forskellige udstillinger, der bliver ophængt i kantinerne. En glæde, der også kommer til udtryk i Vilhelm Nygaards brev, selv om han måtte helt til Amager.

Vi vil naturligvis gerne lade udstillingerne vandre rundt til alle kantiner. Det er imidlertid meget sjældent, at vi kan låne udstillingerne mere end et par uger. Derfor har vi hidtil ophængt kunstværkerne på Industrigården og i Jenagade, hvor de fleste af Kunstforeningens medlemmer har deres arbejde. En anden årsag har været, at der er en vis risiko for beskadigelse og bortkomst ved megen transport, og den er hverken kunstnerne eller vi indstillede på at løbe. Men vi vil i bestyrelsen overveje, hvordan vi kan få nogle udstillinger ud til de øvrige afdelinger.

Helt uden kunst har man iøvrigt ikke været nogen steder. Når vi indkøber kunstværker til foreningens lotteri, bilver de i stor udstrækning sendt til provinsen, og til øvrige kantiner i Københavns-området.

→  
Fire fra den århusianske sælgerstab ved virksomhedscomputeren inde i den demonstrationsbus, man benytter ved besøg hos kundeemner. Fra venstre Frits Gundahl Sørensen, Bent Hansen, Hans Christensen og Duval Jespersen.



Afdelingen for teknisk service på C. F. Ridsvej. Syv af teknikerne var hjemme: Fra venstre Kurt Hesselbjerg, Verner Jørgensen, Finn Holmen, Kield Hansen, Carl Erik Vendelbo og Finn Lihsman. I forgrunden Thomas Kayser.

## DATA-AKTIVITETEN

(fortsat fra side 1)

### I stor udstrækning en servicevirksomhed

— Er det computerne, der er afgørende for omsætningen?

— Egentlig ikke. Konkurrencedygtigt udstyr er naturligvis en nødvendig forudsætning for, at det skal lykkes at skabe omsætningen, men den er langt fra tilstrækkelig. Det er først og fremmest gennem vore medarbejderes kvalitative indsats, vi skal gøre os gældende på data-markedet. Vår virksomhed er særdeles personaleintensiv, hvilket betyder, at den totale værdi af det, vi leverer, for størstedelen kan henføres til resultatet af vore medarbejderes arbejdsindsats. En leverance består ikke kun i, at vi kører ud og afleverer en maskine. Vi skal sammen med kunden analysere hans problemer, finde de rigtige systemløsninger, udvikle standard-systemer for en række vigtige områder og tilpasse disse systemer til den enkelte kunde. Vi skal sætte kunden i gang med hans nye system, og endelig skal der ydes service i mange år efter — helst til det tidspunkt, hvor kunden køber et nyt Philips-anlæg. Vi er således i stor udstrækning en servicevirksomhed i dette ords bredeste forstand.

### Fem salgsgupper

— Hvorledes er I organiseret?

— De fleste aktiviteter findes i de tre operationelle grupper: Salg, system og teknisk service. Salgsafdelingen består af fem salgsgupper, der hver dækker sit geografiske område. Tre grupper har tilknytning til kontoret i København og to til afdelingen i Århus.



Hver gruppe ledes af en chefkonsulent og består desuden af en senior- og en junior-konsulent.

— Afdelingen for teknisk service har godt 20 serviceteknikere kørende over hele landet med udgangspunkter i København, Odense, Århus og Ålborg. Vår service er baseret på servicekontrakter, der omfatter såvel service i tilfælde af teknisk fejl, som almindelig periodisk vedligeholdelse. Det er meget vigtigt, at tekniske fejl er til mindst mulig gene for kunden. Vi er derfor normalt ude hos kunden få timer efter, at vi har modtaget et servicekald, og for at anlægget kan komme i gang så hurtigt som muligt, udskiftes defekte enheder på stedet. De defekte enheder fejlsøges og repareres senere på værkstedet i København, hvor der findes avanceret data-udstyr til formålet.

### Programudvikling — en betingelse for succes

Systemafdelingen tager sig af udvikling af standard-systemer — d. v. s. de programmer, der indlæses i computerne, så de kan benyttes til at køre lønningsregnskab, fakturering, økonomisk styring, produktionsstyring m. v. Udviklingen af disse programmer er afgørende for vor succes. Det er også medarbejdere fra denne afdeling, der installerer systemerne hos kunderne og oplærer brugerne. Gennem Philips Data Skole gør vi meget ud af at uddanne kunderne, så de kan anvende deres systemer bedst muligt.

### Opbygget med ekspansion for øje

— Hvordan ser fremtiden ud for Philips Data Systemer?

— Med vort nuværende produktprogram og de nyheder, som er på vej, venter vi at kunne ekspandere kraftigt. Vår nye organisation er opbygget med denne ekspansion for øje.

— Hvordan ser det ud på længere sigt?

— Det har jeg fået et førstehånds kendskab til, idet jeg for nylig er blevet medlem af en gruppe, der udformer koncernens policy på dataområdet for 80'erne. Den består foruden repræsentanter fra koncerncentrets ledelse af et medlem fra England, Frankrig, Tyskland, U. S. A. og Østrig samt Danmark, som repræsentant for de skandinaviske lande. Uden at gå i detaljer kan jeg nævne det glædelige, at produktudviklingen inden for Philips-koncernen ser meget lovende ud. Vi kan absolut nære fortrøstning til fremtiden.





Christian Barkhuus (t. v.) og L. Møller Madsen diskuterer en optagelse af teknikken i den nye TV-bånd-optager, N 1502.

## PHILIPS SERVICE FÅR EGET TV-STUDIE

Indrettet i den gamle personalebutik i Jenagade

Philips har i flere år haft et TV-studie i AVS-afdelingen på Industrigården. Men nu har vi to. Kursusafdelingen i Philips Service har netop afsluttet opbygningen af et nyt sort/hvidt TV-studie. Det er indrettet i den gamle personalebutik i Jenagade.

L. Møller Madsen og Christian Barkhuus, der i det daglige skal arbejde med studiet, fortæller:

– Kursusafdelingen skal hele tiden sørge for, at medarbejderne på Service-Centrene rundt i landet er orienterede om vore produkters tekniske udvikling. Til det formål er TV-mediet enestående. I stedet for at skrive side op og side ned kan vi lave praktiske demonstrationer på en personlig og uhøjtidelig måde. Båndene, vi producerer med reparationsvejledninger og produkt-præsentationer, sender vi så med posten til Service-Centrene. – Vi bruger også studiet til at lave små ind-

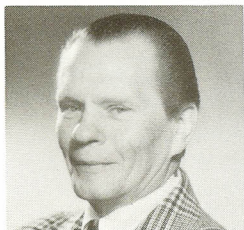
slag, når vi har serviceteknikere på kursus. Men når vi skal producere programmer med henblik på kunder og lignende, bruger vi studiet på en helt anden måde. Vi fremstiller herhjemme først et prøvebånd, som vi tager med, når vi tager hen til et professionelt TV-studie. På den måde sparer vi megen kostbar studietid, der i et professionelt studie let løber op i 1200 kroner i timen.

– Hvis der er andre afdelinger, der har et lignende behov, er de velkomne til at låne vort studie, slutter L. Møller Madsen og Christian Barkhuus.

## FIRE FIK SØLVNÅL FRA BLODBANKEN

Fire sølvnåle blev uddelt, da „Blodbanken“ sidste gang besøgte Philips. Sølvnålene gives til dem, der har ladet sig tappe 25 gange, og de gik til Elisabeth Paulsen og Karl Johansen i kanalvælgerproduktionen og til V. K. Nyberg og Helge Larsen på laboratoriet. Gulda Gregersen fra Sundhedscentret oplyser, at der ved Blodbankens besøg i Jenagade den 10. og 13. december var 124 medarbejdere fra Industrigården og Jenagade, der stillede sig til rådighed.

## 25 ÅRS JUBILÆUM



Arne Nielsen.

Fredag den 4. februar: Lagerarbejder Arne Nielsen, Philips Radio A/S. Jubilaren er bortrejst på dagen.

Assistent Solveig Esbensens jubilæum, der blev bebudet i sidste nr. af „Philiskopet“, er udskudt indtil videre.



## 11 IDEER BELØNNET

### Over 3.000 kroner uddelt til ti opfindsomme medarbejdere

Idekassernes belønningskomiteer i Jenagade og Tårnby har igen uddelt pæne beløb til opfindsomme medarbejdere. 11 ideer blev belønnet med godt 3.000 kroner.

Kurt Bøje Petersen, Førsalgsafprøvningen i Glostrup, fik 750 kroner for sit forslag om at montere en ledning i et 14 tommer TV. Ledningen forhindrer, at statiske ladninger på et metalbånd omkring billedrøret gav anledning til støj ved tænd og sluk.

Leif M. Andersen, Teknisk Service, fik 300 kroner for en indbygningsenhed til videorecordere, så disse kunne anvendes på steder, hvor netfrekvensen ikke er 50 Hz, f. eks. på skibe. Derved undgår man at skulle anskaffe en omformer.

Bent Jensen, Produktionsteknisk Afdeling, havde fået adskillige klager over, at spidserne på miniature-loddekolberne blev højst eller faldt ud. Han fandt derfor ud af at anbringe en sætskrue med specielt tildannet hul i arbejdsborde, så det var muligt at trykke spidser fast uden at bøje dem. Det gav 450 kroner.

Knud Jensen, Fabrikslager, fik 75 kroner som opmuntring for et forslag til forbedring af komponentbehandlingsmaskine, så det blev lettere at bukke tilledningerne i facon.

Uffe Sterlov, Fabrikslager, fik 150 kroner som opmuntring for et forslag om at erstatte træbakker – der har tendens til at komponenters tilledninger bliver holdt fast i revnerne – med plasticbakker.

P. Lemser, Laboratoriet, viste, at han ved hjælp af bestående udstyr kan justere HF kvartsure, der kasseres for at være udenfor den lovede tolerance på 30 sekunder pr. år. Han fik en opmuntringspræmie på 150 kroner. Preben Robert Christiansen, Laboratoriet, fik 500 kroner for sit forslag om at indbygge et elektronisk system, bucket brigade, i Hi-Fi apparater til at forsinke signalet til de to bageste højttalere i fire-kanal systemer. Derved kan man bedre opfatte lyden som kommende forfra, mens de bageste højttalere i fuldt omfang kan medvirke til at gengive den rigtige rumklang.

Per Christiansen, Service-Center, Århus, har fået to præmier: 300 kroner for et hjælpeværktøj med fire lamper. Ved hjælp heraf sparer man tid ved justering af de fire sikkerhedsdørkontakter i mikrobølgeovne. 75 kroner for en reparationsprocedure for vækkeure, der ikke kan holde alarmknappen nede.

Richard Valdsgård, Armaturproduktionen, fik 150 kroner som opmuntring for et forslag om ændring af fastgørelse af ophæng på HDS-armatur.

Kay G. Jensen, Armaturproduktionen, fik 250 kroner for et forslag om en krog til optræk og drejning af fjedre i vejarmatur HDS 351.

←  
NYUDLÆRT: På årets sidste dag havde en af lærlingene hos Philips sluttet sin læretid og blev kontorassistent. Det var John Møller, som herover får udleveret sit lærebrev af chefen for personaleadministrationen, underdirektør Arne Echart. Begivenheden blev overværet af Birte Othmar fra uddannelsesafdelingen.



# SPORTEN

# SPORTEN



**SAUNA TIL MOTIONSAFDELINGEN:** Motionsafdelingen på Industrigården fik i december opfyldt et længe næret ønske. To etager under motionslokalet fik de installeret en sauna – og det viste sig straks, at der virkelig var behov for den. Saunaen benyttes ugens fire første dage i forbindelse med motionstræningen. Om det er herre- eller dame-dag aftales indbyrdes. Herover slapper fire motionister af, fra venstre Knud Enggaard, Børge Klemvig, Jørgen Andersen og den ene af motionsafdelingens ledere, Erling Kjær.

## BOWLINGKUGLEN RULLER LIVLIGT

Den travle aktivitet blandt bowling-afdelingens ca. 40 medlemmer har indtil nu – hvor halvdelen af kampene er afviklede – givet meget fine resultater. Bowlingkuglen ruller livligt. I turneringen for 6-mands hold i Københavns Bowling Union er der tilmeldt tre hold, medens vi har fire 3-mands hold, der deltager i K. F. I. U.'s turnering. I K. B. U.'s turnering var pr. 1. januar: Damer serie 1: Nr. 2, damer serie 2: Nr. 3, og herrerne serie B3: Nr. 1. I K. F. I. U.'s turnering er placeringen: Dame 1: Nr. 1, dame 2: Nr. 3, herrer kvalifikations-turnering 2: Nr. 1 og mix. hold A. 2: Nr. 5.

**CIFFERSENDER TIL TELEFONEN:** Elektronikken har igen gjort hverdagen lettere. Hvor man tidligere skulle dreje op til atten cifre for at få et nummer i udlandet, kan man nu ved hjælp af en ciffersender, som Philips har udviklet, og som Svann Poulsen her viser frem, nøjes med at trykke to gange på tasterne på apparatet, som kan tilsluttes en almindelig telefon. Ciftersenderen, der kan „huske“ ti forskellige telefonnumre, er godkendt af telefonselskaberne og kan købes gennem Max Manus.



I flere af rækkerne er placeringerne kun et spørgsmål om scorede kegler, og specielt i damernes serie 1, hvor forskellen er ganske få kegler, forventes det, at afdelingens dygtige damer er på 1. pladsen straks i det nye år.

Bernhard Henriksen.

## SKAKAFDELINGEN

Vi er nu kommet godt halvvejs gennem turneringen om Philips-mesterskabet, uden at der er sket de store overraskelser.

Max Andreassen ligger som ventet på 1. pladsen, men kun 1/2 point efter følger E. Hauerberg, så det bli'r sandsynligvis deres indbyrdes parti, som afgør, hvem der vinder turneringen. På 3. pladsen ligger Benny Frederiksen fulgt af Kurt Olsen og Søren Bacher. Korrespondance-turneringen er ved at være færdigspillet, og hermed opfordres de sidste til at sætte tempoet op og blive færdige!

E. Hauerberg.

## HÅNDBOLDHOLDET ER STADIG I SPIDSEN AF 1. DIVISION

Med sejren over TIK (Toldvæsenets Idrætsklub) og RIF (Rådhusets Idrætsforening) i december måned beholdt Philips' håndboldhold 1. pladsen i K. F. I. U.'s turnering.

Der var med spænding set frem til kampen mod RIF, der lå på en 3. plads. De havde meget gerne set os slået. Men en sikker sejr på 30-23 fjernede endnu en hindring på vejen mod vort endelige mål: Næmlig at vinde 1. division 1977.

Det skal dog indrømmes, at Danmarks Røderiforenings Boldklub, der ligger på 2. pladsen, bli'r den hårdeste nød at knække. Denne kamp spilles torsdag den 3. marts kl. 18.00 i Baunehøjhallen ved Enghavevej.

I perioden omkring jul og nytår blev der spillet to træningskampe. Kastrup-Tårnby's 1. hold blev slået 19-15, medens B & W opnåede uafgjort 22-22.

Preben Lundberg.

## JULEFESTEN FIK ET EKSTRA PIFT

Jeg vil gerne bringe en tak til festkomiteen i personaleforeningen PAP for den usædvanlig vellykkede julefest, som blev holdt for børnene på Industrigården. Festen havde fået et ekstra pift i år. Oprinet „Hø og hakkelse“ var en succes – både for børnene og forældrene, som blev underholdt på bedste måde.

Festkomiteen må da vist have suppleret sig med et par piger. Piger har tit ideerne og påtager sig gerne arbejdet, så et arrangement bliver vellykket.

Karen C. Jeppesen.

Ja, Lene Nielsen er formand for festudvalget, og Mie Lykke Larsen har trukket sin del af læsset. Men det skal dog ikke glemmes, at Reenberg både var julemand og gav os „Hø og hakkelse“, og Stistrup sørgede blandt andet for de afsluttende tegnefilm.

Swann Poulsen.



Vi har givet opslagene om de ledige stillinger en mere iøjnefaldende udformning. Hjælp os at bringe informationen ud til en videre kreds, siger Jan Bülow fra personaleadministrationen.

## KIG PÅ OPSLAGENE

Oplysningerne om ledige stillinger er ikke kun til orientering – også en opfordring til at hjælpe med at finde egnede emner.

Opplagsstavlerne rundt i virksomhederne studeres indgående af mange medarbejdere. Det gælder både de små morsomme notitser og tegninger og de mere seriøse meddelelser. Men i personaleadministrationen er man ikke helt tilfreds med udbyttet, når det gælder studiet af stillingsopslag.

– Når stillinger annonceres, opsættes teksten også på oplagsstavlerne. Men det er ikke kun til orientering, siger afdelingschef Jan Bülow.

– Vi ser meget gerne en aktiv medvirken fra samtlige Philips-medarbejdere. Disse er naturligvis velkomne til selv at reflektere på opslagene, men vi beder dem desuden om at tænke over, hvorvidt der blandt familie eller bekendtskabskreds er en eller flere, man specielt vil gøre opmærksom på de ledige stillinger i selskabet.

– Den samme medvirken er vi naturligvis også glade for, når der f. eks. er opslag som „lejlighed søges“. Derfor: Kig på oplagsstavlerne og bring informationen ud til en videre kreds, slutter Jan Bülow.

## PÅ PENSION

**Jens Børge Jensen:** Ekspedient Jens Børge Jensen, Philips Centrallager, gik på pension med udgangen af december efter ca. tre års ansættelse.

Vi ønsker Jens Børge Jensen et langt og lykkeligt otium.

## PHILISKOPET

UDGIVET AF  
PHILIPS INDUSTRI OG HANDELS A/S  
Prags Boulevard 80, 2300 København S

Redigeret af:

Niels Jørgensen (ansvarh.)

og Henning Bjerno

Lay-out:

Steen Poulsen

Bladudvalg:

Jørgen Eskildsen, John Jensen, Anne Margr. Jeppesen, P. Laudrup, Sv. Loft, V. K. Nyberg, Vilhelm Nygaard, Swann Poulsen og Helge Svendsen.

Næste nummer udkommer

mandag den 14. februar.

Stof må være redaktionen i hænde senest  
torsdag den 3. marts 1977.