



KJELLERPOSTEN

Kjellerposten Mars 2020
TVEDESTRAND ROTARYKLUBB
Chartret 31. juli 1950



Dette er en melding fra Tvedestrand kommune:

Informasjon om koronasituasjonen:

Vi går nå inn i en annerledes hverdag fremover. Vi må alle være med på en nasjonal dugnad for å begrense smitte og verne om hverandre.

Vi ber alle innbyggere forholde seg til statlige retningslinjer og følge med på informasjon som publiseres på kommunens hjemmeside

<https://www.tvedestrand.kommune.no>

Vennlig hilsen ordfører Marianne Landaas



ROTARYMØTE 02.03.2020

Møtested: Rotarykjellere
Møteleder: Presidenten.
Klubbaften.

Møtet ble ledet av president Line A. som åpnet med et dikt om måneden mars.

Dette var en klubbaften, ingen eksterne foredragsholdere, men **Carl Bertelsen holdt sitt egoforedrag.**

Carl er Skiensgutt, i dag 78 år gammel. Hans interesser som barn var fotball om sommeren og skøyter på vinteren. Etter eget utsagn rimelig god fotballspiller i klubben Odd. Bodde da også like ved Falkum stadion. Som ung var han flink til å ta seg jobber, tjente penger da som bl.a. avisbud, malerjobber .

19 år gammel ble det militæret, tok befalskolen og var sersjant 9 måneder i Nord Norge. Studerte i Oslo, men underviste også noen timer i uken ved BI, der han for øvrig traff sin kone, Siri Kristoffersen fra Sandøya. De ble gift i 1967 og har tre døtre.

Hans yrkeskariere begynte i Cappelen forlag der han ble i 3 år. Tok etterutdannelse i Lusanne i Sveits

og da han kom hjem igjen begynte han i Gotaas-Larsen. Kom inn i en tøff periode, det var shippingkrise og firma måtte selge unna en masse skip. Hans jobb var innen finans, en periode jobbet han sammen med Bjørn Walle i Oslo, var sjefen hans. Flyttet til London og jobbet der borste i 6 år.

Senere ble Astrup- Fearnley hans arbeidsplass i 9 år, deretter gikk turen til Vestfold og Framnes verft. 59 år gammel valgte Carl å bli pensjonist, men en rimelig aktiv en.

Hadde mange styreverv, både i inn og utland, dessuten var han leder av flere kommunale aksjeselskapet i Tvedestrand kommune. I dag hadde han kun tre styreverv igjen. Han var flere år i politikken og har bl.a en periode som varaordfører i byen.

I dag er han og Siri bosatt på Borøya, i Borøykilen, med nydelig utsikt til Hagefjorden og Hauketangen.

Det ble også servering av nydelig kringle, en stor takk til "baker" Anne Berit. Den smakte fortreffelig.

Kveldens fremmøte var 59% og vinflaska stakk Oddvar P. av med.



Programmer i denne måneden:

03.03. Klubbaften.
09.03. Formrox.

Programmer framover i 2020..:

Rotaryklubben blir stengt inntil videre. Styret!

Piet Hain sier det så treffende:

Det er dage hvor man intet når,
da føler man at tiden går.
De dage, - hvor ens virke flommer,
da føler man at tiden kommer.

ROTARYMØTE 09.03.2020.

Møtested: Rotarykjelleren
Møteleder: Presidenten.

**Program: Foamrox ved
Rolf Jacobsen**

Denne kvelden hadde vi besøk av Rolf Jacobsen fra selskapet Foamrox. Selskapet driver med produktutvikling, men også i stor grad forbedring av eksisterende produkter.



Rolf Jacobsen

Jacobsen hadde 20 års erfaring fra tunnelarbeid og det var innenfor denne sektoren de jobbet i dag. Tunnelsikring i dag ble gjort med PE-skum, som er brennbart, og derfor brannbeskyttet med betong. Denne fremgangsmåten ble utviklet i 1998, men ble stort fortsatt benyttet på

dispensasjon.

Foamrox jobbet derfor nå – og har gjort det i flere år – med å finne et annet og bedre produkt til dette arbeidet i tunneler.

Da benyttet de celleglass, et produkt de kjøpte. Men dette produktet er sprøtt og tåler lite. Men så fant de ut å sprøyte skumglasset med polyurea. Dette er meget sterkt, en hurtigherende membran som sprøytes fast til underlaget og følger konstruksjonen (her celleglasset) sømløst, dessuten brannsikkert.

De jobbet gjennom mange faser, prototyper, avtaler og produkthemmeligheter. De testet det nye produktet selv, det viste seg meget sterkt og ikke minst lett. Produktet veier kun 7% av vekten på betong. Det ble også miljøsertifisert. De hadde fått tilskudd til sitt arbeid og dessuten fått ett par investorer med på laget og de hadde et nært samarbeid med en tysk fabrikk.

De presenterte sitt nye produkt for Statens Veidirektorat, men det var ikke like lett å få gjennomslag. Nye Veier ble deres brekkstang. De likte produktet og etter hvert kom de inn i varmen, selv om de fortsatt er i oppstartingsfasen. I dag har de fått sertifikater på alle områder og produktet virker meget spennende og er jo så lett og raskt å sette opp i tunneler fremfor den tunge betongen. Og ikke minst har dette produktet

mange andre bruksområder, ikke bare tunneler. Det kan være P-hus, bruer, tanker, rørledninger og byggemarkedet, både boliger og forretningsbygg.



95 prosent resirkulert glass

Når produktet består av rundt 95 prosent resirkulert glass, betyr det i praksis en stor miljømessig gevinst. Ved bruk av Foamrox konstruksjoner i tunnel viser utregninger en halvering av klimagasser i forhold til dagens materialer.

I dag kjøper de celleglas fra Tyskland, men nå ønsker de å bygge sin egen fabrikk med produksjon av celleglas. Den håper de å ha oppe å gå i løpet av 2 år. De hadde enda ikke bestemt seg hvor de ville bygge, men vi reklamerte stort for det nye anlegget på Grenstøl. Jacobsen kunne bekrefte at det var et av stedene de hadde sett på. La oss håpe de kommer til Tvedestrand for dette prosjektet virker meget spennende.

Kveldens fremmøte 59 %.



Oddvar P.

Tvedestrand Rotary Klubb

Hotellkleiva 2, 4900 Tvedestrand.
e-post: tvedestrand@rotary.no
Internett: www.tvedestrand.rotary.no

President 2017 - 2018:

Line Abrahamsen, Vestervei 45,
4900 Tvedestrand. Tlf. 413 06 488

E-post: linehamsen@gmail.com

Sekretær: Anne Berit Nedrebø,
Tjuåsen 11., 4900 Tvedestrand

Mobil: Tlf. 970 93 907

KJELLERPOSTEN:

Tvedestrand Rotaryklubbs avis.

Utgis en gang i måneden.

Redaktør.: Tore L. Dalen,
Tjennabakken 1, 4900Tvedestrand.
Tlf. 950 47 828

E-post: toreledalen@getmail.no

IT- ansvarlig: Leif Fage, Kalvenveien 21,
4916 Borøy. Tlf. 997 38 362

Fødselsdager :

05.02. Carl F. Bertelsen.
11.02. Ole Jacob Thorsen.
19.02. Anne Berit Nedrebø.
24.02. Arne Bjørnstad.
01.03. Geir Nylén
3.03. Annette Tjøgersen
27.04. Egil Vatne

Gratulerer !

