

Hedret for vanntåke

I 20 år har Bjørn Hansen utviklet vanntåke i sitt mekaniske verksted i Åsmarkvegen. Tirsdag fikk han NHOs nyskappingspris.

Av Jon Bernt Høigård

jon.bernt.hoigard@gd.no
Mobil 958 35 523

LILLEHAMMER: – Tålmodighet og evne til å takle motgang, er Bjørn Hansens oppskrift når GD spør hvordan han har opplevd de 20 årene.

Det er brannslukking det handler om. På 70-tallet var Hansen sjømann, om bord på Den Norske Amerikalinjens «Vistafjord». En av oppgavene var å være røykdykker i tilfelle brann.

– Jeg begynte å tenke på hvordan man skulle kunne tilføre slukkemidler inn bak lukkede skott på skip, sier Hansen.

Hjemme i Lillehammer gikk han i gang med å utvikle en egen dyseteknologi for fremstilling av lavtrykks vanntåke. Vanntåke slukker brann med langt mindre vann en vanlig slukking. Lav-

trykks vanntåke kombinerer fordelene med vanntåke med fordelene med overrislingsanlegg, forklarer han.

Statoil ble med på å teste ut teknologien, og installerte etter hvert anlegg på oljeinstallasjoner til havs. Så ble Heien-Larsen AS kunde og installerte vanntåkeanlegg i stor skala på skip.

Nå har teknologien krabbet til lands. Siden 2008 har firmanavnet vært Prevent Systems AS. I Fåberggata sysselsetter de 7 personer som har levert vanntåkeanlegg til sikring av gågata i Lillehammer og mange kjente bygninger i Norge. Omsetningen har økt fra 500.000 kroner i 2008 til 11 millioner i 2010. Bjørn Hansen er teknisk sjef og utvikler.

Nå satses det internasjonalt. Prevent Systems AS har som den første i verden kjørt tester etter britenes utkast til vanntåkestandard, og er nå bedt om å installere vanntåkeanlegg på selveste Windsor Castle.

Er han blitt rik?

– Nei, ikke ennå. Selskapet er fortsatt i en utviklingsfase, sier Bjørn Hansen.



HEDRET: Etter 20 års innsats er Bjørn Hansen hedret med NHOs nyskappingspris som går til Prevent Systems AS, firmaet som er etablert på teknologien han har utviklet.

Foto: Jon Bernt Høigård