

Nyhetsbrev – januari, februari, mars 2007

Det har varit full fart för oss på Vretmaskin, med mässor, seminarier, kundbesök, demonstrationer, leveranser och mycket annat. Det har varit många intressanta månader med allt ifrån interna utbildningar till omflyttning i våra lokaler vilka snart kommer att fräschas upp. Vi ser fram emot detta och hoppas att ni kan trivas bättre när ni är på besök hos oss.

Äntligen efter många om och men kom den efterlängtrade snön! Men nu har även den "äntligen" smält bort och lämnat plats för solen som försiktigt börjat titta fram. Visst är det härligt att åter få höra fåglarna kvittra på morgonkvisten? Att känna de morgonpigga solstrålarna, som smugit sig igenom persiennerna, värma våra ansikten. Nu är äntligen våren här!

Vintern kom som en överraskning efter att vi alla hade blivit påmind om vad den globala värmen har för effekter och orsakerna till denna chockerande förändring. Vi på Vretmaskin försöker hålla oss ajour med vad som händer i världen och ge vårt stöd i form av att vara ännu mer miljövänliga. Vi sorterar, använder fler lågenergilampor, släcker efter oss m.m. Vi använder fortfarande inga produkter som kan vara farliga för miljön. Miljön är väldigt viktig. Precis som talesättet lyder "lånar vi bara jorden från våra barnbarn".

Av samma anledning är vi en av aktörerna i denna bransch som finns för att hjälpa till att bidra med effektiva lösningar så att miljöskador förhindras och förebyggs.

I slutet av januari höll Vretmaskin seminarium om främst tryckreduceringskontroll av PRV (Pressure Reducing Valve) i städerna **Östersund**, **Örnsköldsvik** samt **Söderhamn** för att presentera en lösning på hur man kan kontrollera tryck och flöde för att dessa ska verka i samklang med varandra - för att bli inte genomslidna rörbrott och läckage och därmed kunna gardera sig.

Det var jätteroligt att så många kunde delta vid seminariet och därmed aktivt kunna delta i intressanta diskussioner. Seminariet omfattade följande program:

1. **Förundersökning:** Flödesmätning på vatten och avloppsnät med eller utan ingrepp i röret och med möjlighet till fjärravläsning genom GSM/SMS-överföring.
2. **Lokalisering:** Läcksökning på vattenledningar i form av övergripande läckagekontroll med Permalog med eller utan fjärravläsning genom GSM/SMS-överföring,
3. **Precisera läckan:** Med digital eller analog korrelator
4. **Bekräfta läckan:** Med akustisk läcksökning i form av markmikrofon och ventillyssnare.

Sundbyberg

www.vretmaskin.se

Hässleholm

Postadress1
Box 7138
174 07
SUNDBYBERG

Besöksadress
Ursviksvägen 127
SUNDBYBERG
Tel.: 08-628 07 60
Fax: 08-628 91 25
E-post: info@vretmaskin.se

Postadress 2
Väpnaregatan 4
28150 HÄSLEHOLM
Tel./Fax: 0451-102 60
E-post: info-hlm@vretmaskin.se

5. **Förebyggande läcksökning:** Tryckreduceringskontroll – PRV i ledningsnät med fjärravläsning genom möjlighet att ge GSM/SMS rapportering. Idealiskt för förebyggande av läckage och rörbrott.
6. **Avlopp:** Flödesmätning anpassad för avlopp (Mainstream)
7. **VA-tillbehör:** Ultrasonisk nivåmätare (SonicSens) eller manuell nivåmätare (Hydromax)

*Ett stort tack ska även **Kjell Jonsson** från Östersunds kommun, **Kent Westerlund** från Örnsköldsviks kommun samt **Hasse Svensk** från Söderhamn Vatten som var med och hjälpte till så att seminarierna blev av. Tusen tack!*

Aktuella leveranser i början av året:



ODEN Anläggnings Entreprenad i Gävle har investerat i en rörspräckningsutrustning **GRUNDOBURST 800 G** för rörrenovering från 150 mm upp till 400 mm. Utrustningen levererades till ODEN vecka 11 för ett större projekt hos Gävle Vatten, som kommer att äga rum under våren 2007. (Fler bilder på hemsidan.)



BCT Schaktfri Teknik AB, Björn Lithman och Cristian Johansson, är sedan många år våra kunder på Grundomat och utökade maskinparken med en **GRUNDOBURST 400** avsedd för spräckning av rör från 100 mm upp till ca 250 mm. (Fler bilder på hemsidan.)



MittSverige Vatten i Sundsvall har sedan början av år 2000 byggt ut sitt Permalog-system och utökar nu med PermaCom SMS-överföring. Detta beräknas ge mer tid åt analys av ledningsnätet, mer tid för planering samt förebyggande metoder mot läckor.

Uppsala Kommun

beställde av oss en ny TV-buss som levererades i slutet av februari. (Fler bilder på hemsidan.)



IRG i Kungsbacka och **Svensk Röranalys** i Stockholm har investerat i varsin TV-inspektionsbuss som levereras i början av april. Som vanligt är det alltid lika roligt att bygga TV inspektionsbussar åt våra kunder.

*Psst, vet du om att vi har styrbar borrhög för servisledning? Den heter **Grundopit** och finns i vår verkstad för den nyfikne att skåda. Välkommen in!*

Sundbyberg

www.vretmaskin.se

Hässleholm

2

Postadress1
Box 7138
174 07
SUNDBYBERG

Besöksadress
Ursviksvägen 127
SUNDBYBERG

Tel.: 08-628 07 60
Fax: 08-628 91 25
E-post: info@vretmaskin.se

Postadress 2
Väpnaregatan 4
28150 HÄSLEHOLM
Tel./Fax: 0451-102 60
E-post: info-hlm@vretmaskin.se

■ Evenemang 2007

- * Första mässan som gick av stapeln i år var **Expo-VA** mässan som ägde rum i *Skövde, Borås och Uddevalla*.
- * Vecka 8 höll Vretmaskin ett användarmöte för **Grundomatkunder** och ett möte för **Grundoburstkunder** på Lastbergets konferensanläggning i Bålsta.
- * Vecka 10 avslutades den andra **Expo-VA** mässan som hölls i *Karlstad, Örebro och Borlänge*. I Borlänge hade vi med oss **Iréne Nyman** från *Vatten- och rörkonsulten i Mälardalen* som både har vårt spolaggregat samt kameror. (Bilder från mässan finns på hemsidan.)
- * Vecka 13 höll Vretmaskin **användarträff** rörande läcksökning. Tack alla ni som kom och deltog. Det var nyttigt att kunna byta erfarenheter och ta del av all den kunskap som fanns tillgänglig i ett och samma rum. Vi beräknade ca 1000 manårs erfarenhet. (Bilder finns på hemsidan.)
- * Vecka 16 kommer det att vara **DUF-seminarium** i Bålsta.
- * **Bauma** i München mellan 23-29 april. Vi ställer ut i Tracto-Techniks monter nr. 12:08!
- * **Maskinexpo** i Barkarby mellan 31/5 - 02/6. Här kommer vi att presentera större delen av vårt leveransprogram.
- * **Expo-VA** i Västerås, Uppsala, Stockholm 21-23/8
- * **VA-mässan** i Göteborg 18-20/9
- * **Expo-VA** i Luleå, Umeå, Sundsvall, Gävle 2-5/10

Mer evenemang är planerade, håll utkik efter senare nyhetsbrev vari det kommer att stå mer.

 **Glad Påsk!**



Sundbyberg

Postadress1
Box 7138
174 07
SUNDBYBERG

www.vretmaskin.se

Besöksadress
Ursviksvägen 127
SUNDBYBERG
Tel.: 08-628 07 60
Fax: 08-628 91 25
E-post: info@vretmaskin.se

Hässleholm

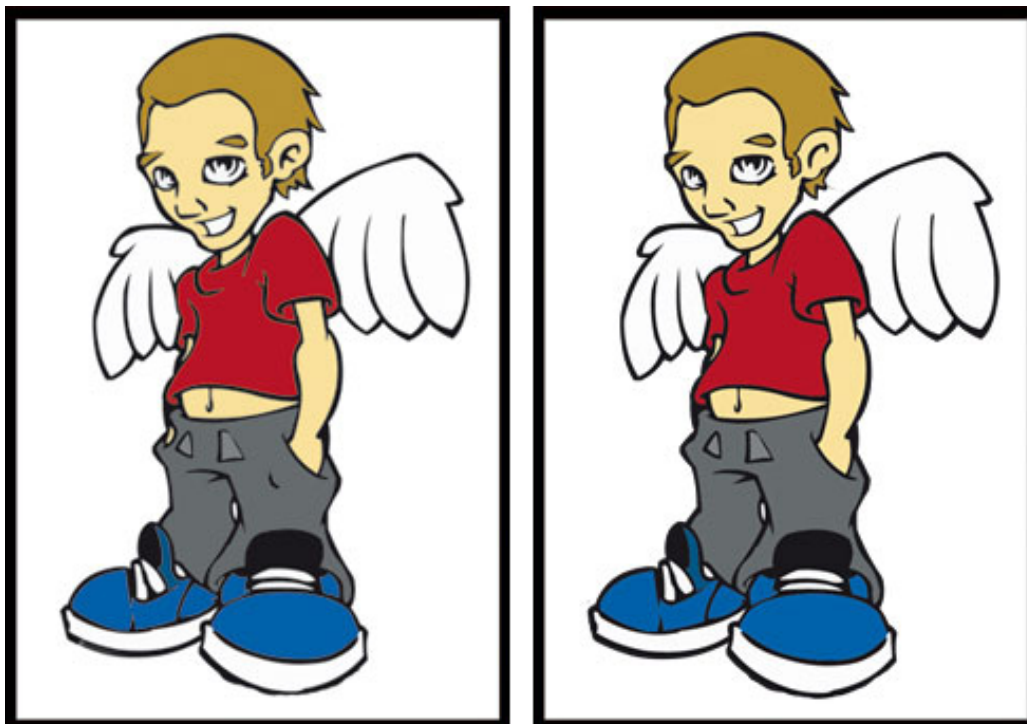
Postadress 2
Väpnaregatan 4
28150 HÄSSLEHOLM
Tel./Fax: 0451-102 60
E-post: info-hlm@vretmaskin.se

Finn fem fel

1.



2.



Sundbyberg

Postadress1
Box 7138
174 07
SUNDBYBERG

www.vretmaskin.se

Besöksadress
Ursviksvägen 127
SUNDBYBERG
Tel.: 08-628 07 60
Fax: 08-628 91 25
E-post: info@vretmaskin.se

Hässleholm

Postadress 2
Väpnaregatan 4
28150 HÄSLEHOLM
Tel./Fax: 0451-102 60
E-post: info-hlm@vretmaskin.se

Bevingade ord



"Fastän det är väldigt gott att äta honung, så finns det ett ögonblick alldeles innan man börjar äta den som nästan är ännu bättre."

Nalle Puh

"När man är en Björn med Mycket Liten Hjärna och Tänker Ut Saker, upptäcker man ibland att en Idé som verkade vara mycket Idéaktig inne i hjärnan, är helt annorlunda när den kommer ut i det fria och andra människor ser på."

Nalle Puh



"När du vaknar på morgonen, så kom ihåg att oavsett om din första tanke är "Undrar vad det blir till frukost?" eller "Jag undrar vad det ska hända för något spännande idag?" - så är det samma sak."

Nalle Puh

Sundbyberg

Postadress1
Box 7138
174 07
SUNDBYBERG

www.vretmaskin.se

Besöksadress
Ursviksvägen 127
SUNDBYBERG
Tel.: 08-628 07 60
Fax: 08-628 91 25
E-post: info@vretmaskin.se

Hässleholm

Postadress 2
Väpnaregatan 4
28150 HÄSLEHOLM
Tel./Fax: 0451-102 60
E-post: info-hlm@vretmaskin.se