

Torsdagen den 10 november 2005

Gryaab inviger kostnadseffektiv fosforrening

Kraftiga regn innebär mer vatten till Ryaverket och större utsläpp av näringsämnet fosfor. Nu inför Gryaab kemisk direktfällning som kommer att minska utsläppet kraftigt. Den 17 november blir det högtidlig invigning av den nya anläggningen.

Ni är varmt välkomna till invigningen! Dagen ser ut så här:

Plats: Gryaabs anläggning Ryaverket

Kl. 9 – 11 Seminarier.

Den första föreläsningen handlar om de nya reningssteg vi infört. Hur fungerar det och varför valde vi den här lösningen? Föreläsare: Gryaabs utvecklingschef Ann Mattsson, projektledare Ulf Gingsjö och driftchef Douglas J Lumley.

Den andra föreläsningen handlar om recipienten, mottagaren av det renade avloppsvattnet: havet. Föreläsare: Gryaabs miljöingenjör Jan Mattsson.

Kl. 11 – 11.30 Mingle i den nya byggnaden.

Kl. 11.30 – 12 Invigning. Länsöverdirektör Göran Bengtsson inviger. Tal även av Gryaabs styrelseordförande Kjell Mårtensson, Gryaabs vd Stig Hård, utvecklingschef Ann Mattsson och utvecklings- och projektavdelningens chef Lennart Ekfjorden.

Kl. 12 – 12.45 Rundvandring i de nya delarna.

Kl. 12.45 Lunch.

Den kemiska direktfällningen

I samband med kraftiga regn eller snösmältning kan det komma så mycket vatten till Gryaabs anläggning Ryaverket att man måste brädda, det vill säga släppa ut en del vatten i havet utan fullständig rening. Ett problem med det har varit att halten fosfor i vattnet varit hög. Fosfor är ett näringsämne som kan bidra till övergödningen. Nu inför Gryaab kemisk direktfällning. Tack vare den höjs reningskapaciteten med 40 procent vid höga flöden.

Tekniken som valts och anpassats speciellt efter Ryaverket innebär:

- Låg investering och sparade pengar för göteborgarna
- Ingen ny mark behövdes tas i anspråk – ett hot mot Rya skog avvärijt
- Rening som kan startas snabbt vid till exempel stora regn

Det är inte bara direktfällningen som är ny. Gryaab har även byggt ett nytt sandfång och infört fingaller.

Mer information

Vill ni veta mer om invigningsevenemanget eller meddela att ni kommer, kontakta informatör Ulrika Wahlström, tel: 031-64 74 04, e-post: ulrika.wahlstrom@gryaab.se.

Vill ni veta mer om de nya reningsstegen, kontakta utvecklingschef Ann Mattsson, tel: 031-64 74 22, e-post: ann.mattsson@gryaab.se.

För bilder och övrigt pressmaterial kontakta Ulrika Wahlström, Gryaab, tel: 031-64 74 04, e-post: ulrika.wahlstrom@gryaab.se

Gryaab AB, Karl IX:s väg, SE-418 34 Göteborg

Tel växel 031-64 74 00, Fax 031-64 74 99, www.gryaab.se