



- Förankring av ledningar i havet
- Projekt: Villa Thuresson
- Höga väggar till mediacenter
- Nordisk samhällsbyggare

Högtryck i byggbranschen

Den starka återhämtningen i svensk ekonomi skapar ett högtryck i byggindustrin. Bostadsinvesteringarna ökar tack vare ett ökat nybyggande. Denna snabba förändring av bostadsbyggandet har överraskat oss.

Efter en kall och intensiv vinter börjar nu verksamheten att tina upp. Många projekt har varit tvungna att flytta sina leveranser framåt i tiden p.g.a. kyla och snö. Detta tillsammans med en förbättrad byggkonjunktur innebär att beläggningen från våren och framåt blivit mycket hög i våra fabriker. Vi har något längre leveranstider, men arbetar hårt för att korta ner dem igen.

De viktigaste åtgärderna vi har vidtagit i Katrineholm, för att förbättra leveranstiderna, är att vi inom några veckor startar med kontinuerlig drift med 4-skift. Detta innebär att vi producerar 24 timmar om dygnet 7 dagar i veckan.

Under sommarsemestern kommer vi dessutom att bygga till vår skalväggslinje för att öka tillverkningstakten. Vår förhoppning är att dessa åtgärder plus den kontinuerliga översynen ska förbättra både tillverkningstakten och kvaliteten.

Även vid våra fabriker i Bjästa, Kalmar och Ucklum är beläggningen hög och vi arbetar hårt med förbättringsarbetet för att klara våra kunders önskemål om leveranstider och kvalitet.



Inge Andersson, VD Skandinaviska Byggelement AB

Många har redan gjort det. Har du?



Responsen har varit stor för artikeln "Skalvägg kontra platsgjutet". Många av våra läsare har redan beställt ett eget exemplar av artikeln - kostnadsfritt.

Artikeln, vars syfte är att "undersöka och sammanställa skillnader tids- och kostnadsmässigt vid byggnation med skalväggar respektive platsgjutna väggar" är skriven av Henrik Eiderbrant och Alexander Blomqvist vid Byggnadsteknik KTH.

Beställ ditt eget ex idag!

Skicka ett email till info@byggelement.se med ditt namn och adress så skickar vi artikeln till dig omgående - kostnadsfritt.

Vi projekterar i



Så undviks tonårskonflikter

Ett nytt björnhägn håller på att byggas i Skånes Djurpark.

Tillökning i björnflocken

I Skånes Djurpark har det under vintern fötts nya björnunger i idet. Det är Ester och Glok som har blivit stolta föräldrar till tre små ungar i mitten av januari.

Sedan tidigare finns det tre ungbjörnar som föddes i januari 2009, också av mamma Ester.

Tonårskonflikter

Just nu går de tre ungbjörnarna tillsammans med pappa Glok, vilket kan innebära en risk för konflikter mellan pappa och hans "tonårssöner".

För att göra det möjligt för djurparken att ha olika grupper med björn ska en ny björnanläggning byggas.



Mamma Ester med sina tre söner från 2009.

Björnsäkra betongelement

Det nya björnhägnets byggs med massiva väggar från Lättklinkerbetong samt massiva takelement med sadeltaksfall från Skandinaviska Byggelement.

Bygget beräknas vara klart lagom till "Värfesten" som är i början av april.

Läs mer om björnarna på djurparkens hemsida, www.skanesdjurpark.se.

Förankring av ledningar i havet

För att förankra ledningar på botten av sjöar och vattendrag, så att dessa inte flyter upp eller flyttar sig från den tänkta dragningen, används sjunkvikter.

Utläggning hela året

Oftast utförs utläggningen av ledningar direkt på vatten sommartid. Det förekommer dock även utläggning under vintern. Efter att sjunkvikter monterats på ledningen, sågas isen upp så att en ränna bildas. Därefter sänks ledningen ned i vattnet.

Ledningarna flyter även med vikterna påmonterade eftersom de är luftfyllda, d.v.s. båda ändar pluggas igen.



Utläggning av sjunkvikter på is. Projekt Riksgränsen, utfört av LL-dyk i Luleå.

När man sedan ska sänka vikterna till botten, släpper man ut luften i den enda änden och in vattnet i den andra änden.

Kontakta Calle Hägglund, Skandinaviska Byggelement i Bjästa, för mer information, tel: 0660-22 18 00.

Villabygge med komplett stomme

Familjen Thuresson vill att nya huset ska byggas med tung stomme för att få ett fuktsäkert hus med ett jämnare inneklimat.

Olika faktorer spelar roll

När man bygger ett nytt hus vill man att det ska resultera i ett hem som man trivs med. Ett hem där man kan slappna av och koppla bort vardagen.

Ett nytt hus är en långsiktig investering som är ekonomiskt betydande. Många olika faktorer spelar roll vid val av

stomme, byggmaterial och leverantör, t.ex. kort byggtid, låg boendekostnad och energiförbrukning, minimalt underhåll, fukt- och mögelfritt, etc.

Ett hem för framtiden

Valet av material har betydelse för hur stora kostnaderna blir i t.ex. energiförbrukning. Väljer man att bygga husets stomme i betong har man valt ett hem med hög kvalitet och stabilitet.

Betong är ett naturmaterial som är okänsligt mot fukt och mögel. Det är samtidigt brandsäkert och ger ett behagligt inomhusklimat.



betong

FAKTA

Projekt	Privat villa
Kund	Matz och Maria Thuresson
Produkter	LK Fasadvägg (250m ²) Massivvägg (40m ²) Plattbärlag (100m ²) Balkong (3m ²)
Byggtid	januari 2011 - juni 2011



Matz Thuresson

Det viktigaste för oss är att bygga ett hus med minimalt underhåll och som har ett skönt inomhusklimat.

Villa Thuresson

I Husie, i utkanten av Malmö, bygger Matz och Maria Thuresson sitt drömhushus på 1½ plan.

Familjen funderade aldrig på vilken stomme de skulle välja till sitt nya hus. Matz säger: "För mig är betong kvalitet. Man får en tung, tät och hållbar stomme. Det blir ett jämnare och bättre inomhusklimat, där det aldrig är någon risk för mögelskador på stommen."

LK Fasadvägg och massiv innervägg

Till sitt hus har Matz och Maria valt att bygga med ytterväggar från Lättklinkerbetong, s.k. LK Fasadvägg. Det är en sandwichvägg med betong på båda sidor om en högisolerande kärna av cellplast, vilket är värmeisolerande.



Bottenvåningen i Villa Thuresson.
LK Fasadvägg levereras färdigt med dörr- och fönsterhåll.

Den utvändiga sidan får en färdig underhållsfri yta med synliga fogar som Matz och Maria enkelt kan måla senare.

Ytterväggens insida behandlas enkelt med spackling och målning eller tapetsering.

Husets innerväggar är massiva lättklinkerbetongväggar som också enkelt behandlas med spackling och målning eller tapetsering.

Färdiga installationer och snabbt montage

När väggarna levereras till villan finns redan hål för fönster och dörrar. Ventiler och eldosor sitter också redan på plats i väggarna, anpassade efter installationsritningarna.

Montaget av väggarna går därmed snabbt, vilket sparar både tid och pengar och ger en bättre totalekonomi.

Som mellanbjälklag används plattbärlag från Skandinaviska Byggelement, vilket ger ett "tyst" bjälklag. Plattbärlagen kompletteras med pågjutning på plats. Detta ger möjlighet att gjuta in installationer som t.ex. golvbrunnar på ett bra och säkrare sätt än i ett traditionellt träbjälklag.



En monterad sandwichvägg, d.v.s. en vägg med cellplast (220mm) mellan två betongskivor.

Höga väggar till mediacentrer

I Malmö byggs MEC - ett Media Evolution Center som blir samlingsplats för olika verksamheter inom mediabranschen.

Extremt höga väggar

Med leveranser av 810m² skalväggar och 5.125m² plattbärlag står snart Malmös mediacentrer klart.

Skalväggselementen till entrén är 5,3m höga, vilket kan jämföras med vår väggstandardhöjd på 3m. Väggarna monteras enkelt på kort tid med hjälp av mobilkran på plats.

Förberedda element

För att minimera arbetet på plats är såväl väggelementen som plattbärlagen förberedda från fabrik med ursparningar för dörrar, fönster och installationer.

Väggar som är 5,3m höga. Notera dörrhålet för att förstå höjden på väggarna.



Nystart för leveranser till Norge

Vi etablerar nya kundkontakter i Norge.

Nya projekt

Efter att den norska marknaden har varit trög i några år startar vi nu ett antal fler-bostadshusprojekt i Oslo-regionen:

- Bondistranda
Skalvägg och Plattbärlag
- Eitillstad
Skalvägg, Plattbärlag och Balkong
- Ferenada Nissens
Skalvägg, Plattbärlag och Balkong

Nordens samhällsbyggare

Vi stärker härmed vår position som samhällsbyggare på den nordiska marknaden och tar ett brett ansvar, socialt, ekonomiskt och miljömässigt.

Mer om våra Norge-projekt i kommande nyhetsblad.



Finn Fem Fel 11-1



"I don't care if they are cheaper ... we're not using them!"



Markera felen och maila lösningen **senast 1 april** till info@byggelement.se. Det går också bra att faxa på 040-30 75 95. Vi drar en vinnare bland alla rätt inkomna lösningar som får en present. Vinnare och lösning presenteras senare på www.byggelement.se och www.lkb.se.

Svarsformulär:

Jag vill gärna veta mer om:

- ☐ Kompletst stomme i betong
- ☐ Plattbärlag
- ☐ Skälvägg
- ☐ Ytterväggar (bl.a. LK Fasadvägg)
- ☐ Sjunkvikter
- ☐ Artikel:
"Skälvägg kontra platsgjutet"
- ☐ _____
- ☐ Jag vill bli kontaktad
för mer information!

Scanna och maila svarskortet till oss på adressen info@byggelement.se. Det går också bra att faxa på 040-30 75 95.

Dina uppgifter:

Namn: _____

Företag/Avd: _____

Adress: _____

Postnr/Ort: _____

Email/Telefon: _____

B

MALMÖ
Porto Betalt
Port Payé

Vi är din kompletta stomleverantör.

Ring våra projektledare/säljare, så berättar vi mer om dina möjligheter.



Katrineholm tel. 0150-482200 • Malmö tel. 040-357575 • info@byggelement.se



Magra tel. 0322-43285 • Ucklum tel. 0303-776270 • info@lkb.se

