



Hej!

Cementfabriken i Degerhamn har verkat i mer än 130 år och långsiktighet präglar oss. Under dessa år har fabriken varit med och byggt infrastrukturen som Sverige idag står på. De allra flesta tunnlar, broar, reningsverk, vindkraftsfundament och andra grova betongkonstruktioner från de senaste årtiondena har sitt ursprung från den Öländska kalkstenen.

Framtiden ställer stora krav på industriproduktion och det gäller att vi är lyhörda och framsynta. Det som engagerar mig och mina medarbetare, är att vår produkt är en förutsättning för ett modernt och hållbart samhälle. För många konstruktioner finns idag inga kända alternativ till cement och betong. Samtidigt arbetar vi målmedvetet med målsättningen om en grön, hållbar cementfabrik. Vår ambition är att vara en utvecklande och positiv kraft på södra Öland, där både social och ekologisk hållbarhet inkluderas.

Vi jobbar med miljöprojekt på olika fronter. Bland annat har vårt goda samarbete med Linnéuniversitetets forskare och studenter ytterligare fördjupats. Ett av projekten som ska gynna biologisk mångfald planerar vi just nu tillsammans med Sveriges Ornitologiska Förening.

Vi förbereder också ansökan om ett nytt täktillstånd för att säkra råmaterialtillgången 30 år framåt. Samrådsmötena har lett till kreativa samtal och förslag, och vi har fått uppskattningar för vandringsleden och grillplatsen vilket är kul. I juli har vi som vanligt öppna fabriksvisningar på tisdagkvällarna. Kanske ses vi på någon av dessa platser i sommar?

Trevlig läsning!
/Claes Kollberg, Fabrikschef

Investering för en god närmiljö

ETT FILTERBYTET I HÖSTAS har inneburit en minskning av partikelutsläpp från cementproduktionen.

Filtret samlar upp små partiklar som kommer från den så kallade cementklinkern – bränd kalksten – när den transporteras mellan ugn och kvarn. Det gamla filtret började bli dåligt och det var hög tid att byta ut det till en modern variant.

Minimerade produktionsstörningen

Bytet gjordes under det tre veckor långa ugnsstoppet hösten 2016. Det krävde en noggrann planering för att få allt på plats. Om enskilda leveranser inte följde tidplanen fick de snabbt hitta nya lösningar, berättar projektledaren och processingenjören Sandra Hilmersson Norén.

Viktigt att ställa rätt krav

För Sandra Hilmersson Norén var detta en skarp övning i att driva och genomföra ett större projekt – det första sedan hon började på traineeprogrammet hos Heidel-

Det gamla filtret hade gjort sitt.

En rad filterbyten har gjorts i Degerhamn sedan 2013, vilket har resulterat i en minskning av stoftutsläpp från 50 ton till 2 ton per år.



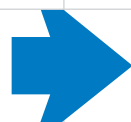
bergCement, där CEMENTA ingår.

Först handlade det om att definiera vilka krav CEMENTA har på ett filter, därefter träffa potentiella leverantörer. Att utvärdera och förhandla blev avgörande moment innan de bestämde sig för den som hade rätt teknik till rätt pris.

– Roligast var ändå själva den tekniska installationen, när allt ställs på sin spets och produktionen bara måste fungera. Och det blev väldigt bra, säger hon. □



– Filtret fungerar bra och emissionerna är nu väldigt låga jämfört med tidigare, säger Sandra Hilmersson Norén, som ledde planering och genomförande av installationen.



"Viktigast är en säker arbetsplats"

Johan Persson, Hälsa och säkerhetsrådgivare ger oss en uppdatering kring vad som sker på säkerhetsområdet.

HeidelbergCement-koncernen har de senaste åren ökat fokus på säkerhet. Hur märks det hos er?



– Nu börjar vi skörda frukterna av våra nya rutiner, med målet att ingen

ska fara illa på arbetet. Bland annat har vi förändrade rutiner vid vissa högriskarbeten och vi jobbar kontinuerligt med att utbilda personalen i säkra arbetsmetoder. En del av budgeten öronmärks varje år till arbetsmiljö- och säkerhetshöjande investeringar. Under vår årliga säkerhetsvecka avsätter vi extra tid för riktade utbildningar och praktiska övningar.

Hur arbetar ni när tillfälliga entreprenörer kommer till er?

– Vi införde nyligen en webbaserad utbildning som är obligatorisk för alla som ska arbeta hos oss, vare sig man är anställd

eller entreprenör. Utbildningen avslutas med ett test och resultatet följs upp. Den erbjuds på flera språk.

Vilka är de senaste förbättringarna vid fabriken?

– Vi har en ny trafikplan med nya flöden, visuella lösningar och hänvisningar. Alla besökare registreras direkt vid entrén och förses med skyddsutrustning. Varje månad har vi speciella arbetsmiljömöten. Efter som ordning och reda påverkar säkerheten så samlar vi alla medarbetare minst tre gånger per år och städar fabriken under begreppet Clean Plant. □

För framtidens byggbehov

NU HAR ARBETET STARTAT med att förbereda ansökan om nytt tillstånd för kalkstensbrytning i Degerhamn.

Samrådsmöten har hållits med myndigheter, naturskyddsföreningar, lokala föreningar. Även allmänheten var inbjudna till en presentation i mars.

– Vi fick positiv respons. Det som kommenterades mest var den vandringsled vi anlagt vid de äldre täktdelarna, säger Staffan Johnson, miljöchef vid fabriken.

Fortsatt långsiktigt behov av cement

Nuvarande tillstånd gäller fram till 1 juli 2022. Det fortsatta långsiktiga behovet av cement i samhällsbyggandet är bakgrunden till att Cementa söker ett nytt tillstånd för 15 miljoner ton kalksten. Det kommer att räcka i mer än 30 år. Syftet är att säkra råvaran för den fortsatta cementproduktionen i Degerhamn.

Ansökan planeras att skickas in tillsammans med en miljökonsekvensbeskrivning runt årsskiftet 2017/2018.

Vatten en strategisk fråga

En av utredningarna gäller efterbehand-

lingsarbetet, alltså hur man bereder platsen man lämnat så att den på ett bra sätt kan smälta in i och gynna landskapet igen. Målet är en löpande efterbehandling av marken istället för att vänta till slutskedet av verksamheten.

En särskilt viktig fråga blir vattnet. Idag leds vatten från tåkten till små fågelsjöar och en våtmark. Här finns nu planer på ytterligare förbättringar, läs om ett sådant projekt i spalten till höger.

Vattensituationen på södra Öland är ansträngd under sommaren, och här finns en möjlighet för Cementa att bidra till att stärka tillgången.

– Tillsammans med Mörbylånga kommun utreder vi om man kan nyttja det vatten vi pumpar från tåkten som råvatten i deras nya vattenverk. Vi har tagit prover och det ser lovande ut, men många detaljer kvarstår innan vi kan fastslå om det är möjligt, säger Staffan Johnson.

Idag används 1,3 miljoner kubikmeter vatten i kommunen. Cementa har i nuläget möjlighet att leverera cirka 300 000 kubikmeter och den siffran kan fördubblas vid en framtida täkt. □



Våtmarker som gynnar fågellivet

NU PÅGÅR KONKRET PLANERING för att skapa en våtmark i täktmiljön vid Albrunna. Idén utvecklades av den studentgrupp från Linnéuniversitetet som i höstas deltog med ett projektarbete i forskartävlingen Quarry Life Award, som arrangeras av Cementas moderbolag HeidelbergCement. De tre biologistudenterna kommer att delta i arbetet som bland annat syftar till att bevara hotade arter på Öland.

Projektet kommer att leas av Daniel Bengtsson från Sveriges ornitologiska förening, och det delfinansieras av BirdLife International, som är huvudorganisationen för ornitologföreningarna i Sverige.

MINSKNING AV BULLER

BULLERFRÅGAN ÄR generell en utmaning för en cementfabrik. Produktionen pågår dygnet runt, och byggnadernas höga höjder gör att ljudet kan förflytta sig långt.

Under den senaste tiden har Cementa gjort ett antal åtgärder som haft tydlig effekt, bland annat genom att montera ljuddämpare på cementsilon, och att bygga in vissa bullerkällor.

Arbetet med bullerminskande åtgärder pågår hela tiden.



Under invigningen av naturstigen 2015 samlades besökarna även nere i tåkten, där den erfarne geologen Jan Mikaelsson berättade om kalkstensens historia i Degerhamn.

Cementa arbetar på ett miljöanpassat sätt med målet att industri, människor och naturvärden ska samexistera i ett hållbart samhälle i en levande bygd. Vår policy är att ha en öppen dialog med kringboende och myndigheter. Välkommen att kontakta oss med synpunkter och frågor!

Utsikt – Degerhamnfabrikens informationsblad till närboende

Adress: Degerhamnsvägen 44, 386 63 Degerhamn

Telefon: 0485-56 19 00, 0485-56 19 06

E-post: info@cementa.se

Webb: cementa.se, facebook.com/cementaab