

Læs artiklen om HasselHolms lille 8-tons storfræser: EcoGrinder



De grønne arealer omkring Kastrup Fort var efterhånden ved at forsvinde i buskads og træer. Derfor besluttede Københavns kommune at rydde området, og den opgave tilfaldt OK Grøn Anlæg. De måtte efterfølgende gennem hele markedet for at finde den rigtige maskine til at fræse på skrænterne.

Debut til svensk specialfræser

09.05.13 | 11:22 Af Niels Johan Juel Jensen

OK Grøn Anlæg stod over for en vanskelig fræseopgave, da skrænterne ved Kastrup Fort skulle ryddes. Løsning blev fundet hos naboerne.

Hasselholm har siden 1981 arbejdet med at fræse træstubbe, stød og rødder, og selv om firmaet er svensk, bevæger de sig hellere end gerne uden for landets grænser - heriblandt til Danmark.

Alligevel har de en helt speciel maskine, som trods fem år på bagen endnu ikke er blevet fragtet over sundet - ind til for ganske nyligt. Det drejer sig om den specielle EcoGrinder S-111, som er specialbygget til vanskelige fræseopgaver.

Anledningen til at hente den specielle maskine over Øresund skal findes på Kastrup Fort, som var ved at forsvinde i buske og træer.

I licitation

Københavns Kommune besluttede derfor, at området skulle ryddes for vegetation, og opgaven blev sendt i licitation i slutningen af sidste år. OK Grøn Anlæg bød på opgaven, og blev efterfølgende valgt af kommunen.

- Det er et renoveringsprojekt, vi har lavet for Københavns Kommune, som går ud på at frilægge en del af skrænterne omkring Kastrup Fort. Gennem årene er der nemlig sket det, at områderne er vokset til i skov

og krat, forklarer Kim Damgaard, der er projektleder i OK Grøn Anlægs vedligeholdelsesafdeling og som har været ansvarlig for den aktuelle opgave.

Arbejdet gik i gang ved årsskiftet, og opgaven lød i al sin enkelhed i at fjerne vegetationen, og i den sammenhæng kom Ecogrinderen fra Hasselholm til at spille en væsentlig rolle.

- Det er gået rigtigt fint, og vi har holdt tidsplanen, fortsætter Kim Damgaard og fortæller videre, at sidste etape består i at sprøjteså græs på arealerne, hvorefter selve plejedelen overgår til Københavns Kommune.

Drilske skrænter

En af udfordringerne ved opgaven på Kastrup Fort har været, at man i bedst muligt omfang skulle minimere transportskader på arealerne. Samtidig er der tale om stejle og problematiske skrænter, der gør arbejdet yderst vanskeligt.

- Det er ikke lige meget, hvilke maskiner vi bruger til sådan en opgave. Arbejdet skulle foregå på skråninger, som ikke er nemme at køre på. Derfor var det i det hele taget lidt et puslespil at finde de rigtige maskiner - og ikke mindst de rigtige mennesker - til opgaven, forklarer Kim Damgaard.

I det hele taget er det en fremgangsmåde, OK Grøn Anlæg benytter sig meget af.

- Vi bruger meget det at finde rigtige maskiner og samarbejdspartnere til en given opgave, for på den måde sikrer vi os, at opgaven altid bliver løst på den bedst mulige måde, understreger han.

Fleksibel løsning

Og en af løsningerne til opgaven ved Kastrup Fort blev som sagt Ecogrinderen fra Hasselholm.

- Jeg har arbejdet sammen med dem tidligere, og jeg vidste, de havde gang i noget, beretter Kim Damgaard og fortsætter:

Jeg vidste med det samme, jeg så maskinen, at det var den, det skulle være. Det er præcis det, den kan, vi havde brug for. Det er jo en stor fræser til at rydde stød, og jeg kender ikke til nogen tilsvarende, der kan klare opgaver på så stejle skrænter. Fordelen ved denne her er, at den kan nå helt nede fra bunden af skrænterne, og det gør den utroligt fleksibel. Derudover må jeg sige, at den var overraskende hurtig. Den går 30 centimeter ned, når den fræser stødene, og størrelsen er underordnet.

- Vi har haft en anden maskine inde for at for-rydde. Det var en speciel grenknuser, som var i stand til at klare en del. Den var monteret på en stor gravemaskine med lang rækkevidde. Faktisk har det generelt mest været specialmaskiner, vi har brugt til opgaven, for det har været nødvendigt i forhold til at løse udfordringerne. Vi har for eksempel også brugt lastbiler med ekstra lang rækkevidde på kranen til at samle træstammerne op med, og sådan har det været hele vejen igennem, fortæller han.

Pleje og restaurering

OK Grøn Anlæg er et stort anlægs- og entreprenørfirma, som hører hjemme i Borup på Sjælland - men har flere afdelinger på Sjælland og Fyn.

- Dette er en typisk opgave for OK Grøn Anlæg - altså en restaureringsopgave. Vi har også restaureret historiske haver og den slags, men vi har også mange plejeopgaver for eksempelvis slotte, kulturejendomme samt kommuner. Vi har eksempelvis fået de grønne kommunale vedligeholdelsesopgaver for

Køge, Ballerup og Odense, efter de gik i udbud. Det har samtidigt givet os 40 nye medarbejdere, fortæller Kim Damgaard.

- Det har selvfølgelig givet lidt udfordringer, for de nye medarbejdere har været ansatte på nogle andre vilkår, men vi er blevet meget bedre til at tackle det, og nu går det ganske godt. Og vi er jo i det hele taget rigtigt glade for, at udliciteringen af de kommunale opgaver har givet os mere arbejde, tilføjer han.

Gennemprøvet

Historien om EcoGrinderen begyndte for nogle år siden 40 kilometer øst for Göteborg i Sverige, hvor fræsespecialisterne Hasselholm holder til.

- Vi har haft den i fem år. Vi har selv bygget maskinen om, og sat fræsehoved på den, forklarer Karen-Helle Kønig, som er den danske kontaktperson for Hasselholm.

- Vi har tre fræsemodeller. En specialfræser(ATV fræser), en normalfræser og EcoGrinderen. Selve fræsehjulets opbygning har vi kørt med i 32 år, så der er tale om velafprøvet teknologi. Knivene er det vigtigste. De er håndslebne, og så er de slebet med den rigtige vinkel, slår hun fast.

Karen-Helle Kønig er naturligvis godt tilfreds med, at EcoGrinderen har fundet vej over sundet.

- Det er første gang, vi har EcoGrinderen i Danmark. Kim Damgaard kender os fra tidligere, og efter han så maskinen, var han klar over, den passer perfekt til opgaven, forklarer hun og fortsætter:

- Vi bruger EcoGrinderen til pleje af naturreservater, rydning af skovbund til byggegrunde, fræsning på motorvejskråninger - og det er primært i Sverige. Vi har denne ene maskine, som vi har haft i fem år, og så er vi faktisk i gang med at bygge en mere, så vi kan komme over de mange opgaver.

Fræse-nomader

Selvom det er første gang for EcoGrinderen, er det dog langt fra første gang, at den svenske virksomhed har folk og maskiner i Danmark for at udrydde stubbe og stød.

- Vi er i Danmark hver tredje eller fjerde uge med normalfræseren. Vi kører rundt og løser opgaver for blandt andet kommuner, kirkegårde, golfbaner og boligselskaber. Og vi kan hurtigt fræse stødene væk. Vi har fræseren spændt bag på en firehjulstrukken bil, og så kan vi bakke hen til stødet, forklarer Karen-Helle Kønig og fortsætter:

- Fræseren har en arbejdsgang, der går op og ned - i stedet for fra side til side. Det betyder, at spånerne kommer til at ligge lige ved stødet, og ikke over hele området. Det giver mindre oprydning.

Og de svenske fræsespecialister er ikke blege for at være på farten for at holde gang i maskinerne.

- Vi fræser næsten hver eneste dag året rundt. Vi arbejder over alt fra Lofoten i Nordnorge til Finland og ned sydpå i Danmark og Tyskland, fortæller Karen-Helle Kønig om den nomadeagtige tilværelse og tilkendegiver, det kræver lidt planlægning.

- Det gælder om at opsøge kunder i det område, vi har aktiviteter i. Der skal være gang i gryderne over det hele. Det betyder, at hvis vi er i området, kører vi også ud til kunder, selv om det kun drejer sig om et enkelt stød, slutter hun af.