

Arbetsmiljö vid stubbskörd

Ett material för förare, entreprenörer
och uppdragsgivare



I kommande bilder
visas vanliga
arbetsituationer i
samband med
stubbskörd.

Till bilderna lyfts
frågeställningar för
att skapa bra
arbetsförhållanden.





Grävmaskin



FAKTA

- Grävmaskiner saknar ofta vibrationsdämpande anordningar.
- Det finns olika bandbredder.
- Solen kan blända och göra det varmt i hytten.
- Gnistbildning på torrt hygge kan orsaka brand.
- Flygande föremål förekommer.
- Enklare skador kan uppstå.

RÅD och TIPS att diskutera

- Kör mjukt och ställ in förarstolen.
- 70 cm band rekommenderas för bra stabilitet.
- Använd solfilm eller solgardiner för att undvika solinstrålning.
- Ha brandsläckare i grävmaskinen.
- Utrusta grävmaskinen med säkerhetsglas.
- Ha första förband, skyddsglasögon och ögonvatten i hytten, och telefon med dig.

Stubbskördaggregat



Grep

- Ibland tas stubben upp i delar.
- Billig och enkel att montera.
- Kan vara svårt att dela stubben efter att den tagits upp ur marken.
- Marktyp, helst morän.
- Andra förutsättningar om hydraulkniv ingår.

Klippaggregat

- Löst upphängda aggregat ger mindre vibrationer.
- Tyngre och ibland krävs speciell infästning på kranarmen.
- Stubben kan delas både i marken och när den lyfts upp.

Vilka är dina erfarenheter?

I och urstigning

RISKER

- Halka
- Stuka fötter
- Överbelasta knän

Hur gör du för att:

- Rengöra band från snö, is och jord?
- Gå i och ur kontrollerat, hålla i handtag och inte hoppa?
- Vrida hytten så du kan gå ut på banden?





Förarmiljö

Hur gör du för att:

- Ställa in stol och armstöd så det passar dig?
- Få avlastning för händer, armar och nacke?
- Undvika skymd sikt?
- Minska störande ljud?
- Minska risken att andas in damm?

ATT BEAKTA

- Hur du sitter
- Hur du manövrerar
- Hur du ser
- Ljudnivå
- Luftkvalitet

Förflyttning i terräng

RISKER

- Helkroppsvibrationer kan ge ländryggsbesvär och åksjuka, samt smärta i nacke och skuldror.
- Lutande terräng och ojämn ytstruktur leder till ansträngande arbetsställningar.

Hur gör du för att:

- Få en mjuk körning?
- Sitta bekvämt och använda nackstöd?



Klicka på bilden för att se video

Skörd

RISKER

- Helkroppsvibrationer
- Buller
- Damm

TIPS

- Se till att båda banden har bra markkontakt och maskinen står still.
- Stå så att kranens arbetsområde kommer i bandets längdled.
- Använd mjuka kranrörelser.
- Undvik att slå i skörd - aggregatet i marken.



Klicka på bilden för att se video

Vilka är dina erfarenheter?

Hantering av stubbdelar

ATT TÄNKA PÅ

- Var du lägger stubbdelarna.
- Hur du lägger stubbdelarna.

TIPS

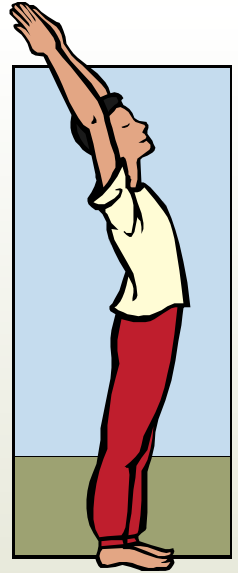
- Dela stubbarna så sten och föroreningar minimeras.
- Gör stubbhögarna åtkomliga för nästa led.
- Se upp för luftledningar.
- Placera högarna högt och öppet i terrängen.
- Se till att högarna har lämplig storlek.



Planering av arbetsdagen

TIPS

- Ta regelbundna pauser och rör på dig.
- Ta matraster.
- Om du arbetar ensam – ha överenskommelse om regelbundna kontakter.
- Ha kontakt med övriga förare på objektet för att planera arbetet.



Vilka är dina erfarenheter?

Service och reparationer



TIPS

- Värm upp kroppen när du suttit still innan du påbörjar reparation.
- Använd manualer och servicebok.
- Använd dator och telefon för att få support vid reparationer.
- Använd handskar, samt hörselskydd och andningsskydd vid behov.
- Använd lämpliga verktyg.
- Använd stege vid behov.
- Ställ upp maskinen så det blir så säkert och lättåtkomligt som möjligt.
- Stäng av kraftkällor.
- Se till att ha bra arbetsställningar.
- Använd tryckluft med försiktighet.
- Var noggrann med rätt placering vid montering av t ex luftfilter.
- Var uppmärksam på olycksrisker.



Har du råkat ut för tillbud eller olycka?

Detta material har tagits fram av

Ing-Marie Andersson och Ann Hedlund vid
Högskolan Dalarna

i samarbete med

Bengt Karlsson och Jimi Högfeldt,
Sveaskog

