

Arbetsmiljö vid utveckling av ekipage

Ett material för entreprenörer
och förare



I kommande bilder visas information att ta ställning till i samband med utveckling av ekipage för skogsbränslehantering.

Till bilderna lyfts frågeställningar för att skapa bra arbetsförhållanden.



Allmänt

FUNDERA ÖVER

Hur blir arbetsituationen för föraren vid:

- Produktion
- Service
- Reparation

Att främja god arbetsmiljö

- Välj utrustning med bra egenskaper och utan risker.
- Skärma av riskkällan.
- Skärma av föraren.
- Använd personlig skyddsutrustning.



Förarmiljön



HUR SER EN DAG UT?

- Vilka olika uppgifter ingår i produktion?
- Vilken daglig tillsyn utförs?
- Vilka reparationer är vanliga?

Att förhålla sig till

- Arbetsställningar
- Buller
- Vibrationer
- Damm
- Klimat
- Olycksfallsrisker

På- och avstigning

Utrusta ekipaget med

- Halksäkra fotsteg och plattformar.
- Lämplig steghöjd och lutning på trappa.
- Funktionella handtag.
- Bra plats att stå på när hyttporten öppnas.



Förarhytten

Se till att:

- Hytten är lämpligt placerad.
- Hytten inte påverkas av onödiga vibrationer.
- Hytten har tillräckligt utrymme.
- Föraren kan sitta horisontellt.



Hyttkomfort

Att tänka på:

- Sittkomfort
- Reglageutformning
- Siktförhållande
- Ljudnivå
- Luftkvalitet



Går det att:

- Ställa in stol och armstöd för olika förare?
- Horisontera stolen?
- Avlasta händer, armar och nacke?
- Se bra både i dagsljus och mörker?
- Arbeta utan hörselskydd?
- Få bra klimat och luftkvalitet?

Förflyttning

i terräng och på väg

Att tänka på

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



Är ekipaget utformat så att:

- Mjuk körning vid olika markförhållanden medges?
- Föraren har bra körställning även i lutande terräng?
- Vibrationer, slag och stötar minimeras?

Service och reparationer

FAKTA

- Service ska kunna utföras med avstängda kraftkällor och bra arbetsställningar.
- Spillolja ska samlas upp.



Är ekipaget utformat så att:

- Servicepunkter är bra placerade och lättåtkomliga?
- Service kan utföras med handskar på händerna?
- Huvar och skyddsplåtar säkras i uppfällt läge?
- Service kan utföras med standardverktyg?

Checka av ...

... att följande är uppfyllt

- Det finns manual och servicebok
- Ekipaget är besiktigt
- Hygieniska gränsvärden
- Varningsdekaler finns
- Det finns brandsläckare och första förband



Detta material har tagits fram av

Ing-Marie Andersson och Ann Hedlund vid
Högskolan Dalarna

i samarbete med

Bengt Karlsson och Jimi Högfeldt,
Sveaskog

