



Maskinsikkerhed i landbruget

Gråsten Landbrugsskole

Underviser:

Per Jørgensen, Arbejdsmiljøkonsulent

18-10-2022

Fakta om ulykker

Landbruget er den farligste arbejdsplads i Danmark

7 dødsulykker i 2020

30 personer sygemeldt i 6 mdr. eller permanent

500 personer var sygemeldt i 3 uger eller mere

Kilde: Arbejdstilsynet

Adfærd – hvordan kører du?

Din betjening og håndtering af maskinerne er vigtig i forhold til forebyggelse af ulykker

Undersøgelser viser at *adfærd* er den hyppigste årsag til at der sker ulykker



§ 9. Et teknisk hjælpemiddel må kun anvendes til de arbejdsfunktioner og under de betingelser, det er egnet til, så begrænsninger, der følger heraf, ikke overskrides til fare for sikkerhed eller sundhed.

Stk. 2. Sikringsdele eller andet beskyttelsesudstyr skal anvendes efter hensigten, og foreskrevne sikkerhedsforanstaltninger skal iagttages.

§ 12. Ansatte skal instrueres om og i fornødent omfang oplæres i anvendelsen af de tekniske hjælpemidler, de skal benytte under arbejdet, således at anvendelsen kan ske sikkerheds- og sundhedsmæssigt fuldt forsvarligt.

§ 14. Det skal ved passende eftersyn og vedligeholdelse sikres, at et teknisk hjælpemiddel til stadighed under anvendelse holdes i forsvarlig stand og i overensstemmelse med de i § 6 nævnte krav. Leverandørens anvisninger i så henseende skal følges.

Stk. 2. Skilte, opslag og anden mærkning på et teknisk hjælpemiddel med oplysninger om dets data, betjening m.v. og eventuelle risici skal holdes synlige og tydelige.

Kilde: BEK nr 1109 af 15/12/1992 – Bekendtgørelse om anvendelse af tekniske hjælpemidler

Eksempel på ulykke (fiktiv)

Landmand bruger minilæsser til at fjerne dybstrøelse.
En time efter han er startet på opgaven, finder en pårørende manden liggende livløs under den væltede maskine

Hvad tror du kan have været årsag til ulykken?

Hvad kunne måske have forebygget ulykken?



Hyppige årsager til alvorlige ulykker med minilæsser



Manglende brug af
sele og styrtbøjle

Overbelastning af
maskinen

Manøvrering med
tung og høj løftet
last

For høj fart efter
forholdende

Kørsel i ujævn
terræn

Defekt
maskine/manglende
vedligehold

Kan du nævne
flere?

Hvad kan forebygge alvorlige ulykker med minilæsser?



DER **SKAL** GIVES
GRUNDIG INSTRUKTION
INDEN MASKINEN
ANVENDES.
PLANLÆG ARBEJDET SÅ
FARLIGE SITUATIONER
UNDGÅES



HUSK AT HAVE **SELE** PÅ
VED KØRSEL MED
MINILÆSSER UDEN
LUKKET KABINE. DET ER
LOVKRAV.



LØFT IKKE TUNGERE
ELLER HØJERE END
MASKINEN ER
DIMENSIONERET TIL.
DET ER IKKE
HYDRAULIKKEN, DER
BEGRÆNSER.
LØFTEEVNEN
REDUCERES MED 25-35
%, NÅR MASKINEN
KNÆKKES SAMMEN.



LÆSSEARMEN PÅ
MINILÆSSEREN SKAL
ALTID VÆRE SÆNKET
SÅ LANGT NED MOD
JORDEN SOM MULIGT
VED KØRSEL.



MASKINEN SKAL ALTID
VÆRE VEDLIGEHOJDT
OG SERVICERET.



HAR DU OPLEVET AT
DET VAR TÆT PÅ EN
ULYKKE, ER DET
VIGTIGT AT FORTÆLLE
DET TIL DE ANDRE
BRUGERE AF
MASKINEN, SÅ DE IKKE
SELV SKAL FINDE
MASKINENS
BEGRÆNSNINGER.

Links til oplysninger om sikker brug af maskiner

STOP

Hvad er det værste, der kan ske, når du bruger minilæsser?

- Du kan blive kastet ud af en væltende maskine og komme slemt til skade.
Halmballer kan falde ned over dig.



TÆNK

Har jeg, hvad jeg har brug for?

- Er du fortalt, hvordan du skal arbejde?
- Dur din sikkerhedssele?
- Er der jævnt underlag at køre på? En minilæsser er ustabil og tipper/vælder nemt
- Er din minilæsser vedligeholdt og eftersat?
- Beskytter førerværnet dig mod nedfaldende genstande?



ARBEJD

Minimér risikoen og arbejd sikkert

- Spænd sikkerhedsselen
- Sænk læssearm til lavest mulig position, når du kører
- Kun hævet læssearm, når minilæsser holder stille
- Kør langsomt om hjørner og på ujævnt/vådt underlag
- Bak, når der ikke er udsyn over læsset
- Fiksér hver halmballe under transport



Minilæsseren er uundværlig, - men pas på!

Stop op - når du bruger minilæsser