

Vejledning til opmåling af pløjefelter i praksis mm

Alle pløjere medbringer selv deres landmålerstokke og skal selv sætte dem op.

Pind til markering af pløjefeltets start – skriv feltets nr. på pinden

Pind til nummerskilt – mål **70 cm lang, min. 3 x 3 cm bred/tyk** – sættes ved den lille pind ved feltets start

Indhegning af pløjefeltet med snor – forageren varierer i meter afhængig af plovenes størrelse.

Store plove skal have mindst 20 m.

Man starter aldrig med at køre mod solen i flækningen.

Pløjefelternes mål til LandboUngdoms pløjere, teampløjere og skolepløjere – de kører alle efter samme regler.

Areal af pløjestykke for standard plove:

Pløjestykkets størrelse for to furede plove er 100 m lange og 20 m brede. Dog kun 18 m bredt på 1. parcel, hvor pløjerne skal hente udkastfuren.

For større plove reguleres bredden med + 10 m for hvert ekstra plovlegeme.

Areal af pløjestykke for vendepløve:

I nedenstående tabel kan man aflæse pløjestykkernes størrelse ved forskellige plovstørrelser. For at alle pløjere skal have samme vinkel i forhold til markeringsfuren, skal den første pløjers pløjestykke afsættes forskudt med 4 meter i forhold til vinkelret linje. Egen plov er den plov, som man kører med, og naboens plov er den, man skal pløje over til. Altså måler man op til en 2 furet plov, som skal pløje over mod en 4 furet plov, skal stykkets mål være 18,60/26,60.

| Antal furer | Naboens plovstørrelse | | | | | Sidste Pløjer |
|-------------|-----------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|---------------|
| | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 0 |
| Egen plov | | | | | | |
| 2 | 16,00/24,00 | 17,30/25,30 | 18,60/26,60 | 19,90/27,90 | 21,20/29,20 | 13,20/21,20 |
| 3 | 22,70/30,70 | 24,00/32,00 | 25,30/33,30 | 26,60/34,60 | 27,90/35,90 | 19,80/27,80 |
| 4 | 29,40/37,40 | 30,70/38,70 | 32,00/40,00 | 33,30/41,30 | 34,60/42,60 | 26,40/34,40 |
| 5 | 36,10/44,10 | 37,40/45,40 | 38,70/46,70 | 40,00/48,00 | 41,30/49,30 | 33,00/41,00 |
| 6 | 42,80/50,80 | 44,10/52,10 | 45,40/53,40 | 46,70/54,70 | 48,00/56,00 | 39,60/47,60 |

Til den sidste pløjer i rækken måles der op efter skemaets højre kolonne. Her skal der laves en markeringsfure for udkast, der typisk kan gøres samtidig med, at der laves markeringsfure for forager.

Eksempel:

To furet plov pløjer over til to furet plov: 100 m for 2 furede plove: 16/24

Tre furet plov pløjer over til tre furet plov: 100 m for 3 furede plove: 24/32

Hvis det ikke er muligt at opnå det optimale mål på pløjestykkets længde på 100 meter, kan længden sættes ned, dog til minimum 70 meter. Hvis længden af pløjestykket korrigeres, kan man bruge følgende formel til at regulere bredden af pløjestykket:

$$4 - (0,04 \times \text{længde af pløjestykke i m}) = \text{korrektionsfaktor i m.}$$

Korrektionsfaktoren skal lægges til i den smalle ende og trækkes fra i den brede ende af pløjestykket.

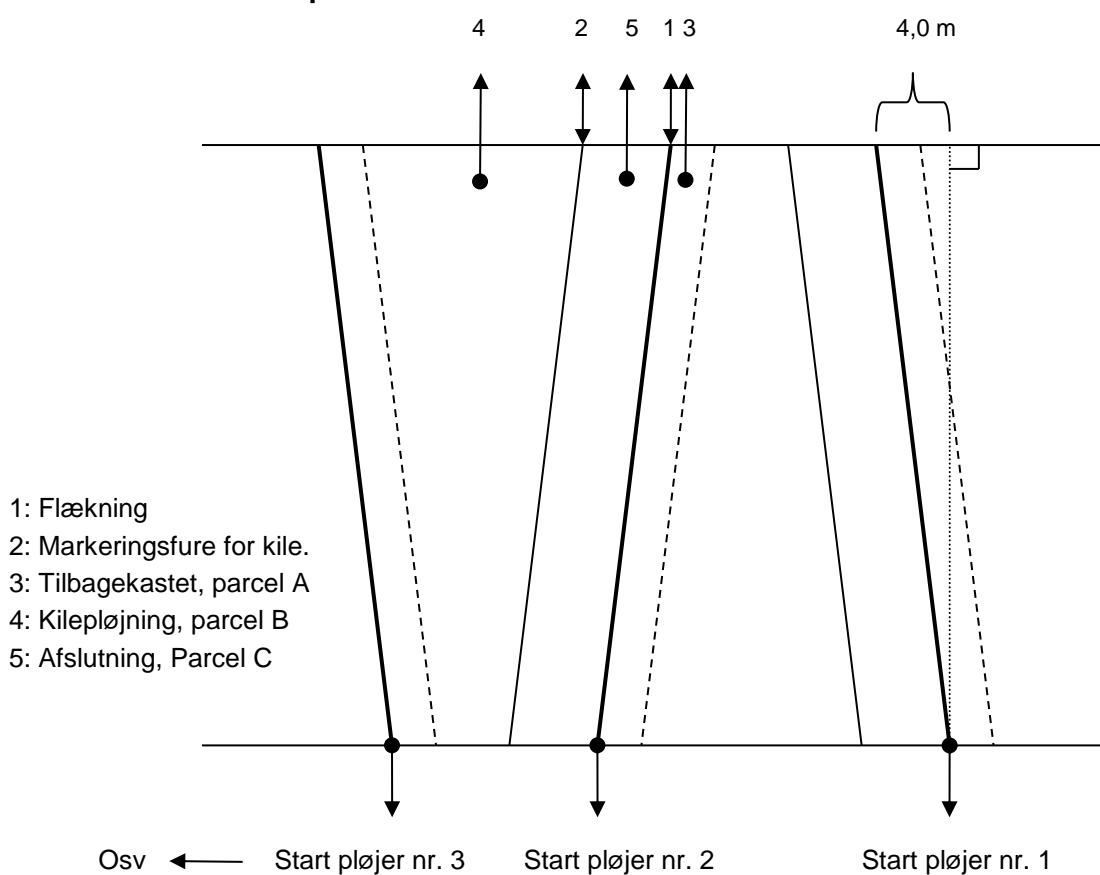
Eksempel: Længde af pløjestykket er 80 meter
 $4 - (0,04 \times 80) = 0,8$ meter.

Dette medfører, at en 2-furet plov skal pløje 16,8/23,2 m og en 3-furet plov skal pløje 24,8/31,2 m.

Hvis det bliver nødvendigt at lave om på målene, skal alle pløjere have besked.

Arealskitse for opmåling til pløjefelterne er skitseret på næste side:

Arealskitse til vendepløve



Pløjefelter til veteranpløjere:

Veteran liftophængte, veteran bugserede plove og classic klassen:

1 furet: 8 x 100 m

2 furet: 15 x 100 m

3 furet: 20 x 100 m

For større plove (med 4 eller flere fure) reguleres bredden med + 5 m for hvert ekstra plovlegeme.

VIGTIG der skal være 15 m forager til bugserplovne – de øvrige kan nøjes med 8 m forager. Der pløjes normalt på stubjord, men der kan også pløjes i grønjord, det er op til arrangørerne.

Markeringsfuren skal pløjes, så den ligger væk fra pløjestykket.

Markeringsfuren kan fjernes af arrangør inden konkurrencen, ellers må den gerne fjernes af pløjer i pauser.

Arealskitse til veteranpløjefelter

