

BEDØMMELSE AF VÆKSTSTADIER VED BEGYNDENDE STRÆKNING I KORN

STØTTET AF

Promilleafgiftsfonden for landbrug

De tidlige vækststadier kan være svære at bedømme alene ved at se på skuddet udvendigt. Den nemmeste måde at vurdere vækststadierne på, er ved at skære strået midt over på langs, og se på skuddet indvendigt.

I forbindelse med mange planteværnsopgaver er det nødvendigt at kende de tidlige vækststadier, f.eks. ved bekæmpelse af Septoria. På billederne fra nr. 1-5 vises forklaringer til bedømmelse af vækststadier fra omkring begyndende strækning i korn.

Billede 1:

Skuddet er i vækststadium 30. Basis sidder nederst på skuddet, og herunder sidder rødderne. Man kan tydeligt se anlæg til akset, som er hævet over basis, men der er ikke en tværgående skillevæg under akset.

Billede 2:

Skuddet er i vækststadium 31. Der ses en tydelig skillevæg på tværs i stænglen (1. knæ). Hvis afstanden fra basis til 1. knæ er mindst 1 cm, så er vækststadium 31 nået. Akset sidder over 1. knæ.

Billede 3:

Skuddet er i vækststadium 32. Der ses to tydelige skillevægge på tværs i stænglen, 1.knæ og 2. knæ, og når afstanden fra 1. til 2. knæ er mindst 2 cm, så er vækststadium 32 nået.

Billede 4:

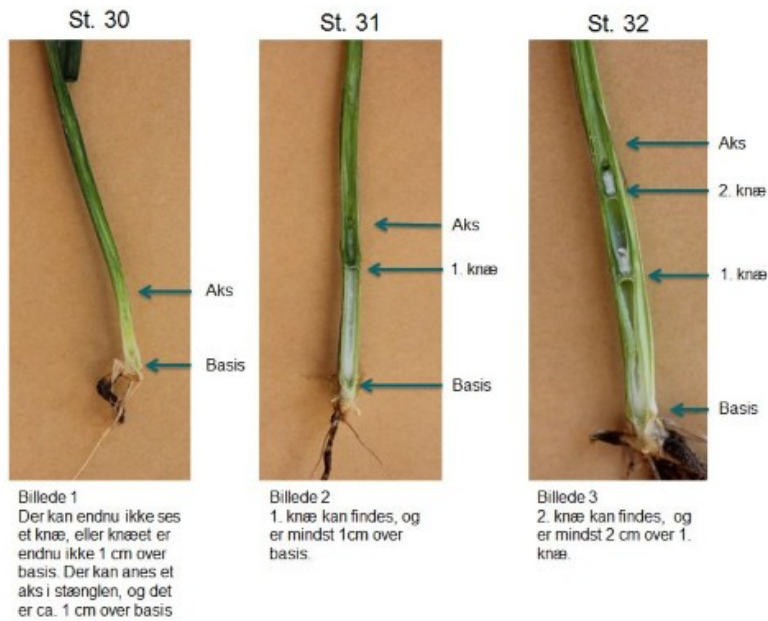
Skuddet er i vækststadium 32. På ydersiden af skuddet ses 1. knæ og 2. knæ tydeligt som

fortykkede områder på tværs af stænglen.

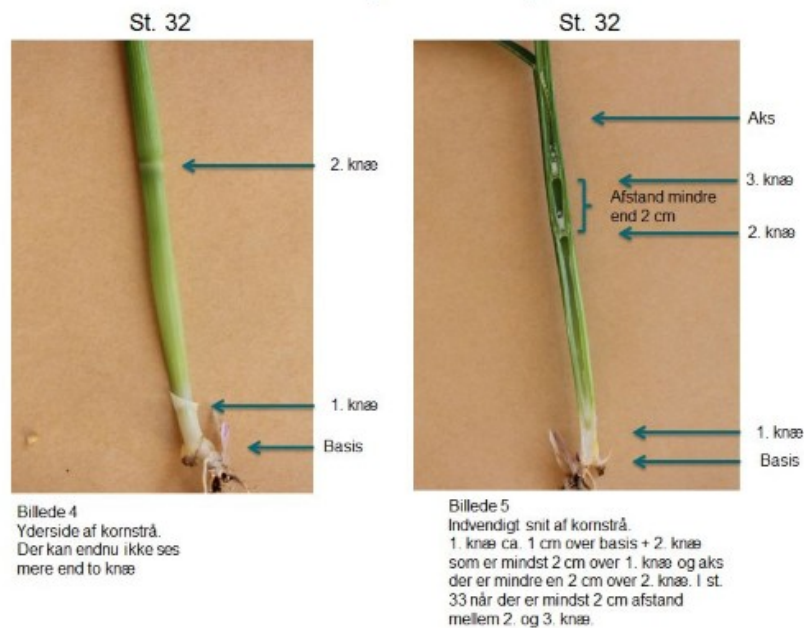
Billede 5:

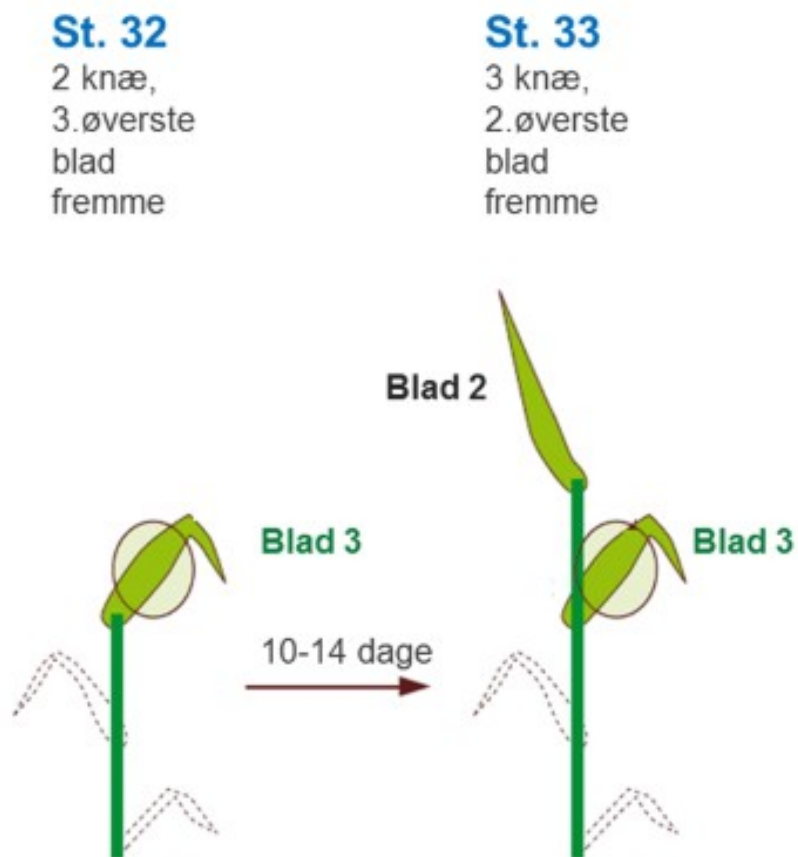
Skuddet er i vækststadium 32 (næsten 33). Billedet viser samme skud som billede 4, blot på indersiden. Skuddet er i stadium 32, fordi der er mindre end 2 cm afstand til 3. knæ. Når der er mindst 2 cm afstand mellem 2. og 3. knæ, så er skuddet i vækststadium 33.

VÆKSTSTADIERNE 30-32 I KORN



VÆKSTSTADIE 32 (TÆT PÅ 33) I KORN





Figur 1. Seneste blad i vækststadium 32 og 33. I vækststadium **32** er det øverste blad som er fremme, det som senere bliver til det **3. øverste blad**. I vækststadium **33** er det øverste blad som er fremme, det som senere bliver til **2. øverste blad**.

Opsummering:

St. 30: Begyndende strækning af hovedskud

St. **31**: 1. knæ tydeligt mærkbart, og **mindst 1 cm** fra basis.

St. **32**: 2. knæ mærkbart, og **mindst 2 cm** afstand til 1. knæ.

St. **33**: 3. knæ mærkbart, og **mindst 2 cm** afstand til 2. knæ.

Når det gennemsnitlige vækststadium af en mark skal bedømmes, så vurderes det ud fra hovedskuddets vækststadium. Læs mere på Landbrugsinfo om bedømmelser af vækststadier i forskellige [afgrøder](#).

