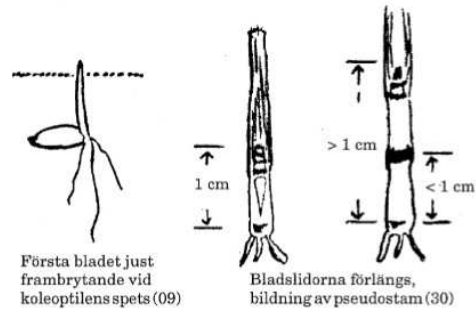


## Utvecklingsstadier för stråsäd

- Graderingen avser huvudskott, i stadium 21-29 dock även sidoskott.
- Ibland finns flera stadier på en planta – notera det högsta.
- Vid gradering av fält anges det stadium som minst hälften av plantorna befinner sig i. Vid gränsfall – ange det högre.
- Ett blad anses vara utvecklat när dess snärp (hinnan vid övergången från bladslidan till bladskivan) kommit fram.

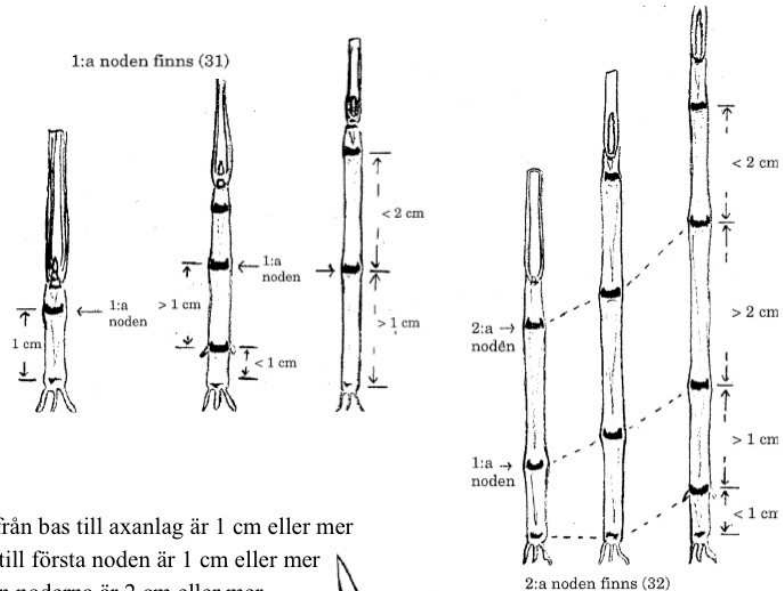
### Groning

- 00 Torr kärna
- 01 Kärnan börjar ta upp vatten
- 03 Kärnan svälld
- 05 Roten växer ur kärnan
- 07 Koleoptilen växer ut från kärnan
- 09 Första bladet just frambrytande vid koleoptilens spets



### Groddplantsutveckling

- 10 Första bladet utanför koleoptilen
- 11 Första bladet utvecklat
- 12 Andra bladet utvecklat
- 13 Tredje bladet utvecklat
- 14-19 4-9 blad utvecklade



### Bestockning

- 20 Bara huvudskottet utvecklat
- 21 Huvudskott och ett sidoskott
- 22 Huvudskott och två sidoskott
- 23 Huvudskott och tre sidoskott
- 24-29 Huvudskott och 4-9 sidoskott

### Stråskjutning

- 30 Bladslidorna förlängs. Avståndet från bas till axanlag är 1 cm eller mer
- 31 En nod finns. Avståndet från bas till första noden är 1 cm eller mer
- 32 Två noder finns. Avståndet mellan noderna är 2 cm eller mer
- 33 Tre noder finns. Avståndet mellan noderna är 2 cm eller mer
- 34-36 4-6 noder finns. Avståndet mellan noderna är 2 cm eller mer
- 37 Flaggbladet just synligt
- 39 Flaggbladets slida just synligt

### Axets vidgning

- 41 Flaggbladets slida utväxande
- 43 Flaggbladets slida börjar vidgas
- 45 Flaggbladets slida vidgad
- 47 Flaggbladets slida öppnar sig
- 49 Första axets agnar eller borstspetsar just synliga



- Axgång**
- 51 Ett småax just synligt
  - 53 En fjärdedel av axet eller vippan är framme
  - 55 Halva axet eller vippan är framme
  - 57 Tre fjärdedelar av axet eller vippan är framme
  - 59 Hela axet är ur holk
- Blomning**
- 61 Begynnande blomning – observera att blomningen i korn oftast börjar under axgången medan axet helt eller delvis är kvar i bladslidan
  - 65 Pågående blomning
  - 69 Avslutad blomning
- Mjölkmodnad**
- 71 Kärnan grön och upp till 3 mm lång, innehållet tunnflytande och klart
  - 73 Begynnande mjölkmodnad, innehållet vitt och mjölkigt
  - 75 Mjölkmodnad, innehållet fortfarande mjölkigt men med en fastare konsistens i centrum
  - 77 Sen mjölkmodnad, innehållet fuktigt och klabbigt
- Degmodnad**
- 83 Begynnande degmodnad, innehållet mjukt och ostigt
  - 85 Degmodnad, innehållet fastare och kan inte längre enkelt pressas ut. Nagelavtryck går snabbt tillbaka
  - 87 Sen degmodnad, innehållet har hårdnat ytterligare och kan inte klämmas ut. Nagelavtryck blir kvar, axet gulnar
- Skördemognad**
- 91 Kärnan hård och svår att dela med tumnageln
  - 92 Kärnan hård och kan inte delas med tumnageln
  - 93 Kärnan sitter lös innanför agnarna vid torrt väder
  - 94 Övermodnad, strået dött
  - 95 Kärnorna i groningsvila
  - 96 Hälften av kärnorna grobara
  - 97 Groningsvilan över
  - 98 Kärnorna i sekundär groningsvila
  - 99 Sekundär groningsvila över

