

Ontwikkeling maïsplant volgens BBCH-schaal

Weber and Bleiholder, 1990; Lancashire et al., 1991; WUR Handboek Snijmais

De ontwikkeling van een maïsplant kan uitgedrukt worden via de **BBCH-codes**:

0: kieming	1: bladontwikkeling	3: stengel- elongatie	5: start bloei	6: bloei & bevruchting	7: kolf- ontwikkeling	8: afrijping	9: senescentie
00 droog zaad 01 zaad zwelt op, 03 <i>steeds verder</i> 05 kiemwortel 06 wortelharen 09 coleoptiel bovengronds	10 1 ^e blad zichtbaar 11 1 ^e blad ontvouwd 12 2 ^e blad ontvouwd 13 3 ^e blad ontvouwd ... 19 ≥ 9 bladeren ontvouwd	30 start 31 1 ^e knoop 32 2 knopen 33 3 knopen ... 39 ≥ 9 knopen zichtbaar	51 pluim zit klaar 53 top van pluim zichtbaar 55 midden van pluim splitst 59 pluim volledig uit en gesplitst	61 → 69: vervolg pluim- ontwikkeling (♂) + vrouwelijke bloei (♀) en bevruchting	71 start korrel- ontwikkeling 73 vroeg melkrijp 75 melkrijp 79 bijna alle korrels finale grootte bereikt	83 vroeg deegrijp 85 deegrijp 87 fysiologisch rijp: zwart puntje aan basis van korrels 89 volledig rijp	97 dode plant <i>Hopelijk reeds geogost voor deze fase 😊</i>

Demonstratieproject "Hittestress bij maïskuilen", een samenwerking van volgende partners: