



## Tips zaaibedbereiding en zaai

### Ploegwerk

- zorg voor goede oogst- en ploegomstandigheden (= voldoende droog)
- vlakke ligging
- op zware grond egaliserende bewerking over vorst of in het najaar bij het ploegen met ploegsnedeverdeler, -mixer

### Eisen zaaibed

- goed verkruimelt, niet te fijn i.v.m. slemp
- diepte zaaibed suikerbiet 1-3 cm, cichorei 1 cm
- vlakke toplaag én vlak zaaibed

### Zaaibedbereiding

- tijdstip voor suikerbieten: vroeg, begin maart (=voordeel voor opbrengst), mits grond bekwaam: berijdbaar en bewerkbaar
- insporing voorkomen → ongelijke ligging nadelig voor opkomst en rooien
- gebruik egalisatieplaten op de juiste manier
- stel de zaaibedcombinatie af naar de omstandigheden op het perceel
- zaaibedbereiding en zaai in dezelfde richting als hoofdgrondbewerking
- bij hoofdgrondbewerking in voorjaar: over de gehele werkbreedte aandrukken
- bodemdruk beperken, maximale bandenspanning 0,4 bar
- voorkeur voor 1 werkgang
- bij 2 bewerkingen: halve slag of verspringen

### Specifiek zandgrond

- voorjaar spitten/vastetand cultivator/ploegen en aandrukken met rol of vorenpakker
- niet te fijn wegleggen i.v.m. stuifgevoeligheid
- stuifdek gerst inzaaien
- lemig zand: alleen aandrukken als grond voldoende droog is vanwege structuurgevoeligheid

### **Specifieke eisen cichorei**

- maximaal 1 cm diep
- Bonalan toepassen over ploegsnedes en direct inwerken
- zavel/klei: vals zaaibed: vroeg en volledig zaaibed, bereiding gelijk met de suikerbieten en daarna laten bezakken voor capillaire opstijging
- cichorei op zand: hoofdgrondbewerking en zaai direct opvolgend (maximaal 12 uur)

### **Controle zaai**

- zaad maakt direct contact met vaste of licht aangedrukte vochtige grond
- zaaisnelheid: binnenvullers max. 7 km/uur, buitenvullers/pneumaat max. 5 km/uur
- controleer op meerdere plekken zaaiafstand en zaaidiepte
- zaaidiepte suikerbieten 1-3 cm
- zaaidiepte cichorei 0,5-1 cm, nooit dieper ook niet bij droogte!
- suikerbieten: 70.000-90.000 planten per hectare → 20 cm in de rij (bij 80% veldopkomst)
- cichorei: 135.000-180.000 planten per hectare → 10 cm in de rij (bij 70% veldopkomst)
- beperk missers/dubbelen