

# Basisregels inkuilen van snijmaïs

1. **Verwittig tijdig de loonwerker !!!** Hou bij de keuze van een loonwerker bovendien rekening met het aantal maïsrijen die de hakselaar oogst én stem de wijze van aandrukken van de kuil hierop af.
2. Ga **regelmatig op het veld het gewas opvolgen** (en ga voldoende diep het perceel in), zodat de maïs niet onverwacht sneller afrijpt dan gedacht.

Hou hierbij zeker het **afrijpingstype** van de gekozen maïsrasen in het achterhoofd!

*Harmonieus afrijpend type* (verschillen qua vroegheid i.f.v. FAO-getal)

vs. *stay-green*: restplant blijft groen tot korrelrijping

vs. *dry-down*: restplant rijpt sneller af dan kolven → smal oogstvenster!



Praktisch dient zowel de kolf als de restplant bekeken te worden:

korrels: (hard)deegrijp indien geen vocht meer bij stukknippen; >2/3 vast

restplant: helft van bladeren nog groen; weinig/geen sap uitwringbaar bij breken stengel

3. **Niet te grof hakselen**: 6-10 mm (afhankelijk van de structuur in het rantsoen) en ev. de laatste karren iets fijner laten hakselen. Zorg bovendien dat de **korrelkneuzer** goed afgesteld is.
4. Kuil bij voorkeur in op een **verharde, bezemschone ondergrond**. Het gebruik van een sleufsilo laat sterker aandrukken van de kuil toe. Maak indien mogelijk gebruik van hakselkarren die het gewas **in een dunne laag lossen** over de volledige lengte van de kuil, om goed te kunnen aandrukken tussen de verschillende ladingen in. De hiervoor gebruikte **aandruktrekker** dient zwaar genoeg te zijn, terwijl de bandenbreedte niet te hoog mag zijn: zo is de druk per cm<sup>2</sup> hoog genoeg. Blijf **continu vastrijden** (ev. gebruik makend van een kuilverdeler), dus niet teveel koffiekletsen ;-)



5. Voorzie **eventueel meerdere kuilen** indien het risico bestaat dat de uitkuilsnelheid per kuil onvoldoende hoog zal zijn om broei te voorkomen. Maak kuilen niet te hoog en werk de toplaag glad en effen af (om lokale condensvorming op de afdekfolie te vermijden).
6. **Dicht de kuil na het afwerken van toplaag zo snel mogelijk af** met plastic folie (liefst 2 lagen) en leg de folie stevig vast (gronddek, spanriemen, banden, ...). Voorzie ook een net als vogelafweer.
7. **Controleer regelmatig** of de kuilafdekking nog intact is en herstel eventuele schade zo snel mogelijk, om het risico op lokale broeihaarden en schimmelvorming te reduceren.
8. Laat de kuil **minstens 6 weken fermenteren** alvorens te starten met vervoederen.



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



Europees Landbouwfonds  
voor Plattelandsontwikkeling  
Europa investeert  
in zijn platteland



Provincie  
Antwerpen  
HOOIBEKHOEVE



PROEFHOEVE BOTTELARE

