

Aandachtspunten voor succesvol bieten bewaren

De bewaarperiode voor bieten die in december of januari geleverd worden, omvat meestal meerdere weken. De bewaarverliezen kunnen doorgaans beperkt blijven bij een goede voorbereiding en gerichte aandacht voor de bietenhoop.

Bewaarverliezen zijn het laagst bij gezonde, schone en weinig beschadigde bieten die vorstvrij, koel en droog worden bewaard. Aanbevolen wordt daarom de bieten zo koel mogelijk (maar wel vorstvrij) en droog te houden.

Ligplaats en materiaal

Voor de aanleg van de bewaarhoop is voldoende ruimte nodig. Per 1,2 ton netto bieten is minimaal 1 m² oppervlakte nodig, uitgaande van een aanbevolen maximale storthoogte van 2,5 meter. Zorg daarnaast ook voor genoeg ruimte rondom de hoop voor

lader en vrachtwagens. Leg de benodigde afdek- en bevestigingsmaterialen voor de bewaring tijdig klaar en vul zo nodig de voorraad aan. Als het weer in het najaar plots omslaat, moet snel gehandeld kunnen worden om de hoop tijdig af te kunnen dekken.

Aanleg hoop

Breng de bieten voorzichtig aan de hoop om verdere beschadiging te beperken. Bewaar de bieten bij voorkeur in een langgerekte, dakvormige hoop met een maximale hoogte van 2,5 meter. Bij deze hoopvorm kan de

ademhalingswarmte van de bieten door natuurlijke ventilatie doorgaans voldoende worden afgevoerd. Probeer waar mogelijk een grote vierkante hoop te voorkomen. Een beter alternatief, als de ruimte het toelaat, is meerdere langgerekte hopen naast elkaar leggen.

Bewaaradvies

Afdekken met vliesdoek (bijvoorbeeld Toptex) houdt de bieten droog, wat schimmelgroei en kans op broei vermindert en de aanhangende grond laat indrogen. Vliesdoek beschermt niet tegen vorst, zeker niet bij harde wind. Zorg dat bieten niet bevriezen door de hoop te bekleden met een laag winddicht materiaal (bijvoorbeeld landbouwplastic, Jupettes of bietendoek) vóórdat het gaat vriezen. Houd daarvoor de weersverwachtingen en het bewaaradvies suikerbieten (zie afbeeldingen hiernaast) goed in de gaten. Verdere tips en bewaaradviezen staan op www.irs.nl/oogst.

Martijn Leijdekkers
specialist rassen, bewaring
en interne kwaliteit

Het bewaaradvies suikerbieten geeft advies voor het afdekken van de bewaarhopen op basis van de verwachtingen voor neerslag (links) en vorst (rechts)

