

VOORBEREID OP MEER BIETEN BEWAREN?

Indien u dit jaar meer bieten gaat bewaren dan voorheen: Is er voldoende ruimte en afdek materiaal beschikbaar?

Vanwege de uitbreiding van het Nederlandse bietenareaal in 2017 zullen veel telers aankomende campagne meer bieten rooien dan ze de afgelopen jaren hebben gedaan. Een grotere hoeveelheid bieten bewaren vraagt mogelijk meer ruimte en meer afdek materiaal. Ga tijdig na of u nog aanvullende zaken dient te organiseren.

Voor een grotere oogst is meer ruimte nodig om de bietenhoop aan te leggen. Op hetzelfde oppervlak meer bieten proberen weg te leggen door ze hoger te storten of op te duwen wordt voor lange bewaring afgeraden. Uitgaande van de geadviseerde maximale storthoogte van 2,5 meter past per m² circa 1,2 ton (netto) biet. Houd daarnaast ook nog voldoende ruimte over voor de oplader en vrachtwagen.

Ventilatie

In hoge/brede hopen kan de ademhalingswarmte van de bieten moeilijk weg waardoor de gemiddelde bewaartemperatuur oploopt en het bewaarverlies toeneemt. In een langgerekte, dakvormige hoop kan de warmte via natuurlijke ventilatie doorgaans voldoende worden afgevoerd. Stort de hoop daarom bij voorkeur maximaal

twee kippers breed. Is de bewaarplaats onvoldoende lang, overweeg dan twee dakvormige hopen naast elkaar te leggen. Op meerdere momenten bieten leveren of bij een collega-teler ruimte vinden kan ook uitkomst bieden bij plaatsgebrek. Indien telers toch geen langgerekte hoop aanleggen kan mechanische ventilatie helpen om warme plekken in het midden van een brede hoop te voorkomen en de gemiddelde temperatuur in de hoop laag te houden. Uit onderzoek wat de laatste jaren is uitgevoerd is echter wel gebleken dat het succes van de toepassing van mechanische ventilatie afhangt van de buitentemperaturen en een goede luchtverdeling in de hoop in combinatie met de juiste ventilatorcapaciteit.

Afdek materiaal

Controleer ook of nog extra afdek- of bevestigingsmateriaal nodig is om alle

bieten goed af te kunnen dekken ter bescherming tegen vorst en/of neerslag. Alle bieten koel, vorstvrij en droog houden blijft onverminderd het devies.

Verdere informatie, tips en adviezen over bewaring van bieten zijn te vinden op www.irs.nl/oogst.

Martijn Leijdekkers

Rubriek onder
verantwoordelijkheid van:



Postbus 32, 4600 AA Bergen op Zoom

Tel.: +31 (0) 164 274 400
Fax.: +31 (0) 164 250 962

irs@irs.nl
www.irs.nl

Eindredactie: Jurgen Maassen