



Cosun Beet
COMPANY

Aandachtspunten verlading suikerbieten met shovel



In het proces van biet tot suiker is het laden en vervoeren van bieten een grote kostenpost. Een voorwaarde voor snel en efficiënt kunnen laden is een goede laadplaats welke onder alle omstandigheden goed bereikbaar is. Deze folder geeft een overzicht van minimumeisen van ligplaatsen. Wanneer de ligplaats niet aan deze voorwaarden voldoet, kunnen de bieten niet worden verladen.

Voor een geschikte ligplaats gelden een aantal voorwaarden

Afmeting en ondergrond

Zorg voor een vaste, vlakke (liefst verharde) en schone ondergrond met goede ontwatering die rondom vrij is van obstakels. Stem de omvang van de bietenhoop af op de ligplaats en houd voldoende ruimte vrij voor kraan en vrachtwagen. Een laadplaats van bieten vraagt om ruimte. U moet er rekening mee houden dat een kubieke meter overeenkomt met 650 kg bieten. Per 1,2 ton netto biet is dus minimaal 1 m² oppervlakte nodig, uitgaande van 2,5 meter storthoogte. Ook voldoende ruimte rondom de hoop is belangrijk, zodat het laden zonder tijdsvertraging goed kan beginnen.



Bereikbaarheid

Vol beladen vrachtwagens (circa 50 ton totaalgewicht) moeten op eigen kracht en zonder extra risico vanaf de ligplaats via de openbare weg de fabriek kunnen bereiken. Vrachtwagens rijden maximaal honderd meter recht achteruit. Bij meer dan honderd meter moet er een draaipunt voor de vrachtwagens aanwezig zijn. Als deze er niet is, zullen bieten eerst verplaatst moeten worden.

Veiligheid

Veiligheid is tijdens verlading zeer belangrijk. Niemand mag de bieten met de hand bijscheppen tijdens het laden. Dit brengt onveilige situaties met zich mee. De ruimte boven de hoop en het wegdek moet minimaal zes meter vrij zijn van takken, draden, etc. Bij hoogspanningsmasten dient de vrije hoogte minimaal 13 meter te zijn. Zorg voor een vaste ondergrond van de hoop.



Let op dat de weg voldoet aan de eisen voor zwaar transport. Fietspaden vallen daar niet onder. Controleer ook of een vrachtwagen op de weg geladen mag worden.

U bent er zelf verantwoordelijk voor dat de vrachtwagen schoon de weg op kan rijden. Voorkom dus modder op uw laadplaats en op de weg. Plaats waar nodig waarschuwingsborden. Indien



er modder aanwezig is, dan zo snel mogelijk opruimen. Voor zowel teler, laadeenheid als chauffeur geldt: er wordt alleen geladen als het veilig kan.

Aanwijzingen

- De shovel heeft voor én om de hoop voldoende manoeuvreerruimte nodig. Bietenhoppen moeten minimaal twee meter vanaf de zijkant van de vrachtwagen liggen. Ook bij shovelverlading geldt dat de vrachtwagen op de verharde weg of oprit moet staan.
- De shovel heeft minimaal vijf meter vrije ruimte nodig om voor de hoop te kunnen komen.
- Een shovel is geen transportmiddel, maar een oplaadeenheid. De maximale transportafstand van het einde van de hoop naar de vrachtwagen moet dusdanig zijn dat een gemiddelde oplaadtijd van tien minuten per vrachtwagen te realiseren is.
- Bij grotere rijafstanden moet een extra verharde insteek worden gemaakt bijvoorbeeld met rijplaten van een goede kwaliteit. Als dit niet kan, moeten de bieten elders gestort worden.

Laadtijd en laadomstandigheden niet acceptabel.



Houd ruimte rond en voor de bietenhoop.

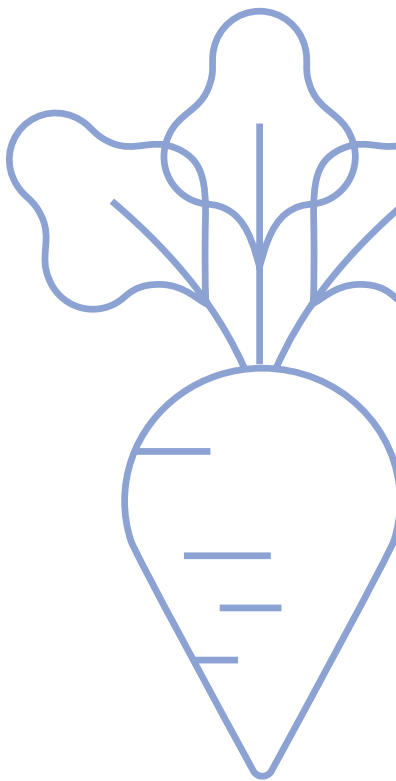


- Dammen waarover geladen wordt moeten minimaal zes meter breed zijn en voldoende draagkracht hebben voor het laden van de gehele hoop. Versterk de dam met zand wanneer er onvoldoende draagkracht is.
- Bomen en takken boven de vrachtwagen op de laadplaats hinderen het laden. Zorg voor voldoende ruimte boven de vrachtwagen.
- Bieten gelegen bij hoogspanningskabels en bovengrondse telefoonkabels (Duitsland) kunnen niet worden verladen zonder toestemming van Tennet.
- In verband met verkeersveiligheid kruisen we bij het laden met de shovel geen fietspaden.



Geen rommel meeladen!

Zorg dat geen hout, stenen, gras of andere verontreinigingen kan worden meegeladen. Dit kan in het verwerkingsproces tot ernstige schade en stilstand leiden. Bieten gestort tegen ongerechtigheden worden niet meegeladen.



E agrarischediens@cosunbeetcompany.com

T +31 (0)165 525 252

W www.cosunbeetcompany.com