

DÉSIR

Raskenmerken

Désir is een nieuwe hybride voor de vroege trek. Désir is in 2006 op kleine schaal beproefd en heeft opmerkelijk goed voldaan. Er was een zeer goede waardering in de diverse LTO-Groeiservice-rassenproeven in december 2006. Désir viel op door een zeer hoge uniformiteit van het lof en een zeer goede houdbaarheid. Désir lijkt vroeger dan Atlas en kan met iets lagere temperaturen getrokken worden dan Atlas in dezelfde periode. Het lof is strak en iets korter dan Atlas en uitermate geschikt voor kleinverpakking. Trekperiode november t/m januari.

Désir is een CMS-hybride en dus uiterst uniform. Bovendien is Désir ongevoelig voor het herbicide Safari waardoor de onkruidbestrijding nauwelijks nog problemen hoeft op te leveren.



Techniek.

Zaai:

Voor de zeer vroege trek (rooien einde september) kan Désir al heel vroeg gezaaid worden. Indien de omstandigheden goed zijn kan men eventueel al de laatste dagen van april of begin mei zaaien. Het doel zal dan zijn om zo vroeg mogelijk te rooien voor een oogst van het witlof in de maand november.

Voor de normale teelt is het van belang om niet te vroeg te zaaien. Voor de trek na 1 januari wordt sterk aanbevolen te zaaien na 25 mei, liefst zelfs begin juni. Het rooien vindt dan plaats rond 1 november. Het grote voordeel van later zaaien is dat het gewas vitaal de herfst in gaat met minder risico's op ziekten. Ook de natuurlijke afrijping vindt plaats in een gezond gewas. Op deze wijze is het mogelijk een afgerijpte, maar vitale pen te rooien met een sterke gezonde bladkraag.

Met betrekking tot het zaaien met een pneumatische zaaimachine adviseert Chicosem voor het zaaien van OK-precisie-zaden (gecoat of ongecoat) een gatdiameter van 0,55 -0,65 mm en voor OK-minipillen een gatdiameter van 0,9-1,0 mm.

De optimale zaaidiepte bedraagt 0,5-1,0 cm. De benodigde gemiddelde etmaaltemperatuur (=het gemiddelde van de dag- en de nachttemperatuur) voor een snelle opkomst is minimaal 12°C. Zaadhoeveelheid per ha: 260.000 tot 320.000 zaden per ha afhankelijk van teelt (zie tabel).

Plantdichtheid:

De optimale plantdichtheid ligt voor Désir op ca. 220.000 – 250.000 planten (afhankelijk van o.a. zaaimoment, trekperiode, perceel en gewenste pendiameter). Zie ook onderstaande tabel.

Onkruidbestrijding:

Désir is ongevoelig voor de herbicide Safari. Dit biedt grote voordelen voor de onkruidbestrijding. Safari maakt de onkruidbestrijding betrouwbaarder omdat bij Désir zelfs in de opkomst- en kiembladfase de volle dosering gebruikt kan worden. Lees ook de documentatie betreffende het gebruik van Safari.

Roaien:

De vroeg gezaaide percelen kunnen vanaf begin oktober gerooid worden mits zij voldoende rijp zijn. Neem bij twijfel contact op met uw adviseur. Na regen zal hergroei optreden wat de vroegheid nadelig kan beïnvloeden!

Voor de oogst na 1 december bij voorkeur roaien rond 1 november. Laat het gewas niet te ver afrijpen en let bij het roaien op voldoende koplengte.

Bewaring:

Voor de latere trekken de witlofpennen bij voorkeur invriezen voor optimaal bewaarresultaat en trekrendement.

Trek:

Trektemperaturen zijn seizoensafhankelijk en afhankelijk van uw persoonlijke situatie. In het algemeen geldt dat een jonge vitale pen in het begin van de trek meer temperatuur vraagt om de pit los te stoken en om voldoende gewicht in de basis van de krop te verkrijgen. Désir lijkt hierbij iets minder temperatuur te vragen dan Atlas.

Bij oplopende rijpheid in januari is het van belang dat u (eerder nog dan bij Atlas) op een vlakker schema overgaat. Voor een mooie gladde sluiting is het nodig om de eindtemperatuur op voldoende niveau te houden. Om dit te realiseren moet u de starttemperatuur evenredig verlagen. Houd een relatief klein verschil aan tussen water en luchttemperatuur.

Désir reageert zeer positief op een CaCl- behandeling. Bij gebruik over de koppen ca 50-100 g/m². in incidentele gevallen te verhogen tot 150 g/m². Het dompelen van de pennen in een CaCl-oplossing geeft nog betere resultaten.

DESIR	november	december	januari
Zaaiperiode	begin mei	mei	25 mei - 15 juni
Hoeveelheid zaden	260-300.000	280-320.000	300-320.000
Opt. aant. planten	ca 220.000	220-250.000	240.000-250.000
Roaien	20 sept. - 20 oktober	15 oktober – 1 november	ca 1 november
Bewaring pennen	0,0 °C.	0,0 °C.	-1 °C.