



Lavreysen RZ

Rode blokpaprika

Kracht en snelheid voor topprestaties

Met Lavreysen RZ haal je een echte wereldkampioen in huis. Dit rode blokpaprikaras lijkt verdacht veel op zijn naamgenoot baanwielrenner Harrie Lavreysen. Beide blinken uit in zowel kracht als snelheid en leveren topprestaties! Lavreysen is een uitgebalanceerd ras. De plant is sterk en laat een goede vruchtzetting zien, wat leidt tot hoge producties. Net als Cadalora RZ en Alzamora RZ behoort Lavreysen tot de topcategorie van productieve rassen. De plant is groeikrchtig, kan snel geteeld worden en heeft sterke wortels. De vruchten zijn mooi geblokt en zijn sterk tegen neusrot.

Raseigenschappen

| | |
|-------|---------------------------|
| HR: | HR: PVY:0,1,1.2 / Tm: 0-3 |
| Vorm | Geblokt |
| Kleur | Rood |
| GVG | 200-220 gram |

Planteigenschappen

| | |
|-------------|----------------------------|
| Productie | Hoog |
| Groeikracht | Sterk |
| Gewasopbouw | Open |
| Gewas | Open en arbeidsvriendelijk |

Unieke kenmerken

| |
|---|
| Sterke plant met hoge productiepotentie |
| Goede vruchtzetting |
| Mooie geblokte vruchten met glans |
| Hoog gemiddeld vruchtgewicht (20g hoger dan Alzamora) |
| Sterk tegen neusrot |



Opkweek

Lavreysen RZ positioneert zich als jonge plant tussen Alzamora RZ en Cadalora RZ. Dit ras kenmerkt zich door een krachtige groei, grotere bladeren dan Alzamora en een gemiddelde plantopbouw. Ook de planthoogte ligt tussen deze twee rassen in.

Voor een optimale ontwikkeling van jonge planten is het belangrijk om tijdens de opkweek stabiele omstandigheden te creëren. Vermijd extreme schommelingen in temperatuur, licht, vocht en luchtvochtigheid.

Oppotten en belichting

Het oppotten van de zaailingen vanuit de zaaitray kan het beste plaatsvinden zodra de eerste echte bladeren duidelijk zichtbaar zijn. Bij opkweek onder kunstlicht adviseren we om het lichtniveau in de tweede week na oppotten geleidelijk te verhogen tot een maximale belichtingsduur van 16 uur. Krijgt Lavreysen te veel licht, dan zie je dat de groeipunten zich van het licht afkeren. Pas in dat geval de

lichtstrategie aan.

Lavreysen heeft een zeer geringe paarsverkleuring op de stengel. Wanneer de plant een overschot aan assimilaten heeft, kunnen de bladeren een bobbelige, savoy-achtige structuur krijgen.

Plantadvies en temperatuur

Tijdens het planten adviseren we een ruimtetemperatuur van circa 20-20,5 °C. Eén tot twee dagen na planten mag het tempo omhoog om de wortelontwikkeling te stimuleren. Afhankelijk van het licht kunnen de etmalen in de eerste weken tussen 20,5 °C en 21,5 °C liggen. Let op: bij een 4-stengelsysteem moeten eerst alle vier de stengels goed ontwikkeld zijn voordat je snelheid maakt. Lavreysen is uitstekend geschikt voor de teelt op vier stengels.

Activeren voor groei

Overdag is activatie cruciaal voor een goede plant- en wortelontwikkeling. Bouw bijvoorbeeld tussen 11:00 en 13:00 uur een blok in met hogere buistemperatuur. Een actieve plant groeit beter!

Scherstrategie

Ook het schermgebruik speelt een rol. Open het scherm dagelijks kort voor luchtverversing en activatie. Een ruimtetemperatuur van 19 °C met een hogere buistemperatuur is beter dan 20 °C met lage buistemperaturen. Bij vorst en een 24-uurs maximumbuis mag het scherm gesloten blijven. Pas de strategie altijd aan op het beschikbare zonlicht.

Flexibel in stengels en sterk in groei

Lavreysen kan probleemloos op twee, drie of vier stengels per plant worden geteeld. Het zetten op drie of vier stengels verloopt meestal volgens plan. Bij weinig licht is het belangrijk om het etmaal terug te brengen om alle takken gelijk te houden. Lavreysen laat dit, net als Alzamora, duidelijk zien: bij langdurig donker weer krullen de bladeren gemakkelijk op. Dit is geen reden om direct de temperatuur te verlagen, maar bekijk altijd het totale groeiklimaat. Vaak is bladtrek ook een gevolg van een droog of schraal klimaat. Onder vaste folies zien we dit minder.

Streef naar een sterke start

Vanaf het begin is het belangrijk om te werken aan een krachtige plant met voldoende inhoud. Dit betekent een hoog voedingsniveau (substraat EC van 3,5-4,0) en een startschema met extra calcium (+1 mmol), extra magnesium (+0,75 mmol) en ijzer (+25%).

Voor een optimale teelt adviseren we een normale stengeldichtheid van circa zeven stengels per m².

Eerste zetting

De eerste zetting van Lavreysen verloopt meestal goed. Bij donkere weersomstandigheden, zoals bijvoorbeeld in januari, kan dit ras echter wat meer moeite hebben dan bijvoorbeeld Alzamora. In dat geval helpt het om een iets lagere voornacht aan te houden, bijvoorbeeld rond 17 °C, en deze wat langer door te zetten. Let op: ga niet te lang te koud. Wij geven de voorkeur aan een snelle zetting in een hogere oksel boven een grove bloem in een lagere oksel, omdat grove bloemen het risico op platte of knoperige vruchten vergroten.

Voeding en vruchtkwaliteit

Zodra de plant gezet is, is het belangrijk om vroegtijdig voldoende kali (K) aan te bieden. In deze periode wordt nog weinig water gegeven, waardoor het even duurt voordat dit zichtbaar is in de drainwaarden. Kali is essentieel voor een goede vruchtontwikkeling en draagt, net als een iets hogere EC (drain EC van 3,5-4,0), bij aan een mooie vruchtkleur.

Voorjaar

Lavreysen staat bekend om

zijn uitstekende balans tussen generatieve en vegetatieve groei. De zetting verloopt goed, zonder dat de plant te massaal zet. Hierdoor blijft de ontwikkeling van kop en stengels continu krachtig. Zodra de vruchten beginnen te kleuren, gaat dit snel door. Daarmee behoort Lavreysen tot de categorie 'vroegere rassen'.

Extra toppen niet nodig

Het is niet nodig om extra ruime toppen te laten staan voor meer vegetatie. Dit voorkomt onnodige arbeid voor het dunnen van zijtakken en voorkomt een te vol gewas, wat nadelig kan zijn voor de vruchtkleur.

Sterk gewas

Lavreysen reageert goed op toenemend licht. In het voorjaar zien we vaak sterke stengels met veel vruchten, terwijl het gewas mooi in balans blijft: niet te open en zeker niet te vol.

Kortom: Lavreysen combineert vroege productie met een stabiele groei en een krachtig gewastype!

Zomer

In de zomer reageert Lavreysen dankbaar op het vele licht. De plant blijft fris en zet gestaag door, wat resulteert in een hoge eindproductie. Omdat de zetting niet te massaal is, blijft het gewas goed in balans. Dankzij de sterke groeikracht en het wat hogere gemiddelde vruchtgewicht kan Lavreysen ook goed omgaan met warme zomers en hogere etmaaltemperaturen. Een coating op het kasdek is niet altijd nodig, maar kan helpen om het klimaat aangener te maken en het vruchtgewicht te behouden. Vooral in warmere regio's van het land is het

raadzaam om dit te overwegen. Alleen schermen biedt vaak onvoldoende groei, zeker bij warme nachten. Door overdag voldoende kracht op te bouwen, komt de plant beter door deze periode. Een coating kan hierbij positief bijdragen.

Laatste zetsel en einde teelt

Lavreysen behoudt tot het einde een frisse gewasstand. Ook de laatste zetting komt meestal goed door. Door het warme weer in augustus wordt de plant wat slanker en opener, wat juist helpt bij een groot en goed laatste zetsel.

In de laatste weken zien we soms een lichtere vruchtkleur, iets wat bij meerdere rassen voorkomt. Let daarom na aanleg van het laatste zetsel (week 36/37) extra op een voldoende hoog kalium (K)-niveau in de gift en in het substraat. Snelle vruchtontwikkeling, minder instraling en hogere RV zijn de belangrijkste oorzaken van lichtere kleur, maar een laag kaliumgehalte kan dit versterken.

Gebruiksvriendelijk en betrouwbaar!

Lavreysen blinkt uit in gebruiksgemak en betrouwbaarheid. De gebalanceerde groei en stabiele zetting maken het eenvoudig te telen, terwijl de hoge productie en het arbeidsvriendelijke gewastype zorgen voor efficiëntie in de kas. Bovendien levert Lavreysen een paprika van topkwaliteit. Een ras wat betrouwbaar product geeft in de hele keten.



Contact



Emiel Bronswijk
e.bronswijk@rijkszwaan.nl
+31 6 21 59 07 88



Erwin Weerheim
e.weerheim@rijkszwaan.nl
+31 6 83 57 72 93



Jasper Bassie
j.bassie@rijkszwaan.nl
+31 6 15 87 89 59



Ronald van den Bulk
r.van.den.bulk@rijkszwaan.nl
+31 6 51 31 06 30



Ton Berkers (België en Nederland)
t.berkers@rijkszwaan.nl
+31 6 53 29 89 93

Beschrijvingen, illustraties, teeltadviezen en elke andere informatie in welke vorm dan ook van Rijk Zwaan, bijvoorbeeld over de houdbaarheidsdatum, zaai-, plant- en oogstdata, zijn zo nauwkeurig mogelijk afgestemd op ervaringen in proeven en praktijk. Rijk Zwaan aanvaardt echter in geen enkel geval aansprakelijkheid voor schade die voortvloeit uit het gebruik van zulke beschrijvingen, illustraties, teeltadviezen en informatie. De koper/gebruiker is zelf verantwoordelijk voor de juiste opslag van de zaden en dient zelf te beoordelen of de zaken en teeltadviezen geschikt zijn om voor de beoogde teelten respectievelijk onder de lokale omstandigheden te worden gebruikt. Voor meer informatie over de resistentie statement, verwijzen wij u naar de website www.rijkszwaan.nl. Opname van een ras in deze uitgave betekent niet automatisch dat dit ras beschikbaar is voor exploitatie; het kan alleen voor beproeving beschikbaar zijn. Voor meer informatie kunt u contact opnemen met Rijk Zwaan (www.rijkszwaan.nl). De foto's in deze uitgave demonstreren de types waartoe de genoemde rassen behoren en niet alle rassen als zodanig. Deze foto's vormen geen enkele garantie, expliciet noch impliciet, t.a.v. de prestaties van het gewas.

Rijk Zwaan Belgium nv
+32 (0)3 647 06 07
www.rijkszwaan.be

Rijk Zwaan Nederland B.V.
+ 31 (0) 174 532 300
www.rijkszwaan.nl