MIDDLE / MITTEL / MIDDEN

Fardao

A premium variety with an exceptional flavour

- Excellent taste and flavour
- Premium intense red strawberries
- Short-day variety with mid chill requirement
- Strong powdery mildew tolerance

Variety

Fardao is Flevo Berry's newest short-day variety and stands out in the mid-season segment due to its excellent flavour. Thanks to its natural aromas, the fruits are always full of flavour, ensuring an intense taste experience. The variety performs optimally during periods of long daylight, but the fruit's flavour and setting remain good even under more challenging conditions.

The plants produce large, uniform berries with an attractive, deep red colour. They remain firm, even when temperatures rise.

Cultivation

Fardao is suitable for cultivation on tabletops or in a greenhouse. For high production, a heavier plant type with multiple crowns is desirable. In the case of spring cultivation, a tray plant with more than five trusses is recommended. For autumn or double-crop cultivation in the greenhouse, it is advisable to use a lighter plant type with approximately four trusses.

This variety has a significantly lower chilling requirement than the average June-bearer, ranging between 800 and 900 hours. Fardao's flower initiation on the tray field starts relatively late, meaning that its turning point is later than Sonsation and comparable to Falco. Until that point, it is advisable to keep nitrogen levels low.

A strong powdery mildew tolerance on both leaves and fruit is characteristic of this variety. The compact, upright plant ensures the fruit is well-protected by the coarse leaves. Thanks to its open growth habit, the fruits are easy to pick, and crop work is simple to carry out. This variety's production period falls between Falco and Sonsation. Furthermore, due to the excellent pollen quality of the first flowers, the variety is suitable for forcing, enabling early greenhouse production.

Harvest and sales

Fardao's well-set, intensely red fruits are best when not picked too early. By allowing the fruits to fully colour, the flavour develops optimally and becomes more intense. This variety's fruit seeds have the same colour as the fruit skin, which makes the fruit extra attractive.

Fardao is not susceptible to bruising, which means the fruits excellently retain their quality and flavour during storage. The strawberries are suitable for direct sales but also fit into the premium retail segment.

Breeder's reference: 14-054-03, CPVO application number: 2024/2216

Flevo Berry

Read more about our story on **www.flevoberry.nl**

Variëteit

Fardao is het nieuwste korte dag ras van Flevo Berry en onderscheidt zich in het middentijdse segment door zijn uitmuntende smaak. Dankzij de aanwezige aroma's zijn de vruchten altijd vol van smaak, wat zorgt voor een intense smaakbeleving. Het ras presteert optimaal bij periodes met lang daglicht, maar ook onder moeilijkere omstandigheden is de smaak en zetting van het fruit goed.

De planten produceren grote, uniforme vruchten met een aantrekkelijke, dieprode kleur. De vruchten zijn, ook als het warmer wordt, stevig.

Teelt

Fardao is geschikt voor een teelt op stellingen of in de kas. Voor een hoge productie is een zwaarder planttype met meerdere kronen gewenst. Ingeval van een voorjaarteelt wordt een trayplant met meer dan vijf trossen aanbevolen. Voor een najaars- of doorteelt in de kas is het verstandig een lichter planttype te gebruiken met zo'n vier trossen.

De koudebehoefte van dit ras is beduidend lager dan de gemiddelde junidrager en ligt tussen 800 en 900 uur. De bloemaanleg van Fardao op het trayveld start relatief laat, wat betekent dat het omslagmoment later is dan Sonsation en vergelijkbaar is met Falco. Tot dat moment is het raadzaam het stikstofniveau laag te houden.

De sterke meeldauwtolerenatie op zowel blad als vrucht is kenmerkend voor dit ras. De compacte, opstaande plant zorgt ervoor dat het fruit goed wordt beschermd door de grove bladeren. Dankzij de open groeiwijze zijn de vruchten eenvoudig te plukken en is gewaswerk makkelijk uit te voeren. Het productieverloop van dit ras ligt qua periode tussen Falco en Sonsation in. Door de uitstekende stuifmeelkwaliteit van de eerste bloemen is het ras bovendien geschikt om te forceren, waardoor een vroege kasproductie mogelijk is.

Oogst en Verkoop

De goed gezette, intens rode vruchten van Fardao komen het best tot hun recht wanneer ze niet te vroeg worden geplukt. Door de vruchten volledig te laten doorkleuren, ontwikkelt de smaak zich optimaal en is deze intenser. De vruchtzaadjes van dit ras hebben dezelfde kleur als de vruchthuid, wat het fruit extra aantrekkelijk maakt.

Fardao is niet gevoelig voor drukplekken, waardoor de vruchten hun kwaliteit en smaak ook tijdens de bewaring uitstekend behouden. De aardbeien zijn geschikt voor de directe verkoop, maar passen ook in het premium retail segment.

Sorte

Fardao ist die neueste Kurztagssorte von Flevo Berry und zeichnet sich im mittelfrühen Segment durch ihren hervorragenden Geschmack aus. Dank der vorhandenen Aromen sind die Früchte stets vollmundig, was für ein intensives Geschmackserlebnis sorgt. Die Sorte erzielt optimale Leistungen in Perioden mit langem Tageslicht, aber auch unter schwierigeren Bedingungen sind Geschmack und Fruchtansatz gut.

Die Pflanzen produzieren große, gleichmäßige Früchte mit einer ansprechenden, tiefroten Farbe. Die Früchte bleiben auch bei höheren Temperaturen fest.

Anbau

Fardao eignet sich für den Anbau auf Stellagen oder im Gewächshaus. Für eine hohe Produktion ist ein kräftigerer Pflanzentyp mit mehreren Kronen wünschenswert. Im Falle eines Frühjahrsanbaus wird eine Traypflanze mit mehr als fünf Blütenständen empfohlen. Für einen Herbstanbau oder einen Durchkultur im Gewächshaus ist es ratsam, einen leichteren Pflanzentyp mit etwa vier Blütenständen zu verwenden.

Der Kältebedarf dieser Sorte ist deutlich niedriger als der des durchschnittlichen Juniträgers und liegt zwischen 800 und 900 Stunden. Die Blütenanlage von Fardao auf dem Trayfeld beginnt relativ spät, was bedeutet, dass der Umstellungspunkt später als bei Sonsation und vergleichbar mit Falco ist. Bis zu diesem Zeitpunkt ist es ratsam, den Stickstoffgehalt niedrig zu halten.

Die starke Toleranz gegenüber Echtem Mehltau an Blatt und Frucht ist charakteristisch für diese Sorte. Die kompakte, aufrechte Pflanze sorgt dafür, dass die Früchte durch die groben Blätter gut geschützt sind. Dank des offenen Wuchsverhaltens sind die Früchte leicht zu pflücken und Kulturarbeiten einfach auszuführen. Der Produktionsverlauf dieser Sorte liegt zeitlich zwischen Falco und Sonsation. Durch die ausgezeichnete Pollenqualität der ersten Blüten eignet sich die Sorte zudem zum Forcieren, wodurch eine frühe Gewächshausproduktion möglich ist.

Ernte und Verkauf

Die gut angesetzten, intensiv roten Früchte von Fardao kommen am besten zur Geltung, wenn sie nicht zu früh gepflückt werden. Indem man die Früchte vollständig durchfärben lässt, entwickelt sich der Geschmack optimal und ist intensiver. Die Fruchtsamen dieser Sorte haben die gleiche Farbe wie die Fruchthaut, was die Frucht zusätzlich attraktiv macht.

Fardao ist unempfindlich für Druckstellen, wodurch die Früchte ihre Qualität und ihren Geschmack auch während der Lagerung hervorragend behalten. Die Erdbeeren eignen sich für den Direktverkauf, passen aber auch in das Premium-Einzelhandelssegment.

About Flevo Berry

We breed better strawberries. Varieties with excellent fruit full of taste and flavour for you to enjoy all year round. Our goal is to enable sustainable strawberry cultivation by introducing strong varieties. Productive, easy to pick, low in maintenance and less vulnerable for diseases.

Flevo Berry

Fardao is protected by Plant Breeders' Rights and traded under license.

This information is provided according to the most recent experiences with our new varieties. Local conditions determine the actual implementation of advice, for which Flevo Berry shall not accept any liability. All Flevo Berry varieties are made available for fruit production only. It is not permitted to propagate or sell plants or parts of plants without a license neither to use the variety for breeding purposes without written permission of the owner.

Read more about our story on **www.flevoberry.nl**