

# Preisliste: Nuklearstock und Virologie für Obstgehölze

Dienstleistung				Preise
Virus- und Phytoplasmentestung	Kernobst Dauer ca. 3 Jahre, inklusive gebündelte Fruchtvirosentestung über drei Ernten	Äpfel	ELISA und PCR im Labor Gehölzindikatoren: Virginia Crab, Lord Lambourne, Malus platycarpa, Spy 227, Russ 12740-7A, Golden Delicious, Gravensteiner und Boskoop	* CHF 1'300.– <sup>1</sup> (pro Sorte und Testjahr)
		Birnen und Quitten	ELISA und PCR im Labor Gehölzindikatoren: Hardy, Cydonia oblonga C7/1, Pyronia veitchii, Williams, Jules d'Aroll, Pyrus A20, Virginia Crab und Lord Lambourne	
	<b>Steinobst</b> Dauer ca. 2 Jahre	Kirschen	ELISA und PCR im Labor Gehölzindikatoren: GF-305, Sam, Bing, Kwanzan	* CHF 1'300.– <sup>1</sup> (pro Sorte und Testjahr)
		Zwetschgen	ELISA und PCR im Labor Gehölzindikatoren: GF-305, Ersinger, Kwanzan	
Virus- und Phytoplasmen-Freimachung	Kernobst	Wärmebehandlung	Dauer 2 Jahre Anschliessend Virus- und Phytoplasmentestung	CHF 2'000.– <sup>1</sup> (pro Sorte)
	Steinobst	Wärmebehandlung	Dauer 2 Jahre Anschliessend Virus- und Phytoplasmentestung	CHF 2'000.– <sup>1</sup> (pro Sorte)
Standplatzkosten	Kernobst / Steinobst	Jährliche Kosten für den Standort einer Pflanze im Nuklearstock ► Beschreibung auf Seite 2		* CHF 200.– / Jahr <sup>1</sup>
Vorstufen-Edelreiserabgabe exkl. Versandkosten	Kernobst / Steinobst	Vorstufen-Edelreiser	Winter: pro Edelaube Winter: pro Pfropfkopf Sommer: pro Edelaube Winter/Sommer: Vorstufen-Edelreis ausschliesslich für Versuchsbäume	CHF 3.– <sup>1</sup> pro Edelreis CHF 45.– <sup>1</sup> CHF 9.– <sup>1</sup> CHF 6.– <sup>1</sup> pro Edelreis CHF 90.– <sup>1</sup> CHF 10.– <sup>1</sup> pro Edelreis (ohne Rabatte)
Molekulare Sortenechtheitsprüfung	Kern- und Steinobst	Die molekulare Sortenechtheitsprüfung (auch Genotypisierung genannt) wird immer bei der Aufnahme in den Agroscope Nuklearstock durchgeführt. Seit 2007 ist die Genotypisierung Standard.		Keine zusätzlichen Kosten
Pomologische Sortenechtheitsprüfung (Auf Antrag des Sorteninhabers oder des Sortenzuständigen)	Kernobst	Jährliche Kosten der pomologischen Sortenechtheitsprüfung für 2 fruchtende Bäume pro Nuklearstockpflanze (Abgeltung gemäss NAP-Obstgenressourcen-Sammlungen) ► weitere Details auf Seite 2 «Pomologische Sortenechtheitsprüfung der Nuklearstockpflanzen»		Erstes Jahr CHF 103.60 / Jahr <sup>1</sup> Jedes weitere Jahr CHF 25.60 / Jahr <sup>1</sup>

\* Bei Sorten, welche die Sortengruppe JardinSuisse/SOV/Agroscope zur Aufnahme in den Nuklearstock bestimmt hat, sind die Virus- und Phytoplasmentestung sowie der Standort kostenlos.

<sup>1</sup> Die Preise sind inklusive Mehrwertsteuer. Porto und Verpackung gehen zu Lasten des Bestellers. – Rabatte siehe Seite 2.



## Rabattstufen für die Edelreiserabgaben (gültig ab 14. März 2024)

Baumschulen mit anerkannter, zertifizierter Jungpflanzenproduktion	20% Rabatt
VariCom und andere Forschungsinstitute	30% Rabatt

<p><b>Pomologische Sortenechtheitsprüfung von Nuklearstockpflanzen auf Antrag des Sorteninhabers oder des Sortenzuständigen</b></p> <p>Neben der Genotypisierung (molekularbiologische Sortenechtheitsprüfung) können pro Nuklearstockpflanze mindestens zwei fruchtende Bäume aus Reiser des Nuklearstockbaumes angezogen und über drei Ernten ausgewertet werden. Diese pomologische Sortenechtheitsprüfung dauert 6 bis 8 Jahre und ist für jede Pflanze im Nuklearstock erforderlich.</p> <p>Der Sorteninhaber oder der Sortenzuständige (Auftraggeber, Sorteninhaber, Lizenzgeber, NAP-PGREL-Obstkoordinator oder die Ansprechperson der Sorte) kann die pomologische Sortenechtheitsprüfung selber durchführen und das Resultat schriftlich an Agroscope, Beatrix Buchmann, Müller-Thurgau-Strasse 29, 8820 Wädenswil senden, darauf verzichten oder bei Agroscope gegen Rechnung in Auftrag geben (vgl. «Antrag für die Aufnahme von Obstsorten in den Nuklearstock für Obstgehölze»). Für die Bonituren und den Entscheid über die pomologische Sortenechtheit ist der Sorteninhaber, der Sortenzuständige oder dessen Vertreter zwingend beizuziehen.</p>	<p><b>Für jeden fruchttragenden Niederstammbaum werden von Agroscope folgende Kosten in Rechnung gestellt:</b></p> <p>im 1. Jahr: CHF 51.80 pro Baum für jedes weitere Jahr CHF 12.80 pro Baum</p> <p>Die Kosten basieren auf den Angaben des Bundesamtes für Landwirtschaft BLW NAP-PGREL <a href="#">PGREL - Konzepte und Richtlinien des BLW</a></p>
--	---

### Standplatzkosten

Die Standplatzkosten werden jährlich pro Pflanze resp. pro Topf im Nuklearstock erhoben, wenn die Sorte gemäss dem Entscheid der Sortengruppe JardinSuisse/SOV/Agroscope «für die Schweiz nicht von Bedeutung» ist.

Die Standplatzkosten umfassen die phytosanitäre Gesunderhaltung, verbunden mit Pflanzenschutzmassnahmen und periodischen diagnostischen Untersuchungen, die Genotypisierung (molekularbiologische Sortenechtheitsprüfung) sowie den Unterhalt und die Erhaltungsvermehrung der Nuklearstock-Obstsorten. Wer diese Kosten bezahlt, hat Anrecht auf den Bezug der Vorstufen-Edelreiser der Nuklearstockpflanze. Im Agroscope-Kühlraum verbleibt ein Reserve-Edelreis.

Diese Leistung kann nur beansprucht werden, wenn die definierte Kapazität im Agroscope-Nuklearstock nicht überschritten wird und das Einverständnis der Sortengruppe JardinSuisse/SOV/Agroscope vorliegt.

### Impressum

Herausgeber:	Agroscope Müller-Thurgau-Strasse 29, 8820 Wädenswil
Autoren:	Beatrix Buchmann, Agroscope
Beratung durch:	Fachbereich Recht und Verfahren BLW
Genehmigt durch:	Sortengruppe JardinSuisse/SOV/Agroscope
Copyright	© 2024 Agroscope <a href="http://www.nuklearstock.agroscope.ch">www.nuklearstock.agroscope.ch</a>