Übersichtstabelle zu den wichtigen Entscheidungskriterien für die Sortenwahl

Die Erzeugerorganisation spricht eine Empfehlung für großfrüchtige Nüsse aus!

Großfrüchtige Nüsse / für den Verkauf in der Schale

Sorte	Nussform Nuss- Ertrag Ernte- Kern- Blüte- Klima- An- Pflanzen- Resitenz				Resitenz	Geeignete Bestäubersorten									
		größe		termin	anteil	termin	anfor-	passungs-	gesundheit	Haselnuss-	Bakteriose	Früh	Mittel	Spät	Spät
						weiblich	derung	fähig		bohrer		Tonda.G.	Cosford	Hal.Riesen	Rote Zeller
Butler	Hoch- rund	+	+	0	0	-	0	0	0	0	+	Χ	Х		
Corabel	kugelig	++	+	++	0	0	+	-	0	0	++		Χ		Х
Emoa 1	kugelig	+ / ++	++	-/0	0/+	0	-	++	0/-	0	++	Χ	Χ		
Ennis	Hoch- rund	++	+	+	-	0/+	0	0	0	0/+	-/0		Χ		Χ
Gunslebert	länglich	++	+/++	0	0	+		++	++	0	++		Χ	Χ	Х
Hallische Riesen	Kegelförmig	+ / ++	0/+	0/+	•	++		0	++	++	++		Χ	Webbs	Х
Katalonski	flache Kugel	++	+	+	-	-/0	0/+	0	+	++	++		Χ	Χ	Χ
Webbs Preisnuss	sehr länglich	+	+/++	+ / ++	0	++	-	++	/0	0/+		_		Χ	Х

Beim verkauf von Haselnüssen in der Schale spielt der Kernanteil eine untergeordnete Rolle Bei unserem Klima ist ein später Blütetermin der weiblichen Knospen sehr vorteilhaft Ein sehr später Erntetermin kann zu Ernteproblemen führen (Witterung, Anlieferungstermin) Auch die weiteren Kriterien sollen berücksichtigt werden

sehr vorteilhaft für den Anbau für unser Klima

könnte bei sehr niedrigen Temperaturen bei der Blüte zu hohen Ernteausfall führen

länglich durch die längliche Form (eichelform) ist sie für den Verkauf in der Schale nicht geeignet

Legende:		sehr gering / sehr klein / sehr wenig / sehr früh
	-	gering / klein / wenig / früh
	0	mittel / normal / Standard / Durchschnitt
	+	hoch / groß / viel / spät
	++	sehr hoch / sehr groß / sehr viel / sehr spät

Quelle: Bayerische Landesanstalt für Weinbau und Gartenbau

Abschlussbericht März 2015 zum Forschungsprojekt:

Ist der Anbau von Haselnüssen zur Fruchtgewinnung in Bayern wirtschaftlich möglich?

LA Carola Nitsch, AELF Fürth

Kleinfrüchtige Nüsse / für die Verarbeitung - knacken

Sorte	Nussform	Nuss-	Ertrag	Ernte-	Kern-	Blüte-	Klima-	An-	Pflanzen-	Resitenz	Resitenz	Geeignete Bestäubersorten			
		größe		termin	anteil	termin	anfor-	passungs-	gesundheit	Haselnuss-	Bakteriose	Früh	Mittel	Spät	Spät
						weiblich	derung	fähig		bohrer		Tonda.G.	Cosford	Hal.Riesen	Rote Zeller
Lange Zellernuss	länglich	0	0/+			-/0	-	+	++	-/0	0/+		Χ		
Daria	kugelig	•	++	-	+	0	0	+	-/0	0	++	Х	Х		Х
Riccia di Talanico	kugelig	-	++		+		0/+	+	0	-	++	Χ			
San Giovanni	länglich	0	++	0	+	0	0	+	+	0	0/+		Χ		Х
Torino 112	kugelig	•	++	-	+	0	0	+	+	0	++	Х	Х		Х
Istrische Runde	Flach-kugelich	+	++	0	0	-	0	0		+	0/+		Χ		
Rote Zeller	rund	-	+		+	0	-	+	0	0	+				

Beim verkauf von Haselnüssen als Kerne spielt der Kernanteil eine grosse Rolle Bei unserem Klima ist ein später Blütetermin der weiblichen Knospen sehr vorteilhaft Ein sehr später Erntetermin kann zu Ernteproblemen führen (Witterung, Anlieferungstermin) Auch die weiteren Kriterien sollen berücksichtigt werden

sehr vorteilhaft für den Anbau für unser Klima

könnte bei sehr niedrigen Temperaturen bei der Blüte zu hohen Ernteausfall führen

länglich durch die längliche Form (eichelform) ist sie für den Verkauf in der Schale nicht geeignet

Bemerkung:

Emoa 1	reichtraggend, auch in Höhenlagen geeignet					
Gunslebert	Reichtragend, Höhenlagen bis 700m					
Hallische Riesen	Robust, zuverlässiger Fruchtansatz, Höhenlagen bis 500m					
Rote Zeller	Bestäubersorte, sehr reichblühend, robust					
Cosford	Bestäubersorte, sehr reich- und langblühend					

Legende:		sehr gering / sehr klein / sehr wenig / sehr früh
	-	gering / klein / wenig / früh
	0	mittel / normal / Standard / Durchschnitt
	+	hoch / groß / viel / spät
	++	sehr hoch / sehr groß / sehr viel / sehr spät

Quelle: Bayerische Landesanstalt für Weinbau und Gartenbau

Abschlussbericht März 2015 zum Forschungsprojekt:

Ist der Anbau von Haselnüssen zur Fruchtgewinnung in Bayern wirtschaftlich möglich?

LA Carola Nitsch, AELF Fürth

Quelle: Bayerische Staatsministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten

Bayerischer Obstbauleitfaden