






BEEREN

HIMBEEREN / BROMBEEREN

Stadium	Schadereger	Produkte	Dosierung	Wartefrist	Wichtige Hinweise
Frühjahr beim Austrieb	Brombeermilbe	Elosal Supra	1–2%		Austriebsspritzung (1%) oder wenn Triebe 10–15 cm lang sind (1%). Anstelle von Elosal Supra kann auch Heliosoufre S eingesetzt werden.
Frühjahr	Einjährige Unkräuter und Ungräser	Hysan Aqua	3l		Reihenbehandlung mit Abschirmung der Kultur, bis Stadium BBCH 55. Nicht im Pflanzjahr. Keine Anwendung auf Sandböden. Max. 1 Anwendung / Jahr.
Ganze Vegetation	Raupen, Blattwespen, Spanner, Thripse, Wanzen, Wickler	Audienz	0,02%	3 Tage	Max. 2 Behandlungen pro Parzelle und Jahr.
	Blatrfressende Raupen	DiPel DF	0,05–0,1%	3 Tage	Max. 3 Behandlungen pro Parzelle und Jahr. Nicht bei kaltem Wetter einsetzen. Nur gegen junge Larvenstadien wirksam.
Vor der Blüte	Himbeerkäfer, Erdbeer- oder Himbeerblütenstecher	Audienz	0,02%	1 Woche	Max. 2 Behandlungen, kurz vor der Blüte bis Beginn Blüte.
	Spinnmilben, Brombeermilbe, Himbeerblattmilbe	Milbeknock	0,125%	1 Woche	1 Behandlung pro Jahr, vor der Blüte.
Vor der Blüte und / oder nach der Ernte	Rutenkrankheit	Amistar oder Funguran Flow	0,1% 0,3–0,5%		Max. 4 kg Kupfer-Metall pro Jahr. Alternativ ist auch Vitigran 35 0,3% möglich.
	Gemeine Spinnmilbe	Kiron	0,2%		
	Gallmücken	Pistol	0,25 kg/ha		Nach der Ernte bis Ende Entwicklung der Blütenknospen (BBCH 59). Max. 2 Behandlungen / Kultur.
Vor und nach der Ernte	Gemeine Spinnmilbe	Siva 50	2%	1 Woche	Gute Benetzung der Pflanzen notwendig.
	Blattläuse	Parexan N	0,1%	3 Wochen	
Blüte	Himbeerkäfer	Aligator	0,04%	3 Wochen	Bei Blütebeginn, ausserhalb des Bienenfluges. ÖLN-Restriktionen beachten.
	Graufäule (Botrytis)	Espiro	0,25%	2 Wochen	1 Behandlung pro Jahr.
Fruchtreife	Kirschessigfliege	Audienz	0,02%	3 Tage	Max. 2 Behandlungen.
Vor der Blüte oder nach der Ernte	Acker- und Zaunwinde	MCPB Omya	4l (0,4%)		Nicht in Brombeeren. Nach Ausreifen der Triebe und Abschluss des Triebwachstums behandeln.

JOHANNIS- / STACHELBEERE

Stadium	Schadereger	Produkte	Dosierung	Wartefrist	Wichtige Hinweise
Frühjahr	Einjährige Unkräuter und Ungräser	Hysan Aqua	3,5l		Reihenbehandlung mit Abschirmung der Kultur, bis Stadium BBCH 56. Nicht im Pflanzjahr. Keine Anwendung auf Sandböden. Max. 1 Anwendung / Jahr.
Ganze Vegetation	Raupen, Blattwespen, Spanner, Thripse, Wanzen, Wickler	Audienz	0,02%	3 Tage	Max. 2 Behandlungen pro Parzelle und Jahr.
	Blatrfressende Raupen	DiPel DF	0,05–0,1%	3 Tage	Max. 3 Behandlungen pro Parzelle und Jahr. Nicht bei kaltem Wetter einsetzen. Nur gegen junge Larvenstadien wirksam.
Vor Blütenende und nach der Ernte	Echter Mehltau	Amistar	0,1%		Amistar in Johannisbeeren gegen Mondscheinigkeit und in Ribes-Arten gegen Echten Mehltau.
Vor der Blüte bis Ende Blüte	Echter Mehltau, Mondscheinigkeit	Corsil	0,02%	3 Wochen	Corsil : max. 3 Behandlungen pro Parzelle und Jahr mit Strobilurinen.
Sofort nach der Blüte und nach der Ernte	Blattfallkrankheit	Vitigran 35 oder Funguran Flow	0,22% 0,15–0,5%	3 Wochen 3 Wochen	Max. 4 kg Kupfer-Metall pro Jahr.
Vor der Blüte u. nach der Ernte	Echter Mehltau	Heliosoufre S	0,2–0,5%		Aufwandmenge: 5l/ha.
Fruchtreife	Kirschessigfliege	Audienz	0,02%	3 Tage	Max. 2 Behandlungen.
Vor und nach der Ernte	Blattwespenlarve, Blattläuse	Parexan N	0,1%	3 Wochen	
Vor der Blüte oder nach der Ernte	Acker- und Zaunwinde	MCPB Omya	4l (0,4%)		Nicht in Stachelbeeren. Nach Ausreifen der Triebe und Abschluss des Triebwachstums behandeln.
Ende Oktober bis Mitte Januar	Einjährige Unkräuter und Ungräser	Kerb Flo	2,5–4l		Gegen Quecken mit 5,0–6,25l/ha, frühestens 6 Monate nach der Pflanzung anwenden.

				
Austrieb	Blütenknospen sichtbar	Blüte	Fruchtentwicklung	Nach der Ernte/ Neupflanzung

UNKRAUTBEKÄMPFUNG

Einjährige Unkräuter und Ungräser	Nikkel 2,5l/ha			Mentor Uno 1,5–3l/ha	Im Herbst 2 Behandlungen mit Mentor Uno , erste Spritzung 14 Tage nach dem Pflanzen im Keimblattstadium der Unkräuter. Nach 8–10 Tagen Spritzung wiederholen. Bredola im September auf gut angewachsene Kulturen anwenden. Wenn notwendig, kann im Frühjahr beim Austrieb Nikkel eingesetzt werden.
			ÖLN-Restriktionen beachten	Bredola 1,5–2l/ha	
				Nikkel 2,5–3l/ha	
Unkräuter	Alopex 167 g/ha			Alopex 167 g/ha	Max. 1 Behandlung im Frühling vor der Blüte oder im Sommer nach der Ernte.
Ungräser	Ruga 2–6l/ha			Ruga 2–6l/ha	Wartezeit: 6 Wochen. 2,5–3l/ha gegen einjährige, 4–6l/ha gegen mehrjährige Ungräser.

KRANKHEITSKONTROLLE

Echter Mehltau	Taifen 0,6l/ha			Taifen 0,6l/ha	Taifen: Max. 3 Behandlungen pro Jahr mit Difenconazol oder SDHI-Fungiziden. Wartezeit: 1 Tag.
	Corsil 0,3 kg/ha			Corsil 0,3 kg/ha	Corsil und Amistar enthalten Strobilurine. Max. 3 Behandlungen pro Jahr mit Strobilurinen. Wartezeit 2 Wochen.
	Amistar 1l/ha			Amistar 1l/ha	
	Elosal Supra 2–4 kg/ha			Elosal Supra 2–4 kg/ha	Wartezeit 3 Tage.
	Heliosoufre S 2–4l/ha			Heliosoufre S 2–4l/ha	Heliosoufre S: Keine Anwendung von der Blüte bis zum Ende der Ernte.
Pilzliche Blattfleckenkrankh., eckige Blattfleckenkrankh.	Funguran Flow 1,5–2l/ha			Funguran Flow 1,5–2l/ha	Höchstens 4 kg Kupfer-Metall je Hektar und Jahr.
Graufäule	Espiro 2,5l/ha				Eine Behandlung mit Espiro während der Vollblüte durchführen. Wartezeit: 2 Wochen.
	Prolectus 1,2 kg/ha				Max. 2 Behandlungen mit Prolectus . Wartezeit: 3 Tage.

SCHÄDLINGSKONTROLLE

Spinnmilben	Milbknock 1,25l/ha			Milbknock 1,25l/ha	Milbknock wirkt gegen alle beweglichen Stadien. Wartezeit: 1 Woche, max. 1 Behandlung pro Jahr.
	Majestik 25l/ha				Majestik: Wartezeit: 3 Tage.
Gemeine Spinnmilbe, Erdbeermilbe	Kiron 2l/ha			Kiron 2l/ha	Kiron wirkt gegen alle beweglichen Stadien. Wartezeit: 3 Wochen, max. 1 Behandlung pro Jahr.
Spinnmilben, Blattläuse	Siva 50 20l/ha			Siva 50 20l/ha	Gute Benetzung wichtig, Wirkung nur bei direktem Kontakt. Wartezeit: 1 Woche.
Thrips, Erdbeerblütenstecher	Audienz 0,2l/ha			Audienz 0,2l/ha	Wartezeit: 3 Tage, max. 2 Behandlungen pro Jahr.
Kirschessigfliege				Audienz 0,2l/ha	Anwendung in Fruchtreife. Max. 2 Behandlungen. Wartezeit: 3 Tage.
Schnecken	Steiner Gold 5 kg/ha				Keine essbaren Pflanzenteile bestreuen. Max. 700 g Metaldehyd pro ha und Jahr auf der gleichen Parzelle.