

# Jahreskalender für ImkerInnen

## Kalender der zehn Jahreszeiten

Der Phänologische Kalender richtet sich nach den Pflanzen und deren Entwicklung. Der Beginn einer Jahreszeit wird durch eine Zeigerpflanze angezeigt. Beginn und Dauer der Jahreszeit sind jährlich und von Region zu Region unterschiedlich. Die angegebene Dauer ist der Durchschnitt seit 1991. Die Entwicklung der Honigbienenvölker ist eng an die Umgebungsbedingungen gebunden.

Aktuelle Daten gibt es auf → [www.bienenlieb.at/monatsinfo](http://www.bienenlieb.at/monatsinfo)

Info-Block

Tipps für Anfänger und Fortgeschrittene

**DANIEL PFEIFENBERGER**, Bio-Imker in Salzburg, Obmann der Imker-Ortsgruppe Salzburg Stadt/Umgebung, Bienenlieb Imkerzentrum, Alpenstraße 54, 5020 Salzburg, Tel. 0662/262200-30, E-Mail: [daniel@bienenlieb.at](mailto:daniel@bienenlieb.at)



WINTER		FRÜHLING			SOMMER			HERBST		
21.12. Wintersonnenwende →		20.03. Frühlings- Tag- und Nachtgleiche →			21.06. Sommersonnenwende →			23.09. Herbst- Tag- und Nachtgleiche →		
WINTER	VORFRÜHLING	ERST-FRÜHLING	VOLL-FRÜHLING	FRÜH-SOMMER	HOCHSOMMER	SPÄT-SOMMER	FRÜH-HERBST	VOLL-HERBST	SPÄT-HERBST	WINTER
durchschnittliche Dauer	37 Tage	32 Tage	30 Tage	22 Tage	44 Tage	23 Tage	27 Tage	25 Tage	19 Tage	106 Tage
Zeigerpflanze	Haselstrauch (Stäuben oder Kätzchen)	Forsythie (Blüte)	Frühapfel (Blüte)	Schwarzer Hollunder (Blüte)	Sommerlinde (Blüte)	Frühapfel (Pflückreife)	Schwarzer Hollunder (Pflückreife)	Stiel-Eiche (Früchte)	Stiel-Eiche (Blattfärbung)	Stiel-Eiche (Blattfall)

Jänner	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kontrolle Fluglöcher</li> <li>- Inventur Material</li> <li>- Planung Bienenvölker und Vermarktung</li> <li>- Fortbildung und Lesen</li> <li>- Anpassungen an der Betriebsweise</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kontrolle Fluglöcher</li> <li>- Tote Völker bienendicht verschließen; Ursache feststellen</li> <li>- Futterkontrolle</li> <li>- Rähmchen vorbereiten</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Varroa-Diagnose</li> <li>- Futterkontrolle</li> <li>- kompaktes Brutnest</li> <li>- schwache Völker stärken</li> <li>- Unterboden reinigen</li> <li>- Bienenweide planen</li> <li>- Stockkarten vorbereiten</li> <li>- Meldung Winterverluste: <a href="http://www.bienenstand.at">www.bienenstand.at</a></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Varroa-Diagnose</li> <li>- Futterkontrolle</li> <li>- Kompaktes Brutnest</li> <li>- erster Honigraum</li> <li>- Vorbereitung Tag des offenen Bienenstocks</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- VIS-Meldung</li> <li>- Brut- und Honigräume angepasst</li> <li>- Schwärme verhindern bzw. fangen und versorgen</li> <li>- Völker teilen</li> <li>- Ableger erstellen</li> <li>- Honigernte</li> <li>- Honigernte</li> <li>- 3. Sonntag im Mai: Tag des offenen Bienenstocks</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tracht / Futterversorgung</li> <li>- Schwärme verhindern bzw. fangen und versorgen</li> <li>- Vorbereitung Varroa-Behandlung</li> <li>- Honigernte</li> <li>- Reinzuchtköniginnen besorgen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Honigernte</li> <li>- Varroa-Behandlung</li> <li>- Fütterung</li> <li>- Ableger / Kehrschwärme</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Fütterung</li> <li>- Kontrolle der Völker</li> <li>- nur starke Völker einwintern</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kontrolle der Völker</li> <li>- nur starke Völker einwintern</li> <li>- Fütterung abschließen</li> <li>- Varroa-Diagnose</li> <li>- Varroa-Nachbehandlung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Flugloch beobachten</li> <li>- Klopfprobe</li> <li>- Milbenkontrolle</li> <li>- Futterkontrolle</li> <li>- letzte Revision</li> <li>- Flugloch und Boden öffnen</li> <li>- Honig abfüllen und verkaufen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- VIS-Meldung</li> <li>- Kontrolle Fluglöcher</li> <li>- Brutfreiheit beobachten</li> <li>- Restentmilbung</li> <li>- Produkte vorbereiten</li> <li>- Verkauf Advent / Weihnachten</li> <li>- Klärung der Kennzeichnungsvorschriften</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Restentmilbung (falls Ende November noch nicht erledigt)</li> </ul>

**Befall Varroa-Milbe**

Einmal monatlich sollte der Milbenbefall über den natürlichen Abfall auf den Bodeneinschub (Windel) kontrolliert werden. Ist keine Windel vorhanden, kann eine Varroa-Tasse eingelegt werden. Die nachstehenden Werte geben ungefähre Grenzwerte zur Monatsmitte an (= Anzahl durchschnittlich pro Tag in 2-4 Tagen). Empfehlung: 2 Tage reichen aus, bei Unsicherheit gleich nochmal 2 Tage beobachten.

kein Problem	0 - 1	1 - 2	Hauptbehandlung				1 - 2	0 - 1	Restentmilbung wenn brutfrei
Behandlung demnächst nötig	~ 2	~ 5					~ 3	~ 3	
Behandlung sofort nötig	> 4	> 6					> 4	> 4	
empfohlene Behandlung	BRUT	VC	VC	VC, KS oder TBE	VC, KS, TBE	VC, KS, TBE	VC	VC	
	BIENEN	OX oder MS	OX oder MS	OX oder MS	OX oder MS	OX oder MS	OX oder MS	OX oder MS	

VC = Wärmebehandlung der Brutwaben mit dem Varroa-Controller (ohne Bienen)  
 KS = Königin für 21 Tage sperren, bis alle Brutzellen geschlüpft sind; Duplex-Wabentasche oder Kö-Käfig  
 TBE = Totale-Brut-Entnahme, Entnahme aller Brutwaben (oder Aufritzen bei kleinen Restflächen)  
 OX = Oxalsäure entweder verdampft (Oxamat) oder geträufelt (VarroMed)  
 MS = Milchsäure gesprüht auf die Waben oder in der Schwarmkiste (dzt. keine VET-Zulassung in Österreich)