

2. Život včel v průběhu roku – Včelařský rok

Včelařský rok

Včelařský rok se dělí do 7 období. Nedají se oddělit datem, řídí se přibližně květem rostlin. V každé oblasti či nadmořské výšce je to jinak.

A. Fenologické rozdělení včelařského roku

Rozvoj včelstva jde v souladu s rozvojem přírody, s rozvojem vegetace. Tuto zákonitost musí včelař respektovat. Pojem zralé včelstvo. Rostliny nám pomáhají odhadnout stav přírody, rozeznáváme dva typy:

1. Včelařské rostliny vůdčí – svým rozkvetem charakterizují nástup jednotlivých vývojových fází včelařského období roku.

2. Včelařské rostliny signalizační - oznamují že za 40 dnů rozkvetou rostliny hlavní. (40 dnů trvá vývoj včely v létavku).

- I. **Podletí** – VII-VIII.- období žní, máta, šalvěj, slunečnice, štírovník, druhá seč jetele, vrbovka, vřes a možná jedle. (ženci na pole včely s pole). Včelař-odstranění medníků, zužitkování matek, podzimní prohlídky, doplnění zásob, léčení. Včely- vyhánění trubců, slídění, loupež
<http://www.youtube.com/watch?v=w4pGA9oWnck>
http://www.youtube.com/watch?v=CDyLBBmdQ_Q
- II. **Podzim** – IX-X.- ocún jesenní, rudbekia, světlík, astry. Včelař-poslední prohlídky, léčení třídění souší. Včely-náznaky chomáče na noc, prolety přes den.
- III. **Zima** – XI-II.- Bez vegetace. Včelař-údržba, hodnocení studium. Včely-zimní chomáč, klid.
<http://www.youtube.com/watch?v=qEsoeO96Jts>
- IV. **Předjaří** – III-IV.- olše lepkavá, líska, šafrán, topol, jáva, podběl, bledule, sněženky, sasanka, plicník, hluchavka nachová. Včelař-jarní prohlídky, spojování včelstev, náprava, léčení. Včely-prolety, začátek plodování.
http://www.youtube.com/watch?v=rAU_JM7y5hU
<http://www.vcelky.cz/zakroky.htm>
- V. **Jaro** – IV-V. Třešeň ptačí, srstka, ovocné stromy, kaštan koňský, bříza, trnka, buk, dub, řepka. Včelař - rozšiřování ,kočování, vytáčení, CH M. Včely-rychlý rozvoj, jarní snůška často hlavní snůška, RN, stavební pud.
<http://www.vcelky.cz/kocovani.htm>
- VI. **Časné léto** – VI. Akát , rybíz ,maliník, jetel, luční květiny,– les? Včelař-CH M, st. rámeček, rojení, vytáčení, Včely- vrchol rozvoje, rojení, snůška
<http://www.youtube.com/watch?v=uin5ATO4Kh8>
<http://www.vcelky.cz/oo-roji-se-vcelky.htm>
<https://www.youtube.com/watch?v=0zzMYXGRbIY>
<https://www.youtube.com/watch?v=QjPtGR1wMA0>
- VII. **Plné léto** – VII. – lípa malolistá, zimolez, pámelník, ohnice, hořčice, hadinec, mák, chrpa, svazenka, komonice. atd. Včelař - medobraní x krmení. Včely-slunovrat znamená přípravu na zimu.
<https://www.youtube.com/watch?v=t1wsOunqeKM>
https://www.youtube.com/watch?v=b_AZjcYQ2JK

B. Podle výrobních cyklů, včelařských období:

1. Regenerační období - podletí a podzim
2. Období zimního klidu – zima
3. Období jarního růstu – předjaří a jaro
4. Reprodukční a produkční období – časné léto a plné léto

System 5P:

1. Prostředí
2. Pastevní podmínky (plynulý pás potravy)
3. Příbytek
4. Plemeno
5. Potřebná péče včelařem.