

**ОЗНАКА
ДОКУМЕНТА**

SB2M

МЕТОДА

ОСНИВАЊЕ ПЧЕЛИЊИХ ЗАЈЕДНИЦА ЗА ТЕСТИРАЊЕ ИЗ НУКЛЕУСА

**ПРЕПОРУЧЕНО
РАЗДОБЉЕ**

Јан	Феб	Мар	Апр	Мај	Јун	Јул	Авг	Сеп	Окт	Нов	Дец
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

ПРЕДУСЛОВИ

- Касно пролеће и рано лето када су доступне спарене матице
- Присутност нектарне и поленске паше

**ПОТРЕБАН
МАТЕРИЈАЛ И
ОПРЕМА**

- ✓ Јака и здрава пчелиња друштва из којих ће се узимати пчеле
- ✓ Стандардна кошница (један наставак), оквири са изграђеним саћем и оквири са сатном основом
- ✓ Спарена матица познатог порекла
- ✓ Доступност хране (оквири са медом и поленом или додавање шећерног сирупа)

ПОСТУПАК



1. Припремите нову кошницу, додајте оквири са саћем и оквири са сатном основом. Оставите празан простор за оквири са пчелама, леглом и храном



2. Проверите снагу и здравствени статус пчелињих друштава из којих ћете узимати пчеле и издвојите 3 оквира са поклопљеним леглом (без непоклопљеног) и 2 оквира са храном (мед и полен)



3. Изаберите оквири на којима пчеле покривају најмање 70% површине и пазите да не пренесете матицу из овог пчелињег друштва



4. Преместите одабране оквири у нову заједницу (рој) и додајте матицу у кавезу за матице који је затворен са шећерном погачом

ПОСТУПАК



5. Уколико је потребно, додајте још пчела како би сте осигурали да 70% свих оквира буде прекривено пчелама. Уједначите снагу свих нових заједница (ројева)



6. Уколико је потребно, додајте храну (шећерни сируп) како би сте осигурали добар почетак развоја заједнице (роја)

НАПОМЕНЕ И ПРЕПОРУКЕ

- Све пчелиње заједнице за тестирање (ројеве) формирајте истог дана
- Уколико је могуће, за оснивање пчелиње заједнице за тестирање (роја) користите пчеле, легло и храну само из једног донорског пчелињег друштва
- Ако је могуће, донесите пчеле из пчелињака који је удаљен више од 3 км од тестне локације. Ако пчелиње заједнице за тестирање (ројеви) остају на истом пчелињаку из којег су формиране, додајте пчеле тако да их натресете са још два оквира из легла
- Проверите да ли је кавез са матицом добро постављен тако да пчеле могу несметано ослободити матицу
- Спречите појаву грабежи на пчелињаку избегавањем просипања шећерног сирупа и сузите лета

ДОДАТНЕ ИНФОРМАЦИЈЕ



- Standard methods for rearing and selection of *Apis mellifera* queens (Buchler *et al.*, 2013)
- Standard methods for estimating strength parameters of *Apis mellifera* colonies (Delaplane *et al.*, 2013)
- AGT Methodenhandbuch (www.toleranzzucht.de/zuchtprogramm/methodenhandbuch/)
- Virtual apiary (www.smartbees-fp7.eu/extension)
- Selektion der Honigbiene (IWF Wissen und Medien gGmbH, Nonnenstieg 72 D-37075 Göttingen) Video material