

■ INSTRUKTION: Introduktion av parad drottning

Viktig information för en lyckad drottningtillsättning

1. FÖRBEREDELSE

- Tidpunkt: Öppna kupan försiktigt, minimalt med rök. Helst kvällstid när dragbina har lugnat ner sig.
- Gammal drottning: Ta bort henne direkt.
- Väntetid: Låt kupan vara drottninglös i minst 2–4 timmar före introduktionen.

2. KONTROLL AV CELLER

- Gå igenom alla ramar. Förstör varje drottningcell — både öppna och täckta. En enda förbisedd cell kan leda till att den nya drottningen dödas omedelbart.

3. FODER OCH HÄLSA

- Vid brist på nektarflöde, mata med sockerlösning i god tid. Introducera aldrig en drottning i ett sjukt samhälle eller vid hög varroabelastning.

4. PLACERING AV BUREN

- Vatten: Sätt en droppe rent vatten på nätet med fingret precis innan buren sätts in — drottningen kan vara uttorkad efter transporten.
- Förbered buren: Bryt av plastfliken för kandi. Låt den andra proppen sitta kvar (blockerar direkt utträde).
- Position: Placera buren mitt i yngelklotet mellan ramarna, fäst med en tandpetare. Nätet vänt mot bina — tillåter doftutbyte och matning.

5. KONTROLL & ACCEPTANS

Dag 1–2: Kontrollera binas beteende vid buren.

- ✓ Positivt: Bina sitter lugnt och matar drottningen, bygger fast buren med ljust vax — ta bort den andra proppen.
- ✗ Negativt: Bina sitter i tät aggressiv boll runt buren eller täcker nätet med propolis — vänta ett dygn till. Om aggressionen kvarstår, se avsnitt 7.

Dag 5–7: Leta efter nystiftade ägg. Flytta inte ramar i onödan.

OBS! Inga ägg efter 7 dagar? Vänta ytterligare 3–4 dagar (kallt väder fördröjer). Läger hon fortfarande inte — kontrollera om samhället har äggläggande arbetsbin (se avsnitt 6).

6. LÅNGT UTAN DROTTNING ELLER ÄGGLÄGGANDE ARBETSBIN

Tecken på äggläggande arbetsbin: flera ägg per cell, ägg på cellväggar, oregelbundet stiftmönster.

- Utan äggläggande arbetsbin: Introducera enligt avsnitt 1–5, men räkna med lägre acceptans. Sätt gärna in en ram med öppet yngel samtidigt som buren — detta aktiverar binas moderinstinkt och ökar chansen för acceptans.
- Med äggläggande arbetsbin — direkt tillsättning fungerar inte. Placera drottningburen säkert inomhus (droppe vatten) och använd skakningsmetoden:
 - Bär kupan 50–100 m från sin plats. Skaka ut alla bin på marken. Flygbina flyger tillbaka; äggläggande arbetsbin (förlorat flygorientering) stannar och dör.
 - Ställ tillbaka den tomma kupan på ursprungsplatsen. När flygbina återvänt, introducera drottningen enligt avsnitt 1–5.

VARNING: Att sätta in drottningen direkt i ett samhälle med äggläggande arbetsbin innebär nästan säker förlust av henne.

7. OM BINA VÄGRAR ACCEPTERA

- Ta ut buren omedelbart. Förvara drottningen säkert (avläggare eller inomhus med droppe vatten).
- Kontrollera: förbisedd drottningcell? Annan drottning i kupan? Äggläggande arbetsbin (se avsnitt 6)?
- Låt samhället lugna sig 24–48 timmar efter att problemet åtgärdats.
- Nytt försök med 6-dagarsmetoden: Sätt in en ram med öppet yngel + drottningburen samtidigt (dag 0). På dag 6, under samma kupbesök: förstör ALLA drottningceller på ramen — direkt därefter öppna burens stora avdelning. Missa en cell = drottningen förlorad.

Tips: Kontrollera kandimängden på dag 6 — bina kan ha ätit upp det på förhand. Fyll på vid behov innan du öppnar avdelningen.

★ SÄKRASTE METODEN: VIA AVLÄGGARE

- Gör en liten avläggare (2–3 ramar täckt yngel + ungbins) och introducera drottningen där. När hon lägger stabilt — slå samman med huvudsamhället via tidningspappersmetoden. Nästan 100 % framgång.

★ ANDRA SÄKRA ALTERNATIV FÖR VÄRDEFULLA DROTTNINGAR

- Via dubbelnät (andra våningen): Sätt en låda med täckt yngel överst, separerad från moderkupan med ett dubbelnät (som inte släpper igenom bin, bara luft/doft). Vänd det övre flustret åt motsatt håll. Viktigt: Säkerställ god ventilation så att ynglet inte överhettas. Introducera drottningen i den övre lådan.
- Påstickningsbur (Push-in cage): Tryck fast en påstickningsbur (t.ex. rund 90 mm) över ett område med utkrypande (kläckande) yngel och lite foder. Släpp in drottningen under buren. De nykläckta bina accepterar henne omedelbart.



Vi älskar bin