



THÙNG ONG LÀM BẰNG ĐẤT

SÁNG KIẾN TRONG NUÔI ONG

Phạm Thị Huyền

Trung tâm Nghiên cứu và Phát triển Ong

B, o c, o chia sđ kinh nghiÖm B R D C

Vai trò của thùng trong nuôi ong

Thùng ong là nhà của ong.

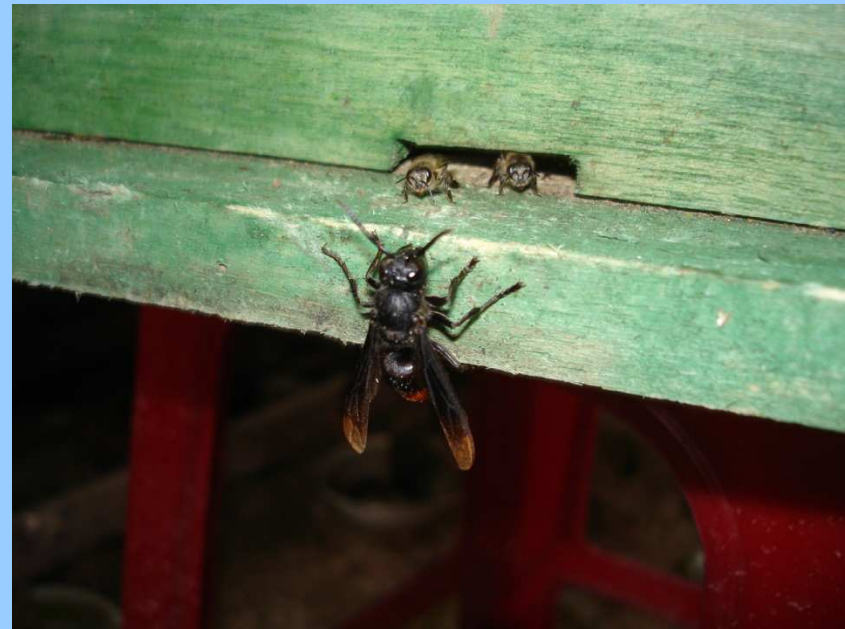
Là dụng cụ nuôi ong quan trọng nhất:



B, o c, o chia sđ kinh nghiÖm B R D C

Vai trò của thùng trong nuôi ong

- Giúp đàn ong tránh khỏi điều kiện bất thuận về thời tiết và kẻ thù phá hoại.



B, o c, o chia sđ kinh nghiÖm B R D C

Vai trò của thùng trong nuôi ong

- Giúp người nuôi ong tăng thêm số đàn, tránh ong chia đàn tự nhiên vào mùa thức ăn dồi dào



B, o c, o chia sđ kinh nghiÖm B R D C

Vai trò của thùng trong nuôi ong



Tác hại do
không có
thùng chia
đàn



B, o c, o chia số kinh nghiệm B R D C

Các loại thùng ong phổ biến ở Việt Nam

Thùng hiện đại



Nuôi ong ngoại



Nuôi ong nội

B, o c, o chia sđ kinh nghiÖm B R D C

Các loại thùng ong phổ biến ở Việt Nam

Thùng cổ truyền



Đỗ tròn nằm



Đỗ tròn đứng

B, o c, o chia số kinh nghiệm B R D C

Các loại thùng ong phổ biến ở Việt Nam

*Thùng
cổ
truyền*



Đỗ thanh xà có khoảng trống ở trên

B, o c, o chia sđ kinh nghiÖm B R D C

Các loại thùng ong phổ biến ở Việt Nam

Thùng cổ truyền



Thùng vuông bánh tổ cố định



Thùng thanh xà

B, o c, o chia sđ kinh nghiÖm B R D C

Các loại thùng ong phổ biến ở Việt Nam

- Tất cả các loại thùng đều làm bằng gỗ => *áp lực cho việc bảo vệ rừng và ảnh hưởng không tốt đến môi trường.*
- Nếu phải mua thùng ong bằng gỗ => *ảnh hưởng đến kinh tế gia đình nông dân*



B, o c, o chia sđ kinh nghiÖm B R D C

Xuất phát ý tưởng làm thùng đất

- Quan sát thực tế: Ong mật sống tốt trong hốc đất, trong tổ mối và trong các hốc đá phía dưới có đất.



B, o c, o chia sđ kinh nghiÖm B R D C

Xuất phát ý tưởng thùng đất

- Người dân tỉnh Hà Giang tạo hốc đất trên tường để nuôi ong
- Đất có ở khắp nơi, nhất là vùng núi – **KHÔNG MẤT TIỀN MUA.**



B, o c, o chia sđ kinh nghiÖm B R D C

Thực hiện ý tưởng

Thực hiện lần đầu là chị Phạm Thị Quy, người dân tộc Tày, xã Thanh Vân, huyện Chợ Mới, tỉnh Bắc Kạn.



Lấy đất



Sàng đất

B, o c, o chia sđ kinh nghiÖm B R D C

Thực hiện ý tưởng



Nhào trộn đất

B, o c, o chia sđ kinh nghiÖm B R D C

Thực hiện ý tưởng



Vỗ nhẹ vào đất tạo phiến



Cắt phần thừa

B, o c, o chia sđ kinh nghiÖm B R D C

Thực hiện ý tưởng



Ghép các phiến đất



Chốt thùng bằng đinh tre

B, o c, o chia sđ kinh nghiÖm B R D C

Thực hiện ý tưởng



Trát kín khe hở



Thùng ong đất

B, o c, o chia số kinh nghiệm B R D C

Ưu điểm của thùng đất

- Đàn ong sống trong thùng đất qua mùa đông vẫn phát triển bình thường.
- Mùa ong luyện mật không có hiện tượng đọng nước trong thùng.
- Thùng không bị ong rừng cắn thủng.



B, o c, o chia sđ kinh nghiÖm

B R D C

Ưu điểm của thùng đất

- Tính chất công việc không nặng nhọc đối với nông dân
- Kỹ thuật làm thùng hết sức đơn giản, phù hợp với mọi người nhất là phụ nữ
- Tận dụng thời gian nhàn rỗi hoặc vào những ngày không đi làm đồng



B, o c, o chia sđ kinh nghiÖm B R D C

Ưu điểm của thùng đất

So sánh	Thùng gỗ	Thùng đất
Nguyên liệu làm thùng	Khó tìm, phải mua	Dễ tìm, không phải mua
Khả năng thực hiện	Khó	Rất dễ
Giá tiền (đ/chiếc)	100.000	0
Độ bền	Bền	Bền nếu không bị đổ và bị nước mưa bắn vào
Hoạt động của ong khi nắng nóng	Ong quạt cánh nhiều	Ong quạt cánh ít
Động nước vào mùa luyện mật	Có	Không
Bị ong rừng cắn phá thùng	Dễ nếu thùng mỏng	Không
Hình thức nuôi	Di chuyển và cố định	Cố định
Quy mô	Lớn và nhỏ	Nhỏ

B, o c, o chia sđ kinh nghiÖm B R D C

Một vài ví dụ thành công

- Phụ nữ các xã rất quan tâm và làm thành công



Xã Yên Ninh (Thái Nguyên)



Xã Hoà Mục (Bắc Kạn)

B, o c, o chia sđ kinh nghiÖm B R D C

Một vài ví dụ thành công

- Nam giới có quan điểm tích cực hơn với thùng đất.



Xã Hoà Mục (Bắc Kạn)



Xã Đại Phạm (Phú Thọ)

B, o c, o chia sđ kinh nghiÖm B R D C

Một vài ví dụ thành công

- Nông dân từ tỉnh khác đến thăm quan và áp dụng



Đoàn nông dân tỉnh Hà Tĩnh



Xã Sơn Diêm (Hà Tĩnh)

B, o c, o chia sđ kinh nghiÖm B R D C

Một vài ví dụ thành công

- Chị Quy đã được mời hướng dẫn 14 cán bộ chủ chốt thuộc 7 xã vùng dự án làm thùng đất
- Dự án đang thực nghiệm để phổ biến nhân rộng mô hình



B, o c, o chia sđ kinh nghiÖm B R D C

Kết luận

- Là sáng kiến thú vị
- Có sức lôi cuốn
- Giúp người nuôi ong thêm thu nhập
- Góp phần bảo vệ rừng
- Nâng cao vai trò phụ nữ
- Bước đầu, thùng nuôi ong bằng đất cho kết quả nuôi ong khả quan.
- Hiệu quả trong phát triển nuôi ong sẽ được đánh giá trong suốt quá trình triển khai dự án

B, o c, o chia sẻ kinh nghiệm B R D C



THANK YOU