



Hội thảo về thống kê lâm sản tại Việt Nam

HIỆU QUẢ SỬ DỤNG GỖ VÀ HỆ SỐ CHUYỂN ĐỔI

HUỲNH VĂN HẠNH
PCT HAWA



Giới thiệu HAWA

- Hội Mỹ nghệ và Chế biến gỗ Tp HCM (HAWA) được thành lập:
 - 1990: Phân hội Mỹ nghệ thuộc HH Công Thương TP
 - 1997 đến nay: Hội Mỹ nghệ và Chế biến gỗ Tp HCM

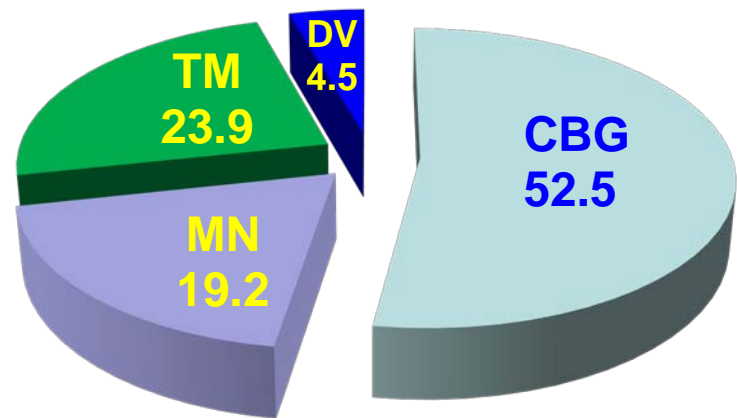
- Là tổ chức tự nguyện của các DN.

- Hiện có 430 DN HV.

Phân theo địa lý:

- Tp HCM City 54%
- Các Tỉnh Thành 46%

Theo ngành nghề (%)



Nguồn: HAWA



Quan điểm của Doanh nghiệp đối với tài nguyên

- **Ứng xử với môi trường:**
 - Ý thức tài nguyên thiên nhiên là hữu hạn
 - Ý thức vai trò của rừng là lá phổi của nhân loại, là kho nước dự trữ, là lá chắn gió bão, là vách ngăn lũ lụt, là mái che của các loài động vật hoang dã... (1)
 - Yêu & tôn trọng thiên nhiên, cảnh báo mọi người về hậu quả sự lạm dụng tài nguyên thái quá.
 - Quan niệm núi rừng cũng có sự sống, có linh hồn, là trái tim Tổ quốc. (2)
 - Mỗi cây gỗ là một sinh linh mà Thượng đế đã ban tặng cho con người nên phải biết quý trọng.



Hành động của các Hiệp hội và DN

- **Hiệp Hội:**

- Giúp DN hiểu yêu cầu Pháp luật trong và ngoài nước có liên quan, như Luật Lâm nghiệp, Lacey act, FLEGT, ...
- Cung cấp các thông tin về cơ hội & xu hướng thị trường.
- Khuyến khích tham gia trồng rừng và sử dụng gỗ trồng.
- Trang bị công nghệ mới để nâng cao tỷ lệ sử dụng gỗ.

- **Các Doanh nghiệp:**

- Chấp hành tốt pháp luật trong và ngoài nước,
- Việt Nam hiện có 732 DN có chứng chỉ CoC/FSC. Trong đó 49 DN có chứng chỉ FSC/FM với diện tích 235,000 ha
- Hợp tác với nhiều lâm dân để trồng rừng, chứng nhận quản trị rừng bền vững và tăng tuổi cây trồng.

Tạo nguồn gỗ hợp pháp và bền vững

- VN có trên 2.8 triệu ha rừng trồng, trữ lượng 117.3 triệu m³, với gần 1.5 triệu hộ tham gia trồng rừng.
- Gỗ rừng trồng có vai trò:
 - Chủ động tạo nguồn gỗ hợp pháp cho SX,
 - Động lực phát triển nông thôn, tham gia chuỗi cung.
 - Tăng độ che phủ, giảm phát thải, chống xói mòn, phòng ngừa thiên tai, giảm tình trạng trộm gỗ rừng tự nhiên,
 - Chuyển đổi thói quen dùng gỗ rừng tự nhiên sang gỗ trồng
- Các DN liên kết với các hộ gia đình:
 - Duy trì tuổi khai thác đến năm thứ 10
 - Hỗ trợ tài chính và bao tiêu sản phẩm.
 - Góp phần hoàn thiện chuỗi cung ứng nguyên liệu
 - Tạo thế ổn định cho ngành công nghiệp.



Sử dụng gỗ hợp lý

- Nguyên liệu gỗ chiếm tỷ lệ 35% trong cơ cấu giá thành sản phẩm. DN phải sử dụng gỗ hợp lý:
 - Sử dụng loài gỗ đúng mục đích (3)
 - Tiết kiệm tài nguyên cho mai hậu
 - Làm giảm chi phí giá thành
 - Tăng hiệu quả kinh tế.
- Vai trò chế biến trung gian tại nơi trồng rừng giúp:
 - Tạo nhiều việc làm
 - Giảm giá thành vận chuyển 75%
 - Tận dụng tối đa nguyên liệu (*cây lớn xẻ, sấy, bào 4 mặt cho đồ gỗ; cây nhỏ, cành ngọn, gốc, dăm bào làm dăm gỗ, PB, MDF, bột giấy, viên nén*).
 - Nâng cao hiệu quả kinh tế cho lâm dân.



Tỷ lệ sử dụng của một số loài gỗ rừng trồng VN

- Tỷ lệ sử dụng gỗ Tràm, từ tròn ra gỗ thanh:
 - Phụ thuộc vào đường kính và quy cách xẻ
 - ϕ từ 15 – 20 cm, hiệu dụng 50%, tương ứng hệ số 2:1
 - ϕ từ 20 – 30 cm, hiệu dụng 53%, tương ứng hệ số 1.8:1
 - ϕ từ 30 – 40 cm, hiệu dụng 60%, tương ứng hệ số 1.6:1
- Tỷ lệ sử dụng gỗ Cao su, từ tròn ra gỗ thanh:
 - ϕ từ 10 – 20 cm, hiệu dụng 50%, tương ứng hệ số 2:1
 - ϕ từ 20 – 30 cm, hiệu dụng 55%, tương ứng hệ số 1.8:1
 - ϕ từ 30 – 40 cm, hiệu dụng 60%, tương ứng hệ số 1.7:1
 - ϕ từ 50 – 60 cm, hiệu dụng 65%, tương ứng hệ số 1.5:1



Tỷ lệ sử dụng của một số loài gỗ nhập khẩu

- Tỷ lệ sử dụng gỗ Tần bì, Sồi từ tròn ra gỗ thanh:
 - ϕ từ 30 – 39 cm, hiệu dụng 50%, tương ứng hệ số 2:1
 - ϕ từ 40 – 49 cm, hiệu dụng 56%, tương ứng hệ số 1.8:1
 - ϕ từ 50 – 60 cm, hiệu dụng 60%, tương ứng hệ số 1.65:1
 - ϕ từ 60 cm trở lên, hiệu dụng 65% tương ứng hệ số 1.5:1
 - từ gỗ tròn đến SP $45\% = 2.23$
- Tỷ lệ sử dụng gỗ Tần bì, Sồi từ tròn $\phi \geq 50\text{cm}$ ra đồ gỗ, hiệu dụng 45%, tương ứng hệ số 2.3:1
- Nói chung đường kính gỗ càng lớn, quy cách lớn, tỷ lệ hiệu dụng càng cao và ngược lại.



Tỷ lệ quy đổi từ một số sản phẩm ra m³ gỗ tròn

Sản phẩm	Mã HS	Tỷ lệ quy đổi
Gỗ tròn (m ³)	4403	1
Viên nén (tone)	4401	1.8
Gỗ đai thùng (m ³)	4404	2.6
Sợi gỗ, bột gỗ (tấn)	4405	1.3
Tà vẹt (m ³)	4406	2
Gỗ xẻ (m ³)	4407	1.43
Ván bóc, lạng (m ³)	4408	3.3



Tỷ lệ quy đổi từ một số sản phẩm ra m³ gỗ tròn (tiếp)

Sản phẩm	Mã HS	Tỷ lệ quy đổi
Ván sàn (m ³)	4409	2.5
Ván dăm (m ³)	4410	2.3
Ván sợi (m ³)	4411	2.6
Ván ép (m ³)	4412	2.5
Ván ghép (m ³)	4413	2.6
Mộc dân dụng (m ³)	4418	1.3
Ghế ngồi (m ³)	9401	4
Furniture (m ³)	9403	3

Kết luận

- Rừng trồng không những cung cấp gỗ cho xã hội mà còn là nhân tố góp phần làm thay đổi thói quen tiêu dùng có trách nhiệm.
- Để góp phần duy trì và phát triển bền vững rừng trồng, nâng cao giá trị sử dụng gỗ, hành động của các doanh nghiệp là:
 - Phát triển rừng trồng gỗ lớn
 - Sản xuất có chất lượng, thổi hồn vào sản phẩm (4)
 - Tích cực sử dụng có hiệu quả gỗ rừng trồng và gỗ nhập khẩu hợp pháp
 - Đổi mới công nghệ, nâng cao năng lực quản trị để tiếp kiệm nguyên liệu gỗ.



Thanks for your attention



ITTO – TP Đà Nẵng 29 – 31/10/2018



• Ngoài ra, do đề tài quý vị phân công rất hẹp và khô khan, nên trong khi trình bày có thể sử dụng những câu thơ và ca dao cho mềm mại. Người phiên dịch cần chuẩn bị trước để khỏi bị động:

(1) *Cây to đội nón ra đi*

Hạn hán lũ lụt có khi tràn về.

(2) *Hồn Tổ quốc ngự giữa rừng sâu thẳm*

Rừng điêu tàn tổ quốc suy vong.

(3) *Bằng lăng tốt gỗ dễ cưa*

So tài lượng đồng còn thua Kiên kiên.

(4) *Làm nghề mộc phải có hồn thi sĩ*

Tìm ý thơ trên mặt gỗ vô tình.