



# BUENAS PRACTICAS DE COSECHA

Acapetahua, Chiapas  
25 a 29 de febrero, 2008

# OBJETIVOS

- Cosechar toda la fruta madura cuando el racimo tiene la mejor calidad
- Cosechar solo fruta madura
- Entregar dentro de 24 horas
- Mantener frecuencia óptima de rondas

# REGLAS

- Racimo maduro = 1 fruto desprendido
- Acomodar las hojas podadas
- Cosechar racimos maduros y coleccionar frutos del suelo
- Ronda de cosecha entre 7 y 10 días
- Eliminar pedúnculo
- Extracción >22% con <2% ácidos grasos libres

# HERRAMIENTA Y EQUIPO

- Cincel, 10 a 12.5 cm (4 cm mango)
- Cuchillo malayo, tubo de aluminio o bambú
- Cubeta de aluminio con hoyos y sacos
- Caretilla
- Hacha pequeña
- Lima
- Botas

# PROCEDIMIENTO

- Revisar palma por palma
- Cortar la hoja debajo del racimo
- Colocar hoja entre hileras (espinas)
- Plantas jóvenes dejar 2 a 3 hojas debajo del racimo
- Se corta el racimo
- Cuando termina hilera... recoge racimos y frutos
- Acomodar ordenadamente los racimos en punto de recolección

# INDICADOR: t por día por persona

| EDAD | BAJO | BUENO | EXCELENTE |
|------|------|-------|-----------|
| 3    | 0.4  | 0.6   | 0.7       |
| 4    | 0.7  | 0.8   | 0.9       |
| 5    | 0.9  | 1.2   | 1.4       |
| >5   | 1.4  | 1.5   | 2.0       |

# REGISTROS

- PESO DE RACIMOS
- NUMERO DE RACIMOS
  
- TONELADAS / HECTÁREA
- RACIMOS POR PALMA
- KILOGRAMOS POR RACIMO

# NOTAS

- CORTAR SIGUIENDO LA ESPIRAL
- CAJETE ALREDEDOR DE LA PALMA DEBE ESTAR LIMPIO
- COORDINACIÓN CON PLANTA EXTRACTORA
- ANTICIPAR NECESIDADES



# TIEMPO DE COSECHA

minutos por palma

| OPERACIÓN       | EDAD  |     |     |
|-----------------|-------|-----|-----|
|                 | 2 – 4 | 8   | > 8 |
| Corte de racimo | 0.7   | 1.8 | 2.6 |
| Acarreo (2)     | 2.0   | 3.4 | 5.5 |
| Racimos p/ día  | 320   | 144 | 90  |

# ÁREA COSECHADA

por equipo de dos personas

EDAD

HECTÁREAS

3 -4

> 5

5 - 8

4 -5

9 - 16

3 - 4

> 17

< 3