# MICROFILIERE DI PIANTE OFFICINALI

Dott.ssa Sara Gabriella Sandrini

Villiago, 25 Luglio 2008

# PRODURRE PIANTE OFFICINALI

## PER CHI PRODURRE?

ACQUIRENTE

GROSSISTA

ERBORISTERIE, FARMACIE, LABORATORI DI COSMESI, PANIFICI, PASTICCERIE …

VENDITA IN AZIENDA

COOPERATIVA

SINGOLO

# PRODURRE PIANTE OFFICINALI

## COSA PRODURRE?

RICHIESTE DELL'ACQUIRENTE

CARATTERISTICHE DEL SITO

Clima (precipitazione, altitudine, temperatura, fotoperiodo…), Suolo (composizione, tessitura, esposizione…)

Pianta da FIORE
Pianta da FOGLIA
Pianta da RADICE

# PRODURRE PIANTE OFFICINALI

## COME PRODURRE?

- PREPARAZIONE DEL TERRENO
- PACCIAMARE O NO
- SESTO D'IMPIANTO (sesto adeguato e specie adatta alla località)
- CONCIMAZIONE
- IRRIGAZIONE
- SCERBATURE
- INTERVENTI CONTRO ATTACCHI PARASSITARI E PATOGENI

# PRODURRE PIANTE OFFICINALI

## QUANDO E COME RACCOGLIERE?

TEMPO BALSAMICO

MANUALE O MECCANIZZATA

# PRODURRE PIANTE OFFICINALI

## COME EFFETTUARE LA PRIMA TRASFORMAZIONE?

ESSICCAZIONE

STOCCAGGIO

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Melissa N0 sesto A | Melissa N1 sesto A | Melissa N0 sesto A | Melissa N1 sesto A | Achillea collina | | | | | | | | Calendula officinalis |
| Melissa N0 sesto B | Melissa N1 sesto B | Melissa N0 sesto B | Melissa N1 sesto B | Malva silvestris | Valeriana officinalis | | | | | | | |
| **Lippia citriodora** | **Mentha spicata** | menta bergamotto | menta valdostana | menta glaciale | menta piperita | menta romana | Helycrisum italicum | Origanum majorana | | | | |
| **Monarda citriodora** | **Melissa officinalis** | Origanum syriacum | Achillea multicolor | Melissa moldavica | Salvia desoleana | Salvia longifolia | | | | | | |
| Levisticum officinale | **Phoenicolum officinale** | **Phoenicolum officinale rubrum** | 10 varietà di basilico | | | | | | | | | |

MIPI

# PRODURRE PIANTE OFFICINALI

## QUALITA’

- UTILIZZARE SEMENTE CERTIFICATA O PIANTE SELEZIONATE
- INDIVIDUARE LE SPECIE ADATTE ALLE CARATTERISTICHE DEL SITO
- EFFETTUARE LA RACCOLTA AL MOMENTO GIUSTO
- CORRETTA ESSICCAZIONE
- CORRETTO STOCCAGGIO

ANALISI DI LABORATORIO

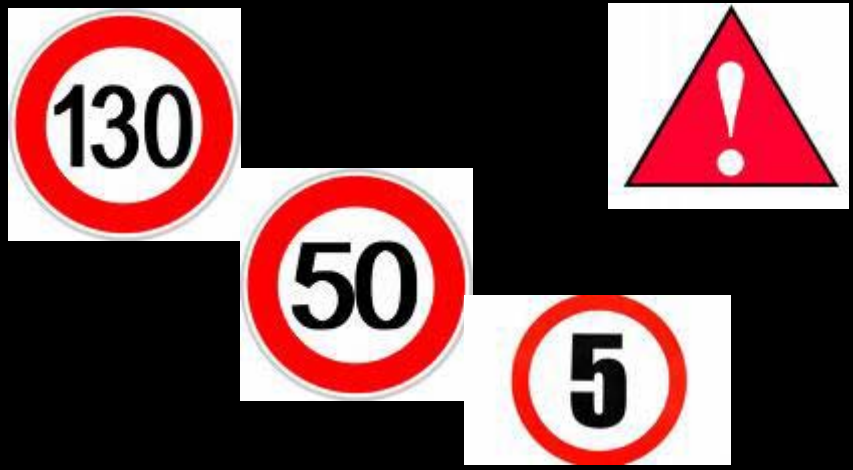
BIOMASSA

OLIO ESSENZIALE

# PRODURRE PIANTE OFFICINALI

## FATTORI LIMITANTI

- MANODOPERA
- ATTREZZATURE
- ATTENZIONE ALLA COLTURA
- MERCATO VARIABILE




## FATTORI POSITIVI

- AUMENTO DI PROFITTO
- AUMENTO DI PREGIO DELL'AZIENDA O FATTORIA DIDATTICA
- MERCATO IN ESPANSIONE

# GRAZIE