

**SLIDES DELLA PRESENTAZIONE  
AL CONVEGNO DI FIRENZE 2000**

# ALLONTANAMENTO DI STORNI DA CENTRI URBANI, IMPIANTI AGRICOLI E PRODUTTIVI 1985-2000

*M. Ferri  
A. Spampanato*



# PROBLEMI IGIENICO AMBIENTALI



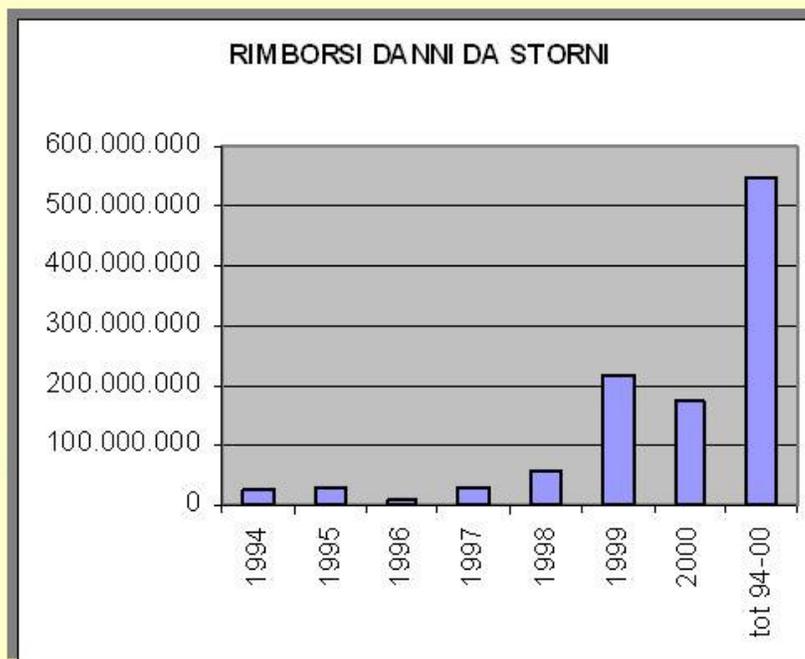
**IMBRATTAMENTO  
ODORE**

**BRUSIO  
RUMORE**



## DANNI ALLE PRODUZIONI

- CILIEGIE
- DURONI
- AMARENE
- PRUGNE
- SUSINE
- ALBICOCCHIE
- PESCHE
- PERE
- MELE
- UVE BIANCHE
- UVE NERE
  
- CHIOCCIOLE



# FINALITA' E CONDIZIONI DEGLI INTERVENTI DI ALLONTANAMENTO

## RISPETTO DELLA NORMATIVA

- LEGGE 157/92  
Art. 19
- L. R. 8/94 etc  
Art. 16

## BILANCIO COSTI BENEFICI

- Efficacia
- Praticità
- Costi

## DIFFERENTI CONDIZIONI OPERATIVE

### CITTA'

1. SCARING

### CAMPAGNA

1. SCARING
2. PIANO DI  
LIMITAZIONE

# SCARING

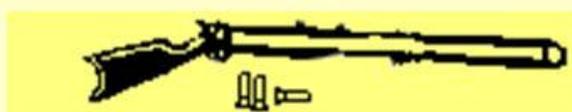
SPAVENTARE  
ALLONTANARE  
USARE METODI ECOLOGICI



spaventapasseri



## LIMITAZIONE NUMERICA somma degli effetti di



**CACCIA PROGRAMMATA**

*cacciatori*

**PIANO DI CONTROLLO**

• **Agenti provinciali**

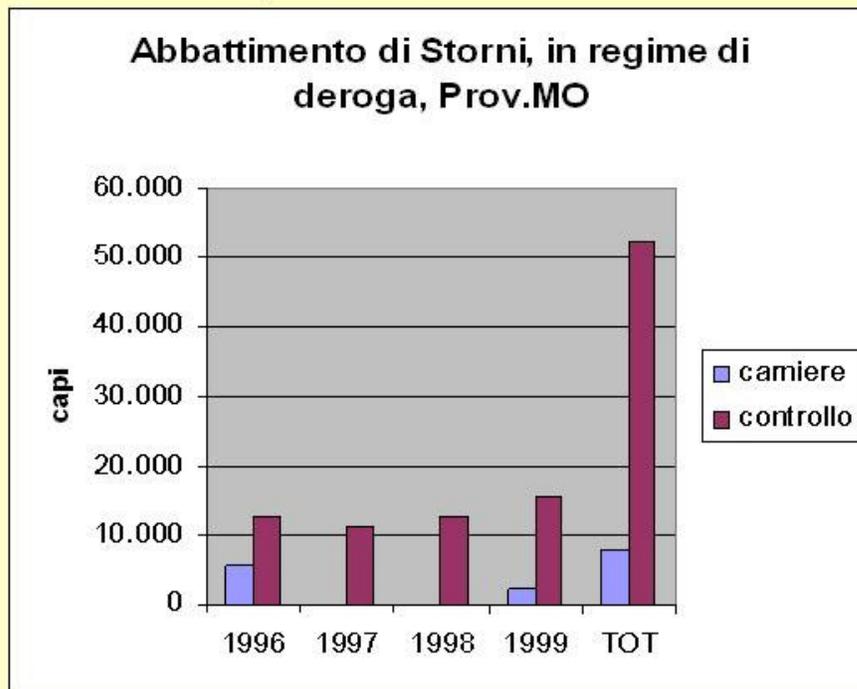
*agricoltori*

*coadiutori*

# ABBATTIMENTO DI STORNI

Prov. MO, 1996-1999

- **CACCIA IN REGIME DI DEROGA**
- **PIANO DI CONTROLLO**



## Metodi usati

in città e su impianti, 1985-2000

- **Getti a bassa pressione**
- **Mezzi pirotecnici**
- **Potatura alberature**
- **Incapucciamento alberi**
- **Palloni predator**
- **Laser, fari alo/strobo**
- **Palloni predator**
- **Diffusori di rumori**
- **Spegnimento illuminazione**
- **Prevenzioni architettoniche**
- **Alarm e distress calls, predator calls**

## L'ambito urbano limita le possibilità di uso di scaring e frightening devices



## Metodi usati in ambito rurale, 1985-2000

- Nastri oscillanti
- Palloni predator
- Cannoncini a GPL
- Mezzi pirotecnici
- Dispositivi elettromecc. ed elettronici
- Laser
- Alarm e distress call, predator call
- Falconeria
- Piano di controllo

### Prevenzione e indennizzi 1999-00, Prov. MO

