

# Concetto cantonale “Biodiversità in bosco”

- Giornata di studio -

26 marzo 2013



Dipartimento del territorio  
Sezione forestale e Ufficio  
della natura e del paesaggio



Concetto per la protezione, la  
promozione e la valorizzazione  
della biodiversità in bosco



# Scheda 1

## Selvicoltura naturalistica



Giornata di studio  
26 marzo 2013



Dipartimento del territorio  
Sezione forestale e Ufficio  
della natura e del paesaggio



Concetto per la protezione, la  
promozione e la valorizzazione della  
biodiversità nel bosco ticinese ■ ■ ■

# Presentazione della scheda

1. Introduzione
2. Definizione e caratteristiche
3. Obiettivi
4. Misure
5. Prossimi passi

# Selvicoltura naturalistica

## 1. Introduzione

Scheda generale

Selvicoltura naturalistica in Svizzera da 150  
anni

Non sempre si è operato con questi principi

Cosa significa?

Equilibrio a lungo termine tra attività  
selvicolturali e “meccanismi” naturali

# Selvicoltura naturalistica

## 2. Definizione

**Attività** che indirizza lo sviluppo del bosco al fine di raggiungere **obiettivi** economici, ecologici e sociali in **maniera sostenibile**, operando il più possibile sulla **scia di processi naturali**, preservando e valorizzando quindi i contenuti naturali presenti.  
(Kaufmann et al. 2010, modificato)

# Selvicoltura naturalistica

## 2. Caratteristiche

- Mantenere le condizioni ecologiche
- Garantire tempi lunghi (fertilità!)
- Utilizzare la rinnovazione naturale
- Garantire la continuità e la rinnovazione

# Selvicoltura naturalistica

## 3. Obiettivi

- Equilibrio tra aspettative umane e dinamiche naturali
- In dettaglio: considerare tutti gli aspetti ecologici
- Indispensabile: conoscenza, analisi

# Selvicoltura naturalistica

## 3. Obiettivi: fattore di disturbo

- Ungulati selvatici+/-
- Neobiota

# Selvicoltura naturalistica

## 4. Misure

- Migliorare le conoscenze
- Predisporre le basi e strumenti di lavoro
- Formare il personale
- Progettare e attuare interventi in favore della biodiversità
- Informazione e sensibilizzazione
- Monitorare l'evoluzione e controllare l'efficacia dell'attuazione

# Selvicoltura naturalistica

## 5. Prossimi passi

- Corso sulle tipologie (implementazione dello strumento di analisi)
- Applicazione sistematica NaiS
- Allestimento reticolo superfici tipo
- Elaborazione di indicazioni di dettaglio per situazione particolari: stazioni sensibili, radure in bosco, legno morto in piedi, specie rare, ecc.

# Selvicoltura naturalistica

## Grazie per l'attenzione



Dipartimento del territorio  
Sezione forestale e Ufficio  
della natura e del paesaggio



Concetto per la protezione, la  
promozione e la valorizzazione  
della biodiversità in bosco

