

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

