

Zukunftsmodelle zu “Freizeit im Wald” – Triple Win Strategien

Beispiel vom Stadt Lugano

Referat: ing. Roberto Bolgé,
Abteilungschef Grünstadt Lugano
17. September 2010

Trägerschaft:



DSU
Verde Pubblico



1. Ausgangslage	2'
2. Lokalen und kantonalen Rahmenbedingungen	3'
3. Typische Herausforderungen und Beispiele	5'
4. Bedeutung des Waldes aus Sicht der Stadt Lugano	2'
5. Ziele und Zukunftsstrategien	3'

- Wäldern im Lugano:
 - Gesamtfläche: 1'557 ha, davon 919 ha BFP (59%)
 - 8 grösse Waldgebiete: Brè, Gandria, Caprino, **Cornaredo**, Gemmo, Breganzona, Barbengo, Carabbia
 - Lage: Peripherie + Stadtmitte
- Gemeindenfusionen ⇒ vom Stadt- zu Regionspolitik
- Grünstadt Lugano (ref. Sommer 2010):
 - ca. 60 Mitarbeiter (2 Forstwerte / Baumpfleger)
 - Stadtpärke: 13,4 ha
 - Garten: 14,1 ha
 - Erholungsräume und Spielplätze: 36,0 ha
 - Wälder im Stadt: 15,4 ha
- Triple Win Strategie:
 - „Stars“ beeinflussen die allgemeine Waldpolitik / -bewirtschaftung
 - Gesellschaft + Wirtschaft +/- Ökologie ?



- Kantonalen R.-bedingungen:
 - Piano forestale cantonale (PFC): Waldfunktionen über Gemeindegrenzen
 - Kant. Richtplan (im Revion)
 - Förderung forstl. Planung + Projekten (auch Erholung im kant. Gesetz)
 - Beitrag zu „Lobby für den Wald“
- Lokalen R.-bedingungen:
 - Piano regolatore e piano del paesaggio ⇒ Nutzungsplan + Grün-/Freiraumplan
 - Naturgefahrenkarten (v.a. Steinschlag + Hochwasser)
 - Verschiedene Projekte im Gang auf strategische Ebene:
 - Waldplanung
 - Grünbuch Stadt Lugano (vgl. Stadt Zürich vs. „Libro Verde Lugano“)
 - Bildung einer Plattform für Interessengruppen
 - Konkrete Projekte im Bezug zur einzelnen Objekten (Auswahl):
 - MM 7951: Waldentwicklungsplan für „Bosco di Cornaredo“
 - Walbau und wasserbauliche Massnahmen entlang Wildbächen
 - Riserva forestale di Caprino



- Herausforderungen (Auswahl):
 - Strategisch
 - Meinungsbildung über mittel-/langfristigen Projekten (vgl. Naturzyklen)
⇒ Bevölkerung + Politik
 - Zusammenarbeit mit mehrere privaten Waldeigentümern
 - Bereitstellung der nötigen Ressourcen/Mitteln (Personal + Finanzen)
 - Koordination: Intern + Extern
 - Technisch:
 - Angemessene Waldbau für 4 Waldfunktionen gleichzeitig (Waldgestaltung)
 - Anpassung der Erschliessung zur Waldbewirtschaftung
- Beispiele:
 - Bosco di Cornaredo
 - Fiume Cassarate
 - Bosco di Brè

Typische Herausforderungen und Beispiele



Bosco di Cornaredo



Foto: G. Corti, Sezione forestale cantonale



Bosco di Cornaredo

- August 2008: PSB di Cornaredo, Vorprojekt
- März 2009: Studie über Idrologie/Wasserbau, Vertiefung
- Juni 2009: PSB di Cornaredo, aggiornamento
- 14. Oktober 2009: MM 7951
- 25. Januar 2009: Bericht Commissione della gestione
- 16. Februar 2009: Baubewilligung für “Neu Supercomputer ETH”
- Sommer 2010: Idee “Sentiero della Scienza”

Typische Herausforderungen und Beispiele



Bosco di Cornaredo



Typische Herausforderungen und Beispiele



Bosco di Cornaredo

Massnahmen nach Bereich	Kommunalen Ämter	Tiefbau	Biolog. Ing.wesen	Land.- und Forstwirtsch.
Infrastruktur				
Wasserbau	DT	X	X	
Walderschliessung	DSU / DT	X		
Grünraum und Landschaft				
Waldbau	DSU			X
Wiederherstellung öffentl. Gärten	DSU / Stab. Com.	?	?	X
Erholung und Sport				
Wanderwege	DSU / DT	X	X	
Vitaparcour	Sport	?	X	
Wegweisern und E.-einrichtungen	DSU / Sport	X		



- „Grünlunge“ für Erholung im Stadtmitte und Randzonen
- Teil der Angebot für Tourismus und „City-marketing“
- Schutz gegen Naturgefahren, v.a. Hochwasser + Steinschlag
- Schutz von Flora und Fauna, Förderung der Biodiversität
- Nutzungs- und Naturschutzfunktion eher untergestellt im Vergleich zu den Schutz vor Naturgefahren und Erholungsfunktion, die als prioritär zu betrachten sind
- Feld für politischen Debatte, aber:
die Waldpflege wird im allgemein bei Allen unterstützt

⇒ Zahlungsbereitschaft über öffentliche Ämter / Trägerschaften

- Vorbemerkung:
die Ziele und Strategien sind noch nicht durch der Stadtpolitik genehmigt worden, die folgenden Hinweisen sind auf der Tätigkeit der Abteilung Grünstadt bezogen; die sollten dann im Rahmen des Projektes vom „Libro Verde“ / Grünbuch des Stadt Lugano besprochen und genehmigt werden
- Ziele:
 - Waldpflege / Waldbewirtschaftung im laufenden, jährlichen Aktivitäten der Abteilung Grünstadt integriert und gefördert ⇒ entsprechende Budget (CHF)
- Zukunftsstrategien:
 - Anwendung der Denkweise „Triple Win Strategien“ mit:
 - Gesellschaft: Erfassung und Befriedigung der Bedürfnisse der Bevölkerung
 - Wirtschaft: Anerkennung und Entschädigung der öffentlichen Waldleistungen
 - Ökologie: Naturnahe Waldbau und Schutz von Inventarobjekten
 - Integration der Gemeindewaldpolitik auf regionalen Ebene
 - Konsensbildung durch Interessengruppen durch spez. Plattform
 - Inkrafttreten der forstlichen Planung durch „Wald- / Landschaftsentwicklungsplan“