



LE LAVANDE: IMPIEGHI NEL GIARDINO E NEL PAESAGGIO

MARCO DEVECCHI

Dipartimento di Scienze agrarie, forestali e alimentari

UNIVERSITÀ DI TORINO

CONVEGNO

LE LAVANDE PARLANO PIEMONTESE

Vivai Fratelli Gramaglia, Collegno, 2 novembre 2016

Zanco di Villadeati (AL)

IL VALORE DEL PAESAGGIO

*Il paesaggio rappresenta una **componente fondamentale del patrimonio culturale e naturale** dell'Europa ... e in ogni luogo è un elemento importante della **qualità della vita delle popolazioni**.*

CONVENZIONE EUROPEA DEL PAESAGGIO
Firenze, 20 ottobre 2000

IL BISOGNO DI PAESAGGIO

A photograph of a woman sitting in a garden. She is wearing a light-colored, sleeveless dress and has her hand to her face in a thoughtful pose. She is surrounded by tall lavender plants in full bloom. The background is filled with lush green foliage and some pink flowers.

IL PAESAGGIO È UN BISOGNO SOCIALE

cerchiamo TUTTI di vivere e soprattutto di passare il nostro tempo libero ove il paesaggio sia bello e coerente con le qualità del luogo

IL VALORE DEL PAESAGGIO

*... il paesaggio costituisce una **risorsa favorevole all'attività economica, se salvaguardato, gestito e pianificato in modo adeguato** (...).*

CONVENZIONE EUROPEA DEL PAESAGGIO
Firenze, 20 ottobre 2000

Masseria del Salento (LE)

Benefici socio-ecologici del verde

Ecologici

- Miglioramento del microclima
- Fissazione della CO₂
- Purificazione dell'aria
- Riduzione del rumore
- Miglioramento del bilancio idrico
- Controllo dell'erosione

Economici

- Aumentare il valore del costruito
- Incrementare la durata dei materiali di costruzione

Psicologici e sociali

- Miglioramento delle capacità cognitive dei bambini
- Accelerazione delle guarigioni
- Riduzione dell'assenteismo e migliore qualità del lavoro
- Diminuzione dello stress
- Diminuzione dei conflitti domestici
- Diminuzione degli incidenti stradali



SPECIE AROMATICHE ED OFFICINALI NEL PAESAGGIO URBANO

ASPETTI POSITIVI

- *Resistenza alla siccità*
- *Ridotta manutenzione*
- *Colorazione interessante
(es. grigio)*
- *Fioriture*
- *Composizione con
esemplari singoli o in
gruppi*

SPECIE AROMATICHE ED OFFICINALI NEL PAESAGGIO URBANO

*...il caso del "THE DAILY TELEGRAPH GARDEN", by Andy Sturgeon
MEDAGLIA D'ORO al Chelsea flower Show 2010*



SPECIE AROMATICHE ED OFFICINALI PER IL VERDE TERAPEUTICO





VERDE OSPEDALIERO



CONVENZIONI DI RICERCA UNIVERSITÀ DI TORINO CON GLI OSPEDALI MAURIZIANO DI TORINO E SAN LUIGI DI ORBASSANO

UN GIARDINO PER LA VITA-IL RUOLO DEGLI HEALING GARDEN NEI CENTRI DI CURA CASO STUDIO: AZIENDA OSPEDALIERA ORDINE MAURIZIANO UMBERTO I, TORINO



1

Una traccia sottile del "Cavaliere Scorpione" ripercorre un capitolo dell'organico Anatomico-terapeutico. Due gallerie longitudinali formano un'arteria che si apre in due rami, a doppio pettine verso le zone periferiche di deposito.

Il progetto si riferisce a un'azione nella produzione di un'area di cura, all'interno di un sistema di tutto sistema, di integrare le due realtà (spaziali) che permeano lo spazio: un sistema di deposito di deposito e un sistema di cura.

Il sistema che si riferisce a un'azione nella produzione di un'area di cura, all'interno di un sistema di tutto sistema, di integrare le due realtà (spaziali) che permeano lo spazio: un sistema di deposito di deposito e un sistema di cura.

2

Una traccia sottile del "Cavaliere Scorpione" ripercorre un capitolo dell'organico Anatomico-terapeutico. Due gallerie longitudinali formano un'arteria che si apre in due rami, a doppio pettine verso le zone periferiche di deposito.

Il progetto si riferisce a un'azione nella produzione di un'area di cura, all'interno di un sistema di tutto sistema, di integrare le due realtà (spaziali) che permeano lo spazio: un sistema di deposito di deposito e un sistema di cura.

Il sistema che si riferisce a un'azione nella produzione di un'area di cura, all'interno di un sistema di tutto sistema, di integrare le due realtà (spaziali) che permeano lo spazio: un sistema di deposito di deposito e un sistema di cura.

3

Una traccia sottile del "Cavaliere Scorpione" ripercorre un capitolo dell'organico Anatomico-terapeutico. Due gallerie longitudinali formano un'arteria che si apre in due rami, a doppio pettine verso le zone periferiche di deposito.

Il progetto si riferisce a un'azione nella produzione di un'area di cura, all'interno di un sistema di tutto sistema, di integrare le due realtà (spaziali) che permeano lo spazio: un sistema di deposito di deposito e un sistema di cura.

Il sistema che si riferisce a un'azione nella produzione di un'area di cura, all'interno di un sistema di tutto sistema, di integrare le due realtà (spaziali) che permeano lo spazio: un sistema di deposito di deposito e un sistema di cura.

4

Una traccia sottile del "Cavaliere Scorpione" ripercorre un capitolo dell'organico Anatomico-terapeutico. Due gallerie longitudinali formano un'arteria che si apre in due rami, a doppio pettine verso le zone periferiche di deposito.

Il progetto si riferisce a un'azione nella produzione di un'area di cura, all'interno di un sistema di tutto sistema, di integrare le due realtà (spaziali) che permeano lo spazio: un sistema di deposito di deposito e un sistema di cura.

Il sistema che si riferisce a un'azione nella produzione di un'area di cura, all'interno di un sistema di tutto sistema, di integrare le due realtà (spaziali) che permeano lo spazio: un sistema di deposito di deposito e un sistema di cura.

5

Una traccia sottile del "Cavaliere Scorpione" ripercorre un capitolo dell'organico Anatomico-terapeutico. Due gallerie longitudinali formano un'arteria che si apre in due rami, a doppio pettine verso le zone periferiche di deposito.

Il progetto si riferisce a un'azione nella produzione di un'area di cura, all'interno di un sistema di tutto sistema, di integrare le due realtà (spaziali) che permeano lo spazio: un sistema di deposito di deposito e un sistema di cura.

Il sistema che si riferisce a un'azione nella produzione di un'area di cura, all'interno di un sistema di tutto sistema, di integrare le due realtà (spaziali) che permeano lo spazio: un sistema di deposito di deposito e un sistema di cura.

6

Una traccia sottile del "Cavaliere Scorpione" ripercorre un capitolo dell'organico Anatomico-terapeutico. Due gallerie longitudinali formano un'arteria che si apre in due rami, a doppio pettine verso le zone periferiche di deposito.

Il progetto si riferisce a un'azione nella produzione di un'area di cura, all'interno di un sistema di tutto sistema, di integrare le due realtà (spaziali) che permeano lo spazio: un sistema di deposito di deposito e un sistema di cura.

Il sistema che si riferisce a un'azione nella produzione di un'area di cura, all'interno di un sistema di tutto sistema, di integrare le due realtà (spaziali) che permeano lo spazio: un sistema di deposito di deposito e un sistema di cura.



Attività di ricerca presso l'Ospedale San Luigi di Orbassano (TO)



Ospedale San Luigi di Orbassano (TO)



Ospedale San Luigi di Orbassano (TO)

VERDE UNIVERSITARIO



Airole del Campus universitario della Facoltà di Agraria e di Veterinaria dell'Università di Torino



Airole del Campus universitario della Facoltà di Agraria e di Veterinaria dell'Università di Torino

SPERIMENTAZIONE: Valutazioni agronomiche



Campi catalogo – Centro sperimentale della Facoltà a Carmagnola (TO)

CAMPO CATALOGO SPECIE AROMATICHE



Piante madri della collezione di salvie
Istituto Professionale di Stato per l'Agricoltura e l'Ambiente 'D. Aicardi' di Sanremo



Cistus



Helycrisum



Hissopus



Lavandula



Lippia



Mentha



Myrtus

**PRINCIPALI
GENERI
IN
COLLEZIONE**



Nepeta



Origanum



Rosmarinus



Salvia



Santolina



Teucrium



Thymus

SPECIE AROMATICHE ED OFFICINALI PER IL VERDE URBANO







Verde pubblico (Rotatorie stradali) - Pinerolese (TO)



Verde pubblico - Pienerolese (TO)



Bordo stradale fiorito con Lavanda in Inghilterra



*Aiuola spartitraffico centrale gestita con
Lavanda (Francia)*



*Aiuola spartitraffico centrale gestita con
Lavanda (Francia)*



*Verde pubblico cestito ocn Lavanda e Santolina
(Citta di San Francisco – California)*



Verde pubblico gestito con Lavanda, Santolina e Rosmarino presso la stazione Ferroviaria di Davis (California US)



Verde pubblico della Città di Bruxelles



*Verde pubblico della Città di Vienna
Donau Park*

SPECIE AROMATICHE ED OFFICINALI PER IL VERDE STORICO





Utilizzo della lavanda nel Giardino storico di Drummond Castle n Scozia.



Utilizzo della lavanda nel Giardino storico di Drummond Castle in Scozia.



Utilizzo della lavanda nel Giardino storico di Villandry in Francia.



Utilizzo della lavanda nel Giardino storico di Villandry in Francia.



Utilizzo della lavanda nel Giardino storico di Balmoral Castle in Scozia.



Utilizzo della lavanda nel Giardino storico di Balmoral Castle in Scozia.



Utilizzo della lavanda nel Giardino storico di Balmoral Castle in Scozia.



Utilizzo della lavanda in un Giardino storico in Inghilterra



VERDE PENSILE

VERDE TECNOLOGICO

Montecarlo – Principato di Monaco

Il verde pensile

- ❑ Il **verde pensile** più diffuso per i suoi benefici socio-economico-ambientali oltre che paesistici ed estetici è quello realizzato sulle **superfici piane** quali le coperture dei tetti, dei parcheggi e dei capannoni.
- ❑ Sotto il profilo **ecologico-ambientale** il verde pensile influenza positivamente i seguenti aspetti:
 - **regimazione** delle *acque*;
 - miglioramento del **clima** e della **qualità dell'aria**;
 - Aumento della **durata delle impermeabilizzazioni**;
 - **Isolamento** termico e acustico
 - **Aumento di valore** degli immobili





Verde pensile a Montecarlo – Principato di Monaco



Verde pensile a Montecarlo – Principato di Monaco



Verde pensile a Nizza (Francia)

KITCHEN GARDEN E BORDI MISTI ALL'INGLESE





Bordo misto ion Lavanda e Santolina in un Giardino storico nel sud dell'Inghilterra



***Bordo misto – Orto botanico di Merano (BZ)
Castel Trauttmansdorff***



IL PAESAGGIO PIEMONTESE DELLE AROMATICHE ED OFFICINALI





Paesaggi piemontesi delle officinali – Viatosto (Asti)



Paesaggi piemontesi delle officinali – Viatosto (Asti)



Zanco di Villadeati (AL)



Paesaggi piemontesi delle officinali – Zanco di Villadeati (AL)



Paesaggi piemontesi delle officinali – Zanco di Villadeati (AL)



Grazie per l'attenzione

Bordo stradale fiorito con Lavanda nell'Astigiano