

VERA LUCIANI

NATURAL SWIMMING POOL

BIOPOOL LANDSCAPE

BIOLAGHI BIOPISCINE PROGETTAZIONE

DALL'ARMONIA MUSICALE ALL'ARMONIA DEL PAESAGGIO

From musical harmony to harmony in the landscape

Vera Luciani nasce nel 1965 a Venezia.

Nella città lagunare, dopo aver frequentato il Liceo Musicale e il Conservatorio di Musica Benedetto Marcello, nella seconda metà anni '80 si dedica all'organizzazione di mostre d'arte contemporanea presso la Fenice Arts Gallery e successivamente all'organizzazione artistica dell'Orchestra Barocca L'Offerta Musicale di Venezia.

Nel 1996 decide di assecondare la sua innata passione per la natura e il paesaggio, trasferendo in essa l'amore per l'armonia.

Nella campagna senese diventa responsabile della manutenzione dei giardini di importanti tenute. Frequenta la Scuola Agraria del Parco di Monza conseguendo nel 2002 i diplomi di "operatore del verde ornamentale", "formazione professionale in giardinaggio e vivaista biologico" e nel 2003 il diploma di "progettazione del verde in ambito privato". Negli stessi anni lavora in Svizzera con uno dei più noti paesaggisti internazionali, André Kleiner, specialista in biolaghi. Dal 2003 svolge con successo a tempo pieno la sua attività di progettazione e realizzazione di biolaghi, biopiscine e giardini, in Italia e nel mondo. Dal 2016 è socia della Fondazione di Bioarchitettura e socia di AIAPP, Associazione Italiana Architettura del Paesaggio.



VERA LUCIANI

NATURAL SWIMMING POOL

BIOPOOL LANDSCAPE

BIOLAGHI BIOPISCINE PROGETTAZIONE

Località Casette 160
53012 Chiusdino Siena

San Polo 1541
30125 Venezia

+39.334.1092643 [lucianibiolaghi.it](mailto:info@lucianibiolaghi.it) info@lucianibiolaghi.it

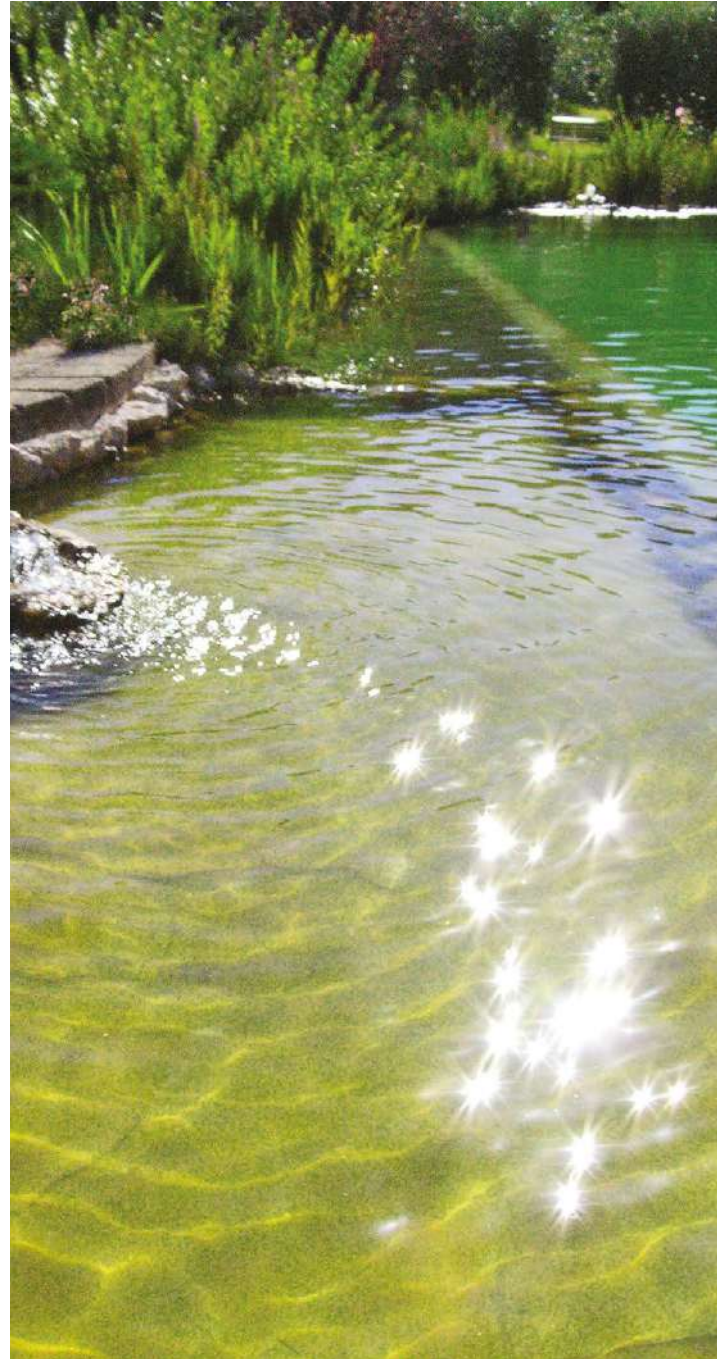
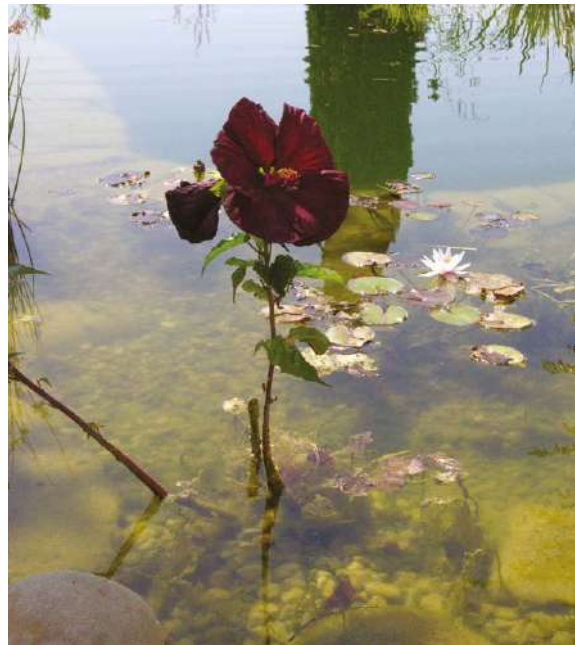
Vera Luciani was born in 1965 in Venice, Italy.

In her home town, she enrolls and earns her diploma at the Benedetto Marcello Conservatory after having attended a musical lyceum. During the second half of the 1980s she is involved in the organization of contemporary art exhibitions for La Fenice Art Gallery and subsequently works as an arts organizer for the Orchestra Barocca L'Offerta Musicale of Venice. In 1996, she decides to follow her innate passion for nature and landscape and in so doing she transfers her sense of harmony from music to natural settings.

In the Tuscan countryside near Siena, she becomes the maintenance manager of several estate gardens. In 2002, she earns two diplomas, one in 'Ornamental Gardening' and the other in 'Professional Gardening and Organic Breeding'. In 2003, she graduates in 'Private Estates Garden Design'. During her study years, she has the opportunity of working with an international famous landscape gardener, André Kleiner, who is specialized in designing natural swimming pools. Since 2003, she has successfully dedicated her energy in designing and building natural swimming pools, bio-pools and gardens, both in Italy and abroad. Since 2016, she is a member of the Fondazione di Bioarchitettura (the Bio Architectural Foundation) and a member of the Associazione Italiana Architettura del Paesaggio (The Italian Association of Landscape Architecture).

BIOLAGO

Il biolago è un bacino ecosostenibile di acqua dolce ideato per la balneazione. È realizzato con due aree, una per il nuoto e una per le piante acquatiche necessarie per purificare l'acqua, collegate da una o più piccole cascate che conferiscono ossigeno a tutto il sistema, evitando così l'uso di cloro e di altre sostanze chimiche. Esso è completamente ecosostenibile in quanto è in grado di ottimizzare la capacità fitodepurativa delle piante acquatiche attraverso un sistema a circuito chiuso che si rigenera in modo naturale creando rapidamente un habitat ricco di biodiversità. È quindi un ambiente vivo che segue i ritmi stagionali e può gelare in inverno senza subire danni. Nella costruzione del biolago si utilizzano tecniche di ingegneria biocompatibile evitando interventi di cementificazione.



NATURAL SWIMMING POOL

A natural swimming pool is an eco-sustainable water basin designed for swimming. It consists of two areas: one is the swimming area and the other lodges the water plants that purify the water. The two areas are connected by one or two small water falls that supply the necessary oxygen to the entire system, thus avoiding the use of chlorine and other chemical substances. A natural swimming pool is a completely eco-sustainable system which can optimize the natural purifying capability of water plants through a closed-circuit system, which regenerates naturally, creating an environment rich in biodiversity. This natural environment follows seasonal changes and is not affected by frost or ice. Biocompatible engineering techniques are used in the construction of natural swimming pools, thus avoiding cementation.



TRASFORMAZIONE DI PISCINE TRADIZIONALI IN BIOLAGHI O BIOPISCINE

Converting traditional swimming pools into natural swimming pools or bio-pools

Le tradizionali piscine al cloro possono essere convertite in biolaghi o in biopiscine, mantenendo la struttura esistente. Per realizzare un biolago è necessario creare una zona di fitodepurazione. Per realizzare una biopiscina è necessario intervenire introducendo un elettrolizzatore.

Traditional chlorine swimming pools can be converted into natural swimming pools or bio-pools, without changing the pre-existing construction. To have a natural swimming pool it is necessary to create a phyto-purification area. To have a bio-pool it is necessary to add an electrolyser.



BIOPISCINA

Bio-pool

La biopiscina è un bacino di acqua leggermente salata ideato per la balneazione. A differenza del biolago, la purificazione dell'acqua non è dovuta all'uso di piante acquatiche ma al potere disinfettante del sale e all'azione di un elettrolizzatore. È sufficiente un basso grado di salinità per rendere l'acqua pura e limpida.

A bio-pool contains water which is slightly salty and ideal for bathing or swimming. Unlike the natural swimming pool, water purification is not carried out by water plants, but by the disinfecting power of salt and by the action of an electrolyser. A low degree in salinity is sufficient to keep the water pure and crystal clear.

PROGETTO E REALIZZAZIONE

Planning and Construction

Vera Luciani progetta e realizza da più di vent'anni biolaghi, biopiscine e giardini, interventi nei quali l'acqua e le piante acquatiche, accuratamente selezionate, vivono in armonia con il paesaggio che le circonda.

Vera Luciani has been designing and building natural swimming pools, bio-pools and gardens for over twenty years. In her creations, water and carefully selected water plants beautifully harmonize with the surrounding landscape.

