



Bassin

Substrats pour bassins et filtres de Zeobon



A man wearing a light-colored shirt and a wide-brimmed hat is leaning over a pond, using a long, thin pole. The pond is filled with various green plants and reeds. The background shows a fence and trees. The overall scene is a lush, green outdoor setting.

Source d'inspiration et oasis de paix

....



L'eau c'est la vie. Aucune autre matière première sur notre Terre n'est aussi vitale pour l'humanité. Les points d'eau, qu'il s'agisse d'un étang de baignade privé ou d'un grand étang dans un parc public, contribuent non seulement à l'esthétique du lieu, mais aussi au bien-être. Toutefois, maintenir de tels points d'eau propres signifie souvent d'importants travaux de filtration et des frais élevés. Mais

une plantation réalisée à base de zéolites naturelles offre une structure de surface idéale pour que des microorganismes nettoient rapidement l'eau de manière naturelle et en retirent les polluants ou rendent ces derniers totalement inoffensifs. Ces substrats ont aussi été spécialement développés pour être utilisés dans des installations de traitement des eaux et dans des filtres végétaux.



Végétalisation de bassin

de notre partenaire Zeobon

Les substrats pour le traitement des eaux dans les bassins et étangs de baignade utilisent les divers processus naturels de nettoyage.

Notre substrat de filtration Zeobon est un corps filtrant activement traversé par le courant. Sur la surface du substrat se forme un biofilm qui se charge de réduire la charge bactérienne, de diminuer les turbidités et de fixer les nutriments. Les processus d'adsorption peuvent bénéficier d'un soutien supplémentaire par la mise en œuvre de zéolites.

Le filtre végétal Zeobon ST sert en premier lieu d'espace d'enracinement pour les plantes subaquatiques. Il n'y a pas de passage de courant. Le nettoyage de l'eau est réalisé par les plantes et par la biocénose qui en résulte.

Vous trouverez de plus amples informations ainsi que des projets de référence sous le lien www.zeobon.de

Les substrats :

Zeoclear ST 5/8

Zeoclear STZ 4/8

Zeoclear substrat de plantes aquatiques 0/4

Zeoclear pellets en argile 10 mm



Un étang dans un jardin privé à Dattenberg

Végétalisation écologique d'un étang avec Zeoclear



Questions et demandes d'informations techniques :

Pour toute question relative à la végétalisation de bassins, veuillez vous adresser directement à Zeobon :

Dr Martin Upmeier

Ventes, conseils d'utilisation

Téléphone +49 2644-60376-50

martin.upmeier@zeobon.com

Zeobon GmbH | Auf der Lay 15 | 53547 Dattenberg | www.zeobon.com



Toiture



Gazon



Arbre



Potager



Jardinières



Intérieur



Bassin



Construction