

BioSwim

DABĪGIE PELDBASEINI • DABĪGIE PELDĒŠANĀS DĪKI
MĀKSLĪGIE EZERI • ŪDENS PARKI
AINAVU DIZAINS UN ARHITEKTŪRA





**A DROP
OF NATURE
AT YOUR
DOORSTEPS...**

BioSwim piedāvā dabīgie baseini un dīķi

Ja jums ir apnikusi izteikta hlora smaka. Esat noguris no apsarkušām un kairinātām acīm, sausas ādas un bojātiem matiem, iespējams, ir pienācis laiks dabīgām pārmaiņām!

Nekas nav tik atsvaidzinošs kā peldē savā dabīgajā baseinā, bez ķīmijas, kopā ar savu ģimeni un draugiem, mazinot stresu savā ikdienas skrējienā.

Iztēlojaties, ķīmiski apstrādāta baseina vietā, senatnīgu greznumu, dabīgi attīrītu peldbaseinu. Baseinu ar ūdeni, kas ir tikpat drošs un tīrs kā māte daba, pateicoties filtrēšanai un attīrīšanai, kuru nodrošina BioSwim novatoriskā tehnoloģija.

Dabīgie baseini tiek plaši izmantoti visā Rietumeiropā, Ziemeļamerikā un Austrālijā, kur ekoloģija, dabas saglabāšana un ilgtspēja ir kultūras neatņemama sastāvdaļa. Tā kā uz šo brīdi ir uzstādīti vairāk nekā 30 000 dabīgi baseini, ir skaidrs, ka eiropieši un amerikāņi ir būtiski attīstījušies, izprotot dabīgo baseinu būtību. Jums vairs nav nepieciešamība iztēloties



dabīgus kalnu ezerus un avotus. Ar BioSwim, jūs varat padarīt mātes dabas baseinu par savējo - tas ir kā mazs kalnu ezers jūsu sētā.

BioSwim baseini tiek attīrīti pēc dabas principiem... balstoties uz bioloģisko reģenerāciju. Reģenerācijā piedalās dabīgi atlasīti augi, kuri ir pēc īpašas metodes hidroponiski iesakņoti

īpašā grants substrātā, un papildināti ar Eiropā izstrādātiem energoefektīviem sūkņiem un bioloģiskiem filtriem, kas rada neaizmirstamu un dabīgu peldēšanās pieredzi.

Neierobežotas dizaina iespējas

Neatkarīgi no tā, vai jūs dodat priekšroku klasiskās formas baseiniem, baseiniem ar dabīgi iebūvētām akmens malām vai, iespējams, vēlaties pārveidot esošo ķīmiski apstrādāto, gruntī izrakto baseinu par dabīgu baseinu, mēs varam to izdarīt. Katra mūsu iekārta ir izgatavota pēc pasūtījuma, lai izrotātu jūsu īpašumu, uzlabotu jūsu māju un dzīvesveidu.



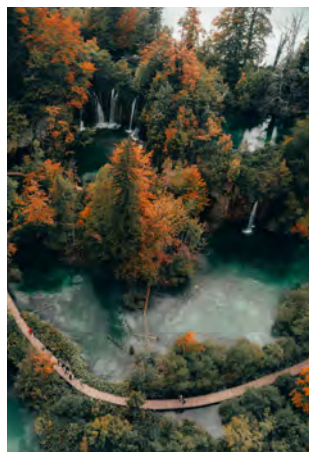
Kā izskatās BioSwim dabīgais baseins?

Atkarībā no jūsu personīgajām vēlmēm un budžeta BioSwim piedāvā virkni iespēju, kas var nodrošināt ideālu paketi jūsu dabīgajam baseinam. Baseina peldzona var izskatīties kā parasts baseins vai dabīgs dīķis. Konfigurāciju skaits ir praktiski neierobežots.

Reģenerācijas zonu / attīrīšanas dīķi var izvietot blakus peldēšanās zonai vai attālināti no tās, atkarībā no pieejamās

vietas daudzuma. Neatkarīgi no baseina ārējā izskata, jūs varat nešaubīties, ka, sākot no peldēšanas un reģenerācijas zonas projektēšanas un izbūves, un beidzot ar filtrācijas sistēmu un dabīgo stādījumu ierīkošanu, BioSwim piegādās izcilu tehnoloģiju, kas ir slīpēta gadu desmitiem, pamatojoties uz pieredzi, kura uzkrāta, uzstādot instalācijas, visā Eiropā. Baudot BioSwim baseina iekārtas

dabisko skaistumu, jūs varēsiet arī ērti atpūsties, apzinoties, ka peldaties videi labvēlīgā un energoefektīvā baseinā bez ķīmiskām vielām.



Jūsu reģionam pielāgoti risinājumi

Katra BioSwim sistēma ir pielāgota instalācijas reģionam un klimatam. Jūsu individuālais dabīgais baseins tiks īpaši projektēts un aprīkots ar piemērotu bioloģisku filtru un atbilstošu augu kombināciju, kas ir vislabāk piemērota jūsu konkrētajam apgabalam. Dabīgie baseini tiek celti gan

karstā, tropiskā klimatā, gan vēsākos Austrijas un Šveices Alpu reģionos vai pat Zviedrijas ziemeļnieciskajā klimatā. BioSwim dizaini, tāpat kā māte daba, darbosies visās apdzīvojamās klimata zonās.



Kā darbojas filtru tehnoloģija?

Sistēma aptver bioloģiskās attīrīšanas kompleksu, kas sevī iekļauj pārplūdes baseinu, kas piepildīts ar īpašu filtrācijas substrātu un floru. Augus, ko izmanto ūdens attīrīšanai, var papildināt ar dekoratīvām ziedošām šķirnēm, kas izveido svaigu un zaļu vidi. Mikrobi, mikroorganismi un ūdens augi nodrošina efektīvu, nepārtrauktu attīrīšanu. Turklāt filtrēšanas tehnoloģija ir balstīta uz hidrauliskās projektēšanas metodes, apvienojumā ar BioNova smalkās attīrīšanas filtru.

Materiālus, kā lapas, ziedputekšņus, putekļus vai sauļošanās krēmu, kas ir visbiežāk sastopami uz ūdens virsmas, noņem ar BioNova

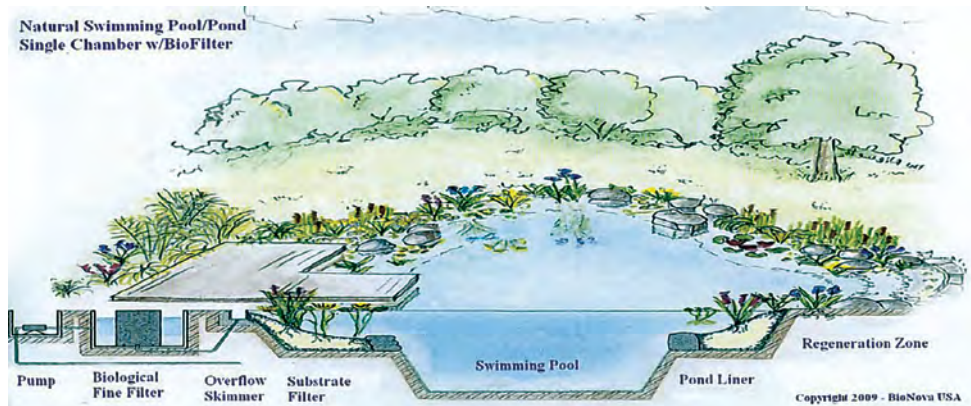
skimeri vai pārplūdes gropi. Šīs BioNova konstruētā ierīce ļauj optimāli nosmelt ūdens virsmu un samazināt nogulsnes. BioNova bioreaktora bioloģiskais filtrs savāc un notur papildu daļiņas lielumā līdz 100 mikroni. BioNova sūkņi hidrauliski

kontrolē ūdens plūsmas ātrumu un daudzumu, tādējādi vēl vairāk paātrinot attīrīšanas procesu. Šī uzlabotā mehāniskās dabīgās filtrācijas kombinācija ļaus jums izbaudīt dabīgo un dzidro ūdeni.



Filtrēšanas princips

Zemāk redzamajā attēlā ir redzams vien-kameras baseina paraugs. Lai arī BioSwim īpašās filtrēšanas konstrukcija ir ievērojami sarežģītāka par šo vienkāršo paraugu, balstoties uz zemāk redzamo attēlu, var izvērtēt kā tiek veikta pamata ūdens filtrēšana un attīrīšana.



Reģenerācijas zona

Ūdens izplūst no peldēšanās zonas dabīgas pārplūdes rezultātā un nonāk reģenerācijas zonā. Šajā apstādītajā zonā mikrobi un augi, kas sakņojas substrāta filtrā, palīdz attīrīt ūdeni.

Skimmingis

Pārplūdes skimeris satver lapas un citus peldošos gružus. Vienkāršs uzkopšanā - šim skimerim nav saspiešanas funkcijas un tādēļ tas ir drošs bērniem un maziem dzīvniekiem.

Bioloģiskais filtrs

Bioloģiskais smalkais filtrs no ūdens noņem sīkās daļiņas. BioNova dabīgajos baseinos vienmēr tiek izmantots īpašs BioNova smalko daļiņu filtrs, kas palīdz uzturēt ūdeni tīrāku.

Sūknis

Energoefektīvais BioNova sūknis izlaiž ūdeni caur smalko attīrīšanas filtru un atgriež to baseinā. BioNova dabīgie baseini patērē daudz mazāk enerģijas nekā tradicionālie ķīmiskie baseini.

Apsildes sūknis

Energoefektīvi apsildes risinājumi, kas īpaši izstrādāti jūsu klimatam un temperatūras izmaiņām. Gadu desmitiem pārbaudīta efektivitāte atbilstoša jūsu iekārei un jūsu peldīķim vai baseinam.



Svarīgas būvniecības piezīmes

BioSwim ir pasaulē vadošās organizācijas BioNova oficiālais reģionālais pārstāvis. Visi BioNova pārstāvji iziet visaptverošas apmācības patentētos procesos, izstrādātus BioNova galvenajā mītnē, Vācijā.

Pirms izvēlēties būvniecības pakalpojumu sniedzēju, pārliecinieties, ka tie spēj pierādīt savas prasmes:

- *Dizaina elementos*
- *Būvniecības metodēs*
- *Tehnoloģijā*
- *Hidraulikā*
- *Bioloģijā*
- *Bioreaktorus un filtrēšanas sistēmās*
- *Limnoloģijā*
- *Mehāniskās tīrīšanas ierīcēs*

Tā ir jūsu garantija, ka dabīgo peldbaseinu būvē un apkalpo tikai vislabāk apmācīti, uzticami un zinoši darbuuzņēmēji.



Katram BioSwim dabīgajam peldbaseinam pēc tā būvniecības pabeigšanas tiek piešķirts BioNova **Autentiskuma Sertifikāts**. Tas nozīmē, ka jūsu dabīgais peldbaseins ir būvēts atbilstoši BioNova augstajiem standartiem, kas nodrošina mieru jūsu prātam un papildu vērtību jūsu mājām.

BioSwim dabīgā izvēle

Ja apsverat jauna baseina būvēšanu vai esošā baseina pārbūvi, ņemiet vērā visus faktorus, ieskaitot vidi. Pievienojieties pie desmitiem tūkstošiem eiropiešu, kuri ir izvēlējušies dabīgo peldbaseinu no BioNova saimes. Atbrīvojieties no hlora un ķīmiskās apkopes, kā arī ietaupiet enerģiju. Izbaudiet sakoptu ūdens vidi un esiet ekoloģiski atbildīgi. Izdariet dabīgo izvēli, savu izvēli, un ļaujiet BioNova nodrošināt jūs un jūsu ģimenei ar gadiem veselīgas atpūtas.



BioNova Group ekskluzīvais pārstāvis
Latvijā, Lietuvā, Igaunijā, Somijā



+372 5741 4190



info@bioswim.eu



www.bioswim.eu

Pilna mājaslapas versija pieejama angļu valodā.