

beating the blues: maatwerk voor watersysteemherstel en blauwalgbestrijding

controleerende aanpak (curatief)

inventariseren systeemkenmerken

drijflaag
hydrostatische druk
vlokken
waterstofperoxide
defosfateren
bellenpomp
punt- en strengbeluchting
horizontaal
mengen
biomassa verwijderen
doorspoelen
verticaal
diep
ondiep

systeamaanpak (preventief)

systeemanalyse (-> bronnen)

biomanipulatie
adsorberend zandfilter
ijzer + kalk
ijzerzand
Astrasand
Dynasand
calcium
ferritine
fuzzy filter
helofytenfilter / moerasbufferstrook / vloeiveld
diepe suppletie
inrichting
migratiebevordering vispassage
tijdelijke droogval
ver(on)diepen locaal
verzilten
bronaanpak
af- en uitspoeling
defosfateren
omleiden
peilstuurde drainage
bladval
beheren
verwijderen
grondwater
hemelwaterriool
defosfateren
bezinkvijver
bodempassage
doorlatende verharding
helofytenfilter / moerasbufferstrook / vloeiveld
lamellenfilter (+ absorbtiefilter)
zandfilter
foutaansluitingen corrigeren
lozingspunt verleggen
slib verwijderen
neerslag
afsluiten/omleiden
suppletiewater
defosfateren
coagulatie/sedimentatie (+ evt. zandfilter)
adsorberend zandfilter
flexibel peilbeheer
vissers
vogels
inrichting
voortplanting
vuilwaterriool
capaciteit vergroten
lozingspunt verleggen
afdekken
waterbodem
fixeren
aluminium
PAC
ijzer
zuurstofverrijking
lanthaan
phoslock®
baggeren
waterplanten
beheren
herinrichten

maatregel/pakket

kosten
effectiviteit
draagvlak

afwegen -> uitvoeren

maatregel/pakket

kosten
effectiviteit
draagvlak