



# Beräkna dammens storlek

## Steg 1 Hur du mäter din damm korrekt

Beräkna storleken på din damm på följande sätt:

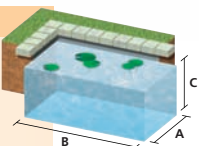
$$\text{Medellängd (m) x Medeldjup (m) x Medelbredd (m) = m}^3$$

$$\text{m}^3 \times 1000 = \text{Liter}$$

### Beräkna hur mycket vatten en rektangulär damm rymmer

$$A \text{ meter} \times B \text{ meter} \times C \text{ meter} = \text{Volym m}^3$$

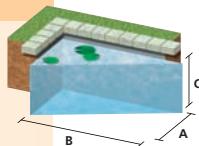
$$\text{Volym m}^3 \times 1000 = \text{Volym i liter}$$



### Beräkna hur mycket vatten en trekantig damm rymmer

$$(A \text{ meter} \times B \text{ meter} \times C \text{ meter}) \div 2 = \text{Volym m}^3$$

$$\text{Volym m}^3 \times 1000 = \text{Volym i liter}$$

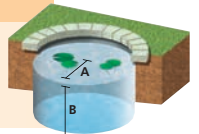


### Beräkna hur mycket vatten en rund damm rymmer

$$A \text{ meter} \times A \text{ meter} \times 3.14 = \text{ytan i m}^2$$

$$\text{ytan i m}^2 \times B \text{ meter} = \text{Volym i m}^3$$

$$\text{Volym m}^3 \times 1000 = \text{Volym i liter}$$



## Steg 2

### Övriga faktorer att ta hänsyn till

Om dammens medeldjup är mindre än 0,7m och/eller dammen är belägen i fullt solljus kan ett större system behövas

**Djup mindre än 0,7m ELLER belägen i fullt solljus (mer än 6 tim/dygn)**

LÄGG TILL 25% till dammvolymen  
dvs. dammvolymen 1000 liter x 1.25 = 1250  
Effektiv dammkapacitet = 1250 liter

**Djup mindre än 0,7m OCH belägen i fullt solljus (mer än 6 tim/dygn)**

LÄGG TILL 50% till dammvolymen  
dvs. dammvolymen 1000 liter x 1.50 = 1500  
Effektiv dammkapacitet = 1500 liter

# Dammskötsel

## Dammbehandlingar och testsatser

Trots all skötsel och omsorg kommer det att finnas tillfällen när vattenkvaliteten behöver justeras till förmån för fisk och växter.

Alla Hozelock Cyprio's dammbehandlingsmedel är oskadliga för djurlivet i dammen och

kompletterar serien av pumpar och klarvattensystem för att säkerställa att din damm förblir klar och frisk.

**Slamborttagningsmedel** för reducerat underhåll av filtret

### Behandling mot grönt vatten

för ihopklumpning av alger så att de lättare fastnar i filtret

**Förbättring av kranvatten** för neutralisering av klor som oftast finns i kranvatten

**Behandling mot trådalger** behandlar många dammgäres gissel och lyfter det till ytan

### Behandling mot alger i vattendekorationer

för att hålla vattendekorationer fria från alger och slam inuti

## Dammskötsel under de olika årstiderna

Vår	
Vatten	Rengör dammen
Växter	Dela förvuxna växter och plantera om
Fisk	Börja mata gradvis när fiskarna blir livligare
Pump, filter & UV-renare	Kontrollera att allt fungerar. Byt ut delar vid behov. Filtersystemet ska vara igång innan fiskarna börjar matas

Sommar	
Vatten	Byt ut ca 10% av vattnet en gång i månaden
Växter	Njut av det vackra
Fisk	Se till att vattnet är syrerikt. Titta efter små yngel
Pump, filter & UV-renare	Rengör regelbundet

Höst	
Vatten	Ta bort nerfallna löv
Växter	Skär bort döda växtdelar
Fisk	Minska matningen gradvis
Pump, filter & UV-renare	Förbered för avstängning när det blir kallare

Vinter	
Vatten	Förhindra igenfrysning
Växter	Skydda ömtåliga plantor mot frost
Fisk	Mata inte fiskarna
Pump, filter & UV-renare	Vid sträng kyla stäng av, töm ur, rengör, förvara inomhus

\* Fortsatt filtrering är ej nödvändig om fisken ej matas men det kan hindra dammen att frysa



HOZELOCK  
CYPRIO 23