



SJÖVATTENSANERING:

Under flera års pilotförsök i ett begränsat antal sjöar visar det sig att cyanofyters (blågröna alger) tillväxt sannolikt begränsas när vattnet i sjöarna virvlats genom Bertil Pettersson Plus & Minus vattenvirvlare. Försöken utfördes i sjöar som tidigare haft riklig algblomning. Under försöksåren drabbas sjöarna inte av algblomning i någon större utsträckning och siktdjupet förbättras. I vissa fall försvann helt cyanofyterna för att återkomma med kraftig blomning under senare år när sjön inte varit försedd med virvlare. Effekten förefaller att främst påverka Anabaena arter. Avsikten är att starta upp en mer omfattande forskning för att få hållbar dokumentation för dessa intressanta resultat och samtidigt förhoppningsvis kunna lösa alla orsakssammanhangen.