



Skeppsbro Bageri i Gamla stan, Stockholm, bakar sitt bröd med renat kranvatten – helt fritt från skadliga kemikalier som PFAS och mikroplaster.

Oct 07, 2025 03:00 EDT

Skeppsbro bageri först med att säkerställa PFAS-fritt bröd

Skeppsbro bageri i Gamla stan, Stockholm, bakar bröd med ekologiskt mjöl som de maler i egna kvarnar på bageriet direkt innan bakning. Nu blir de först i landet med att även säkerställa att vattnet i brödet är renat från gifter som PFAS, bly och mikroplaster. Något som är möjligt tack vare svensk patenterad reningsteknik.

Många väljer ekologiskt kaffe, mjöl och grönsaker för att undvika onödiga

kemikalier. Men ofta glömmar vi bort vattnet, trots att det är en av de viktigaste ingredienserna i olika livsmedel. I Sverige finns PFAS i många vattenkällor, även om halterna varierar. Det betyder att även ett ekologiskt bröd kan få i sig dessa svårnedbrytbara "evighetskemikalier" om vattnet som används inte renas.

– Det här är en naturlig fortsättning på vårt hantverk. Vi har alltid använt de bästa ekologiska råvarorna och nu ser vi till att även vattnet håller samma standard. Precis som att ekologiskt har blivit ett självklart val för många, tror jag att det snart blir lika självklart att fråga om vattnet som använts är renat från gifter, säger Fredrik Ekman, vd på [Skeppsbro bageri](#).

.

PFAS i dricksvatten är en växande oro

Frågan om PFAS-fritt vatten är högaktuell. Naturskyddsföreningens rapport från 2024 visar att över 90 procent av de testade dricksvattenproverna innehöll PFAS. I drygt tio procent av proverna översteg halterna de nya gränsvärden som börjar gälla inom EU nästa år. Det innebär att många svenskar redan idag får i sig PFAS genom kranvattnet, även om de flesta kommunala vattenverk uppfyller de nuvarande reglerna.

– Vi vet fortfarande ganska lite om evighetskemikalier som PFAS, men forskarna har i över ett decennium påpekat farorna. I Sverige är vattenkvaliteten varierande och inte lika bra som vi generellt tror, säger Maximilian Lundin, produktägare på svenska [Bluewater](#), som tagit fram den patenterade reningsteknik som används av Skeppsbro bageri.

I Stockholm, där Skeppsbro bageri ligger, hämtas dricksvattnet från Mälaren. Provtagningar visar att halterna i råvattnet generellt ligger under gränsvärdena, men i vissa tillflöden, exempelvis Märstaån, har PFAS uppmätts långt över riktvärden. En analys av Stockholms kranvatten utförd av Eurofins på uppdrag av Bluewater visade halter på omkring 3,5 ng/L, vilket är nära det nya EU-gränsvärdet på 4 ng/L.

Genom samarbetet mellan Skeppsbro Bageri och Bluewater tas ett viktigt steg för att visa att det går att skapa livsmedel som är fria från de osynliga gifter som annars riskerar att följa med från jord till bord, och vidare till våra kroppar.

– Vi vill uppmana fler restaurangägare och fastighetsvärdar att testa vattnet och ta ansvar för att säkerställa PFAS-fritt vatten åt sina kunder och hyresgäster. Det är en investering i både hälsa och miljö, säger Maximilian Lundin.

Bluewaters teknik

Bluewaters patenterade SuperiorOsmosis™-teknik renar vattnet i flera steg för att säkerställa högsta möjliga kvalitet. Först passerar kranvattnet ett aktivt kolfilter som tar bort större partiklar och klor för att skydda huvudmembranet. Därefter leds vattnet genom Bluewaters SuperiorOsmosis™-membran med porer på endast 0,0001 mikrometer, vilket effektivt stoppar PFAS, tungmetaller, bakterier och mikroplaster samtidigt som enbart vattenmolekyler släpps igenom. Vattnet cirkulerar kontinuerligt i systemet för att hålla membranet rent, vilket säkerställer högt flöde och förlänger dess livslängd. De uppfångade föroreningarna spolas automatiskt bort med avloppsvattnet. Härifrån kan vattnet mineraliseras med Bluewaters mineraler så att det är ett fullt funktionellt vatten som kommer ur kranen.

Fakta om PFAS

- PFAS omfattar omkring 5 000 olika kemikalier som alla är framställda industriellt.
- Ämnena används i en rad produkter, bland annat i brandsläckningsskum, impregnerade skor, möbeltyger och kosmetika.
- För de flesta PFAS-ämnen saknas fortfarande tillräcklig kunskap om deras effekter på hälsa och miljö. Endast ett fåtal, däribland PFOS och PFOA, har studerats mer ingående genom djurförsök.
- Forskning visar att PFOS och PFOA kan bidra till bland annat höjda kolesterolnivåer, försämrat immunsvaret efter vaccination, lägre födelsevikt och ökade levervärden.
- Många PFAS är extremt långlivade och bryts nästan inte ner alls i naturen. Eftersom de dessutom är vattenlösliga sprids de lätt och kan förorena både grundvatten och ytvatten.

För mer information, kontakta:

Isak Johansson, CMO Bluewater Group, Isak.Johansson@bluewatergroup.com,
070-720 59 96

Om Bluewater

Grundat 2013 i Stockholm, Sverige, har Bluewater som mål att bli världens mest miljövänliga företag inom vattenrening och dryckeslösningar. Bluewater utvecklar och tillhandahåller banbrytande vattenlösningar för hem, företag, publika evenemang och fältverksamhet. Företaget har mottagit flera utmärkelser, däribland två Fast Company World Changing Ideas Awards, ett K&B Kitchen Innovation of the Year Award, vinnare av Best New Product på World of Coffee 2025 i Dubai, och vinnare av 2024 GOOD DESIGN® Award från Chicago Athenaeum: Museum of Architecture and Design.

Läs mer om Bluewaters vision för hållbar dricksvattenförsörjning på bluewatergroup.com.

Founded 2013 in Stockholm, Sweden, Bluewater has set its sights on being the world's most planet-friendly water purification and beverage company by innovating and marketing disruptive hydration solutions for home, work, and play. Bluewater products are available globally to consumers, hotel and catering operations, event and venue organizations, and educational institutions. www.bluewatergroup.com[IG1]

Contacts



David Noble

Press Contact

PR & Communications Director

Public relations and corporate communications

david.noble@bluewatergroup.com

+44 7785 302 694