

Wärtsilä planerar ny färja

● **Kontraktet är värt drygt 2 miljoner euro. Pengarna satsas i att planera och designa en ny färja för trafiken mellan Vasa och Umeå.**

VASA. Wärtsilä ska designa en ny färja till Kvarkentrafiken. Kontraktet handlar till exempel om att leverera rinningar över hur båten ska se ut och vilken utrustning som behövs.

Stefan Damlin, vd för Wärtsilä Finland, undertecknade kontraktet för Wärtsiläs del. Han säger att färjan regionalt sett är ett mycket viktigt projekt. Han tycker också att det är speciellt roligt att Wärtsilä på det här sättet får vara med och utveckla regionen.

– Inte minst med tanke på att 99 procent av vår omsättning normalt kommer från export, säger Stefan Damlin.

För Wärtsiläs del skapar projektet ändå marginellt med jobb i Va-



Så här kan en ny färja se ut, enligt planerna.

sa. Damlin säger att det värtom lokalt är lite okant att det inom Wärtsilä finns en stor grupp globalt som jobbar med skeppsdesign. Mycket av arbetet med att designa den nya färjan kommer ändå att göras i Finland. Kontraktet är värt drygt två miljoner euro. Wärtsiläs motpart är pro-

Höga krav på ny färja

- Det nya farttyget ska vara innovativt, effektivt och miljövänligt.
- Designen ska beakta behovet av flexibilitet under drift efter som transportbehovet på rutten varierar med årstiderna.
- Fartyget ska också designas så att det tål stränga vintrar.

jektet "Midway Alignment of the Bothnian Corridor. Det är ett samarbetsprojekt mellan offentliga och privata intressenter på båda sidor om Kvarken. Pengarna kommer till

exempel från kommunala, regionala och nationella finansörer i Finland och Sverige samt från EU.

Ritta Björkenheim, logistikexpert på Vasek, säger att Wärtsiläs uppdrag är att utreda olika alternativ. Hon säger att det därför i det här skedet inte direkt går att säga hur många passagerare som färjan kommer att ta. Detsamma gäller vilket bränsle den ska köra på, även om det inte är någon hemlighet att LNG, flytande naturgas, är en het kandidat.

ENLIGT PLANERNA ska fartygsdesignfasen vara avslutad innan mitten av 2015. Björkenheim ser det som mycket viktigt att det blev en lokal aktör som tog hem jobbet.

683 gråsälar får skjutas

Det finns lite längre något krav på licens då man jagar gråsäl i Östersjön. I stället regleras jakten enligt kvot.

I Österbottens jaktområde får man under det kommande jaktåret fälla 683 gråsälar.

– Kvoten är välkommen eftersom det gör att vi kan undvika en massa byråkrati, säger Stefan Pelläs, jaktchef på Finlands viltsentral.

Ändringen från jaktlicens till kvot trädde i kraft den första augusti när det nya jaktåret inleddes.

– I Kustösterbotten kommer situationen knappast ändras nämnvärt. En större inverkan har kvoteringen kanske i södra Finland där det finns mer privata vattenområden.

Hur många sälar som får fällas beror på förekomsten i området. Östersjöområdet är indelat i tre stamförvaltningsområden. Till området för Bottenviken-Kvarken hör Österbotten, Mellersa Österbotten, Norra Österbotten och Lappland. Här är kvoten är 683 gråsälar. De regionala kvoterna bestäms så att gråsälstammen inte äventyras utan bevaras på en gynnsam skyddsnivå.

– Vi har starka traditioner i Österbotten och de som jagar säl vet hur man ska gå till väga. Vad vi hoppas på nu är att samarbetet mellan jägare och fiskare kunde utvecklas. Den totala kvoten som får fällas i hela Östersjöområdet är 1050 individer. Om byreskvoten fylls innan jaktperioden är slut fattar Finlands viltsentral beslut om att avsluta gråsäljakten.

Catrín Sandvik

Säljakten

- Gråsäl jagas från den 16 april till den 31 december.
- Den totala kvoten är 1050 gråsälar i Finlands havsområde.
- Bottenviken-Kvarkens kvot är 683 sälar, Satakunta och Egentliga Finland 273 samt Nyland och Kymmenedalen 94 sälar.

Källa: www.risra.fi



Värmen lockar folk att svalka sig i vattnet, också vid Kittholmens badstrand i Jakobstad.

FOTO: NICKLAS MATSSON

Rekordvarmt badvatten

Värmeböljan får vattentemperaturerna att stiga och vattentypen tyder på att det försämrat vattenkvaliteten.

Värmerekord mättes vid en del finländska stränder i slutet av juli. Överlag är vattnen ovanligt varma. I regionen var badvattnen en bra bit över fjugo grader på många ställen. Vid Andra sjön i Nykarleby var vattent hela fjugo sex grader.

Och värmen fortsätter åtminstone den här veckan.

Vad betyder det här för vattenkvaliteten?

– I sig påverkar det inte så mycket, säger Martt Björkstrand som är chef för miljöhälsovården i Jakobstad. Men om det finns bakterier så förväntar de sig mer om vattnet är varmt. Framför allt där det redan finns

problem med bakterier kan varmt vatten förvärra dem. Problemet är vanligast där vattentemperaturen och vattnet värms snabbt.

– Jag skulle nog säga att det är de stränder där det är väldigt långgrunt, kanske i en vik, så att vattnet inte byts så ofta, säger Björkstrand.

DE BADVATTENPROVER som tagits hittills i år visar att vattenkvaliteten är god i hela regionen. Alla badstränder ligger klart under gränserna för bakterievården och det har inte funnits några spår av cyanobakterier så kallade blågrönalger.

I Pedersöre och Larsmo är det en månad sedan senaste badvattenresultat. Nya prover togs förra veckan, men resultaten har inte kommit ännu. Det borde vara ett gott tecken, enligt Björkstrand. I överenskommenheten med laboratoriet blir

de nämligen genast meddelade om resultatet skulle visa på för höga värden.

HETTAN och torkan betyder inte bara att vattnet är varmt, det står också ovanligt lågt. Grundvattensståndet är lägre än medeltalet i en stor del av landet, meddelar Finlands miljöcentral.

De åskregn som kommit har på sina ställen höjt vattensståndet. Höjningarna är troligtvis lokala och tillfälliga. Det mesta av åskregnen suger den torra marken i sig.

Miljöcentralens prognos är att grundvattnet och vattnet i sjöar och åar fortsätter sjunka i augusti. Det är också typiskt för månaden.

Emelie Melin
emelie.melin@or.fi
06-7848 803

Närmare tusen sjuka efter bad

TAMMERFORS. Tammerfors stad har fått närmare tusen anmälningar om insjuknade vid en badstrand, meddelar Tammerfors stads miljö- och hälsöversktschef Merja Bojang.

Under helgen kom 400 anmälningar in. De senaste dagarna har det inte kommit några nya. Fallt utreds med hjälp av vattenuppföljningsprov och information från de smittade.

Över 170 personer har även insjuknat efter att ha simmat i Mohinträsket i Sibbo. Hälsomyndigheterna i Borgå säger att 50 nya fall av kräksjuka dykt upp efter veckoslutet.

I St. Michels rekommenderar myndigheterna att man undviker Launi-ala badstrand tills vidare. I Ulleåborg är det förbjudet tills vidare att bada vid Låmsånjärvi. FMB