

## Kåring av beste artikkel i VANN nr. 4-2020

Redaksjonskomiteen kåret artikkelen «Undersøkelse av kommunenes oppfølging av badevannskvalitet ved friluftsbad» av Line Ø. Angeloff, Vidar Lund og Trude M. Lyngstad til den beste artikkelen i VANN nr. 4-2020. Begrunnelsen er at artikkelen fungerer som en «oppstrammer» for angjeldende myndighet, som sannsynligvis ikke har gitt gode nok føringer for kommunene. Det formidles viktig fagstoff fra et område som er relativt lite studert. Undersøkelsen gir et godt grunnlag for forbedring av rutiner. Nytteverdien av dette vurderes som betydelig, ettersom kommunene oppfattes som noe usikre på hvordan badevannskvalitet skal følges opp. Artikkelen påpeker også uklarhet i gjeldende regelverk.

### ØVRIGE ARTIKLER

## Undersøkelse av kommunenes oppfølging av badevannskvalitet ved friluftsbad

Av Line Ø. Angeloff, Vidar Lund og Trude M. Lyngstad

Line Ø. Angeloff er Master of Public health fra Nordisk Högskola för Folkhälsovetenskap, Göteborg. Jobber som seniorrådgiver for Folkehelseinstituttet, Avdeling for smittevern og beredskap.

Vidar Lund er PhD i Vannhygiene fra Norges Veterinærhøgskole og jobber som seniorforsker ved Folkehelseinstituttet, avdeling for smittevern og beredskap.

Trude M. Lyngstad er PhD fra Norges Veterinærhøgskole og jobber som seniorrådgiver ved Folkehelseinstituttet, avdeling for smittevern og beredskap.

### Summary

*Municipalities' follow-up actions on bathing water quality in recreational waters in Norway: a survey.* Ensuring good bathing water quality in outdoor recreational water is one of the national goals under the Protocol for Water and Health, which was adopted by the Norwegian government in 2014 (1). There is currently no overall overview of how the municipalities monitor the bathing water quality at outdoor recreational waters. Against this background, the Section of Zoonotic, Food and Waterborne Infections at the Norwegian Institute of Public Health (NIPH) took the initiative for a survey in the winter of 2018/2019 to map the status of the municipalities' monitoring of bathing water quality at outdoor recreational waters, and to map the municipalities' need for support and guidance. The survey was conducted as a Questback survey with 30 questions, two of which were open (qualitative). 301 municipalities responded to the survey (response rate of 71%). The results show that 2 out of 3 municipalities have an ongoing monitoring program for water quality of recreational waters.

Good water quality, little used bathing places, short season, and ambiguity regarding the interpretation of the legislation are some reasons why municipalities do not monitor their bathing places. The municipalities demanded clearer regulations and better guidance in relation to the interpretation of regulations, analysis results, and the use of risk- and vulnerability analyzes. Little focus on bathing water in area planning and public health work shows that there may be a need for increased focus on bathing water. The survey can form the basis for national advice and more targeted measures aimed for the municipalities.

### Sammendrag

Å sikre god badevannskvalitet ved friluftsbad er et av de nasjonale målene under Protokoll for vann og helse som ble vedtatt av Regjeringen i 2014 (1). Det finnes i dag ingen samlet oversikt over hvordan kommunene overvåker badevannskvaliteten ved friluftsbad i saltvann og ferskvann. Seksjon for smitte fra mat, vann og dyr ved FHI