komiteens specialister. Komiteen er sammenkaldende til møder med det kommunale sundhedspersonale, der hvert år foretages på begge sider af Sundet, når resultatet foreligger, og komiteen afgiver skøn og retningslinjer for foranstaltninger (badeforbud, sanering af udløb m. m.).

På det tekniske plan foregår endvidere en registrering (der ventes afsluttet i nær fremtid, men selvsagt må gentages med passende mellemrum) af forhåndenværende afløb i sundområdet og af de vandløb, der fører dertil. Denne registrering, der også omfatter tegning af oversigtskort, skal medtage: rensemetoder, vandføring, folkemængder, industri, forureningsgraden og vurdering af vandløbenes flora og fauna.

Til komiteen indgår endvidere løbende informationer om oprettelse af og ændringer af renseanlæg og om disses tilstand.

På fiskeriområdet har komiteen forestået indsamling og bearbejdning af fiskeristatistikken for sundområdet for årene 1924-1964, ligesom komiteens materiale står til rådighed for erhvervsfiskere med hensyn til fremtidige dispositioner.

På hydrografiens område har komiteen befordret undersøgelser af aldeles afgørende betydning for placering af fremtidige kloakudløb og for dimensionering af renseanlæg. Et stort forskningsarbejde — for størstedelen finansieret af de interesserede kommuner, men koordineret og også støttet økonomisk af komiteen — har bidraget til at afgøre strømforholdene i Sundet, specielt i områder, der fremtidig skal anvendes som spildevandsrecipienter. Store opgaver står endnu tilbage med at animere mere sendrægtige kommuner til sådanne undersøgelser og i særdeleshed med at udforske det såkaldte springlag, hvis tilstedeværelse kan få stor betydning for fremtidig spildevandsudledning.

Samtidig med de hydrografiske og bakteriologiske undersøgelser af vandet er der gennemført et stort 3-årigt forsøgsprogram for bestemmelse af havbundens biologiske forhold, der er af lige stor interesse for ingeniører, hygiejnikere og fiskere. Heri har deltaget 4 undersøgelsesfartøjer og 5 videnskabelige medarbejdere.

Øresunds-Vandkomiteen har været rådgivende for kommunale institutioner på begæring i adskillige tilfælde. Således kan nævnes:

1) Thorslunde-Ishøj, Greve-Kildebrønde, Karlslunde-Karlstrup: Koordination af strømundersøgelser, hvortil bidrag også er ydet økonomisk med specialister og fartøj.
2) Helsingør-Helsingborg: Koordination af strømundersøgelser og specialistbistand.
3) Københavns magistrat: Udtalelse vedrørende køkkenkværne.
4) Planlægningsudvalget for Københavnsegnens spildevandsafledning: Koordinering af undersøgelser og udtalelse om forskellige regioners anvendelighed som spildevandsrecipient.

Komiteen har benyttet adskillige specialister, der — oftest uhonoreret — har deltaget i møder og undersøgelsesprogrammer, og den har samarbejdet med andre institutioner og udvalg, således navnlig:

Isotopcentralerne i København og Stockholm, kommunale bakteriologiske laboratorier, universitetsinstitutter for hygiejne, marinbiologi og zoologi i begge lande, vandbygningslaboratoriet, Danmarks tekniske Højskole.

Foruden den svensk-danske samarbejdsvirksomhed har komiteen også befordret samarbejde med tilsvarende organer i andre europæiske regioner. Komitémedlemmer har således deltaget aktivt i kongresser, således i Monaco 1964.

P. k. v.

Poul Bonnevie.