

der over dansk område har vist sig at være periodisk uberegnelige, og

- studier af søterritoriet om Danmark med henblik på at forbedre mulighederne for at detektere mål ved hjælp af de lyd-bølger og elektromagnetiske felter, der udsendes af disse mål.

3. Assistance til forsvarets myndigheder m. fl. i forbindelse med *teknisk betonedede emner*.

- Etablering af målesystemer i gasturbine-drevne torpedobåde til kontrol af på-virkninger på bådenes skrog under sejlads,
- rystelses-, tryk- og lydmålinger foretaget f. eks. med det formål at sikre, at øvelsesaktiviteten på militære områder

generer civilbefolkningen mindst muligt,

- overvågningstjeneste for radioaktivt ned-fald i atmosfæren og nedbør i Danmark, Grønland og på Færøerne samt
- studier af spørgsmål med relation til beskyttelse mod kemisk og bakteriologisk krigsførelse.

4. Deltagelse i *internationalt samarbejde* og udnyttelse af mulighederne for herigennem at kunne modtage forskningsresultater udefra. Det nødvendige grundlag herfor tilvejebringes af forskningsrådets samlede aktivitet, idet en forudsætning for et sådant samarbejde er en vis baggrundsviden, et dokumenteret behov og en selvstændig forskningsindsats som bidrag til samarbejdet.