

Rapportering 2023

for

Regionsenteret for døvblinde



**UNIVERSITETSSYKEHUSET NORD-NORGE**  
DAVVI-NORGGA UNIVERSITEHTABUOHCCVISSU



## Innhold

<b>1.1 Generell beskrivelse .....</b>	<b>3</b>
<b>1.2 Vurdering av aktivitet opp mot oppgavespekteret.....</b>	<b>3</b>
<b>1.3 Aktivitet opp mot kravet om kompetansespredning.....</b>	<b>4</b>
<b>1.4 Vurder aktiviteten opp mot resultatmål i avtale .....</b>	<b>5</b>
<b>1.5 Vurdering av bemanning og eventuelt kompetansebehov.....</b>	<b>5</b>
<b>1.6 Likeverdig tilbud .....</b>	<b>6</b>
<b>2.1 Totalt antall registrerte brukere/pasienter .....</b>	<b>7</b>
2.1.1 Ervervet døvblindhet	7
2.1.2 Medfødt døvblindhet	7
<b>2.2 Totalt antall personer som er registrert i tabell 1 fordelt på alder og fylke .....</b>	<b>8</b>
2.2.1 Ervervet Døvblindhet	8
2.2.2 Medfødt døvblindhet	8
<b>2.3 Nasjonale, nordiske og internasjonale nettverk, faglige arbeidsgrupper, fagsamarbeid.....</b>	<b>8</b>
<b>3.1 Bygge opp og formidle kompetanse .....</b>	<b>9</b>
3.1.1 Bygge opp kompetanse	9
3.1.2 Formidle kompetanse	12
<b>3.2 Overvåke og formidle behandlingsresultater .....</b>	<b>14</b>
3.2.1 Kvalitetssystem	14
3.2.2 Nye brukere	14
3.2.3 Brukerundersøkelse/ pasienterfaringsundersøkelse	14
<b>3.3 Delta i forskning og etablering av forskernettverk .....</b>	<b>15</b>
3.3.4 Utviklingsprosjekter	15
3.3.6 Forskernettverk	15
<b>3.4 Bidra i relevant undervisning .....</b>	<b>16</b>
<b>3.5 Sørge for veiledning, kunnskaps- og kompetansespredning til helsetjenesten, andre tjenesteytere og brukere .....</b>	<b>17</b>
3.5.1 Veiledning	17
3.5.2 Kunnskaps- og kompetansespredning	19
<b>3.6 Sikre likeverdig tilgang til kompetanse og kunnskap innen aktuelt fagområde i alle helseregioner .....</b>	<b>20</b>
3.6.1 Informasjonsarbeid	20
3.6.2 Internasjonalt arbeid	20
<b>3.7 Bidra til implementering av nasjonale retningslinjer og kunnskapsbasert praksis. .</b>	<b>20</b>
3.7.1 Nasjonalt tverrfaglig team for identifisering	20

# 1. Aktivitetsbeskrivelse

## 1.1 Generell beskrivelse

Regionsenteret for døvblinde (RSDB) tilbyr tjenester direkte til den enkelte person med døvblindhet, samt deres pårørende og nære nettverk. Videre tilbyr RSDB tjenester til kommunale tjenesteytere, både på individ- og systemnivå, og andre relevante faginstanser som yter tjenester overfor målgruppen. Tjenesten gis blant annet gjennom rådgivning og veiledning, med utgangspunkt i de behov den enkelte person med ervervet eller medfødt døvblindhet har.

I Nordland, Troms og Finnmark er det 59 personer som er identifisert med døvblindhet og 5 personer er under utredning. Brukerne følges opp i varierende grad ut fra meldte behov og de ressurser RSDB har tilgjengelig. Våre rådgivere har utstrakt reisevirksomhet i hele Nord-Norge, da vi hovedsakelig yter tjenester i brukernes hjemkommuner. I de fleste ambulante oppdrag yter vi flere tjenester pr. reise. RSDB gir tjenester til brukere både med ervervet og medfødt døvblindhet. Behovet til bruker og arbeidsformen for våre rådgivere varierer. For personer med medfødt døvblindhet kan vi for eksempel legge opp til observasjon på skole eller institusjon en halv dag, kurs for nettverket en halv dag, hjemmebesøk hos pårørende på ettermiddagen og neste dag møter med ansvars personer i primærhelsetjenesten. For brukere med ervervet døvblindhet er det i stor grad gitt veiledning gjennom individuelle samtaler. Veiledning og kurs gis også til andre tjenesteytere og vi samarbeider med mange ulike instanser, som også gir tjenester til samme bruker. I slike saker bidrar vi til å sikre en helhetlig habilitering/rehabilitering for å ivareta de spesifikke behov personer med døvblindhet har.

Ved Regionsenteret for døvblinde har 2023 vært et år hvor vi har jobbet med rekruttering, informasjonsspredning, kursing av eget personale og brukeroppfølgning. Mer spesifikt hvordan vi har jobbet vil bli presentert i punkt 1.2. Vi har i år ansatt ny psykolog i 100 prosent stilling, spesialist i nevropsykologi i 20 prosent stilling og en rådgiver i 100 prosent stilling som skal erstatte en rådgiver som går av med pensjon i 2024.

Fokus på informasjonsspredning om Nasjonal kompetansetjeneste for døvblinde (NKDB) og Regionsenteret for døvblinde (RSDB) har resultert i flere tilmeldinger og bedre samarbeid med NAV tolketjeneste Nordland. RSDB har i 2023 undervis ved flere høyskoleutdanninger enn i 2022. Oversikt finnes i punkt 3.4.

## 1.2 Vurdering av aktivitet opp mot oppgavespekteret

Ansatte ved Regionsenteret for døvblinde bygger opp egen kompetanse gjennom deltakelse på konferanser, formelle utdanninger og faglig utviklingsarbeid internt, nasjonalt, nordisk og internasjonalt. Vi er med i nasjonale, nordiske og internasjonale fagnettverk. I 2023 har vi utvidet vår deltakelse i flere nettverk. Både nasjonale og internasjonale. En oversikt finnes i punkt 2.3.

Internt satser vi på å videreutvikle ansattes kompetanse når det kommer til døvblindfaglig rådgivning og veiledning. Videre har vi fokus på å tilegne oss kompetanse i tegnspråk. Rådgiverne har tilgang til ukentlige, korte webinarer internt gjennom habiliteringstjenesten for barn og unge nasjonalt. Dette gir rådgiverne ved RSDB en god mulighet til å tilegne seg kunnskap om ulike emner innenfor habilitering. De ansatte har fått mulighet til å delta på ulike kurs som omhandler døvblindfaglige tema, som for eksempel taktil språklighet og selvregulering hos personer med medfødt døvblindhet. I 2023 fikk tre rådgivere anledning til å delta på verdenskonferansen til DBI i Ottawa, Canada.

Utredning av nye brukere foregår etter retningslinjer utarbeidet av Nasjonalt tverrfaglig team for identifisering av døvblindhet (NTT). Vårt mål er høy kvalitet på utredningene før de sendes til NTT for vurdering. RSDB har interne rutiner for kontinuerlig forbedring av egen praksis. For å sikre god kvalitet på våre utredninger, samarbeider vi med andre avdelinger internt i Universitetssykehuset Nord-Norge HF (UNN), etter behov samarbeider vi med Eikholt nasjonalt ressurscenter for døvblinde og Statped, landsdekkende funksjon for tverrfaglige synsfunksjonsutredninger, som gjør tverrfaglige synsfunksjonsutredninger. I år har vi fått flere tilmeldinger hvor utredningsprosessen er startet.

RSDB har deltatt med en ansatt i NKDB sitt forskningsnettverk. I 2023 har ikke forskningsnettverk hatt møter på grunn av ferdigstillingen av «Kunnskapsgrunnlaget på døvblindfeltet».

De brukerrettede tjenestene har gått ned i 2023 i forhold til de forrige årene. Dette gjelder både utreiser og digitale møter, mens antall konsultasjoner på vår lokasjon har økt. Årsakene til nedgang i antall tjenester gitt i 2023 kan ha flere årsaker. I januar 2023 sluttet vår psykolog og ny startet ikke før 1. august 2023. Vi driftet derfor med en person mindre i syv måneder, noe som vi ser igjen på brukeraktiviteten. En annen årsak til nedgang kan være at det er naturlig variasjon i behov hos brukere, nærpå personer til personer med døvblindhet og nettverk rundt personer med døvblindhet. I 2022 hadde vi en markant økning i antall tjenester gitt, noe som kan forklares med åpningen av samfunnet etter covid 19-pandemien. En kan anta at nedgangen i 2023 er en naturlig stabilisering av tjenestene gitt.

### 1.3 Aktivitet opp mot kravet om kompetansespredning

Døvblindhet er en lite kjent tilstand og kunnskapsspredning om tilstanden og de konsekvenser den medfører, er en viktig oppgave. Kompetanse spres direkte til den enkelte bruker, pårørende og det nære nettverk. I tilknytning til individrettet veiledning involveres ofte kommunale tjenesteytere for å overføre kunnskap. Vi arrangerer kurs på systemnivå i kommunene og til aktuelle samarbeidspartner som for eksempel NAV.

Som beskrevet ovenfor har RSDB hatt fokus på informasjonsspredning i 2023. Den systematiske informasjonsspredningen vi hadde planlagt for 2022 kom vi akkurat i gang med på slutten av 2022, og vi fortsatte dette arbeidet i 2023. Det er holdt ulike informasjons- og samarbeidsmøter gjennom hele 2023. Deltakere har vært ulike deler av spesialisthelsetjenesten, PP-tjenesten i ulike kommuner, NAV tolketjeneste og NAV syn og hørsel. Samarbeidet har gått ut på at vi fått flere treffpunkt i løpet av året hvor vi kan samkjøre arbeidet vårt og RSDB kan spre kompetanse, både om døvblindhet, tjenestene vi

ytter og systemet vårt. Denne informasjonsspredningen har resultert i noen flere tilmeldinger i løpet av høsten 2023.

Vi har jobbet aktivt med å spre kompetanse gjennom sosiale medier, kurs til helsepersonell, og vi har hatt mange møter og samarbeid med kommuner rundt om i regionen vår, som har fått god informasjon om døvblindhet. Videre har vi deltatt på ulike konferanser og drevet aktiv nettverksbygging. En rådgiver er med på å lage nettkurs om ervervet døvblindhet. Dette er i regi av NKDB. Videre har eldrenettverket startet med å lage et «mini kunnskapsgrunnlag» for å avdekke hvilke kunnskapsbaserte praksiser som det finnes forskning på med tema eldre og døvblindhet/kombinerte sansetap. Regionsenteret for døvblinde har i tillegg en rådgiver som er med å utvikle nytt verktøy for identifisering av døvblindhet i regi av Nordens Velferdssenter (NVC).

## 1.4 Vurder aktiviteten opp mot resultatmål i avtale

Ytelsesavtalen brukes aktivt som styringsdokument for de aktiviteter og tjenester som utføres ved senteret. Resultatmålene for tjenesten er operasjonalisert gjennom punktene; 'Felles tiltak i NKDB' og 'Tjenester fra hver enhet som en del av NKDB'. Resultatmålene og de tilhørende tiltakene settes jevnlig på dagsorden for å sikre framdrift og felles forankring slik at kan vi etterstrebe og yte tjenester med god ressursutnyttelse og høy kvalitet.

Resultatmålene er delvis nådd i 2023. En rådgiver var påmeldt masterkurset «Atypisk kommunikasjon» ved Universitetet i Sørøst-Norge. Dette ble avlyst på grunn av for få søkere. RSDB har økt aktiviteten rettet mot nasjonale-, nordiske- og internasjonale nettverk i 2023. Vi har fått en rådgiver inn i nordisk Usher-nettverk og i arbeidsgruppen som utvikler nytt nordisk identifiseringsverktøy i regi av NVC. RSDB har økt sitt bidrag inn mot UH-sektoren ved å undervise ved flere ulike studier i 2023. Møteplassen er et lærings- og mestringskurs for personer med ervervet døvblindhet. Dessverre ble møteplassen avlyst på grunn av for få påmeldte i 2023. Dette kan ha flere ulike grunner. En av grunnene kan være at påmeldingsfristen var tidligere enn før, da hotellet vi skulle benytte måtte ha svar allerede i juli. Da var antall påmeldte kun fire og vi valgte å avlyse.

## 1.5 Vurdering av bemanning og eventuelt kompetansebehov

RSDB har i 2023 hatt noen endringer i personalet. Psykologspesialist sa opp sin stilling fra januar 2023 og ble erstattet av psykolog i spesialisering august 2023. I tillegg ble spesialist i nevropsykologi ansatt i 20 prosent stilling fra september. Dette styrker ytterligere RSDB sin kompetanse innen fagdisiplinen psykisk helse og utredningskompetanse. Psykolog i spesialisering skal spesialisere seg innen habiliteringspsykologi. Dette er viktig kompetanse for et regionsenter å ha. RSDB har en flerfaglig stab, som utfyller hverandre godt. Psykologer, spesialpedagoger, audiopedagog, vernepleiere og familieterapeut inngår i staben. Videre har flere av de ansatte videreutdanninger innen psykisk helsevern, audiologi, ledelse, tegnspråk og en ansatt starter på master i synspedagogikk i løpet av 2024. I tillegg har RSDB en unik og enkel tilgang til flerfaglig samarbeid med relevante faggrupper innad i UNN (for eksempel øre-nese-hals, syn, genetikk og barne- og voksenhabilitering), både relatert til enkelt individer og til kompetanseheving og spredning av kompetanse om konsekvenser av døvblindhet.

## 1.6 Likeverdig tilbud

Et viktig mål for vårt arbeid, er at personer med kombinert syns- og hørselsnedsettelse i landsdelen henvises til oss og får tilbud om utredning, eventuell identifisering og videre tjenester. Ut fra statistiske estimater er det sannsynlig at det er personer som ikke hittil er fanget opp og henvist til oss. Systematisk informasjonsarbeid har vært i fokus ved RSDB i 2023 og har resultert i noen flere tilmeldinger. At tjenesten er kjent i hele landsdelen og at tilbudet kan nå ut til alle uavhengig av geografi og bosted, er viktig for å sikre et likeverdig tilbud.

Som en del av Universitetssykehuset Nord-Norge HF, har vi et særlig ansvar for å sikre likeverd i forhold til språk og kultur for den samiske befolkningen. Denne kompetansen har vi ved vårt senter både i form av formell kompetanse og erfaringskompetanse. RSDB har en ansatt inn i UNN sin kompetansegruppe «Spesialisthelsetjenester til den samiske befolkningen». Videre drar medarbeiderne ofte ut til der bruker befinner seg, slik at veiledningen og samarbeidet med bruker skjer i kjent kontekst.

## 2. Tallrapportering (diagnoser, antall brukere, alders- og fylkesfordeling)

### 2.1 Totalt antall registrerte brukere/pasienter

#### 2.1.1 Ervervet døvblindhet

Diagnoser	2022	2023	Differanse 2022-2023
Usher I	7	7 (1)	
Usher II	14	14	
Usher III	4	4	
Medfødt rubellasyndrom	1	1	
Mohr-Tranebjærg	1	1	
Stickler syndrom type 2	2	2	
Nevrofibromatose II (NF2)		(1)	
Andre kombinasjoner for kombinert syns- og hørselsnedsettelse	10	10 (1)	
Total	39	39	
Under utredning		3	

#### 2.1.2 Medfødt døvblindhet

Diagnoser	2022	2023	Differanse 2022-2023
Medfødt rubellasyndrom	4	3	-1
CHARGE	2	4 *	2
Andre kromosomavvik	2	2	
Joubert syndrom	1	1	
Prematuritet	1	1	
Pallister-Killian syndrom	1	1	
Behr syndrom	2	2	
Di Georges syndrom		(1)	
Sticklers syndrom		(1)	
Medfødt døvblindhet av andre årsaker	4	6 **	2
Total	17	20	3
Under utredning		2	

\* En ny identifisert og en ny flyttet til regionen.

\*\* En ny identifisert og en bruker er flyttet fra medfødt rubellasyndrom til medfødt døvblindhet av andre årsaker.

## 2.2 Totalt antall personer som er registrert i tabell 1 fordelt på alder og fylke

### 2.2.1 Ervervet Døvblindhet

Fylker	0-18 år	19-66 år	67 år+	Totalt 2022	Totalt 2023	Differanse 2022-2023
Møre og Romsdal		1		1	1	
Nordland		6	7 (1)	13	13	
Troms og Finnmark	2	16 (2)	7	25	25	
<b>Totalt</b>	<b>2</b>	<b>23 (2)</b>	<b>14 (1)</b>	<b>39</b>	<b>39</b>	

### 2.2.2 Medfødt dövblindhet

Fylker	0-18 år	19-66 år	67 år+	Totalt 2022	Totalt 2023	Differanse 2022-2023
Nordland	(2)	4	2	4	6	2
Troms og Finnmark	7	7		13	14	1
<b>Totalt</b>	<b>7 (2)</b>	<b>11</b>	<b>2</b>	<b>17</b>	<b>20</b>	<b>3</b>

## 2.3 Nasjonale, nordiske og internasjonale nettverk, faglige arbeidsgrupper, fagsamarbeid

### 2.3.1 Arbeidsgrupper/nettverk

Tittel arbeidsgrupper/nettverk	Type
Eldre med kombinert syns- og hørselstap	Nasjonalt nettverk
Informasjonsarbeidsgruppe	Nasjonal arbeidsgruppe
Nordisk nettverk for taktil språklighet	Nordisk nettverk
Nordisk nettverk for kognisjon	Nordisk nettverk
Nordisk samarbeid om Usher syndrom	Nordisk arbeidsgruppe
Digitalisering og oppdatering av nordisk utredningsmateriale	Nordisk arbeidsgruppe
Utvikling av nettkurs om ervervet dövblindhet	Norsk arbeidsgruppe
Arbeidsgruppe selvregulering og medfødt dövblindhet	Skandinavisk arbeidsgruppe
Tactile Working Memory Scale	Internasjonal arbeidsgruppe
Groningen Study Group on Congenital Deafblindness and Diversity	Internasjonalt nettverk



## 3. Aktivitetsregistrering

Nasjonale kompetansetjenester skal ivareta følgende oppgaver innenfor sitt ansvarsområde:

- 1 Bygge opp og formidle kompetanse
- 2 Overvåke og formidle behandlingsresultater
- 3 Delta i forskning og etablering av forskernettverk
- 4 Bidra i relevant undervisning
- 5 Sørge for veiledning, kunnskaps- og kompetansespredning til helsetjenesten, andre tjenesteytere og brukere
- 6 Sikre likeverdig tilgang til kompetanse og kunnskap innen aktuelt fagområde i alle helseregioner
- 7 Bidra til implementering av nasjonale retningslinjer og kunnskapsbasert praksis
- 8 Etablere faglige referansegrupper
- 9 Rapportere årlig til departementet eller det organ som departementet bestemmer

Opgavene 8 og 9 er ikke aktuelle for denne enhetsrapporten. Øvrige oppgaver (1-7) fremkommer i rapporteringens tabeller, knyttet til enhetens aktiviteter og beskrivelser.

### 3.1 Bygge opp og formidle kompetanse

#### 3.1.1 Bygge opp kompetanse

**Resultatmål:**

- Bygge opp kompetanse for å møte dagens og framtidige utfordringer.

Beskrivelse	Antall deltakere fra RSDB	Antall dager og antall timer
Helse Nord: Pasientsikkerhetskonferanse	8	1 dag
Internundervisning: fem webinar à 1 time	3	5 time
Eikholt, webinar: Om hjelpemidler, tilrettelegging og tilbud for personer med både nedsatt syn og hørsel	1	1 dag
NKCDB, webinar: Gir døvblindhet tilhørighet til personkretsen LSS	1	1 time
NAV hjelpemiddelsentral Nordland, webinar: Tilrettelegging for barn med sammensatte utfordringer på syns-, hørsels- og sansestimuleringsområdene	2	2 timer
Webinar: Vad vi vet i dag, Usher	1	1 dag
Frambu, webinar: Barnepalliasjon og eksempel på metode for systematisk kartlegging av foresattes behov	1	1 time

Vernepleierkonferansen	2	2 dager
Behandlerstøtteteam i nord	1	1 time
Sjeldendagen: Helhetlige tjenester for gode liv	2	1 dag
Å vokse opp med foreldre med døvblindhet	1	1 time
Habiliteringskonferanse	5	3 dager
UNN, Fagdag: Barn som pårørende	1	1 dag
Nordens velferdssenter: Tactile Language Course	4	2 dager
Phonak, Fagseminar: Well-Hearing is well-being	2	1 dag
Eikholtkonferansen	4	1 dag
Ny kunnskap om tidlig identifisering av nevroutviklingsforstyrrelser	1	1 time
Tegnspråkkurs trinn 3	1	5 dager
Andebu: Rådgiversamling	6	2 dager
Ottawa, Canada: Verdenskonferanse døvblindhet	3	4 dager
Ottawa, Canada: Prekonferanse til verdenskonferansen, Usher	1	1 dag
UNN: Samisk kompetansegruppe	1	1 dag
Pårørendekonferansen 2023	8	1 dag
Disputas: Daniel Preuse om Eldre med døvblindhet. Omsorgsperspektiver.	2	3 timer
Webinar om Keratokonus	2	1 time
Hvordan fremme god hjerne helse allerede tidlig i livet - intervensjon basert på hjernens plastisitet del 1.	1	1 time
Kompetansefrokost: Synsvansker etter hjerneslag	1	1 time
Helse Vest: Om graviditeter blant psykisk utviklingshemmede og hvordan det går med barna ved Jens Erik Skår, avtalespesialist i psykologi.	1	1 time
Konferanse: Hva trenger du som hjelper i møte med samiske barn og voksne?	5	1 dag
Habiliteringsforskningskonferansen 2023	3	1
Webinar om hørsel og lytting, muligheter og utfordringer	1	2 t

Webinar: Dynamic assessment i praktiken ved Ulrik Skov Hansen	1	1,5 t
NKUP, webinar: Angst - miljøterapi. State of the art. Nytt fra forskning og praksis om psykisk helse og utviklingshemming	3	3 t
NKUP: 31 webinar á 30 minutter	3	15,5 timer
Nordens velferdssenter: Reducing social isolation and loneliness – the impact of the COVID-19 pandemic	1	1,5 timer
Sosial-haptisk kommunikasjon når Italia, webinar	1	1 time
Redd Barna: Rettighetsslottet på tre samiske språk	1	2 timer
Signo: Fagkurs om CHARGE	2	1 dag
Habilitering: Hvordan fremme god hjernehelse allerede tidlig i livet - Intervensjon basert på hjernens plastisitet, del 2	2	1 time
Utdanningsforbundet: Samisk seminar	1	1 dag
John Ravenscroft: CVI foredrag	4	1 time
Faglig VK: Erfaringer fra verdenskonferansen i Ottawa, Canada. Faglige refleksjoner etter konferansen.	5	1time
Samisk språkuke i UNN: Sannhet og forsoningsrapporten og hvordan den kan påvirke pasientbehandlingen.	3	2,5 timer
Habilitering: Regional fagplan for habilitering i Helse Sør-Øst	1	1 time
Revisjon av retningslinjer for utredning av barn/unge vedr. utviklingshemming.	1	1 time
<a href="https://www.blindeforbundet.no/tilbud-Radio-z-podkast-22-november-2023">https://www.blindeforbundet.no/tilbud-Radio-z-podkast-22-november-2023</a> Podkast fra blindeforbundet om hjernesynshemming	4	30 min
Hvordan sikre god lokal implementering av CRPD?	5	3 timer
Faglig VK presentasjon av Eikholt kurskalender	3	1 time
Musikkprosjektet implementering – internundervisning for egne ansatte	1	1 time
Stockholm, kurs: Co-creating language with children with deafblindness	4	3 dager
Webinar: Partner strategies when assessing deafblindness	3	90 min

Nordens velferdssenter: Self-regulation. When emotions and expressions become a challenge	3	3 dager
Pasientsikkerhetskonferansen 2023 – nasjonalt	1	2
Livchristin Klefstad: Føl mitt språk Interundervisning til nye ansatte	1	1 time
Verneombudskurs	1	1 dag
Veilederseminar	1	2 timer
Statsforvalteren: Tverrfaglig samarbeid, individuell plan og koordinatorrollen	1	1,5 timer
FN-dag for personer med nedsatt funksjonsevne	1	3 timer
Statped midt: Tegnspråk kurs	1	15 dager
Webinar: Populasjon, praksis og forskning på kombinert syns- og hørselstap / døvblindhet	1	6 timer
Oslo, kurs: Funksjonsnedsettelse og psykisk helse i et minoritetsperspektiv	1	2 dager
Faglig VK – Tactile transitions	4	1 time

### 3.1.2 Formidle kompetanse

#### Resultatmål:

- Øke kompetanse om konsekvenser av døvblindhet og behov for tilrettelegging for brukere av tjenesten.

### Systemrettet kompetansespredning

#### 3.1.2.1 Kurs/seminar

Beskrivelse	Målgruppe	Antall deltakere	Antall dager/timer	Fylke
Cross-sectorial understanding of lifelong learning – workshop, Nordisk lederforum	Helsepersonell og andre faggrupper	25	4 timer	Alle fylker
Presentasjon av NKDB og RSDB til habiliteringstjenester for barn og unge, nasjonalt	Helsepersonell og andre faggrupper	57	1 time	Alle fylker
Grunnkurs døvblindhet	Helsepersonell og andre faggrupper	18	2 dager	Troms og Finnmark
Musikkstund Målselv	Helsepersonell og andre faggrupper	6	3 timer	Troms og Finnmark

Snakk med hendene	Helsepersonell og andre faggrupper	16	1 dag	Troms og Finnmark
Understanding cognition and social connections in the tactile modality: implications for people with deafblindness. (NKCD jubileumsseminar)	Allmennheten	100	2 timer	Internasjonalt
Self-regulation: When emotions and expressions become a challenge (Selvreguleringskurs, NVC)	Allmennheten	30	3 dager	Internasjonalt
Co-creation language with children with deafblindness	Allmennheten	50	3 dager	Internasjonalt
Kommunalt prosjekt i Karasjok om døvblindhet	Helsepersonell og andre faggrupper	10	45 min	Troms og Finnmark
TWMS supervisor training, NVC	Helsepersonell og andre faggrupper	25	3 dager	Internasjonalt
Betydning av sansetap i psykologisk og nevropsykologisk utredning	Helsepersonell og andre faggrupper	20	3 timer	Alle fylker

### 3.1.2.3 Digital undervisning

Beskrivelse	Målgruppe	Antall deltakere	Antall dager/timer	Fylke
Faglig VK: Rapport fra verdenskonferansen	Helsepersonell og andre faggrupper	20	1 time	Alle fylker
Informasjon om NKDB/RSDB til PPT-nettverk, Finnmark	Helsepersonell og andre faggrupper	10	1 time	Alle fylker

### 3.1.2.4 Veiledning

Beskrivelse	Målgruppe	Antall deltakere	Antall dager/timer	Fylke
Informasjon til ØNH- og synsavdelingene ved	Helsepersonell og andre faggrupper	12	2 timer	Nordland

Nordlandssykehuset om NKDB/RSDB				
Informasjon til NAV hjelpemiddelsentral, NAV syn/hørsele Nordland om RSDB/NDKB	Helsepersonell og andre faggrupper	10	2 timer	Nordland
Informasjon til spesialisert habilitering ved Helse Møre og Romsdal. Innføring i døvblindhet og informasjon om NKDB	Helsepersonell og andre faggrupper	15	2 timer	Møre og Romsdal

## 3.2 Overvåke og formidle behandlingsresultater

### Resultatmål:

- Økt antall personer som utredes og vurderes i forhold til alvorlig grad av kombinert syns- og hørselsnedsettelse / døvblindhet i områder det ut fra statistiske estimater kan være underrepresentasjon av tilmeldinger.
- Sikre tidlig diagnostisering og identifisering av døvblindhet.

### 3.2.1 Kvalitetssystem

Regionsenteret for døvblinde fører journal, jfr. kapittel 8 i helsepersonelloven, som omhandler dokumentasjonsplikten. Vi benytter DIPS Arena som vårt elektroniske pasientjournalssystem. Vi har utarbeidet rutiner og prosedyrer for journalføring og vi har jevnlig interne fagmøter for å kvalitetssikre hver enkelt brukers tjenester fra oss. Ved årsslutt gjennomfører vi en helhetlig evaluering av tjenestene, som resulterer i en årsrapport i DIPS. Det gir oss god oversikt, som brukes som grunnlag for planlegging av tjenester for det kommende året. I 2023 har vi startet å bruke behandlingsplan i vårt arbeid. Det vil si at vi planlegger arbeidet i brukersaker år for år sammen med bruker, nærpersioner og/eller nettverk. Dette arbeidet vil evalueres i løpet av 2024 hvorvidt dette er en god måte å jobbe på.

### 3.2.2 Nye brukere

I 2023 har RSDB fått fem nye brukere som er under utredning. Brukerne kommer fra Nordland. Fokus på informasjonsspredning i Nordland fylke kan være årsaken til at det er kommet flere brukere derfra. Det har vært lite tilmeldinger fra Nordland og det er antatt at det fortsatt er mørketall når det kommer til populasjonen med døvblindhet.

### 3.2.3 Brukerundersøkelse/ pasienterfaringsundersøkelse

Det har i 2023 ikke vært gjennomført systematiske brukerundersøkelser ved RSDB. Vi har vært i kontakt med personvernombudet om hvordan vi best kan tilrettelegge for en brukerundersøkelse. Dette vil bli jobbet med videre i 2024. Hver enkelt rådgiver har god kontakt med sine brukere og på den måten kan vi fange opp hva brukerne er opptatt av.

### 3.3 Delta i forskning og etablering av forskernettverk

#### Resultatmål:

- Forskning og innovasjon skal føre til økt kunnskap og kompetanse, videreutvikling av tjenester og utvikling av nye tjenester.

#### 3.3.4 Utviklingsprosjekter

Prosjekttittel	Prosjektleder	Ansvarlig institusjon	Oppstartsår	Forventet prosjektslutt
Svensk oversettelse av TWMS	Caroline Lindström (faglig bidrag Jude Nicholas)	NKCDB, Sverige	2023	2023 (avsluttet)

#### 3.3.6 Forskernettverk

Seksjonsleder er deltaker i NVC sitt forskernettverk som startet opp i 2023. Det har foreløpig vært kun ett møte hvor seksjonsleder har deltatt og forskernettverket er helt i startfasen.

### 3.4 Bidra i relevant undervisning

#### Resultatmål:

- Økt kompetanse om kombinert syns- og hørselsnedsettelse / døvblindhet i ulike fagutdanninger.

Undervisning	
Kategorier	Antall timer
Alle helseregioner: Utdanning av helsepersonell	4 timer
Undervisning av annet personell	5 dager
Flere helseregioner: Utdanning av annet personell	
Egen helseregion: Utdanning av helsepersonell	93 dager
Egen helseregion: Utdanning av annet personell	4 timer

#### Utfyllende informasjon;

##### *Universitetet i Groningen*

- *Undervisning og veiledning av studenter ved: Mastergrad i døvblindhet.*

##### *Universitetet i Bergen*

- *Undervisning av studenter ved: Sansenevropsykologi*

##### *UiT Norges arktiske universitet:*

- *Sykepleierutdanningen*
- *Vernepleierutdanningen*
- *Bachelor spesialpedagogikk*
- *Vernepleierstudent i praksis – 3 måneder*



## 3.5 Sørge for veiledning, kunnskaps- og kompetansespredning til helsetjenesten, andre tjenesteytere og brukere

### Brukerrettet aktivitet ved enhetene

#### Resultatmål:

- Styrket kompetanse hos kommunal helse- og omsorgstjeneste og andre deler av spesialisthelsetjenesten, slik at brukere får tilbud som medfører gode livs-, lærings- og utviklingsvilkår.

Veiledning og rådgiving gis til brukere, deres familie, lokale tjenesteytere og andre fagmiljøer. Veiledningsformen varierer ut fra brukers og lokale tjenesteyteres behov og foregår i et livsløpsperspektiv.

#### 3.5.1 Veiledning

Beskrivelse	Målgruppe	Antall tjenester gitt	Antall Brukere	Fylke
Utreiser	Pasient og pårørende	23	7	Egen helseregion
	Helsepersonell og andre faggrupper	20	9	Egen helseregion
	«Pasient og pårørende» Og «Helsepersonell og andre faggrupper»	137	24	Egen helseregion
	Pasient og pårørende	2	1	Møre og Romsdal
	Helsepersonell og andre faggrupper	1	1	Møre og Romsdal
	«Pasient og pårørende» og «Helsepersonell og andre faggrupper»	2	1	Møre og Romsdal
Nettmøter/video- og telefonkonferanser	Pasient og pårørende	41	14	Egen helseregion
	Helsepersonell og andre faggrupper	41	17	Egen helseregion
	«Pasient og pårørende» Og	14	7	Egen helseregion

	«Helsepersonell og andre faggrupper»			
Konsultasjoner/veiledning på senteret	Pasient og pårørende	20	7	Egen helseregion
	Helsepersonell og andre faggrupper	9	3	Egen helseregion
	«Pasient og pårørende» Og «Helsepersonell og andre faggrupper»	6	2	Egen helseregion

**Resultatmål:**

- Øke kompetansen hos lokale tjenesteytere, slik at personer med syns- og hørselsnedsettelse / døvblindhet får tilbud som medfører gode livs-, lærings og utviklingsvilkår.
- God samhandling og dialog med brukere, deres nettverk og lokale tjenesteytere.

### 3.5.2 Kunnskaps- og kompetansespredning

Formidling av kompetanse skjer ved kursvirksomhet og opplæring til brukeren selv eller til brukerens nettverk. I enkelte tilfeller samarbeider vi med andre instanser. Fokus og tema er relatert til brukernes individuelle behov og forhold knyttet til konsekvenser av brukers syns- og hørselsnedsettelse, tilrettelegging med tanke på kompensierende tiltak og optimalisering av fysiske og sosiale utviklings- og mestringsbetingelser.

#### 3.5.2.1 Kurs/seminar

Beskrivelse	Målgruppe	Antall deltakere	Antall brukere	Fylke
CHARGE syndrom og mestring av kombinerte sansetap	Helsepersonell og andre faggrupper	6	1	Nordland
RP og tilrettelegging i skole	Helsepersonell og andre faggrupper	5	1	Trøndelag
Synets betydning for hørselen	Helsepersonell og andre faggrupper	12	1	Troms og Finnmark
Kurs om hørsel	Helsepersonell og andre faggrupper	14	2	Troms og Finnmark
Musikkaktivitet	Helsepersonell og andre faggrupper	8	2	Troms og Finnmark
Døvblindhet og taktil kommunikasjon	Helsepersonell og andre faggrupper	21	2	Troms og Finnmark
Døvblindhet og tegnspråk	Helsepersonell og andre faggrupper	12	1	Nordland

#### 3.5.2.3 Digital undervisning

Beskrivelse	Målgruppe	Antall deltakere	Antall brukere	Fylke
Veiledning i synsbeskrivelser	Helsepersonell og andre faggrupper	14	1	Troms og Finnmark

## 3.6 Sikre likeverdig tilgang til kompetanse og kunnskap innen aktuelt fagområde i alle helseregioner

- Økt kunnskap til allmennheten om kombinert syns- og hørselsnedsettelse / døvblindhet.
- Økt kjennskap i allmennheten om Nasjonal kompetansetjeneste for døvblinde.

### 3.6.1 Informasjonsarbeid

#### 3.6.1.2 Sosiale medier

Beskrivelse	Sted/form	Antall følgere	Antall postinger
Poster	Facebook	430	57

### 3.6.2 Internasjonalt arbeid

Beskrivelse	Sted	Form
Samarbeid med Perkins school for the blind, USA – innføring av TWMS i skolemiljøer	Zoom	Digitalt møte
Samarbeid med National Institute of Special Needs Education, Japan. Implementering av TWMS	Zoom	Digitalt møte
Planlegging av kurs i videoanalyse 2024 – Nordisk samarbeid i regi av NVC.	Teams	Digitalt møte

## 3.7 Bidra til implementering av nasjonale retningslinjer og kunnskapsbasert praksis.

- Kvalitetssikre utredning om kombinert syns- og hørselsnedsettelse / døvblindhet i samarbeid med Nasjonalt tverrfaglig team.

### 3.7.1 Nasjonalt tverrfaglig team for identifisering

Beskrivelse	Antall	Helseregion
Sendt til identifisering	2	Helse Nord
Identifiserte	2	Helse Nord
Medlemmer i NTT fra enheten	1	Helse Nord