



ROGALAND  
FYLKESKOMMUNE

TANNHELSE  
ROGALAND FKF



ÅRSMELDING 2007



## INNHALDSFORTEGNELSE

|                                                    | side |
|----------------------------------------------------|------|
| 1. Forord av styreleder . . . . .                  | 4    |
| 2. Innledning . . . . .                            | 5    |
| 3. Produksjon & økonomi . . . . .                  | 7    |
| 4. Specialisttjenester . . . . .                   | 10   |
| 5. Tannhelseutvikling . . . . .                    | 12   |
| 6. Kvalitetssystem . . . . .                       | 15   |
| 7. Helse, miljø og sikkerhet . . . . .             | 15   |
| 8. Personell . . . . .                             | 16   |
| 9. Helsefremmende og forebyggende arbeid . . . . . | 19   |
| 10. Aktuelle saker . . . . .                       | 22   |
| 11. Utfordringer og tiltak for 2008 . . . . .      | 23   |
| 12. Tabellvedlegg . . . . .                        | 24   |
| 13. Adresseliste . . . . .                         | 31   |

## 1. Forord av styreleder

Totalleverandør av gode tenner!

**Tannhelse Rogaland har gjort ein kjempeinnsats i 2007! Oppdraget frå Rogaland Fylkeskommune er ikkje berre oppfylt, det er overoppfyllt! Det er god grunn til å rosa alle tilsette og det tidlegare styret ved styreleiar Marit Thorsheim.**

Tannhelse Rogaland gjer eit formidabelt arbeid for at unge, sjuke og rusmisbrukarar skal sikrast eit godt tannhelsetilbod. Samtidig vert det gjort eit stort og målretta arbeid for å få barn og unge til sjølv å ta betre vare på tennene sine. På toppen av dette er det om lag 30.000 vaksne som velger Tannhelse Rogaland når dei skal få ordna tennene sine. Dette gir organisasjonen vår ein svært brei kompetanse innafor alle pasientgrupper. Eller som ein gjerne kunne sagt i andre bransjar: *Me er totalleverandør av gode tenner!*

2007 viste at medarbeidarane i Tannhelse Rogaland har ein sterk evne til å dra i same retning. På hausten vart dei økonomiske bremsene sette på fordi det såg ut som om året ville enda med eit underskot. Tannklinikane utsatte innkjøp og gjorde grep for å auka innteninga. Dette er krevjande, for det kan gå på tvers av dei prioriteringane den enkelte meiner er rett. Men heile organisasjonen løfta i lag! Fasiten viser at tiltaka ga tydelege resultat, og at Tannhelse Rogaland har medarbeidarar som tar ansvar. Innsatsen og laganda er eit godt føredøme for ei kvar verksemd – offentleg eller privat!

2008 vert eit spennande år. Den nye spesialisttannklinikken skal takast i bruk, og det pågår ein brei prosess for å gjera Tannhelse Rogaland til ein meir attraktiv arbeidsplass. Engasjementet er imponerende, og kreativiteten er stor. Det lovar godt for resultatet!

Avslutningsvis vil eg på vegner av styret helsa til alle som velger Tannhelse Rogaland som sin nye arbeidsplass i 2008 eller kjem tilbake etter å ha vore borte ei stund: *De er hjarteleg velkomne!*

Vikeså 15. februar 2008

Knut Vassbø

### Styret i Tannhelse Rogaland FKF 2007

#### Styremedlemmer

Knut Vassbø, styreleder  
Lisbeth Vikse, nestleder  
Marit Thorsheim  
Sigmund Ringodd  
Åse Irene Hermansen

#### Varamedlemmer

Tora Elisabeth Glimsdal Sandanger  
Mimi Sandved Knudsen  
Inger Marie Åsbø  
Berit Lund-Andersen  
Gerd Haugene Anonsen

#### Parti

KrF  
H  
Ap og PP  
Ansattes representant  
Ansattes representant

## 2. Innledning

### Tannhelse Rogaland FKF

Siden 1. januar 2004 har den offentlige tannhelsetjenesten i Rogaland vært organisert som et fylkekommunalt foretak. Foretaksmodellen er etablert av fylkestinget for en prøveperiode på 4 år, og skal evalueres etter 3 år.

Tannhelse Rogaland FKF ivaretar fylkeskommunens ansvar for den offentlige tannhelsetjenesten. Vi driver helsefremmende og forebyggende arbeid og gir gratis tannbehandling til prioriterte grupper. Vår hovedoppgave og målsetning er å gi rett hjelp til rett tid og sette befolkningen i stand til å bevare tenner for livet.

Tannhelse Rogaland er den tjenesten i fylkeskommunen, bortsett fra offentlige kommunikasjon, som har størst kontakt med befolkningen. I 2006 var 147.800 rogalendinger under tilsyn av Tannhelse Rogaland.

Tannhelse Rogaland har 48 tannklinikker delt inn i 6 tannhelsedistrikter som ledes av en overtannlege, og til sammen 300 tannleger, tannpleiere og tannhelsesekretærer. Fylkestannlegen er daglig leder i foretaket, og har det overordnede ansvaret for den daglige driften. Tannhelse Rogaland driver tannlegevakt i Stavanger og Haugesund på lørdager, søndager og helligdager som er åpen for akutt tannbehandling.

### Mål og oppgaver

Lov om tannhelsetjenesten (1983) pålegger fylkeskommunen følgende oppgaver:

- Tannhelsetjenesten skal spre opplysning og øke interessen for hva den enkelte og samfunnet kan gjøre for å fremme tannhelsen
- Ansvar for at tannhelsetjenester, medregnet spesialisttjenester, i rimelig grad er tilgjengelige for alle som bor eller midlertidig oppholder seg i fylket
- Tannhelsetjenesten skal organisere forebyggende tiltak for hele befolkningen
- Tannhelsetjenesten skal gi nødvendig forebygging og behandling til prioriterte grupper. Tilbudet skal være regelmessig og oppsøkende.

I St. meld nr. 35 (2006 – 2007) fremgår det at befolkningens tannhelse er betydelig forbedret de siste 30-40 år, men at ca. 10-15 prosent av barn og unge har tannhelseproblemer. Det store flertallet av voksne går regelmessig til tannhelsekontroll, men mange unnlater det av ulike grunner som for eksempel økonomi, angst, og livssituasjon. Vi har sosial ulikhet i tannhelse i Norge.

Regjeringen vil, som ett av tiltakene, styrke fylkeskommunen som forvaltningsnivå for tannhelsetjenesten. Dett skal skje gjennom blant annet å tillegge et følge med-ansvar for hele befolkningen når det gjelder tannhelse- og tjenesteforhold, styrking av fylkeskommunens rolle i folkehelsearbeidet og virkemidler knyttet spesialisttjenester. Andre nye oppgaver som forslås lagt fylkeskommunene er ansvar forskning, fagutvikling og kvalitetsutvikling innenfor tannhelsetjenesten, inklusiv privat sektor.

### Gratis tannbehandling til prioriterte grupper

Lov om tannhelsetjenesten bestemmer hvem som har rett på gratis tannbehandling. I tillegg har Fylkestinget i Rogaland vedtatt at andre grupper også skal ha gratis tannbehandling på offentlig tannklinikk. Tilbudet om gratis tannbehandling skal gis i prioritert rekkefølge.

Voksne betalende pasienter er også velkommen på de offentlige tannklinikkene, både for at arbeidsdagen skal være faglig stimulerende for tannhelsepersonellet og for å opprettholde nødvendige økonomiske rammer.

## **Lovpålagte grupper med rett på gratis tannbehandling på offentlig tannklinikk**

### **Gruppe A**

Barn og unge fra 0-18 år.

Tilbud: Fri behandling på offentlig tannklinikk. Betaler selv for idrettsskinner.

### **Gruppe B**

Psykisk utviklingshemmede over 18 år

Tilbud: Fri behandling på offentlig tannklinikk.

### **Gruppe C1**

Eldre, uføre og kronisk syke med opphold i somatiske/psykiatriske institusjoner som sykehjem, aldershjem, omsorgsbolig og sykehus. Tilbud: Fri behandling på offentlig tannklinikk forutsatt at oppholdet vil vare utover 3 måneder. Kun akutthjelp dersom oppholdet er kortere.

Rusmiddelmissbrukere som oppholder seg i behandlingsinstitusjoner etter lov om spesialisthelsetjenesten og omsorgsinstitusjoner etter sosialtjenesteloven.

Tilbud: Fri behandling på offentlig tannklinikk når oppholdet har vart 3 måneder. Akutthjelp fra 1. dag.

### **Gruppe C2**

Pasienter som mottar hjemmebaserte somatiske-/psykiatriske tjenester i åpen omsorg på grunnlag av vedtak etter Kommunehelsetjenesteloven. Praktisk hjelp etter lov om sosiale tjenester gir ikke rett til gratis tannbehandling.

Tilbud: Fri behandling på offentlig tannklinikk når hjelpen gis minst 1 gang i uken og det er forventet at den vil vare utover 3 måneder. Kun akutthjelp dersom oppholdet er kortere.

### **Gruppe D**

Unge som fyller 19 og 20 år i behandlingsåret.

Tilbud: Betaler 25 % av honoraret inkludert tanntechnikerutgifter, unntatt for gitt behandling hvor trygderefusjon, helt eller delvis, vil dekke deler av kostnaden.

## **Ikke-lovpålagte grupper med rett på gratis tannbehandling på offentlig klinikk**

### **Gruppe E1**

Fengselsinnsatte.

Tilbud: Varetektsfanger og soningsfanger med opphold mindre enn tre måneder, tilbys kun akuttbehandling ved offentlig tannklinikk. Soningsfanger, samt varetektsfanger med opphold utover tre måneder, tilbys akutt- og nødvendig tannbehandling ved offentlig tannklinikk. For soningsfanger yngre enn 20 år, gjelder ikke 3-månedersregelen. Ved omfattende behandling, dekkes dette av pasienten selv eller av hjemkommunen etter lov om sosial omsorg.

*Gruppe E2 tilhører etter revidert statsbudsjett 2005, gruppe C1.*

### **Gruppe E3**

Psykiatriske pasienter i åpen omsorg som får poliklinisk behandling i spesialisthelsetjenesten over en periode på minimum tre måneder.

Tilbud: Fri behandling på offentlig tannklinikk. Akutthjelp fra 1. dag.

### **Gruppe E4**

Personer i pleie av pårørende. Pleiebehovet må attesteres av lege.

Tilbud: Fri behandling på offentlig tannklinikk når pleieperioden er forventet å vare utover 3 måneder.

Akutthjelp fra 1. dag.

### **Gruppe E5 - Ny gruppe f.o.m. 1. juli 2006**

Rusmisbrukere som mottar kommunale tjenester etter sosialtjenesteloven § 4-2 a-d og § 4-3 på grunn av sitt rusmisbruk, i mer enn 3 måneder.

Tilbud: Fri behandling på offentlig tannklinikk, eller hos privatpraktiserende tannlege som Tannhelse Rogaland har avtale med. Akutthjelp fra 1. dag.

### 3. Produksjon og økonomi

#### Måloppnåelse 2007

- Budsjettmålene for 2007 er oppfylt
- Tilbudet til de prioriterte gruppene viser en økning på 4031 i forhold til driftsplan og budsjett, 3486 flere er behandlet i 2007 enn i 2006
- Netto driftsutgifter er innenfor budsjett
- Fokus på helsefremmende og forebyggende arbeid, med sikte på styrking og systematisering av dette, er videreført og registrerte tannhelsesdata for 5 og 12-åringene viser klar bedring.
- Styrking av tjenestene til eldre og langtidssyke er videreført og ca 600 flere er under tilsyn enn året før.
- Det er noe færre behandlet enn forventet i rusmisbrukergruppen.

#### Vurdering av driften for 2007

Personellsituasjonen, for tannleger har vært god. Det har vært en bedring i rekruttering av tannleger utdannet i Norge, men det er fortsatt behov for rekruttering fra utlandet.

Det er fremdeles en uheldig stor andel av tannlegene som slutter i stillingene hvert år. Konkurransen med privat praksis og delvis med andre fylker gir store utfordringer. Tiltak for å få tannlegene til å stå lenge i stillingene, er nødvendig for å sikre en god tjenesteproduksjon og god kvalitet på tjenestene.

Rekruttering av tannpleiere er og et problem. I tillegg er det i det nåværende arbeidsmarkedet og et økende problem å rekruttere til tannhelsesekretærstillinger.

Mål for tjenestefomfang er definert i årlig driftsplan og bestilling. Tilbud til de prioriterte gruppene i 2007 viser en økning på 4031 i forhold til driftsplan og bestilling. Økningen er forholdsvis størst i gruppen eldre og langtidssyke (gruppe C).

Aktivitet i forhold til forebyggende tannhelsearbeid er videreført og styrket, og samlet ressursbruk til dette er økt betydelig siste tre år. Overførte midler fra overskudd i 2004/2005 har bidratt til å finansiere denne satsingen i 2007.

Tannhelsesdata viser bedring, spesielt for 5- og 12-åringene. Det er gledelig at forskjellene mellom distriktene blir mindre.

For 18-åringene er bedringen mindre. Det er naturlig at bedring i tannhelse i yngre årskull vil registreres senere i målinger på dette årskullet.

Tannhelsetilbud til rusmisbrukere er opprettet i 2005/2006. Tjenesten tilbys delvis gjennom nyansatte tannleger (kompetanseteam) og delvis gjennom avtaler med privat praksis. Tilbudet er nå godt etablert og erfaringer med driften viser, som og var ventet, at for denne pasientgruppen er det vanskelig å få til et like effektivt behandlingsopplegg som for andre prioriterte grupper. De som har meldt seg, og som har rett til behandling, har fått tilbud om dette.

Sykefraværet var i 2006 5,6 %. I første kvartal 2007 var det 4,9 %. Som følge av problemer med datasystemet i Rogaland Fylkeskommune foreligger ikke data for fravær utover 1. kvartal 2007.

Manglende regnskapsoversikt for overføringer av refusjoner sykepenges og svangerskapspermisjoner og manglende forutsigbarhet av innbetalinger til KLP medførte at prognosen for regnskap 2007 i september var et underskudd på 1 til 1,5 mill. Dette gjorde det nødvendig på fokusere mer på inntjening / uprioriterte pasienter og å stramme inn på innkjøp, for å komme i balanse.

Ved regnskapsavslutningen i januar/februar er regnskapet tilført netto 2, 2 mill, hvorav 1 mill i trygdemidler og 1,2 tilbakeført KLP og arbeidsgiveravgift.



Manglende oversikt har slik medført en unødige reduksjon i tjenestetilbudet, til prioriterte grupper, ved noen tannklinikker.

På tross av dette er tjenesteproduksjonen svært god og de ansatte har vist lojalitet og evne til å tilpasse driften ved behov. **Alle ansatte må berømmes for innsatsen i 2007.**

### Økonomi

Regnskapet viser netto mindre-forbruk på 2,3 mill, i forhold til budsjett, inkludert 6,3 mill fra overført overskudd for 2004 /2005. Av dette er 4 mill overført investeringer og 2,3 mill brukt til å styrke driften.

Hovedtall regnskap i hele tusen

|                                        |        |
|----------------------------------------|--------|
| Netto driftsbudsjett inkl.overskudd 05 | 126182 |
| Netto driftsutgifter                   | 126182 |
| Resultat drift                         | 0      |
| Overført til drift fra overskudd       | 2325   |
| Samlet overskudd                       | 2325   |

Regnskap 2007 -hovedposter hele tusen

|                          | Budsjett | Avvik |
|--------------------------|----------|-------|
| Lønn og sosiale utgifter | 138807   | -4196 |
| Kjøp varer og tjenester  | 37145    | -2826 |
| Inntekter                | 49770    | 9348  |
| Resultat                 |          | 2325  |

### Utgifter

I forhold til detaljert budsjett er det et merforbruk knyttet til lønn på 2,7 mill på ordinær drift, av dette er 1,7 mill innbetalinger til KLP og arbeidsgiveravgift. 0,6 mill av disse er tilbakeført etter avregning ved årsoppgjør.

Samlet merforbruk, utenom prosjekter, til lønn og kjøp av varer og tjenester, er 5,1 mill inklusiv moms.

Prosjekter som er gjennomført (forebyggende arbeid, poliklinisk kirurgi, overtidspolis, etter og videreutdanning, styreutgifter med mer), har en samlet utgift på 2,47 mill og inntekter på 2,88 mill, dvs. 0,42 mill i netto "overskudd".

### Inntekter

Merinntekter fra pasientbehandling, inkludert inntekter fra prosjekter, er 8,2 mill, dvs. 5,3 mill fra ordinær drift og 2,9 fra prosjekter. Sykepengen fra trygden og refusjoner av lønn, er 0,9 mill høyere enn budsjett. I tillegg er det gitt tilskudd fra staten til utredning av kompetansesenter på 0,3 mill.

Merinntekter fra pasientinntekter og økte overføringer (trygderefusjoner med mer) er til sammen på 9,3 mill. **Resultat fra drift er balanse.** 2,3 mill er overført drift fra overskudd 2004/2005. **Samlet mindre forbruk, inkludert overført overskudd, er 2,3 mill.**



## Behandlingsomfang

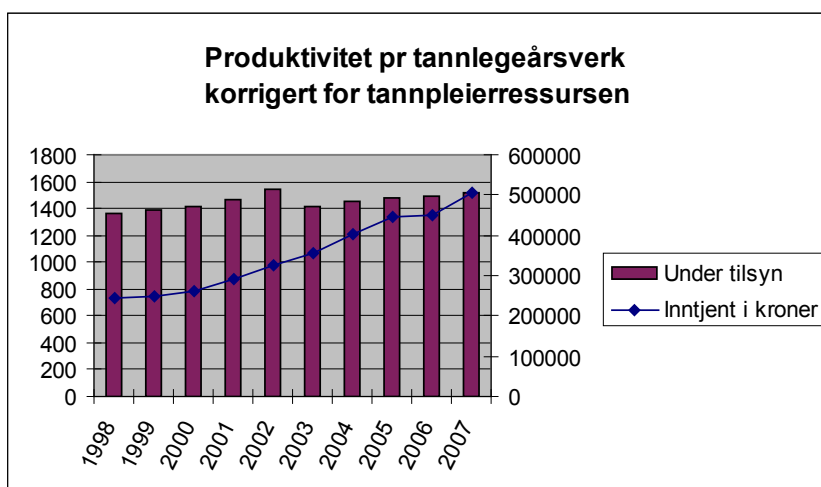
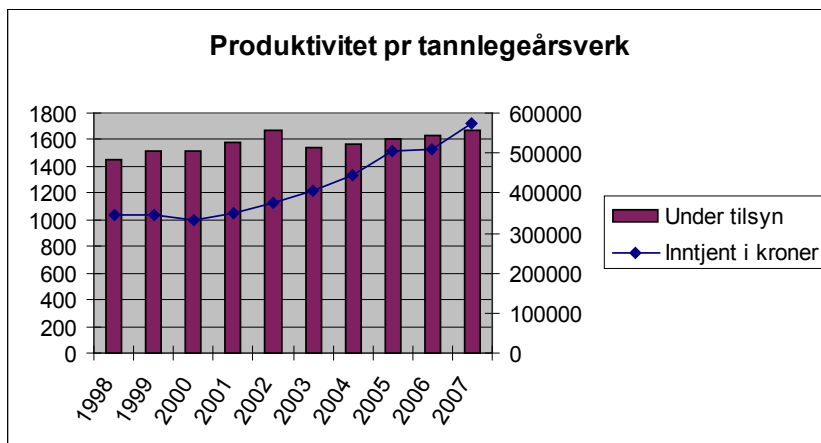
Antall under tilsyn og pasientinntekter de siste 4 årene

| GRUPPER          | 2007   |          |      | 2006      |    | 2005     |      | 2004     |      |
|------------------|--------|----------|------|-----------|----|----------|------|----------|------|
|                  | Mål    | Resultat | %    | Resultat  | %  | Resultat | %    | Resultat | %    |
| Gruppe A         | 100000 | 102211   | 96   | 99 281    | 96 | 101579   | 96   | 98 664   | 95   |
| Gruppe B         | 1 400  | 1446     | 94   | 1 435     | 95 | 1 390    | 95   | 1 433    | 97   |
| Gruppe C 1       | 4 800  | 3025     |      | 2 837     | 88 | 2 660    | 86   | 2 555    | 88   |
| Gruppe C 2       |        | 3057     | 88   | 2 662     | 57 | 1 931    | 72   | 1 662    | 83   |
| Gruppe D         | 8 500  | 9435     | 87   | 8 963     | 87 | 9 281    | 86   | 8 514    | 86   |
| Gruppe E         | 1 800  | 1357     |      | 1 058     |    | 967      |      | 1 015    |      |
| <b>SUM A - E</b> | 116500 | 120531   |      | 116 236   |    | 117808   |      | 113843   |      |
| Gruppe F         | 24 000 | 29328    | 11   | 31 344    | 12 | 24 327   | 9    | 26 285   | 10   |
| <b>SUM A - F</b> | 140500 | 149859   | 37   | 147 580   | 37 | 142135   | 37   | 140128   | 36   |
| Pas. inntekter   | 40, 6  | 48,5     | mill | 41,5 mill |    | 40,2     | mill | 36,9     | mill |

## Produktivitet

Kostratall viser at antall personer under tilsyn pr årsverk er høyere i Rogaland enn ellers i regionen og nasjonalt. Netto utgifter pr person under tilsyn i prioriterte grupper er lavere i Rogaland enn ellers i regionen og nasjonalt.

| Produktivitet pr tannlegeårsverk |              |                   |         | Produktivitet pr tannlegeårsverk korrigert for tannpleierressursen |                   |
|----------------------------------|--------------|-------------------|---------|--------------------------------------------------------------------|-------------------|
| ÅR                               | Under tilsyn | Inntjent i kroner | Årsverk | Under tilsyn                                                       | Inntjent i kroner |
| 1998                             | 1453         | 343964            | 208     | 1359                                                               | 242816            |
| 1999                             | 1518         | 344008            | 208     | 1388                                                               | 248483            |
| 2000                             | 1518         | 334504            | 203     | 1414                                                               | 261255            |
| 2001                             | 1577         | 351559            | 196     | 1465                                                               | 292904            |
| 2002                             | 1673         | 373413            | 196     | 1548                                                               | 326400            |
| 2003                             | 1539         | 404963            | 216     | 1419                                                               | 357139            |
| 2004                             | 1567         | 445671            | 214     | 1447                                                               | 402273            |
| 2005                             | 1612         | 505281            | 217     | 1474                                                               | 447816            |
| 2006                             | 1635         | 509416            |         | 1494                                                               | 451676            |
| 2007                             | 1665         | 575633            |         | 1511                                                               | 506989            |



## 4. Spesialisttjenester

### Spesialisttjenester og spesialkompetanse

Spesialistkompetanse innen tannhelsetjenesten i Rogaland er stort sett dekket av privat praksis.

Tannhelse Rogaland FKF har en spesialist i kjeveortopedi (tannregulering) på Vigrestad, og en i periodonti (tannkjøttssykdommer) i Stavanger.

Det er mangel på oralkirurgisk kompetanse i Rogaland. SUS har kun hatt en oral kirurg i 80 % stilling. Stillingen ved Haugesund sjukehus står fremdeles ledig.

Tannhelse Rogaland har kunnet tilby oral kirurgisk behandling 6 dager i måneden ved Stavanger sentrum tannklinikk. Oral kirurg ansettes i full stilling fra 2008 knyttet til spesialisttannklinikken. Ellers mottar andre tannleger i foretaket med spesialkompetanse, henvisninger på enkle kirurgiske inngrep, som fjerning av visdomstenner og overtallige tenner, rotpissamputasjoner, og påliming av buttons i forbindelse med kjeveortopedisk behandling.

### Odontologisk kompetansesenter

Den offentlige tannhelsetjenesten skal være en aktiv pådriver og aktør for å ivareta fylkeskommunens "sørge for ansvar" med hensyn til spesialisttjenester.

Utviklingen av et kompetansesenter vil være avgjørende, både for å ha nok spesialister i området og for å sørge for fremtidig utdanning og rekruttering av spesialister. Tannhelse Rogaland FKF startet i slutten av 2007 byggingen av spesialisttannklinikk i Bjergsted. Tannhelse Rogaland ønsker å videreutvikle denne klinikken slik at denne blir en del av et odontologisk kompetansesenter for Helseregion Vest.

I november 2007 var det møte mellom fylkestannlegen og Helsedirektoratet. I forlengelsen av dette møtet ble det fra Helsedirektoratets side bevilget midler til prosjektlederstilling for videreutviklingen av kompetansesenteret. Det er ansatt overtannlege i denne prosjektlederstillingen fra medio desember 2007.

Det betyr at utredningsarbeidet for et regionalt kompetansesenter i Stavanger fortsetter.

### **Behandling av rusmisbrukere**

Rusmisbrukere har ofte et stort tannbehandlingsbehov, og Tannhelse Rogaland har fått tilført midler for å gi et tilbud om gratis tannbehandling til rusmisbrukere med kommunale tiltak. Tilbudet ble etablert 1. juli 2006 og gis ved Tjensvoll tannklinikk, Haugesund sentrum tannklinikk eller hos privatpraktiserende tannleger. Tannhelse Rogaland har inngått avtale med. Tannhelsetilbudet tar sikte på å fjerne smerter og infeksjoner samt å bevare tilfredsstillende tyggefunksjon.

Tilbakemeldingene av hvordan tilbudet mottas, formes av tilbakemeldinger fra brukere og kommunalt ansatte, samt ansatte ved enkelte behandlingsinstitusjoner. Brukerne selv gir positiv tilbakemelding og er takknemlige for tilbudet de får fra Tannhelse Rogaland. Både fra Nord- Rogaland og Sør – Rogaland rapporteres det om forholdsvis høy ikke- møtt frekvens, og det arbeides derfor med tiltak for å forsøke å begrense dette.

Stortinget har også økt bevilgningene til tannbehandling for innsatte i fengsel. Bakgrunnen er at en høy andel er rusmisbrukere og/eller har psykiske problemer.

Sosial- og helsedirektoratet tildeler midler til lavterskel helsetiltak i kommunene, som kan gå til å dekke tannhelsehjelp. Midlene er ment å dekke utgifter til akutt tannhelsehjelp som å fjerne smerter og infeksjoner. I Sandnes har Funkishuset inngått avtale med en privat praktiserende tannlege om tannhelsetilbud til rusmisbrukere uten tiltak – et såkalt lavterskel helsetilbud. Det samme tilbudet blir fra 2007 også gitt i Stavanger kommune i samarbeid med Tannhelse Rogaland.

### **Behandling i narkose og lystgass**

Tannhelse Rogaland gir et tilbud om behandling i narkose i samarbeid med HS og SUS. Gjennomsnittlig ventetid for slik behandling var 130 dager i 2006. Det gjøres i midlertidig individuelle vurderinger, slik at småbarn og de med størst behov tas inn raskere. I 2007 har ventetiden for behandling imidlertid økt til 11 mnd ved HS som følge av at det ikke har vært kapasitet ved sykehuset. Dette problemet er ikke løst for 2008.

I 2007 har Bjergsted, Haugesund sentrum, Lura, Sandnes sentrum, Sauda og Sokndal tannklinikk gitt tilbud om lystgassanalgesi og mottatt henvisning fra andre tannklinikker. Annen premedikasjon for engstelige pasienter som ikke mestrer behandlingssituasjonen benyttes også. 11 av tannklinikkene har pulsoksymeter og oksygenapparat for å legge dette tilbudet bedre til rette.

### **Tannlegevakt**

Tannhelse Rogaland har hatt tannlegevakt ved Stavanger sentrum tannklinikk og Haugesund sentrum tannklinikk siden 2000 og 2003. Årlig har de henholdsvis ca 1200 og 600 konsultasjoner. Samlet nettoutgifter er på vel 1,2 mill kroner.

Tannlegevaktene er åpne for akutt tannbehandling lørdager, søndager og helligdager fra kl 1300 til 1700, med telefontid fra kl 1300 til 1630. Tannlegevaktens åpningstider er kjent på legevaktene.

## 5. Tannhelseutvikling

Tannhelse Rogaland FKF rapporterer tannhelseutvikling på indikatorårskullene 5-, 12- og 18-åringer.

Sosial- og helsedirektoratet har anbefalinger i veilederen Tenner for livet (1999) om individuelle innkallingsintervall og lengden av disse, som også følges for indikatorårskullene: Tidligere har det vært vanlig å innkalle de fleste brukere til årlig kontroll. Det finnes en rekke faglige, økonomiske og etiske grunner for endring av disse rutinene både i offentlig og privat tannhelsetjeneste. Undersøkelser har vist at det er faglig forsvarlig å forlenge innkallingsintervallene opp mot 24 måneder for mennesker med god tannhelse. For andre kan det være behov for oppfølging med kortere intervaller.

Det er derfor grunn til å anta at tannhelsen for ALLE 5-, 12- og 18-åringene er bedre enn tabellene nedenfor viser. Mer detaljerte tabeller finnes i tabellvedlegget på side 24 – 30.

Imidlertid må det tas hensyn til at det kan være til dels store variasjoner innen et tannhelsedistrikt.

### 5-åringene

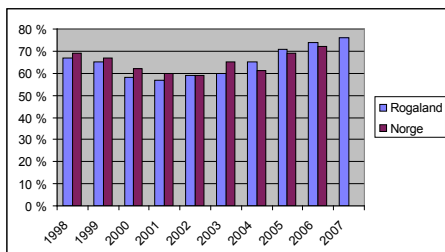
Den positive utviklingen i 5-åringenes tannhelse fortsetter. I 2007 var 76 % av de undersøkte 5-åringene uten hull i tennene (dmft =0). Det er en økning på 2 % fra 2006, og bedre enn landsgjennomsnittet.

Tabellen under viser antall 5-åringer som var undersøkt (REG) på tannklinikkene av totalt antall 5-åringer i fylket.

Nord-Rogaland, Nord-Jæren/Ytre Ryfylke og Sør-Jæren tannhelsedistrikt har mest fremgang fra 2006. Andelen kariesfrie 5-åringer varierer fra 68 til 80 % mellom distriktene. Det er også stor individuelle forskjeller i tannhelse.

Tannhelse Rogaland har satset mye på helsefremmende og forebyggende arbeid i denne og yngre aldersgrupper over flere år, gjennom samarbeid med helsesøstere, tiltak på helsestasjoner og i barnehager (se mer på side 14).

| <b>5-ÅRINGER 2007</b>   | TOTALT      | REG.        | dmft=0      | % dmft=0    | 2006 |
|-------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------|
| Nord-Rogaland           | 1259        | 982         | 728         | 74,1        | 69,4 |
| Sør-Ryfylke             | 200         | 143         | 97          | 67,8        | 72,3 |
| Nord-Jæren/Ytre-Ryfylke | 566         | 444         | 355         | 80,0        | 73,9 |
| Stavanger               | 1523        | 1003        | 752         | 75,0        | 73,7 |
| Sandnes                 | 1130        | 858         | 664         | 77,4        | 78,1 |
| Sør-Jæren               | 897         | 664         | 521         | 78,5        | 74,8 |
| <b>ROGALAND 2007</b>    | <b>5575</b> | <b>4094</b> | <b>3117</b> | <b>76,1</b> | 73,7 |



| % andel 5-åringar uten karieserfaring |             |       |
|---------------------------------------|-------------|-------|
| ÅR                                    | Rogaland    | Norge |
| 1998                                  | 67 %        | 69 %  |
| 1999                                  | 65 %        | 67 %  |
| 2000                                  | 58 %        | 62 %  |
| 2001                                  | 57 %        | 60 %  |
| 2002                                  | 59 %        | 59 %  |
| 2003                                  | 60 %        | 65 %  |
| 2004                                  | 65 %        | 61 %  |
| 2005                                  | 71 %        | 69 %  |
| 2006                                  | 74 %        | 72 %  |
| <b>2007</b>                           | <b>76 %</b> |       |

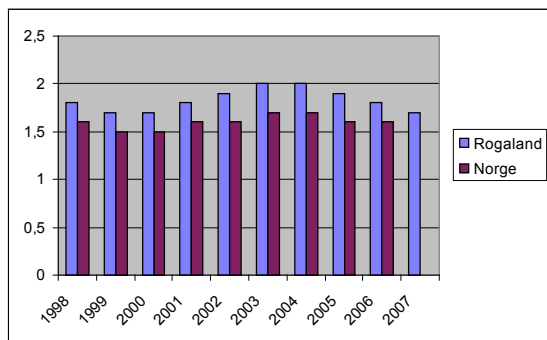
## 12-åringene

Gjennomsnittlig antall tenner med karies og fyllinger (DMFT) var for 12-åringene i Rogaland var 1,7.

Tabellen viser antallet 12-åringar som var undersøkt (REG) på tannklinikkene og forskjellen i tannhelse mellom distriktene. Det er gledelig med den svært gode fremgangen i Sør-Ryfylke. For andre er det stadig bedring, med unntak av Sør-Jæren som er stabilt.

| DMFT for 12-åringar     | TOTALT      | REG.        | DMFT        | 2006 |
|-------------------------|-------------|-------------|-------------|------|
| Nord-Rogaland           | 1461        | 1107        | <b>1,73</b> | 1,8  |
| Sør-Ryfylke             | 222         | 172         | <b>1,67</b> | 2,3  |
| Nord-Jæren/Ytre-Ryfylke | 618         | 496         | <b>1,36</b> | 1,8  |
| Stavanger               | 1664        | 1139        | <b>1,61</b> | 1,7  |
| Sandnes                 | 1216        | 906         | <b>1,58</b> | 1,7  |
| Sør-Jæren               | 1036        | 1036        | <b>1,88</b> | 2    |
| <b>ROGALAND 2007</b>    | <b>6193</b> | <b>4603</b> | <b>1,65</b> | 1,8  |

| DMFT for 12-åringene |             |       |
|----------------------|-------------|-------|
| ÅR                   | Rogaland    | Norge |
| 1998                 | 1,8         | 1,6   |
| 1999                 | 1,7         | 1,5   |
| 2000                 | 1,7         | 1,5   |
| 2001                 | 1,8         | 1,6   |
| 2002                 | 1,9         | 1,6   |
| 2003                 | 1,91        | 1,7   |
| 2004                 | 2,00        | 1,7   |
| 2005                 | 1,89        | 1,6   |
| 2006                 | 1,82        | 1,6   |
| <b>2007</b>          | <b>1,65</b> |       |



DMFT = antall tenner med karies og fyllinger, eller som er mistet pga karies.

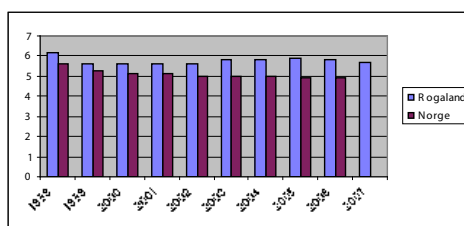
### 18-åringene

Gjennomsnittlig antall tenner med karies og fyllinger (DMFT) for 18-åringene i Rogaland var 5,68. Det er en svak bedring fra 5,8 i 2006.

Tabellen under viser antallet 18-åringer som var undersøkt (REG) på tannklinikkene og forskjellen i tannhelse mellom distriktene. Nord-Rogaland, Sør-Ryfylke, Sandnes og Sør-Jæren er tannhelsedistriktene med best fremgang i tannhelsen.

| 18-ÅRINGENE             | TOT         | REG.        | DMFT        | 2006 |
|-------------------------|-------------|-------------|-------------|------|
| Nord-Rogaland           | 1494        | 1080        | 5,80        | 5,98 |
| Sør-Ryfylke             | 203         | 155         | 6,30        | 6,83 |
| Nord-Jæren/Ytre-Ryfylke | 618         | 478         | 5,60        | 5,6  |
| Stavanger               | 1636        | 1142        | 5,30        | 5,17 |
| Sandnes                 | 1194        | 782         | 5,50        | 5,61 |
| Sør-Jæren               | 930         | 664         | 6,30        | 6,54 |
| <b>ROGALAND 2007</b>    | <b>6075</b> | <b>4301</b> | <b>5,70</b> | 5,80 |

| DMFT for 18-åringene |          |       |
|----------------------|----------|-------|
| ÅR                   | Rogaland | Norge |
| 1998                 | 6,2      | 5,6   |
| 1999                 | 5,6      | 5,3   |
| 2000                 | 5,6      | 5,1   |
| 2001                 | 5,6      | 5,1   |
| 2002                 | 5,6      | 5     |
| 2003                 | 5,8      | 5     |
| 2004                 | 5,8      | 5     |
| 2005                 | 5,9      | 4,9   |
| 2006                 | 5,8      | 4,9   |
| 2007                 | 5,7      |       |



DMFT = antall tenner med karies og fyllinger, eller som er mistet pga karies

## 6. Kvalitetssystem

### Kvalitetshåndbok

Tannhelse Rogalands elektronisk kvalitetshåndbok er et styrende dokument. Kvalitetshåndboken inneholder aktuelle lover og forskrifter og nødvendige prosedyrer og rutiner. Boken er bygget opp som en webside med enkel navigering, søk funksjon og utskriftsvennlig format.

### Kvalitetssirkler

Alle ansatte på tannklinikkene deltar i kvalitetssirkler.

### IKT – Informasjons- og kommunikasjonsteknologi

I Tannhelse Rogaland benyttes kun elektroniske pasientjournaler og digitalisert røntgen. Betalingsterminaler er installert på alle tannklinikker som er i daglig bruk.

Alle tannklinikkene har tilgang til internett.

[www.tannhelserogaland.no](http://www.tannhelserogaland.no)

Tannhelse Rogalands webside brukes primært til jobbsøkere og publikum, med informasjon om ledige stillinger, oversikt over tannklinikkene, takster, helsefremmende og forebyggende prosjekter og tiltak i Rogaland, og nyttige lenker.

## 7. HMS - helse, miljø og sikkerhet

Det overordnede HMS-systemet for Rogaland Fylkeskommune gjelder også for Tannhelse Rogaland, og våre mål for HMS arbeidet er knyttet opp til overordnede og vedtatte mål i RFK.

Arbeidsmiljøutvalget i Tannhelse Rogaland (AMU) har hatt 4 møter og behandlet 32 saker i 2007. HMS-seksjonen i RFK bistått med veiledning, arbeidsplassbesøk, oppfølging ved skader og vaksinerings.

### Skader

Det er meldt om 25 skader eller "nestenuhell" under arbeid på tannklinikkene i 2007.

Skadene (hovedsakelig stikk og kutt) følges opp etter vedtatte rutiner, om nødvendig i samarbeid med fastlege eller HMS-seksjonen.

### Tannhelse Rogaland som Inkluderende Arbeidslivsbedrift

NAV og Tannhelse Rogaland har arrangert møte for ledelsen, tillitsvalgte, verneombud og kontaktpersoner i NAV for å evaluere IA-arbeidet i Tannhelse Rogaland.

Tannhelse Rogaland har oppnådd en 10 % reduksjon i forhold til intensjonsavtalen med hensyn til sykefravær. Vi har prosedyrer som ivaretar den ansatte og arbeidsgivers interesse, slik at oppfølging og systematikk er blitt bedre. Utfordringene blir å kunne tilpasse arbeidsoppgaver til ansatte med nedsatt funksjonsevne.

Intensjonsavtalen om et mer inkluderende arbeidsliv 2006- 2009 vil for oss bety:

- Å forebygge sykefravær, øke fokus på jobbnærværet og hindre utstøting fra arbeidslivet.
- Å øke rekrutteringen til arbeidslivet av personer som ikke har et arbeidsforhold



## Tannklinikker og utstyr

Tannhelse Rogaland har 48 tannklinikker. Standarden på tannklinikkene er svært god.

Kopervik tannklinikk er flyttet til nye lokaler. Varhaug tannklinikk er blitt utvidet og har gjennomgått oppussing.

Høle tannklinikk er nedlagt. I den forbindelse har det vært møte mellom fylkestannlege, overtannlegen i Sandnes og representanter fra skole, helsestasjon og lokalpolitikere fra Høle. Tannhelse Rogaland FKF tar imot pasientene ved Sandnes tannklinikk og Hommersåk tannklinikk. I tillegg var det enighet om at det forebyggende tannhelsearbeidet skal styrkes, for eksempel på helsestasjon og i skolen.

| ÅR   | NYE TANNKLINIKKER                 | OPPUSSING AV TANNKLINIKKER            |
|------|-----------------------------------|---------------------------------------|
| 2001 | Tananger, Skudesneshavn           | Tjensvoll, Vigrestad, Tau             |
| 2002 | Klepp, Hommersåk, Vedavågen       | Oltedal, Kvernevik, Stavanger sentrum |
| 2003 | Hundvåg, Sokndal                  | Åkrehamn                              |
| 2004 |                                   | Sauda, Ålgård, Tau, Skjold. Bokn      |
| 2005 |                                   | Bryne, Ølen, Finnøy; Sandeid          |
| 2006 | Sandnes Sentrum                   | Bjergsted, Skjold, Nedstrand          |
| 2007 | Spesialisttannklinikk i Stavanger | Varhaug                               |

## 8. Personell

### Sammensetning

Tannhelse Rogaland har ca. 300 ansatte i 247,9 stillinger. Likestilling er noe en bestreber seg på å ha fokus på i personalpolitikken generelt, selv om dette er en utfordring ettersom få menn søker utdanning som tannhelsesekretærer eller tannpleiere.

| Stillinger               | Kvinner | Menn | Totalt |
|--------------------------|---------|------|--------|
| Tannlege                 | 62      | 40   | 102    |
| Tannpleier               | 30      | 1    | 31     |
| Tannhelsesekretær        | 134     | 0    | 134    |
| Renholder                | 19      | 0    | 19     |
| Rådgiver                 | 1       |      | 1      |
| Servicetekniker          | 0       | 2    | 2      |
| Konsulent                | 2       | 0    | 2      |
| Leder                    | 2       | 6    | 8      |
| Totalt antall stillinger |         |      | 298    |

## Opplæring og kompetanseutvikling

Tannhelse Rogaland utarbeider hvert år en opplæringsplan med oversikt over de enkelte tannhelsedistriktenes kursprogram. Kompetanseutviklingen skjer hovedsakelig på distriktsmøtene, personellmøtet og lokale og sentral kurs i tannlegeforeningen.

Det er avholdt 12 overtannlegemøter i 2007. Der tas aktuelle saker mht drift, produksjon, opplæring og budsjett opp. Referatene inneholder mye nyttig informasjon til tannklinikkene og ligger i Kvalitetshåndboken.

Tannhelse Rogaland har eget introduksjonsmøte for nyansatte og eget introduksjonsprogram for de første 6 månedene i ny jobb. Det er avholdt slikt kurs for nyansatte tannleger, tannpleiere og tannhelsesekretærer i 2007. Målet med kurset er å gi en innføring i Tannhelse Rogalands oppgaver og målsetninger og gi generell informasjon om rutiner og prosedyrer.

3 tannleger har tatt kurs i bruk av lystgass, 1 tannlege har fått godkjent kurs i implantatprotetikk slik at han kan utføre behandlingen for trygdens regning. 1 tannlege går på videreutdanning i protetikk med stipend fra Tannhelse Rogaland.

4 ansatte har fått stipend på 10 000 kroner hver.

## Dager brukt til kurs pr ansatt i 2007

| Tannhelsedistrikt       | Tannl | Tannpl | Tannhsekr | Totalt |
|-------------------------|-------|--------|-----------|--------|
| Nord-Rogaland           | 14,1  | 11     | 11,4      | 12,6   |
| Sør-Ryfylke             | 5,1   | 2,0    | 4,2       | 4,5    |
| Nord-Jæren/Ytre-Ryfylke | 5,8   | 6      | 6,4       | 6,1    |
| Stavanger               | 9,7   | 9,4    | 7,7       | 8,8    |
| Sandnes                 | 4,2   | 4,1    | 1,5       | 3,0    |
| Sør-Jæren               | 15,5  | 18     | 9,8       | 13,4   |
| TANNHELSE ROGALAND      | 10,5  | 9,9    | 7,7       | 9,2    |

## Sykefravær

På grunn av overgang til nytt datasystem i Rogaland Fylkeskommune har det ikke vært mulig å føre eksakt statistikk på sykefraværet. Det som er klart er at sykefraværet for 1. kvartal 2007 var 4,9 %.

|      |       |
|------|-------|
| 2006 | 5,6 % |
| 2005 | 5,9 % |
| 2004 | 6,8 % |
| 2003 | 6,1 % |
| 2002 | 7,1 % |
| 2001 | 5,8 % |
| 2000 | 6,1 % |

## Tanntrimmen

Fysisk aktivitet har positiv innvirkning på den fysiske og den psykiske helsen. Dette var utgangspunkt for at tanntrimmen ble virkelighet. Den skal være et virkemiddel til å forebygge sykefravær.

Ansatte som trimmet 3 ganger per uke 30 min eller mer per gang i perioden august 2006 til august 2007 var med i trekningen av gavekort. Trekningen ble foretatt på personellmøtet i Sandnes. Det ble trukket ut tre vinnere som fikk et gavekort pålydende 5 000 kr. Videre fikk 47 personer gavekort pålydende 1000 kroner.

**Turnover årsaker til at tannleger har sluttet**

| ÅR   | Privat praksis | Off. annet fylke | Flyttet tilbake til utlandet | Pensjon | Videreutdanning | Sum sluttet | Tannleger ansatt |
|------|----------------|------------------|------------------------------|---------|-----------------|-------------|------------------|
| 2007 | 6              | 0                | 1                            | 1       | 0               | 8           | 16               |
| 2006 | 8              | 3                | 4                            | 1       | 1               | 17          | 20               |
| 2005 | 3              | 2                | 6                            | 1       | 0               | 12          | 25               |
| 2004 | 3              | 5                | 5                            | 1       | 1               | 15          | 17               |
| 2003 | 4              | 3                | 2                            | 1       | 0               | 10          | 20               |
| 2002 | 8              | 10               | 2                            | 0       | 2               | 22          | 18               |

**Overtidspraksis**

Avtale om overtidspersis er kommet i gang etter ønske om å bruke tannklinikkene etter ordinær arbeidstid. Overtidspersis forutsetter full stilling og er tidsavgrenset. Denne persisen må ikke gå utover inntjeningen og driften slik den er fastsatt i driftsplanene. Det skal føres eget regnskap for overtidspersisen, og utbetalt lønn inkluderer feriepenger og inngår ikke i pensjonsgrunnlaget. Fylkeskommunen krever bare at ekstra utgifter til denne driften dekkes. Tannlegene får 55 % av pasientinntektene, mens tannhelsesekretærene får 20 %.

**Bonus**

Bonus for arbeidsåret 2007 ga gode resultater for de ansatte. Distriktenes kursbudsjetter får også tilført midler fra bonuspotten.

**Rekruttering og stabilisering**

Tannhelsetjenesten har også i 2007 hatt problemer med å få tak i søkere til alle tannlege- og tannpleierstillingene, men har registrert flere norske søkere enn tidligere. Ved siden av annonser i fagtidsskriftene, er de ledige stillingene lagt ut på tannhelsetjenestens egen web-side [www.tannhelse Rogaland.no](http://www.tannhelse Rogaland.no).

Det arbeider nå 32 utenlandske tannleger i Rogaland, som for det aller meste er rekruttert fra Tyskland. Erfaringen er at de raskt er produktive på sin nye arbeidsplass.

Tannhelse Rogaland skal konkurrere om personell med privat praksis og med andre fylkeskommuner. Lønnsmessig er det fremdeles ikke mulig å konkurrere med privat praksis. I tillegg kan det være spesielle utfordringer knyttet til det å arbeide på mindre klinikker hvor man ikke drar nytte av et større faglig miljø. Lønnsnivået i Rogaland er lavere enn nabofylkene i sør og øst.

1 ansatt har hatt barnehageplass i fylkeskommunale barnehage i 2007. Dette er en innskrenkning i forhold til tidligere år. I utgangspunktet skal dette være et tilbud som er tildelt personell som er vanskelig å rekruttere eller beholde. Plassene beholdes til skolepliktig alder, så lenge ansettelsesforholdet varer. Det er behov for å utvide tilbudet om barnehageplasser, og kunne tilby bolig, spesielt i distriktene.

**Erkjentlighetsgaver**

Erkjentlighetsgaver tildeles ansatte som har vært ansatt i 25 år og i 2007 var turen kommet til:

Overtannlege Eivind Hauge

Tannlege Øyvind Eskildsen

Tannpleier Tone Olsen

Tannhelsesekretær Anne Margrethe Øye

Tannlege Henning Næsse

Tannlege Svein Ole Vikse

Tannhelsesekretær Ragna Driftland

I tillegg var det en 40 års jublant:  
Olaug Iversen

## 9. Helsefremmende og forebyggende arbeid

Tannhelse Rogalands mål er å sette befolkningen i stand til å bevare tenner for livet. Den offentlige tannhelsetjenesten skal spre opplysning og øke interessen for hva som kan gjøres for å fremme tannhelsen. Den skal også organisere forebyggende tiltak for hele befolkningen.

Av Stortingsmelding nr.35 fremgår det at helsefremmende og forebyggende arbeid i sterkere grad enn før er en prioritert oppgave. Det er nye utfordringer, blant annet fordi det er flere eldre med egne tenner, og innvandrere med dårligere tannhelse. Det er derfor ansatt en koordinator for det helsefremmende og forebyggende arbeidet i Tannhelse Rogaland. Koordinatorens rolle er mellom annet strategisk planlegging, rådgivning, og kontakt med samarbeidspartnere på sentralt nivå. En annen viktig oppgave er å utvikle gode rapporteringsrutiner.

Tannhelse Rogaland har et tett samarbeid med helsestasjoner, barnehager, skoler, institusjoner, lag, foreninger og andre for å fremme tannhelsen i befolkningen. I RFKs Handlingsplan for folkehelse i Rogaland for 2006-2010, beskrives mange tiltak hvor Tannhelse Rogaland er en naturlig og viktig samarbeidspartner.

### Profylaksepakker til helsestasjonene

Tannhelse Rogaland tilbyr alle helsestasjonene i Rogaland profylaksepakker, som inneholder tannkrem, tannbørste, fluortabletter og en brosjyre med anbefalinger vedrørende tannpuss og bruk av fluor. Pakkene deles ut av helsesøster ved småbarnskontroller på helsestasjonene, samtidig som tannhelse tas opp som eget tema.

### Diverse aktiviteter

Tannhelsepersonell deltar på diverse aktiviteter gjennom året. Det kan være foredrag med fokus på munn- og tannstell på foreldremøter på skoler og i barnehager, på pensjonistmøter eller opplæring og kurs for pleiepersonell. Det er utarbeidet undervisningsopplegg/permer for de fleste gruppene. Målsettingen er at alle skal få det samme grunnleggende tannhelsetilbudet med hensyn til forebyggende arbeid uavhengig av bostedsadresse i fylket.

### Puss i barnehager

Barnehager som ønsker å sette i gang med tannpuss, får hjelp og veiledning.

### Ernæringsgruppe

Tannhelse Rogaland var i 2007 representert i ernæringsgruppen til fylkesmannen, som bestod av representanter fra fylkesmannen, mattilsynet, landbruk og skole/barnehage. Denne gruppen styres nå fra Tannhelse Rogaland.

### VANN

Vann er sunt, godt og gratis. Tannhelse Rogaland anbefaler alle skoler å fjerne brusautomatene og i stedet gjøre frisk og kaldt vann tilgjengelig for elevene.

### Glamat med I.V.A.R.

Tannhelse Rogaland stod på stand med I.V.A.R. under Glamatfestivalen i Stavanger. Sammen fokuserte vi på vann som tørstedrikk og arrangerte tannpussekonkurranser med små premier.

| <b>Antall timer på HEFO arbeid utenfor tannklinikken 2007</b> |          |            |                   |              |       |
|---------------------------------------------------------------|----------|------------|-------------------|--------------|-------|
| Distrikt                                                      | Tannlege | Tannpleier | Tannhelsesekretær | Sum distrikt | 2006  |
| Nord-Rogaland                                                 | 102      | 836        | 141               | 1079         | 887   |
| Sør-Ryfylke                                                   | 6        | 121        | 64                | 191          | 189   |
| Nord-Jæren/Ytre-Ryfylke                                       | 30       | 37         | 5                 | 72           | 221   |
| Stavanger                                                     | 31,5     | 203,25     | 30                | 264,75       | 409,5 |
| Sandnes                                                       | 4,5      | 361,25     | 0                 | 365,75       | 398,5 |
| Sør-Jæren                                                     | 163      | 385        | 35                | 583          | 317,5 |
| TANNHELSE ROGALAND                                            | 337      | 1943       | 275               | 2555,5       | 2019  |

### **PIFT - Prosjekt I Forebyggende Tannhelsetiltak**

PIFT er et holdningsskapende og kompetansehevende tiltak. Prosjektet er initiert av Haugesund/Karmøy tannhelsedistrikt. Utviklingen av PIFT kan sees på som et ledd i implementeringen av veilederen "Tenner for livet".

#### **Helsestasjonsperm**

Helsestasjonene er en av tannhelsetjenestens viktigste samarbeidspartnere. Permen "Helsestasjon og tannhelse" er laget for å kvalitetssikre det tverrfaglige samarbeidet.

Helsestasjonen skal gi informasjon om tannhelse, tannhelsetilbud og helsefremmende og forebyggende tiltak. Aldersgruppen 0-3 år er spesielt viktig med hensyn til forebygging av tannsykdommer. Grunnlaget for god helseatferd legges i denne perioden.

"Helsestasjon og tannhelse" er et oppslagsverk og et verktøy for helsestasjon og tannklinikk. Den er delt ut til helsestasjonene i Rogaland og inneholder:

- informasjon til bruk ved småbarnskontroller
- generell og spesiell tannhelseinformasjon
- aktuelle tema og brosjyrer
- ferdig utarbeidede brev til helsestasjonen, som skal formaliserer samarbeidet.

#### **"Tanntastisk"**

Grunnskole delen i PIFT kalles Tanntastisk, og er utviklet i samarbeid med Håvåsen skole og HEMIL-senteret ved Universitetet i Bergen. Tanntastisk er beskrevet i folkehelseplanen for Rogaland fylkeskommune som et godt folkehelseiltak med overføringsverdi.

Tanntastisk er et helsefremmende undervisningsopplegg skrevet av og for lærere. Målet er å bedre ungdommers holdning til egen tannhelse og kosthold, øke kunnskapen om årsakene til dårlig tannhelse og på sikt redusere antall hull og syreskader hos ungdom.

I et tverrfaglig samarbeid har vi utviklet og implementert et holdningsskapende og kompetansehevende undervisningsopplegg rettet mot 8. klasse på ungdomstrinnet. Med en repetisjonsspiral i 9. og 10. klasse.

I undervisningsopplegget er alle fag samordnet rundt hovedtemaet - tannhelse. Prosjektet gir muligheter for å ta opp andre temaer som tobakkskader og kostholdsrelaterte sykdommer. Ettersom undervisningsopplegget var knyttet opp mot den tidligere gjeldende læringsplanen L-97, har Tanntastisk i 2007 gjennomgått oppgradering slik at det nå tilfredsstiller kravene som stilles i henhold til "Kunnskapsløftet".



## Tannhelse hos ikke-vestlige minoriteter

# Tannpleier Gunn går nye veier for å lære innvandrere om tannhelse



På venterommet til Bryne Tannklinikk møter vi Hrang Lung Nu Rem og hennes datter Christina. Hrang Lung er flyktning fra Burma og kom for et halvt år siden til Bryne via Malaysia. Christina som blir 2 år 19. mai er født i Malaysia. Hrang Lung er elev ved Språkstasjonen og kombinerer det med assistentjobb i en barnehage. Hun kan allerede snakke litt norsk. Christina er daglig i en annen barnehage og allerede godt i gang med sitt nye morsmål. Hrang Lung og Christina har time hos Gunn Ørjansen. Etter 18 måneders amming har Christina problemer med karies i fortennene i overmunnen. Hrang Lung er klar over problemet, men forteller at det i Burma ikke er uvanlig å amme barna til de er to år. På kurset til Gunn har hun imidlertid lært hva sunn kost og vann som tørstedrikk betyr for Christina og nå er kostholdet lagt om. De nye tennene skal ikke lide samme skjebne.

Fra HEFO-kontakt Lise Birkeland i Rogaland fikk vi tilsendt program for Tannhelse Rogalands HEFO-seminar på Utstein 24. mai. Et tettepakket, interessant program, men vi ble spesielt nysgjerrige på én post: Språkstasjon ved tannpleier Gunn Ørjansen. Et søk på Rogaland fylkeskommune ledet oss til Bryne Tannklinikk, og etter en telefon til Gunn la vi i vei til Jæren...

Tekst og foto: Trine Suphammer

Gunn Ørjansen har spesielt ansvar for barn med ikke-vestlig bakgrunn. Deres kariesproblemer skaper bekymring. Språkproblemer gjør kommunikasjonen med foreldrene vanskelig. Et par kvartaler fra tannklinikken holder imidlertid Time Språkstasjon hus. – En god samarbeidspartner, tenkte Gunn og fikk umiddelbar respons fra undervisningsleder Finn Audun Böhne.

Undervisningen ved Språkstasjonen bygger på Læreplan i norsk og samfunnskunnskap for voksne innvandrere. Undervisningen omfatter blant annet hvordan det norske helsevesenet fungerer, og hvordan en kan ta seg fram for å få tilgang til de tjenestene en trenger, for eksempel ordningen med fastlege, helsestasjoner for barn, skolelege og tannbehandling. Elevene skal også få kunnskap om hvordan kosthold og fysisk aktivitet innvirker på helsetilstanden. Røyking og inntak av for eksempel sukker i relasjon til nye folkesykdommer som



diabetes og overvekt er også aktuelle problemstillinger.



Gunn Ørjansen er blitt flink til å ta vare på materiale hun kan bruke for å illustrere sunn og usunn mat.

## 10. Aktuelle saker

### Revisjonsrapport vedrørende tannhelsetilbudet til gruppe C

Rogaland Revisjon IKS foretok i 2005/2006 en forvaltningsrevisjon av Tannhelse Rogaland med bakgrunn i de lave tilsynstallene for gruppe C (eldre og langtidssyke som mottar pleie) sammenlignet med andre fylker.

I etterkant har fylkestinget vedtatt at Tannhelse Rogaland aktivt følger opp forslagene i rapporten. Dette arbeidet ble startet opp på slutten av 2006, og ny redegjørelse foreligger for fylkestinget våren 2007.

Det er gledelig at tallet for tilsyn i denne gruppen i året 2007 har økt med 395.

### Evaluering av foretaksorganiseringen

Det er i 2007 foretatt en evaluering av foretaksorganiseringen av tannhelsetjenesten. Evalueringen har vært delt i en intern og en ekstern evaluering, gjennomført av Rogaland Revisjon. Rapportene ble behandlet i fylkestinget desember 2007.

Konklusjonene samlet er at organiseringen som foretak har ivaretatt fylkeskommunen sitt ansvar for tannhelse på en tilfredsstillende måte og at dette har gitt positiv effekt på utviklingen i tannhelsetjenesten som organisasjon og tjenesteyter.

### Organisasjonsutvikling

Tannhelse Rogaland har i 2007 videreført arbeidet med organisasjonsprosessen 3T. **(Tilhørighet, Trivsel, Trygghet)**

Denne prosessen ble opprinnelig initiert av fylkestannlegen og vedtatt av styret i februar 06.

Bedriftsrådgiver/ psykolog Sigurd Haus er engasjert som konsulent for denne prosessen. Han har bred erfaring med utviklingsarbeid fra ulike organisasjoner og kjenner til tannhelsetjenesten fra arbeid med lederutviklingsprogram og konsulentbistand til noen av klinikkene.

Styringsgruppen for prosessen består av representanter for de tillitsvalgte og ledelsen. I tillegg til styringsgruppen er der engasjert en intern koordinator.

I 2006 ble det gjennomført en intervjuundersøkelse av 32 ansatte i Tannhelse Rogaland. Resultatet fra denne undersøkelsen ble presentert og jobbet videre med på kartleggingsseminarene som er blitt avholdt for alle ansatte i tidsrommet høst 2006, og vinter 2007. I alt er der gjennomført 4 kartleggingsseminar a to dager per seminar.

### Fremdrift på prosessen:

Kartlegging - høst 2006, vinter 2007

Utredning av tiltak - vår 2007

Gjennomføring av tiltak - høst 2007 og høst 2008

Mars 2007 ble det gjennomført et oppsummeringsseminar etter kartleggingsseminarene. Deltakere var ledelsen og tillitsvalgte, til sammen 17 personer. Hovedmålsettingen var å forsøke å oppsummere resultatene fra seminarene og foreslå hvordan en skulle arbeide videre. I oppsummeringsseminaret ble de opprinnelige hovedutfordringene for prosjektet sett sammen med resultatene fra kartleggingsseminarene. Dette resulterte i til sammen 5 områder som en ønsket skulle utredes videre. Disse områdene kan stikkordsmessig beskrives som **lønn, ledelse og organisering, kompetanseutvikling og status**. Seminaret foreslo derfor å sette ned **4 utredningsgrupper** for å arbeide videre med disse temaene, og det ble også utarbeidet foreløpige mandater for disse gruppene. Gjennom disse 4 områdene mente seminaret at også utfordringen om stabilisering av personalet, særlig tannlegene og tannpleierne, skulle være ivaretatt.

De 4 gruppene fikk deretter presentere sine forslag under det årlige Personellmøtet som ble avholdt i Sandnes september 2007. De ansatte ble deretter invitert til å komme med innspill. Styringsgruppen har deretter hatt møter hvor de 4 utredningsgruppenes forslag er gjennomgått og vektet med hensyn til relevans og mulighet for implementering i Tannhelse Rogaland.

Dette arbeidet, samt fremlegging for styret, er forventet å fortsette i 2008.

## **11. Tannhelse Rogalands utfordringer og tiltak i 2008**

### **Utfordringer**

- Bedre tannhelsen i befolkningen
- Rekruttering og stabilisering av tannleger og tannpleiere
- Etablering av spesialisttannklinikk/kompetansesenter
- Evaluere og gjennomføre tiltak foreslått i OU-prosessen
- Gjennomfører tiltak i revisjonsrapporten vedr tannhelsetilbudet til gruppe C
- Tilbud om tannbehandling til rusmisbrukere
- Følge opp evaluering av foretaket

### **Tiltak**

- Helsefremmende og forebyggende arbeid
  - Felles årshjul for HEFO – arbeid i alle distrikter
  - Videreføre og utvikle egne prosjekter
  - Igangsette tiltak i RFKs Handlingsplan for folkehelse
  - Videreføre ressursgruppe for ernæring
- Rekruttering-/stabiliseringstiltak
  - Vurdere nybegynnerlønnen for tannleger
  - Utrede/forbedre stabiliseringsstigen
  - Tilby sommerjobber til aktuelle fremtidige jobbsøkere
  - Tilby praksisplasser til sisteårs odontologistudenter
  - Videreføre etableringstilskudd
  - Seniortiltak
- Etablering av spesialisttannklinikk/kompetansesenter
  - starte planlegging av klinikken i nært samarbeid med tannhelsepersonellet som skal overføres dit
  - felles søknad fra vestlandsfylkene til departementet om opprettelse av kompetansesenter
  -
- 3T – trygghet – tilhørighet – trivsel/Oppfølging av tema
  - Lønn
  - Ledelse og organisering
  - Kompetanseutvikling
  - Status
- Gjennomfører tiltak i revisjonsrapporten vedr tannhelsetilbudet til gruppe C
  - Følge opp forpliktende samarbeidsavtaler med alle kommunene
  - Avholde regelmessige samarbeidsmøter med pleietjenesten
  - Tilby opplæring i munn- og tannstell for pleiepersonell
  - Innføre makstid for time til undersøkelse for nye brukere
  - Informasjonsarbeid i ulike organer/foreninger/bygdeblad osv
  - Vurdere gjennomføring av brukerundersøkelse for gruppe C



**BARN OG UNGDOM 1-18 ÅR, FØDT 2006 - 1989**

| GRUPPE A                | Totalt | Under tilsyn | Under tilsyn % | Us og behandlet | Us og behandlet % | Under behandling | Planlagt ikke innkalt* |
|-------------------------|--------|--------------|----------------|-----------------|-------------------|------------------|------------------------|
| Nord-Rogaland           | 25107  | 24331        | 96,9           | 15245           | 60,7              | 1499             | 9086                   |
| Sør-Ryfylke             | 3871   | 3634         | 93,9           | 2633            | 68,0              | 288              | 1001                   |
| Nord-Jæren/Ytre-Ryfylke | 10454  | 10184        | 97,4           | 7023            | 67,2              | 494              | 3161                   |
| Stavanger               | 28445  | 26651        | 93,7           | 17004           | 59,8              | 1559             | 9647                   |
| Sandnes                 | 20912  | 20437        | 97,7           | 14239           | 68,1              | 1201             | 6198                   |
| Sør-Jæren               | 17024  | 16671        | 97,9           | 12006           | 70,5              | 913              | 4665                   |
| ROGALAND                | 106119 | 102211       | 96,3           | 67839           | 63,9              | 5814             | 34372                  |

\*Inkluderer 1 og 2-åringene som får tilsyn på helsestasjon

**PSYKISK UTVIKLINGSHEMMEDE OVER 18 ÅR**

| GRUPPE B                | Totalt* | Under tilsyn | Under tilsyn % | Us og behandlet | Us og behandlet % | Under behandling | Planlagt ikke innkalt |
|-------------------------|---------|--------------|----------------|-----------------|-------------------|------------------|-----------------------|
| Nord-Rogaland           |         | 415          |                | 389             |                   | 35               | 26                    |
| Sør-Ryfylke             |         | 51           |                | 49              |                   | 7                | 2                     |
| Nord-Jæren/Ytre-Ryfylke |         | 133          |                | 122             |                   | 7                | 11                    |
| Stavanger               |         | 277          |                | 261             |                   | 15               | 16                    |
| Sandnes                 |         | 199          |                | 164             |                   | 18               | 35                    |
| Sør-Jæren               |         | 371          |                | 349             |                   | 43               | 22                    |
| ROGALAND                | 1545    | 1446         | 93,6           | 1334            | 86,3              | 125              | 112                   |

\*Mangler tall fra kommunene.

**ELDRE OG LANGTIDSSYKE I INSTITUSJONER (SYKE- OG ALDERSHJEM, OMSORGSBOLIGER, SYKEHUS OG RUSBEHANDLING)**

| GRUPPE C 1              | Totalt* | Under tilsyn | Under tilsyn % | Us og behandlet | Us og behandlet % | Under behandling | Planlagt ikke innkalt |
|-------------------------|---------|--------------|----------------|-----------------|-------------------|------------------|-----------------------|
| Nord-Rogaland           | 963     | 853          | 88,5           | 801             | 83,2              | 67               | 52                    |
| Sør-Ryfylke             | 144     | 108          | 75,0           | 99              | 68,8              | 14               | 9                     |
| Nord-Jæren/Ytre-Ryfylke | 257     | 182          | 70,8           | 173             | 67,3              | 13               | 9                     |
| Stavanger               | 995     | 906          | 91,1           | 893             | 89,7              | 81               | 13                    |
| Sandnes                 | 631     | 588          | 93,2           | 443             | 70,2              | 41               | 145                   |
| Sør-Jæren               | 433     | 388          | 89,6           | 343             | 79,2              | 33               | 45                    |
| ROGALAND                | 3423    | 3025         | 88,4           | 2752            | 80,4              | 249              | 273                   |

\*Registrerte personer i gruppen oppgitt fra helse- og sosialetatene i kommunene

**PASIENTER SOM MOTTAR HJEMMEBASERTE TJENSTER, DEFINERT SOM NØDVENDIG HELSEHJELP**

| GRUPPE C 2              | Totalt* | Under tilsyn | Under tilsyn % | Us og behandlet | Us og behandlet % | Under behandling | Planlagt ikke innkalt |
|-------------------------|---------|--------------|----------------|-----------------|-------------------|------------------|-----------------------|
| Nord-Rogaland           | 1999    | 1058         | 52,9           | 754             | 37,7              | 93               | 304                   |
| Sør-Ryfylke             | 136     | 90           | 66,2           | 88              | 64,7              | 7                | 2                     |
| Nord-Jæren/Ytre-Ryfylke | 296     | 147          | 49,7           | 143             | 48,3              | 13               | 4                     |
| Stavanger               | 796     | 629          | 79,0           | 482             | 60,6              | 60               | 147                   |
| Sandnes                 | 556     | 482          | 86,7           | 326             | 58,6              | 48               | 156                   |
| Sør-Jæren               | 717     | 651          | 90,8           | 326             | 80,6              | 96               | 73                    |
| ROGALAND                | 4500    | 3057         | 67,9           | 2119            | 52,7              | 317              | 686                   |

\*Registrerte personer i gruppen oppgitt fra helse- og sosialetatene i kommunene

**UNGDOM 19 OG 20 ÅR, FØDT 1988 OG 1987**

| GRUPPE D                | Totalt | Under tilsyn | Under tilsyn % | Us og behandlet | Us og behandlet % | Under behandling | Planlagt ikke innkalt |
|-------------------------|--------|--------------|----------------|-----------------|-------------------|------------------|-----------------------|
| Nord-Rogaland           | 2784   | 2370         | 85,1           | 1724            | 61,9              | 281              | 646                   |
| Sør-Ryfylke             | 416    | 331          | 79,6           | 299             | 71,9              | 57               | 32                    |
| Nord-Jæren/Ytre-Ryfylke | 1095   | 958          | 87,5           | 793             | 72,4              | 133              | 165                   |
| Stavanger               | 2688   | 2253         | 83,8           | 1635            | 60,8              | 326              | 618                   |
| Sandnes                 | 2107   | 1910         | 90,7           | 1439            | 68,3              | 243              | 471                   |
| Sør-Jæren               | 1814   | 1613         | 88,9           | 1360            | 75,0              | 191              | 253                   |
| ROGALAND                | 10904  | 9435         | 86,5           | 7250            | 66,5              | 1231             | 2185                  |

**PSYKATRISKE PASIENTER, PASIENTER I PLEIE AV PÅRØRENDE, PASIENTER I RUSVERN, FANGER**

| GRUPPE E                | Totalt | Under tilsyn | Under tilsyn % | Us og behandlet | Us og behandlet % | Under behandling | Planlagt ikke innkalt |
|-------------------------|--------|--------------|----------------|-----------------|-------------------|------------------|-----------------------|
| Nord-Rogaland           |        | 222          |                | 189             |                   | 52               | 33                    |
| Sør-Ryfylke             |        | 15           |                | 14              |                   | 4                | 1                     |
| Nord-Jæren/Ytre-Ryfylke |        | 85           |                | 67              |                   | 22               | 18                    |
| Stavanger               |        | 509          |                | 200             |                   | 28               | 309                   |
| Sandnes                 |        | 226          |                | 167             |                   | 27               | 59                    |
| Sør-Jæren               |        | 300          |                | 233             |                   | 19               | 67                    |
| ROGALAND                |        | 1357         |                | 870             |                   | 152              | 487                   |

**UPRIORITERTE, VOKSNE BETALENDE PASIENTER**

| GRUPPE F                | Totalt | Under tilsyn | Under tilsyn % | Us og behandlet | Us og behandlet % | Under behandling | Planlagt ikke innkalt |
|-------------------------|--------|--------------|----------------|-----------------|-------------------|------------------|-----------------------|
| Nord-Rogaland           | 65018  | 9976         | 15,3           | 6143            | 9,4               | 52               | 3833                  |
| Sør-Ryfylke             | 9608   | 1945         | 20,2           | 990             | 10,3              | 4                | 955                   |
| Nord-Jæren/Ytre-Ryfylke | 23890  | 3068         | 12,8           | 2299            | 9,6               | 22               | 769                   |
| Stavanger               | 81669  | 4781         | 5,9            | 2549            | 3,1               | 28               | 2232                  |
| Sandnes                 | 49619  | 2806         | 5,7            | 2110            | 4,3               | 27               | 696                   |
| Sør-Jæren               | 40243  | 6752         | 16,8           | 5444            | 13,5              | 19               | 1308                  |
| ROGALAND                | 270047 | 29328        | 10,9           | 19535           | 7,2               | 152              | 9793                  |

| <b>DEKNINGSGRAD AV TANNLEGER I ROGALAND 2007</b> |                                        |                                     |                            |                           |                           |                                                |
|--------------------------------------------------|----------------------------------------|-------------------------------------|----------------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------------------------|
| Kommune                                          | Almen praksis<br>privat tann-<br>leger | Offentlig<br>ansatte tann-<br>leger | Totalt antall<br>tannleger | Innbyggere pr<br>01.01.07 | Innbyggere pr<br>tannlege | Innbyggere pr<br>tannlege inkl<br>spesialister |
| Haugesund                                        | 26                                     | 7                                   | 33                         | 32303                     | 985                       | 850                                            |
| Karmøy                                           | 10                                     | 10,5                                | 20,5                       | 38349                     | 2073                      | 1967                                           |
| Utsira                                           | 0                                      | 0                                   | 0                          | 214                       |                           |                                                |
| Haugesund/Karmøy                                 | 36                                     | 17,5                                | 53,5                       | 70866                     | 1376                      | 1254                                           |
| Sauda                                            | 3                                      | 2                                   | 5                          | 4732                      | 946                       | 946                                            |
| Suldal                                           | 1                                      | 2                                   | 3                          | 3874                      | 1937                      | 1937                                           |
| Vindafjord                                       | 2                                      | 4                                   | 7                          | 8111                      | 1159                      | 1159                                           |
| Ølen                                             |                                        |                                     | 0                          | 0                         |                           |                                                |
| Bokn                                             | 0                                      | 0,25                                | 0,25                       | 793                       | 3172                      | 3172                                           |
| Tysvær                                           | 2                                      | 2,75                                | 4,75                       | 9513                      | 2003                      | 2003                                           |
| Nord-Ryfylke                                     | 8                                      | 11                                  | 19                         | 27023                     | 1422                      | 1422                                           |
| Hjelmeland                                       | 0                                      | 1,2                                 | 1,2                        | 2727                      | 2273                      | 2273                                           |
| Strand                                           | 3                                      | 4,3                                 | 7,3                        | 10654                     | 1459                      | 1459                                           |
| Forsand                                          | 0                                      | 0,5                                 | 0,5                        | 1103                      | 2206                      | 2206                                           |
| Sør-Ryfylke                                      | 3                                      | 6                                   | 9                          | 14484                     | 1609                      | 1609                                           |
| Kvitsøy                                          | 0                                      | 0,2                                 | 0,2                        | 527                       | 2635                      | 2635                                           |
| Finnøy                                           | 0                                      | 1                                   | 1                          | 2672                      | 2672                      | 2672                                           |
| Rennesøy                                         | 0                                      | 1                                   | 1                          | 3526                      | 3526                      | 3526                                           |
| Randaberg                                        | 3                                      | 2                                   | 5                          | 9501                      | 1900                      | 1900                                           |
| Sola                                             | 12                                     | 5,2                                 | 17,2                       | 20666                     | 1202                      | 1202                                           |
| Nord-Jæren/Ytre-Ryfylke                          | 15                                     | 9,4                                 | 24,4                       | 36892                     | 1512                      | 1452                                           |
| Stavanger                                        | 87                                     | 23,8                                | 110,8                      | 117315                    | 1078                      | 979                                            |
| Lund                                             | 1                                      | 0,6                                 | 1,6                        | 3120                      | 1950                      | 1950                                           |
| Bjerkreim                                        | 0                                      | 1                                   | 1                          | 2507                      | 2507                      | 2507                                           |
| Gjesdal                                          | 1                                      | 3                                   | 4                          | 9621                      | 2405                      | 2405                                           |
| Sandnes                                          | 33                                     | 12                                  | 45                         | 60507                     | 1407                      | 1315                                           |
| Sandnes                                          | 34                                     | 16,6                                | 50,6                       | 75755                     | 1527                      | 1468                                           |
| Sokndal                                          | 0                                      | 1                                   | 2                          | 3266                      | 1633                      | 1633                                           |
| Egersund                                         | 6                                      | 3                                   | 10,6                       | 13594                     | 1282                      | 1079                                           |
| Hå                                               | 2                                      | 5,7                                 | 7,7                        | 15072                     | 1554                      | 1554                                           |
| Klepp                                            | 4                                      | 3                                   | 7                          | 15271                     | 2182                      | 2182                                           |
| Time                                             | 6                                      | 4                                   | 10                         | 15048                     | 1505                      | 1075                                           |
| Sør-Jæren                                        | 18                                     | 16,7                                | 34,7                       | 62251                     | 1568                      | 1425                                           |
| ROGALAND 2007                                    | 200                                    | 101                                 | 302                        | 404586                    | 1340                      | 1335                                           |

| <b>ANTALL PRIVATPRAKTISERENDE TANNLEGER 2007</b> |              |               |            |              |           |        |
|--------------------------------------------------|--------------|---------------|------------|--------------|-----------|--------|
| Kommune                                          | Almenpraksis | Kjeveortopedi | Periodonti | Oral kirurgi | Endodonti | Totalt |
| Egersund                                         | 6            | 1             | 1          |              |           | 8      |
| Gjesdal                                          | 1            |               |            |              |           | 1      |
| Haugesund                                        | 26           | 5             | 1          |              |           | 32     |
| Hå                                               | 2            |               |            |              |           | 2      |
| Karmøy                                           | 10           | 1             |            |              |           | 11     |
| Klepp                                            | 4            |               |            |              |           | 4      |
| Lund                                             | 1            |               |            |              |           | 1      |
| Randaberg                                        | 3            |               |            |              |           | 3      |
| Sandnes                                          | 34           | 3             | 1          |              |           | 38     |
| Sauda                                            | 3            |               |            |              |           | 3      |
| Sokndal                                          | 0            |               |            |              |           | 0      |
| Sola                                             | 12           | 1             | 1          | 1            |           | 15     |
| Stavanger                                        | 85           | 6             | 3          | 2            | 3         | 99     |
| Strand                                           | 3            |               |            |              |           | 3      |
| Suldal                                           | 0            |               |            |              |           | 0      |
| Time                                             | 6            | 2             |            |              |           | 8      |
| Tysvær                                           | 2            |               |            |              |           | 2      |
| Ølen                                             | 2            |               |            |              |           | 2      |
| ROGALAND 2007                                    | 200          | 19            | 7          | 3            | 3         | 232    |

Kommunene Bjerkreim, Bokn, Finnøy, Forsand, Hjelmeland, Kvitsøy, Rennesøy, Utsira og Vindafjord har ikke privatpraktiserende tannleger.

**PERSONELL I TANNHELSE ROGALAND 2007**

| TANNHELSE-DISTRIKT          | OVERTANNLEGER |      |     | TANNLEGE 1 |      |      | TANNLEGE 2 |      |           | TANNPLEIERE |      |          | TANNHELSESEKR. |      |          | PERSONELL |      |      |
|-----------------------------|---------------|------|-----|------------|------|------|------------|------|-----------|-------------|------|----------|----------------|------|----------|-----------|------|------|
|                             | STL           | PERS | VAK | STL        | PERS | VAK  | STL        | PERS | VAK       | STL         | PERS | VAK      | STL            | PERS | VAK      | STL       | PERS | VAK  |
| Nord-Rogaland               | 1             | 1    | 0   | 0          | 0    | 0    | 29,5       | 30   | 340       | 8,2         | 9    | 17       | 30,0           | 38   | 64       | 68,7      | 78   | 421  |
| Sør-Ryfylke                 | 0,8           | 1    | 0   | 0,5        | 1    | 41   | 5,0        | 5    | 26        | 1,0         | 1    | 0        | 6,4            | 9    | 0        | 13,7      | 17   | 67   |
| Nord-Jæren/<br>Ytre-Ryfylke | 1             | 1    | 0   | 0          | 0    | 0    | 7,6        | 8    | 4         | 2,0         | 2    | 8        | 9,7            | 11   | 21       | 20,3      | 22   | 33   |
| Stavanger                   | 1             | 1    | 0   | 0          | 0    | 0    | 22,7       | 27   | 157       | 5,3         | 7    | 49       | 24,0           | 29   | 0        | 53,9      | 64   | 206  |
| Sandnes                     | 1             | 1    | 0   | 0          | 0    | 0    | 15,7       | 18   | 52        | 6,6         | 8    | 27       | 18,8           | 24   | 0        | 42,1      | 51   | 79   |
| Sør-Jæren                   | 1             | 1    | 0   | 0          | 0    | 0    | 17,8       | 19   | 71        | 5,6         | 6    | 16       | 18,6           | 22   | 26       | 43,0      | 48   | 113  |
| SUM                         | 5,8           | 6    | 0   | 0,5        | 1    | 41   | 98,3       | 107  | 650       | 28,7        | 33   | 117      | 107,7          | 133  | 111      | 240,8     | 280  | 919  |
| ÅRSVERK<br>VAKANT 2007      |               |      | 0,0 |            |      | 1    |            |      | 13,5      |             |      | 2,4      |                |      | 2,4      |           |      | 19,6 |
|                             |               |      | 0%  |            |      | 215% |            |      | 13,8<br>% |             |      | 8,9<br>% |                |      | 2,2<br>% |           |      |      |

\*Vakans i uker

**HJEMLER OG VAKANSER I TANNLEGE- OG TANNPLEIERSTILLINGENE**

| TANNLEGER               | 2006 | 2005  | 2004 | 2003 | 2002 | 2001 | 2000 | 1999 |
|-------------------------|------|-------|------|------|------|------|------|------|
| Nord-Rogaland           | 30,5 | 28,86 | 15,4 | 17,5 | 17,5 | 18,5 | 18,5 | 17,5 |
| Sør-Ryfylke             | 6,3  | 5,875 | 5,9  | 5,9  | 6,0  | 6,0  | 6,0  | 6,0  |
| Nord-Jæren/Ytre-Ryfylke | 8,6  | 9,44  | 8,9  | 9,1  | 8,8  | 9,2  | 9,0  | 9,0  |
| Stavanger               | 23,7 | 23,87 | 21,7 | 23,7 | 24,5 | 25,1 | 25,0 | 24,6 |
| Sandnes                 | 16,7 | 17,45 | 19,2 | 18,2 | 16,9 | 17,3 | 16,8 | 18,0 |
| Sør-Jæren               | 18,8 | 17,2  | 17,4 | 18,2 | 18,2 | 18,2 | 18,2 | 17,2 |

|            |       |       |      |       |       |       |       |       |
|------------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|-------|
| HJEMLER    | 104,6 | 102,7 | 98,5 | 102,5 | 102,5 | 104,1 | 102,9 | 101,5 |
| VAKANSER   | 14,6  | 14,5  | 9,1  | 12,6  | 22,0  | 22,0  | 17,8  | 16,7  |
| NETTO      | 90,0  | 88,2  | 89,4 | 89,8  | 80,5  | 82,0  | 85,1  | 84,8  |
| % vakanser | 14,0  | 14,1  | 9,2  | 12,3  | 21,5  | 21,2  | 17,3  | 16,4  |

**5-ÅRINGENE**

| TANNHELSEDISTRIKT       | TOTALT | REG. | % REG. | dmft=0 | % dmft=0 | dt=0 | % dt=0 | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 |
|-------------------------|--------|------|--------|--------|----------|------|--------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Nord-Ryfylke t.o.m 2004 |        |      |        |        |          |      |        | 61   | 57   | 61   | 60   | 60   | 71   | -    | -    | -    |
| Nord-Rogaland           | 1259   | 982  | 78     | 728    | 74,1     | 763  | 77,7   | 56   | 49   | 44   | 47   | 53   | 59   | 64   | 69   | 74   |
| Sør-Ryfylke             | 200    | 143  | 72     | 97     | 67,8     | 109  | 76,2   | 43   | 47   | 55   | 52   | 59   | 58   | 62   | 72   | 68   |
| Nord-Jæren/Ytre-Ryfylke | 566    | 444  | 78     | 355    | 80,0     | 372  | 83,8   | 74   | 59   | 64   | 62   | 62   | 68   | 73   | 73   | 80   |
| Stavanger               | 1523   | 1003 | 66     | 752    | 75,0     | 792  | 79,0   | 69   | 64   | 62   | 67   | 65   | 70   | 74   | 74   | 75   |
| Sandnes                 | 1130   | 858  | 76     | 664    | 77,4     | 700  | 81,6   | 64   | 58   | 55   | 61   | 58   | 61   | 72   | 78   | 77   |
| Sør-Jæren               | 897    | 664  | 74     | 521    | 78,5     | 558  | 84,0   | 67   | 62   | 56   | 57   | 61   | 66   | 75   | 75   | 78   |
| ROGALAND 2007           | 5575   | 4094 | 73     | 3117   | 76,1     | 3294 | 80,5   | 65   | 58   | 57   | 59   | 60   | 65   | 71   | 74   | 76   |
|                         |        |      |        |        |          |      | NORGE  | 67   | 62   | 60   | 59   | 65   | 61   | 69   | 73   |      |

**12-ÅRINGENE**

| TANNHELSEDISTRIKT       | TOT  | REG. | DMFT=0 | %    | DT=0 | % DT=0 | DMFT | GJ.SN. | DMFT 1-4 | %      | DMFT 5-9 | %      | DMFT>=10 | %   | DT | GJ.SN. |
|-------------------------|------|------|--------|------|------|--------|------|--------|----------|--------|----------|--------|----------|-----|----|--------|
| Nord-Rogaland           | 1461 | 1107 | 430    | 38,8 | 721  | 65,1   | 1914 | 1,7    | 536      | 48,4   | 79       | 7,1    | 7        | 0,6 | 7  | 0,6    |
| Sør-Ryfylke             | 222  | 172  | 65     | 37,8 | 114  | 66,3   | 287  | 1,7    | 99       | 57,6   | 7        | 4,1    | 1        | 0,6 | 1  | 0,6    |
| Nord-Jæren/Ytre-Ryfylke | 618  | 496  | 236    | 47,6 | 370  | 74,6   | 673  | 1,4    | 228      | 46,0   | 31       | 6,3    | 1        | 0,2 | 1  | 0,2    |
| Stavanger               | 1664 | 1139 | 482    | 42,3 | 764  | 67,1   | 1830 | 1,6    | 571      | 50,1   | 83       | 7,3    | 3        | 0,3 | 3  | 0,3    |
| Sandnes                 | 1216 | 906  | 386    | 42,6 | 622  | 68,7   | 1430 | 1,6    | 443      | 48,9   | 74       | 8,2    | 3        | 0,3 | 3  | 0,3    |
| Sør-Jæren               | 1012 | 783  | 303    | 38,7 | 519  | 66,3   | 1475 | 1,9    | 393      | 50,2   | 74       | 9,5    | 10       | 1,3 | 10 | 1,3    |
| ROGALAND 2006           | 6193 | 4603 | 1902   | 41,3 | 3110 | 67,6   | 7609 | 1,7    | 2270     | 49,3   | 348      | 7,6    | 25       | 0,5 | 25 | 0,5    |
| TANNHELSEDISTRIKT       | TOT  | REG. | DMFT=0 | %    | DT=0 | % DT=0 | DT   | GJ.SN. | MT       | GJ.SN. | FT       | GJ.SN. | DMFT     |     |    |        |
| Nord-Rogaland           | 1461 | 1107 | 430    | 38,8 | 721  | 65,1   | 765  | 1,0    | 23       | 0,0    | 1126     | 1,1    | 1,73     |     |    |        |
| Sør-Ryfylke             | 222  | 172  | 65     | 37,8 | 114  | 66,3   | 102  | 1,1    | 0        | 0,0    | 185      | 1,3    | 1,67     |     |    |        |
| Nord-Jæren/Ytre-Ryfylke | 618  | 496  | 236    | 47,6 | 370  | 74,6   | 225  | 0,9    | 13       | 0,0    | 435      | 1,2    | 1,36     |     |    |        |
| Stavanger               | 1664 | 1139 | 482    | 42,3 | 764  | 67,1   | 708  | 1,0    | 27       | 0,0    | 1095     | 1,0    | 1,61     |     |    |        |
| Sandnes                 | 1216 | 906  | 386    | 42,6 | 622  | 68,7   | 553  | 1,0    | 5        | 0,0    | 872      | 1,1    | 1,58     |     |    |        |
| Sør-Jæren               | 1012 | 783  | 303    | 38,7 | 519  | 66,3   | 531  | 1,2    | 10       | 0,01   | 934      | 1,3    | 1,88     |     |    |        |
| ROGALAND 2007           | 6193 | 4603 | 1902   | 41,3 | 3110 | 67,6   | 2884 | 1,0    | 78       | 0,0    | 4647     | 1,0    | 1,65     |     |    |        |

**% AV 12-ÅRINGER UTEN KARIESERFARING, DMFT=0**

| % AV 12-ÅRINGER UTEN KARIESERFARING, DMFT=0 |      |      |      |      |      |      |      |      |      | DMFT for 12-ÅRINGER gj.s. antall tenner med kari-<br>eserfaring |      |      |      |      |      |      |      |      |  |
|---------------------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----------------------------------------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|--|
|                                             | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 1999                                                            | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 |  |
| TANNHELSEDISTRIKT                           | 42   | 41   | 37   | 40   | 32   | 36   | -    | -    | -    | 1,7                                                             | 1,6  | 1,8  | 1,9  | 2,0  | 1,8  | -    | -    | -    |  |
| Nord-Ryfylke t.o.m 2004                     | 32   | 40   | 27   | 31   | 29   | 28   | 34   | 35   | 38,8 | 2,3                                                             | 1,9  | 2,3  | 2,1  | 2,3  | 2,2  | 2,0  | 1,8  | 1,7  |  |
| Nord-Rogaland                               | 33   | 33   | 33   | 37   | 24   | 28   | 33   | 32   | 37,8 | 2,1                                                             | 2,2  | 2,3  | 2,2  | 2,4  | 2,2  | 2,1  | 2,3  | 1,7  |  |
| Sør-Ryfylke                                 | 46   | 41   | 42   | 43   | 36   | 33   | 38   | 38   | 47,6 | 1,5                                                             | 1,8  | 1,8  | 1,7  | 1,9  | 2,2  | 1,7  | 1,8  | 1,4  |  |
| Nord-Jæren/Ytre-Ryfylke                     | 43   | 48   | 44   | 43   | 39   | 37   | 38   | 39   | 42,3 | 1,4                                                             | 1,3  | 1,3  | 1,5  | 1,9  | 1,6  | 1,7  | 1,7  | 1,6  |  |
| Stavanger                                   | 42   | 47   | 44   | 37   | 33   | 37   | 37   | 40   | 42,6 | 1,6                                                             | 1,5  | 1,6  | 2,3  | 1,9  | 1,8  | 1,8  | 1,7  | 1,6  |  |
| Sandnes                                     | 39   | 37   | 34   | 35   | 31   | 29   | 32   | 34   | 38,7 | 1,9                                                             | 2,1  | 2,2  | 2,0  | 2,2  | 2,2  | 2,2  | 2,0  | 1,8  |  |
| Sør-Jæren                                   | 40   | 42   | 38   | 38   | 33   | 35   | 36   | 37   | 41,3 | 1,7                                                             | 1,7  | 1,8  | 1,9  | 2,0  | 2,0  | 1,9  | 1,8  | 1,7  |  |
| ROGALAND 2007                               | 48   | 48   | 46   | 43   | 42   | 41   | 42   | 44   |      | 1,5                                                             | 1,5  | 1,6  | 1,6  | 1,7  | 1,7  | 1,6  | 1,6  |      |  |
| Norge                                       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |                                                                 |      |      |      |      |      |      |      |      |  |

**% AV 12-ÅRINGENE SOM HAR HATT KARIES fordelt etter antall tenner**

|                         | 2004 |       |       |      |    | 2005 |       |       |      |    | 2006 |       |       |      |   | 2007 |       |       |      |   |
|-------------------------|------|-------|-------|------|----|------|-------|-------|------|----|------|-------|-------|------|---|------|-------|-------|------|---|
|                         | 0    | 1 - 4 | 5 - 9 | 10 + |    | 0    | 1 - 4 | 5 - 9 | 10 + |    | 0    | 1 - 4 | 5 - 9 | 10 + |   | 0    | 1 - 4 | 5 - 9 | 10 + |   |
| TANNHELSEDISTRIKT       | 0    |       |       |      |    |      |       |       |      |    |      |       |       |      |   |      |       |       |      |   |
| Nord-Ryfylke t.o.m 2004 | 36   | 56    | 8     | 1    | 0  | 0    | 0     | 0     | 0    | 0  | 0    | 0     | 0     | 0    | 0 | 0    | 0     | 0     | 0    | 0 |
| Nord-Rogaland           | 28   | 61    | 9     | 1    | 34 | 56   | 9     | 1     | 35   | 56 | 9    | 0     | 39    | 48   | 7 | 1    |       |       |      |   |
| Sør-Ryfylke             | 28   | 60    | 11    | 0    | 33 | 55   | 11    | 1     | 32   | 53 | 14   | 1     | 38    | 58   | 4 | 1    |       |       |      |   |
| Nord-Jæren/Ytre-Ryfylke | 33   | 57    | 7     | 1    | 38 | 54   | 7     | 1     | 38   | 53 | 9    | 1     | 48    | 46   | 6 | 0    |       |       |      |   |
| Stavanger               | 37   | 49    | 7     | 1    | 38 | 54   | 7     | 0     | 39   | 53 | 7    | 0     | 42    | 50   | 7 | 0    |       |       |      |   |
| Sandnes                 | 37   | 53    | 10    | 1    | 37 | 54   | 9     | 1     | 40   | 52 | 8    | 1     | 43    | 49   | 8 | 0    |       |       |      |   |
| Sør-Jæren               | 29   | 58    | 12    | 1    | 32 | 54   | 12    | 2     | 34   | 56 | 10   | 1     | 39    | 50   | 9 | 1    |       |       |      |   |
| ROGALAND 2007           | 35   | 55    | 9     | 1    | 36 | 54   | 9     | 1     | 37   | 54 | 9    | 1     | 41    | 49   | 8 | 1    |       |       |      |   |

**18-ÅRINGENE**

| TANNHELSEDISTRIKT       | TOT  | REG. | DMFT=0 | %    | DT=0 | % DT=0 | DMFT | DMFT 1-4 | %    | DMFT 5-9 | %    | DMFT >=10 | %    |
|-------------------------|------|------|--------|------|------|--------|------|----------|------|----------|------|-----------|------|
| Nord-Rogaland           | 1494 | 1080 | 105    | 9,7  | 518  | 48,0   | 5,8  | 371      | 34,4 | 405      | 37,5 | 240       | 22,2 |
| Sør-Ryfylke             | 203  | 155  | 16     | 10,3 | 65   | 41,9   | 6,3  | 47       | 30,3 | 53       | 34,2 | 21        | 13,5 |
| Nord-Jæren/Ytre-Ryfylke | 618  | 478  | 59     | 12,3 | 260  | 54,4   | 5,6  | 165      | 34,5 | 167      | 34,9 | 87        | 18,2 |
| Stavanger               | 1636 | 1142 | 143    | 12,5 | 544  | 47,6   | 5,3  | 419      | 36,7 | 400      | 35,0 | 147       | 12,9 |
| Sandnes                 | 1194 | 782  | 80     | 10,2 | 376  | 48,1   | 5,5  | 298      | 38,1 | 266      | 34,0 | 138       | 17,6 |
| Sør-Jæren               | 930  | 664  | 60     | 8,9  | 325  | 48,9   | 6,3  | 214      | 32,2 | 245      | 36,9 | 145       | 21,8 |
| ROGALAND 2007           | 6075 | 4301 | 463    | 10,8 | 2088 | 48,5   | 5,7  | 1514     | 35,2 | 1536     | 35,7 | 778       | 18,1 |

| TANNHELSEDISTRIKT       | TOT  | REG. | ST    | GJ.SN. | DT   | GJ.SN. | MT  | GJ.SN. | FT    | GJ.SN. | ST+DFT | GJ.SN. | DMFT |
|-------------------------|------|------|-------|--------|------|--------|-----|--------|-------|--------|--------|--------|------|
| Nord-Rogaland           | 1494 | 1080 | 23152 | 21,4   | 1560 | 1,4    | 45  | 0,0    | 4642  | 4,3    | 29354  | 27,2   | 5,8  |
| Sør-Ryfylke             | 203  | 155  | 3083  | 19,9   | 244  | 1,6    | 7   | 0,0    | 726   | 4,7    | 4053   | 26,1   | 6,3  |
| Nord-Jæren/Ytre-Ryfylke | 618  | 478  | 9881  | 20,7   | 574  | 1,2    | 11  | 0,0    | 2088  | 4,4    | 12543  | 26,2   | 5,6  |
| Stavanger               | 1636 | 1142 | 23835 | 20,9   | 1648 | 1,4    | 84  | 0,1    | 4360  | 3,8    | 29843  | 26,1   | 5,3  |
| Sandnes                 | 1194 | 782  | 16154 | 20,7   | 1064 | 1,4    | 26  | 0,0    | 3204  | 4,1    | 20422  | 26,1   | 5,5  |
| Sør-Jæren               | 930  | 664  | 13354 | 20,1   | 887  | 1,3    | 26  | 0,0    | 3250  | 4,9    | 17491  | 26,3   | 6,3  |
| ROGALAND 2007           | 6075 | 4301 | 89459 | 20,8   | 5977 | 1,4    | 199 | 0,0    | 18270 | 4,2    | 113706 | 26,4   | 5,7  |

| % AV 18-ÅRINGER UTEN KARIESERFARING, DMFT=0 |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 18-ÅRINGER MED KARIESERFARING, gj.s. antall tenner med karieserfaring (DMFT) |      |      |      |      |
|---------------------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------------------------------------------------------------------------------|------|------|------|------|
| TANNHELSEDISTRIKT                           | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003                                                                         | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 |
| Nord-Ryfylke t.o.m 2004                     | 14,2 | 12,6 | 14,3 | 13,6 | 11,6 | -    | -    | -    | 5,5  | 5,5  | 5,3  | 5,8                                                                          | 5,1  | -    | -    | -    |
| Nord-Rogaland                               | 10,9 | 7,3  | 9,9  | 7,9  | 8,6  | 6,4  | 8,7  | 9,7  | 6,7  | 7,0  | 6,7  | 6,9                                                                          | 6,7  | 6,4  | 6,0  | 5,8  |
| Sør-Ryfylke                                 | 11,1 | 7,6  | 12,6 | 10,5 | 7,8  | 6,5  | 8,3  | 10,3 | 5,9  | 6,3  | 6,0  | 6,6                                                                          | 6,1  | 6,5  | 6,8  | 6,3  |
| Nord-Jæren/Ytre-Ryfylke                     | 12,6 | 13,2 | 14,6 | 10,6 | 8,4  | 5,8  | 11,4 | 12,3 | 5,7  | 4,7  | 5,5  | 5,8                                                                          | 5,7  | 5,8  | 5,6  | 5,6  |
| Stavanger                                   | 19,1 | 16,4 | 16,8 | 13,9 | 15,8 | 5,2  | 14,1 | 12,5 | 3,9  | 4,4  | 4,6  | 5,0                                                                          | 4,6  | 5,2  | 5,2  | 5,3  |
| Sandnes                                     | 15,4 | 13,1 | 15,8 | 11,9 | 13,3 | 5,8  | 13,6 | 10,2 | 5,7  | 5,4  | 5,4  | 5,5                                                                          | 5,6  | 5,8  | 5,6  | 5,5  |
| Sør-Jæren                                   | 10,7 | 8,6  | 10,2 | 10,2 | 8,5  | 6,5  | 9,4  | 8,9  | 6,1  | 6,2  | 6,0  | 6,4                                                                          | 6,6  | 6,5  | 6,5  | 6,3  |
| ROGALAND 2007                               | 14,1 | 11,9 | 13,5 | 11,4 | 12,0 | 11,3 | 11,4 | 10,8 | 5,6  | 5,6  | 5,6  | 5,8                                                                          | 5,8  | 5,9  | 5,8  | 5,7  |
| Norge                                       | 16   | 17   | 17   | 17   | 16   | 17   | 16   |      | 5,1  | 5    | 5,0  | 5,0                                                                          | 5,0  | 4,9  | 4,9  |      |

| % AV 18-ÅRINGENE SOM HAR HATT KARIES fordelt etter antall tenner |    |       |       |      |    |       |       |      |    |       |       |      |    |       |       |      |    |       |       |
|------------------------------------------------------------------|----|-------|-------|------|----|-------|-------|------|----|-------|-------|------|----|-------|-------|------|----|-------|-------|
| 2004                                                             |    |       |       |      |    |       |       |      |    | 2005  |       |      |    |       |       |      |    |       |       |
| 2006                                                             |    |       |       |      |    |       |       |      |    | 2007  |       |      |    |       |       |      |    |       |       |
| TANNHELSEDISTRIKT                                                | 0  | 1 - 4 | 5 - 9 | 10 + | 0  | 1 - 4 | 5 - 9 | 10 + | 0  | 1 - 4 | 5 - 9 | 10 + | 0  | 1 - 4 | 5 - 9 | 10 + | 0  | 1 - 4 | 5 - 9 |
| Nord-Ryfylke t.o.m 2004                                          | 12 | 42    | 32    | 14   | -  | -     | -     | -    | -  | -     | -     | -    | -  | -     | -     | -    | -  | -     | -     |
| Nord-Rogaland                                                    | 9  | 29    | 33    | 30   | 9  | 31    | 35    | 25   | 9  | 37    | 33    | 21   | 10 | 34    | 38    | 22   | 10 | 34    | 38    |
| Sør-Ryfylke                                                      | 8  | 37    | 31    | 24   | 6  | 34    | 29    | 30   | 8  | 28    | 39    | 25   | 10 | 30    | 34    | 14   | 10 | 30    | 34    |
| Nord-Jæren/Ytre-Ryfylke                                          | 8  | 13    | 13    | 9    | 11 | 36    | 34    | 20   | 11 | 34    | 39    | 16   | 12 | 35    | 35    | 18   | 12 | 35    | 35    |
| Stavanger                                                        | 16 | 38    | 31    | 10   | 14 | 38    | 31    | 17   | 14 | 39    | 31    | 15   | 13 | 37    | 35    | 13   | 13 | 37    | 35    |
| Sandnes                                                          | 13 | 35    | 33    | 19   | 13 | 32    | 36    | 19   | 14 | 36    | 31    | 20   | 10 | 38    | 34    | 18   | 10 | 38    | 34    |
| Sør-Jæren                                                        | 8  | 31    | 36    | 25   | 9  | 29    | 38    | 24   | 9  | 32    | 34    | 25   | 9  | 32    | 37    | 22   | 9  | 32    | 37    |
| ROGALAND 2007                                                    | 12 | 35    | 33    | 20   | 11 | 33    | 34    | 21   | 11 | 36    | 33    | 20   | 11 | 35    | 36    | 18   | 11 | 35    | 36    |

| % AV 18-ÅRINGENE UTEN NY KARIES, DT=0 |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |  |
|---------------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|--|
| TANNHELSEDISTRIKT                     | 1998 | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 |  |
| Nord-Ryfylke t.o.m 2004               | 51   | 54   | 56   | 53   | 56   | 51   | 58   | -    | -    | -    |  |
| Nord-Rogaland                         | 35   | 39   | 44   | 43   | 44   | 48   | 44   | 42   | 46   | 48   |  |
| Sør-Ryfylke                           | 48   | 35   | 47   | 49   | 47   | 48   | 43   | 46   | 39   | 42   |  |
| Nord-Jæren/Ytre-Ryfylke               | 58   | 51   | 47   | 53   | 47   | 48   | 48   | 46   | 51   | 54   |  |
| Stavanger                             | 54   | 48   | 55   | 60   | 55   | 50   | 51   | 45   | 49   | 48   |  |
| Sandnes                               | 49   | 47   | 47   | 50   | 47   | 46   | 48   | 45   | 71   | 48   |  |
| Sør-Jæren                             | 46   | 47   | 51   | 51   | 51   | 50   | 43   | 43   | 43   | 49   |  |
| ROGALAND 2007                         | 48   | 46   | 50   | 52   | 50   | 49   | 48   | 44   | 51   | 49   |  |
| Norge                                 | 49   | 50   | 51   | 50   | 50   | 50   | 51   | 52   | 53   |      |  |



| TANNHELSE ROGALAND FKF                      |                                  | Postadresse                      | Telefon     | Telefax     |
|---------------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|-------------|-------------|
| <b>Fylkestannlegen</b>                      |                                  | Boks 130 4001 Stavanger          | 51 51 66 00 | 51 51 68 76 |
| Magnar Torsvik                              |                                  | mob 90 17 53 08                  | 51 51 69 07 |             |
| Anfinn Valland                              |                                  |                                  | 51 51 68 29 |             |
| Ruth Linda Rasmussen                        |                                  |                                  | 51 51 68 31 |             |
| Hans-Otto Torgersen                         |                                  | mob 90 10 31 33                  | 51 51 69 09 |             |
| Malik Beglerovic                            |                                  | mob 94 83 68 00                  |             |             |
| Heidi Fosse                                 |                                  |                                  | 51 51 69 96 |             |
| Helene Haver                                |                                  | mob 99 41 07 82                  | 51 51 69 94 |             |
| Linda Næss                                  |                                  |                                  | 51 51 69 35 |             |
| <b>Tannlegevakten (helgevakt)</b>           |                                  | Stavanger sentrum tannklinikk    | 51 52 33 44 |             |
| <b>Tannlegevakten (helgevakt)</b>           |                                  | Haugesund sentrum tannklinikk    | 90 12 96 00 |             |
| <b>Spesialisttannklinikken Bjergsted</b>    |                                  |                                  |             |             |
| Overtannlege Anfinn Valland                 |                                  | Tastagt 30/32 4007 Stavanger     | 51 51 68 29 |             |
| anfinn.christian.valland@tannrogfkf.no      |                                  |                                  |             |             |
| <b>Nord-Rogaland tannhelsedistrikt</b>      |                                  |                                  |             |             |
| AMB                                         | Bokn tannklinikk                 | 5561 Bokn                        | 52 75 25 80 | 52 75 25 81 |
|                                             | Haugesund sentrum tannklinikk    | Boks 325 5501 Haugesund          | 52 70 77 00 | 52 70 77 01 |
|                                             | Kopervik tannklinikk             | Boks 253 4291 Kopervik           | 52 83 40 10 | 52 83 40 17 |
| AMB                                         | Nedstrand tannklinikk            | Boks 11 5560 Nedstrand           | 52 77 83 51 | 52 77 35 05 |
|                                             | Norheim tannklinikk              | Boks 1243 5508 Karmsund          | 52 84 59 90 | 52 84 59 99 |
|                                             | Rossabø tannklinikk              | Spannav.89 5532 Haugesund        | 52 72 74 39 | 52 72 14 45 |
|                                             | Sand tannklinikk                 | Helsetunet 4230 Sand             | 52 79 71 72 | 52 79 74 26 |
|                                             | Sandeid tannklinikk              | 5585 Sandeid                     | 52 76 11 80 | 52 76 02 00 |
|                                             | Sauda tannklinikk                | Boks 173 4201 Sauda              | 52 78 89 30 | 52 78 89 39 |
|                                             | Skjold tannklinikk               | Vikanes 5574 Skjold              | 52 76 21 97 | 52 76 22 62 |
|                                             | Skudeneshavn tannklinikk         | Boks 10 4297 Skudeneshavn        | 52 82 87 01 | 52 82 83 24 |
|                                             | Tysvær tannklinikk               | Bergbygget 5563 Førresfjorden    | 52 75 45 20 | 52 77 74 98 |
|                                             | Vedavågen tannklinikk            | Boks 34 4276 Vedavågen           | 52 84 57 00 | 52 84 57 01 |
|                                             | Ølen tannklinikk                 | Postboks 14 5588 Ølen            | 53 76 85 01 | 53 76 86 01 |
|                                             | Åkrehamn tannklinikk             | Boks 139 4296 Åkrehamn           | 52 81 53 93 | 52 81 54 79 |
|                                             | Overtannlege Eivind Hauge        | Haugesund sentrum tannklinikk    | 52 70 77 07 | 52 70 77 01 |
|                                             | eivind.hauge@tannrogfkf.no       |                                  |             |             |
| <b>Nord-Jæren/Ryfylke tannhelsedistrikt</b> |                                  |                                  |             |             |
| AMB                                         | Forsand tannklinikk              | 4110 Forsand                     | 51 70 03 19 | 51 70 31 45 |
|                                             | Hjelmeland tannklinikk           | Helsesenteret 4130 Hjelmeland    | 51 75 03 57 | 51 75 05 19 |
|                                             | Jørpeland tannklinikk            | Fjelltunv. 84 4100 Jørpeland     | 51 74 03 90 | 51 74 87 30 |
|                                             | Tau tannklinikk                  | Helsesenteret 4120 Tau           | 51 74 62 31 | 51 74 54 22 |
|                                             | Overtannlege Steinar Bokn        | Jørpeland tannklinikk            | 51 74 03 94 | 51 74 87 30 |
|                                             | steinar.bokn@tannrogfkf.no       |                                  |             |             |
|                                             | Finnøy tannklinikk               | 4160 Finnøy                      | 51 71 48 80 | 51 71 48 81 |
| AMB                                         | Kvitsøy tannklinikk              | 4180 Kvitsøy                     | 51 73 53 48 |             |
|                                             | Randaberg tannklinikk            | Randabergv 370 4070 Randaberg    | 51 41 49 30 | 51 41 91 85 |
|                                             | Rennesøy tannklinikk             | Postboks 36 4159 Rennesøy        | 51 72 07 30 | 51 72 07 31 |
|                                             | Sola tannklinikk                 | Boks 105 4097 Sola               | 51 65 35 10 | 51 65 35 16 |
|                                             | Tananger tannklinikk             | Skibmannsv.3 4056 Tananger       | 51 71 86 90 | 51 71 86 91 |
|                                             | Overtannlege Elisabeth Langberg  | Sola tannklinikk                 | 51 65 35 42 | 51 65 35 16 |
|                                             | elisabeth.langberg@tannrogfkf.no |                                  |             |             |
| <b>Stavanger tannhelsedistrikt</b>          |                                  |                                  |             |             |
|                                             | Bjergsted tannklinikk            | Tastagt. 30-32 4007 Stavanger    | 51 53 32 00 | 51 53 32 02 |
|                                             | Gausel tannklinikk               | Boganesgeilen 9 B 4032 Stavanger | 51 81 62 00 | 51 81 62 01 |
|                                             | Hundvåg tannklinikk              | Boks 113 4086 Hundvåg            | 51 85 60 10 | 51 59 40 20 |
|                                             | Madla tannklinikk                | Madlamarkv. 2 A 4041 Hafrsfjord  | 51 59 73 50 | 51 59 73 51 |
|                                             | Kvernevik tannklinikk            | Kvernevikv 42 4049 Hafrsfjord    | 51 93 40 70 | 51 93 40 71 |
|                                             | Stavanger sentrum tannklinikk    | Boks 130 4001 Stavanger          | 51 56 44 20 | 51 56 44 21 |
|                                             | Tjensvoll tannklinikk            | Tjensvolltorget 4 4021 Stavanger | 51 93 86 60 | 51 93 86 61 |
|                                             | Spes.periodonti Arne Osvik       | Boks 130 4001 Stavanger          | 51 56 44 23 | 51 56 44 21 |
|                                             | Spes.kjeveortopedi Svein Vikse   | Tastagt. 30-32 4007 Stavanger    | 51 53 32 00 |             |
|                                             | Overtannlege Trond Strømstad     | Stavanger sentrum tannklinikk    | 51 56 44 28 | 51 56 44 21 |
|                                             | trond.stromstad@tannrogfkf.no    |                                  |             |             |
| <b>Sandnes tannhelsedistrikt</b>            |                                  |                                  |             |             |
|                                             | Ganddal tannklinikk              | Olabakken 5 4322 Sandnes         | 51 68 31 80 | 51 62 46 65 |
|                                             | Hommersåk tannklinikk            | Nøtteskjellv 3 4310 Hommersåk    | 51 97 17 90 | 51 97 17 91 |
|                                             | Lura tannklinikk                 | Gamlev. 4 4315 Sandnes           | 51 96 16 20 | 51 96 16 21 |
| AMB                                         | Oltedal tannklinikk              | 4333 Oltedal                     | 51 61 08 05 |             |
|                                             | Sandnes sentrum tannklinikk      | Holbergsgate 22 4306 Sandnes     | 51 60 38 80 | 51 60 38 81 |
|                                             | Vikeså tannklinikk               | 4389 Vikeså                      | 51 45 24 06 | 51 45 12 21 |
|                                             | Ålgård tannklinikk               | Rettedalen 11 4330 Ålgård        | 51 61 24 40 | 51 61 92 17 |
|                                             | Overtannlege Øyvin Magnussen     | Sandnes sentrum tannklinikk      | 51 60 38 88 | 51 60 38 81 |
|                                             | oyvin.magnussen@tannrogfkf.no    |                                  |             |             |
| <b>Sør-Jæren tannhelsedistrikt</b>          |                                  |                                  |             |             |
|                                             | Bryne tannklinikk                | Storgt. 28 4340 Bryne            | 51 77 16 00 | 51 77 16 01 |
|                                             | Egersund tannklinikk             | Boks 368 4379 Egersund           | 51 46 24 50 | 51 46 24 51 |
|                                             | Klepp tannklinikk                | Olav Hålandsveg 2 4352 Kleppe    | 51 78 60 50 | 51 78 60 51 |
|                                             | Nærbø tannklinikk                | Hå helsesenter 4365 Nærbø        | 51 79 99 20 | 51 43 41 80 |
|                                             | Moi tannklinikk                  | 4460 Moi                         | 51 40 11 70 | 51 40 11 12 |
|                                             | Sokndal tannklinikk              | Boks 65 4381 Hauge i Dalane      | 51 47 44 20 | 51 47 61 59 |
|                                             | Varhaug tannklinikk              | Ånestadv. 17 4360 Varhaug        | 51 79 85 40 | 51 79 85 45 |
| AMB                                         | Åna tannklinikk                  | Åna Kretsfengsel 4365 Nærbø      | 51 79 91 72 |             |
|                                             | Spes.kjeveortopedi Svein Vikse   | Helsesenteret 4362 Vigrestad     | 51 79 15 70 | 51 43 13 95 |
|                                             | Overtannlege Åge Hansen          | Nærbø tannklinikk                | 51 79 99 25 | 51 43 41 80 |
|                                             | age.hansen@tannrogfkf.no         |                                  |             |             |

Alle ansatte har mailadresser etter malen fornavn.etternavn@tannrogfkf.no  
www.tannhels erogaland.no

[www.tannhelserogaland.no](http://www.tannhelserogaland.no)



ROGALAND  
FYLKESKOMMUNE