



Gennemgang af de tre anbefalede projekter

Politisk følgegruppe for Grindstedforureningerne
7. Februar 2022

Koncerndirektør Kurt Espersen



Projekt 1: Sygdomsforekomst blandt borgere i Grindsted: Opdatering

Formål:

at undersøge, om der er en øget forekomst af sygdomme blandt borgere, der bor eller har boet i Grindsted baseret på nyest tilgængelige data

Metode:

gentagelse af den oprindelige undersøgelse, idet der suppleres med nyest tilgængelige sundhedsdata fra danske registre



Projekt 1: Sygdomsforekomst blandt borgere i Grindsted: Opdatering

Tidsplan:

ca. 42 uger efter data er tilgængelige (aktuelt en ventetid på ca. 6 måneder)

Økonomi:

700.000 kr.

Ansvarlige: Anette Kjær Ersbøll, SIF, SDU

Projekt 2: Sundhedsmæssige konsekvenser af forureningen fra Grindstedværket

Formål:

- Kortlægning af borgernes bekymring for helbredsmæssige virkning af forureningen, forekomst af symptomer. Uddybning af baggrund for bekymring og symptomer ved interview af udvalgte personer.
- Vurdering af borgernes udsættelse for forureningskomponenter med henblik på kortlægning af den humane eksponering.
- At danne grundlag for en beslutning om, hvorvidt der skal foretages uddybende analytiske studier af udvalgte problemstillingen, dvs. dybdegående undersøgelser af mulige sammenhænge mellem forureningsselementer og specifikke sygdomme

Metode:

- Arbejds- og miljømedicinsk undersøgelse, hvor der startes med et spørgeskema til alle borgere i Grindsted (≥ 18 år). Relevante borgere (ca 200) med og uden symptomer indkaldes til interview og evt. undersøgelse/blodprøver

Projekt 2: Sundhedsmæssige konsekvenser af forureningen fra Grindstedværket

Tidsplan:

spørgeskema efter 3-6 måneder og klinisk undersøgelse over 12 måneder herefter, i alt 24 måneder inklusiv afsluttende rapport

Afhængighed: ingen beskrevne

Økonomi: ca. 3,4 mio. kr.

Ansvarlig: Jesper Rasmussen, Arbejds- og Miljømedicinsk Klinik OUH og Arbejdsmedicinsk Afdeling, Sydvestjysk Sygehus, Grindsted sammen med Center for Klinisk Epidemiologi, OUH og Syddansk Universitet, Forskningsenheden for Almen Praksis



Region Syddanmark

Projekt 3: Vurdering af human risiko af forurening fra Grindstedværket

Formål:

at undersøge om borgerne, der bor i Grindsted i dag, er eksponeret for stoffer fra forureningen i koncentrationer, som overstiger stoffernes humane grænseværdi, og som dermed kan udgøre en risiko for folkesundheden blandt borgerne

Metode:

Fase 1: Kortlægning af stoffer og kildestyrker

Fase 2: Konceptuel model og eksponeringsanalyser

Fase 3: Farevurdering

Fase 4: Risikovurdering



Projekt 3: Vurdering af human risiko af forurening fra Grindstedværket

Tidsplan: ca. 10 mdr.

Afhængighed: fase 4 har behov for data fra både projekt 1 og 2.

Økonomi: 745.000 kr.

Ansvarlige: Hans Sanderson, Aarhus Universitet, i samarbejde med DTU