



Statsforvalteren i Vestfold og Telemark

Vår dato:

11.11.2025

Vår ref:

2025/5981

Deres dato:

Deres ref:

Porsgrunn kommune  
Postboks 128  
3901 PORSGRUNN

Saksbehandler, innvalgstelefon  
Pernille Bechmann, 33371078

## Tillatelse til utfylling i Porsgrunnselva mellom Osebro og Assuransebrygga i Porsgrunn kommune

### Vår konklusjon

#### Vedtak om tillatelse

Statsforvalteren i Vestfold og Telemark gir Porsgrunn kommune tillatelse, etter forurensningsregelverket, til å fylle ut inntil 5 290 m<sup>3</sup> innenfor et areal på inntil 4 928 m<sup>2</sup> i Porsgrunnselva mellom Osebro og Assuransebrygga, gbnr. 200/2169, 200/1480, 200/1481, 200/2603, 200/2171, 200/3821, 200/2126 og 200/2590 i Porsgrunn kommune.

Vedtaket er hjemlet i forurensningsloven §§ 11 og 16 og forskrift om fysiske tiltak i vassdrag § 1.

Tillatelsen er gitt på vilkår angitt i eget vedlegg, og er gyldig i tre år fra dags dato.

#### Frister

- Varsle oppstart minimum en uke før arbeidene starter.
- Rapportere om utført arbeid innen seks uker etter at tiltaket omfattet av tillatelsen er fullført.

#### Vedtak om gebyr

Dere skal betale et gebyr på kr 45 600 (sats 6) for vår behandling av søknaden om tillatelse. Vedtaket om gebyr er gjort etter forurensningsforskriften § 39-4.

### Sakens bakgrunn

#### Søknaden

Norconsult AS søkte 16.05.2025 (søknad sist oppdatert 07.08.2025), på vegne av Porsgrunn kommune, om tillatelse etter forurensningsregelverket til å fylle ut i Porsgrunnselva mellom Osebro og Assuransebrygga, gbnr. 200/2169, 200/3646, 200/2963, 200/2960, 401/1, 200/2959, 200/3851, 200/3802, 200/2795, 200/1480, 200/1481, 200/2603, 200/2171, 200/3821, 200/2126 og 200/2590 i Porsgrunn kommune.



Denne saken omfatter behandling av søknad for parsell 1, 2 og 4. Parsell 3 vil bli behandlet separat når det foreligger informasjon ang. om den truede arten korsevjeblom finnes i tiltaksområdet for parsell 3. Behandlingen omfatter da søknad om å fylle ut inntil 5 290 m<sup>3</sup> innenfor et areal på inntil 4 928 m<sup>2</sup>.

Tiltaket inngår som del i å etablere en offentlig tilgjengelig strandpromenade mellom Porsgrunn og Skien. Det skal etableres en ordnet steinfylling og en stabiliserende motfylling ut i elva. Utfyllingsmassen vil bestå av pukk i fraksjon 20/120 (uten finstoff).

Sjøbunnen i tiltaksområdet har blitt analysert for miljøgifter ved 5 stasjoner, og resultatene viser konsentrasjoner av metaller og organiske miljøgifter tilsvarende inntil tilstandsklasse IV («dårlig»), jf. klassifiseringssystem for sediment (M-608 | 2016 *Grenseverdier for klassifisering av vann, sediment og biota*).

I undersøkelser gjennomført av Norconsult AS kommer det frem at det er en undervannseng, som delvis vil berøres av omsøkt tiltak. Det er ikke registrert naturtyper i tiltaksområdet i Miljødirektoratets Naturbase (kart.naturbase.no).

#### Uttalelser fra andre instanser

Porsgrunn kommune vedtok 05.09.2025 dispensasjon fra kommuneplanens byggegrense og avstandskrav i plan- og bygningsloven for oppføring av støttemur på parsell 4.

Porsgrunn kommune, ved avdelingsleder Plan og miljø, uttalte i e-post datert 20.10.2025 at tiltaket er i tråd med bestemmelsene i reguleringsplanen.

#### Forhåndsvarsling og offentlig høring

Søknaden ble forhåndsvarslet til sakens parter og andre berørte, samt lagt til offentlig høring ved annonse i Porsgrunns dagblad, Telemarksavisa og Varden og lagt ut på våre nettsider, jf. §§ 36-6 til 36-8 i forurensningsforskriften. Fristen for å uttale seg til søknaden var 05.09.2025.

Vi mottok seks uttalelser, fra Kystverket, Fiskeridirektoratet, Norsk Maritimt Museum, 10Blank AS, Porsgrunn kommune og Skienselva elveeierlag

#### Høringsuttalelsene

**Kystverket** gjorde oppmerksom på søknadsplikt etter havne- og farvannsloven, men hadde ingen vesentlige merknader til omsøkt tiltak etter forurensningsregelverket.

**Fiskeridirektoratet** har, på bakgrunn av en faglig prioritering, ikke gitt en konkret høringsuttalelse til saken.

**Norsk Maritimt Museum** gir tilbakemelding om at det er nødvendig å gjennomføre arkeologiske registreringer i deler av områdene som blir berørt av tiltaket.

**10Blank AS** opplyser på vegne av grunneier Anne-Britt Mathisen at det ikke foreligger privatrettslig avtale for gjennomføring av tiltaket.

**Porsgrunn kommune** gir innspill til supplerende avbøtende tiltak for kontroll med spredning av forurenset sediment og tiltak for å beskytte undervannsenga, samt at den samlede belastningen på Porsgrunnselva allerede er stor.



**Skienselva elveeierlag** er bekymret for at arbeidene skal føre til blakking av vannet og gi negative effekter på både oppgang og nedvandring av anadrom laksefisk. De er spesielt bekymret for skarpe partikler fra sprengstein, som kan skade gjellene til fisk. De skriver at arbeid i elvestrengen ikke bør foregå i perioden april til november på grunn av opp- og nedvandring av anadrom fisk.

#### *Søkers kommentarer til uttalelsene*

Norconsult har kommentert høringsuttalelsene på vegne av Porsgrunn kommune.

De bemerker at eiendommen som Anne-Britt Mathisen eier, er berørt av arbeidene med parsell 3, som ikke er omsøkt i denne omgang.

De skriver at det er planlagt avbøtende tiltak for å begrense partikkelspredning og at det vil være opp til Statsforvalteren å stille ev. supplerende vilkår. Videre skriver de at areal på utfyllingene avhenger av den geotekniske prosjekteringen og ikke kan reduseres mer enn at det ivaretar sikkerhet og stabilitet.

Norconsult har beskrevet at siltgarden vil beskytte majoriteten av elva for blakking av vann i elva, og at det derfor ikke er nødvendig med restriksjoner på arbeid sommer og høst. Videre skriver de at de har lagt opp til at arbeid ikke skal gjennomføres i april til mai fordi smolten da oppholder seg i brakkvannet ved utløpet av elva og er i en svært sensitiv fase.

### **Lovgrunnlag**

Statsforvalteren er delegert myndighet for utfylling i vassdrag, når tiltaket skjer fra land (Miljødirektoratet rundskriv T-3/12, 2012).

Forurensningsmyndigheten kan gi tillatelse med vilkår til virksomhet som kan medføre forurensning, med hjemmel i forurensningsloven § 11, jf. § 16. Når vi avgjør om vi skal gi tillatelse og fastsetter vilkår, skal vi legge vekt på de forurensningsmessige ulempene ved tiltaket opp mot de fordelene og ulempene tiltaket ellers vil medføre. Vi skal legge til grunn kravene i vannforskriften §§ 4 - 6 og følge prinsippene i naturmangfoldloven kapittel 2 som retningslinjer ved skjønnsutøvelse etter forurensningsloven.

Dette tiltaket faller også inn under forskrift om fysiske tiltak i vassdrag § 1, som sier at «Uten tillatelse (...) er det forbudt å sette i verk: a) fysiske tiltak som medfører eller kan medføre fare for forringelse av produksjonsmulighetene for fisk eller andre ferskvannsorganismer (...)».

Statsforvalteren kan gi tillatelse til dette i vassdrag som fører anadrom laksefisk eller kreps, jf. § 2.

Brudd på tillatelsen er straffbart etter forurensningsloven §§ 78 og 79. For brudd på vilkår i tillatelsen, kan vi gi overtredelsesgebyr, jf. forurensningsforskriften § 41A-1.

Tillatelsen kan senere endres i medhold av forurensningsloven § 18. Endringer skal være basert på skriftlig saksbehandling og endringssøknad må foreligge i god tid før endring ønskes gjennomført.

At forurensningen er tillatt utelukker ikke erstatningsansvar for skade, ulempe eller tap forårsaket av forurensningen, jf. forurensningsloven § 56.



## Vår begrunnelse

Vi legger vekt på at utfyllingstiltak skal være forsvarlige med hensyn på forurensningssituasjonen, biologisk mangfold og miljøet ellers. Eventuelle negative konsekvenser for miljøet og naturverdier veier vi opp mot de fordelene tiltaket vil medføre.

## Forurensning

Undersøkelser viser at sedimentet i tiltaksområdet er forurensset inntil i tilstandsklasse IV.

Utfylling som berører forurensset sediment, gir fare for spredning av forurensede partikler. På bakgrunn av dette setter vi krav om bruk av velfungerende siltgardin, som beskrevet i søknaden. For å kontrollere at siltgarden fungerer, stiller vi krav om at dere må overvåke turbiditet og grenseverdi for når dere må stanse arbeidene, avklare årsak til overskridelse og ev. sette inn avbøtende tiltak.

Vannføring er av betydning for siltgardinens funksjon og evne til å redusere spredning av partikler. Vi stiller derfor krav om at dere må ta hensyn til vannføring ved valg av tidspunkt for gjennomføring og ikke gjennomføre tiltak ved stor vannføring.

Under prøvetaking av sediment observerte konsulent oljelukt fra noen av prøvene. Dersom oljeforurensset masse blir påvirket av tiltaket, kan olje bli frigjort og det kan føre til oljefilm på vannflaten under arbeidene. Vi har stilt vilkår om beredskap og lett tilgjengelig lense for at eventuell oljeforurensning raskt skal stoppes og samles opp.

Dere søker om å fylle ut med pukk / småfallen sprengstein i fraksjon 20/120. Sprengstein kan inneholde sprengstoffrester, plast (sprengtråd, fyllingsrør) (jf. vedlagt Faktaark M-1085 | 2018) og annet avfall. I kommentarer til høringsuttalelser er det oppgitt at utfyllingsmassen skal spyles før utfylling, uten avrenning til vassdraget. Utfyllingsmassen er derfor ikke forventet å bidra til spredning av partikler eller nitrogenforbindelser.

For å begrense spredning av plast stiller vi vilkår om at dere må etablere og følge opp rutiner for å hindre spredning av og sikre opprydding av forsøpling.

## Naturmangfoldloven

Det er ikke registrert naturtyper i tiltaksområdet i Miljødirektoratets Naturbase ([kart.naturbase.no](http://kart.naturbase.no)). Tiltaket vil ikke berøre registrerte verneområder eller gyteområder.

Under kartlegging ifm. tiltaket, ble det observert en ferskvannsundervannseng med utbredelse på 349,96 m<sup>2</sup> delvis innenfor utfyllingsområdet for parsell 4. Ved parsell 1 og 2 ble det kun funnet flekkvise innslag av vannplanter.

Det er ikke registrert stasjonære truede arter innenfor tiltaksområdet ([artskart.artsdatabanken.no](http://artskart.artsdatabanken.no)), men konsulent observerte planter som kan være den truede arten korsevjeblom i tiltaksområdet for parsell 3, som ligger nedstrøms parsell 4.

Utløpet til Lillelva/Leirkup, som er en registrert sjørretbekk, ligger nedstrøms alle tiltaksområdene. Parsell 1 er nærmeste tiltaksområde og ligger ca. 170 m oppstrøms. Med krav om tiltak for å redusere partikkelspredning, vurderer vi at det er liten sannsynlighet for at tiltaket vil påvirke fisk som skal vandre opp Lilleelva, eller smolt som vandrer ut fra Lilleelva.



Tiltaket vil kunne påvirke de delene av undervannsengen som ikke er søkt dekket til gjennom utfyllingen gjennom nedslamming og spredning av forurensning. Tilsvarende kan plantene ved parsell 3, som kan være den truede arten korsevjeblom, påvirkes av tilslamming. Vilkår om bruk av velfungerende siltgardin og krav om overvåking av turbiditet for å kontrollere siltgardinens funksjon, vil begrense denne påvirkningen.

Skiensvassdraget er ett av de viktigste laksevassdragene i landet, og har også forekomst av flere sårbare ferskvannsarter slik som ål og elvemusling. Tiltaksområdet ligger nedstrøms de viktige funksjonsområdene for anadrom fisk og ål, og Skienselva mellom Skien og utløpet er å anse som en transportvei. Likevel har elva her en viss funksjon som leveområde for anadrom fisk, spesielt for ungfisk av sjørret. Tiltaket vil føre til økt partikkelføring i elva under selve arbeidsperioden, som igjen kan føre til økt nedslamming nedstrøms. Av hensyn til oppvandrende anadrom fisk skal det ikke arbeides direkte i elva mellom 15. mai og 15. oktober. Dette vil også til en viss grad ivareta nedvandring.

Det er registrert rødlistede fuglearter nær tiltaksområdet, bl.a. dvergdykker, fiskemåke, gråmåke, storskarv og tjeld. Tiltaksområdet er vurdert å ha begrenset verdi for fugl, utover næringssøk i undervannsenga. Tiltaksområdet er i bebygd område og det finnes mange tilsvarende områder i kort avstand fra tiltaksområdet. Vi forventer derfor ikke at støy og forstyrrelser vil føre til nevneverdig påvirkning på fugl.

Tiltaksområdet er registrert som et svært viktig friluftslivsområde (A63 Strandpromenaden – Osebakken). Tiltaksarbeidet vil ha negativ påvirkning på bruk av området, men formålet med tiltaket er å legge til rette for økt bruksverdi i etterkant.

Etter vår vurdering oppfyller kunnskapsgrunnlaget de krav som stilles i naturmangfoldloven § 8 for å kunne ta beslutning i saken.

Utfyllingen vil fjerne deler av en ferskvanns undervannseng, som kan fungere som leveområde for bunndyr og småfisk og fungere til næringssøk for fugl og fisk. Engen vil fortsatt være over minstearealet for å kunne regnes som en undervannseng i henhold til NiN (>250 m<sup>2</sup>). Øvrige områder som blir berørt av tiltaket innehar ikke viktige naturtyper eller arter som trenger særskilt beskyttelse. Tiltaket fører til noe økt samlet belastning på økosystemet i området, jf. naturmangfoldloven. § 10. Vi anser likevel ikke tiltaket til å utgjøre en vesentlig fare for at forvaltningsmålene for naturtypene og artene som lever der ikke oppnås, jf. naturmangfoldloven §§ 4 og 5, så lenge tiltaket gjennomføres i tråd med vilkårene i tillatelsen. Dette fordi en betydelig del av undervannsengen vil være igjen med sin funksjon.

Etter vår vurdering foreligger det tilstrekkelig kunnskap om naturmangfoldet og virkninger på naturmangfoldet. Vi anvender derfor ikke føre- varprinsippet, jf. naturmangfoldloven § 9.

Tiltakshaver skal dekke kostnadene ved å hindre eller begrense skade på naturmangfoldet som tiltakene volder, dersom dette ikke er urimelig ut fra tiltakenes og skadens karakter, jf. naturmangfoldloven § 11.

Dere må utføre tiltaket på mest mulig skånsom måte for å hindre spredning av forurenset sediment og nedslamming av nærliggende miljø. Vi stiller krav om velfungerende siltgardin og overvåking av tiltaket med turbiditetsmålinger, jf. naturmangfoldloven § 12. Dere skal også ta særlig hensyn til andre forhold som kan virke spredningsreduserende, herunder vurdering av vannføring og værforhold.



### **Forskrift om fysiske tiltak i vassdrag**

Forskrift om fysiske tiltak i vassdrag er hjemlet i lakse- og innlandsfiskloven, og skal sørge for at det ikke skjer skade på fisk og andre ferskvannsarter.

Påvirkning som følge av partikkelspredning er hensyntatt gjennom vilkår om velfungerende siltgardin og tidsrestriksjoner.

Som nevnt i søknaden er undervannsenger viktige habitater for flere arter, både fisk og bunndyr. Utfyllingen vil være et permanent inngrep i undervannsenga, og det er derfor viktig at utfyllingen begrenses til det strengt nødvendige, i tillegg til å gjennomføre tiltak for å redusere nedslamming.

### **Vannforskriften**

Tiltaksområdet ligger i vannforekomsten Skienselva Klosterfoss – Frierfjorden (vannforekomsID 016-3203-R), som er en svært stor elv i vannområde Skien – Grenlandsfjordene. Vannforekomsten er registrert med moderat økologisk tilstand på grunn av bunnfauna og oksygenforhold og dårlig kjemisk tilstand på grunn av oktylfenol og en PAH-forbindelse.

Utfyllingen vil føre til noe spredning av forurensede partikler, men når det gjennomføres skånsomt og innenfor siltgardin ser vi det ikke som sannsynlig at tiltaket vil forringe vannforekomsten eller påvirke arbeidet for å nå områdets miljømål, jf. vannforskriften § 4.

### **Fordeler ved tiltaket**

Tiltaket legger til rette for å etablere en universelt utformet strandpromenade langs Porsgrunnselva. Strekningen bidrar til arbeidet med å etablere en sammenhengende strandpromenade mellom Porsgrunn og Skien. Tiltaket vil være til glede for allmenheten.

### **Andre forhold**

Vi forutsetter at tiltaket har de nødvendige tillatelser/vurderinger etter annet relevant lovverk, som bl.a. plan- og bygningsloven, havne- og farvannsloven og kulturminneloven, samt at privatrettslige avtaler med grunneiere er på plass ved oppstart. Det er deres ansvar å sikre at det aktuelle området har tilfredsstillende stabilitet slik at tiltaket ikke medfører utgliding av grunn eller sjøbunn.

Tiltaksområdet ligger tett på bebyggelse. Vi vurderer derfor at det er behov for å stille krav til støy fra arbeidet. Vi har satt vilkår for støygrenser i tråd med anbefalingene for støy fra anleggsvirksomhet i «Retningslinje for behandling av støy i arealplanlegging (T-1442/2021)» fra Klima- og miljødepartementet.

### **Fremmede arter**

Den fremmede arten havnespy (*Didemnum vexillum*, japansk sjøpung) ble første gang observert i Norge i Stavanger i november 2020, og er siden funnet en rekke andre steder langs norskekysten. Høsten 2022 ble den registrert på Koster i Sverige, nær grensen til Norge. Så langt er ikke havnespy registrert i Vestfold og Telemark.

Arten formerer seg raskt, og spres over store områder via skips- og båttrafikk, teiner og annet fiskeutstyr. Den legger seg som store tepper på havbunnen, fortrenger alle andre arter, og kan få store konsekvenser for økologi og naturmangfold.



Vi gjør oppmerksom på aktsomhetsplikten i § 18 i forskrift om fremmede organismer: «den som iverksetter tiltak som kan medføre utilsiktet spredning av fremmede organismer i miljøet skal opptre aktsomt for å hindre at aktiviteten medfører uheldige følger for det biologiske mangfold».

Dersom dere observerer havnespy under utførelsen av arbeidet, skal dere stanse arbeidet og varsle myndighetene umiddelbart. Se vedlegg med lenke til Miljødirektoratet for tiltakshavers plikter og mer informasjon om havnespy.

### **Oppsummering**

Vi har vurdert de forurensningsmessige ulempene ved tiltaket mot de fordelene og ulempene som tiltaket ellers vil medføre, jf. forurensningsloven § 11.

Vi anser at tiltaket vil føre til en liten negativ påvirkning på naturmangfoldet, gjennom tap av deler av undervannseng. Vi vurderer at tiltaket ikke forringer økologisk eller kjemisk tilstand i vannforekomsten. Utfyllingen tilrettelegger for å etablere offentlig tilgjengelig strandpromenade langs elva og utgjør del av planlagt strandpromenade mellom Porsgrunn og Skien. Vi vurderer fordelene ved tiltaket til å være større enn ulempene tiltaket fører til for naturmiljøet, og gir tillatelse til den omsøkte utfyllingen.

### **Gebyr**

Som vi varslet per brev av 08.08.2025, medfører behandling av søknad om tillatelse et gebyr i henhold til forurensningsforskriften kapittel 39. Vi har ikke mottatt kommentarer til varselet.

Vi har lagt ressursbruk knyttet til saksbehandlingen til grunn, og fastsatt gebyrsats 6, jf. § 39-4.

Miljødirektoratet sender faktura.

### **Klageadgang**

Sakens parter eller andre med rettslig klageinteresse kan klage på vedtaket om tillatelse og gebyrsats **innen tre uker** etter at melding om vedtaket er mottatt. En eventuell klage skal angi hva det klages over og den eller de endringer som ønskes. Klagen bør begrunnes, og andre opplysninger av betydning for saken bør nevnes.

En eventuell klage skal sendes Statsforvalteren i Vestfold og Telemark. Hvis vi ikke gir medhold i klagen, vil vi sende den til Miljødirektoratet for endelig avgjørelse.

Vi gir ikke utsatt iverksetting ved klage på gebyrsats. Dere må derfor betale gebyret, og dersom klagen blir gitt medhold, vil restbeløpet bli tilbakebetalt.

Med hilsen

Trine Bull-Hansen (e.f.)  
fungerende fagsjef

Pernille Bechmann  
seniorrådgiver

*Dokumentet er elektronisk godkjent*



## Vedlegg:

- 1 Vilkår - Tillatelse etter forurensningsloven til utfylling i Porsgrunnselva for Porsgrunn kommune
- 2 Faktaark M-1085 2018 - Problemer med plast ved utfylling av sprengstein i sjø
- 3 Havnespy - Plakat Miljødirektoratet

## Kopi til:

|                                             |                                    |      |                  |
|---------------------------------------------|------------------------------------|------|------------------|
| BIRDLIFE NORGE AVDELING TELEMARK            | Gamle Siljanveg 28                 | 3719 | SKIEN            |
| NORGES JEGER- OG FISKERFORBUND AVD TELEMARK | Stasjonsvegen 17                   | 3800 | BØ I<br>TELEMARK |
| FORUM FOR NATUR OG FRILUFTSLIV I TELEMARK   | Postboks 3089                      | 3707 | SKIEN            |
| NATURVERNFORBUNDET I TELEMARK               | c/o Helge Granlund<br>Kåsafeltet 4 | 3692 | SAULAND          |
| FISKERIDIREKTORATET                         | Postboks 185 Sentrum               | 5804 | BERGEN           |
| KYSTVERKET                                  | Postboks 1502                      | 6025 | ÅLESUND          |
| Norsk Maritimt Museum                       | Postboks 720 Skøyen                | 0214 | OSLO             |
| TELEMARK FYLKESKOMMUNE                      | Postboks 2844                      | 3702 | SKIEN            |
| Naturvernforbundet i Telemark               | e-post                             |      |                  |
| Norsk Maritimt Museum /v Nymoen             | e-post                             |      |                  |
| PORSGRUNN MOTORBÅTFORENING                  | Postboks 246                       | 3901 | PORSGRUNN        |
| SAMEIET OSEBRO BRYGGE                       | Serine jeremiassens gate 4         | 3921 | PORSGRUNN        |
| Torhild Bakås                               | Skien gate 6 C                     | 3912 | Porsgrunn        |
| John Fredrik Bråthen                        | Skien gate 6                       | 3912 | Porsgrunn        |
| Thea-Louise Gosby Bråthen                   | Skien gate 6                       | 3912 | Porsgrunn        |
| Steinar Dale                                | Osebro Brygge 17                   | 3915 | Porsgrunn        |
| Ellen Margareth Dyrbing                     | Osebro Brygge 3                    | 3915 | Porsgrunn        |
| Maren Skille Carlsen                        | Bråtengata 24                      | 3912 | Porsgrunn        |
| Inger Merete Dyring                         | Bråtengata 12                      | 3912 | Porsgrunn        |
| Erik Anton Elm                              | Skien gate 2 A                     | 3912 | Porsgrunn        |
| Eva-Wenche Elm                              | Skien gate 2 A                     | 3912 | Porsgrunn        |
| Kai Vidar Evensen                           | Galeioddveien 35                   | 3770 | Kragerø          |
| Anne Kaldheim Holst                         | Skien gate 4                       | 3912 | Porsgrunn        |
| Eivind Holst                                | Skien gate 4                       | 3912 | Porsgrunn        |
| Matias Loe                                  | Skien gate 2 C                     | 3912 | Porsgrunn        |
| Jahn Mydland                                | Skien gate 2 B                     | 3912 | Porsgrunn        |
| Kjell Joar Myhr                             | Osebro Brygge 4                    | 3915 | Porsgrunn        |
| Rolf Christian Nilsen                       | Skien gate 6 B                     | 3912 | Porsgrunn        |
| Unni Monsen Nilsen                          | Skien gate 6 B                     | 3912 | Porsgrunn        |
| Anne Pallesen                               | Osebro Brygge 18                   | 3915 | Porsgrunn        |
| Ingrid Apesland Reiso                       | Storgata 194                       | 3915 | Porsgrunn        |
| Sturla Rising                               | Osebro Brygge 3                    | 3915 | Porsgrunn        |
| Tine Rørvik                                 | Osebro Brygge 4                    | 3915 | Porsgrunn        |
| Espen Strøm                                 | Kullhusbakken 2 A                  | 3912 | Porsgrunn        |
| Sarah Rønningbakken Halvorsen               | Bråtengata 20                      | 3912 | Porsgrunn        |
| Steffen Halvorsen                           | Bråtengata 20                      | 3912 | Porsgrunn        |
| Margrethe Hauff                             | Bråtengata 26                      | 3912 | Porsgrunn        |
| Thor Erik Holm                              | Bråtengata 24                      | 3912 | Porsgrunn        |
| Jan Georg Iversen                           | Bråtengata 12                      | 3912 | Porsgrunn        |
| Lars Håvard Johannessen                     | Bråtengata 26                      | 3912 | Porsgrunn        |





|                          |                       |      |           |
|--------------------------|-----------------------|------|-----------|
| Tommy Karlsen            | Bråtengata 14         | 3912 | Porsgrunn |
| Anne-May Kittilsen       | Bråtengata 18         | 3912 | Porsgrunn |
| Terje Kittilsen          | Bråtengata 18         | 3912 | Porsgrunn |
| Anne B Høllen Mathisen   | Bråtengata 4          | 3912 | Porsgrunn |
| Mari Norling             | Bråtengata 14         | 3912 | Porsgrunn |
| Thor Norling             | Støperibakken 5 E     | 3912 | Porsgrunn |
| Wenche Rånman Nornes     | Bråtengata 10         | 3912 | Porsgrunn |
| Kjell Reinholt           | Bråtengata 28         | 3912 | Porsgrunn |
| Fredrik Sannes           | Bråtengata 22         | 3912 | Porsgrunn |
| Maria Elisabeth T Sannes | Bråtengata 22         | 3912 | Porsgrunn |
| Gisle Valen              | Cudrios Gate 25       | 3970 | Langesund |
| Magne Westli             | Bråtengata 10         | 3912 | Porsgrunn |
| TVETER & LUND AS         | Hegdalseien 63B       | 3261 | LARVIK    |
| Norconsult AS            | e-post                |      |           |
| Statens naturoppsyn      | Postboks 5672 Torgard | 7485 | TRONDHEIM |