

Porsgrunn kommune  
Postboks 128  
3901 Porsgrunn

postmottak@porsgrunn.kommune.no

Dato: 19.12.2024

Børve Borchsenius Arkitekter AS  
Storgata 171, 3915 Porsgrunn

Org. nr: 910 980 246 MVA  
Tlf: (+ 47) 35 56 97 00  
post @ borveborchsenius .no  
www. borveborchsenius .no

**Prosjekt : EIDANGER SANDTAK, gbnr. 43/1 og 601/1.**

**Gjelder : SØKNAD OM ENDRING FOR TILBAKEFØRING OG RESTAURERING AV HENSYNS-  
OMRÅDE FOR NATURMILJØ.**

Det vises til tidligere søknadsmateriale tilknyttet denne saken.

Vedlagt oversendes ny søknad om endring av tidligere gitt tillatelse. Denne søknaden gjelder flytting, tilbakeføring og restaurering av biotopene i hensynsområdet naturområde #4 og #5 i Eidanger Sandtak.

For arbeidenes omfang og utførelse henvises det til vedlagte beskrivelse fra Biofokus og kart/tegningsmateriale fra LARK.

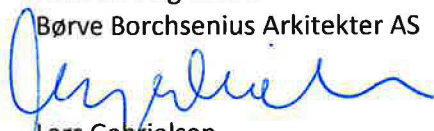
Ansvarlig søker vurderer at varslingsplikten til naboer kan unntas i tiltaket jf. SAK10 innledning til veiledning § 5-2. Det er ingen naboer som vil bli berørt av tiltaket, da de omsøkte arbeidene ikke har nevneverdig påvirkning på omgivelsene, og den aktuelle eiendommen er stor, med stor avstand til naboene.

Det er foretatt en endring av ansvarsrett pga fusjon for LARK. Dette fremgår av vedlagte melding om endring av ansvarsrett. I tillegg vedlegges ansvarsrett for PRO miljørådgiving. Bortsett fra dette er gjennomføringsplanen uforandret, da de omsøkte endringsarbeidene klassifiseres som «Landskapsarbeider». Det er entreprenørfirmaet Eckholdt AS som fortsatt er ansvarlig utførende for disse.

På vegne av tiltakshaver vil vi få anmode om en snarlig og positiv behandling av søknaden, slik at de omsøkte tilbakeføringsarbeidene kan videreføres raskest mulig for å redusere skadeomfanget i størst mulig grad.

Med vennlig hilsen

Børve Borchsenius Arkitekter AS



Lars Gabrielsen  
Sivilarkitekt MNAL

Vedlegg: Søknadsdokumenter:

- Beskrivelse av Biofokus
- Tegningsgrunnlag fra LARK

# Søknad om endring av gitt tillatelse

Etter plan- og bygningsloven (pbl) § 20-2



**Kommunens saksnummer (år, sekvensnummer):** 2021 09065

**Prosjektnavn:** Eidanger Sandtak

## Søknaden gjelder

### EIENDOM/BYGGESTED

| Gnr        | Bnr     | Festenr | Seksjonsnr |
|------------|---------|---------|------------|
| 43         | 1       | 0       | 0          |
| Bygningsnr | Bolignr |         |            |

**Kommune** Porsgrunn

**Adresse** Prestemoen, 3946 Porsgrunn

### BESKRIVELSE AV ENDRINGER

Endring av tiltak som medfører annen endring

### FØLGEBREV

Se vedlagt følgebrev, vedlegg F01.

### TILTAKETS ART OG BRUK

**Tiltakstype:** Vesentlig terrenginngrep

### ANSVARLIG SØKER

**Navn:** Børve Borchsenius Arkitekter AS

**Kontaktperson:** Lars Gabrielsen

**Telefon:** 35569700

**Mobiltelefon:**

**E-postadresse:** lg@borveborchsenius.no

**Adresse:** Storgata 159, 3915 PORSGRUNN

**Organisasjonsnummer:** 910980246

## TILTAKSHAVER

**Navn:** Eidanger Boligutvikling AS  
**Kontaktperson:** Anders Hoel  
**Telefon:** 97757593  
**Mobiltelefon:** 97757593  
**E-postadresse:** andershoel@online.no  
**Adresse:** Ferjegata 5, 3921 Porsgrunn  
**Organisasjonsnummer:** 920749992

## VARSLING

**Er tiltaket unntatt nabovarsling?** Ja

## PLANSTATUS

|                                                |                             |
|------------------------------------------------|-----------------------------|
| <b>Type Plan</b>                               | Reguleringsplan             |
| <b>Navn på plan</b>                            | Eidanger sandtak            |
| <b>Reguleringsformål</b>                       | Boligbebyggelse og gravlund |
| <b>Andre relevante krav</b>                    |                             |
| <b>Beregningsregel angitt i gjeldende plan</b> | ( )                         |
| <b>Grad av utnytting iht. gjeldende plan</b>   | 0 m <sup>2</sup>            |

## GENERELLE VILKÅR

**Er det krav om uavhengig kontroll?** Ja  
**Berører tiltaket eksisterende eller fremtidige arbeidsplasser?** Nei

## SIGNERT AV

THOMAS BJAALAND GRAVDAL på vegne av BØRVE BORCHSENIUS ARKITEKTER AS

Dette dokumentet er signert elektronisk og arkivert i Altinn.

# Gjennomføringsplan



Kommunens saksnummer (år, sekvensnummer): 2021 09065

Versjonsnr.: 7

Prosjektnavn: Eidanger Sandtak

Eiendom/Byggested

| Gnr | Bnr | Festenr | Seksjonsnr |
|-----|-----|---------|------------|
| 43  | 1   | 0       | 0          |

Kommune Porsgrunn  
Adresse Prestemoen , 3946 Porsgrunn

# Oversikt over ansvarsfordeling

## ANSVARLIG PROSJEKTERENDE

| Funksjon | Beskrivelse av ansvarsområdet                                                                                    | Tiltaks-klasse | Foretakets org nummer og navn    | Planlagt samsvars/kontrollerklæring, dato (vises når erklæringen er avgitt) | Ansvar avsluttet                    |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| PRO      | Geoteknikk, omfatter ikke ingeniør- eller miljøgeologi                                                           | 2              | 930011940<br>GEOKONSEPT AS       | Ettrinns-/igangsettingssøknad, 27.04.2023                                   | <input type="checkbox"/>            |
| PRO      | Geoteknisk og miljøteknisk prosjektering<br>Ingeniørgeologi unntatt (Frem til gitt igangsettingstillatelse IG-1) | 2              | 925362441<br>GRUNNTEKNIKK AS     | Ettrinns-/igangsettingssøknad, 13.09.2022<br>Ferdigattest                   | <input type="checkbox"/>            |
| PRO      | Lydforhold og vibrasjoner                                                                                        | 2              | 962392687<br>NORCONSULT NORGE AS | Rammesøknad, 17.08.2021                                                     | <input checked="" type="checkbox"/> |
| PRO      | Miljørådgiving for tilbakeføring av hensynsområde for naturmiljø                                                 | 2              | 982132924<br>BIOFOKUS            | Ettrinns-/igangsettingssøknad, 17.12.2024                                   | <input type="checkbox"/>            |
| PRO      | Oppmålingsteknisk prosjektering                                                                                  | 2              | 934763505<br>JR ANLEGG AS        | Ettrinns-/igangsettingssøknad, 17.04.2023                                   | <input type="checkbox"/>            |
| PRO      | Terrengarbeider                                                                                                  | 3              | 914412684<br>LARK LANDSKAP AS    | Ettrinns-/igangsettingssøknad, 19.12.2024                                   | <input checked="" type="checkbox"/> |

## ANSVARLIG UTFØRENDE

| Funksjon | Beskrivelse av ansvarsområdet                                            | Tiltaks-klasse | Foretakets org nummer og navn | Planlagt samsvars/kontrollerklæring, dato (vises når erklæringen er avgitt) | Ansvar avsluttet         |
|----------|--------------------------------------------------------------------------|----------------|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| UTF      | Grunnarbeider                                                            | 2              | 934763505<br>JR ANLEGG AS     | Ferdigattest                                                                | <input type="checkbox"/> |
| UTF      | Innmåling og utstikking av tiltak                                        | 2              | 934763505<br>JR ANLEGG AS     | Ferdigattest                                                                | <input type="checkbox"/> |
| UTF      | Landskapsutforming                                                       | 2              | 948191660<br>ECKHOLDT AS      | Ferdigattest                                                                | <input type="checkbox"/> |
| UTF      | Mottak, utfylling og komprimering av masser, sikringstiltak anleggsplass | 3              | 934763505<br>JR ANLEGG AS     | Ferdigattest                                                                | <input type="checkbox"/> |

ANSVARLIG KONTROLLERENDE

| Funksjon | Beskrivelse av ansvarsområdet | Tiltaks-<br>klasse | Foretakets org nummer og<br>navn | Planlagt samsvars/kontrollerklæring,<br>dato (vises når erklæringen er avgitt) | Ansvar<br>avsluttet      |
|----------|-------------------------------|--------------------|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| KONTROLL | Geoteknisk prosjektering      | 2                  | 967032271<br>SWECO NORGE AS      | Ferdigattest                                                                   | <input type="checkbox"/> |
| KONTROLL | Geoteknisk utførelse          | 2                  | 967032271<br>SWECO NORGE AS      | Ferdigattest                                                                   | <input type="checkbox"/> |

Ansvarlig søker

Navn Børve Borchsenius Arkitekter AS  
Organisasjonsnummer 910980246  
Tiltaksklasse 2

Signert av

THOMAS BJAALAND GRAVDAL på vegne av BØRVE BORCHSENIUS ARKITEKTER AS

Dette dokumentet er signert elektronisk og arkivert i Altinn

# Vedleggsopplysninger



| Type                  | Filnavn                                                     | Beskrivelse |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------|-------------|
| Situasjonsplan        | Vedlegg D01 2324_05_L_341<br>Situasjonsplan naturområde.pdf |             |
| TegningNyttSnitt      | Vedlegg E01 2324_05_L_361<br>Terrengsnitt.pdf               |             |
| Følgebrev             | Vedlegg F01 Følgebrev.pdf                                   |             |
| ErklaeringAnsvarsrett | LARK LANDSKAP AS - PRO<br>Terrengarbeider.pdf               |             |
| ErklaeringAnsvarsrett | Vedlegg G01 Erklæring om<br>ansvarsrett.pdf                 |             |
| Annet                 | Vedlegg Q01 Notat Biofokus.pdf                              |             |
| Annet                 | Vedlegg Q02 Melding om endring<br>av ansvarsrett.pdf        |             |

Filvedlegg:

Vedlegg D01 2324\_05\_L\_341 Situasjonsplan naturområde.pdf

Vedlegg Q02 Melding om endring av ansvarsrett.pdf

Vedlegg Q01 Notat Biofokus.pdf

Vedlegg E01 2324\_05\_L\_361 Terrengsnitt.pdf

Vedlegg F01 Følgerev.pdf

LARK LANDSKAP AS - PRO Terrengarbeider.pdf

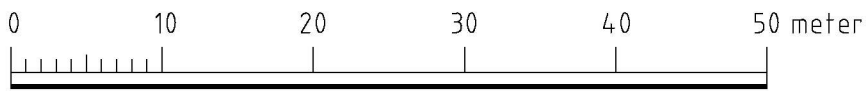
Vedlegg G01 Erklæring om ansvarsrett.pdf

### Tegnforklaring

- Koter innenfor planområdet eksisterende terreng fra dronescan 7. nov. 2024. Tilpasset nye innmålinger 29. nov. Ekvidistanse 1 m
- Koter for ferdig terreng innenfor naturområdet.
- Koter for fremtidig ferdig terreng innenfor resterende planområde.
- Bestemmelsesområde #4 i reguleringsplan. For Junisandbie
- Leveområde for Junisandbie. Erstatte bestemmelsesområde #4.
- Bestemmelsesområde #5 i reguleringsplan. For artsrik slåtteng
- Område for artsrik slåtteng. Erstatte bestemmelsesområde #5
- Formålsgrense, reguleringsplan
- Sandparabol  
C-formet sandhaug med maks omfang på 3 m høyde, 6 m bredde og 3 m dybde
- Tømmerstokker
- Regulert naturområde hvor det ikke gjøres terrengendringer utover anleggelse av sandparaboler og tilretteleggelse for de angitte biotoper
- Regulert naturområde hvor det gjøres terrengendringer som kotet.

\* Sanden i området har god infiltrasjonsevne. Med noe tettere masser skråning mot fremtidig veg vurderes behov for sandfang og stikkledning i samarbeid med RIVA. Begge løsninger er ment som overløp for å ta større nedbørsmengder. Stikkledning under fremtidig vei etableres med god høyde over bunn naturområde for mulig flomvann ved ekstremnedbør.

Kartgrunnlag:  
Innenfor tidligere sandtak er vist kotekart fra dronescan november 2024. Utenfor er vist kommunalt kart.

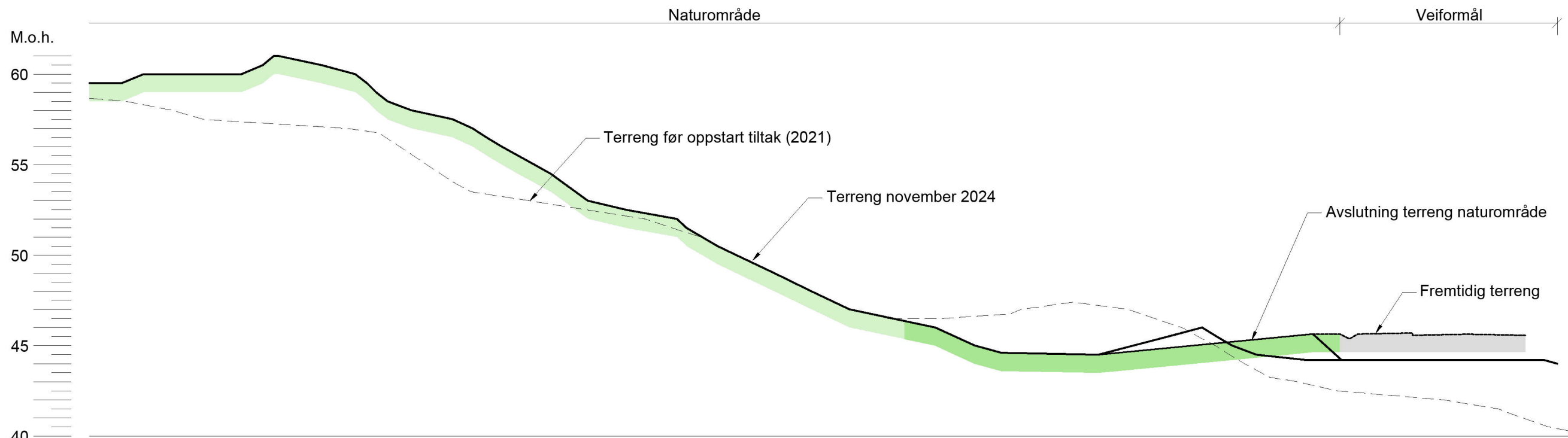
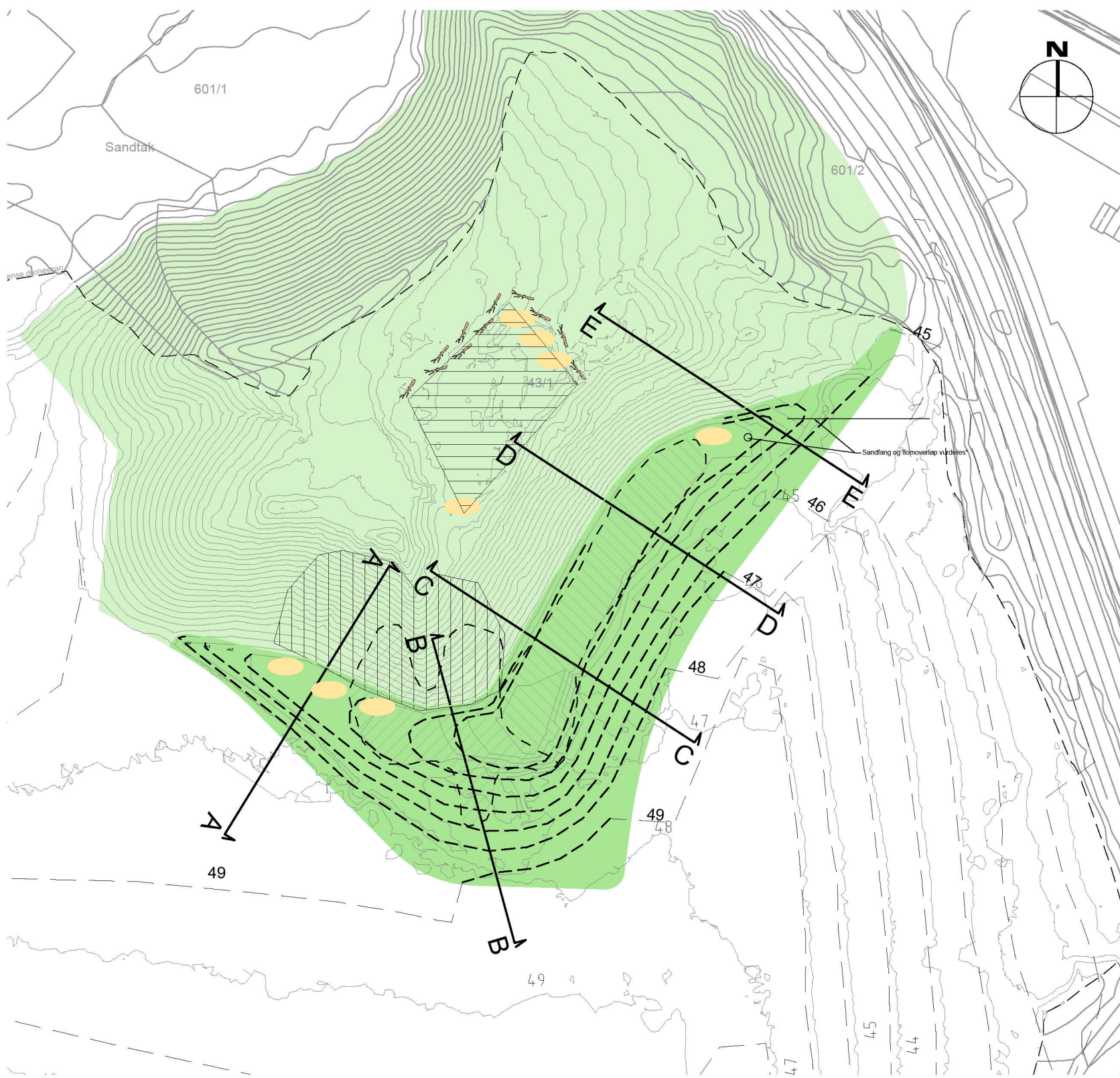


### Merknad

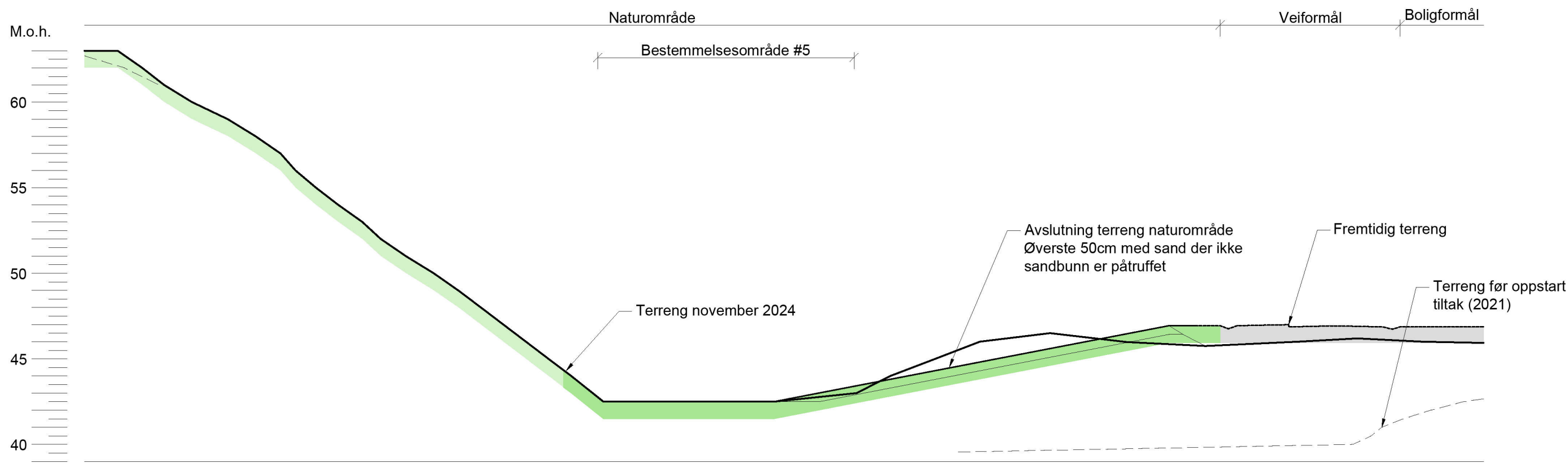
Se "Skjødselsplan for Eidanger sandtak" dok. nr. 10251666-RIM-RAPP-001 utarbeidet av Multiconsult

|                           |      |                            |                   |                       |
|---------------------------|------|----------------------------|-------------------|-----------------------|
| Rev.                      | Dato | Revisjonen gjelder         | Tegn.             | Kontr.                |
|                           |      | Oppdragsgiver              | Fase              |                       |
|                           |      | Eidanger Boligutvikling AS | IG - 2 Avslutning |                       |
| Prosjektnavn              |      |                            | Prosjektnr.       |                       |
| Eidanger Sandtak          |      |                            | 2324              |                       |
| Tegningsnavn              |      |                            | Målestokk         | 1:500 A1<br>1:1000 A3 |
|                           |      |                            | Dato              | 13.12.2024            |
|                           |      |                            | Tegn.             | MNY                   |
|                           |      |                            | Kontr.            | HB                    |
| Koordinat- og høydesystem |      |                            |                   | Rev.                  |
| Tegn.nr.                  |      |                            |                   | -                     |
| 2324_05_L_341             |      |                            |                   |                       |

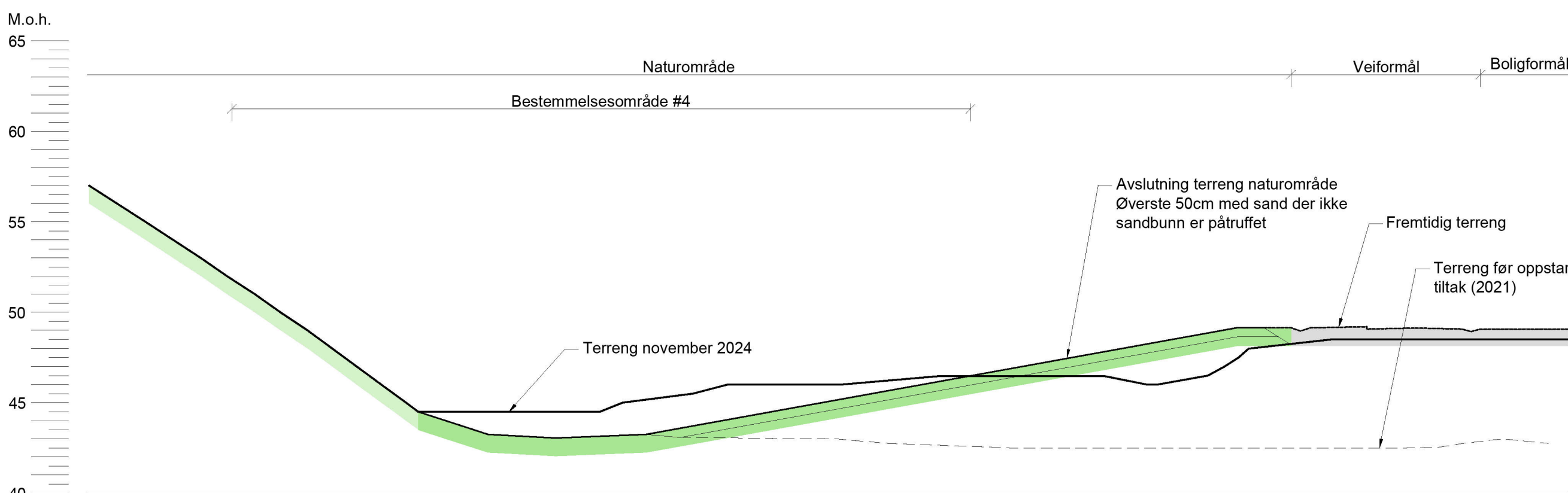




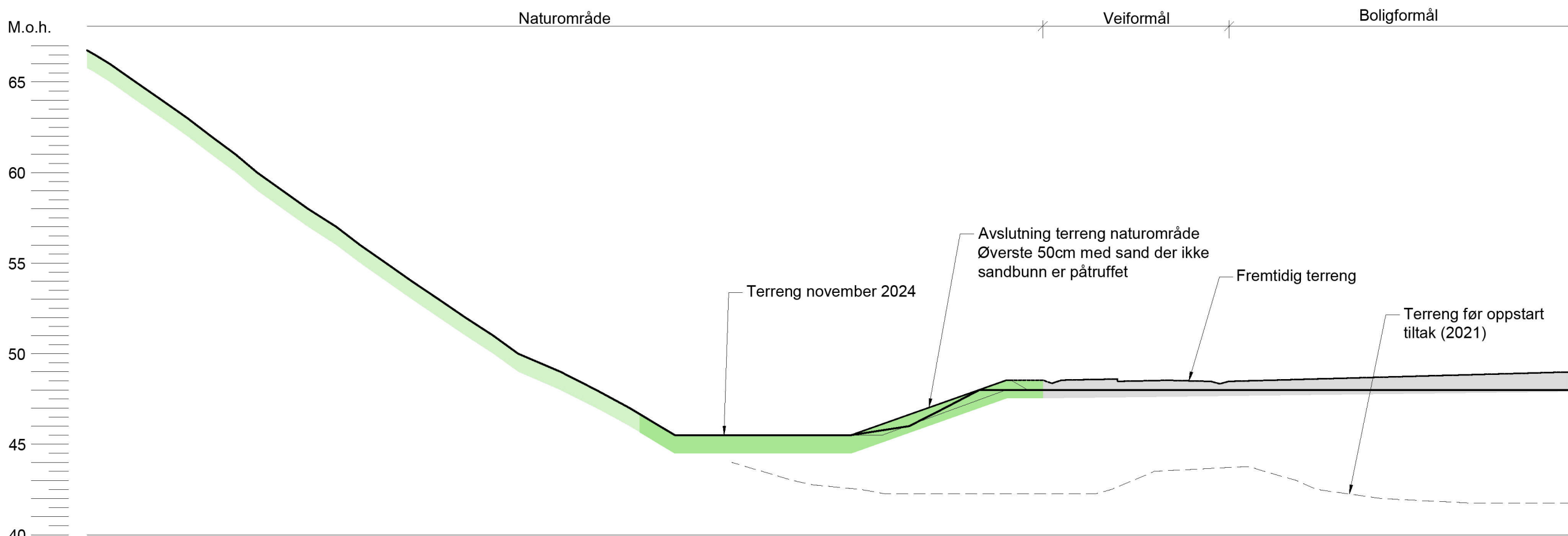
Snitt E-E



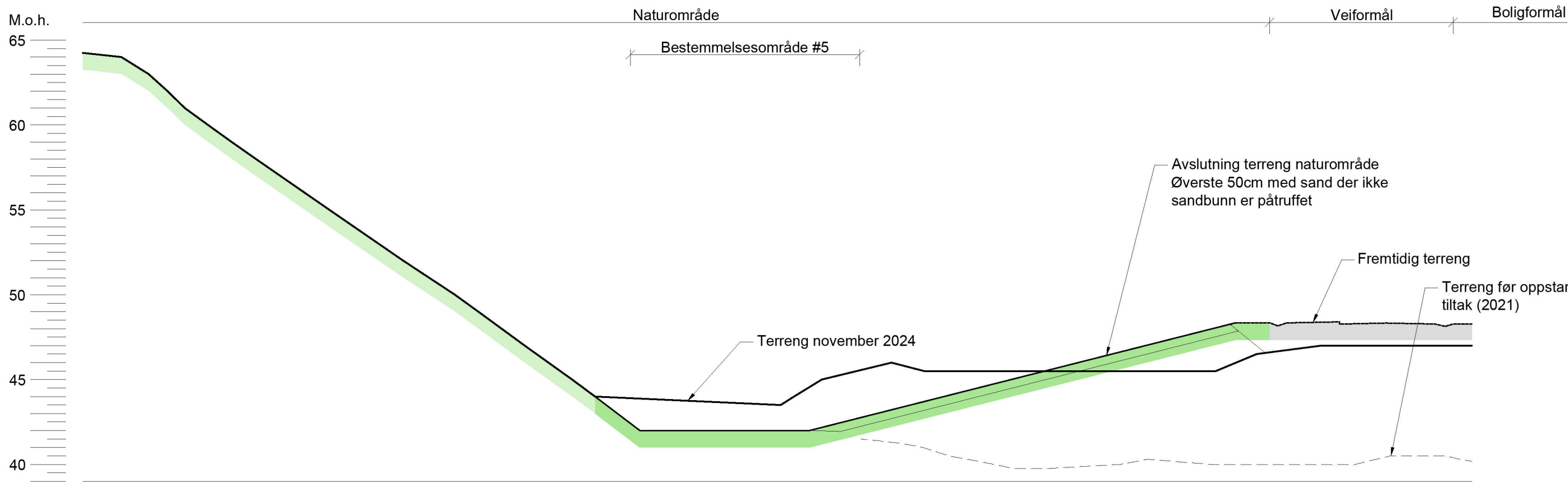
Snitt D-D



Snitt B-B



Snitt A-A



Snitt C-C

## Merknader

|                           |                            |                    |                      |        |
|---------------------------|----------------------------|--------------------|----------------------|--------|
| Rev.                      | ..                         | Revisjonen gjelder | ..                   | ..     |
| Oppdragsgiver             | Eidanger Boligutvikling AS | Tegn.              | Fase                 | Kontr. |
| Prosjektnavn              | Eidanger Sandtak           | Prosjektnr.        | 2324                 |        |
| Tegningsnavn              | Terrengsnitt Naturområde   | Målestokk          | 1:250 A1<br>1:500 A3 |        |
|                           |                            | Dato               | 29.11.2024           |        |
|                           |                            | Tegn.              | MNY                  |        |
|                           |                            | Kontr.             | HB                   |        |
| Koordinat- og høydesystem |                            |                    |                      | Rev.   |
| Tegn.nr.                  | 2324_05_L_361              |                    |                      | ..     |

**Erklæring om ansvarsrett**

etter plan- og bygningsloven (pbl) § 23-3

Erklæringen skal sendes til *ansvarlig søker*.

Alternativt kan erklæringen sendes direkte til kommunen, men da må ansvarlig søker få tilsendt en kopi.

| Erklæringen gjelder   |            |      |          |             |             |           |
|-----------------------|------------|------|----------|-------------|-------------|-----------|
| Eiendom/<br>byggested | Gnr.       | Bnr. | Festenr. | Seksjonsnr. | Bygningsnr. | Bolignr.  |
|                       | 43         | 1    | 0        | 0           |             |           |
|                       | Adresse    |      |          |             | Postnr.     | Poststed  |
|                       | Prestemoen |      |          |             | 3946        | Porsgrunn |
|                       |            |      |          |             | Kommune     |           |
|                       |            |      |          |             | Porsgrunn   |           |

| Foretak                                                                                                                                                       |                  |              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|--------------|
| Foretakets navn                                                                                                                                               | Organisasjonsnr. |              |
| BIOFOKUS                                                                                                                                                      | 982132924        |              |
| Adresse                                                                                                                                                       | Postnr.          | Poststed     |
| Gaustadalléen 21                                                                                                                                              | 0349             | OSLO         |
| Kontaktperson                                                                                                                                                 | Telefon          | Mobiltelefon |
| Sigve Reiso                                                                                                                                                   | 41101289         | 41101289     |
| E-post                                                                                                                                                        |                  |              |
| sigve@biofokus.no                                                                                                                                             |                  |              |
| Foreligger sentral godkjenning ? <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nei                                                          |                  |              |
| Hvis ja, dekkes ansvarsområdene av sentral godkjenning? <input type="checkbox"/> Helt <input type="checkbox"/> Delvis <input checked="" type="checkbox"/> Nei |                  |              |

| Ansvarsområde *                          |                                                  |                    |                                                                             |                                                                 |                                             |                           |
|------------------------------------------|--------------------------------------------------|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|---------------------------|
| Funksjon<br>(SØK, PRO,<br>UTF, kontroll) | Beskriv arbeidet<br>foretaket skal ha ansvar for | Tiltaks-<br>klasse | Våre samsvarserklæringer/kontrollerklæringer<br>vil foreligge ved: (sett X) |                                                                 |                                             |                           |
|                                          |                                                  |                    | Søknad om<br>ramme-<br>tillatelse                                           | Søknad om<br>igangsettings-<br>tillatelse/<br>ett-trinns søknad | Søknad om<br>midlertidig<br>brukstillatelse | Søknad om<br>ferdigattest |
| PRO                                      | Miljørådgiving for tilbakeføring av              | 2                  | <input type="checkbox"/>                                                    | <input checked="" type="checkbox"/>                             | <input type="checkbox"/>                    | <input type="checkbox"/>  |
| -                                        | hensynsområde for naturmiljø                     | -                  | <input type="checkbox"/>                                                    | <input type="checkbox"/>                                        | <input type="checkbox"/>                    | <input type="checkbox"/>  |
| -                                        |                                                  | -                  | <input type="checkbox"/>                                                    | <input type="checkbox"/>                                        | <input type="checkbox"/>                    | <input type="checkbox"/>  |
| -                                        |                                                  | -                  | <input type="checkbox"/>                                                    | <input type="checkbox"/>                                        | <input type="checkbox"/>                    | <input type="checkbox"/>  |
| -                                        |                                                  | -                  | <input type="checkbox"/>                                                    | <input type="checkbox"/>                                        | <input type="checkbox"/>                    | <input type="checkbox"/>  |
| -                                        |                                                  | -                  | <input type="checkbox"/>                                                    | <input type="checkbox"/>                                        | <input type="checkbox"/>                    | <input type="checkbox"/>  |
| -                                        |                                                  | -                  | <input type="checkbox"/>                                                    | <input type="checkbox"/>                                        | <input type="checkbox"/>                    | <input type="checkbox"/>  |
| -                                        |                                                  | -                  | <input type="checkbox"/>                                                    | <input type="checkbox"/>                                        | <input type="checkbox"/>                    | <input type="checkbox"/>  |
| -                                        |                                                  | -                  | <input type="checkbox"/>                                                    | <input type="checkbox"/>                                        | <input type="checkbox"/>                    | <input type="checkbox"/>  |
| -                                        |                                                  | -                  | <input type="checkbox"/>                                                    | <input type="checkbox"/>                                        | <input type="checkbox"/>                    | <input type="checkbox"/>  |
| -                                        |                                                  | -                  | <input type="checkbox"/>                                                    | <input type="checkbox"/>                                        | <input type="checkbox"/>                    | <input type="checkbox"/>  |
| -                                        |                                                  | -                  | <input type="checkbox"/>                                                    | <input type="checkbox"/>                                        | <input type="checkbox"/>                    | <input type="checkbox"/>  |
| -                                        |                                                  | -                  | <input type="checkbox"/>                                                    | <input type="checkbox"/>                                        | <input type="checkbox"/>                    | <input type="checkbox"/>  |
| -                                        |                                                  | -                  | <input type="checkbox"/>                                                    | <input type="checkbox"/>                                        | <input type="checkbox"/>                    | <input type="checkbox"/>  |

**Erklæring og underskrift**

Foretaket er kjent med reglene om straff og sanksjoner i pbl kap 32 og at det kan medføre reaksjoner dersom det gis uriktige opplysninger.  
Foretaket forplikter seg til å stille med nødvendig kompetanse i tiltaket jf. SAK10 kap. 10 og 11

- ☒ Ansvarlig prosjekterende erklærer at prosjekteringen skal være planlagt, gjennomført og kvalitetssikret i henhold til pbl jf. SAK10 §12-3
- ☐ Ansvarlig utførende erklærer at arbeidet ikke skal starte før det foreligger kvalitetssikret produksjonsunderlag for respektive del av utførelsen jf SAK10 § 12-4
- ☐ Ansvarlig kontrollerende erklærer uavhengighet, jf. SAK10 § 14-1, og vil redegjøre for endringer som kan påvirke uavhengigheten jf. SAK10 §12-5

Dato

17.12.2024

Underskrift

Sigve Reiso

Gjentas med blokkbokstaver

SIGVE REISO

# Ansvarserklæring fra LARK LANDSKAP AS

**Dokumentet er signert digitalt av følgende undertegnere:**

- MARIUS NYTRØEN, signert 19.12.2024 med ID-Porten: BankID



## **Det signerte dokumentet innholder**

- En forside med informasjon om signaturene
- Alle originaldokumenter med signaturer på hver side
- Digitale signaturer



## **Dokumentet er forseglet av Posten Norge**

Signeringen er gjort med digital signering levert av Posten Norge AS. Posten garanterer for autentisiteten og forseglingen av dette dokumentet.



## **Slik ser du at signaturene er gyldig**

Hvis du åpner dette dokumentet i Adobe Reader, skal det stå øverst at dokumentet er sertifisert av Posten Norge AS. Dette garanterer at innholdet i dokumentet ikke er endret etter signering.

# Erklæring om ansvarsrett

etter plan- og bygningsloven (pbl) § 23-3

Ved signering blir erklæringen sendt til ansvarlig søker, Børve Borchsenius Arkitekter AS (organisasjonsnummer 910 980 246), ved kontaktperson Lars Gabrielsen .



**Kommunens saksnummer:** 2021/09065

**Prosjekt:** Eidanger Sandtak - 520020 (/2099997)

**Innsendingens referanse:** FR2046858

## Eiendom/byggested

| Adresse                           | Seksjons-nummer | Feste-nummer | Bruksenhets-nummer | Bygnings-nummer |
|-----------------------------------|-----------------|--------------|--------------------|-----------------|
| Prestemoen, 3946 Porsgrunn (43/1) | 0               | 0            | -                  | -               |

## Ansvarlig foretak

| Navn                           | Organisasjons-nummer       | Har foretaket sentral godkjenning? |
|--------------------------------|----------------------------|------------------------------------|
| LARK LANDSKAP AS               | 914 412 684                | Ja                                 |
| Adresse                        | Telefon                    | E-post                             |
| Postboks 457 Skøyen, 0213 OSLO | 99 74 97 59                | marius@lark.no                     |
| Kontaktperson                  | Telefon                    | E-post                             |
| Marius Nytrøen                 | 99 74 97 59<br>99 74 97 59 | marius@lark.no                     |

## Ansvarsområde

| Funksjon | Beskrivelse av ansvarsområdet | Tiltaks-klasse | Planlagt samsvarserklæring    | Dekkes av sentral godkjenning? |
|----------|-------------------------------|----------------|-------------------------------|--------------------------------|
| PRO      | Terrengarbeider               | 3              | Ettrinns-/igangsettingssøknad | Ja                             |

## Erklæring

Vi er kjent med reglene om straff og sanksjoner i plan- og bygningslovens kapittel 32, og at det kan medføre reaksjoner dersom vi oppgir uriktige opplysninger. Vi forplikter oss til å stille med riktig kompetanse i byggeprosjektet, jf. SAK10 kapittel 10 og 11.

☒ Ansvarlig prosjekterende erklærer at prosjekteringen skal være planlagt, gjennomført og kvalitetssikret i henhold til plan- og bygningsloven, jf. SAK10 § 12-3.

Dokumentet er signert digitalt av:

• MARIUS NYTRØEN, 19.12.2024

Forseglet av



Posten Norge

## EIDANGER SANDTAK

### Orientering om tilbakeføring og restaurering av i hensynsområde for naturmiljø

I forbindelse med tilbakeføring og restaurering av i hensynsområde for naturmiljø på Eidanger sandtak, har det vært behov for å justere hensynsområdene for at de skal opprettholde eller forbedre sin funksjon for biologisk mangfold. Under følger en kort forklaring på skisserte tiltak i søknaden. Det henvises også til det vedlagte tegningsmaterialet.

**- Flytting av slåtteng:** Som følge av terrenghevingen ble opprinnelig tenkt areal for slåtteng beliggende nede i ett søkk og dels mot kanten av fylling med næringsrik jord. Både fuktighet-, sol og næringsforholdene er ikke gunstig med tanke på å få frem ønsket arts mangfold av tørrengarter på slåttenga. Engarealet er derfor flyttet opp over sandskrentene. Her er det bedre solforhold, bedre drenering og mer vindeksponert. Det gir tørrere og varmere forhold som både er gunstig for insekter og vertsplanter som for eksempel rundbelg. Det er også planlagt å legge på et tynt lag av fin og mer baserik sand enn den som ligger i området, som er hentet i anvist område et annet sted i sandtaket for å bedre forholdene ytterligere for større urterikdom.

**- Utlegg av 20-30 tømmerstokker:** Tømmerstokkene er rester fra opprinnelig skog i hensynsområdet, og er tiltenkt rolle som levested for insekter og som en enkel fysisk avgrensning av slåtteng-arealene for å til en viss grad kanalisere brukere av området og begrense tråkkslitasje. Dette bør kombineres med informasjonsskilt og evt opparbeidelse av stier utenfor slåtteng-arealet.

**- Flytting av funksjonsområde for junisandbie:** Nedre deler av det opprinnelige funksjonsområdet ble tildekket av næringsrike jordmasser. Funksjonsområdet ble etter befaring av undertegnede og Frode Ødegård (NINA) derfor flyttet som erstatning for dette. Arealet omfatter nå deler skrentene som i mindre grad ble negativt påvirket og som har et bedre potensial som leveområde.

**- Opprettelse av "sandparaboler":** For å bedre forholdene for sandlevende insekter ytterligere er det planlagt å legge til rette for flere sørvendte sandparaboler med bruk av lokal og fin sand fra anvist areal annet sted i sandtaket. Sandparabol er i denne sammenheng en c-formet sandhaug med maks omfang på 3m høyde, 6 m bredde og 3 m dybde.

**- Dekke til næringsrik jord med sand:** Skjæringen med næringsrik jord mot terrenghevingen må dekkes til med minst 0,5-1 meter med veldrenert lokal grus/sand fra anvist område i sandtaket. Dette for å begrense uønsket oppslag av fremmedarter eller ugress.

**- Drenerer bunn av skrenten:** Arealet i bunn av skrenten og skjæringen bør dreneres og/eller dekkes med sand/grus som drenerer godt for å hindre vannansamling.

Biofokus, den 12.12 2024

Sigve Reiso

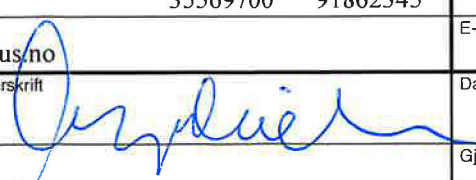
## Melding om endring av ansvarsrett

etter plan- og bygningsloven (pbl) §§ 20-2 og 20-3

| Meldingen gjelder    |            |      |          |             |             |           |           |
|----------------------|------------|------|----------|-------------|-------------|-----------|-----------|
| Eiendom/<br>byggsted | Gnr.       | Bnr. | Festenr. | Seksjonsnr. | Bygningsnr. | Bolignr.  | Kommune   |
|                      | 43         | 1    |          |             |             |           | Porsgrunn |
|                      | Adresse    |      |          |             | Postnr.     | Poststed  |           |
|                      | Prestemoen |      |          |             | 3946        | Porsgrunn |           |

| Beskrivelse av endring(er)                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                           |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/>                                                                                                                                                                                                                                                                  | Endringer av ansvarsretter (ny ansvarsrett, skifte av ansvarsrett, avsluttet ansvarsrett) |
| <input type="checkbox"/>                                                                                                                                                                                                                                                                             | Endring av ansvarlig søker, endring av tiltakshaver                                       |
| <p>Det varsles med dette om skifte av ansvarsrett for PRO Terrengarbeider.</p> <p>Gullik Gulliksen AS Landskapsarkitekter MNLA har tidligere erklært ansvarsrett for PRO Terrengarbeider. Dette foretaket har fusjonert, på bakgrunn av dette erklærer Lark Landskap AS for PRO Terrengarbeider.</p> |                                                                                           |

| Vedlegg                                     |        |               |                                     |
|---------------------------------------------|--------|---------------|-------------------------------------|
| Nye vedlegg og tidligere vedlegg som endres | Gruppe | Nr. fra – til | Ikke relevant                       |
| Erklæring om ansvarsrett                    | G      | 01 – 01       | <input type="checkbox"/>            |
| Gjennomføringsplan                          | G      | 02 – 02       | <input type="checkbox"/>            |
| Andre vedlegg                               | Q      | -             | <input checked="" type="checkbox"/> |

| Underskrifter                                                     |                                                                                     |                                                                            |               |
|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|---------------|
| <b>Ansvarlig søker for tiltaket</b> (for tiltak etter pbl § 20-1) |                                                                                     | <b>Tiltakshaver</b> (bare ved endring av ansvarlig søker etter pbl § 20-3) |               |
| Foretak                                                           |                                                                                     | Navn                                                                       |               |
| Børve Borchsenius Arkitekter AS                                   |                                                                                     |                                                                            |               |
| Organisasjonsnummer                                               |                                                                                     | Ev. organisasjonsnummer                                                    |               |
| 910980246                                                         |                                                                                     |                                                                            |               |
| Kontaktperson                                                     | Telefon                                                                             | Mobiltelefon                                                               | Kontaktperson |
| Lars Gabrielsen                                                   | 35569700                                                                            | 91862345                                                                   |               |
| E-post                                                            |                                                                                     |                                                                            | E-post        |
| lg@borveborchsenius.no                                            |                                                                                     |                                                                            |               |
| Dato                                                              | Underskrift                                                                         | Dato                                                                       | Underskrift   |
| 19.12.2024                                                        |  |                                                                            |               |
| Gjentas med blokkbokstaver                                        |                                                                                     | Gjentas med blokkbokstaver                                                 |               |
| Lars Gabrielsen                                                   |                                                                                     |                                                                            |               |