

## ROS-ANALYSE

## DETALJREGULERING

For Åkvik hyttefelt, del av gnr. 69, bnr. 1  
i Aure kommune

Oppdragsgiver: Morten Løvseth

# ALLSKOG

Utarbeidet av: SKOGEIERE NORDAFJELLS

Datert: 06.01.2020

Revidert:

PlanID: 157620190007

---

Medlemsorganisasjon for skogeiere i Møre og Romsdal, Sør-Trøndelag, Nord-Trøndelag, Nordland og Troms

Adresse:  
Ingvald Ystgaards veg 13A,  
N-7047 Trondheim

Sentralbord: 815 59 980  
Telefaks: 73 80 12 01  
E-post: [firmapost@allskog.no](mailto:firmapost@allskog.no)

Bankgiro: 8601.05.53735  
Org.nr: 989 140 108  
Internett: [www.allskog.no](http://www.allskog.no)



Certificate no. XXX

## 1. Bakgrunn

I følge plan- og bygningslovens § 4-3 skal myndighetene ved utarbeidelse av planer for utbygging påse at risiko- og sårbarhetsanalyse gjennomføres for planområdet. Analysen skal vise alle risiko- og sårbarhetsforhold som har betydning for om arealet er egnet for formålet, og eventuelle endringer i slike forhold som følge av planlagt utbygging. Denne ROS-analysen skal ivareta dette kravet.

I planprosessen er det ikke avdekket særskilte krav til dokumentasjon av samfunnssikkerhet i og ved planområdet, som kreves håndtert i planforslaget.

Risiko- og sårbarhetsanalysen er utarbeidet med utgangspunkt i pågående planarbeid; Detaljregulering for Åkvik hyttefelt i Aure kommune. Allskog er forslagstiller på vegne av grunneier Morten Løvseth.

For nærmere detaljer om planområdet og planlagt arealbruk, vises det til planbeskrivelsen. Analyser er gjennomført av Allskog på grunnlag av dokumentasjon som er framskaffet i planprosessen.

## 2. Hensikten med ROS-analysen

Hensikten med risiko- og sårbarhetsanalyser (ROS-analyser) er å utarbeide et grunnlag for planleggingsarbeidet slik at beredskapsmessige hensyn kan integreres i den ordinære planleggingen i kommunen. Analysen bidrar til å gi økt kunnskap og bevissthet rundt beredskapshensyn både for grunneiere, utbyggere, kommunen og publikum forøvrig. I følge plan- og bygningslovens § 3-1 skal planer etter loven blant annet:

*"..h) fremme samfunnssikkerhet ved å forebygge risiko for tap av liv, skade på helse, miljø og viktig infrastruktur, materielle verdier mv."*

Hovedformålet med bestemmelsen er å unngå utbygging i områder særlig utsatt for flom, ras, skred, radonstråling, akutt forurensning mv.

For å kunne redusere omfang og skader av uønskede hendelser, slik som uhell, ulykker, driftsstans og katastrofer, er det en forutsetning at man først kartlegger risiko og sårbarhet. Risikomatriksen bidrar til å påpeke hvilke områder det er behov for å iverksette eventuelle avbøtende tiltak for.

ROS-analysen har i så måte en viktig praktisk verdi i gjennomføringen av planen (jf. PBL § 4-3). I plan- og bygningsloven skal risikoforhold vises i planene som hensynssoner, med bestemmelser for hvilke hensyn som skal tas i sonen. Bestemmelsene kan gi eksempel på tiltak for å redusere risiko, som for eksempel sikring før utbygging eller krav om videre utredning og detaljanalyse.

---

Medlemsorganisasjon for skogeiere i Møre og Romsdal, Sør-Trøndelag, Nord-Trøndelag, Nordland og Troms

Adresse:  
Ingvald Ystgaards veg 13A,  
N-7047 Trondheim

Sentralbord: 815 59 980  
Telefaks: 73 80 12 01  
E-post: [firmapost@allskog.no](mailto:firmapost@allskog.no)

Bankgiro: 8601.05.53735  
Org.nr: 989 140 108  
Internett: [www.allskog.no](http://www.allskog.no)



Certificate no. XXX

### 3. Metode og forutsetninger

Analysen er gjennomført med egen sjekkliste basert på rundskriv fra DSB. Analysen er basert på foreliggende planforslag og tilhørende illustrasjoner. I risikovurderingene er det tatt utgangspunkt i relevante kravdokumenter.

Mulige uønskede hendelser er ut fra en generell/teoretisk vurdering sortert i hendelser som kan påvirke planområdet funksjon, utforming med mer, og hendelser som direkte kan påvirke omgivelsene (henholdsvis konsekvenser for og konsekvenser av planen). Forhold som er med i sjekklista, men ikke er til stede i planområdet eller i planen, er kvittert ut i kolonnen "Aktuelt?" og kun unntaksvis kommentert.

Vurdering av **sannsynlighet** for uønsket hendelse er delt i:

- Svært sannsynlig (4) - kan skje regelmessig; forholdet er kontinuerlig tilstede.
- Sannsynlig (3) - kan skje av og til; periodisk hendelse (årlig).
- Mindre sannsynlig (2) - kan skje (ikke sannsynlig; ca hvert 10 år).
- Lite sannsynlig (1) - det er en teoretisk sjanse for hendelsen; skjer sjeldnere enn hvert 100 år.

Kriterier for å vurdere **konsekvenser** av uønskede hendelser er delt i:

|                    | Personskade                                                | Miljøskade                            | Skade på eiendom, forsyning med mer.                                  |
|--------------------|------------------------------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| 1. Ubetydelig      | Ingen alvorlig skade                                       | Ingen alvorlig skade                  | Systembrudd er uvesentlig                                             |
| 2. Mindre alvorlig | Få/små skader                                              | Ikke varig skade                      | Systembrudd kan føre til skade dersom reservesystem ikke fins         |
| 3. Alvorlig        | Behandlingskrevende skader                                 | Midlertidig/behandlingskrevende skade | System settes ut av drift over lengre tid; alvorlig skade på eiendom. |
| 4. Svært alvorlig  | Personskade som medfører død eller varig mén; mange skadd. | Langvarig miljøskade                  | System settes varig ut av drift; opprettelig skade på eiendom         |

Medlemsorganisasjon for skogeiere i Møre og Romsdal, Sør-Trøndelag, Nord-Trøndelag, Nordland og Troms

Adresse:  
Ingvald Ystgaards veg 13A,  
N-7047 Trondheim

Sentralbord: 815 59 980  
Telefaks: 73 80 12 01  
E-post: [firmapost@allskog.no](mailto:firmapost@allskog.no)

Bankgiro: 8601.05.53735  
Org.nr: 989 140 108  
Internett: [www.allskog.no](http://www.allskog.no)



Karakteristikk av risiko som funksjon av sannsynlighet og konsekvenser er gitt i følgende tabell:

| Konsekvens<br>Sannsynlighet | 1.Ubetydelig | 2.Mindre alvorlig | 3.Alvorlig | 4.Svært alvorlig |
|-----------------------------|--------------|-------------------|------------|------------------|
| 4. Svært sannsynlig         | 4            | 8                 | 12         | 16               |
| 3. Sannsynlig               | 3            | 6                 | 9          | 12               |
| 2. Mindre sannsynlig        | 2            | 4                 | 6          | 8                |
| 1. Lite sannsynlig          | 1            | 2                 | 3          | 4                |

- Hendelser i røde felt: Umiddelbare tiltak nødvendig
- Hendelser i gule felt: overvåkes-tiltak vurderes ut fra kostnad / nytte.
- Hendelser i grønne felt: Rimelige tiltak gjennomføres

Tiltak som reduserer sannsynlighet vurderes først. Hvis dette ikke gir effekt eller er mulig, vurderes tiltak som begrenser konsekvensene.

## 4. Uønskede hendelser, konsekvenser og tiltak

Tenkelige hendelser, risikovurdering og mulige tiltak er sammenfattet i følgende tabell.

| Hendelse/<br>situasjon                                                                              | Aktuelt? | Sanns. | Kons. | Risiko | Kommentar/tiltak |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|-------|--------|------------------|
| <b>Natur- og miljøforhold</b>                                                                       |          |        |       |        |                  |
| <i>Ras/skred/grunnforhold. Er området utsatt for, eller kan planen/tiltaket medføre risiko for:</i> |          |        |       |        |                  |
| 1. Erosjon                                                                                          | Nei      |        |       |        |                  |
| 2. Kvikkleireskred                                                                                  | Nei      |        |       |        |                  |
| 3. Steinskred/-sprang                                                                               | Nei      |        |       |        |                  |
| 4. Jord- og flomskred                                                                               | Nei      |        |       |        |                  |
| 5. Snø-/isras                                                                                       | Nei      |        |       |        |                  |
| 6. Løsmasse-skred                                                                                   | Nei      |        |       |        |                  |
| 7. Sekundærvirkninger av ras/skred (flodbølge, oppdemning, bekkelukking m.m.)                       | Nei      |        |       |        |                  |
| 8. Sørpeskred                                                                                       | Nei      |        |       |        |                  |
| 9. Elveflom                                                                                         | Nei      |        |       |        |                  |
| 10. Tidevannsflom                                                                                   | Nei      |        |       |        |                  |

Medlemsorganisasjon for skogeiere i Møre og Romsdal, Sør-Trøndelag, Nord-Trøndelag, Nordland og Troms

Adresse:  
Ingvald Ystgaards veg 13A,  
N-7047 Trondheim

Sentralbord: 815 59 980  
Telefaks: 73 80 12 01  
E-post: [firmapost@allskog.no](mailto:firmapost@allskog.no)

Bankgiro: 8601.05.53735  
Org.nr: 989 140 108  
Internett: [www.allskog.no](http://www.allskog.no)



Certificate no. XXX

| Hendelse/<br>situasjon                                                                                              | Aktuelt? | Sanns. | Kons. | Risiko | Kommentar/tiltak                                                                                                                                                                                                    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|-------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 11. Havnivåstigning, stormflo                                                                                       | Nei      |        |       |        |                                                                                                                                                                                                                     |
| 12. Isgang                                                                                                          | Nei      |        |       |        |                                                                                                                                                                                                                     |
| 13. Overvannsflo m                                                                                                  | Nei      |        |       |        |                                                                                                                                                                                                                     |
| 14. Radongass                                                                                                       | Nei      |        |       |        |                                                                                                                                                                                                                     |
| 15. Naturlige terrengformasjoner som utgjør spesiell fare                                                           | Nei      |        |       |        |                                                                                                                                                                                                                     |
| 16. Skog- eller gressbrann                                                                                          | Nei      |        |       |        |                                                                                                                                                                                                                     |
| 17. Sterk vind (storm, orkan m.m.)                                                                                  | Ja       | 3      | 2     | 6      | Området er vindutsatt – spesielt vindretning nord-vest. Det er derimot ikke uvanlig langs kysten. Byggesaken skal ivareta at konstruksjoner er tilpasset dagens krav til dimensjonering som skal ivareta sikkerhet. |
| 18. Nedbørutsatt                                                                                                    | Nei      |        |       |        |                                                                                                                                                                                                                     |
| 19. Klimaendring                                                                                                    | Ja       | 3      | 2     | 6      | Økt styrtreng i fremtiden vil kreve dimensjonerte tiltak for overflatevannhåndtering. Detaljert vurdering av behandling av overvann vil bli gjort ved gjennomføring av byggeplan.                                   |
| <i>Natur- og kulturområder. Medfører planen/tiltaket fare for skade på:</i>                                         |          |        |       |        |                                                                                                                                                                                                                     |
| 20. Sårbar flora                                                                                                    | Nei      |        |       |        |                                                                                                                                                                                                                     |
| 21. Sårbar fauna/fisk                                                                                               | Nei      |        |       |        |                                                                                                                                                                                                                     |
| 22. Verneområder                                                                                                    | Nei      |        |       |        |                                                                                                                                                                                                                     |
| 23. Vassdragsområder                                                                                                | Nei      |        |       |        |                                                                                                                                                                                                                     |
| 24. Fornminner (afk)                                                                                                | Nei      |        |       |        |                                                                                                                                                                                                                     |
| 25. Kulturminne/-miljø                                                                                              | Nei      |        |       |        |                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Menneskeskapte forhold</b>                                                                                       |          |        |       |        |                                                                                                                                                                                                                     |
| <i>Teknisk og sosial infrastruktur. Strategiske områder og funksjoner. Kan planen/tiltaket få konsekvenser for:</i> |          |        |       |        |                                                                                                                                                                                                                     |
| 26. Vei, bru, knutepunkt                                                                                            | Nei      |        |       |        |                                                                                                                                                                                                                     |

Medlemsorganisasjon for skogeiere i Møre og Romsdal, Sør-Trøndelag, Nord-Trøndelag, Nordland og Troms

Adresse:  
Ingvald Ystgaards veg 13A,  
N-7047 Trondheim

Sentralbord: 815 59 980  
Telefaks: 73 80 12 01  
E-post: [firmapost@allskog.no](mailto:firmapost@allskog.no)

Bankgiro: 8601.05.53735  
Org.nr: 989 140 108  
Internett: [www.allskog.no](http://www.allskog.no)



Certificate no. XXX



| Hendelse/<br>situasjon                                                                                             | Aktuelt? | Sanns. | Kons. | Risiko | Kommentar/tiltak                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|-------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 27.Havn,<br>kaianlegg                                                                                              | Nei      |        |       |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 28.Sykehus/-<br>hjem, kirke                                                                                        | Nei      |        |       |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 29.Brann/politi/si<br>vilforsvar                                                                                   | Nei      |        |       |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 30.Kraftforsyning                                                                                                  | Ja       | 2      | 2     | 4      | Neas informerer om at det ikke er ytterligere kapasitet på strømforsyning i området. Det må etableres en ny nettstasjon inne i området, med en høyspent forbindelse østover.                                                                                                                  |
| 31.Vannforsyning                                                                                                   | Ja       | 1      | 2     | 2      | Aure kommune har kapasitetsbegrensninger i dette området, og vil ikke kunne forsyne samtlige hytter med dagens kapasitet. Kommunen antyder at det kan ta 3-4 år å få løftet kapasiteten til hele hyttefeltet. De sier samtidig at en kan starte utbyggingen med noen hytter på dagens anlegg. |
| 32.Forsvarsområde                                                                                                  | Nei      |        |       |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 33.Tilfluktsrom                                                                                                    | Nei      |        |       |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 34.Område for idrett/lek                                                                                           | Nei      |        |       |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 35.Rekreasjonsområde                                                                                               | Nei      |        |       |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 36.Vannområde for friluftsliv                                                                                      | Nei      |        |       |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <i>Virksomhetsrisiko (virksomhet og drift): Berøres planområdet av, eller medfører planen/tiltaket risiko for:</i> |          |        |       |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 37.Akutt forurensing                                                                                               | Nei      |        |       |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 38.Permanent forurensing                                                                                           | Nei      |        |       |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 39.Støv og støy; industri                                                                                          | Nei      |        |       |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 40.Støv og støy; trafikk                                                                                           | Nei      |        |       |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 41.Støy; andre kilder                                                                                              | Nei      |        |       |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 42.Forurensset grunn                                                                                               | Nei      |        |       |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

Medlemsorganisasjon for skogeiere i Møre og Romsdal, Sør-Trøndelag, Nord-Trøndelag, Nordland og Troms

Adresse:  
Ingvald Ystgaards veg 13A,  
N-7047 Trondheim

Sentralbord: 815 59 980  
Telefaks: 73 80 12 01  
E-post: [firmapost@allskog.no](mailto:firmapost@allskog.no)

Bankgiro: 8601.05.53735  
Org.nr: 989 140 108  
Internett: [www.allskog.no](http://www.allskog.no)



Certificate no. XXX

| Hendelse/<br>situasjon                                         | Aktuelt? | Sanns. | Kons. | Risiko | Kommentar/tiltak                                              |
|----------------------------------------------------------------|----------|--------|-------|--------|---------------------------------------------------------------|
| 43.Forurensning i<br>sjø/vassdrag                              | Nei      |        |       |        |                                                               |
| 44.Høyspentlinje<br>(stråling)                                 | Nei      |        |       |        |                                                               |
| 45.Risikofylt<br>industri, mm<br>(kjemikalier/ekspl<br>osiver) | Nei      |        |       |        |                                                               |
| 46.Avfallsbehandl<br>ing                                       | Nei      |        |       |        |                                                               |
| 47.Oljekatastrofe<br>område                                    | Nei      |        |       |        |                                                               |
| <i>Medfører planen/tiltaket:</i>                               |          |        |       |        |                                                               |
| 48.Fare for akutt<br>forurensning                              | Nei      |        |       |        |                                                               |
| 49.Støy og støv<br>fra trafikk                                 | Ja       | 2      | 1     | 2      | Er mest aktuelt under bygging<br>av nye hytter – forbigående. |
| 50.Støy og støv<br>fra andre kilde                             | Nei      |        |       |        |                                                               |
| 51.Forurensning<br>til sjø/vassdrag                            | Nei      |        |       |        |                                                               |
| 52.Risikofylt<br>industri, mm<br>(kjemikalier/ekspl<br>osiver) | Nei      |        |       |        |                                                               |
| <i>Transport. Er det risiko for:</i>                           |          |        |       |        |                                                               |
| 53.Ulykke med<br>farlig gods                                   | Nei      |        |       |        |                                                               |
| 54.Vær/føre<br>begrenser<br>tilgjengelighet til<br>området     | Nei      |        |       |        |                                                               |
| <i>Trafikksikkerhet og trygghet: Er det risiko for:</i>        |          |        |       |        |                                                               |
| 55.Ulykke i av-<br>/påkjørslar                                 | Nei      |        |       |        |                                                               |
| 56.Ulykke med<br>gående/syklende                               | Nei      |        |       |        |                                                               |
| 57.Andre<br>ulykkespunkter                                     | Nei      |        |       |        |                                                               |
| <i>Andre forhold</i>                                           |          |        |       |        |                                                               |
| 58.Er tiltaket i seg<br>selv et<br>sabotasje-<br>/terrormål    | Nei      |        |       |        |                                                               |

Medlemsorganisasjon for skogeiere i Møre og Romsdal, Sør-Trøndelag, Nord-Trøndelag, Nordland og Troms

Adresse:  
Ingvald Ystgaards veg 13A,  
N-7047 Trondheim

Sentralbord: 815 59 980  
Telefaks: 73 80 12 01  
E-post: [firmapost@allskog.no](mailto:firmapost@allskog.no)

Bankgiro: 8601.05.53735  
Org.nr: 989 140 108  
Internett: [www.allskog.no](http://www.allskog.no)



Certificate no. XXX

| Hendelse/<br>situasjon                                                                 | Aktuelt? | Sanns. | Kons. | Risiko | Kommentar/tiltak                                                                              |
|----------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|-------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| 59.Er det potensiell sabotasje-/terrormål i nærheten?                                  | Nei      |        |       |        |                                                                                               |
| 60.Regulerte vannmagasiner med spesiell fare for usikker is, endringer i vannstrand mm | Nei      |        |       |        |                                                                                               |
| 61.Naturlige terrengformasjoner som utgjør spesiell fare (stup etc)                    | Nei      |        |       |        |                                                                                               |
| 62.Gruver, åpne sjakter, steintipper etc.                                              | Nei      |        |       |        |                                                                                               |
| <i>Spesielle forhold ved utbygging/gjennomføring</i>                                   |          |        |       |        |                                                                                               |
| 63.Trafikkulykke ved anleggsgjennomføring                                              | Ja       | 2      | 3     | 6      | Under utbygging vil det være økt trafikk. Det bør vurderes skilting når anleggstrafikk pågår. |
| 64.Skolebarn ferdes gjennom planområdet                                                | Nei      |        |       |        |                                                                                               |

Tabell viser samlet risikovurdering:

| Konsekvens<br>Sannsynlighet | 1.Ubetydelig | 2.Mindre alvorlig | 3.Alvorlig | 4.Svært alvorlig |
|-----------------------------|--------------|-------------------|------------|------------------|
| 4.Svært sannsynlig          |              |                   |            |                  |
| 3.Sannsynlig                |              | 17,19             |            |                  |
| 2.Mindre sannsynlig         | 49           | 30                | 63         |                  |
| 1.Lite sannsynlig           |              | 31                |            |                  |

Medlemsorganisasjon for skogeiere i Møre og Romsdal, Sør-Trøndelag, Nord-Trøndelag, Nordland og Troms

Adresse:  
Ingvald Ystgaards veg 13A,  
N-7047 Trondheim

Sentralbord: 815 59 980  
Telefaks: 73 80 12 01  
E-post: [firmapost@allskog.no](mailto:firmapost@allskog.no)

Bankgiro: 8601.05.53735  
Org.nr: 989 140 108  
Internett: [www.allskog.no](http://www.allskog.no)



Certificate no. XXX



## 5. Samlet vurdering av risiko

Hendelser som er vurdert å være sannsynlige til svært sannsynlige og/eller ha alvorlige til svært alvorlige konsekvenser, krever tiltak, jf. Tabell over.

3 hendelse er vurdert å inngå her:

### 17. Vind:

Området er vindutsatt – spesielt vindretning nord-vest. Det er derimot ikke uvanlig langs kysten. Byggesaken skal ivareta at konstruksjoner er tilpasset dagens krav til dimensjonering av byggverk (Tek 17 §7-1).

### 19. Klimaendring:

Dette er klimaendringene som vil berøre Norge fram mot slutten av århundret:

- Årstemperatur: Økning på ca. 4,5 °C (spenn: 3,3 til 6,4 °C)
- Årsnedbør: Økning på ca. 18 prosent (spenn: 7 til 23 prosent)
- Styrregnepisodene blir kraftigere og vil forekomme hyppigere
- Regnflommene blir større og kommer oftere.

Økt styrtregn i fremtiden vil kreve dimensjonerte tiltak for overflatevannhåndtering. Detaljert vurdering av behandling av overvann vil bli gjort ved gjennomføring av byggeplan. Det er derimot ikke vassdrag i eller i nærhet av planområdet kan medføre flom.

### 63. Trafikkulykke ved anleggsgjennomføring:

Under utbygging vil det være økt trafikk. Det bør vurderes skilting når anleggstrafikk pågår.

## 6. Kilder

- Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap (DSB) (2010):  
Samfunnssikkerhet i areal- planlegging – Kartlegging av risiko og sårbarhet. HR 2156.
- Kart- og planforskriftens vedlegg II (FOR -2009-06-26-861)
- Klimatilpasning Norge (2009), Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap (DSB)  
Samfunnssikkerhet i arealplanlegging. Kartlegging av risiko og sårbarhet. Revidert utgave  
ROS sjekkliste - Risikovurderingstema og risikovurdering i saksfremstillingen

Databaser fra følgende nettsider:

*Norges geologiske undersøkelse, geologiske kartdata*

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

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

*klimaservicesenter.no*

*Miljødirektoratets naturdatabase*

*Riksantikvarens kulturminnesøk (askeladden)*

---

Medlemsorganisasjon for skogeiere i Møre og Romsdal, Sør-Trøndelag, Nord-Trøndelag, Nordland og Troms

**Adresse:**

Ingvald Ystgaards veg 13A,  
N-7047 Trondheim

**Sentralbord:** 815 59 980

**Telefaks:** 73 80 12 01

**E-post:** [firmapost@allskog.no](mailto:firmapost@allskog.no)

**Bankgiro:** 8601.05.53735

**Org.nr:** 989 140 108

**Internett:** [www.allskog.no](http://www.allskog.no)

