



# Policy for bærekraft og ansvarlig forretningsdrift (ESG)

Fellesdokumenter/Policy og strategier

**Dokument Id:** 22  
**Versjon:** 2  
**Status:** Godkjent**Dokumentansvarlig:**  
Marianne Bothner Kanstad  
**Forfatter:**  
Asgeir Drugli**Godkjent av:**  
Øyvind Frydenberg**Godkjent Dato:**  
30.05.2024

## 1. Bakgrunn

FNs bærekraftsmål skisserer en felles arbeidsplan for en global bærekraftig fremtid. Alle forventes å bidra til å nå målene, inkludert næringslivet. Tinfos både kan og vil bidra på vår egen måte. Bærekraft og samfunnsansvar må være en integrert del av vår virksomhet og i våre prosjekter.

Vi anser vår virksomhet som en del av den globale overgangen til en mer variert lavkarbon energifremtid i samsvar med FNs bærekraftsmål. I all vår virksomhet opprettholder vi UN Global Compacts ti prinsipper for menneskerettigheter, arbeid, miljø og antikorupsjon, og forplikter oss til å rapportere årlig på vårt arbeid innenfor de fire temaene. Som grunnlag for vår rapportering ligger våre aktsomhetsanalyser jfr. Åpenhetsloven. Tinfos støtter og respekterer vern om internasjonalt anerkjente menneskerettigheter, og påser at vi ikke medvirker til krenkelser av menneskerettighetene. Tinfos AS har implementert Hydropower Sustainability Standard og IFC Performance Standards i risikovurdering av miljø og klima (Environmental), mennesker og samfunn (Social) og ansvarlig forretningsdrift (Governance).

Ved å gjennomføre en vesentlighetsanalyse har vi identifisert de viktigste bærekraftstemaene for Tinfos. Vi baserer vår bærekraftspolicy på bærekraftsmålene, OECDs retningslinjer for ansvarlig næringsliv og resultatet av vesentlighetsanalysen. Vesentlighetsanalysen identifiserer følgende temaer som de viktigste for Tinfos:

Økonomi	Miljø	Menneske og samfunn
Økonomiske resultater	Biologisk mangfold	Arbeidstakerrettigheter
Foretningsintegritet	Fornybar energi	Sikkerhet, Helse og Arbeidsmiljø
Ansvarlig virksomhetsstyring	Administrasjon av vannressurser	
	Reduksjon av klimaendringer	
	Robusthet mot klimaendringer	

Tabellen nedenfor illustrerer hvordan de prioriterte temaene identifisert i vesentlighetsanalysen samsvarer med FNs bærekraftsmål. Denne sammenhengen danner grunnlaget for vår bærekraftsstrategi.

	3 GOOD HEALTH AND WELL-BEING	6 CLEAN WATER AND SANITATION	7 AFFORDABLE AND CLEAN ENERGY	8 DECENT WORK AND ECONOMIC GROWTH	9 INDUSTRY, INNOVATION AND INFRASTRUCTURE	13 CLIMATE ACTION	14 LIFE BELOW WATER	15 LIFE ON LAND	16 PEACE, JUSTICE AND STRONG INSTITUTIONS
Economic Performance			●	●	●				
Business Integrity				●					●
Good Governance				●					●
Biodiversity							●	●	
Renewable Energy			●	●	●	●			
Water Resource Management		●				●	●		
Climate Change Mitigation			●			●	●	●	
Climate Change Resilience			●			●	●	●	
Labour Rights	●			●					
Occupational Health and Safety	●			●					

## 2. Målgruppe

- Ansatte i Tinfos AS
- Virksomhetens interessenter

Vær oppmerksom på at dokumentet kan være endret etter utskrift.

### 3. Ansvar og myndighet

Styret i Tinfos har ansvar for at virksomheten overholder pliktene etter Åpenhetsloven.

CEO er ansvarlig for innholdet i dette dokumentet.

Bærekraftsdirektør er ansvarlig for at dette dokumentet er oppdatert, og at det blir gjennomgått av bedriftens ledergruppe i forbindelse med *ledelsens gjennomgang*.

Bærekraftsdirektør har myndighet til å iverksette vesentlighetsanalyser ved behov.

Bærekraftsdirektør har ansvaret for prosesser og rutiner i Tinfos som sikrer gjennomføring av aktsomhetsvurderinger jfr. Åpenhetsloven og OECD. Bærekraftsdirektør har ansvar for å kommunisere hvordan vi håndterer relatert risiko i egen virksomhet, i leverandørkjeden eller hos andre forretningsforbindelser blant annet gjennom COP (Communication on Progress) til UN Global Compact og på våre nettsider.

Avdelingsledere har ansvar for å følge opp rutiner i forbindelse med aktsomhetsvurderinger i sine respektive avdelinger, blant annet gjennom å videreformidle Tinfos sine krav til ansvarlig forretningsdrift hos våre leverandører og forretningsforbindelser, gjennom avtaler og kontrakter.

### 4. Beskrivelse

#### BÆREKRAFTSPOLICY FOR MILJØ OG KLIMA



Tinfos opptre ansvarlig overfor våre interessenter som er berørt av våre aktiviteter. Vi utøver integritet i alle situasjoner, i samsvar med våre etiske standarder beskrevet i Etiske Retningslinjer for Tinfos og UN Global Compacts prinsipper for ansvarlig næringsliv:

- Vi står for en føre-var-tilnærming til miljøutfordringer
- Vi tar initiativ til å fremme økt miljøansvar
- Vi oppmuntrer til utvikling og bruk av miljøvennlig teknologi

### Produksjon av fornybar energi

Vår Visjon er å akselerere den globale overgangen til en fremtid med ren energi.

Vår misjon er å designe, bygge, finansiere, drifte og vedlikeholde vannkraftverk med høy kvalitet for produksjon av fornybar energi som skaper økonomiske, sosiale og miljømessige verdier i de markedene vi operer.

Vi leverer pålitelige vannkraftverk som bidrar til en trygg, bærekraftig, fornybar og varig energiforsyning.

### Administrasjon av vannressurser

Tinfos identifiserer risiko og iverksetter relevante tiltak for å forhindre forurensning under bygging og drift av vannkraftverk.

Vi identifiserer og hensyntar problemstillinger tilknyttet vannføring påvirket av prosjekt- og anleggsområder. Overvåking og drift gjennomføres i samsvar med konsesjonelle krav til minstevannføring, manøvrering og skylleflommer.

Når våre prosjekter medfører etablering av vannreservoarer, identifiserer vi viktige hensyn før og under reservoarutfylling gjennom våre risikovurderinger. Slike hensyn kan være knyttet til sikkerhet, rydding av vegetasjon, kulturminner, areal- og skråningsstabilitet mv., og vi håndterer disse problemstillingene i henhold til etablerte planer.

Vi identifiserer risiko som kan gi negative effekter grunnet reduserte vannmengder i de deler av vassdraget mellom vannintak/damanlegg og vannutløp/kraftstasjon hvor vannet tilbakeføres til vassdraget. Vi registrerer vannmengder som trekkes ut av vassdraget og som benyttes til kraftproduksjon.

Tinfos skal identifisere risiko for liv i vann i alle prosjekter hvor vi setter opp konstruksjoner som dammer og kraftverk som kan påvirke vandringsmønstre for livet i vann.

Vær oppmerksom på at dokumentet kan være endret etter utskrift.

Policy NO Policy for bærekraft og ansvarlig forretningsdrift (ESG)	Godkjent av: Øyvind Frydenberg	Dokument id: 22 - Versjon: 2	Utskriftsdato: 31.05.2024
Dokumentansvarlig: Marianne Bothner Kanstad			Side 2 Av 8

Vi gjennomfører konsekvensutredninger som identifiserer risikofaktorer og etablerer aktiviteter beskrevet i konkrete handlingsplaner i alle våre prosjekter for å unngå, minimere og redusere nedstrøms risikoer i vassdraget. Tinfos sørger for at risiko for negativ påvirkning på vannressurser som brukes av lokalsamfunn eller interessenter identifiseres og administreres på en bærekraftig måte i våre prosjekter.

## Klimatiltak og effektiv ressursbruk

Tinfos kartlegger klimautslipp generert i våre prosjekter og daglig drift og bruker datagrunnlaget for å lære og forbedre våre prosesser og fremtidige prosjekter. Vi involverer leverandørkjeden i våre klimatiltak og rutiner for kartlegging av klimautslipp.

Vi sikrer høy grad av kildesortering av avfall, kartlegger de avfallsmengder vi produserer og sørger for at så mye som mulig går til resirkulering, biogass eller kompostering. Vi involverer leverandørkjeden i vår policy for avfallshandtering.

Tinfos bidrar til klimatiltak gjennom vår fornybare energiproduksjon fra våre vannkraftverk, som gir bærekraftig energiproduksjon som et alternativ til fossilt brensel.

Vi søker å utvide vår forståelse av virkningen av vår virksomhet på klimaet gjennom ved kartlegging av klimautslipp generert i våre prosjekter og daglig drift som drivstoff og kraftbruk i transport, produksjon av nøkkelmateriale (f.eks. sement) og bygging av demningen og kraftverket.

Vi søker og samler inn klimagass utslippsdata som gjør oss i stand til å ta beslutninger i forbindelse med klimaoptimalisering av fremtidige prosjekter for å redusere klimagassutslippene fra byggeaktivitetene våre ytterligere, og øke netto klimareduksjon ved å etablere bærekraftig fornybar vannkraft.

Vi gjennomfører forsvarlig håndtering og transport av materialer og avfall fra våre aktiviteter.

## Robusthet mot klimaendringer og fysisk risiko

Tinfos kartlegger og genererer data som grunnlag for vurdering av robusthet mot forestående klimaendringer. Datamaterialet brukes som input i vårt designgrunnlag for å etablere tiltak for sikkerhet for tredjeperson, dampsikkerhet, annen infrastrukturell robusthet og stabil energiproduksjon.

Vi identifiserer risiko knyttet til hydrologiske værforhold som kan oppstå i byggefasen av våre prosjekter som flom og jordskred, og sikrer at tiltak iverksettes for å fjerne, minimere eller redusere de relaterte risikoene for mennesker, utstyr og miljø.

Vi identifiserer fysisk risiko i betydningen av akutte påvirkninger fra naturfenomener som jordskjelv, værforhold og andre hendelser, og bruker disse vurderingene i vårt designgrunnlag for å designe og bygge pålitelige vannkraftverk tilpasset de stedlige forhold.

## Risikovurdering av miljø - og klima faktorer

Tinfos sikrer at planarbeid for Miljø og landskap, Tekniske utforminger og hydrologiske forhold alltid utredes og utarbeides av sertifiserte uavhengige konsulenter. Dokumentasjonen danner grunnlag for våre risikovurderinger, vurdering av konkrete tiltak og oppfølging og overvåking før, under og etter prosjektet er utført.

Tinfos utfører risikovurderinger for negative effekter for miljø- og klima som kan oppstå med bakgrunn i våre aktiviteter, blant annet innenfor følgende tema:

<b>Biodiversitet og sårbare arter</b>	Risiko for negative påvirkning på biodiversitet generelt og sårbare arter spesielt på grunn av prosjektet skal identifiseres. Nødvendige tiltak skal igangsettes, monitoreres og følges opp.
<b>Hydrologi / vannføring</b>	Risiko ved regulering av vannforekomster, med særlig fokus på hvordan uttak/tilbakeføring av vann påvirker tilknyttede naturmiljø eller lokalsamfunn, skal identifiseres. Nødvendige tiltak skal igangsettes, monitoreres og følges opp gjennom implementerings- og driftsfasen av vannkraftverket.
<b>Vannkvalitet, sedimenter og forurensning</b>	Risiko ved avfallshandtering, erosjon /sedimentering og potensiell negativ påvirkning av nærrområder med tanke på forurensning av farlige stoffer, sjenerende lyd eller lys gjennom prosjektets levetid skal identifiseres. Nødvendige tiltak skal igangsettes, monitoreres og følges opp.
<b>Klimatiltak og effektiv ressursbruk</b>	Risiko for negative effekter på klima grunnet våre aktiviteter skal identifiseres. Tiltak for å kunne redusere utslipp av klimagasser og sikre bærekraftig ressursbruk gjennom hele prosjektet, og gjennom kraftverkets levetid, skal igangsettes og følges opp.

## BÆREKRAFTSPOLICY FOR MENNESKE OG SAMFUNN



### Arbeidstakerrettigheter

Vi utøver integritet i alle situasjoner, i samsvar med våre etiske standarder beskrevet i Etiske Retningslinjer for Tinfos og UN Global Compacts prinsipper for ansvarlig næringsliv:

- Tinfos respekterer ansattes rett til å danne og bli med i fagforeninger og anerkjenner ansattes rett til kollektive forhandlinger.
- Tinfos aksepterer ikke noen former for tvangsarbeid
- Tinfos bidrar til å sikre reell avskaffelse av barnarbeid
- Tinfos aksepterer ikke noen form for diskriminering i arbeidslivet

Tinfos tolererer ikke å utsette ansatte for sosial dumping i betydningen av alvorlige brudd på helse-, miljø- og sikkerhetsregler, inkludert regler om arbeidstid og krav til boligstandarder eller at ansatte tilbys lønn og andre fordeler som er uakseptabelt lave sammenlignet med hva ansatte normalt tjener i samme land.

Hos Tinfos sørger vi aktivt for opplæring og kompetanseheving av lokalt tilsynspersonell og operatører.

### Helse, Sikkerhet og Arbeidsmiljø

Tinfos er forpliktet til å tilby en trygg arbeidsplass. Dermed er vi pålagt å organisere og drive vår virksomhet på en måte som forhindrer skade på personell, materiale eller miljø fra å oppstå. Tinfos' HMS-arbeid skal baseres på systematiske tiltak for å sikre at selskapets virksomhet organiseres, gjennomføres og vedlikeholdes i samsvar med kravene i eller i medhold av gjeldende HMS-lovgivning.

I Tinfos søker vi felles grunnlag gjennom regelmessig dialog og samarbeid mellom ansatte og ledelse i spørsmål knyttet til bedriftshelse og arbeidsmiljø.

Våre HMS krav viderefremmes og skal etterleves av hele leverandørkjeden.

Vær oppmerksom på at dokumentet kan være endret etter utskrift.

Policy NO Policy for bærekraft og ansvarlig forretningsdrift (ESG)	Godkjent av: Øyvind Frydenberg	Dokument id: 22 - Versjon: 2	Utskriftsdato: 31.05.2024
Dokumentansvarlig: Marianne Bothner Kanstad			Side 4 Av 8

## Inkludering og mangfold

Tinfos verdsetter mangfold blant våre ansatte, og vi skal legge til rette for like muligheter til utvikling og realisering av personlige mål uten diskriminering eller mobbing.

Tinfos tolerer ikke diskriminering av ansatte på grunn av alder, kjønn, seksuell legning, funksjonshemming, rase, nasjonalitet, politiske meninger, religion eller etnisk bakgrunn, samt all annen diskriminering forbudt ved lov.

De samme prinsipper gjelder for alle våre aktiviteter både i inn og utland, og de skal gjøres gjeldende i våre leverandørkjeder.

## Lokal verdiskapning

I forbindelse med vår drift av kraftverk og i våre utbyggingsprosjekter legger vi i Tinfos vekt på at våre aktiviteter skal kunne bidra til verdiskapning i de lokalsamfunn vi opererer. Vi engasjerer gjerne lokal arbeidskraft og entreprenører, og tilbyr opplæring og kompetanse der hvor det er aktuelt.

## Risikovurderinger av forhold relatert til mennesker og samfunn

Tinfos utfører risikovurderinger for negative effekter for mennesker og samfunn som kan oppstå med bakgrunn i våre aktiviteter, blant annet innenfor følgende tema:

<b>Arbeidsforhold og HMS</b>	Risiko for arbeidstakere i leverandørkjeden skal identifiseres og vurderes med hensyn på rettigheter, lønnsbetingelser, sikkerhet på jobb, boforhold og øvrige forhold relatert til HMS. Nødvendige tiltak skal igangsettes, monitoreres og følges opp.
<b>Helse og sikkerhet - samfunn og infrastruktur</b>	Risiko for sikkerhet for samfunn og infrastruktur med tanke på flom, brann, skred ol. skal identifiseres. Risiko for negativ påvirkning fra prosjektaktiviteter skal identifiseres. Nødvendige tiltak skal igangsettes, monitoreres og følges opp.
<b>Grunnerverv og ufrivillig bosetting</b>	Risiko i tilknytning til grunneierrettigheter og eiendomsforhold skal identifiseres. Risiko knyttet til ufrivillig flytting av bosetting og livsgrunnlag som følge av prosjektet skal identifiseres. Nødvendige tiltak skal igangsettes, monitoreres og følges opp. Lokal medvirkning skal sikres.
<b>Kommunikasjon med interessenter</b>	Interessegrupper skal identifiseres, og det skal lages kommunikasjonsplaner som beskriver prosjektets dialog med våre interessenter, deriblant lokalsamfunn. Vurdering av prosjektets varslingsmekanismer skal gjøres og i ethvert tilfelle tilpasses de lokale behov slik at dialog med alle interessenter sikres. Nødvendige tiltak skal igangsettes, monitoreres og følges opp.
<b>Kulturminner</b>	Risiko for prosjektets sjanser for å ødelegge eller skade kulturminner i området skal identifiseres. Nødvendige tiltak skal igangsettes, monitoreres og følges opp.
<b>Urbefolkning</b>	Risiko for at urbefolkning og deres livsgrunnlag i området berøres negativt av prosjektets aktiviteter skal kartlegges. Nødvendige tiltak skal igangsettes, monitoreres og følges opp.

Vær oppmerksom på at dokumentet kan være endret etter utskrift.

Policy NO Policy for bærekraft og ansvarlig forretningsdrift (ESG)	Godkjent av: Øyvind Frydenberg	Dokument id: 22 - Versjon: 2	Utskriftsdato: 31.05.2024
Dokumentansvarlig: Marianne Bothner Kanstad			Side 5 Av 8

# BÆREKRAFTSPOLICY FOR VIRKSOMHETSSTYRING



## Forretningsintegritet

Tinfos har nulltoleranse overfor alle former for korrupsjon, og vi iverksetter aktive tiltak i form av etablering av anti-korrupsjonsprogram for å sikre at dette ikke skjer i vår virksomhet eller aktiviteter. Vi utøver integritet i alle situasjoner, i samsvar med våre etiske standarder beskrevet i Etiske Retningslinjer for Tinfos og UN Global Compacts prinsipper for ansvarlig næringsliv som innebærer at:

- Tinfos AS skal bekjempe enhver form for korrupsjon, inkludert utpressing og bestikkelser.

## God virksomhetsstyring

I Tinfos har vi gode forretningsstrukturer, retningslinjer og prosedyrer, og opptre på en åpen og transparent måte. Vår virksomhetsstyring er beskrevet i retningslinjene våre for eierstyring og selskapsledelse, og styret i Tinfos har etablert en egen Policy for virksomhetsstyring.

Tinfos overholder OECDs retningslinjer for multinasjonale selskaper og FNs veiledende prinsipper for næringsliv og menneskerettigheter, med spesifikke referanser til ILO-kjernearbeidskonvensjonene.

I all vår virksomhet opprettholder vi FNs ti prinsipper for menneskerettigheter, arbeid, miljø og antikorrupsjon.

Vi etablerer samsvarsprosesser i våre prosjekter for å identifisere alle relevante juridiske og regulatoriske krav, lisensvilkår og rapporteringskrav. Vi har som mål å etablere et godt forhold til myndigheter og andre interessenter i alt vi gjør.

Vi anerkjenner anskaffelsesprosessen som en kilde til potensielle risikoer og muligheter, og etablerer derfor innkjøpsplaner og prosesser for å sikre at leverandører får muligheten til å tilby produkter og tjenester til Tinfos på like vilkår. Vi benytter anskaffelsesprosesser til å viderefremme Tinfos sine krav til ansvarlig forretningsdrift hos våre leverandører i kontraktene vi inngår.

Vi viderefremmer Tinfos sine krav til ansvarlig forretningsdrift gjennom avtalene vi inngår med våre forretningsforbindelser.

Vi mener at god eierstyring og selskapsledelse er basert på produktive relasjoner med våre interessenter og tar sikte på å identifisere og forstå interessentens krav og forventninger gjennom interessentkartlegging og vesentlighetsanalyse.

## Informasjonssikkerhet

Tinfos er forpliktet til å sikre konfidensialitet, integritet og tilgjengelighet for sine klient-, ansatt-, aksjonær-, styre- og selskapsdata som vi behandler, overfører og lagrer både fysisk og elektronisk.

Vi støtter initiativer for å sikre og muliggjøre implementering av en tilnærming til informasjonssikkerhet som tar sikte på å overholde relevante forskrifter og globalt respekterte faglige normer og standarder som ISO 27001.

## Varsling

Åpenhet er en forutsetning for motivasjon, tillit og trygghet i Tinfos. Det er aksept i bedriften for å ta opp bekymringer og å reise kritikk, og bedriften har ulike fremgangsmåter og kanaler for å reise kritiske spørsmål om selskapets eller enkeltpersoners adferd når de representerer Tinfos.

Fremgangsmåter for varsling er nærmere beskrevet i vår Code of Conduct, og varsler blir håndtert i henhold til vår interne varslingsrutine av bedriftens eget varslingsutvalg.

Vær oppmerksom på at dokumentet kan være endret etter utskrift.

Policy NO Policy for bærekraft og ansvarlig forretningsdrift (ESG)	Utskriftsdato: 31.05.2024
Dokumentansvarlig: Marianne Bothner Kanstad	Godkjent av: Øyvind Frydenberg
	Dokument id: 22 - Versjon: 2
	Side 6 Av 8

## Risikovurderinger av forhold relatert til virksomhetsstyring

Tinfos utfører risikovurderinger for negative effekter for virksomhetsstyring som kan oppstå med bakgrunn i våre aktiviteter, blant annet innenfor følgende tema:

<b>Korrupsjon og bestikkelser</b>	Risiko i tilknytning til korrupsjon og bestikkelser skal identifiseres og vurderes i de markeder vi opererer. Nødvendige tiltak skal iverksettes og følges opp. Effekten av tiltak skal måles.
<b>Interessekonflikter</b>	Risiko for interessekonflikter skal identifiseres og vurderes i alle våre aktiviteter. Nødvendige tiltak skal iverksettes og følges opp.
<b>Infomasjonssikkerhet</b>	Se bedriftens <a href="#">Information Security Policy</a>
<b>Personvern</b>	Risiko for personvern skal identifiseres og vurderes i alle deler av vår virksomhet. Nødvendige tiltak skal iverksettes og følges opp.
<b>Hvitvasking og skatteundragelse.</b>	Risiko for hvitvasking og skatteundragelse skal identifiseres og vurderes i alle deler av vår virksomhet. Nødvendige tiltak skal iverksettes og følges opp.
<b>Beskyttelse av varslere</b>	Ved varsling gjennomfører Tinfos alltid en risikovurdering av risiko for gjengjeldelse for den som varsler. Nødvendige tiltak skal iverksettes og følges opp der hvor dette vurderes nødvendig.

Vær oppmerksom på at dokumentet kan være endret etter utskrift.

Policy NO Policy for bærekraft og ansvarlig forretningsdrift (ESG)	Godkjent av: Øyvind Frydenberg	Dokument id: 22 - Versjon: 2	Utskriftsdato: 31.05.2024
Dokumentansvarlig: Marianne Bothner Kanstad			Side 7 Av 8

Vær oppmerksom på at dokumentet kan være endret etter utskrift.

Policy NO Policy for bærekraft og ansvarlig forretningsdrift (ESG)	Godkjent av: Øyvind Frydenberg	Dokument Id: 22 - Versjon: 2	Utskriftsdato: 31.05.2024
Dokumentansvarlig: Marianne Bothner Kanstad			Side 8 Av 8