

Miljøfyrtårn

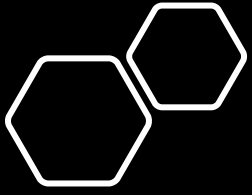
Kommune

Gruppeløp



**GODKJENT
KONSULENT**





Kort om meg

- Bakgrunn som sjukepleiar og HMS ingeniør, jobba 5 år i BHT
- HMS-leder i Stord kommune 2013-2022
- No driftsleiar i Tekniske tenester
- Miljøfyrtårn (MF) starta opp i SK i 2016, i eit prosjekt der hovedkontor ble sertifisert og barnehagene valgt som underliggende enheter
- MF sertifisert i 2017, re-sertifisert i 2020 og ny re-sertifisering i oktober 2023. Barnehagane ligg ett år etter hovedkontoret
- Konsulent for Sunnhordlandskommunane i 2019-2021, det ble oppstarten på eget foretak
- Sidan 2021 kommunekonsulent for blant anna Haugesund kommune og Kvam herad i tillegg til Sunnhordland



**GODKJENT
KONSULENT**

Stord kommune

- Hjarte i Sunnhordland – midt på Vestlandet men lengst sør i Vestland
- Om lag 19100 innbyggjarar
- Mykje stolt industriverksemd, med Aker Solutions som største hjørnesteinsbedrift
- Stolt idrettshistorie – som og «deler» kommunen i tre bydeler

- 7 barneskular og 3 ungdomsskular
- 5 kommunale barnehagar
- Diverse administrasjonsbygg
- 3 institusjonsbygg, 2 med heildøgns omsorg
- Om lag 1590 fast tilsette på 1250 årsverk



Hva vet dere om sertifisering?

Innføring av miljøledelse

Slik er prosessen i en kommune:



1. Oppstart, organisering og forankring

- [Beste praksis hovedkontormodell](#)
- [Modellbeskrivelse](#)
- [Prosjektplan MAL](#)
 - [Forespørsel kommunekonsulent](#)



2. Etablere miljøledelse og oppfylle kriterier ved HK

Implementering og oppfylning av kriterier ved hovedkontor. Se [miljøtips](#).



3. Etablere miljøledelse og oppfylle kriterier ved UE

Implementering av miljøledelse hos underliggende enheter.



4. Målrettet og kontinuerlig forbedring

Kontinuerlig forbedring, rapportering og fremdrift.



5. Resertifisering hvert tredje år

Oppfylning av kriterier ved både HK og UE.

Hva vet dere EGENTLIG om sertifisering?

Har erfart at noen myter må tas med en gang:

- Nei, Miljøfyrtårn handler ikke bare om å få på plass kildesortering
- Nei, det stemmer ikke at det ikke er mulig å bli sertifisert hvis dere ikke har energimerket bygg
- Nei, det er ikke mye ekstraarbeid – min erfaring er at det i stor grad handler om å kunne dokumentere allerede etablerte, gode rutiner og godt arbeid

- Ja, det er litt arbeid dersom dere ikke har alt på plass
- Ja, det er veldig behov for en tverrfaglig arbeidsgruppe, og personal/HMS er en viktig samarbeidspart



**GODKJENT
KONSULENT**





**GODKJENT
KONSULENT**





Skogatufto barnehage

STORD
kommune



Trodlahaugen barnehage

STORD
kommune



Furuly barnehage

STORD
kommune



Tjødnalio barnehage

STORD
kommune



Sagvåg og Litlabø barnehage

STORD
kommune

visjon: SAMAN OM 

UTVIKLING OG VELFERD

OPEN
Me er inkluderande, tilgjengelege og inviterer til medverknad
Me legg vekt på god informasjon og kommunikasjon

NYSKAPANDE
Me er resultat- og løysingsorienterte for å møte framtida
Me legg vekt på utvikling, samarbeid og endringsvilje

RESPEKTFULL
Me er venlege og har omtanke for andre
Me legg vekt på å vera rause, ansvarlege og saklege

BRUKARORIENTERT
Me er utadvendte og imøtekomande
Me legg vekt på engasjement, tillit og god dialog



**GODKJENT
KONSULENT**



Suksess – innen rimelig tid

- Forutsigbarhet
- Samarbeid
 - Miljøfyrtårnansvarlige trenger sparringspartnere
 - Bred gruppe men få tilsette
- Risikovurder prosjektet
 - Bruk tid for å identifisere
 - Økonomi, tid, rolleavklaring, forankring
 - Sett inn tiltak som sikrer fremdrift



**GODKJENT
KONSULENT**



Sertifisering trinn for trinn

	Aktivitet	Ansvarleg	Estimert tidsbruk
1	Registrer eining i miljøfyrtårnportalen	MFansvarleg kommune	1 time
2	Opprett ei arbeidsgruppe (miljøgruppe) på eininga.	MFansvarleg enhet	-
3	Gjennomfør eit oppstartsmøte	MFansvarleg kommune	2 timar
4	Fyll ut miljøkartlegging	Arbeidsgruppe enhet	7,5 timar
4.1	Gå gjennom aktuell idebank	Arbeidsgruppe enhet	-
5	Fyll ut skjema for innrapportering forrige år	Arbeidsgruppe enhet	7,5 timar
8	Avtale sertifisering	MFansvarleg kommune	-
9	Gjennomfør sertifisering og evt rett opp avvik	MFansvarleg enhet	2-3 timar
10	Følg opp via HMT årshjul	MFansvarleg enhet	-

Prosess gruppesertifisering

Miljøsertifisering - basert på 10 uker målsetning

Ukenummer	Overskrift	Innhold/tema	Dato	Omfang	Tilgjengelig å følge på Teams?
0	Steg 1 - Presentasjon	Kommunen som Miljøfyrtårn, Roller, Miljøfyrtårnportalen, Miljøgruppe, vegen til sertifisering		2 timer	Helst ikke
1	Steg 2 - Innrapportering og miljøfyrtårnportalen	Praktisk bruk av Miljøfyrtårnportalen, årlig klima- og miljørapport, orientering om miljøkartlegging		2 timer	Ja
2	Fysisk konsulentbesøk	Konsulentbesøk i enheter / samlinger ved behov		2 timer	Nei
3	Steg 3 - Miljøkartlegging	Systemkriterier, Leietaker/byggeier, Estetikk, Andre miljøaspekter		1 time	Helst ikke
5	Steg 3 - Miljøkartlegging	Arbeidsmiljø, Innkjøp		1 time	Ja
7	Steg 3 - Miljøkartlegging	Transport, Energi, Avfall		1 time	Ja
5-9	Steg 3 - Miljøkartlegging	Bransjekriterier - ved behov		1 time	Ja
10	Steg 4 - Sertifisering	Hvordan forberede sertifiseringsmøtet		1 time	Ja



**GODKJENT
KONSULENT**





Miljøfyrtårn®

Praktisk bruk av
MFportalen

Felles kriterier



AVFALL



TRANSPORT



INNKJØP



ENERGI



ARBEIDSMILJØ

Bransjekriterier



Hjemmebaserte
tjenester
Legekontor/
helsestasjon



Sykehjem
Bofellesskap omsorg



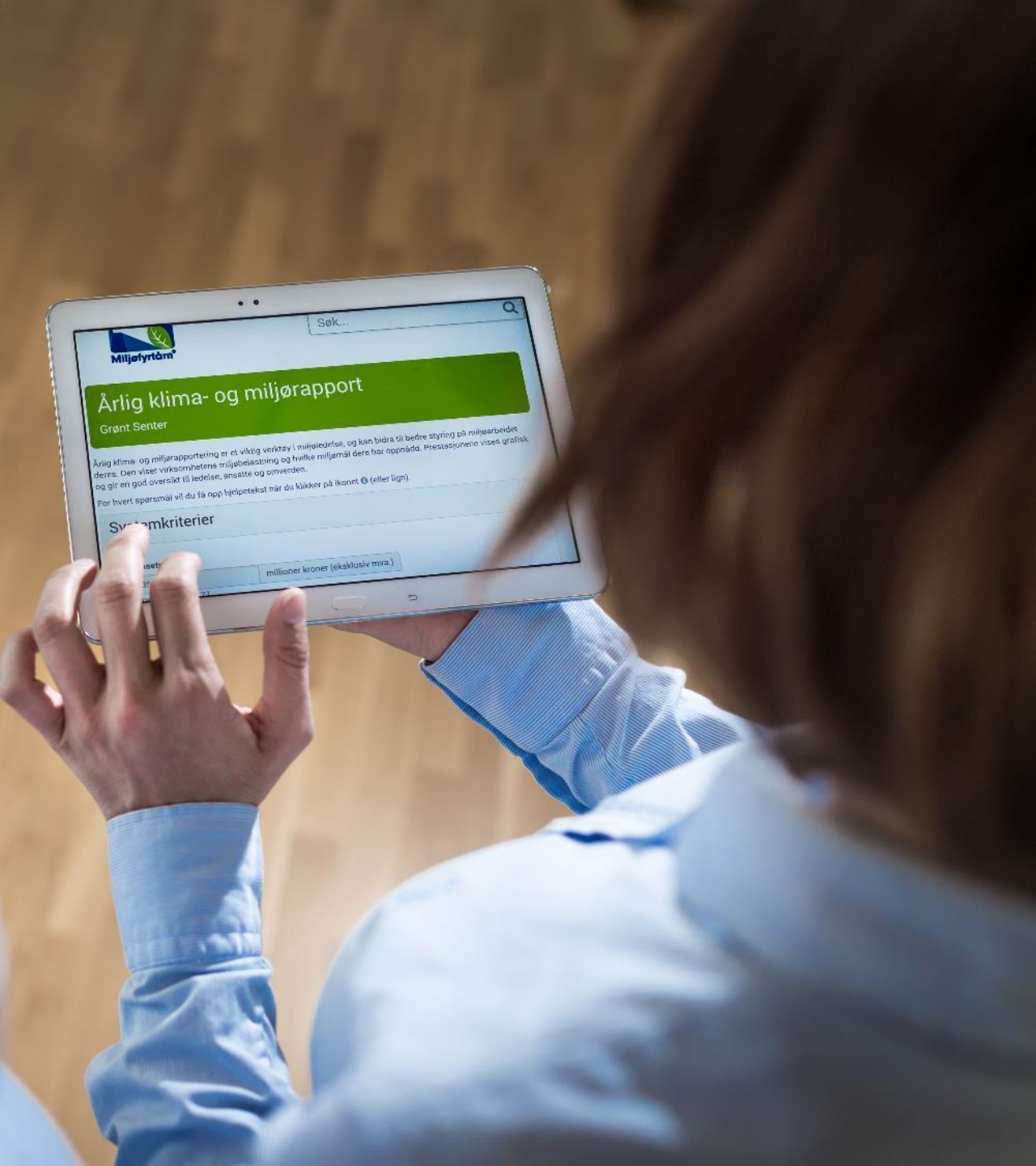
Grunnskole/
SFO
Barnehage



Badeanlegg
Idrettsanlegg
Bibliotek
Grønne
arrangementer



Byggeier
Naturmangfold
Brann- og feiervesen
Gravferdsmyndighet
Renholdsbedrift



Årlig måling av miljøprestasjoner + klimaregnskap

Så – hvor er utfordringene?

- Kommunesektoren
 - Tid til arbeidet
 - Parallele rapporteringssystem
 - Komplekse organisasjoner og utfordringer
 - Forankring i organisasjonen – ikke bare i toppen



**GODKJENT
KONSULENT**





Takk for meg!