

Miljøfyrtårn vs ISO 14001

Miljøfyrtårn

- Nasjonal sertifiseringsordning (Stiftere NHO, Virke, Innovasjon Norge, Bedriftsforbundet, KS, LO, Fylkeskommuner og kommuner)
- Ferdig definerte miljøkriterier på styringssystem og indre- og ytre miljøaspekter. Tilrettelagt for over 80 bransjer. Indre og ytre miljø.
- Sertifiseringsmyndighet delegert til kommunen
- Miljøfyrtårnportal som støtter sertifiseringsprosessen fra start til sertifisering. Egne maler og veiledere. Rådgivningstjeneste tilgjengelig
- Årlig Klima og miljørapport.
- Sertifiseringen og sertifikatet er knyttet til den fysiske lokasjonen. Hele lokasjonen må tilfredsstillende alle relevante bransjekriterier.

ISO 14001

- Internasjonal Miljøsertifiseringsordning – Del av ISO systemet / organisasjonen (uavhengig, non-government. 163 nasjonale medlemmer. Over 21000 standarder)
- Definerer selv. Egen kartlegging av egne miljøaspekter med tilhørende miljøpåvirkning. Ingen definert metode, mest benyttet inn ut analyse av produkter og tjenester. Uavhengig av bransje. Kun ytre miljø.
- Akkrediterte revisorer – Norsk Akkreditering.
- Egen standard, NS-EN ISO 14001 med veiledning i pdf format. Ingen spesielle digitale verktøy.
- Ikke krav om årlig klima- og miljørapport.
- Omfanget av sertifiseringen må klart avgrenses og defineres (en del av en virksomhet kan sertifiseres)

Sammenlikning hovedforskjeller system	Miljøfyrtårn	ISO-14001
Kontinuerlig forbedring	Ja, vise til forbedringer i årlig Klima og miljørapport.	Ja, Virksomheten må vise til forbedringer i sitt miljøarbeid i henhold til egne handlingsplaner og målsetninger
Internasjonalt bruk	Nasjonal ordning	Internasjonalt akkreditert
Miljøkriterier/Miljøaspekter	Ferdig definerte i bransjekriterierene.	Definerer selv. Egen kartlegging av egne miljøaspekter med tilhørende miljøpåvirkning. Ingen definert metode, mest benyttet inn ut analyse av produkter og tjenester.
Hvilke bransjer	Tilrettelagt for ca 84 definerte bransjer, og fungerer både for små organisasjoner og konsern/kjeder.	Uavhengig av bransje, passer spesielt godt til komplekse organisasjoner og industrien
Omfang	Indre og ytre miljø	Ytre miljø (egen standard for arbeidsmiljø)
Utarbeidelse av årlig Miljørapport.	Årlig Klima og miljørapport må leveres hvert år. Samt opp i ledelsen vedrørende status på miljøarbeidet. Prestasjon på indre og ytre miljø samt målsetting og handlingsplan er en del av dette. Samt informere internt.	Ikke krav om egen miljørapport, men må gjennomføre årlig gjennomgang med ledelsen vedrørende status for miljøarbeid. Vesentlige miljøaspekt, mål og handlingsplan er vesentlig del av ledelsens gjennomgang samt kom. Internt-
Sertifiseringsprosessen	Krav om ekstern eller intern konsulent som er kurset av Stiftelsen Miljøfyrtårn ved førstegangssertifisering.	Ikke krav til ekstern konsulent.
Sertifiseringsprosessen	Tredjepartssertifisering hvert tredje år. Men årlig internrevisjon (HMS/system) og innlevering av Klima og miljørapport. Årlig besøk av HS i hovedkontormodellen.	Årlig revisjon.
Sertifisører	Sertifiseringsmyndighet hviler hos kommunen (evt. fylkeskommunen) der virksomheten befinner seg.	Sertifisør jobber for akkreditert selskap
Sertifikat	Per lokasjon	Et for hele organisasjonen
Styringssystem	Eksisterende HMS system samt nettbasert verktøy for ferdig definerte indikatorer (klima- og miljørapporten)	Baseres på virksomhetens egne systemer/verktøy. Har ikke krav om klima- og miljørapport.
Tilrettelegging / verktøy	Miljøfyrtårn portal som støtter sertifiseringsprosessen fra start til sertifisering. Miljøkartlegging med maler og veiledere basert på bransjekriteriene. Årlig Klima og miljørapport. Samt veiledere til virksomheter, konsulenter og sertifisører.	Egen standard, NS-EN ISO 14001 med veiledning i pdf format. Ingen spesielle digitale verktøy for finne frem til vesentlige miljøaspekter.
Omdømme	Muligheter for omdømmebygging knyttet til Miljøfyrtårn-merket	ISO 14001 logo/merke
Pris/kostnadsbærere.	Konsulent (intern eller ekstern), internressurser, sertifisør og lisens/medlemsavgift til Stiftelsen Miljøfyrtårn	Internkostnader, ekstern revisor, eventuelt konsulent. Ingen lisens, men man må kjøpe ISO 14001 standarden.



Miljøfyrtårn®

Sammenlikning Miljøkrav	Miljøfyrtårn	ISO-14001
Omfang av sertifisering.	Sertifiseringen og sertifikatet er knyttet til den fysiske lokasjonen. Hele lokasjonen må tilfredsstillere alle relevante bransjekriterier. Der det ikke finnes relevante og dekkende kriterier kan virksomheten ikke sertifiseres. Unntaksvis og etter søknad kan avgrenset sertifisering godkjennes.	Omfanget av sertifiseringen må klart avgrenses og defineres (en del av en virksomhet kan sertifiseres).
Miljøkriterier	Stiftelsen Miljøfyrtårn forvalter et kriteriesett som alle virksomheter må oppfylle (Felleskriteriet) i tillegg til 84 bransjespesifikke kriterier. Virksomhet (vha konsulent) må avdekke hvilke bransjespesifikke kriterier som er relevante og som skal oppfylles.	Kravene er ikke bransjespesifikke. Avgrensning og omfang defineres i løpet av prosessen. Alle relevante lover og forskrifter må etterleves i praksis.
Miljøkriterier/Miljøaspekter	Virksomheten oppfylder definerte og spesifikke bransjekriterier som utformes og revideres av Stiftelsen Miljøfyrtårn. Bransjekriteriene er en blanding mellom lovpålagte krav, prestasjonskrav og prosesskrav.	Virksomheten analyserer selv sine vesentlige miljøaspekter (basert på modell for risikokartlegging), setter seg mål og lager handlingsplaner basert på kartleggingen. Det er ikke krav om absolutte prestasjonsnivåer, og virksomheten har frihet til selv å sette sitt eget ambisjonsnivå/mål.
Miljøkriterier	Stiller kriterier på ytre miljø også utover lover og forskrifter. En blanding av prestasjonskriterier, prosesskriterier.	Det stilles ikke krav utover lover eller forskrifter som har med ytre miljø å gjøre (internkontrollforskriften inneholder flere punkter som vil være relevant for påvirkning på ytre miljø, og denne innarbeides/ spesifiseres i miljøstyringssystemet).
Miljøkriterier	Predefinerte rutiner for å opprettholde et miljøstyringssystem og et sett med ytre miljø rutiner innenfor temaene, arbeidsmiljø, innkjøp, energi, transport, avfall, utslipp til luft/vann basert på bransjeerfaring skal dokumenteres og etterleves i praksis.	Det skal utarbeides prosedyrer og rutiner for å gjennomføre og opprett holde miljøstyring i praksis. Alle prosedyrer og rutiner skal dokumenteres og kunne bevises. Avgrensning og ansvar for hver prosedyre og rutine skal utarbeides.

Miljøfyrtårn vs EMAS

- Miljøfyrtårn system med konsulent
- Miljøfyrtårn delegerer *sertifiseringsmyndighet* til den enkelte kommune, men har ferdige kriterier og utfører selv kursing, faglig rådgivning og kontroll av sertifiseringsarbeidet
- Miljøfyrtårn har krav om årlig miljørapportering
- Miljøredegjørelse skal innføres i Miljøfyrtårn
- (EMAS(og ISO 14001 stiller ikke krav om bruk av konsulent).
- EMAS krever akkrediterte sertifiseringsorgan
- EMAS har krav om årlig miljørapportering
- Miljøredegjørelse – Offentlig tilgjengelig i EMAS