



ASKO Fornybar

Bærekraftig og klimanøytral

Vi er opptatt av god dialog med alle som berøres av,
eller er interessert i, vår virksomhet.

Har du spørsmål om vår virksomhet?
Innspill du tror kan være nyttige? Eller annet?

Kontakt oss på ronny.johnsrod@asko.no.



VÅR AMBISJON

NorgesGruppens ambisjon er «bærekraftig og klimanøytral». Vi skal redusere vårt energiforbruk mest mulig, og selv produsere nok fornybar energi til å dekke våre fremtidige energibehov.

ASKO Fornybar er en del av NorgesGruppen. Formålet er å sørge for ny produksjon av det vi trenger av fornybar energi.

Målet er nådd når vi er netto selvforsynt med fornybar energi – det vil si at vi selv har bidratt til ny og ren energi-produksjon, og på den måten har eliminert klimautslippene i vår verdikjede og samtidig har realisert nullutslipp i vår lastebilflåte på over 650 biler.

HVORFOR?

Klimakrisen er verdens største utfordring, med konsekvenser for våre barn og fremtidige generasjoner. Som et stort, norsk selskap er vi nødt til å bidra – ved å redusere energiforbruk, og ved å produsere fornybar energi.

WWF ga i september 2020 ut sin nyeste rapport om naturens tilstand. Den er alarmerende. Funnene er krystallklare: Det haster hvis vi skal greie å snu utviklingen, og det vil ha store konsekvenser hvis vi ikke tar grep.

Rapporten konkluderer med at det siden 1970 har vært en gjennomsnittlig nedgang på 68 prosent i de globale populasjonene av pattedyr, fugler, amfibier, reptiler og fisk. Klimaendringer utpekes som en av driverne til denne utviklingen.

Det er grunnen til at det er viktig å ta i bruk fornybar energi der vi kan, så snart som mulig. Det er nødvendig for å bidra til å bremse klimaendringene og redde naturen.

FREMGANGSMÅTEN

Vi arbeider parallelt med energieffektivisering og produksjon av ny, ren energi. Det skal skje gjennom nye anlegg, ikke ved å kjøpe opp etablerte anlegg eller kvoter i utlandet. Vi har fokus på alle former for fornybar energi – sol, vann og vind – og prioriterer de til enhver tid mest bærekraftige alternativene.

Fornybar energi er nødvendig for minst mulig negativ påvirkning av naturen. Hensynet til inngrepsfri natur må balanseres med behovet for fornybar energi. I våre øyne blir det derfor et paradoks å sette skille mellom naturopplevelsen og klimahensyn.

For å ta i bruk en fornybar energikilde må den ha potensial til å levere den nødvendige mengden energi, og samtidig ha overkommelige produksjonskostnader. I dag er det bare landbasert vindkraft som innfrir. En vindturbin produserer like mye energi som 100 000 m² med solceller. Våre sju vindturbiner dekker alene energibehovet til alle ASKOs lagre. Og de tre turbinene som planlegges i Lillesand gir nok fornybar energi til å dekke energibehovet til hele vår bilflåte – 650 lastebiler som skal ha null utslipp innen 2026.

Samtidig som landbasert vindkraft er den mest bærekraftige energiformen i dagens situasjon – både når det gjelder nok energi og økonomi i prosjektene – vurderer vi også andre typer fornybar energi med tanke på fremtiden. Vi er involvert i flere former for fornybar energi, men de må ha potensial til å produsere stor nok mengde energi på en måte som også er økonomisk forsvarlig.

Vi har allerede investert i 100 000 m² solenergi (som tilsvarer 13 fotballbaner), jobber med prosjekter innen vannkraft og småkraft og har begynt å jobbe med mulighetene som ligger i havbasert vindkraft.

LILLESAND VINDKRAFT

For oss er det viktig å se at et landbasert vindkraftprosjekt kan gjennomføres på en naturbevarende måte, at det er økonomisk bærekraftig og at grunneiere og kommune er positive. Dette var grunnen til at ASKO Fornybar kjøpte Lillesand Vind AS av lokale gründere med godkjent anleggskonsesjon 6. mai 2019.

Vi er en norsk aktør som ønsker å være tett på der vi har virksomhet, blant annet som en lydhør partner i dialog med lokalsamfunnet. En slik dialog har vi hatt siden starten i Lillesand; i tiden som kommer ønsker vi at denne skal bli enda tettere. Dialogen har foreløpig resultert i at vi har justert veisystem og plassering av vindturbin, og lagt høyspentkabel i bakken i stedet for luftspenn, etter innspill fra naboer og grunneiere.

Veiene som er etablert vil enkelt kunne dekkes med jord som er riktig for området, slik at stedstypisk vegetasjon som skog, gress og planter i løpet av forholdsvis kort tid igjen vil ta over området. Istandsetting av områdene skal foregå etter prinsippet om naturlig revegetering, etter et ønske om at de ulike områdene i fremtiden skal fremstå så likt i dag som mulig. Det legges til rette for naturlig revegetering av stedege arter gjennom frø og rester av plante-materiale i avdekkingsmassene, i tillegg til frø som etter hvert spres fra eksisterende vegetasjon på stedet.

Til syvende og sist: Vindturbiner er ikke et irreversibelt inngrep, det er ikke slik at barn og barnebarn må se silhuetten av vindturbiner. Når det introduseres andre, og enda mindre naturinngripende, måter å produsere fornybar energi, kan vindturbinene takkes av og demonteres. Naturen vil da i løpet av kort tid spise opp de eneste gjenværende sporene – skogsveiene som ble etablert.

NOEN FAKTA OM LILLESAND VIND



Det er gjort flere tilpasninger for å hensynta forholdet til naturmangfold, støy og skyggekast.

3,2

Planområdet er på ca. 1,25 km². Utbyggingen vil berøre 3,2 % av det totale arealet innenfor planområdet. 96,8 % av planområdet blir med andre ord ikke fysisk berørt av utbyggingen.



Veiene er dimensjonert som helt vanlige skogs-bilveier, med bredde på ca. fem meter + skulder, og legges så skånsomt som mulig i terrenget.



Veiene i området legges til rette for syklist, fotgjengere, rullestolbrukere, og så videre, og stenges for uautorisert motorisert ferdsel.



Det skal ikke være noen tvil – det er et krav fra myndighetene, og et ønske fra oss, om å tilbakestille naturen til sitt opprinnelige utgangspunkt.



Rapport om påvirkning på dyr og fugleliv er gjennomført og godkjent ihht. NVE sine retningslinjer.