



Opfyldelse af bæredygtighedskrav for skovbiomasse¹ med dansk oprindelse.

VE-direktiv² og ekstra krav.

9. juni 2021

	A-niveau. Lovgivning	B-niveau. Kildeområde
Bæredygtighedskrav jf. VE-direktivets artikel 29.6 og afsnit 5.1- 5.3 i Håndbogen		
i. At fældningen er lovlig	<p>Kravet er opfyldt på A-niveau, hvis relevant dansk lovgivning er overholdt. I Danmark skal bl.a. følgende love overholdes:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Skovloven om fredskov2. Naturbeskyttelsesloven om bl.a. fredninger og beskyttede træbevoksede moser3. EUTR om handel med træ4. Miljømålsloven om Natura 2000-områder5. Miljøvurderingsloven om bl.a. rydning af skov (uden for fredskov) <p>Der skal være udpeget ansvarlige myndigheder for overvågning og håndhævelse. De ansvarlige myndigheder i Danmark er Miljøministeriet for 1, 2, 3, 4, 5 og Kommuner for 2, 4, 5 mv.</p>	<p>Overholdelse af den relevante lovgivning kan demonstreres ved at foretage en risikovurdering og tilvejebringe informationer om type og oprindelse af træet (region). Se nærmere i Håndbogen.</p>
ii. At skove genetableres på fældede arealer	<p>Kravet er opfyldt, hvis kildeområdet <i>kun</i> indeholder fredskov.</p> <p>For ikke-fredsskovspligtige områder skal kravet opfyldes på B-niveau.</p>	<p>Hvis kildeområdet rummer arealer, der ikke er pålagt fredsskovspligt, skal virksomheden have et styringssystem, der sikrer, at fældede områder genetableres. Se nærmere i Håndbogen.</p>
iii. At områder, der ved international eller national ret eller af den relevante kompetente myndighed er udlagt som naturbeskyttelsesområder, herunder vådområder og tørvemoser, beskyttes	<p>Kravet er opfyldt på A-niveau, da der findes naturbeskyttelsesområder, som er beskyttet af lovgivning, og myndigheder, der er ansvarlige for overvågning og håndhævelse. Der er tale om følgende områder i Danmark:</p> <p><u>Natura-2000 områder</u> efter Miljømålsloven Tilsyn: Miljøstyrelsen og kommunerne <u>Naturbeskyttede områder</u> efter Naturbeskyttelsesloven § 3 Tilsyn: Kommunerne</p>	<p>Ikke relevant, da kravet er opfyldt på A-niveau i Danmark</p>

¹ VE-direktivets krav skal opfyldes af såvel biomasse fra skov som af restprodukter fra træindustri. De ekstra danske krav skal kun opfyldes af biomasse fra skov. Se Tabel 3.1. i Håndbogen.

² Dette skema er lavet alene ud fra VE-direktivet og skal evt. opdateres, hvis EU-Kommissionen vedtager en gennemførelsesretsakt.



	<p><u>Fredede områder</u> efter Naturbeskyttelseslovens §33 Tilsyn: Kommunerne og fredningsnævnene</p> <p><u>Små naturområder</u>, som ikke må ændres ifl. Skovlovens § 28 Tilsyn: Miljøstyrelsen</p>	
iv. At fældningen udføres under hensyntagen til opretholdelsen af jordbundens kvalitet og biodiversiteten med det formål at minimere skadevirkninger	Kravet er ikke opfyldt på A-niveau , da der ikke findes lovgivning, som generelt minimerer skadevirkninger på biodiversiteten eller på jordbundens kvalitet i forbindelse med fældninger. Der findes en vis beskyttelse i fredskovspligtige Natura 2000- områder, men biodiversiteten og jordbunden er generelt hverken kortlagt eller beskyttet, heller ikke i naturmæssigt særligt værdifulde skove.	Kravet kan opfyldes på B-niveau ved at biomassen er certificeret (bærer et godkendt claim) af godkendte frivillige ordninger eller ved at virksomheden har et andet styringssystem, som sikrer opfyldelse af kravet.
v. At fældningen opretholder eller forbedrer skovens produktionskapacitet på lang sigt	Kravet er opfyldt på A-niveau, hvis kildeområdet kun indeholder fredskov.	Hvis kildeområdet indeholder skov, der ikke er fredsskov, skal kravet opfyldes på B-niveau for disse områder, ved at virksomheden har et styringssystem, som sikrer opfyldelse af kravet.
Ekstra krav om beskyttelse af værdifulde områder og arter jf. afsnit 5.4 i Håndbogen		
Forvaltningen af skoven skal sikre beskyttelse af biodiversitet, følsomme og bevaringsværdige områder og særlige arter gennem: <ul style="list-style-type: none">• identifikation af særligt følsomme områder eller områder, der er særligt bevaringsværdige, samt• beskyttelse af identificerede områder gennem forvaltning af skoven under hensyntagen til de udpegede følsomme og bevaringsværdige områder	Dette krav kan ikke opfyldes på A-niveau.	Kravet er opfyldt på B-niveau, hvis biomassen er certificeret med en frivillig godkendt certificeringsordning, som er godkendt til opfyldelse af dette krav (bærer et godkendt claim). Det kan også opfyldes uden certificering ved specifikke vurderinger, som beskrevet i Håndbogen.



Krav vedr. arealanvendelse og LULUCF jf. VE—direktivets art. 29.7

<p>a) landet eller den regionale organisation for økonomisk integration, hvorfra skovbiomassen stammer er part i Parisaftalen og i) har forelagt et nationalt bestemt bidrag (NDC - National Determined Contribution) for De Forenede Nationers rammekonvention om klimaændringer (UNFCCC), som omfatter emissioner og optag i landbrug, skovbrug og arealanvendelse, eller ii) har indført nationale eller regionale love i overensstemmelse med Parisaftalens art. 5, som finder anvendelse i fældningsområdet, med henblik på at bevare og øge kulstoflagre og -dræn, og dokumenterer, at rapporterede emissioner fra LULUCF-sektoren ikke overstiger optag.</p> <p>b) hvor den dokumentation, der er omhandlet i dette stykkes litra a), ikke er tilgængelig, skal der være indført systemer til styring på skovkildeområdeniveau for at sikre, at niveauet af kulstoflagre og -dræn i skovene opretholdes eller forbedres på lang sigt.</p>	<p>Kravet er opfyldt på A-niveau, da Danmark (og EU) er part i Paris-aftalen og opfylder kriterie a-i eftersom EU har forelagt en NDC, der omfatter LULUCF.</p> <p>Det alternative kriterium a-ii er ikke opfyldt, da Danmark ikke har love om at bevare og øge kulstoflagre og -dræn og da rapporterede emissioner fra LULUCF-sektoren overstiger optag.</p>	<p>Ikke relevant, da kravet er opfyldt på A-niveau i Danmark.</p>
--	---	---



Ekstra klimakrav til skovbiomasse om bevarelse af kulstoflagre jf. afsnit 5.6 i Håndbogen

<p>Det ekstra klimakrav kan opfyldes på en af tre måder: a) Det dokumenteres, enten for oprindelseslandet eller for skovkildeområdet, at skovkulstoflageret ikke er i tilbagegang. b) Skovene i kildeområdet er skovcertificerede. c) Der anvendes kun træ under 20 cm i diameter eller højst 50% af den afsatte biomasse fra kildeområdet afsættes til energiformål.</p>	<p>Kravet er opfyldt på A-niveau gennem mulighed a, da den seneste skovstatistik for Danmark viser, at det gennemsnitlige kulstoflager i danske skove i de seneste 5 år er større end de foregående 5 år.</p> <p>Kilde: Skovstatistik 2019</p>	<p>Hvis skovkulstoflageret i Danmark i fremtiden skulle gå tilbage, således at dokumentationsmulighed a) på nationalt niveau ikke kan opfyldes, vil dansk produceret biomasse kunne opfylde det ekstra klimakrav, hvis skovene i kildeområdet er skovcertificerede (b) eller hvis c) er dokumenteret opfyldt.</p>
---	---	---