



DEN EUROPÆISKE UNION

EUROPA-PARLAMENTET

RÅDET

Strasbourg, den 20. maj 2026
(OR. en)

2023/0228(COD)
LEX 2518

PE-CONS 25/26

AGRI 296
AGRILEG 97
SEMENCES 15
PHYTOSAN 27
FORETS 63
CODEC 732

**EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING
OM PRODUKTION OG MARKEDSFØRING
AF FORSTLIGT FORMERINGSMATERIALE,
OM ÆNDRING AF EUROPA-PARLAMENTETS
OG RÅDETS FORORDNING (EU) 2016/2031
OG (EU) 2017/625 OG OM OPHÆVELSE AF
RÅDETS DIREKTIV 1999/105/EF (FRM-FORORDNINGEN)**

EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EU) 2026/...

af 20. maj 2026

om produktion og markedsføring af forstligt formeringsmateriale,

om ændring af Europa-Parlamentets og Rådets forordning

(EU) 2016/2031 og (EU) 2017/625

og om ophævelse af Rådets direktiv 1999/105/EF

(FRM-forordningen)

(EØS-relevant tekst)

EUROPA-PARLAMENTET OG RÅDET FOR DEN EUROPÆISKE UNION HAR —

under henvisning til traktaten om Den Europæiske Unions funktionsmåde, særlig artikel 43, stk. 2,

under henvisning til forslag fra Europa-Kommissionen,

efter fremsendelse af udkast til lovgivningsmæssig retsakt til de nationale parlamenter,

under henvisning til udtalelse fra Det Europæiske Økonomiske og Sociale Udvalg¹,

efter den almindelige lovgivningsprocedure², og

ud fra følgende betragtninger:

¹ EUT C, C/2024/1583, 5.3.2024, ELI: <http://data.europa.eu/eli/C/2024/1583/oj>.

² Europa-Parlamentets holdning af 24.4.2024 (EUT C, C/2025/3768, 17.9.2025, ELI: <http://data.europa.eu/eli/C/2025/3768/oj>) og Rådets førstebehandlingsholdning af 21.4.2026 [(EUT ...)/(endnu ikke offentliggjort i EUT)]. Europa-Parlamentets holdning af ... [(EUT ...)/(endnu ikke offentliggjort i EUT)].

- (1) Der er ved Rådets direktiv 1999/105/EF³ fastsat regler for produktion med henblik på markedsføring, samt på markedsføring, af forstligt formeringsmateriale ("FRM").
- (2) Ca. 45 % af Unionens område er dækket af skov, som spiller en multifunktionel rolle i kraft af skovenes sociale, økonomiske, miljømæssige, økologiske og kulturelle funktioner. Skovene har blandt andet en urgammel funktion som kulstofdræn i forbindelse med politik for afbødning af klimaændringer. Klimatilpasset og forskelligartet FRM af høj kvalitet med dokumenteret identitet er af afgørende betydning for at kunne udfylde disse roller.
- (3) I lyset af udviklingen i videnskabelig eller teknisk viden, ajourføringen af reglerne og forskrifterne i Organisation for Økonomisk Samarbejde og Udviklings (OECD's) ordning for certificering af forstligt formeringsmateriale i international handel ("OECD-ordningen for skovfrø og -planter"), Unionens nye politiske prioriteringer med hensyn til bæredygtighed, tilpasning til klimaændringer og biodiversitet, især Kommissionens meddelelse af 11. december 2019 med titlen "Den europæiske grønne pagt", samt de erfaringer, der er gjort i forbindelse med gennemførelsen af direktiv 1999/105/EF, bør nævnte direktiv afløses af en ny retsakt. Med henblik på at sikre ensartet anvendelse af de nye regler i hele Unionen bør den pågældende retsakt være en forordning.

³ Rådets direktiv 1999/105/EF af 22. december 1999 om markedsføring af forstligt formeringsmateriale (EFT L 11 af 15.1.2000, s. 17, ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/1999/105/oj>).

- (4) Formålet med OECD-ordningen for skovfrø og -planter er at befordre produktion og anvendelse af frø, plantedele og planter, som er indsamlet, forarbejdet og markedsført på en måde, der sikrer adgang til tilstrækkelige mængder af FRM af høj kvalitet. På grund af skoves lange vækstcyklusser, omkostningerne ved plantager og skovinvesteringernes langsigtede karakter er det af afgørende betydning, at skovbrugerne modtager fuldt ud pålidelige oplysninger om oprindelsen af og de genetiske egenskaber ved det FRM, de anvender i deres plantager. OECD-ordningen for skovfrø og -planter opfylder dette behov gennem certificering og sporbarhed. Den spiller en meget vigtig rolle med hensyn til at hjælpe verdens skove til at tilpasse sig til de ændrede klimaforhold. Der lægges vægt på at sikre en høj grad af genetisk diversitet inden for arter og på at bevare artsdiversiteten, herunder gennem diversificering i skovlodder. Som følge heraf bevares og forbedres skovenes tilpasningspotentiale med henblik på fremtidig genplantning af et område med træer ("genplantning af skov") og etablering af nye skove ("skovetablering"). Genplantning af skov kan være påkrævet som led i bæredygtig skovforvaltning, eller når dele af en eksisterende skov har været udsat for ekstreme vejrfænomener, naturbrande, sygdomme, skadegørerangreb og andre katastrofer.

- (5) Den europæiske grønne pagt fastsætter Kommissionens tilsagn om at ville tackle klimaændringer og miljørelaterede udfordringer. Den har til formål at omstille Unionens økonomi med henblik på at skabe en mere bæredygtig fremtid. Det er nødvendigt, at EU-reglerne om produktion og markedsføring af FRM er i overensstemmelse med Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) 2021/1119⁴, som fastlægger EU's rammer for at opnå klimaneutralitet, og med de tre gennemførelsesstrategier for den europæiske grønne pagt som fremlagt i Kommissionens meddelelse af 20. maj 2020 med titlen "EU's biodiversitetsstrategi for 2030 – Naturen skal bringes tilbage i vores liv" ("EU's biodiversitetsstrategi"), Kommissionens meddelelse af 24. februar 2021 med titlen "Opbygning af et klimarobust Europa – den nye EU-strategi for tilpasning til klimaændringer" ("EU's tilpasningsstrategi") og Kommissionens meddelelse af 16. juli 2021 med titlen "Ny EU-skovstrategi for 2030" ("EU's skovstrategi").
- (6) Ved forordning (EU) 2021/1119 pålægges de relevante EU-institutioner og medlemsstaterne at sikre fortsatte fremskridt med hensyn til at forbedre tilpasningskapaciteten, styrke modstandsdygtigheden og mindske sårbarheden over for klimaændringer. Et af målene for EU's tilpasningsstrategi er derfor at fremskynde opbygningen af Unionens kapacitet til at tilpasse sig klimaændringer, herunder ved at ændre reglerne om FRM. EU-retten bør befordre produktion og markedsføring af FRM i hele Unionen.

⁴ Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) 2021/1119 af 30. juni 2021 om fastlæggelse af rammerne for at opnå klimaneutralitet og om ændring af forordning (EF) nr. 401/2009 og (EU) 2018/1999 ("den europæiske klimalov") (EUT L 243 af 9.7.2021, s. 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2021/1119/oj>).

- (7) De vigtigste målsætninger for EU's skovstrategi er effektiv skovetablering samt bevarelse og genopretning af skove i Unionen. Forfølgelsen af disse mål vil bidrage til at øge absorberingen af CO₂, reducere hyppigheden og omfanget af skovbrande og fremme bioøkonomien, samtidig med at de økologiske principper, der fremmer biodiversiteten, respekteres fuldt ud. At sikre genopretning af skove og at styrke bæredygtig skovforvaltning er en afgørende forudsætning for tilpasningen til klimaændringerne og for skovenes modstandsdygtighed. I denne forbindelse hedder det i EU's skovstrategi, at tilpasning af skovene til klimaændringerne og genopretning af skove efter klimaskader vil kræve store mængder passende FRM. Dette indebærer en indsats for at sikre og på bæredygtig vis udnytte de forstlige genetiske ressourcer, som et mere klimasikkert skovbrug er afhængigt af. Der er også behov for en indsats for at øge produktionen og tilgængeligheden af dette FRM, for at tilvejebringe bedre oplysninger om materialets egnethed til de specifikke klimatiske og økologiske forhold i det område, hvor det skal sås eller plantes, og for at styrke samarbejdsbaseret produktion og overdragelse af dette FRM på tværs af nationale grænser inden for Unionen.

- (8) EU's biodiversitetsstrategi har til formål at sikre, at biodiversiteten i Unionen vil være på vej mod genopretning senest i 2030. I henhold til denne strategi skal EU-retten prioritere bevarelsen af artsdiversiteten og sikre en høj grad af genetisk diversitet inden for arter og partier af FRM for at befordre leveringer af genetisk forskelligartet FRM af høj kvalitet med dokumenteret identitet, der er tilpasset eller kan tilpasses de aktuelle og forventede klimaforhold. Bevarelse og forbedring af skovenes biodiversitet, herunder de enkelte træarters genetiske diversitet, er af afgørende betydning for en bæredygtig skovforvaltning og bevarelse af skovenes genetiske ressourcer og dermed for at understøtte skovenes tilpasning til klimaændringer.
- (9) Der er en langsigtet grænseoverskridende dimension, fordi den migration i nordgående retning for vegetationszoner, der allerede er observeret, forventes at ville accelerere betydeligt i de kommende årtier. Det betyder, at kravet i denne forordning om at tilvejebringe oplysninger om de områder, hvor FRM er tilpasset de lokale forhold, vil være et ekstremt stort aktiv for skovbrugerne. De kompetente myndigheder bør have mulighed for at udpege sådanne områder ("anvendelsesområder").

- (10) Direktiv 1999/105/EF definerer FRM ud fra dets betydning for skovdriften i hele eller dele af Unionen, men uden at det helt fremgår, hvilke skovbrugsmæssige formål der er omfattet. Af klarhedshensyn bør denne forordnings anvendelsesområde derfor angive de formål, til hvilke det er vigtigt at anvende FRM af høj kvalitet. FRM kan produceres med henblik på anvendelse til skovetablering, genplantning af skov, diversificering i en skovlod og andre former for plantning af træer og direkte såning til et eller flere af følgende formål: multifunktionelt skovbrug, produktion af træ, biomaterialer, biomasse eller andre skovprodukter og bevarelse af forstlige genetiske ressourcer.
- (11) Skovlandbrug bør dog udelukkes fra denne forordnings anvendelsesområde, fordi det sammen med præcisionslandbrug, økologisk landbrug, agroøkologi og permanente græsarealer med lav intensitet betragtes som en af de mange landbrugsmetoder, der bidrager til beskyttelse af biodiversitet, økosystemtjenester og landskabstræk. Skovlandbrugsfunktioner, og navnlig levende hegn, anerkendes som ikkeproduktive landbrugselementer, der beskytter landbrugsmarker og dermed dækker mål og formål ud over dem, der er fastsat i denne forordning.

- (12) Forskning har vist, at det er af allerstørste betydning at basere vurderingen og godkendelsen af grundmateriale på det konkrete formål, som FRM'et vil blive anvendt til. Desuden har såning og plantning af FRM af høj kvalitet på det rette sted en positiv indvirkning på det formål, som det pågældende FRM anvendes til. Ved såning og plantning "på det rette sted" forstås, at FRM'et genetisk og fænotypisk er egnet til det sted, hvor det dyrkes, også i lyset af de relevante klimafremskrivninger for stedet.
- (13) Efter godkendelse af grundmateriale bør de kompetente myndigheder skelne mellem autoktone og hjemmehørende frøkilder eller bevoksninger. Professionelle operatører bør have mulighed for at afspejle denne skelnen i den professionelle operatørs dokument ("operatørdokumentet").
- (14) Med henblik på at sikre et tilstrækkeligt udbud af FRM for at imødekomme den øgede efterspørgsel efter dette er det nødvendigt at fjerne alle faktiske eller potentielle handelshindringer, som kan hindre den frie bevægelighed for FRM i Unionen. Dette mål kan kun nås, hvis de respektive EU-regler om FRM foreskriver overholdelse af de højst mulige standarder.
- (15) EU-reglerne for produktion med henblik på markedsføring og for markedsføring af FRM bør tage hensyn til praktiske behov og bør kun finde anvendelse på visse arter og hybrider heraf, der er vigtige for denne forordnings mål. Disse arter bør opføres i denne forordning.

- (16) Formålet med denne forordning er at bidrage til at bevare og etablere modstandsdygtige skove, genoprette skovøkosystemer, understøtte deres økosystemtjenester og etablere andre former for plantning af træer. Dette vil navnlig blive opnået gennem bæredygtig produktion, markedsføring og sporbarhed af FRM af høj kvalitet og gennem sikring af, at brugerne forud for køb af FRM informeres om de specifikke klimatiske og økologiske forhold på det sted, hvor det pågældende grundmateriale befandt sig.
- (17) Med henblik på at sikre, at certificeret FRM er tilpasset til de specifikke klimatiske og økologiske forhold i det område, hvor det skal sås eller plantes, bør de kompetente myndigheder vurdere grundmaterialets bæredygtighedsegenskaber som led i proceduren for godkendelse heraf. Disse bæredygtighedsegenskaber bør omfatte det pågældende grundmateriales tilpasning til de specifikke klimatiske og økologiske forhold, herunder de biotiske og abiotiske faktorer, der gør sig gældende i proveniensregionen, og dets resistens eller tolerance over for skadegørere og over for de ugunstige klimatiske forhold og ugunstige forhold på voksestedet.
- (18) For at sikre, at FRM er af højest mulige kvalitet, bør det udelukkende høstes fra grundmateriale, der er registreret i et nationalt register. Der bør fastsættes regler for høst og indsamling af FRM fra grundmateriale for at sikre sådant FRM's høje kvalitet og sporbarhed. For at gøre det muligt for kompetente myndigheder at føre tilsyn med høst og indsamling bør de professionelle operatører på forhånd underrette dem om deres hensigt om at høste.

- (19) Grundmateriale bør vurderes og godkendes af de kompetente myndigheder. Godkendt grundmateriale bør registreres i et nationalt register med en entydig registerhenvisning og med henvisning til en kåringsenhed.
- (20) For at sikre større fleksibilitet med hensyn til FRM af kategorien "lokalitetsbestemt" i tilfælde af ekstreme vejr- og klimaforhold bør de kompetente myndigheder dog have mulighed for efter Kommissionens godkendelse at godkende professionelle operatører til for visse arters vedkommende at godkende grundmateriale bestemt til produktion af FRM af denne kategori.
- (21) For at afspejle udviklingen i videnskabelig eller teknisk viden og i gældende internationale standarder bør det være muligt at medtage anvendelsen af biokemiske og molekylære teknikker i proceduren for godkendelse af grundmateriale som en supplerende metode.
- (22) Med henblik på at sikre et effektivt overblik over og gennemsigtighed med hensyn til det FRM, der produceres og markedsføres i hele Unionen, bør den enkelte medlemsstat oprette, offentliggøre og ajourføre et nationalt register i elektronisk format over det grundmateriale af diverse arter og hybrider heraf, der er godkendt på dens område.

- (23) Af samme grund bør Kommissionen offentliggøre en EU-liste i elektronisk format over godkendt grundmateriale til produktion af FRM på grundlag af de nationale registre, som de enkelte medlemsstater har oprettet. Denne EU-liste bør indeholde oplysninger om grundmateriale, der indeholder eller består af en genetisk modificeret organisme, herunder en, der er frembragt ved hjælp af visse nye genomteknikker.
- (24) De kompetente myndigheder bør udstede et stamcertifikat for alt FRM, der afledes af godkendt grundmateriale. Stamcertifikatet bør sikre, at FRM'et kan identificeres, ligesom det bør indeholde oplysninger om materialets oprindelse og give brugerne af materialet og de kompetente myndigheder, der er ansvarlige for den offentlige kontrol med det, så hensigtsmæssige oplysninger som muligt. Det bør være muligt at udstede stamcertifikatet i elektronisk form.
- (25) Hver medlemsstat bør oprette og ajourføre en national liste over udstedte stamcertifikater og stille denne liste til rådighed for Kommissionen og de kompetente myndigheder i alle øvrige medlemsstater.

- (26) Kun FRM, der er høstet fra godkendt grundmateriale, bør efterfølgende kunne certificeres og markedsføres. FRM bør af de kompetente myndigheder certificeres som "lokalitetsbestemt", "udvalgt", "kvalificeret" og "afprøvet" og markedsføres med en henvisning til disse kategorier. FRM af kategorierne "lokalitetsbestemt", "udvalgt", "kvalificeret" og "afprøvet" bør være underlagt ensartede produktions- og markedsføringskrav for at sikre gennemsigtighed, skabe lige vilkår for professionelle operatører i hele Unionen og sikre det indre markeds integritet.
- (27) Grundmateriale bestemt til produktion af FRM med henblik på at bevare forstlige genetiske ressourcer adskiller sig fra grundmateriale bestemt til produktion af FRM til kommercielle formål, hvilket skyldes anvendelse af forskellige udvælgelseskriterier for disse to typer grundmateriale. Det bør derfor være muligt på visse betingelser at godkende professionelle operatører til at godkende grundmateriale bestemt til produktion af FRM med henblik på at bevare forstlige genetiske ressourcer. Godkendte professionelle operatører bør godkende sådant grundmateriale i overensstemmelse med kravene i denne forordning og med henvisning til en kåringsenhed og meddele den kompetente myndighed de nærmere oplysninger om denne kåringsenhed. Afgørelsen om optagelse af det pågældende grundmateriale i det nationale register bør træffes af den berørte medlemsstats kompetente myndighed.

- (28) Kategorien "lokalitetsbestemt" er den krævede minimumsstandard for markedsføring af FRM, idet der for denne kategori kun i meget begrænset omfang eller slet ikke er foretaget fænotypeudvælgelse af det grundmateriale, der er bestemt til produktion af FRM. For at sikre sporbarhed bør den professionelle operatør registrere grundmaterialets lokalitet, hvor det pågældende FRM er indsamlet fra, eller med andre ord dets proveniens. Grundmaterialets oprindelse bør angives, hvis den kendes. Dette er i overensstemmelse med OECD-ordningen for skovfrø og -planter samt erfaringerne med anvendelsen af direktiv 1999/105/EF.
- (29) Den kompetente myndighed bør på grundlag af erfaringerne med anvendelsen af direktiv 1999/105/EF og under hensyntagen til OECD-ordningen for skovfrø og -planter vurdere grundmateriale bestemt til produktion af FRM af kategorien "udvalgt". Denne vurdering bør baseres på observation af det pågældende grundmateriales egenskaber og bør tage hensyn til det konkrete formål, som det FRM, der er høstet af det pågældende grundmateriale, skal anvendes til. Denne kategoris generelle kvalitet bør sikres. Den reproduktive population bør som minimum have en vis grad af ensartethed.

- (30) Professionelle operatører bør med henblik på fremstilling af FRM af kategorien "kvalificeret" udvælge de komponenter i grundmaterialet, der vil blive anvendt i krydsningsmønsteret, på individplan for deres særlig gode egenskaber, f.eks. med hensyn til træproduktion eller tilpasning til de lokale klimatiske og økologiske forhold. Den kompetente myndighed bør godkende disse komponenters sammensætning og foreslåede krydsningsmønster samt arealudlægning, isoleringsforhold og det pågældende grundmateriales lokalitet. Dette er vigtigt for at sikre overensstemmelse med de gældende internationale standarder i henhold til OECD-ordningen for skovfrø og -planter og for at tage hensyn til erfaringerne med anvendelsen af direktiv 1999/105/EF.
- (31) Grundmateriale bestemt til produktion af FRM af kategorien "afprøvet" bør være underlagt så strenge krav som muligt. FRM's overlegenhed bør vurderes på grundlag af én og helst flere godkendte eller på forhånd valgte standarder. De pågældende standarder bør fastlægges på grundlag af det formål, som FRM'et af kategorien "afprøvet" vil blive anvendt til. Efter udvælgelsen af grundmaterialets komponenter bør FRM'ets overlegenhed påvises ved sammenlignende afprøvning eller estimeres ved at vurdere grundmaterialets genetiske komponenter. Den kompetente myndighed bør inddrages i denne proces. Den bør godkende forsøgsplanen og afprøvningerne med henblik på godkendelse af det pågældende grundmateriale, kontrollere den professionelle operatørs fortegnelser og godkende enten resultaterne af afprøvningerne vedrørende FRM'ets overlegenhed eller den genetiske vurdering. Ved udførelsen af disse opgaver bør den kompetente myndighed tilstræbe overensstemmelse med de gældende internationale standarder i henhold til OECD-ordningen for skovfrø og -planter og andre gældende internationale standarder og bør tage hensyn til erfaringerne med anvendelsen af direktiv 1999/105/EF.

- (32) Det tager i gennemsnit 10 år at vurdere grundmateriale bestemt til produktion af FRM af kategorien "afprøvet". Med henblik på at sikre hurtigere adgang til markedet for FRM i denne kategori, mens vurderingen af grundmaterialet stadig pågår, bør medlemsstaterne have mulighed for midlertidigt at godkende grundmaterialet for en periode på højst 10 år. Denne godkendelse bør kun gives, hvis de foreløbige resultater af den genetiske vurdering eller sammenlignende afprøvninger lader formode, at det pågældende grundmateriale vil opfylde kravene i denne forordning, når afprøvningerne er afsluttet. For at sikre, at godkendelsen fortsat er hensigtsmæssig, bør disse resultater efterprøves efter senest 10 år.
- (33) Det bør med en officiel mærkeseddel attesteres, at det markedsførte FRM opfylder kravene til kategorierne "lokalitetsbestemt", "udvalgt", "kvalificeret" og "afprøvet". Inden det høstede FRM markedsføres eller anvendes direkte, og indtil den officielle mærkeseddel er udstedt, bør det være forsynet med en foreløbig mærkeseddel for at sikre sporbarhed.
- (34) Ud over den officielle mærkeseddel bør professionelle operatører også udstede et operatørdokument. Det bør indeholde alle oplysninger fra den officielle mærkeseddel samt supplerende oplysninger. Dette er nødvendigt for at informere brugeren så fyldestgørende som muligt om FRM'et og registrere disse oplysninger på den mest effektive måde.

- (35) Genetisk modificeret FRM bør kun markedsføres, hvis det er sikkert for menneskers sundhed og miljøet og er blevet godkendt til dyrkning i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2001/18/EF⁵ eller forordning (EF) nr. 1829/2003⁶, og det pågældende FRM tilhører kategorien "afprøvet". Det bør kun være muligt at markedsføre FRM, der er frembragt ved hjælp af visse nye genomteknikker, hvis det opfylder kravene i Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) 2026/...⁷⁺, og det pågældende FRM tilhører kategorien "afprøvet".
- (36) Den officielle mærkeseddel bør indeholde oplysninger om grundmateriale, der indeholder eller består af en genetisk modificeret organisme, herunder en, der er frembragt ved hjælp af visse nye genomteknikker.

⁵ Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2001/18/EF af 12. marts 2001 om udsætning i miljøet af genetisk modificerede organismer og om ophævelse af Rådets direktiv 90/220/EØF (EFT L 106 af 17.4.2001, s. 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2001/18/oj>).

⁶ Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1829/2003 af 22. september 2003 om genetisk modificerede fødevarer og foderstoffer (EUT L 268 af 18.10.2003, s. 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2003/1829/oj>).

⁷ Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) .../... af ... om planter frembragt ved hjælp af visse nye genomteknikker samt produkter fremstillet heraf og om ændring af forordning (EU) 2017/625 (EUT L af ..., ELI: ...).

⁺ EUT: Indsæt venligst i teksten nummeret på og i den tilhørende fodnote nummer, vedtagelsesdato og EUT-henvisning for NGT-forordningen (2023/0226(COD)), der er indeholdt i dokument PE 24/26.

- (37) For at sikre et velfungerende indre marked og skabe lige konkurrencevilkår bør der fastsættes visse krav vedrørende professionelle operatørers forpligtelse til at sikre sporbarhed og identifikation af FRM i alle produktions- og markedsføringsled og krav om at underkaste disse operatører offentlig kontrol. Inden professionelle operatører får til opgave at udføre alle eller visse aktiviteter, der er nødvendige for produktion og markedsføring af FRM under den kompetente myndigheds officielle tilsyn, bør de være blevet godkendt af den kompetente myndighed. Der bør fastsættes regler for meddelelse, inddragelse eller ændring af en sådan godkendelse og for de kompetente myndigheders foretagelse af officielt tilsyn.
- (38) Det bør navnlig være muligt for de kompetente myndigheder at godkende professionelle operatører til under officielt tilsyn at udstede og printe den officielle mærkeseddel for visse arter og kategorier af FRM. Dette vil give de professionelle operatører større fleksibilitet for så vidt angår den efterfølgende markedsføring af det pågældende FRM. Professionelle operatører bør dog først kunne begynde at udstede og printe den officielle mærkeseddel, når det er konstateret, at FRM'et opfylder de gældende krav. En sådan godkendelse er nødvendig på grund af den officielle mærkeseddels officielle karakter og for at sikre brugerne af FRM de højest mulige kvalitetsstandarder.

- (39) For så vidt visse arter og hybrider heraf ikke er omfattet af foranstaltningerne i denne forordning, kan medlemsstaterne for disse arter og hybrider og for deres eget område træffe tilsvarende eller mere strenge eller mindre strenge foranstaltninger.
- (40) For at sikre gennemsigtighed og mere effektiv kontrol med produktion og markedsføring af FRM bør professionelle operatører registreres i de registre, der er oprettet af medlemsstaterne i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) 2016/2031⁸. Dette er nødvendigt, for at det officielle register over professionelle operatører kan fungere korrekt, og for at undgå dobbeltregistrering. De professionelle operatører, som nærværende forordning finder anvendelse på, er i vid udstrækning omfattet af anvendelsesområdet for det officielle register over professionelle operatører i henhold til forordning (EU) 2016/2031.
- (41) Forud for overdragelse af FRM bør professionelle operatører lette adgangen for potentielle brugere af deres FRM til de eksisterende tilgængelige oplysninger om FRM'ets egnethed til specifikke klimatiske og økologiske forhold for at give brugerne mulighed for at vælge det FRM, der er bedst egnet til den påtænkte anvendelse på den påtænkte lokalitet.

⁸ Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) 2016/2031 af 26. oktober 2016 om beskyttelsesforanstaltninger mod planteskadegørere og om ændring af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 228/2013, (EU) nr. 652/2014 og (EU) nr. 1143/2014 og om ophævelse af Rådets direktiv 69/464/EØF, 74/647/EØF, 93/85/EØF, 98/57/EF, 2000/29/EF, 2006/91/EF og 2007/33/EF (EUT L 317 af 23.11.2016, s. 4, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2016/2031/oj>).

- (42) For grundmateriale bestemt til produktion af FRM af kategorierne "lokalitetsbestemt" og "udvalgt" bør medlemsstaterne afgrænse proveniensregionerne for de pågældende arter med henblik på at identificere områder eller grupper af områder med tilstrækkelig ensartede økologiske forhold og med forekomst af grundmateriale med lignende fænotypiske eller genetiske egenskaber. Dette er nødvendigt, fordi det FRM, der produceres af dette grundmateriale, skal markedsføres med angivelse af disse proveniensregioner.
- (43) Der bør fastsættes bestemmelser om udarbejdelse og ajourføring af beredskabsplaner for en eller flere træarter, som medlemsstaterne kan udarbejde for at sikre, at de er forberedte og har kapacitet til at etablere tilstrækkelige forsyninger af FRM, som kræves til genplantning af skov i områder, der udsættes for ekstreme vejrfænomener, naturbrande, sygdomme, udbrud af skadegøreran greb, katastrofer eller andre ugunstige hændelser. Der bør fastsættes regler vedrørende indholdet af beredskabsplanerne med henblik på proaktivt og effektivt at håndtere sådanne risici, i det omfang de materialiserer sig. Det bør også være muligt at tilpasse beredskabsplanernes indhold til de specifikke klimatiske og økologiske forhold på medlemsstaternes område. Disse muligheder bør også afspejle de generelle beredskabstiltag, som medlemsstaterne træffer på frivillig basis inden for rammerne af EU-civilbeskyttelsesmekanismen, der er oprettet ved Europa-Parlamentets og Rådets afgørelse nr. 1313/2013/EU⁹.

⁹ Europa-Parlamentets og Rådets afgørelse nr. 1313/2013/EU af 17. december 2013 om en EU-civilbeskyttelsesmekanisme (EUT L 347 af 20.12.2013, s. 924, ELI: <http://data.europa.eu/eli/dec/2013/1313/oj>).

- (44) For at sikre sporbarhed af FRM bør det i alle produktions- og markedsføringsled opbevares i særskilte partier ved henvisning til de enkelte kåringsenheder og til stamcertifikatet, når det er udstedt. Af hensyn til gennemsigtighed og sporbarhed bør hvert parti FRM identificeres ved partikoden og efter udstedelse af stamcertifikatet ved stamcertifikatkoden.
- (45) Kun frø, der opfylder visse kvalitetsstandarder, bør markedsføres. De bør kun mærkes og markedsføres i lukkede pakninger, der er forseglede, så de kan identificeres korrekt, for at sikre deres kvalitet og sporbarhed og for at undgå svig.
- (46) I perioder, hvor der midlertidigt er problemer med at få høstet tilstrækkelige mængder FRM af bestemte arter, bør det på visse betingelser være muligt midlertidigt at godkende grundmateriale eller FRM, der opfylder mindre strenge kvalitetskrav. Sådanne mindre strenge krav bør omfatte godkendelse af grundmateriale bestemt til produktion af forskellige kategorier af FRM eller markedsføring af FRM, der opfylder mindre strenge kvalitetskrav. Dette er nødvendigt for at sikre en fleksibel tilgang i de områder, der berørt af ugunstige omstændigheder, og for at undgå forstyrrelser af det indre marked for FRM.

- (47) For at harmonisere gennemførelse af offentlig kontrol og andre officielle aktiviteter i forbindelse med FRM i hele Unionen bør der fastsættes regler vedrørende udpegelse af og krav vedrørende de kompetente myndigheder, der er ansvarlige for sådanne opgaver, samt vedrørende udførelse og eventuel delegering af sådanne opgaver.
- (48) Ekspertter fra Kommissionen bør kunne foretage kontrol, herunder audit, i medlemsstaterne for at verificere, hvordan den relevante EU-lovgivning anvendes, og hvordan nationale kontrolsystemer og kompetente myndigheder fungerer.
- (49) For at sikre princippet om god forvaltning og offentlighedens tillid bør de kompetente myndigheder foretage offentlig kontrol med en høj grad af gennemsigtighed. Med henblik herpå bør de gøre relevante oplysninger tilgængelige for offentligheden, herunder gennem offentliggørelse på internettet, om tilrettelæggelsen og foretagelsen af offentlig kontrol, herunder, hvis det er relevant, typen og antallet af offentlige kontroller, tilfælde af manglende overholdelse, de foranstaltninger, der er truffet, og de sanktioner, der er pålagt.

- (50) FRM bør kun importeres fra tredjelande, hvis det er fastslået, at det opfylder krav svarende til dem, der gælder for FRM, som produceres og markedsføres i Unionen. Dette er nødvendigt for at sikre, at importeret FRM er af samme kvalitet som FRM produceret i Unionen. Denne tilgang vil sikre, at importeret FRM ikke blot opfylder Unionens standarder, men også bidrager til genetisk diversitet og bæredygtighed.
- (51) Ekstreme vejr- og klimaforhold kan forårsage mangel på FRM i en eller flere medlemsstater, som ikke kan afhjælpes af de øvrige medlemsstater eller af tredjelande, for hvilke der er indrømmet ækvivalens. I disse usædvanlige tilfælde bør disse medlemsstater derfor på visse betingelser have mulighed for midlertidigt at importere FRM fra andre tredjelande end dem, for hvilke der er indrømmet ækvivalens. Når Kommissionen vurderer disse betingelser, bør den også tage hensyn til de berørte medlemsstaters særlige behov, f.eks. det pågældende FRM's oprindelse og genetiske egenskaber.

- (52) En professionel operatør, der importerer FRM til Unionen fra et tredjeland, bør på forhånd underrette den relevante kompetente myndighed om denne import via informationsstyringssystemet vedrørende offentlig kontrol (IMSOC), som er oprettet i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) 2017/625¹⁰. Importeret FRM bør desuden ledsages af et OECD-certifikat eller et tilsvarende officielt certifikat udstedt af oprindelsestredjelandet samt fortegnelser fra den professionelle operatør i det pågældende tredjeland med detaljerede oplysninger om det pågældende FRM. Dette FRM bør være forsynet med en OECD-mærkeseddel eller en tilsvarende officiel mærkeseddel, idet dette er nødvendigt for at give brugerne af FRM'et mulighed for at træffe informerede valg og for at gøre det lettere for de kompetente myndigheder at foretage den relevante offentlige kontrol.

¹⁰ Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) 2017/625 af 15. marts 2017 om offentlig kontrol og andre officielle aktiviteter med henblik på at sikre anvendelsen af fødevarer- og foderlovgivningen og reglerne for dyresundhed og dyrevelfærd, plantesundhed og plantebeskyttelsesmidler, om ændring af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 999/2001, (EF) nr. 396/2005, (EF) nr. 1069/2009, (EF) nr. 1107/2009, (EU) nr. 1151/2012, (EU) nr. 652/2014, (EU) 2016/429 og (EU) 2016/2031, Rådets forordning (EF) nr. 1/2005 og (EF) nr. 1099/2009 samt Rådets direktiv 98/58/EF, 1999/74/EF, 2007/43/EF, 2008/119/EF og 2008/120/EF og om ophævelse af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 854/2004 og (EF) nr. 882/2004, Rådets direktiv 89/608/EØF, 89/662/EØF, 90/425/EØF, 91/496/EØF, 96/23/EF, 96/93/EF og 97/78/EF og Rådets afgørelse 92/438/EØF (forordningen om offentlig kontrol) (EUT L 95 af 7.4.2017, s. 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2017/625/oj>).

- (53) For at kunne overvåge virkningerne af denne forordning og for at gøre det muligt for Kommissionen at vurdere de indførte tiltag bør medlemsstaterne hvert femte år rapportere om mængden af certificeret FRM pr. kategori pr. år, antallet af vedtagne beredskabsplaner, de tilgængelige og relevante websteder og plantevejledninger samt mængden af FRM pr. slægt og art importeret fra tredjelande, pålagte sanktioner og antallet af registrerede professionelle operatører.
- (54) For at tilpasse denne forordning til økologiske ændringer og navnlig til ændringen inden for træarter og deres udbredelsesområder som følge af klimaændringer samt for at afspejle udviklingen i den videnskabelige eller tekniske viden bør beføjelsen til at vedtage retsakter delegeres til Kommissionen i overensstemmelse med artikel 290 i traktaten om Den Europæiske Unions funktionsmåde (TEUF) for så vidt angår ændring af denne forordning ved at tilføje træarter på eller fjerne dem fra listen over arter, som er omfattet af denne forordning, afhængigt af om de opfylder eller ophører med at opfylde visse kriterier.

- (55) For at afspejle udviklingen i den videnskabelige eller tekniske viden og i OECD-ordningen for skovfrø og -planter og andre gældende internationale standarder bør beføjelsen til at vedtage retsakter delegeres til Kommissionen i overensstemmelse med artikel 290 i TEUF for så vidt angår ændring af kravene om godkendelse af grundmateriale bestemt til produktion af FRM i kategorierne "lokalitetsbestemt", "udvalgt", "kvalificeret" og "afprøvet" samt de kategorier, hvori FRM fra de forskellige typer grundmateriale kan markedsføres.
- (56) For at afspejle udviklingen i den videnskabelige eller tekniske viden bør beføjelsen til at vedtage retsakter delegeres til Kommissionen i overensstemmelse med artikel 290 i TEUF for så vidt angår supplerings af denne forordning ved at fastsætte visse krav vedrørende partier af frømateriale af de træarter, der er omfattet af denne forordning, bortset fra hybrider heraf, vedrørende plantedele af sådanne arter og hybrider heraf, vedrørende normerne for ydre beskaffenhed af *Populus* spp. formeret ved stængelstiklinger, med eller uden rødder, vedrørende plantemateriale til udplantning af de træarter og hybrider heraf, der er omfattet af denne forordning, og vedrørende plantemateriale til udplantning, der skal markedsføres til slutbrugere i regioner med særlige økologiske forhold.

- (57) For at sikre klarhed og en harmoniseret tilgang til udarbejdelse og gennemførelse af beredskabsplanerne bør beføjelsen til at vedtage retsakter delegeres til Kommissionen i overensstemmelse med artikel 290 i TEUF for så vidt angår supplerings af denne forordning ved at angive de elementer, der kan medtages i en beredskabsplan i henhold til denne forordning.
- (58) For at øge troværdigheden af systemet for godkendelse af professionelle operatører og de kompetente myndigheders officielle tilsyn bør beføjelsen til at vedtage retsakter delegeres til Kommissionen i overensstemmelse med artikel 290 i TEUF for så vidt angår supplerings af denne forordning ved at fastlægge en procedure for den ansøgning om godkendelse, som professionelle operatører skal indgive, og for bekræftelse af opfyldelse af de gældende krav.

- (59) For at nå målet i Kommissionens meddelelse af 9. marts 2021 med titlen "Det digitale kompas 2030: Europas kurs i det digitale årti", som er at få omstillingen til digitale teknologier til at fungere for mennesker og virksomheder, og for at tage hensyn til den tekniske udvikling med hensyn til digitalisering af tjenester bør beføjelsen til at vedtage retsakter delegeres til Kommissionen i overensstemmelse med artikel 290 i TEUF for så vidt angår supplerings af denne forordning ved at fastsætte regler vedrørende digital registrering af de vigtigste tiltag vedrørende verifikation af kravene til godkendelse af grundmateriale og produktion af FRM, som fører til udstedelse af stamcertifikater, officielle mærkesedler og operatørdokumenter, samt vedrørende oprettelse af en central platform, der forbinder alle medlemsstaterne og Kommissionen.
- (60) Det er navnlig vigtigt, at Kommissionen gennemfører relevante høringer under sit forberedende arbejde med delegerede retsakter, herunder på ekspertniveau, og at disse høringer gennemføres i overensstemmelse med principperne i den interinstitutionelle aftale af 13. april 2016 om bedre lovgivning¹¹. For at sikre lige deltagelse i forberedelsen af delegerede retsakter modtager Europa-Parlamentet og Rådet navnlig alle dokumenter på samme tid som medlemsstaternes eksperter, og deres eksperter har systematisk adgang til møder i Kommissionens ekspertgrupper, der beskæftiger sig med forberedelse af delegerede retsakter.

¹¹ EUT L 123 af 12.5.2016, s. 1, ELI: http://data.europa.eu/eli/agree_interinstit/2016/512/oj.

- (61) For at sikre en forholds­mæssig tilgang bør det ikke være nødvendigt, at visse krav opfyldes ved markedsføring af små mængder frø. For at sikre ensartede betingelser for gennemførelsen af denne forordning bør Kommissionen tillægges gennemførelsesbeføjelser til at fastlægge, hvad der udgør en lille mængde med hensyn til de enkelte arter, som giver dem ret til at blive udelukket fra visse markedsføringskrav.
- (62) For at sikre ensartede betingelser for gennemførelsen af denne forordning og for at sikre, at godkendte professionelle operatører godkender grundmateriale bestemt til produktion af FRM med henblik på at bevare forstlige genetiske ressourcer på korrekt og sammenhængende vis, bør Kommissionen tillægges gennemførelsesbeføjelser for så vidt angår specifikke betingelser for vurdering af, om professionelle operatører er egnede til at blive godkendt til at godkende grundmateriale, og betingelserne for meddelelse af oplysninger om kåringsenheden til den kompetente myndighed.
- (63) For at sikre ensartede betingelser for gennemførelsen af denne forordning og for at afhjælpe midlertidige vanskeligheder med almindelige forsyninger af FRM bør Kommissionen tillægges gennemførelsesbeføjelser for så vidt angår at give en eller flere medlemsstater tilladelse til midlertidigt at tillade markedsføring af FRM, der opfylder eller er afledt af grundmateriale, som opfylder mindre strenge krav end dem, der er fastsat i denne forordning.

- (64) For at sikre ensartede betingelser for gennemførelsen af denne forordning og lette genkendeligheden og anvendelsen af stamcertifikater bør Kommissionen tillægges gennemførelsesbeføjelser for så vidt angår fastlæggelse af indholdet af og en model for stamcertifikatet samt fastsættelse af regler vedrørende mekanismer og tekniske ordninger, som skal sikre udstedelse af præcise og pålidelige stamcertifikater og forebygge risikoen for svig, procedurer, der skal følges i tilfælde af inddragelse af stamcertifikater, og for udstedelse af erstatningscertifikater, regler for udfærdigelse af bekræftede genparter af stamcertifikater og regler for udstedelse af elektroniske certifikater og for anvendelse af elektroniske signaturer.
- (65) For at sikre ensartede betingelser for gennemførelsen af denne forordning og sikre en harmoniseret ramme for mærkning af og oplysning om FRM bør Kommissionen tillægges gennemførelsesbeføjelser for så vidt angår fastlæggelse af format, størrelse, form og farve for den officielle mærkeseddel og operatørdokumentet for alle eller bestemte kategorier af FRM. Ved fastlæggelse af farven bør Kommissionen tage hensyn til reglerne og forskrifterne i OECD-ordningen for skovfrø og -planter. Medlemsstaterne bør efter omstændighederne kunne anvende farvereglerne.

- (66) For at sikre ensartede betingelser for gennemførelsen af denne forordning og for at afspejle udviklingen med hensyn til digitalisering af FRM-sektoren bør Kommissionen tillægges gennemførelsesbeføjelser for så vidt angår fastsættelse af de tekniske ordninger for udstedelse af elektroniske stamcertifikater, elektroniske officielle mærkesedler og elektroniske operatørdokumenter.
- (67) For at sikre ensartede betingelser for gennemførelsen af denne forordning og for at sikre, at professionelle operatører godkender grundmateriale af kategorien "lokalitetsbestemt", bør Kommissionen tillægges gennemførelsesbeføjelser for så vidt angår meddelelse af en sådan godkendelse på visse betingelser.
- (68) For at sikre ensartede betingelser for gennemførelsen af denne forordning og for at sikre korrekt anvendelse af undtagelsen vedrørende midlertidig godkendelse af grundmateriale bestemt til produktion af FRM af kategorien "afprøvet" bør Kommissionen tillægges gennemførelsesbeføjelser for så vidt angår fastsættelse af det maksimale antal enheder af FRM og den maksimale arealstørrelse, der kan gøres til genstand for en sådan godkendelse.

- (69) For at sikre ensartede betingelser for gennemførelsen af denne forordning bør Kommissionen tillægges gennemførelsesbeføjelser for så vidt angår tilrettelæggelsen af midlertidige eksperimenter med det formål at finde bedre alternativer til kravene i denne forordning for så vidt angår vurdering og godkendelse af grundmateriale samt produktion og markedsføring af FRM.
- (70) For at sikre ensartede betingelser for gennemførelsen af denne forordning og samtidig muliggøre gennemførelse af nationale eller regionale tilgange vedrørende produktion og markedsføring af FRM og med henblik på forbedring af kvaliteten af det pågældende FRM, beskyttelse af miljøet eller bidrag til beskyttelse af biodiversiteten og genopretning af skovøkosystemer bør Kommissionen tillægges gennemførelsesbeføjelser for så vidt angår bemyndigelse af medlemsstaterne til på visse betingelser at vedtage strengere eller yderligere krav til godkendelse af grundmateriale og produktion af FRM, til at begrænse godkendelse af grundmateriale bestemt til produktion af FRM af kategorien "lokalitetsbestemt" eller til at forbyde markedsføring til slutbrugere med henblik på såning eller plantning på hele eller dele af deres område af specificeret FRM, hvis dette FRM ikke er egnet til de økologiske skovbrugsforhold i den pågældende medlemsstat og til de relevante formål.

- (71) For at sikre ensartede betingelser for gennemførelsen af denne forordning bør Kommissionen tillægges gennemførelsesbeføjelser med hensyn til at beslutte, at FRM af bestemte slægter, arter eller kategorier og, hvor det er relevant, afledt af specifikke typer grundmateriale eller af en specifik proveniensregion, der produceres i et tredjeland, opfylder krav svarende til dem, der gælder for FRM, som produceres og markedsføres i Unionen.
- (72) For at sikre ensartede betingelser for gennemførelsen af denne forordning bør Kommissionen tillægges gennemførelsesbeføjelser for så vidt angår fastsættelse af visse regler om ensartede praktiske ordninger for gennemførelse af offentlig kontrol med henblik på at verificere overholdelsen af reglerne om FRM.
- (73) For at sikre ensartede betingelser for gennemførelsen af denne forordning bør Kommissionen tillægges gennemførelsesbeføjelser for så vidt angår præcisering af det tekniske format, herunder for så vidt angår den digitale indsendelse og behandling, der skal anvendes til de rapporter, som medlemsstaterne skal indsende til Kommissionen vedrørende mængden af certificeret FRM pr. kategori pr. år, antallet af vedtagne beredskabsplaner, de tilgængelige og relevante websteder og plantevejledninger, mængden af FRM pr. slægt og art importeret fra tredjelande, sanktionerne og antallet af registrerede professionelle operatører.

- (74) De gennemførelsesbeføjelser, der tillægges Kommissionen i henhold til denne forordning, bør udøves i overensstemmelse med Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 182/2011¹².
- (75) Det bør kun være tilladt at markedsføre sundt FRM i hele Unionen. FRM, som markedsføres i overensstemmelse med denne forordning, bør også overholde de regler, der er fastsat eller foreskrevet i de relevante bestemmelser i forordning (EU) 2016/2031 vedrørende EU-karantæneskadegørere, beskyttet zone-karantæneskadegørere og EU-regulerede ikkekarantæneskadegørere, og de foranstaltninger, der er vedtaget i henhold til nævnte forordnings artikel 30, stk. 1.
- (76) Kvalitetsskadegørere er skadegørere, der ikke er omfattet af forordning (EU) 2016/2031. De kan forekomme under produktionen af FRM, og når FRM opbevares i en lang periode under forhold med meget høj fugt eller luftfugtighed. Forekomsten heraf på FRM, der markedsføres, bør derfor være så lav, at det ikke har nogen negativ indvirkning på dets kvalitet.
- (77) For at sikre en bedre overensstemmelse mellem reglerne vedrørende FRM og bestemmelserne om plantepas i forordning (EU) 2016/2031 bør det være tilladt at kombinere den officielle mærkeseddel til FRM med plantepasset.

¹² Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 182/2011 af 16. februar 2011 om de generelle regler og principper for, hvordan medlemsstaterne skal kontrollere Kommissionens udøvelse af gennemførelsesbeføjelser (EUT L 55 af 28.2.2011, s. 13, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2011/182/oj>).

- (78) På grund af de særlige forhold i FRM-sektoren bør der ved denne forordning fastsættes særskilte bestemmelser om offentlig kontrol af FRM. For at sikre, at offentlig kontrol vedrørende FRM anvendes konsekvent i medlemsstaterne, for at skabe synergier med systemet for offentlig kontrol i lignende sektorer, navnlig inden for plantesundhed, og for at gøre det muligt for medlemsstaterne at anvende eksisterende instrumenter og værktøjer såsom IMSOC til at verificere overholdelsen af reglerne om FRM bør bestemmelserne om offentlig kontrol i denne forordning anvendes i tillæg til de relevante bestemmelser i forordning (EU) 2017/625, hvor det er nødvendigt.
- (79) Det er underforstået, at medlemsstaternes kompetente myndigheder, der har fået overdraget at udføre opgaver i henhold til denne forordning, også kan være kompetente myndigheder, der er udpeget i overensstemmelse med artikel 4 i forordning (EU) 2017/625, og derfor er ansvarlige for tilrettelæggelsen af offentlig kontrol og andre officielle aktiviteter på andre områder.
- (80) Forordning (EU) 2016/2031 og (EU) 2017/625 bør derfor ændres i overensstemmelse hermed.
- (81) Af hensyn til den retlige klarhed og transparens bør direktiv 1999/105/EF ophæves.

- (82) Målet for denne forordning, nemlig at sikre en harmoniseret tilgang til produktion og markedsføring af FRM, kan ikke i tilstrækkelig grad opfyldes af medlemsstaterne, men kan på grund af dets virkninger, kompleksitet og internationale indvirkning bedre nås på EU-plan; Unionen kan derfor vedtage foranstaltninger i overensstemmelse med nærhedsprincippet, jf. artikel 5 i traktaten om Den Europæiske Union. I overensstemmelse med proportionalitetsprincippet, jf. nævnte artikel, går denne forordning ikke videre, end hvad der er nødvendigt for at nå dette mål. Med dette for øje indføres der ved denne forordning, i det omfang det er nødvendigt, undtagelser eller særlige krav for visse typer FRM og professionelle operatører.
- (83) I betragtning af den tid og de ressourcer, som de kompetente myndigheder og de berørte professionelle operatører har behov for for at tilpasse sig de nye krav i denne forordning, bør denne forordning finde anvendelse fra den ... [fem år fra datoen for denne forordnings ikrafttræden].
- (84) For at undgå enhver afbrydelse af produktionen og markedsføringen af FRM i Unionen bør FRM produceret før den ... [fem år fra datoen for denne forordnings ikrafttræden] i overensstemmelse med direktiv 1999/105/EF eller nationale regler, fortsat kunne markedsføres, indtil de respektive lagre er afviklet. Af samme grund bør FRM produceret i overensstemmelse med direktiv 1999/105/EF fortsat kunne markedsføres med et stamcertifikat, der er udstedt i henhold til nævnte direktiv —

VEDTAGET DENNE FORORDNING:

Kapitel I

Almindelige bestemmelser

Artikel 1

Genstand

Der fastsættes i denne forordning regler vedrørende produktion af forstligt formeringsmateriale ("FRM") med henblik på markedsføring og markedsføring af FRM.

Der fastsættes i denne forordning navnlig krav vedrørende oprindelse for grundmateriale, der er bestemt til produktion af FRM, godkendelse af sådant grundmateriale og registrering heraf samt krav vedrørende sporbarhed af FRM, offentlig kontrol, FRM-kategorier, FRM's identitet og kvalitet, certificering, mærkning, emballering, import, professionelle operatører og nationale beredskabsplaner.

Artikel 2

Anvendelsesområde og mål

1. Denne forordning finder anvendelse på produktion med henblik på markedsføring af og på markedsføring af FRM, der tilhører de træarter, der er opført i bilag I, og hybrider heraf.

Men henblik på denne forordning betragtes hybrider som hybrider af de træarter, der er opført i bilag I, hvis mindst én af forældrearterne er opført i nævnte bilag.

2. Målene med denne forordning er at bidrage til opretholdelse og etablering af modstandsdygtige skove, til genopretning af skovøkosystemer og til skovenes biodiversitet og at understøtte skovøkosystemtjenester og andre former for plantning af træer, navnlig gennem:
 - a) bæredygtig produktion, markedsføring og sporbarhed af FRM af høj kvalitet i Unionen
 - b) et velfungerende indre marked for FRM
 - c) støtte til bæredygtig produktion af træ, biomaterialer, biomasse og andre skovprodukter
 - d) støtte til bevarelse af forstlige genetiske ressourcer
 - e) FRM's bidrag til afbødning af klimaændringer, tilpasning af skovene til klimaændringerne og beskyttelse mod jorderosion.
3. Kommissionen tillægges beføjelser til at vedtage delegerede retsakter i overensstemmelse med artikel 31 med henblik på ændring af listen i bilag I under hensyntagen til:
 - a) de økologiske ændringer, herunder ændringer i træarter og deres udbredelsesområder som følge af klimaændringer

b) enhver udvikling i den videnskabelige eller tekniske viden.

Ved disse delegerede retsakter må træarter kun tilføjes til listen i bilag I, hvis de pågældende arter opfylder et eller flere af følgende kriterier:

- a) de repræsenterer et betydeligt areal og en betydelig andel af den økonomiske værdi af produktionen af FRM i Unionen
- b) de markedsføres som FRM i mindst to medlemsstater, eller
- c) de anses for at være vigtige for tilpasningen til klimaændringerne og bevarelsen af forstlige genetiske ressourcer.

Ved disse delegerede retsakter skal træarter fjernes fra listen i bilag I, når disse arter ikke længere opfylder nogen af kriterierne i dette stykkes andet afsnit.

4. Denne forordning finder ikke anvendelse på følgende materiale:

- a) frø og andet planteformeringsmateriale, der er omfattet af Rådets direktiv 66/401/EØF¹³, 66/402/EØF¹⁴, 68/193/EØF¹⁵, 2002/53/EF¹⁶, 2002/54/EF¹⁷, 2002/55/EF¹⁸, 2002/56/EF¹⁹, 2002/57/EF²⁰, 2008/72/EF²¹ og 2008/90/EF²²

¹³ Rådets direktiv 66/401/EØF af 14. juni 1966 om handel med frø af foderplanter (EFT 125 af 11.7.1966, s. 2298, ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/1966/401/oj>).

¹⁴ Rådets direktiv 66/402/EØF af 14. juni 1966 om handel med såsæd (EFT 125 af 11.7.1966, s. 2309, ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/1966/402/oj>).

¹⁵ Rådets direktiv 68/193/EØF af 9. april 1968 om handel med vegetativt formeringsmateriale af vin (EFT L 93 af 17.4.1968, s. 15, ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/1968/193/oj>).

¹⁶ Rådets direktiv 2002/53/EF af 13. juni 2002 om den fælles sortsliste over landbrugsplantearter (EFT L 193 af 20.7.2002, s. 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2002/53/oj>).

¹⁷ Rådets direktiv 2002/54/EF af 13. juni 2002 om handel med bederoefrø (EFT L 193 af 20.7.2002, s. 12, ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2002/54/oj>).

¹⁸ Rådets direktiv 2002/55/EF af 13. juni 2002 om handel med grøntsagsfrø (EFT L 193 af 20.7.2002, s. 33, ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2002/55/oj>).

¹⁹ Rådets direktiv 2002/56/EF af 13. juni 2002 om handel med læggekartofler (EFT L 193 af 20.7.2002, s. 60, ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2002/56/oj>).

²⁰ Rådets direktiv 2002/57/EF af 13. juni 2002 om handel med frø af olie- og spindplanter (EFT L 193 af 20.7.2002, s. 74, ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2002/57/oj>).

²¹ Rådets direktiv 2008/72/EF af 15. juli 2008 om afsætning af plantemateriale og formeringsmateriale af grøntsagsplanter bortset fra frø (EUT L 205 af 1.8.2008, s. 28, ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2008/72/oj>).

²² Rådets direktiv 2008/90/EF af 29. september 2008 om afsætning af frugtplanteformeringsmateriale og frugtplanter bestemt til frugtproduktion (EUT L 267 af 8.10.2008, s. 8, ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/2008/90/oj>).

- b) prydblanteformeringsmateriale som defineret i artikel 2, nr. 1), i Rådets direktiv 98/56/EF²³
- c) FRM, der udelukkende er produceret med henblik på eksport til tredjelande, forudsat at det er identificeret som sådant
- d) FRM, der udelukkende anvendes til officiel afprøvning, videnskabelige formål eller forædling, forudsat at det er identificeret som sådant ved hjælp af mærknings- og sporbarhedsforanstaltninger
- e) FRM, der er omfattet af tjenesteydelseskontrakter med henblik på rensning, desinfektion, behandling og transport, forudsat at alle følgende betingelser er opfyldt:
 - i) tjenesteleverandøren erhverver ikke ejendomsretten til hverken det pågældende FRM eller høstproduktet
 - ii) FRM'ets sporbarhed sikres
 - iii) den professionelle operatør, der producerer FRM'et, har efter anmodning givet den kompetente myndighed en kopi af de relevante dele af den kontrakt, der er indgået med tjenesteleverandøren, herunder de standarder og betingelser, som det pågældende FRM skal opfylde i henhold til kontrakten, og

²³ Rådets direktiv 98/56/EF af 20. juli 1998 om afsætning af prydblanteformeringsmateriale (EFT L 226 af 13.8.1998, s. 16, ELI: <http://data.europa.eu/eli/dir/1998/56/oj>).

- iv) tjenesteleverandøren er registreret i et register som omhandlet i artikel 10, stk. 1, litra b).

Betingelsen i første afsnit, nr. iv), finder ikke anvendelse på leverandører af transporttjenester.

- 5. For træarter, der ikke er opført i bilag I, og hybrider heraf kan medlemsstaterne for deres eget område træffe foranstaltninger, der svarer til eller er mere strenge eller mindre strenge end de foranstaltninger, der er fastsat i denne forordning. Hybrider betragtes som hybrider af træarter, der ikke er opført i bilag I, hvis ingen af forældrearterne er opført i nævnte bilag.

Artikel 3 *Definitioner*

I denne forordning forstås ved:

- 1) "forstligt formeringsmateriale" eller "FRM": frømateriale, plantedele og plantemateriale til udplantning, der tilhører de træarter, der er opført i bilag I, og hybrider heraf, og som er bestemt til anvendelse til skovetablering, genplantning af skov, diversificering i en skovlod og andre former for plantning af træer og direkte såning til et eller flere af følgende formål:
 - a) multifunktionelt skovbrug

- b) produktion af træ, biomaterialer, biomasse eller andre skovprodukter, eller
 - c) bevarelse af forstlige genetiske ressourcer
- 2) "frømateriale": kogler, frugtstande, frugter og frø bestemt til produktion af plantemateriale til udplantning eller til direkte såning
 - 3) "plantemateriale til udplantning": enhver plante eller plantedel, der anvendes til planteformering; omfatter planter, der er dyrket fra frømateriale, fra plantedele eller fra planter fra selvforyngelse
 - 4) "plantedele": stængelstiklinger, med eller uden rødder, bladstiklinger og rodstiklinger, eksplantater eller kimplanter til mikroformering, knopper, aflæggere, rødder, podekviste og enhver anden del af en plante, der anvendes til produktion af plantemateriale til udplantning
 - 5) "skovetablering": etablering af skov ved plantning eller bevidst såning, herunder plantning eller bevidst såning af regionalt tilpassede træarter, på arealer, der hidtil har været udnyttet til andre formål, og som indebærer omlægning af arealanvendelsen fra ikkeskov til skov
 - 6) "genplantning af skov": genetablering af skov ved plantning, bevidst såning, vegetativ formering eller selvforyngelse på arealer, der er klassificeret som skov

- 7) "grundmateriale": enhver af følgende typer materiale som omhandlet i tabellen i bilag VI: frøkilde, bevoksning, frøplantage, familie-forældreplante, klon eller klonblanding
- 8) "frøkilde": træer inden for et bestemt areal, hvorfra der indsamles FRM
- 9) "bevoksning": en afgrænset population af træer, der har en tilstrækkelig ensartet sammensætning
- 10) "frøplantage": en plantage af udvalgte træer, hvor hvert enkelt træ er identificeret ved en klon eller familie, og denne plantage er isoleret eller forvaltes således, at bestøvning fra eksterne kilder undgås eller mindskes, og forvaltes således, at den frembringer hyppigt, rigeligt og let høstet frømateriale
- 11) "familie-forældreplante": træer, der anvendes til at frembringe afkom ved kontrolleret eller åben bestøvning af én identificeret forældreplante, som anvendes som hunplante, med pollen fra en forældreplante (helsøskende) eller en række identificerede eller uidentificerede forældreplanter (halvsøskende)
- 12) "klon": et enkelt individ eller en gruppe af individer (rameter), som oprindeligt er afledt af et enkelt individ (ortet) ved vegetativ formering, f.eks. stiklinger, mikroformer, podning, aflæggere eller deling, eller som oprindeligt er afledt af cellelinjer
- 13) "klonblanding": en blanding af identificerede kloner i bestemte forhold

- 14) "kåringseenhed": areal med grundmateriale eller et eller flere individer med grundmateriale bestemt til produktion af FRM, som er godkendt af de kompetente myndigheder, i sin helhed
- 15) "parti": et af følgende: et frøparti, et parti af frømateriale, et planteparti eller et parti af plantedele
- 16) "frøparti": en enhed af frø, som er indsamlet fra godkendt grundmateriale og forarbejdet ens
- 17) "planteparti": en enhed af planter, som er dyrket ud fra et enkelt frøparti eller fra vegetativt formeret plantemateriale til udplantning, der er dyrket på et afgrænset areal og forarbejdet ens
- 18) "parti af frømateriale": en enhed af frømateriale, som er indsamlet fra godkendt grundmateriale og forarbejdet ens
- 19) "parti af plantedele": en enhed af plantedele, som er indsamlet og forarbejdet ens
- 20) "partikode": et partis identifikationskode
- 21) "proveniens": navnet på det sted, hvor en given frøkilde eller bevoksning vokser

- 22) "proveniensregion": område eller gruppe af områder, som har tilstrækkelig ensartede økologiske betingelser, og hvor der findes bevoksninger eller frøkilder med ensartede fænotypiske eller genetiske egenskaber, under hensyntagen til eventuelle grænser betinget af højden over havet
- 23) "autokton frøkilde eller bevoksning": en frøkilde eller bevoksning, som løbende og naturligt er blevet forynget, eller som er blevet kunstigt forynget med FRM, som er indsamlet fra samme frøkilde eller bevoksning eller fra andre autoktone frøkilder eller bevoksninger i umiddelbar nærhed af denne frøkilde eller bevoksning
- 24) "hjemmehørende frøkilde eller bevoksning": en frøkilde eller bevoksning beliggende i en bestemt proveniensregion, der er en del af den pågældende arts naturlige udbredelsesområde, som er dyrket ud fra frø eller er vegetativt formeret, og som har oprindelse i samme proveniensregion
- 25) "oprindelse":
- a) for en autokton frøkilde eller bevoksning, det sted, hvor træerne vokser
 - b) for en ikkeautokton frøkilde eller bevoksning, det sted, hvorfra frøene eller planterne oprindeligt blev indført
 - c) for en frøplantage, de steder, hvor dens komponenter oprindeligt befandt sig, såsom deres provenienser, eller andre relevante geografiske oplysninger

- d) for familie-forældreplanter, de steder, hvor deres komponenter oprindeligt befandt sig, såsom deres provenienser eller andre relevante geografiske oplysninger
 - e) for en klon, det sted, hvor orteten eller cellelinjen befinder sig eller udvælges eller oprindeligt befandt sig eller blev udvalgt
 - f) for en klonblanding, det sted, hvor orteterne eller cellelinjerne befinder sig eller udvælges eller oprindeligt befandt sig eller blev udvalgt
- 26) "grundmaterialets lokalitet": det geografiske område eller den eller de geografiske positioner, hvor grundmaterialet befinder sig, alt efter hvad der er relevant for den enkelte kategori af FRM
- 27) "grundstamme": en plante, en gruppe af planter, FRM, en DNA-stamme eller genetisk information om klonen eller, hvis der er tale om en klonblanding, klonerne, som fungerer som referencemateriale til verificeringen af den eller de pågældende kloners identitet
- 28) "professionel operatør": enhver fysisk eller juridisk person, der er fagligt ansvarlig for produktion eller markedsføring af FRM eller begge dele
- 29) "produktion": alle faser i frembringelsen af partier af FRM med henblik på markedsføring, herunder høst, indsamling, opbevaring, forarbejdning og distribution og forsendelse i disse led, samt omdannelse af partier af frømateriale og partier af plantedele og dyrkning, opformering, vedligeholdelse, opbevaring og høst af plantepartier

- 30) "markedsføring": følgende handlinger, der gennemføres af en professionel operatør i forbindelse med FRM mod eller uden vederlag:
- a) salg, besiddelse eller udbydelse med henblik på salg eller enhver anden form for overdragelse, distribution eller forsendelse med henblik på salg i Unionen, eller
 - b) import til Unionen
- 31) "kompetent myndighed":
- a) en central eller regional myndighed i en medlemsstat med ansvar for tilrettelæggelse af offentlig kontrol, registrering af grundmateriale, certificering af FRM, registrering af professionelle operatører og andre officielle aktiviteter vedrørende produktion og markedsføring af FRM
 - b) enhver anden myndighed, som de i litra a) omhandlede ansvarsområder er overdraget til i overensstemmelse med EU-retten
 - c) hvis det er relevant, en myndighed i et tredjeland, som svarer til den myndighed, der er omhandlet i litra a)
- 32) "organ med delegerede opgaver": en særskilt juridisk person, som den kompetente myndighed har delegeret visse offentlige kontrolopgaver eller visse opgaver i forbindelse med andre officielle aktiviteter til
- 33) "kategori": klassifikation af FRM som lokalitetsbestemt, udvalgt, kvalificeret eller afprøvet materiale

- 34) "lokalitetsbestemt": en kategori af FRM, som er afledt af grundmateriale bestående af enten en frøkilde eller en bevoksning beliggende inden for en enkelt proveniensregion, og som opfylder kravene i bilag II
- 35) "udvalgt": en kategori af FRM, som er afledt af grundmateriale bestående af en bevoksning beliggende inden for en enkelt proveniensregion, der er udvalgt på populationsniveau, og som opfylder kravene i bilag III
- 36) "kvalificeret": en kategori af FRM, som er afledt af grundmateriale bestående af frøplantager, familie-forældreplanter, kloner eller klonblandinger, hvis komponenter er udvalgt på individplan, og som opfylder kravene i bilag IV
- 37) "afprøvet": en kategori af FRM, som er afledt af grundmateriale bestående af bevoksninger, frøplantager, familie-forældreplanter, kloner eller klonblandinger, hvor det pågældende FRM's overlegenhed er blevet påvist ved sammenlignende afprøvning, eller et skøn over FRM'ets overlegenhed er blevet beregnet på grundlag af en genetisk vurdering af grundmaterialets komponenter, og som opfylder kravene i bilag V
- 38) "officiel certificering": både den procedure, der fører til udstedelse, og selve udstedelsen af enten et stamcertifikat eller en officiel mærkeseddel i overensstemmelse med denne forordning

- 39) "offentlig kontrol": aktiviteter til verifikation af overholdelsen af denne forordning, som udføres af de kompetente myndigheder, der er ansvarlige for tilrettelæggelsen af disse aktiviteter, eller af de organer eller fysiske personer, som visse af disse aktiviteter er delegeret til
- 40) "andre officielle aktiviteter": aktiviteter vedrørende godkendelse af grundmateriale og produktion og markedsføring af FRM, bortset fra offentlig kontrol, som udføres af de kompetente myndigheder eller af de organer eller fysiske personer, som visse af disse aktiviteter er delegeret til
- 41) "dokumentkontrol": undersøgelse af stamcertifikater og andre dokumenter
- 42) "genetisk modificeret organisme": en genetisk modificeret organisme som defineret i artikel 2, nr. 2), i direktiv 2001/18/EF, bortset fra organismer, der er frembragt ved hjælp af de teknikker til genetisk modifikation, der er anført i bilag I B til nævnte direktiv
- 43) "NGT-plante": en NGT-plante som defineret i artikel 3, nr. 9), i forordning (EU) 2026/...⁺
- 44) "anvendelsesområde": et område udpeget af de kompetente myndigheder, hvor FRM af kategorien "kvalificeret" eller "afprøvet" er tilpasset de klimatiske og økologiske forhold i det pågældende område

⁺ EUT: Indsæt venligst nummeret på forordningen om planter frembragt ved hjælp af visse nye genomteknikker samt fødevarer og foder, der er fremstillet heraf, som i betragtning 35.

- 45) "FOREMATIS": Kommissionens Forest Reproductive Material Information System
- 46) "selvforyngelse": fornyelse af skoven ved naturlige processer, herunder naturlig såning, spiring, rodskydning eller aflægning
- 47) "kvalitetsskadegørere": skadegørere:
- a) som ikke er EU-karantæneskadegørere, beskyttet zone-karantæneskadegørere eller EU-regulerede ikkekarantæneskadegørere som omhandlet i forordning (EU) 2016/2031, og som heller ikke er skadegørere, der er omfattet af foranstaltninger vedtaget i henhold til nævnte forordnings artikel 30, stk. 1
 - b) som forekommer i forbindelse med produktion eller opbevaring af FRM, og
 - c) hvis forekomst har en uacceptabel negativ indvirkning på kvaliteten af det pågældende FRM samt uacceptable økonomiske konsekvenser i tilknytning til anvendelsen af det pågældende FRM i Unionen.

Kapitel II

Grundmateriale og FRM afledt heraf

Artikel 4

Godkendelse af grundmateriale til produktion af FRM

1. Kun grundmateriale, der er godkendt af de kompetente myndigheder, må anvendes til produktion af FRM.

2. Grundmateriale bestemt til produktion af FRM, der skal certificeres som "lokalitetsbestemt", godkendes, hvis det opfylder kravene i bilag II.

Grundmateriale bestemt til produktion af FRM, der skal certificeres som "udvalgt", godkendes, hvis det opfylder kravene i bilag III.

Grundmateriale bestemt til produktion af FRM, der skal certificeres som "kvalificeret", godkendes, hvis det opfylder kravene i bilag IV.

Grundmateriale bestemt til produktion af FRM, der skal certificeres som "afprøvet", godkendes, hvis det opfylder kravene i bilag V.

Vurderingen af, om de krav til godkendelse af grundmateriale, der er fastsat i bilag II-V, er opfyldt, skal, hvor det er relevant, omfatte visuelle inspektioner, dokumentkontrol, afprøvninger og analyser. Andre supplerende metoder, f.eks. biokemiske og molekylære teknikker, kan også anvendes, hvis de er hensigtsmæssige med henblik på denne godkendelse.

Grundmaterialet skal for alle kategorier vurderes med hensyn til sine bæredygtighedsegenskaber, jf. bilag II-V, under hensyntagen til de klimatiske og økologiske forhold.

Godkendelsen af grundmaterialet skal ske ved henvisning til kåringsenheden.

3. Kommissionen tillægges beføjelser til at vedtage delegerede retsakter i overensstemmelse med artikel 31 med henblik på ændring af bilag II-V.

Sådanne ændringer skal tilpasse reglerne for godkendelse af grundmateriale bestemt til produktion af FRM for at afspejle udviklingen i den videnskabelige eller tekniske viden, herunder anvendelsen af biokemiske og molekylære teknikker, og udviklingen i gældende internationale standarder.

4. Kun godkendt grundmateriale må optages i det nationale register i henhold til artikel 15. Det skal registreres ved henvisning til kåringsenheden. Hver kåringsenhed skal i dette nationale register være identificeret ved en entydig registerhenvisning.

5. Efter godkendelse af grundmateriale bestemt til produktion af FRM i kategorierne "udvalgt", "kvalificeret" og "afprøvet" geninspiceres materialet af de kompetente myndigheder med regelmæssige intervaller.
6. En godkendelse af grundmateriale inddrages, hvis kravene i denne forordning ikke længere er opfyldt.

Artikel 5

Krav vedrørende markedsføring af FRM

1. FRM i kategorierne "lokalitetsbestemt", "udvalgt", "kvalificeret" eller "afprøvet" må kun markedsføres i Unionen, hvis det:
 - a) ledsages af en officiel mærkeseddel udstedt i henhold til artikel 20 ("en officiel mærkeseddel") af:
 - i) de kompetente myndigheder, eller
 - ii) en professionel operatør under de kompetente myndigheders officielle tilsyn
 - b) overholder stk. 2
 - c) ledsages af en professionel operatørs dokument udstedt i henhold til artikel 20 ("et operatørdokument"), og

d) er fri for kvalitetsskade­gø­rere og sympto­mer forårsaget heraf, eller forekomsten af sådanne skade­gø­rere på det pågældende FRM er så lav, at disse skade­gø­rere ikke påvirker dets kvalitet negativt.

2. FRM skal markedsføres af professionelle operatører i overensstemmelse med følgende regler:

- a) FRM af de træarter, der er opført i bilag I, og naturlige hybrider heraf må kun markedsføres, hvis det er af kategorierne "lokalitetsbestemt", "udvalgt", "kvalificeret" eller "afprøvet" og er afledt af grundmateriale, der er godkendt i henhold til artikel 4.
- b) FRM af kunstige hybrider af de træarter, der er opført i bilag I, må kun markedsføres, hvis det er af kategorierne "udvalgt", "kvalificeret" eller "afprøvet" og er afledt af grundmateriale, der er godkendt i henhold til artikel 4.
- c) FRM af de træarter, der er opført i bilag I, og hybrider heraf, som indeholder eller består af genetisk modificerede organismer, herunder kategori 2-NGT-planter som defineret i artikel 3, nr. 14), i forordning (EU) 2026/...⁺, må kun markedsføres, hvis:
 - i) det er af kategorien "afprøvet"
 - ii) det er afledt af grundmateriale, der er godkendt i henhold til artikel 4, og

⁺ EUT: Indsæt venligst nummeret på forordningen om planter frembragt ved hjælp af visse nye genomteknikker samt fødevarer og foder, der er fremstillet heraf, som i betragtning 35.

- iii) det er godkendt til dyrkning i Unionen i henhold til artikel 19 i direktiv 2001/18/EF eller artikel 7 og 19 i forordning (EF) nr. 1829/2003 eller, hvis det er relevant, kapitel III i forordning (EU) 2026/...⁺, og denne dyrkning ikke er udelukket i den pågældende medlemsstat i henhold til artikel 26b i direktiv 2001/18/EF.

- d) FRM af de træarter, der er opført i bilag I, og hybrider heraf, som indeholder eller består af en kategori 1-NGT-plante som defineret i artikel 3, nr. 13), i forordning (EU) 2026/...⁺, må kun markedsføres, hvis:
 - i) det er af kategorien "afprøvet"

 - ii) det er afledt af grundmateriale, der er godkendt i henhold til artikel 4 i nærværende forordning, og

 - iii) der for den pågældende plante er udstedt en erklæring om status som kategori 1-NGT-plante i henhold til artikel 6 eller 7 i forordning (EU) 2026/...⁺, eller den er afkom af en sådan plante eller sådanne planter.

⁺ EUT: Indsæt venligst nummeret på forordningen om planter frembragt ved hjælp af visse nye genomteknikker samt fødevarer og foder, der er fremstillet heraf, som i betragtning 35.

- e) FRM, som markedsføres i overensstemmelse med denne forordning, skal overholde de regler, der er fastsat eller foreskrevet i de relevante bestemmelser i forordning (EU) 2016/2031 vedrørende EU-karantæneskadegørere, beskyttet zonekarantæneskadegørere og EU-regulerede ikkekarantæneskadegørere, og de foranstaltninger, der er vedtaget i henhold til nævnte forordnings artikel 30, stk. 1.
3. For så vidt angår frøpartier må FRM af de træarter, der er opført i bilag I, og hybrider heraf kun markedsføres, hvis der ud over overholdelse af denne artikels stk. 2 foreligger oplysninger om:
- a) renhed som målt i vægtprocent rene frø, andre frø og inaktivt materiale
 - b) spireprocenten for rene frø eller, hvis spireevneanalyse er umulig eller upraktisk, levedygtighedsprocenten for rene frø vurderet ved henvisning til en nærmere angivet metode
 - c) vægten af 1 000 rene frø
 - d) antal spiredygtige frø pr. kilogram eller liter produkt markedsført som frø eller, hvis det er umuligt eller upraktisk at vurdere antallet af spiredygtige frø, antal levedygtige frø pr. kilogram eller liter

e) hybridprocenten for kunstige hybrider.

I tilfælde af små mængder behøver kravene i dette stykkes første afsnit, litra b), d) og e), ikke at være opfyldt.

4. Kommissionen vedtager gennemførelsesretsakter for at fastsætte, hvad der udgør en lille mængde som omhandlet i denne artikels stk. 3, andet afsnit, med hensyn til de enkelte arter. Disse gennemførelsesretsakter vedtages efter undersøgelsesproceduren, jf. artikel 32, stk. 2.
5. Uanset stk. 3 kan FRM, hvis det er nødvendigt hurtigt at stille frø af indeværende sæsons afgrøde til rådighed, markedsføres til den første køber, inden spireevneanalysen som fastsat i stk. 3, første afsnit, litra b) og d), er afsluttet. Den professionelle operatør underretter hurtigst muligt køberen om opfyldelsen af betingelserne i stk. 3, første afsnit, litra b) og d). En professionel operatør, der agter at gøre brug af undtagelsen i nærværende stykke, meddeler de kompetente myndigheder dette én gang.
6. De kategorier, hvori FRM fra de forskellige typer grundmateriale kan markedsføres, er opført i tabellen i bilag VI.

7. Kommissionen tillægges beføjelser til at vedtage delegerede retsakter i overensstemmelse med artikel 31, stk. 2, med henblik på ændring af tabellen i bilag VI.

Disse ændringer skal tilpasse de kategorier, hvori FRM fra de forskellige typer grundmateriale kan markedsføres, for at afspejle udviklingen i den videnskabelige eller tekniske viden og udviklingen i gældende internationale standarder.

Artikel 6

Godkendelse af grundmateriale med henblik på bevarelse af forstlige genetiske ressourcer

1. Uanset artikel 4, stk. 1, kan de kompetente myndigheder godkende professionelle operatører til at godkende grundmateriale til produktion af FRM med henblik på bevarelse af forstlige genetiske ressourcer.

Disse professionelle operatører er underlagt kravene i artikel 10, stk. 1 og 2.

2. For at få godkendelse i henhold til stk. 1 skal en professionel operatør:
 - a) have den nødvendige viden til at vurdere, om kravene i artikel 4, stk. 2, og bilag II-V er opfyldt

- b) være kvalificeret til eller ansætte kvalificeret personale til at sikre opfyldelse af kravene i artikel 4, stk. 2, og bilag II-V
 - c) være i stand til at vurdere niveauet af genetisk diversitet i det pågældende grundmateriale, overvåge de kritiske punkter for godkendelse af grundmateriale og føre fortegnelser over resultaterne af denne overvågning.
3. Professionelle operatører, som er godkendt i henhold til stk. 1, skal sikre, at grundmaterialet er godkendt med henvisning til en kåringsenhed i overensstemmelse med kravene i bilag II-V om bevarelse af forstlige genetiske ressourcer. De skal meddele den kompetente myndighed de nærmere oplysninger om denne kåringsenhed.
- Den kompetente myndighed træffer afgørelse om medtagelse af det godkendte grundmateriale i det nationale register i henhold til artikel 15 efter verifikation af opfyldelsen af kravene i artikel 4, stk. 2, og bilag II-V med henblik på bevarelse af forstlige genetiske ressourcer.
4. Hvis en professionel operatør ikke længere opfylder kravene i denne artikels stk. 1, andet afsnit, eller stk. 2, finder artikel 12 anvendelse på inddragelse eller ændring af den godkendelse, der er omhandlet i nærværende artikels stk. 1.

5. Kommissionen kan vedtage gennemførelsesretsakter med henblik på at fastsætte specifikke betingelser for vurdering af, om professionelle operatører er egnede til at blive godkendt til at godkende grundmateriale, og betingelser for meddelelse af oplysninger om kåringsenheder til den kompetente myndighed.

Disse gennemførelsesretsakter skal tage hensyn til udviklingen i gældende internationale standarder. De vedtages efter undersøgelsesproceduren, jf. artikel 32, stk. 2.

Artikel 7

Midlertidig tilladelse til markedsføring af FRM, der opfylder mindre strenge krav, eller som er afledt af grundmateriale, der opfylder mindre strenge krav

1. I tilfælde af midlertidige vanskeligheder med forsyning af FRM, der opfylder kravene i denne forordning, i en eller flere medlemsstater, som ikke kan løses ved forsyning fra inden for Unionen, kan Kommissionen vedtage gennemførelsesretsakter med henblik på at give en eller flere medlemsstater tilladelse til midlertidigt at tillade markedsføring af FRM, som opfylder mindre strenge krav end dem, der er fastsat i artikel 5, stk. 2, litra a) og b), og stk. 3, og artikel 8, eller som er afledt af grundmateriale, som opfylder mindre strenge krav end dem, der er fastsat i bilag II-V, forudsat at en sådan tilladelse er nødvendig for at sikre, at målene i denne forordning nås.

Disse gennemførelsesretsakter skal fastsætte betingelserne for den midlertidige tilladelse, nemlig:

- a) tilladelsens maksimale varighed, som ikke må overstige 12 måneder
- b) forpligtelser med hensyn til offentlig kontrol af de professionelle operatører, der benytter sig af tilladelsen
- c) de medlemsstater, der er berørt af tilladelsen
- d) de berørte områder, professionelle operatører eller arter for hver medlemsstat, alt efter hvad der er relevant
- e) det område, hvor det pågældende FRM kan markedsføres
- f) andre markedsføringsbetingelser, alt efter hvad der er nødvendigt for hver medlemsstat, og
- g) de kategorier, som tilladelsen er begrænset til.

Disse gennemførelsesretsakter vedtages efter undersøgelsesproceduren, jf. artikel 32, stk. 2.

2. FRM, der er omfattet af en midlertidig tilladelse i henhold til denne artikels stk. 1, skal ledsages af en officiel mærkeseddel og et operatørdokument. Desuden skal det af operatørdokumentet fremgå, at det pågældende FRM opfylder mindre strenge krav end dem, der er fastsat i artikel 5, stk. 2, litra a) og b), og stk. 3, og artikel 8, eller er afledt af grundmateriale, som opfylder mindre strenge krav end dem, der er fastsat i bilag II-V.

Artikel 8

Særlige krav til visse typer, arter og kategorier af FRM

Kommissionen tillægges beføjelser til at vedtage delegerede retsakter i overensstemmelse med artikel 31 med henblik på om nødvendigt at supplere denne forordning for så vidt angår relevante krav til de enkelte typer, arter eller kategorier af FRM vedrørende:

- a) frømateriale af de træarter, der er opført i bilag I, for så vidt angår artsrenhed
- b) plantedele af de træarter, der er opført i bilag I, og hybrider heraf for så vidt angår kvalitet med hensyn til almindelige egenskaber, sundhed og størrelse
- c) normerne for ydre beskaffenhed af *Populus* spp. formeret ved stængelstiklinger, med eller uden rødder, for så vidt angår fejl og minimumsdimensioner for stængelstiklinger, med eller uden rødder

- d) plantemateriale til udplantning af de arter, der er opført i bilag I, og hybrider heraf for så vidt angår kvalitet med hensyn til almindelige egenskaber, sundhed, levedygtighed og fysiologisk kvalitet
- e) plantemateriale til udplantning, der skal markedsføres til brugere i regioner med særlige økologiske forhold, for så vidt angår fejl, planternes størrelse og alder og i påkommende tilfælde containerens størrelse.

Disse delegerede retsakter skal være baseret på erfaringerne med anvendelsen af de relevante krav til den enkelte type, art eller kategori af FRM for så vidt angår bestemmelserne om inspektioner, prøvetagning og afprøvning samt isolering. De skal tilpasse disse krav for at afspejle udviklingen i de gældende internationale standarder, udviklingen i den videnskabelige eller tekniske viden eller den klimatiske og økologiske udvikling.

Artikel 9

Beredskabsplaner

1. Hver medlemsstat kan udarbejde en eller flere beredskabsplaner for at sikre beredskab og kapacitet til at etablere tilstrækkelige forsyninger af FRM til genplantning af skov i områder, der udsættes for ekstreme vejrphenomener, naturbrande, sygdomme, skadegørerangreb, katastrofer eller andre ugunstige hændelser, alt efter hvad der er identificeret i de nationale risikovurderinger, der udarbejdes i henhold til artikel 6, stk. 1, i afgørelse nr. 1313/2013/EU.

Disse beredskabsplaner kan udarbejdes for en eller flere af de træarter, der er opført i bilag I til denne forordning, og hybrider heraf, som en medlemsstat har identificeret som økologisk relevante i betragtning af sine aktuelle og forventede klimatiske og økologiske forhold og som hensigtsmæssige for at imødegå de konstaterede risici for mangel på FRM.

2. En beredskabsplan kan omfatte følgende elementer, alt efter hvad der er relevant i overensstemmelse med den berørte medlemsstats behov:
 - a) en vurdering af risikoen for stor mangel på FRM og dens potentielle indvirkning på menneskers, dyrs og planters sundhed og miljøet på grundlag af den forventede udbredelse af de i stk. 1 omhandlede træarter og på grundlag af klimamodelsimuleringer, hvis de foreligger
 - b) roller og ansvarsområder for de aktører, der er involveret i gennemførelsen af beredskabsplanen, og tiltag, som de kompetente myndigheder, professionelle operatører og andre relevante aktører skal iværksætte for at sikre forsyningen af FRM i tilfælde af stor mangel på FRM
 - c) koordinering med nabomedlemsstater og tilgrænsende tredjelande, hvis det er relevant

- d) en beskrivelse af de ressourcer og det personale, der skal opretholdes og indsættes i tilfælde af stor mangel på FRM
 - e) en redegørelse for, hvordan ressourcerne og personalet vil blive indsat i tilfælde af stor mangel på FRM
 - f) en beskrivelse af koordineringen af tiltag mellem aktører, der er involveret i tilfælde af stor mangel på FRM
 - g) principper for passende kompetencer for personalet ved de kompetente myndigheder og, hvis det er relevant, ved de i litra b) omhandlede organer, offentlige myndigheder, laboratorier, professionelle operatører og andre personer
 - h) foranstaltninger til at underrette Kommissionen, medlemsstaterne, berørte interessenter og civilsamfundet om stor mangel på FRM og foranstaltninger, der træffes for at afhjælpe denne mangel
 - i) ordninger for registrering af stor mangel på FRM
 - j) metoder til afgrænsning af de geografiske områder, hvor der var stor mangel på FRM
 - k) identifikation af sårbarheder i forbindelse med forsyningen af FRM, herunder med hensyn til den socioøkonomiske indvirkning, og foranstaltninger til at mindske disse sårbarheder.
3. Medlemsstaterne gennemgår og ajourfører om nødvendigt deres beredskabsplaner for at tage hensyn til udviklingen i den videnskabelige eller tekniske viden om fordelingen af de træarter og hybrider, der er omfattet af disse planer.

4. Medlemsstaterne stiller deres beredskabsplaner til rådighed for Kommissionen, de øvrige medlemsstater og alle relevante professionelle operatører ved offentliggørelse gennem FOREMATIS.
5. Kommissionen tillægges beføjelser til at vedtage delegerede retsakter i overensstemmelse med artikel 31 med henblik på at supplere denne forordning ved at angive de elementer, der er anført i nærværende artikels stk. 2, for at støtte udarbejdelsen og gennemførelsen af beredskabsplanerne.

Kapitel III

Registrering og godkendelse af professionelle operatører og de kompetente myndigheders officielle tilsyn

Artikel 10

Professionelle operatørers forpligtelser

1. Professionelle operatører skal:
 - a) være etableret i Unionen
 - b) i hver medlemsstat, hvor de har aktiviteter i forbindelse med produktion eller markedsføring af FRM, være registreret med henblik på disse aktiviteter i overensstemmelse med artikel 66 i forordning (EU) 2016/2031 i det register, der er omhandlet i nævnte forordnings artikel 65

- c) være personligt til rådighed eller udpege en anden person, der skal være personligt til rådighed, til at samarbejde med de kompetente myndigheder med henblik på at lette den offentlige kontrol.
2. Professionelle operatører skal underrette den relevante kompetente myndighed, hvis de ikke længere udfører aktiviteter i forbindelse med produktion og markedsføring af FRM. I så fald tilbagekalder den kompetente myndighed deres registrering.
 3. Professionelle operatører skal sikre sporbarhed og identifikation af FRM i alle produktions- og markedsføringsled ved bl.a. at registrere oplysninger om de professionelle operatører, der leverer FRM, og om de professionelle operatører eller brugere, som der leveres FRM til, samt ved hjælp af de oplysninger, der er indeholdt i den officielle mærkeseddel og i operatørdokumentet. Den professionelle operatør skal have et system, der gør det muligt at overvåge de oplysninger, der er relevante for sporbarhed og identifikation af FRM, med henblik på deres egen kontrol og offentlig kontrol.
 4. De oplysninger, der er omhandlet i stk. 3, opbevares i mindst ti år på en måde, der sikrer, at oplysningerne ikke kan forfalskes. Denne periode begynder ved udgangen af det år, hvor operatørdokumentet blev oprettet. Oplysningerne kan lagres i et digitalt læsbart format. Medlemsstaterne kan regulere indholdet af registrene og kan kræve, at der kun foretages digitale registreringer.

5. De professionelle operatører skal lette brugernes adgang til de eksisterende tilgængelige oplysninger om FRM vedrørende dets egnethed til klimatiske og økologiske forhold på grundlag af tilgængelig viden og tilgængelige data. Disse oplysninger skal gives til den potentielle bruger på websteder, i plantevejledninger eller på anden passende vis forud for overdragelsen af det pågældende FRM.
6. I det omfang det er nødvendigt for gennemførelsen af offentlig kontrol, skal professionelle operatører, hvis de kompetente myndigheder kræver det, give de kompetente myndigheders personale adgang til:
 - a) udstyr, lokaliteter og andre steder, herunder grundmateriale, som er under deres kontrol
 - b) deres IT-informationsstyringsystemer
 - c) det FRM, som er under deres kontrol
 - d) deres dokumenter og alle andre relevante oplysninger.
7. I forbindelse med offentlig kontrol bistår og samarbejder de professionelle operatører med de kompetente myndigheders personale ved udførelsen af deres opgaver.

8. De forpligtelser for professionelle operatører, der er fastsat i stk. 6 og 7, finder også anvendelse i tilfælde, hvor offentlig kontrol eller andre officielle aktiviteter udføres af organer med delegerede opgaver og fysiske personer, der har fået delegeret visse offentlige kontrolopgaver eller visse opgaver i forbindelse med andre officielle aktiviteter.

Artikel 11

Godkendelse af en professionel operatør under den kompetente myndigheds officielle tilsyn med henblik på produktion og markedsføring af FRM

1. En kompetent myndighed kan efter ansøgning fra en professionel operatør godkende, at den professionelle operatør udfører alle eller visse aktiviteter, der er nødvendige for produktion og markedsføring af FRM, under den pågældende kompetente myndigheds officielle tilsyn og til at udstede en officiel mærkeseddel for det pågældende FRM.

For at være egnet til en sådan godkendelse og afhængigt af de aktiviteter, der skal godkendes, skal den professionelle operatør:

- a) have den nødvendige viden til at opfylde kravene i artikel 5
- b) være kvalificeret til eller ansætte kvalificeret personale til at udføre en eller flere af følgende aktiviteter for at sikre opfyldelse af kravene i artikel 5:
 - i) inspektioner

- ii) prøvetagning
 - iii) afprøvning
 - c) have identificeret og være i stand til at overvåge de kritiske punkter i produktionsprocessen, som kan påvirke det pågældende FRM's kvalitet og identitet, og føre fortegnelser over resultaterne af denne overvågning, og
 - d) have indført systemer til at sikre opfyldelse af kravene vedrørende partier i henhold til artikel 19 og udstedelse af den officielle mærkeseddel i henhold til artikel 20.
2. Kommissionen tillægges beføjelser til at vedtage delegerede retsakter i overensstemmelse med artikel 31 med henblik på at supplere nærværende artikels stk. 1 ved at fastlægge et eller begge af følgende elementer:
- a) proceduren for ansøgninger om godkendelse, der skal indgives af den professionelle operatør
 - b) specifikke foranstaltninger, som den kompetente myndighed skal træffe for at bekræfte overholdelsen af nærværende artikels stk. 1, litra a)-d).

Artikel 12

Inddragelse eller ændring af en professionel operatørs godkendelse

1. Hvis en professionel operatør, der har fået godkendelse i henhold til artikel 11, ikke længere opfylder kravene i artikel 10, stk. 1, litra c), og stk. 5, og artikel 11, stk. 1, anmoder den kompetente myndighed den professionelle operatør om at træffe korrigerende foranstaltninger inden for en nærmere fastsat frist.
2. Den kompetente myndighed inddrager eller ændrer straks godkendelsen, alt efter hvad der er relevant, hvis den godkendte professionelle operatør ikke træffer de korrigerende foranstaltninger, der er omhandlet i stk. 1, inden for den nærmere fastsatte frist.
3. Hvis den kompetente myndighed konkluderer, at den professionelle operatørs godkendelse er opnået svigagtigt, pålægger den kompetente myndighed den professionelle operatør passende sanktioner.
4. Hvis den professionelle operatør af andre årsager end virksomhedslukning midlertidigt eller permanent ikke længere udfører de aktiviteter, der var genstand for godkendelsen, anmoder den professionelle operatør om midlertidig suspension eller inddragelse af godkendelsen i overensstemmelse med den kompetente myndigheds instrukser.

Artikel 13

Kompetente myndigheders officielle tilsyn

1. Med henblik på de professionelle operatørers aktiviteter, der er under de kompetente myndigheders officielle tilsyn, foretager de kompetente myndigheder regelmæssigt kontrol for at sikre, at de professionelle operatører opfylder kravene i artikel 11, stk. 1.
2. Den kontrol, der er omhandlet i denne artikels stk. 1, skal bestå af officielle inspektioner og af prøvetagning og afprøvning af FRM'et for om nødvendigt at bekræfte, at det opfylder kravene i artikel 5.

Hyppigheden af denne kontrol fastsættes på grundlag af en vurdering af den potentielle risiko for, at FRM'et ikke opfylder disse krav.

3. Den kontrol, der er omhandlet i stk. 1, kan omfatte indførelse af referencesystemer med henblik på genetisk verifikation af FRM's identitet såsom biokemiske og molekylære teknikker.

Kapitel IV

Registrering af grundmateriale og afgrænsning af proveniensregioner

Artikel 14

Afgrænsning af proveniensregioner for visse kategorier

1. Medlemsstaterne afgrænser proveniensregionerne for de relevante arter af grundmateriale bestemt til produktion af FRM af kategorierne "lokalitetsbestemt" og "udvalgt".
2. De kompetente myndigheder udarbejder og offentliggør kort på deres websteder, som viser proveniensregionernes afgrænsning. De stiller disse kort til rådighed for Kommissionen og de øvrige medlemsstaters kompetente myndigheder via FOREMATIS.

Artikel 15

Nationale registre over grundmateriale

1. Hver medlemsstat opretter, offentliggør i elektronisk format og ajourfører et nationalt register over grundmateriale af de forskellige arter, der er godkendt på dens område i henhold til artikel 4, 6 og 22.

Den gør dette register tilgængeligt i elektronisk format for Kommissionen og de øvrige medlemsstater via FOREMATIS.

2. Medlemsstaterne anvender det format, der anvendes af FOREMATIS, til præsentation af hver kåringsenhed i det nationale register.
3. Det nationale register skal som minimum indeholde følgende elementer:
 - a) slægtens og artens videnskabelige navn og, hvis det er relevant, det almindeligt anvendte navn på et af EU-institutionernes officielle sprog
 - b) FRM-kategori
 - c) type grundmateriale
 - d) registerhenvisningen
 - e) grundmaterialets lokalitet, dvs. navn i kortform, hvis det er hensigtsmæssigt, samt en af følgende angivelser:
 - i) for kategorien "lokalitetsbestemt": proveniensregion og den eller de geografiske positioner, angivet ved bredde, længde og højde eller bredde-, længde- og højdeinterval

- ii) for kategorien "udvalgt": proveniensregion og den eller de geografiske positioner, angivet ved bredde, længde og højde eller bredde-, længde- og højdeinterval
- iii) for kategorien "kvalificeret": den eller de nøjagtige geografiske positioner, angivet ved bredde, længde og højde eller bredde-, længde- og højdeinterval, hvor grundmaterialet befinder sig
- iv) for kategorien "afprøvet": den eller de nøjagtige geografiske positioner, angivet ved bredde, længde og højde eller bredde-, længde- og højdeinterval, hvor grundmaterialet befinder sig
- f) størrelsen af hver frøkilde, bevoksning eller frøplantage, angivet i hektar eller antal træer
- g) oprindelse:
 - i) angivelse af, om grundmaterialet er hjemmehørende, ikkehjemmehørende eller af ukendt oprindelse, og, hvis det er hjemmehørende, om det er autoktont eller ikkeautoktont
 - ii) oplysninger om oprindelsen, hvis den kendes

- iii) for frøplantager: den eller de proveniensregioner eller andre relevante geografiske oplysninger, hvor dens komponenter oprindeligt befandt sig, hvis de kendes
- h) et eller flere formål med anvendelsen af FRM som omhandlet i artikel 3, nr. 1)
- i) andre oplysninger af relevans for grundmaterialet
- j) for FRM af kategorien "afprøvet": angivelse af, om:
 - i) det er godkendt som en genetisk modificeret organisme i Unionen i henhold til artikel 19 i direktiv 2001/18/EF eller artikel 7 og 19 i forordning (EF) nr. 1829/2003, og at dyrkning ikke er udelukket i den pågældende medlemsstat i henhold til artikel 26b i direktiv 2001/18/EF
 - ii) det indeholder eller består af en kategori 1-NGT-plante som defineret i artikel 3, nr. 13), i forordning (EU) 2026/...⁺
 - iii) det indeholder eller består af en kategori 2-NGT-plante som defineret i artikel 3, nr. 14), i forordning (EU) 2026/...⁺

⁺ EUT: Indsæt venligst nummeret på forordningen om planter frembragt ved hjælp af visse nye genomteknikker samt fødevarer og foder, der er fremstillet heraf, som i betragtning 35.

- k) for FRM af kategorierne "kvalificeret" og "afprøvet": oplysninger om produktionsstedet for afkom af familie-forældreplanter, kloner eller klonblandinger, dvs. det sted eller den nøjagtige geografiske position, hvor det pågældende FRM er produceret
- l) hvis en database tilhørende den kompetente myndighed er offentligt tilgængelig, et link til denne database, herunder stamcertifikater og koder svarende til de respektive kåringsenheder, eller et link til den platform, der er omhandlet i artikel 18, stk. 9, litra b)
- m) oplysninger om de udvælgelseskriterier, der er anvendt for godkendelse af grundmateriale i overensstemmelse med bilag II-V, alt efter hvad der er relevant, samt dokumentation, der er anvendt til at fastslå det pågældende grundmateriales oprindelse.

Grundmaterialets lokalitet, jf. første afsnit, litra e), angives ved hjælp af det ensartede koordinatsystem, som FOREMATIS har fastsat.

Med henblik på første afsnit, litra g), nr. iii), kan der for frøplanter, der repræsenterer et mere fremskredent forædlingsstadium, anvendes oplysninger fra forædlingsregistre i stedet for oplysninger om oprindelse og proveniensregion eller -regioner.

4. Uanset artikel 4 registrerer de kompetente myndigheder straks i deres nationale registre, jf. nærværende artikels stk. 1, grundmateriale, der er optaget i deres nationale registre, jf. artikel 10, stk. 1, i direktiv 1999/105/EF, inden den ... [fem år fra datoen for denne forordnings ikrafttræden], uden at anvende den i nævnte artikels stk. 2 omhandlede registreringsprocedure.

Artikel 16

EU-liste over godkendt grundmateriale

Kommissionen offentliggør på grundlag af de nationale registre, som de enkelte medlemsstater har oprettet i henhold til artikel 15, en liste med betegnelsen "EU-liste over godkendt grundmateriale til produktion af forstligt formeringsmateriale".

Denne liste gøres tilgængelig i elektronisk format via FOREMATIS.

Kapitel V

Stamcertifikater, mærkning og emballering

Artikel 17

Høst og indsamling fra grundmateriale

1. Inden for et rimeligt tidsrum forud for høsten meddeler den professionelle operatør den kompetente myndighed sin hensigt om at høste FRM, således at den kompetente myndighed kan tilrettelægge offentlig kontrol.
2. Hvis FRM af de træarter, der er opført i bilag I, og hybrider heraf høstes til andre formål end markedsføring som FRM i Unionen, angiver den professionelle operatør, at dette er tilfældet, i den meddelelse, der er omhandlet i denne artikels stk. 1.
3. Under indsamlingen og forarbejdningen af FRM inden markedsføring eller direkte anvendelse skal det høstede FRM være forsynet med en foreløbig mærkeseddel udstedt af den professionelle operatør med en entydig henvisning til grundmaterialet, indsamlingsdatoen, navnet på den professionelle operatør og den høstede mængde. Denne mærkeseddel erstattes af den officielle mærkeseddel, når de relevante krav er opfyldt.
4. Den kompetente myndighed kan fastsætte de tekniske betingelser, der skal tages i betragtning under høst og indsamling.

5. Den professionelle operatør, der er ansvarlig for høst af FRM, sikrer, at høst ikke vanskeliggør foryngelse af godkendt grundmateriale med henblik på bevarelse af forstlige genetiske ressourcer.
6. Den professionelle operatør, der er ansvarlig for høst, ekstraktion, rensning og emballering af FRM, sikrer i overensstemmelse med de gældende internationale standarder, at partierne af frømateriale og partierne af plantedele er tilstrækkelig homogene forud for markedsføring eller anvendelse.
7. I en periode på mindst ti år skal professionelle operatører føre og efter anmodning forelægge den kompetente myndighed fortegnelser med nærmere oplysninger om alle sendinger, der er blevet tilbageholdt og markedsført.

Artikel 18

Stamcertifikat

1. Stamcertifikatet for identitet ("stamcertifikat") skal attestere, at FRM opfylder en af følgende betingelser:
 - a) Det stammer fra en enkelt enhed af godkendt grundmateriale i overensstemmelse med artikel 4, stk. 2, syvende afsnit.
 - b) Det stammer fra efterfølgende vegetativ formering i overensstemmelse med artikel 19, stk. 2.
 - c) Det stammer fra en blanding af frøpartier eller partier af plantedele i overensstemmelse med artikel 19, stk. 3.

- d) Det er importeret, og dets officielle certifikat er erstattet i overensstemmelse med artikel 27, stk. 3, litra a).
2. De kompetente myndigheder udsteder et stamcertifikat for FRM, der er forsynet med en entydig kode, efter ansøgning fra en professionel operatør, hurtigst muligt efter høst af FRM'et eller ekstraktion af frøene, afhængigt af omstændighederne og arten af FRM'et, eller efter import af FRM'et, og angiver en entydig registerhenvisning for grundmaterialet.
3. Kommissionen vedtager gennemførelsesretsakter, der fastsætter indholdet af og modeller for stamcertifikatet, navnlig for:
- a) et standardstamcertifikat for FRM afledt af frøkilder og bevoksninger
 - b) et standardstamcertifikat for FRM afledt af frøplantager eller familie-forældreplanter, og
 - c) et standardstamcertifikat for FRM afledt af kloner og klonblandinger.

Disse gennemførelsesretsakter vedtages efter undersøgelsesproceduren, jf. artikel 32, stk. 2.

4. Hvis en professionel operatør i overensstemmelse med artikel 19, stk. 2, foretager efterfølgende vegetativ formering af FRM, meddeler den professionelle operatør den kompetente myndighed dette, og der udstedes et nyt stamcertifikat i henhold til nærværende artikels stk. 2.
5. I tilfælde, hvor der finder blanding sted i henhold til artikel 19, stk. 3, sikrer medlemsstaterne, at registerhenvisningerne for alle komponenterne i blandingerne kan identificeres, og der udstedes et nyt stamcertifikat i henhold til nærværende artikels stk. 2. Den professionelle operatør meddeler den kompetente myndighed sin hensigt om at blande inden for et rimeligt tidsrum forud for udførelsen. Den kompetente myndighed kan beslutte at føre tilsyn med blandingsprocessen.
6. Hvis et parti som omhandlet i artikel 19, stk. 1, er opdelt i mindre partier, der ikke forarbejdes ens, og som efterfølgende gøres til genstand for vegetativ formering, udstedes der et nyt stamcertifikat i henhold til nærværende artikels stk. 2, og der henvises til den tidligere stamcertifikatkode.
7. Efter anmodning fra en professionel operatør udsteder de kompetente myndigheder et stamcertifikat i henhold til stk. 2 for at erstatte et stamcertifikat, der er udstedt i henhold til direktiv 1999/105/EF. I så fald skal stamcertifikatet være forsynet med følgende angivelse: "Grundmaterialet opfylder kravene i direktiv 1999/105/EF."

8. Et stamcertifikat kan udstedes i elektronisk form ("elektronisk stamcertifikat").

Kommissionen kan vedtage gennemførelsesretsakter, som fastsætter tekniske ordninger for udstedelse af elektroniske stamcertifikater og for anvendelse af elektroniske signaturer for at sikre, at elektroniske stamcertifikater er i overensstemmelse med denne artikel, og en passende, troværdig og effektiv metode til udstedelse heraf. Disse gennemførelsesretsakter vedtages efter undersøgelsesproceduren, jf. artikel 32, stk. 2.

9. Kommissionen tillægges beføjelser til at vedtage delegerede retsakter i overensstemmelse med artikel 31 med henblik på at supplere nærværende artikel ved at fastsætte regler for:

- a) digital registrering af de vigtigste handlinger vedrørende verifikation af kravene til godkendelse af grundmateriale, som fører til udstedelse af et stamcertifikat
- b) oprettelse af en central platform, der forbinder alle medlemsstaterne og Kommissionen, for at lette behandlingen af, adgangen til og brugen af stamcertifikater.

10. Hver medlemsstat udarbejder og ajourfører en national liste over udstedte stamcertifikater og stiller efter anmodning denne liste til rådighed for Kommissionen og de øvrige medlemsstater.

11. Kommissionen kan vedtage gennemførelsesretsakter, der fastsætter regler vedrørende:
- a) procedurer og tekniske ordninger, som skal sikre udstedelse af præcise og pålidelige stamcertifikater og forebygge risikoen for svig
 - b) procedurer, som skal følges ved inddragelse af stamcertifikater og ved udstedelse af erstatningsstamcertifikater
 - c) regler for udfærdigelse af bekræftede genpartier af stamcertifikater.

Disse gennemførelsesretsakter vedtages efter undersøgelsesproceduren, jf. artikel 32, stk. 2.

Artikel 19

Partier

1. FRM skal i alle produktions- og markedsføringsled opbevares adskilt i partier med henvisning til de enkelte kåringsenheder og til stamcertifikatet, når det er udstedt.

Hvert parti FRM skal være identificeret ved følgende angivelser:

- a) en partikode; under høsten kan partikoden tjene som stamcertifikatkode i afventning af den kompetente myndigheds udstedelse af stamcertifikatet

- b) formålet eller formålene som omhandlet i artikel 3, nr. 1)
- c) stamcertifikatkoden efter udstedelse af stamcertifikatet
- d) slægtens og artens videnskabelige navn og, hvis det er relevant, det almindeligt anvendte navn på et af EU-institutioners officielle sprog
- e) FRM-kategori
- f) type grundmateriale
- g) registerhenviisning
- h) proveniensregion for FRM af kategorierne "lokalitetsbestemt" og "udvalgt" eller andet FRM, hvis det relevant
- i) oprindelse, hvis det er relevant, og en angivelse af, om grundmaterialet er hjemmehørende, ikkehjemmehørende eller af ukendt oprindelse, og hvis det er hjemmehørende, om det er autoktont eller ikkeautoktont
- j) for frømateriale modningsår
- k) alder og type plantemateriale til udplantning bestående af frøbedsplanter eller stiklinger, hvad enten det er rodkårne eller omskoledede planter eller containerplanter

- 1) for kategorien "afprøvet" en angivelse af, om FRM'et:
 - i) er godkendt til som en genetisk modificeret organisme til dyrkning i Unionen i henhold til artikel 19 i direktiv 2001/18/EF eller artikel 7 og 19 i forordning (EF) nr. 1829/2003, og at dyrkning ikke er udelukket i den pågældende medlemsstat i henhold til artikel 26b i direktiv 2001/18/EF
 - ii) indeholder eller består af en kategori 1-NGT-plante som defineret i artikel 3, nr. 13), i forordning (EU) 2026/...⁺
 - iii) indeholder eller består af en kategori 2-NGT-plante som defineret i artikel 3, nr. 14), i forordning (EU) 2026/...⁺.
2. Med forbehold af stk. 1 skal professionelle operatører særskilt opbevare FRM, der er genstand for efterfølgende vegetativ formering, og identificere det som sådant. I sådanne tilfælde placeres det FRM, der produceres ved denne efterfølgende vegetative formering, i samme kategori som det oprindelige FRM.

⁺ EUT: Indsæt venligst nummeret på forordningen om planter frembragt ved hjælp af visse nye genomteknikker samt fødevarer og foder, der er fremstillet heraf, som i betragtning 35.

3. Med forbehold af stk. 1 skal blanding af frøpartier eller partier af plantedele opfylde en eller flere af følgende betingelser, alt efter hvad der er relevant:
- a) I kategorierne "lokalitetsbestemt" og "udvalgt" skal blanding omfatte frøpartier afledt af to eller flere kåringsenheder inden for en enkelt proveniensregion.
 - b) Blanding må kun finde sted inden for samme art, proveniensregion og kategori.
 - c) Ved blanding af frøpartier fra frøkilder og bevoksninger i kategorien "lokalitetsbestemt" certificeres det nye kombinerede parti som "frøpartier afledt af en frøkilde".
 - d) Ved blanding af frøpartier afledt af ikkehjemmehørende grundmateriale med frøpartier fra grundmateriale af ukendt oprindelse certificeres det nye kombinerede parti som værende "af ukendt oprindelse".
 - e) Ved blanding af frøpartier afledt af en enkelt kåringsenhed fra det samme modningsår eller forskellige modningsår registreres de faktiske modningsår og andelen af frø fra hvert enkelt år.

- f) Ved blanding af partier af plantedele afledt af en enkelt kåringsenhed fra ét eller forskellige indsamlingsår registreres de faktiske indsamlingsår og andelen af plantedele fra hvert år.

Ved blanding som omhandlet i første afsnit, litra a), c) eller d), kan proveniensregionens identitetskode anvendes i stedet for registerhenvisningen omhandlet i stk. 1, litra g). Det deraf følgende parti blandes på en sådan måde, at det er homogent.

Artikel 20

Officiel mærkeseddel og operatørdokument

1. Der skal udstedes og printes en officiel mærkeseddel for hvert parti FRM til markedsføring med henvisning til stamcertifikatkoden og til partikoden af:
 - a) den kompetente myndighed, eller
 - b) en godkendt professionel operatør eller en person, som den professionelle operatør har indgået kontrakt med under den kompetente myndigheds officielle tilsyn.

Den officielle mærkeseddel skal attestere, at kravene i artikel 5 og 19 og, hvis det er relevant, i artikel 8 er opfyldt.

Det er ikke nødvendigt at udstede og printe en officiel mærkeseddel i tilfælde af et parti FRM, der opbevares og udbydes med henblik på salg. I så fald skal der dog angives en henvisning til stamcertifikatkoden og til partikoden.

2. Den officielle mærkeseddel skal sikre entydig identifikation og sporbarhed af et parti ved at ledsage partiet under markedsføring som omhandlet i stk. 1.
3. Ved levering af partier af FRM til en anden bruger skal en professionel operatør ud over den officielle mærkeseddel udstede og printe et operatørdokument for hvert leveret parti, som kan kombineres med en følgeseddel eller en faktura.
4. Officielle mærkesedler skal være:
 - a) ægte og præcise
 - b) udfærdiget på et eller flere af EU-institutionernes officielle sprog og, hvis det er relevant, på et af de officielle sprog i bestemmelsesmedlemsstaten.
5. Den officielle mærkeseddel skal indeholde alle de elementer, der er anført i artikel 19, stk. 1, litra a)-e), g) og l), samt:
 - a) registreringskoden for den leverende professionelle operatør, der udsteder den officielle mærkeseddel, eller som den kompetente myndighed har udstedt den officielle mærkeseddel til, og

- b) for FRM af kategorien "afprøvet", for hvilket grundmaterialet er godkendt i henhold til artikel 23, ordene "midlertidigt godkendt".

Den officielle mærkeseddel kan indeholde en ikkeofficiel del, der indeholder et eller flere elementer af operatørdokumentet omhandlet i denne artikels stk. 7.

Den officielle mærkeseddel kan endvidere indeholde et digitalt element såsom en QR-kode, som indeholder ethvert af de elementer, der er omhandlet i dette stykke.

- 6. Den officielle mærkeseddel fastgøres på ydersiden af pakningerne eller bundterne, nettene, beholderne eller de enkelte planter. Hvis den officielle mærkeseddel kombineres med et plantepas, finder artikel 88 i forordning (EU) 2016/2031 anvendelse.
- 7. Operatørdokumentet skal indeholde:
 - a) alle de elementer, der er omhandlet i stk. 5, første afsnit
 - b) alle de elementer, der er omhandlet i artikel 19, stk. 1, og som ikke er nævnt i nærværende artikels stk. 5
 - c) den professionelle operatørs navn og adresse
 - d) den leverede mængde FRM
 - e) hvis det er relevant, det pågældende FRM's produktionsmedlemsstat(er)

- f) hvis det er relevant, det pågældende FRM's oprindelsestredjeland
- g) navn og adresse for det pågældende FRM's modtager
- h) dato for udstedelse af operatørdokumentet
- i) koden for operatørdokumentet
- j) en angivelse af, om det pågældende FRM er vegetativt formeret, og
- k) i tilfælde af frøpartier, de yderligere oplysninger, der er anført i artikel 5, stk. 3; i tilfælde af små mængder frø som omhandlet i artikel 5, stk. 3, kræves det dog ikke, at de oplysninger, der er omhandlet i nævnte stykkes litra b) og d), angives i operatørdokumentet.

8. Ud over de elementer, der er anført i stk. 7, kan operatørdokumentet omfatte:

- a) en angivelse af, om FRM'et er afledt af autoktont eller ikkeautoktont grundmateriale, hvis det er registreret således i henhold til artikel 15, stk. 3, litra g)
- b) eventuelle yderligere oplysninger, som den professionelle operatør anser for relevante for markedsføring af det pågældende FRM.

9. Kommissionen kan vedtage gennemførelsesretsakter, der fastsætter format, størrelse, form og farve for den officielle mærkeseddel og for operatørdokumentet for alle eller specifikke kategorier eller andre typer af FRM.

Disse gennemførelsesretsakter skal angive følgende elementer:

- a) en angivelse af indholdet
- b) farven på mærkesedlen for bestemte kategorier eller andre typer af FRM
- c) supplerende oplysninger for frø og små mængder af frø
- d) supplerende oplysninger for bestemte slægter eller arter.

Når Kommissionen angiver farven på mærkesedlen i henhold til dette stykkes andet afsnit, litra b), tager den hensyn til OECD-ordningen for skovfrø og -planter og andre gældende internationale standarder.

Disse gennemførelsesretsakter vedtages efter undersøgelsesproceduren, jf. artikel 32, stk. 2.

Medlemsstaterne kan beslutte ikke at anvende de gennemførelsesretsakter, der vedtages i henhold til dette stykke, for så vidt angår anvendelsen af farven på den officielle mærkeseddel og operatørdokumentet, jf. dette stykkes andet afsnit, litra b).

10. En officiel mærkeseddel eller et operatørdokument kan udstedes i elektronisk form ("elektronisk officiel mærkeseddel" eller "elektronisk operatørdokument"). I så fald skal det pågældende FRM ledsages af en printet henvisning såsom en QR-kode.

Kommissionen kan vedtage gennemførelsesretsakter, som fastsætter tekniske ordninger for udstedelse af elektroniske officielle mærkesedler eller elektroniske operatørdokumenter for at sikre, at de er i overensstemmelse med denne artikel, og en passende, troværdig og effektiv metode til udstedelse heraf. Disse gennemførelsesretsakter vedtages efter undersøgelsesproceduren, jf. artikel 32, stk. 2.

11. Kommissionen tillægges beføjelser til at vedtage delegerede retsakter i overensstemmelse med artikel 31 med henblik på at supplere nærværende artikel ved at fastsætte regler for:
- a) digital registrering af de vigtigste handlinger for produktionen og markedsføringen af FRM, som professionelle operatører og de kompetente myndigheder foretager, og som fører til udstedelse af officielle mærkesedler og operatørdokumenter
 - b) oprettelse af en central platform, der forbinder alle medlemsstaterne og Kommissionen, for at lette behandlingen af, adgangen til og brugen af disse registre.

Artikel 21

Pakning af frømateriale

Frømateriale må kun markedsføres i lukkede pakninger, herunder net eller andre beholdere, som er forseglede. Disse pakninger skal være forseglede på en sådan måde, at enhver åbning af dem er synlig og sporbar.

Forsegling er ikke påkrævet i tilfælde af recalcitrante frø.

Kapitel VI

Undtagelser fra artikel 4

Artikel 22

Professionelle operatørers godkendelse af grundmateriale bestemt til produktion af FRM af kategorien "lokalitetsbestemt"

1. Uanset artikel 4, stk. 1, kan de kompetente myndigheder efter Kommissionens godkendelse godkende professionelle operatører til at godkende grundmateriale bestemt til produktion af FRM af kategorien "lokalitetsbestemt" for visse arters vedkommende, hvis følgende betingelser er opfyldt:
 - a) Den proveniensregion, hvor grundmaterialet befinder sig, er udsat for ekstreme vejr- og klimaforhold.

- b) Disse ekstreme vejr- og klimaforhold indvirker på grundmaterialets reproduktionscyklus og nedsætter hyppigheden af frøår, hvilket mindsker hyppig tilgængelighed af FRM af høj kvalitet.
 - c) Høststedet er fjerntliggende og meget vanskeligt for de kompetente myndigheder at få adgang til under høsten af FRM.
2. Kommissionen vedtager en gennemførelsesretsakt, som giver hver medlemsstat godkendelse for en nærmere bestemt periode. Godkendelse gives efter anmodning fra den pågældende medlemsstat.

Denne gennemførelsesretsakt vedtages efter undersøgelsesproceduren, jf. artikel 32, stk. 2.

Artikel 23

Foreløbig godkendelse af grundmateriale bestemt til produktion af FRM af kategorien "afprøvet"

1. Uanset artikel 4, stk. 2, kan medlemsstaterne godkende grundmateriale bestemt til produktion af FRM af kategorien "afprøvet" for en periode på højst ti år, hvis de foreløbige resultater af den genetiske vurdering eller sammenlignende afprøvninger, jf. bilag V, understøtter den formodning, at grundmaterialet, når afprøvningerne er afsluttet, vil opfylde betingelserne for godkendelse i henhold til denne forordning.

2. Kommissionen kan vedtage en gennemførelsesretsakt, der præciserer det maksimale antal kåringsenheder og den maksimale arealstørrelse, der kan gøres til genstand for en sådan godkendelse.

Denne gennemførelsesretsakt vedtages efter undersøgelsesproceduren, jf. artikel 32, stk. 2.

Artikel 24

Midlertidige eksperimenter med det formål at finde bedre alternativer

til visse aspekter af denne forordning

1. Uanset artikel 4 og 5 kan Kommissionen vedtage gennemførelsesretsakter, der fastsætter de nærmere bestemmelser for tilrettelæggelsen af midlertidige eksperimenter med det formål at finde bedre alternativer til visse aspekter af denne forordning, der vedrører de træarter, der er opført i bilag I, og hybrider heraf, kravene vedrørende godkendelse af grundmateriale og produktion og markedsføring af FRM.

Disse gennemførelsesretsakter vedtages efter undersøgelsesproceduren, jf. artikel 32, stk. 2.

Sådanne eksperimenter må kun gennemføres, hvis mindst to medlemsstater deltager på disses anmodning.

Sådanne eksperimenter kan tage form af tekniske eller videnskabelige forsøg, der undersøger gennemførligheden og hensigtsmæssigheden af nye krav i forhold til dem, der er fastsat i artikel 4 og 5.

2. De gennemførelsesretsakter, der er omhandlet i stk. 1, skal præcisere et eller flere af følgende elementer:
 - a) de pågældende træarter og, hvis det er relevant, proveniensen
 - b) eksperimentbetingelserne for hver træart eller hybrid
 - c) eksperimentets varighed
 - d) de deltagende medlemsstaters overvågnings- og rapporteringsforpligtelser.

3. De gennemførelsesretsakter, der er omhandlet i stk. 1, skal tage hensyn til udviklingen i:
 - a) metoderne til bestemmelse af grundmaterialets oprindelse, herunder anvendelse af biokemiske og biomolekylære teknikker
 - b) metoderne til bevarelse og bæredygtig udnyttelse af forstlige genetiske ressourcer under hensyntagen til de gældende internationale standarder
 - c) metoderne til produktion og reproduktion, herunder anvendelse af innovative produktionsprocesser

- d) metoderne til udformning af krydsningsmønstre for grundmaterialekomponenter
- e) metoderne til vurdering af grundmaterialets og FRM'ets egenskaber
- f) metoderne til kontrol af det pågældende FRM.

De gennemførelsesretsakter, der er omhandlet i stk. 1, skal være i overensstemmelse med udviklingen inden for produktionsteknikker for det pågældende FRM og være baseret på eventuelle sammenlignende forsøg og afprøvninger, som medlemsstaterne har gennemført.

4. Kommissionen gennemgår resultaterne af de eksperimenter, der gennemføres i henhold til denne artikel, og sammenfatter dem i en rapport, hvori det om nødvendigt anføres, at der er behov for at ændre artikel 1, 4 eller 5.

Artikel 25

Tilladelse til at vedtage strengere eller supplerende krav

1. Uanset artikel 4 kan Kommissionen efter en medlemsstats anmodning vedtage en gennemførelsesretsakt, der giver denne medlemsstat tilladelse til:
- a) for så vidt angår kravene vedrørende godkendelse af grundmateriale og produktion af FRM at vedtage strengere produktionskrav end dem, der er omhandlet i artikel 4, eller supplerende produktionskrav på hele eller dele af den pågældende medlemsstats område, forudsat at disse krav ikke indfører eller resulterer i forbud mod eller restriktioner for indførelse på eller flytning inden for og gennem Unionens område af FRM, der er i overensstemmelse med denne forordning

- b) på dens område at begrænse godkendelse af grundmateriale bestemt til produktion af FRM af kategorien "lokalitetsbestemt"
- c) at forbyde markedsføring til slutbrugere med henblik på såning eller plantning på hele eller dele af deres område af specificeret FRM, hvis dette FRM ikke er egnet til de økologiske skovbrugsforhold i den pågældende medlemsstat og til de relevante formål.

Disse gennemførelsesretsakter vedtages efter undersøgelsesproceduren, jf. artikel 32, stk. 2.

2. Medlemsstatens anmodning, jf. stk. 1, skal indeholde:

- a) udkast til bestemmelser med de foreslåede krav, og
- b) en begrundelse for nødvendigheden og rimeligheden af disse krav.

3. Tilladelsen omhandlet i stk. 1 gives kun, hvis alle følgende betingelser er opfyldt:

- a) De foranstaltninger, anmodningen vedrører, sikrer mindst ét af følgende:
 - i) en højere kvalitet af det pågældende FRM
 - ii) miljøbeskyttelse såsom tilpasning til klimaændringer, forbedring af biodiversitet eller genopretning af skovøkosystemer og støtte til deres funktion

- b) de foranstaltninger, anmodningen vedrører, er nødvendige og står i et rimeligt forhold til målet med dem, jf. litra a), og
 - c) foranstaltningerne er berettigede i lyset af de særlige klimatiske og økologiske forhold i den pågældende medlemsstat.
4. Medlemsstater, der har vedtaget supplerende eller strengere krav i henhold til artikel 7 i direktiv 1999/105/EF, sikrer senest den ... [seks år fra datoen for denne forordnings ikrafttræden], at de pågældende foranstaltninger er i overensstemmelse med denne forordning. De underretter Kommissionen og de øvrige medlemsstater om de foranstaltninger, der er truffet for at sikre denne overensstemmelse.

Kapitel VII

Import af FRM

Artikel 26

Import på grundlag af EU-ækvivalens

1. FRM må kun importeres til Unionen fra tredjelande, hvis det i henhold til stk. 2 er fastslået, at det opfylder krav svarende til dem, der gælder for FRM, som produceres og markedsføres i Unionen.

2. Kommissionen kan vedtage gennemførelsesretsakter for at beslutte, at FRM af bestemte slægter, arter, kategorier og, hvor det er relevant, afledt af specifikke typer grundmateriale eller af en specifik proveniensregion, der produceres i et tredjeland, opfylder krav svarende til dem, der gælder for FRM, som produceres og markedsføres i Unionen.

Kommissionen må kun vedtage disse gennemførelsesretsakter på grundlag af følgende:

- a) en grundig undersøgelse af de oplysninger og data, som det pågældende tredjeland har meddelt
- b) et tilfredsstillende resultat af en audit foretaget af Kommissionen i det pågældende tredjeland, hvis Kommissionen har fundet det nødvendigt at foretage en sådan
- c) hvorvidt det pågældende tredjeland deltager i OECD-ordningen for skovfrø og -planter.

Disse gennemførelsesretsakter vedtages efter undersøgelsesproceduren, jf. artikel 32, stk. 2, og skal fastsætte passende importbetingelser.

3. Kommissionen overvejer, når den vedtager gennemførelsesretsakter som omhandlet i denne artikels stk. 2, om de systemer, der anvendes i det pågældende tredjeland til godkendelse og registrering af grundmateriale og efterfølgende produktion og markedsføring af FRM fra det pågældende grundmateriale, giver de samme garantier som dem, der sikres ved artikel 4 og 5 og såfremt relevant artikel 14, for kategorierne "lokalitetsbestemt", "udvalgt", "kvalificeret" og "afprøvet".

4. Uanset stk. 1 og 2 kan Kommissionen efter anmodning fra mindst én medlemsstat vedtage en gennemførelsesretsakt for midlertidigt at tillade import af FRM af visse arter fra et tredjeland, der ikke opfylder kravene i disse stykker, hvis:
- a) der er mangel på FRM af den pågældende art i en eller flere medlemsstater, f.eks. mangel forårsaget af ekstreme vejrfænomener, naturbrande, sygdomme, skadegørerangreb, katastrofer eller andre ugunstige hændelser, og denne mangel ikke kan afhjælpes af de øvrige medlemsstater eller af tredjelands, for hvilke der er indrømmet ækvivalens i henhold til stk. 2, og
 - b) den eller de berørte medlemsstater har fremlagt dokumentation for forekomsten af og årsagerne til denne mangel på FRM.

Disse gennemførelsesretsakter skal fastsætte importbetingelserne.

Disse gennemførelsesretsakter vedtages efter undersøgelsesproceduren, jf. artikel 32, stk. 2.

Artikel 27

Underretning om og certifikater for FRM importeret fra tredjelande

1. En professionel operatør, der importerer FRM til Unionen, skal på forhånd underrette den relevante kompetente myndighed om importen via informationsstyringssystemet vedrørende offentlig kontrol (IMSOC) som omhandlet i artikel 131 i forordning (EU) 2017/625.
2. Importeret FRM skal ledsages af:
 - a) et OECD-certifikat eller et tilsvarende officielt certifikat udstedt af oprindelsestredjelandet
 - b) en OECD-mærkeseddel eller en tilsvarende officiel mærkeseddel, og
 - c) fortegnelser fra den professionelle operatør i det pågældende tredjeland med detaljerede oplysninger om det pågældende FRM.
3. Efter import af FRM til Unionen skal den pågældende medlemsstats kompetente myndighed:
 - a) erstatte det i stk. 2, litra a), omhandlede OECD-certifikat eller tilsvarende officielle certifikat med et nyt stamcertifikat udstedt i nævnte medlemsstat, og

- b) erstatte den i stk. 2, litra b), omhandlede OECD-mærkeseddel eller tilsvarende officielle mærkeseddel med en ny officiel mærkeseddel eller anbringe en ny officiel mærkeseddel på denne OECD-mærkeseddel eller den tilsvarende officielle mærkeseddel; den nye officielle mærkeseddel skal ledsages af et operatørdokument.
4. Det nye stamcertifikat og den nye officielle mærkeseddel, der er omhandlet i henholdsvis stk. 3, litra a) og b), skal indeholde en henvisning til de tilsvarende originale dokumenter.

Kapitel VIII

Offentlig kontrol

Artikel 28

Offentlig kontrol af FRM

1. Medlemsstaterne udpeger deres kompetente myndighed eller myndigheder og overdrager dem ansvaret for at tilrettelægge eller gennemføre offentlig kontrol og andre officielle aktiviteter. Disse kompetente myndigheder kan være de samme myndigheder som dem, der er udpeget i overensstemmelse med artikel 4 i forordning (EU) 2017/625.

2. De kompetente myndigheder skal have indført ordninger, der sikrer:
- a) at offentlig kontrol og andre officielle aktiviteter er effektive og hensigtsmæssige
 - b) upartiskhed, kvalitet og konsekvens i offentlig kontrol og andre officielle aktiviteter
 - c) at personale, som gennemfører offentlig kontrol og andre officielle aktiviteter, ikke har interessekonflikter
 - d) at personale, som gennemfører offentlig kontrol og andre officielle aktiviteter, har passende kvalifikationer, erfaring og uddannelse til at udføre deres opgaver, og
 - e) at personalet råder over passende faciliteter og udstyr til at gennemføre offentlig kontrol og andre officielle aktiviteter.

Med henblik på første afsnit, litra c), må kommercielle aktiviteter i forbindelse med FRM, der udføres af de kompetente myndigheders personale på vegne af deres medlemsstat, ikke udgøre interessekonflikter.

3. De kompetente myndigheder har indført retlige beføjelser til at gennemføre offentlig kontrol og andre officielle aktiviteter og retlige procedurer, der sikrer, at personalet har adgang til de professionelle operatørers lokaliteter og dokumenter.

4. De kompetente myndigheder gennemfører offentlig kontrol af alle professionelle operatører på et risikobaseret grundlag og med passende hyppighed under hensyntagen til:
 - a) identificerede risici for manglende overholdelse af denne forordning og udviklingen i disse risici
 - b) de aktiviteter, der er under professionelle operatørers kontrol, og
 - c) eventuelle oplysninger om sandsynligheden for, at købere af FRM kan blive vildledt, navnlig hvad angår FRM's art, identitet, egenskaber, sammensætning, mængde, oprindelsesland eller proveniens.
5. Medlemsstaterne kan opkræve gebyrer eller afgifter til dækning af omkostningerne ved offentlig kontrol og andre officielle aktiviteter.
6. Medlemsstaterne sikrer, at der er tilstrækkelige finansielle ressourcer til at stille det fornødne personale og andre fornødne ressourcer til rådighed for de kompetente myndigheder, så de kan gennemføre offentlig kontrol og andre officielle aktiviteter. Dette gælder også i tilfælde af delegation af bestemte offentlige kontrolopgaver og bestemte opgaver i forbindelse med andre officielle aktiviteter.

7. De kompetente myndigheder kan delegerede bestemte offentlige kontrolopgaver til organer med delegerede opgaver eller fysiske personer i henhold til artikel 28, stk. 1, og artikel 29-31, undtagen artikel 29, litra b), nr. iv), i forordning (EU) 2017/625. Kompetente myndigheder, der har delegeret bestemte offentlige kontrolopgaver eller bestemte opgaver i forbindelse med andre officielle aktiviteter til organer med delegerede opgaver eller fysiske personer, foretager audit eller inspektioner af disse organer eller personer efter behov for at sikre en passende udførelse af disse opgaver. De kompetente myndigheder skal undgå overlappning af audit og inspektioner, idet der tages hensyn til eventuelle akkrediteringer af organer med delegerede opgaver i overensstemmelse med standarder, der er relevante for de delegerede opgaver.
8. Medlemsstaterne sikrer, at Kommissionen orienteres om kontaktoplysninger og om eventuelle ændringer vedrørende de kompetente myndigheder, der er udpeget i henhold til stk. 1. Disse oplysninger gøres ligeledes offentligt tilgængelige af medlemsstaterne, herunder på internettet.
9. Kommissionen kan vedtage gennemførelsesretsakter, der fastsætter regler om ensartede praktiske ordninger for gennemførelse af offentlig kontrol med henblik på at verificere overholdelse af reglerne om FRM vedrørende:
 - a) præcisering af de ordninger, der er omhandlet i stk. 2
 - b) specifikke rapporteringsforpligtelser for de organer med delegerede opgaver og fysiske personer, der er omhandlet i stk. 7.

Disse gennemførelsesretsakter vedtages efter undersøgelsesproceduren, jf. artikel 32, stk. 2.

10. Enhver afgørelse, der træffes af den kompetente myndighed i henhold til artikel 66, stk. 3 og 6, artikel 137, stk. 3, eller artikel 138, stk. 1 og 2, i forordning (EU) 2017/625 vedrørende fysiske eller juridiske personer, er omfattet af sådanne personers ret til at klage i overensstemmelse med national ret.
11. De metoder, der anvendes i forbindelse med prøvetagning og laboratorieanalyser, -undersøgelser og -diagnosticeringer med henblik på bestemmelse af de oplysninger, der er omhandlet i artikel 5, stk. 3, skal overholde Det Internationale Frøkontrolforbunds regler eller andre tilsvarende internationale standarder, der fastsætter disse metoder, eller ydeevnekriterierne for disse metoder.

Artikel 29

Gennemsigtighed i forbindelse med offentlig kontrol

De kompetente myndigheder gennemfører offentlig kontrol med en høj grad af gennemsigtighed. De gør relevante oplysninger om tilrettelæggelse og gennemførelse af offentlig kontrol tilgængelige for offentligheden, herunder via offentliggørelse på internettet.

Artikel 30

Kommissionens kontrol i medlemsstaterne

Kommissionens eksperter kan gennemføre kontrol, herunder audit, i den enkelte medlemsstat for at verificere anvendelsen af reglerne, og om de nationale kontrolsystemer, der er omfattet af denne forordning, fungerer.

Denne kontrol tilrettelægges i samarbejde med medlemsstaternes kompetente myndigheder. Den skal gennemføres på et risikobaseret grundlag og kan omfatte verifikation på stedet.

Medlemsstaterne træffer relevante opfølgingsforanstaltninger for at rette op på specifikke eller systemiske mangler, der er konstateret i forbindelse med kontrol i henhold til denne artikel.

Kapitel IX

Procedurebestemmelser

Artikel 31

Udøvelse af de delegerede beføjelser

1. Beføjelsen til at vedtage delegerede retsakter tillægges Kommissionen på de i denne artikel fastlagte betingelser.

2. Beføjelsen til at vedtage delegerede retsakter, jf. artikel 2, stk. 3, artikel 4, stk. 3, artikel 5, stk. 7, artikel 8, artikel 9, stk. 5, artikel 11, stk. 2, artikel 18, stk. 9, og artikel 20, stk. 11, tillægges Kommissionen for en periode på fem år fra den ... [datoen for denne forordnings ikrafttræden]. Kommissionen udarbejder en rapport vedrørende delegationen af beføjelser senest ni måneder inden udløbet af femårsperioden. Delegationen af beføjelser forlænges stiltiende for perioder af samme varighed, medmindre Europa-Parlamentet eller Rådet modsætter sig en sådan forlængelse senest tre måneder inden udløbet af hver periode.
3. Den i artikel 2, stk. 3, artikel 4, stk. 3, artikel 5, stk. 7, artikel 8, artikel 9, stk. 5, artikel 11, stk. 2, artikel 18, stk. 9, og artikel 20, stk. 11, omhandlede delegation af beføjelser kan til enhver tid tilbagekaldes af Europa-Parlamentet eller Rådet. En afgørelse om tilbagekaldelse bringer delegationen af de beføjelser, der er angivet i den pågældende afgørelse, til ophør. Den får virkning dagen efter offentliggørelsen af afgørelsen i *Den Europæiske Unions Tidende* eller på et senere tidspunkt, der angives i afgørelsen. Den berører ikke gyldigheden af delegerede retsakter, der allerede er i kraft.
4. Inden vedtagelsen af en delegeret retsakt hører Kommissionen eksperter, som er udpeget af hver enkelt medlemsstat, i overensstemmelse med principperne i den interinstitutionelle aftale af 13. april 2016 om bedre lovgivning.
5. Så snart Kommissionen vedtager en delegeret retsakt, giver den samtidigt Europa-Parlamentet og Rådet meddelelse herom.

6. En delegeret retsakt vedtaget i henhold til artikel 2, stk. 3, artikel 4, stk. 3, artikel 5, stk. 7, artikel 8, artikel 9, stk. 5, artikel 11, stk. 2, artikel 18, stk. 9, eller artikel 20, stk. 11, træder kun i kraft, hvis hverken Europa-Parlamentet eller Rådet har gjort indsigelse inden for en frist på to måneder fra meddelelsen af den pågældende retsakt til Europa-Parlamentet og Rådet, eller hvis Europa-Parlamentet og Rådet inden udløbet af denne frist begge har underrettet Kommissionen om, at de ikke agter at gøre indsigelse. Fristen forlænges med to måneder på Europa-Parlamentets eller Rådets initiativ.

Artikel 32

Udvalgsprocedure

1. Kommissionen bistås af Den Stående Komité for Planter, Dyr, Fødevarer og Foder nedsat ved artikel 58, stk. 1, i Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 178/2002²⁴. Denne komité er et udvalg som omhandlet i forordning (EU) nr. 182/2011.
2. Når der henvises til dette stykke, finder artikel 5 i forordning (EU) nr. 182/2011 anvendelse.

²⁴ Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 178/2002 af 28. januar 2002 om generelle principper og krav i fødevarerlovgivningen, om oprettelse af Den Europæiske Fødevarer sikkerhedsautoritet og om procedurer vedrørende fødevarer sikkerhed (EFT L 31 af 1.2.2002, s. 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2002/178/oj>).

Når udvalgets udtalelse indhentes efter en skriftlig procedure, afsluttes proceduren uden noget resultat, hvis formanden for udvalget træffer beslutning herom, eller et simpelt flertal af udvalgsmedlemmerne anmoder herom, inden for tidsfristen for afgivelse af udtalelsen.

Kapitel X

Rapportering, sanktioner og ændring af forordning (EU) 2016/2031 og (EU) 2017/625

Artikel 33

Rapportering

1. Senest den ... [ti år fra datoen for denne forordnings ikrafttræden] og derefter hvert femte år sender medlemsstaterne Kommissionen en rapport vedrørende:
 - a) mængden af certificeret FRM pr. kategori pr. år
 - b) antallet af vedtagne nationale beredskabsplaner, jf. artikel 9
 - c) oplysninger om tilgængelige og relevante websteder og plantevejledninger med rådgivning om den bedste anvendelse af FRM

- d) mængden af FRM pr. slægt og art, der er importeret fra tredjelande, jf. artikel 26
 - e) sanktioner pålagt i henhold til artikel 34, og
 - f) antallet af registrerede professionelle operatører.
2. Kommissionen vedtager gennemførelsesretsakter, der præciserer det tekniske format, herunder for så vidt angår digital indsendelse og behandling, for rapporten i henhold til denne artikels stk. 1. Disse gennemførelsesretsakter vedtages efter undersøgelsesproceduren, jf. artikel 32, stk. 2.

Artikel 34

Sanktioner

1. Medlemsstaterne fastsætter regler om sanktioner, der skal anvendes i tilfælde af overtrædelser af bestemmelserne i denne forordning, og træffer alle nødvendige foranstaltninger for at sikre, at de anvendes. Sanktionerne skal være effektive, stå i et rimeligt forhold til overtrædelserne og have afskrækkende virkning. Medlemsstaterne giver straks Kommissionen meddelelse om disse regler og foranstaltninger og underretter den straks om senere ændringer, der berører dem.
2. Medlemsstaterne sikrer, at de økonomiske sanktioner for overtrædelse af denne forordning, begået ved svigagtig eller vildledende adfærd, i henhold til national ret som minimum afspejler enten den økonomiske fordel, som den professionelle operatør har haft, eller efter omstændighederne en procentdel af den professionelle operatørs omsætning.

3. Hvor det er relevant, kan medlemsstaterne beslutte at anvende de regler om sanktioner, der er fastsat i artikel 139 i forordning (EU) 2017/625.

Artikel 35

Ændring af forordning (EU) 2016/2031

I forordning (EU) 2016/2031 foretages følgende ændringer:

- 1) Artikel 37, stk. 4, affattes således:

"4. Kommissionen vedtager en gennemførelsesretsakt, hvis det er relevant, med henblik på at fastsætte foranstaltninger for at hindre forekomst af EU-regulerede ikke-karantæneskadegørere på de pågældende planter til plantning som omhandlet i denne forordnings artikel 36, litra f). Disse gennemførelsesretsakter skal, hvis det er relevant, vedrøre indførelse i og flytning inden for Unionen af disse planter. Disse gennemførelsesretsakter vedtages efter de principper, der er fastsat i afsnit 2 i bilag II til denne forordning. Disse gennemførelsesretsakter finder anvendelse, uden at det berører foranstaltningerne vedtaget i henhold til direktiv 66/401/EØF, 66/402/EØF, 68/193/EØF, 98/56/EF, 2002/54/EF, 2002/55/EF, 2002/56/EF, 2002/57/EF, 2008/72/EF og 2008/90/EF."

2) I artikel 83 indsættes følgende stykke:

"5a. For så vidt angår planter til plantning, der er produceret eller markedsført som kategorierne "lokalitetsbestemt", "udvalgt", "kvalificeret" eller "afprøvet" som omhandlet i Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) .../...⁺, skal plantepasset kombineres som en selvstændig del med den officielle mærkeseddel, som udfærdiges i henhold til de relevante bestemmelser i nævnte forordning.

Når dette stykke finder anvendelse,

- a) skal plantepasset til brug ved flytning inden for Unionens område indeholde de elementer, der er anført i del E i bilag VII til denne forordning
- b) skal plantepasset til brug ved indførelse i og flytning inden for en beskyttet zone indeholde de elementer, der er anført i del F i bilag VII til denne forordning.

* Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) .../... af (EUT L, ..., ELI: ...)."

3) Bilag VII ændres som angivet i bilag VII til denne forordning.

⁺ EUT: Indsæt venligst nummeret på denne forordning i teksten og indsæt denne forordnings nummer, dato, titel og EUT-reference i fodnoten.

Artikel 36
Ændring af forordning (EU) 2017/625

I forordning (EU) 2017/625 foretages følgende ændringer:

1) I artikel 1 indsættes følgende stykke:

"2a. Artikel 8, 13 og 28-33, undtagen artikel 29, litra b), nr. iv), og artikel 33, litra a), artikel 43-46 og 65-68, artikel 69, stk. 1, 2 og 4, artikel 70, 71, 72, 75, 88, 89, 102-108 og 120, artikel 130, stk. 1, 2, 3, 5 og 6, og artikel 131-138 finder anvendelse, alt efter hvad der er relevant, på kontrol, der gennemføres for at verificere opfyldelsen af kravene i forordning (EU) .../...⁺."

* Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) .../... af ... (EUT L, ..., ELI: ...)."

2) I artikel 2, artikel 3, nr. 3), artikel 31 og 44, artikel 45, stk. 3, artikel 65, 66, 67, 71, 88, 102, 106, 107, 108, 120, 130, 131 og 132, artikel 133, stk. 1, første afsnit, og artikel 138 ændres ordene "artikel 1, stk. 2" til "artikel 1, stk. 2 og 2a".

⁺ EUT: Indsæt venligst nummeret på denne forordning i teksten og indsæt denne forordnings nummer, dato, titel og EUT-henvisning i fodnoten.

Kapitel XI

Afsluttende bestemmelser

Artikel 37

Ophævelse af direktiv 1999/105/EF

Direktiv 1999/105/EF ophæves.

Henvisninger til det ophævede direktiv gælder som henvisninger til denne forordning og læses efter sammenligningstabellen i bilag VIII til denne forordning.

Artikel 38

Overgangsforanstaltninger

1. FRM, der er produceret før den ... [fem år fra datoen for denne forordnings ikrafttræden] i overensstemmelse med direktiv 1999/105/EF eller nationale regler, kan fortsat markedsføres, indtil lagrene er opbrugt.
2. FRM markedsført i overensstemmelse med stk. 1 skal ledsages af en mærkeseddel, hvoraf det fremgår, at den vedrører "FRM, som ikke er godkendt i henhold til forordning (EU) .../...⁺ om produktion og markedsføring af forstligt formeringsmateriale".

⁺ EUT: Indsæt venligst nummeret på denne forordning.

3. FRM produceret før den ... [fem år fra datoen for denne forordnings ikrafttræden] i overensstemmelse med direktiv 1999/105/EF kan fortsat markedsføres på grundlag af et stamcertifikat udstedt i henhold til nævnte direktiv.

Artikel 39

Ikrafttræden og anvendelse

Denne forordning træder i kraft på tyvendedagen efter offentliggørelsen i *Den Europæiske Unions Tidende*.

Den finder anvendelse fra den ... [fem år fra datoen for denne forordnings ikrafttræden].

Denne forordning er bindende i alle enkeltheder og gælder umiddelbart i hver medlemsstat.

Udfærdiget i Strasbourg, den ...

På Europa-Parlamentets vegne
Formand

På Rådets vegne
Formand

BILAG I

Liste over træarter

<i>Abies alba</i> Mill.	<i>Pinus cembra</i> L.
<i>Abies cephalonica</i> Loudon	<i>Pinus contorta</i> Douglas ex Loudon
<i>Abies grandis</i> (Douglas ex D.Don) Lindl.	<i>Pinus halepensis</i> Mill.
<i>Abies nordmanniana</i> (Steven) Spach	<i>Pinus heldreichii</i> Christ
<i>Acer campestre</i> L.	<i>Pinus mugo</i> Turra
<i>Acer monspessulanum</i> L.	<i>Pinus nigra</i> J.F. Arnold
<i>Acer opalus</i> Mill.	<i>Pinus peuce</i> Griseb.
<i>Acer platanoides</i> L.	<i>Pinus pinaster</i> Aiton
<i>Acer pseudoplatanus</i> L.	<i>Pinus pinea</i> L.
<i>Alnus cordata</i> (Loisel.) Duby	<i>Pinus radiata</i> D. Don
<i>Alnus glutinosa</i> (L.) Gaertn.	<i>Pinus sylvestris</i> L.
<i>Alnus incana</i> (L.) Moench	<i>Pinus taeda</i> L.
<i>Alnus lusitanica</i> Vit et al.	<i>Pinus uncinata</i> Mill. ex Mirb.
<i>Betula pendula</i> Roth.	<i>Populus</i> spp.
<i>Betula pubescens</i> Ehrh.	<i>Pyrus communis</i> var. <i>pyraster</i> L.
<i>Carpinus betulus</i> L.	<i>Prunus avium</i> (L.) L.
<i>Carpinus orientalis</i> Mill.	<i>Prunus padus</i> L.
<i>Castanea sativa</i> Mill.	<i>Pseudotsuga menziesii</i> (Mirb.) Franco
<i>Cedrus atlantica</i> (Endl.) G. Manetti ex Carrière	<i>Quercus cerris</i> L.

<i>Cedrus libani</i> A. Rich.	<i>Quercus frainetto</i> Ten.
<i>Celtis australis</i> L.	<i>Quercus ilex</i> L.
<i>Ceratonia siliqua</i> L.	<i>Quercus petraea</i> (Matt.) Liebl.
<i>Chamaecyparis lawsoniana</i> (A. Murray bis) Parl.	<i>Quercus pubescens</i> Willd.
<i>Corylus colurna</i> L.	<i>Quercus robur</i> L.
<i>Cupressus sempervirens</i> L.	<i>Quercus rubra</i> L.
<i>Fagus orientalis</i> Lipsky	<i>Quercus suber</i> L.
<i>Fagus sylvatica</i> L.	<i>Robinia pseudoacacia</i> L.
<i>Fraxinus angustifolia</i> Vahl	<i>Salix alba</i> L.
<i>Fraxinus ornus</i> L.	<i>Sorbus aria</i> (L.) Crantz
<i>Fraxinus excelsior</i> L.	<i>Sorbus aucuparia</i> L.
<i>Juglans</i> spp.	<i>Sorbus domestica</i> L.
<i>Larix decidua</i> Mill.	<i>Sorbus torminalis</i> (L.) Crantz
<i>Larix kaempferi</i> (Lamb.) Carrière	<i>Taxus baccata</i> L.
<i>Larix sibirica</i> Ledeb.	<i>Thuja plicata</i> Donn ex D.Don.
<i>Malus sylvestris</i> (L.) Mill.	<i>Tilia cordata</i> Mill.
<i>Olea europaea</i> L.	<i>Tilia platyphyllos</i> Scop.
<i>Ostrya carpinifolia</i> Scop.	<i>Tilia tomentosa</i> Moench
<i>Picea abies</i> Karst.	<i>Ulmus glabra</i> Huds.
<i>Picea sitchensis</i> (Bong.) Carrière	<i>Ulmus laevis</i> Pall.
<i>Pinus brutia</i> Ten.	<i>Ulmus minor</i> Mill.

BILAG II

Krav vedrørende godkendelse af grundmateriale
bestemt til produktion af FRM i kategorien "lokalitetsbestemt"

A. Generelle krav

1. Vurdering af grundmateriale

Den kompetente myndighed vurderer frøkilden eller bevoksningen med hensyn til de formål, som det pågældende FRM skal anvendes til, jf. artikel 3, nr. 1), og fastsætter kriterier for udvælgelse på grundlag af disse formål. Formålene skal angives i den pågældende medlemsstats nationale register. Der kræves kun lidt eller ingen fænotypisk udvælgelse af det grundmateriale, der er bestemt til produktion af FRM i denne kategori.

2. Oprindelse

Det skal enten ved historisk dokumentation (f.eks. bibliografisk materiale eller dokumentation, der opbevares af kompetente myndigheder, forskningsinstitutter eller andre organisationer) eller på anden passende vis (f.eks. proveniensforsøg), herunder internationalt anerkendte biokemiske og molekylære teknikker, fastslås, om frøkilden eller bevoksningen er hjemmehørende eller ikkehjemmehørende, eller om dens oprindelse er ukendt, og hvis den er hjemmehørende, om den er autokton eller ikkeautokton. For ikkehjemmehørende grundmateriale skal oprindelsen angives, hvis den kendes.

3. Type grundmateriale og lokalitet

Grundmaterialet skal være en frøkilde eller bevoksning beliggende inden for en enkelt proveniensregion.

B. Specifikke krav

1. Antal høstmodne og kønsmodne træer

Frøkilder eller bevoksninger skal om muligt bestå af en eller flere grupper af kønsmodne træer. Disse træer skal om muligt være godt fordelt og tilstrækkelig talrige i et givet område til at opretholde genetisk diversitet i henhold til den tilgængelige videnskabelige viden og til at undgå ugunstige indavlseffekter og sikre tilstrækkelig krydsbestøvning mellem disse træer. FRM skal indsamles fra et optimalt antal individer af det godkendte grundmateriale under hensyntagen til naturlige forhold.

2. Ensartethed

Bevoksninger skal om muligt udvise en normal grad af individuel variation med hensyn til morfologiske egenskaber. Om nødvendigt skal dårlige træer fjernes. Disse krav gælder ikke for frøkilder.

3. Bæredygtighedsegenskaber

Frøkilder eller bevoksninger skal om muligt være godt tilpasset til de klimatiske og økologiske forhold, herunder de biotiske og abiotiske faktorer, i proveniensregionen. Træer skal om muligt udvise resistens eller tolerance over for skadegørere og ugunstige klimatiske og lokale forhold på det sted, hvor de vokser.

4. Andre specifikke krav til visse karaktertræk og andre skovprodukter

De kompetente myndigheder vurderer frøkilden eller bevoksningen under hensyntagen til visse karaktertræk eller produktionen af visse skovprodukter og vedtager, hvis det er relevant, andre specifikke krav til disse karaktertræk eller produkter. Hvis sådanne krav finder anvendelse, angives de i overensstemmelse med artikel 15, stk. 3, litra m).

BILAG III

Krav vedrørende godkendelse af grundmateriale
bestemt til produktion af FRM i kategorien "udvalgt"

A. Generelle krav

1. Vurdering af grundmateriale

Den kompetente myndighed vurderer bevoksningen med hensyn til de formål, som det pågældende FRM skal anvendes til, jf. artikel 3, nr. 1), og fastsætter kriterierne for udvælgelse på grundlag af disse formål. Formålene skal angives i den pågældende medlemsstats nationale register.

2. Oprindelse

Det skal enten ved historisk dokumentation (f.eks. bibliografisk materiale eller dokumentation, der opbevares af kompetente myndigheder, forskningsinstitutter eller andre organisationer) eller på anden passende vis (f.eks. proveniensforsøg), herunder internationalt anerkendte biokemiske og molekylære teknikker, fastslås, om bevoksningen er hjemmehørende eller ikkehjemmehørende, eller om dens oprindelse er ukendt og, hvis den er hjemmehørende, om den er autokton eller ikkeautokton. For ikkehjemmehørende grundmateriale skal oprindelsen angives, hvis den kendes.

3. Alder og udvikling

Bevoksningen skal bestå af træer på et sådant alders- eller udviklingsstade, at de angivne kriterier for udvælgelse af disse træer klart kan bedømmes.

4. Type grundmateriale og lokalitet

Grundmaterialet skal være en bevoksning beliggende inden for én enkelt proveniensregion.

B. Særlige krav

1. Isolering

- a) "Multifunktionelt skovbrug", "produktion af træ, biomaterialer, biomasse eller andre skovprodukter" som formål: Bevoksningerne skal om muligt være beliggende i tilstrækkelig afstand fra bevoksninger af ringe kvalitet af samme art og fra bevoksninger af en beslægtet art, som kan danne hybrider med den pågældende art. Der skal lægges særlig vægt på dette krav, når de bevoksninger, der omgiver autoktone/hjemmehørende bevoksninger, er ikkeautoktone/ikkehjemmehørende eller af ukendt oprindelse.
- b) "Bevarelse af forstlige genetiske ressourcer" som formål: Bevoksningerne skal om muligt være beliggende i tilstrækkelig afstand fra bevoksninger af samme art og fra bevoksninger af en beslægtet art, som kan danne hybrider med den pågældende art. Der skal lægges særlig vægt på dette krav, når de bevoksninger, der omgiver autoktone/hjemmehørende bevoksninger, er ikkeautoktone/ikkehjemmehørende eller af ukendt oprindelse.

2. Antal høstmodne og kønsmodne træer

- a) "Multifunktionelt skovbrug", "produktion af træ, biomaterialer, biomasse eller andre skovprodukter" som formål: Bevoksninger skal bestå af en eller flere grupper af kønsmodne træer. Disse træer skal være godt fordelt og tilstrækkelig talrige i et givet område til at opretholde genetisk diversitet, undgå ugunstige indavlseffekter og til at sikre tilstrækkelig krydsbestøvning mellem disse træer.
- b) "Bevarelse af førstlige genetiske ressourcer" som formål: Bevoksninger skal om muligt bestå af en eller flere grupper af kønsmodne træer. Disse træer skal om muligt være godt fordelt og tilstrækkelig talrige i et givet område til at opretholde genetisk diversitet i henhold til den tilgængelige videnskabelige viden og til at undgå ugunstige indavlseffekter og sikre tilstrækkelig krydsbestøvning mellem disse træer. FRM skal indsamles fra et optimalt antal individer af det godkendte grundmateriale under hensyntagen til naturlige forhold.

3. Ensartethed

- a) "Multifunktionelt skovbrug", "produktion af træ, biomaterialer, biomasse eller andre skovprodukter" som formål: Bevoksninger skal udvise en normal grad af individuel variation med hensyn til morfologiske egenskaber. Dette krav gælder ikke for produktion af biomasse. Om nødvendigt skal dårlige træer fjernes.

- b) "Bevarelse af forstlige genetiske ressourcer" som formål: Bevoksninger skal om muligt udvise en normal grad af individuel variation med hensyn til morfologiske egenskaber. Om nødvendigt skal dårlige træer fjernes.

4. Bæredygtighedsegenskaber

- a) "Multifunktionelt skovbrug", "produktion af træ, biomaterialer, biomasse eller andre skovprodukter" som formål: Bevoksninger skal være godt tilpasset til de fremherskende klimatiske og økologiske forhold, herunder de biotiske og abiotiske faktorer, i proveniensregionen. Træer skal udvise resistens eller tolerance over for skadegørere og ugunstige klimatiske og lokale forhold på det sted, hvor de vokser.
- b) "Bevarelse af forstlige genetiske ressourcer" som formål: Bevoksninger skal om muligt være godt tilpasset til de fremherskende klimatiske og økologiske forhold, herunder de biotiske og abiotiske faktorer, i proveniensregionen. Træer skal om muligt udvise resistens eller tolerance over for skadegørere og ugunstige klimatiske og lokale forhold på det sted, hvor de vokser.

5. Vedproduktion

- a) "Multifunktionelt skovbrug", "produktion af træ, biomaterialer, biomasse eller andre skovprodukter" som formål: Vedproduktionen skal normalt være større end den accepterede gennemsnitsmængde, der produceres under tilsvarende økologiske og forvaltningsmæssige betingelser.

- b) "Bevarelse af forstlige genetiske ressourcer" som formål: Der gælder ingen krav om vedproduktion.

6. Veddets kvalitet

- a) "Multifunktionelt skovbrug", "produktion af træ, biomaterialer, biomasse eller andre skovprodukter" som formål: Veddets kvalitet skal normalt være højere end den accepterede gennemsnitlige kvalitet under tilsvarende økologiske og forvaltningsmæssige betingelser. Dette krav gælder ikke for produktion af biomaterialer, biomasse eller andre skovprodukter.
- b) "Bevarelse af forstlige genetiske ressourcer" som formål: Der gælder ingen krav om vedkvalitet.

7. Form eller vækstmønster

- a) "Multifunktionelt skovbrug", "produktion af træ, biomaterialer, biomasse eller andre skovprodukter" som formål: Træer skal udvise særligt gode morfologiske egenskaber, navnlig med hensyn til retstammethed og rundhed af stammen, gunstigt forgreningsmønster, grenenes finhed og god naturlig grenrensning. Endvidere skal andelen af træer med tvegedannelse og snoet vækst være lav, og sådanne træer skal om nødvendigt fjernes. Dette krav gælder ikke for produktion af biomaterialer, biomasse eller andre skovprodukter.
- b) "Bevarelse af forstlige genetiske ressourcer" som formål: Der gælder ingen krav om vækstmønster.

8. Andre specifikke krav til visse karaktertræk og andre skovprodukter

De kompetente myndigheder vurderer bevoksningen under hensyntagen til visse karaktertræk eller produktionen af visse skovprodukter og vedtager, hvis det er relevant, andre specifikke krav til disse karaktertræk eller produkter. Hvis sådanne krav finder anvendelse, angives de i overensstemmelse med artikel 15, stk. 3, litra m).

		Formål		
		Multifunktionelt skovbrug	Produktion af træ, biomaterialer, biomasse eller andre skovprodukter	Bevarelse af forstlige genetiske ressourcer
Særlige krav	Isolering	(x)	(x)	(x)
	Antal høstmodne og kønsmodne træer	x	x	(x)
	Ensartethed	x	x (undtagen biomasseproduktion)	(x)
	Bæredygtigheds-egenskaber	x	x	(x)
	Vedproduktion	x	x	–
	Veddets kvalitet	x	x (kun til træproduktion)	–
	Form eller vækstmønster	x	x (kun til træproduktion)	–
	Andre specifikke krav (særlige karaktertræk eller produkter)	Hvis relevant	Hvis relevant	Hvis relevant

x = finder anvendelse; (x) = finder om muligt anvendelse; – = finder ikke anvendelse

BILAG IV

Krav vedrørende godkendelse af grundmateriale
bestemt til produktion af FRM af kategorien "kvalificeret"

I. Frøplantager

A. Generelle krav

- a) Den kompetente myndighed godkender frøplantagens formål med hensyn til de formål, der er omhandlet i artikel 3, nr. 1). Formålene skal angives i den pågældende medlemsstats nationale register. De indgående kloner eller individuelle træer i familier udvælges på grundlag af deres særlig gode egenskaber afhængigt af de udvalgte formål.
- b) Den kompetente myndighed godkender og registrerer de indgående kloners eller familiers krydsningsmønster samt arealudlægning, de indgående kloner eller familier og, hvis det er relevant, slægtled mellem indgående kloner, deres antal og antal individer (rameter) pr. klon i tilfælde af klonfrøplantager, isoleringsforhold eller, om muligt, begrænsning af pollentransport og lokalitet samt eventuelle ændringer heri.

- c) De indgående kloner eller familier skal plantes eller være plantet efter en plan, som er godkendt af den kompetente myndighed og udarbejdet således, at hver komponent kan identificeres. Der skal tages hensyn til den optimale balance mellem det faktiske antal indgående kloner eller familier og genetisk gevinst.
- d) Udtynding i frøplantager skal beskrives tillige med de udvælgelseskriterier, der anvendes ved sådan udtynding, og skal registreres af den kompetente myndighed.
- e) Frøplantager skal drives og frø høstes på en sådan måde, at plantagen opfylder sine formål. For frøplantager bestemt til produktion af kunstige hybrider skal procentandelen af hybrider i det pågældende FRM bestemmes ved molekylære teknikker.

B. Særlige krav

Den kompetente myndighed vurderer indgående kloner eller familier under hensyntagen til visse karaktertræk eller produktionen af visse produkter (dvs. udvælgelseskriterier), idet der, hvor det er relevant, tages hensyn til alder og udvikling, bæredygtighedsegenskaber, vedproduktion, veddets kvalitet, form eller vækstmønster og andre nyttige særlige karaktertræk. Hvis sådanne krav finder anvendelse, angives de i overensstemmelse med artikel 15, stk. 3, litra m).

II. Familie-forældreplanter

A. Generelle krav

- a) Den kompetente myndighed godkender familie-forældreplantens formål med hensyn til de formål, der er omhandlet i artikel 3, nr. 1). Disse formål skal angives i den pågældende medlemsstats nationale register. Familie-forældreplanter udvælges på grundlag af deres særlig gode egenskaber afhængigt af de udvalgte formål.
- b) Den kompetente myndighed godkender og registrerer krydsningsmønster og bestøvningssystem, komponenter, isoleringsforhold eller, om muligt, begrænsning af pollentransport og lokalitet samt eventuelle væsentlige ændringer af disse egenskaber.
- c) Den kompetente myndighed godkender og registrerer identitet, antal og andel af forældreplanter i en blanding.
- d) For forældreplanter bestemt til produktion af kunstige hybrider skal procentandelen af hybrider i det pågældende FRM bestemmes ved molekylære teknikker.

B. Specifikke krav

Den kompetente myndighed vurderer familie-forældreplanterne under hensyntagen til visse karaktertræk eller produktionen af visse skovprodukter og vedtager, hvis det er relevant, specifikke krav til disse karaktertræk eller produkter (dvs. udvælgelseskriterier), idet der, hvor det er relevant, tages hensyn til alder og udvikling, bæredygtighedsegenskaber, vedproduktion, veddets kvalitet, form eller vækstmønster og andre nyttige særlige karaktertræk. Hvis sådanne krav finder anvendelse, angives de i overensstemmelse med artikel 15, stk. 3, litra m).

III. Kloner

A. Generelle krav

1. Den kompetente myndighed godkender og registrerer kloner, der enten er identificerbare ved et sæt kendetegnende egenskaber eller kan spores gennem formeringscyklusser eller molekylære teknikker, alt efter hvad der er relevant.
2. Værdien af de enkelte kloner skal være godtgjort ved observation og kvalitativ vurdering af de pågældende kloners egenskaber eller skal være påvist ved tilstrækkelig langvarige forsøg.
3. Orteter eller cellelinjer anvendt til produktion af kloner skal være udvalgt for deres særlig gode egenskaber under hensyntagen til de formål, som det producerede FRM skal anvendes til, jf. artikel 3, nr. 1).

4. Den kompetente myndighed begrænser godkendelsen til et maksimalt antal år eller et maksimalt antal producerede rameter.

B. Specifikke krav

Den kompetente myndighed vurderer orteterne eller cellelinjerne under hensyntagen til visse karaktertræk eller produktionen af visse skovprodukter og vedtager, hvis det er relevant, specifikke krav til disse karaktertræk eller produkter (dvs. udvælgelseskriterier), idet der, hvor det er relevant, tages hensyn til alder og udvikling, bæredygtighedsegenskaber, vedproduktion, veddets kvalitet, form eller vækstmønster og andre nyttige særlige karaktertræk. Hvis sådanne krav finder anvendelse, angives de i overensstemmelse med artikel 15, stk. 3, litra m).

IV. Klonblandinger

A. Generelle krav

1. Klonblandinger skal opfylde kravene i del III, afsnit A, punkt 1, 2 og 3.

2. Den kompetente myndighed godkender og registrerer identitet, antal og andel af indgående kloner i en blanding samt udvælgelsesmetode og grundstamme. Hver blanding skal indeholde tilstrækkelig genetisk diversitet.
3. Den kompetente myndighed begrænser godkendelsen til et maksimalt antal år eller et maksimalt antal producerede rameter.

B. Særlige krav

Klonblandinger skal opfylde kravene i del III, afsnit B.

BILAG V

Krav vedrørende godkendelse af grundmateriale
bestemt til produktion af FRM af kategorien "afprøvet"

1. KRAV TIL ALLE AFPRØVNINGER

a) Almindelige krav

Hvis grundmaterialet er en bevoksning, skal det opfylde de relevante krav i bilag III. Hvis grundmaterialet er en frøplantage, en familie-forældreplante, en klon eller en klonblanding, skal det opfylde de relevante krav i bilag IV. Den kompetente myndighed fastsætter udvælgelseskriterierne på grundlag af det formål, som det pågældende FRM skal anvendes til.

Afprøvninger med henblik på godkendelse af grundmaterialet skal forberedes, fastlægges, udføres og resultaterne heraf fortolkes i overensstemmelse med internationalt anerkendte procedurer. Ved sammenlignende afprøvninger skal FRM sammenlignes med én eller helst flere godkendte eller på forhånd valgte standarder som omhandlet i punkt 3, litra b).

b) Egenskaber, som skal undersøges

i) Der skal udformes afprøvninger med henblik på at vurdere de egenskaber, der er anført i litra ii), og disse egenskaber skal angives for hver afprøvning i afprøvningsfortegnelserne.

ii) Der skal lægges vægt på egenskaber, som anses for vigtige med henblik på det formål, som FRM'et skal anvendes til. Disse egenskaber bedømmes på baggrund af de økologiske forhold i den region, hvor afprøvningen gennemføres – både de aktuelle og de forventede klimaforhold.

c) Dokumentation

De kompetente myndigheder eller, hvor det er relevant, de professionelle operatører skal føre fortegnelser, der beskriver følgende elementer: afprøvningsstederne, herunder lokalitet, klima, jordbund, tidligere benyttelse, etablering, forvaltning og eventuelle skader som følge af abiotiske og biotiske faktorer, sammen med alle resultaterne på bedømmelsestidspunktet. Hvis disse fortegnelser føres af professionelle operatører, skal de stilles til rådighed for de kompetente myndigheder.

d) Tilrettelæggelse af afprøvninger

i) Hver prøve af FRM skal dyrkes, plantes og forvaltes på identisk måde, i det omfang plantematerialets type gør det muligt.

ii) Hver afprøvning skal baseres på et statistisk validt design, således at de individuelle egenskaber ved hver undersøgt komponent kan bedømmes.

e) Analyse og validitet af resultaterne

- i) Dataene fra afprøvningerne skal analyseres efter internationalt anerkendte statistiske metoder, og resultaterne skal fremlægges for hver af de undersøgte egenskaber.
- ii) De anvendte afprøvningsmetoder og om muligt en detaljeret beskrivelse af de opnåede resultater skal gøres frit tilgængelige.
- iii) Den kompetente myndighed i den medlemsstat, hvor afprøvningen blev gennemført, kan udpege et anvendelsesområde og gør oplysninger om eventuelle egenskaber ved det pågældende FRM, som vil kunne begrænse dets anvendelighed, tilgængelige gennem FOREMATIS.
- iv) Hvis det under afprøvninger påvises, at det pågældende FRM ikke som minimum har de samme egenskaber som det grundmateriale, som det er produceret af, må FRM'et ikke certificeres som "afprøvet".

2. KRAV TIL GENETISK VURDERING AF GRUNDMATERIALETS KOMPONENTER

- a) Komponenterne i følgende typer af grundmateriale kan vurderes genetisk:
frøplantager, familie-forældreplanter, kloner og klonblandinger.
- b) Dokumentation

Til godkendelse af grundmateriale kræves supplerende dokumentation med oplysninger om:

- i) de vurderede komponenters identitet, oprindelse og afstamning, og

- ii) det krydsningsmønster, der er anvendt til at frembringe det FRM, der er indgået i afprøvningen.
- c) Afprøvningsprocedurer
- i) Den genetiske værdi af hver komponent skal vurderes ved anvendelse af oplysninger fra to eller flere afprøvningssteder, hvoraf mindst det ene skal være i omgivelser, der er relevante for det påtænkte anvendelsesområde for det pågældende FRM.
 - ii) Afprøvningsperioden skal være tilstrækkeligt lang til, at de afprøvede egenskaber kan komme til udtryk.
 - iii) Den skønnede overlegenhed af det FRM, der skal markedsføres, beregnes på grundlag af de genetiske værdier og det konkrete krydsningsmønster.
 - iv) Afprøvnings- og genetiske beregninger skal godkendes af den kompetente myndighed.
- d) Fortolkning
- i) FRM's skønnede overlegenhed beregnes i forhold til en referencepopulation med hensyn til en eller flere egenskaber. Referencepopulationen skal defineres i avlsprogrammet og beskrives i afprøvningsrapporterne.
 - ii) I afprøvningsrapporterne angives, om den skønnede genetiske værdi af det pågældende FRM med hensyn til vigtige egenskaber er ringere end referencepopulationens.

3. KRAV TIL SAMMENLIGNENDE AFPRØVNING AF FRM

a) Udtagning af prøver af FRM

- i) Prøven af det pågældende FRM til sammenlignende afprøvning skal være reelt repræsentativ for det FRM, der er afledt af det grundmateriale, som skal godkendes.
- ii) Generativt produceret FRM til sammenlignende afprøvning skal være:
 - høstet i år med god blomstring og god frugt-/frøproduktion, og
 - høstet ved metoder, som sikrer, at de indsamlede prøver er repræsentative.

Der kan anvendes kunstig bestøvning til produktion af sådant FRM.

b) Standarder

- i) Ydeevnen af de standarder, som anvendes til sammenligning i afprøvningerne, skal så vidt muligt have været kendt tilstrækkeligt længe i den region, hvor afprøvningen skal gennemføres. Standarderne skal principielt repræsentere grundmateriale, der er påvist som nyttigt for det relevante formål på det tidspunkt, hvor afprøvningen begynder, og under de økologiske forhold, som det pågældende FRM foreslås certificeret til. De standarder, der anvendes til sammenligning i afprøvningerne, skal så vidt muligt være:
 - bevoksninger udvalgt efter kriterierne i bilag III, eller
 - grundmateriale, der er officielt godkendt til produktion af FRM af kategorien "afprøvet".

- ii) Til sammenlignende afprøvning af kunstige hybrider skal begge forældretræarter om muligt indgå blandt standarderne.
 - iii) Der skal så vidt muligt anvendes flere standarder. Når det er berettiget, kan standarderne erstattes af det mest egnede af det afprøvede FRM eller et gennemsnit for de komponenter, der indgår i afprøvningen.
 - iv) Der skal i alle afprøvninger anvendes samme standarder over så bredt et udsnit af voksestedsforholdene som muligt.
- c) Fortolkning
- i) Det skal godtgøres, at der foreligger statistisk signifikant overlegenhed i forhold til standarderne med hensyn til mindst én vigtig egenskab.
 - ii) Hvis resultaterne med hensyn til økonomisk eller miljømæssigt betydningsfulde egenskaber er signifikant ringere end standardernes, skal det rapporteres, og virkningen heraf skal opvejes af gunstige egenskaber.

4. FORELØBIG GODKENDELSE

Der kan gives foreløbig godkendelse på grundlag af en foreløbig vurdering af nye forsøg. Påstande om overlegenhed på grundlag af en tidlig vurdering skal efterprøves efter senest 10 år.

5. TIDLIGE AFPRØVNINGER

Den kompetente myndighed kan godtage planteskole-, væksthuse- og laboratorieafprøvninger med henblik på foreløbig eller endelig godkendelse, såfremt det kan godtgøres, at der er nøje sammenhæng mellem målegenskaben og de egenskaber, der normalt vurderes ved afprøvninger på skovniveau. Andre egenskaber, som skal afprøves, skal opfylde kravene i punkt 3.

BILAG VI

Kategorier, hvori FRM af de forskellige typer
grundmateriale kan markedsføres

Type grundmateriale	FRM-kategori			
	Lokalitetsbestemt	Udvalgt	Kvalificeret	Afprøvet
Frøkilde	x			
Bevoksning	x	x		x
Frøplantage			x	x
Familie- forældreplante			x	x
Klon			x	x
Klonblanding			x	x

BILAG VII

Ændring af bilag VII til forordning (EU) 2016/2031

I bilag VII til forordning (EU) 2016/2031 tilføjes følgende dele:

"DEL E

Plantepas til brug ved flytning inden for Unionens område
kombineret med den officielle mærkeseddel
som omhandlet i artikel 83, stk. 5a, andet afsnit, litra a)

- 1) Plantepasset til brug ved flytning inden for Unionens område, som fremgår af en fælles mærkeseddel sammen med den i artikel 83, stk. 5a, omhandlede officielle mærkeseddel for FRM, skal indeholde følgende elementer:
 - a) ordet "Plantepas" i øverste højre hjørne af den fælles mærkeseddel på et af Unionens officielle sprog og på engelsk, hvis de er forskellige, adskilt af en skråstreg
 - b) Unionens flag i øverste venstre hjørne af den fælles mærkeseddel i farve eller sort-hvid.

Plantepasset skal på den fælles mærkeseddel være placeret umiddelbart over og have samme bredde som den officielle mærkeseddel.
- 2) Del A, punkt 2, finder tilsvarende anvendelse.

DEL F

Plantepas til brug ved indførsel til og flytning inden for beskyttede zoner
kombineret med den officielle mærkeseddel
som omhandlet i artikel 83, stk. 5a, andet afsnit, litra b)

- 1) Plantepasset til brug ved indførsel til og flytning inden for beskyttede zoner, som fremgår af en fælles mærkeseddel sammen med den i artikel 83, stk. 5a, omhandlede officielle mærkeseddel for FRM, skal indeholde følgende elementer:
 - a) ordet "Plantepas – beskyttet zone" i øverste højre hjørne af den fælles mærkeseddel på et af Unionens officielle sprog og på engelsk, hvis de er forskellige, adskilt af en skråstreg
 - b) umiddelbart neden under "Plantepas – beskyttet zone" det eller de videnskabelige navne eller koden eller koderne for den eller de pågældende beskyttede zonekarantæneskadegørere
 - c) Unionens flag i øverste venstre hjørne af den fælles mærkeseddel i farve eller sort-hvid.

Plantepasset skal på den fælles mærkeseddel være placeret umiddelbart over den officielle mærkeseddel for FRM og have samme bredde som denne officielle mærkeseddel.

- 2) Del B, punkt 2, finder tilsvarende anvendelse."

BILAG VIII

Sammenligningstabel

Direktiv 1999/105/EF	Denne forordning
Artikel 1	Artikel 1
Artikel 2, litra a)	Artikel 3, nr. 1)
Artikel 2, litra b), nr. i)	Artikel 3, nr. 2)
Artikel 2, litra b), nr. ii)	Artikel 3, nr. 4)
Artikel 2, litra b), nr. iii)	Artikel 3, nr. 3)
Artikel 2, litra c)	Artikel 3, nr. 7)
Artikel 2, litra c), nr. i)	Artikel 3, nr. 8)
Artikel 2, litra c), nr. ii)	Artikel 3, nr. 9)
Artikel 2, litra c), nr. iii)	Artikel 3, nr. 10)
Artikel 2, litra c), nr. iv)	Artikel 3, nr. 11)
Artikel 2, litra c), nr. v)	Artikel 3, nr. 12)
Artikel 2, litra c), nr. vi)	Artikel 3, nr. 13)
Artikel 2, litra d), nr. i)	Artikel 3, nr. 23)
Artikel 2, litra d), nr. ii)	Artikel 3, nr. 24)
Artikel 2, litra e)	Artikel 3, nr. 25)
Artikel 2, litra f)	Artikel 3, nr. 21)
Artikel 2, litra g)	Artikel 3, nr. 22)
Artikel 2, litra h)	Artikel 3, nr. 29)
Artikel 2, litra i)	Artikel 3, nr. 30)

Direktiv 1999/105/EF	Denne forordning
Artikel 2, litra j)	Artikel 3, nr. 28)
Artikel 2, litra k)	Artikel 3, nr. 31) og 32)
Artikel 2, litra l), nr. i)	Artikel 3, nr. 34)
Artikel 2, litra l), nr. ii)	Artikel 3, nr. 35)
Artikel 2, litra l), nr. iii)	Artikel 3, nr. 36)
Artikel 2, litra l), nr. iv)	Artikel 3, nr. 37)
Artikel 3, stk. 1	Artikel 2, stk. 3
Artikel 3, stk. 2	Artikel 2, stk. 5
Artikel 3, stk. 3	–
Artikel 3, stk. 4	Artikel 2, stk. 4, litra c)
Artikel 4, stk. 1	Artikel 4, stk. 1
Artikel 4, stk. 2, litra a)	Artikel 4, stk. 2, første til fjerde afsnit
Artikel 4, stk. 2, litra b)	Artikel 4, stk. 2, syvende afsnit, og stk. 4
Artikel 4, stk. 3, litra a)	Artikel 4, stk. 6
Artikel 4, stk. 3, litra b)	Artikel 4, stk. 5
Artikel 4, stk. 4	Artikel 6 og bilag III, del B
Artikel 4, stk. 5	Artikel 23
Artikel 5	Artikel 5, stk. 2, litra c)
Artikel 6, stk. 1, litra a)	Artikel 5, stk. 2, litra a)
Artikel 6, stk. 1, litra b) og c)	Artikel 5, stk. 2, litra b)
Artikel 6, stk. 1, litra d)	Artikel 5, stk. 2, litra c)
Artikel 6, stk. 2	Artikel 5, stk. 6
Artikel 6, stk. 3	Artikel 8

Direktiv 1999/105/EF	Denne forordning
Artikel 6, stk. 4	Artikel 10, stk. 1, litra b)
Artikel 6, stk. 5, litra a)	Artikel 2, stk. 4, litra d), artikel 6, stk. 1-4
Artikel 6, stk. 5, litra b)	–
Artikel 6, stk. 6	Artikel 6, stk. 5
Artikel 6, stk. 7	Artikel 7
Artikel 6, stk. 8	–
Artikel 7	Artikel 25, stk. 1, litra a)
Artikel 8	Artikel 25, stk. 1, litra b)
Artikel 9, stk. 1	Artikel 14, stk. 1
Artikel 9, stk. 2	Artikel 14, stk. 2
Artikel 10, stk. 1	Artikel 15, stk. 1
Artikel 10, stk. 2	Artikel 15, stk. 2 og 3
Artikel 10, stk. 3	–
Artikel 11	Artikel 16
Artikel 12, stk. 1	Artikel 18, stk. 2
Artikel 12, stk. 2	Artikel 18, stk. 4
Artikel 12, stk. 3	Artikel 18, stk. 5
Artikel 13, stk. 1	Artikel 19, stk. 1
Artikel 13, stk. 2	Artikel 19, stk. 2
Artikel 13, stk. 3, litra a)	Artikel 19, stk. 3, første afsnit, litra a)
Artikel 13, stk. 3, litra b)	Artikel 19, stk. 3, første afsnit, litra c)
Artikel 13, stk. 3, litra c)	Artikel 19, stk. 3, første afsnit, litra d)
Artikel 13, stk. 3, litra d)	Artikel 19, stk. 3, andet afsnit

Direktiv 1999/105/EF	Denne forordning
Artikel 13, stk. 3, litra e) og f)	Artikel 19, stk. 3, første afsnit, litra e) og f)
Artikel 14, stk. 1, indledende punktum	Artikel 5, stk. 1, litra a), og artikel 20, stk. 1
Artikel 14, stk. 1, litra a)	Artikel 20, stk. 1
Artikel 14, stk. 1, litra b)	Artikel 20, stk. 7, litra c)
Artikel 14, stk. 1, litra c)	Artikel 20, stk. 7, litra d)
Artikel 14, stk. 1, litra d)	Artikel 20, stk. 5, litra b)
Artikel 14, stk. 1, litra e)	Artikel 20, stk. 7, litra j)
Artikel 14, stk. 2	Artikel 5, stk. 3, og artikel 20, stk. 7, litra k)
Artikel 14, stk. 3	Artikel 5, stk. 5
Artikel 14, stk. 4	Artikel 5, stk. 3, andet afsnit, og stk. 4
Artikel 14, stk. 5	–
Artikel 14, stk. 6	Artikel 20, stk. 9, andet afsnit, litra b), og tredje og femte afsnit
Artikel 14, stk. 7	Artikel 19, stk. 1, litra l), nr. i)
Artikel 15	Artikel 21
Artikel 16, stk. 1	Artikel 28, stk. 4
Artikel 16, stk. 2	Artikel 36, nr. 1)
Artikel 16, stk. 3	Artikel 10, stk. 3, 4 og 6
Artikel 16, stk. 4	–
Artikel 16, stk. 5	Artikel 28, stk. 4
Artikel 16, stk. 6	Artikel 30
Artikel 17, stk. 1	–
Artikel 17, stk. 2	Artikel 25, stk. 1, litra c)

Direktiv 1999/105/EF	Denne forordning
Artikel 17, stk. 3	Artikel 25, stk. 2
Artikel 17, stk. 4	–
Artikel 18, stk. 1, første afsnit	Artikel 7, stk. 1
Artikel 18, stk. 1, andet afsnit	Artikel 7, stk. 2
Artikel 18, stk. 2	Artikel 7, stk. 1
Artikel 19	Artikel 26
Artikel 20	–
Artikel 21	Artikel 24
Artikel 22	Artikel 5, stk. 2, litra e)
Artikel 23	Artikel 2, stk. 3, artikel 4, stk. 3, og artikel 5, stk. 7
Artikel 24	Artikel 5, stk. 4, artikel 6, stk. 5, artikel 7, stk. 1, artikel 18, stk. 3, stk. 8, andet afsnit, og stk. 11, artikel 20, stk. 9, og stk. 10, andet afsnit, artikel 22, stk. 2, artikel 23, stk. 2, artikel 24, artikel 25, stk. 1, artikel 26, stk. 2, 3 og 4, artikel 28, stk. 9, og artikel 33, stk. 2
Artikel 25	Artikel 2, stk. 3, artikel 4, stk. 3, artikel 5, stk. 7, artikel 8, artikel 9, stk. 5, artikel 11, stk. 2, artikel 18, stk. 9, og artikel 20, stk. 11
Artikel 26	Artikel 31 og 32
Artikel 27	Artikel 38
Artikel 28	–
Artikel 29	Artikel 37

Direktiv 1999/105/EF	Denne forordning
Artikel 30	Artikel 39
Artikel 31	–
Bilag I	Bilag I
Bilag II	Bilag II
Bilag III	Bilag III
Bilag IV	Bilag IV
Bilag V	Bilag V
Bilag VI	Bilag VI
Bilag VII	Artikel 8
Bilag VIII	Artikel 18, stk. 3
Bilag IX	Bilag VIII