

Aides forestières

Les dispositions du règlement grand-ducal du 12 mai 2017 instituant un ensemble de régimes d'aides pour l'amélioration de la protection et de la gestion durable des écosystèmes forestiers

Diekirch, 10/07/2017

Frank Wolter, Carole Sinner, Martine Neuberg

Document d'orientation et d'interprétation

Principes de base

- Amélioration des **services écosystémiques**

- biodiversité
- air/sol/eau
- récréation
- fourniture bois

- Principe de **précaution**

- changement climatique

- Répartition des **risques**

- plus de diversité



Conditions de base

- limité aux fonds situés en **zone verte** (*art. 2*)
- **exclus**: fonds sur lesquels ont été utilisés des pesticides ou sur lesquels ont été réalisés des travaux du sol (= labourage ou dessouchage) (*art. 2*)
- si la propriété forestière a une contenance >20 ha, obligation d'établir un **document actuel de planification forestière**
- respect des **critères spécifiques arrêtés pour chaque mesure** dans le RGD
- surface minimale recevable: **40 ares**

Structure du règlement grand-ducal

Toutes les mesures sont réparties sur **4 grands axes**:

- ❑ Chapitre II: Préservation, restauration et renforcement des **écosystèmes forestiers** (*reboisement, soins, débardage...*)
- ❑ Chapitre III: Maintien et amélioration des **services écosystémiques** (*biodiversité, protection des eaux et des sols*)
- ❑ Chapitre IV: Amélioration et développement des **infrastructures forestières** (*desserte forestière, planification forestières...*)
- ❑ Chapitre V: **Transfert de connaissances**

Mesures

Axe 1	Axe 2	Axe 3	Axe 4
Reboisement (art. 6)	Forêt en libre évolution (art. 14)	Plan simple de gestion (art. 24)	Perfectionnement professionnel (art. 28)
Régénération naturelle (art. 7)	Arbres-habitats (art. 15)	Frais d'acte (art. 25)	Vulgarisation et information (art. 29)
Protection contre le gibier (art. 8)	Ilots de vieillissement (art. 16)	Desserte forestière (art. 26)	
Soins aux jeunes peuplements (art. 9)	Micro-stations (art. 17)		
Première éclaircie (art. 10)	Associations phytosociologiques rares (art. 18)		
Débardage à cheval (art. 11)	Taillis de chêne (art. 19)		
Téléphérage (art. 12)	Espèces animales et végétales rares (art. 20)		
	Lisières forestières (art. 21)		
	Zones rivulaires (art. 22)		

Nouveautés et changements

Axe	Actions similaires & adaptées	Actions totalement révisées	Nouvelles actions	Actions supprimées
1 Ecosystèmes forestiers	Régénération naturelle	Reboisement	Placettes de référence gibier	Restauration forêts résineuses
	Travaux de protection	Soins aux jeunes peuplements	Téléphérage	Élagage
	Débardage à l'aide du cheval	Première éclaircie sélective		1 ^{er} boisement
2 Services écosystémiques	Actions en forêt du RGD Biodiversité: <ul style="list-style-type: none"> • Forêt libre évolution • Micro-stations • Associations forestières • Espèces • Lisières • Zones rivulaires 	<ul style="list-style-type: none"> • Taillis de chêne • Arbres-habitats 	Îlots de vieillissement	
3 Infrastructures forestières	Desserte en forêt			Hangars sylvicoles
	Plan simple de gestion			Machines sylvicoles
	Frais d'actes notariaux			
4 Transfert de connaissances et innovation			Cours et stages de formation	
			Activités de vulgarisation, d'information, de promotion	

Bénéficiaires

		Communes	Etablissements publics	Privés	Groupement de propriétaires
Reboisement	art. 6	X	X	X	
Régénération naturelle	art. 7	X	X	X	
Protection contre le gibier	art. 8	X	X	X	
Soins aux jeunes peuplements	art. 9	X	X	X	
Première éclaircie	art. 10	X	X	X	
Débardage cheval	art. 11	X	X	X	
Débardage téléphérage	art. 12	X	X	X	
Forêt en libre évolution	art. 14	X	X	X	
Arbres-habitats	art. 15			X	
Îlots de vieillissement	art. 16			X	
Micro-stations	art. 17	X	X	X	
Associations phytosociologiques rares	art. 18	X	X	X	
Taillis de chêne	art. 19	X	X	X	
Espèces animales et végétales rares	art. 20	X	X	X	
Lisières forestières	art. 21			X	
Zones rivulaires	art. 22	X	X	X	
Plan simple de gestion	art. 24			X	
Frais d'acte	art. 25			X	
Desserte forestière	art. 26	X	X	X	
Perfectionnement professionnel	art. 28				X
Vulgarisation et information	art. 29				X

Nouveautés au niveau des procédures

- **Toutes** les demandes doivent être encodées dans l'application SUBSIDES
- Les arrondissements doivent réaliser le contrôle des différentes tranches des demandes d'aide
- Compatibilité EU: Règlement « De minimis »

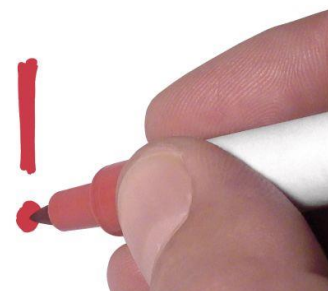
De minimis

- Règlement (UE) n°1407/2013 de la Commission du 18 décembre 2013 relatif à l'application des articles 107 et 108 du traité sur le fonctionnement de l'Union Européenne aux aides de minimis
(Journal officiel de l'Union Européenne, L352 du 24.12.2013)

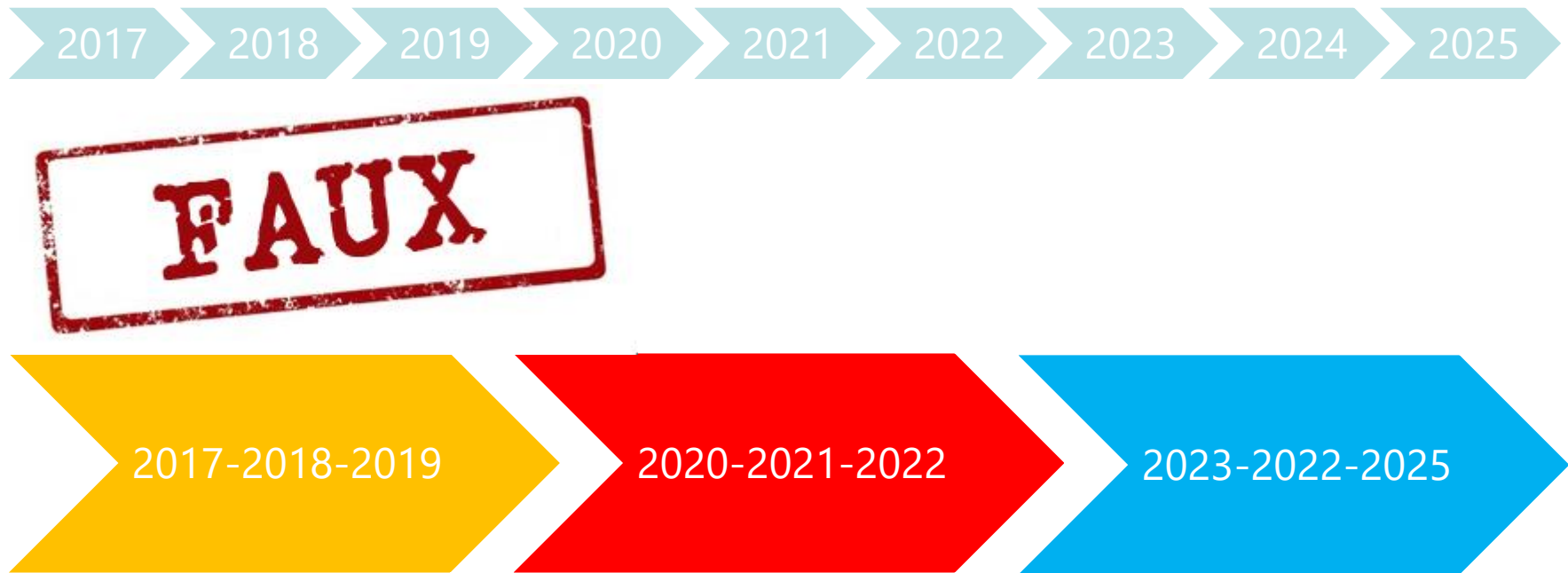


De minimis

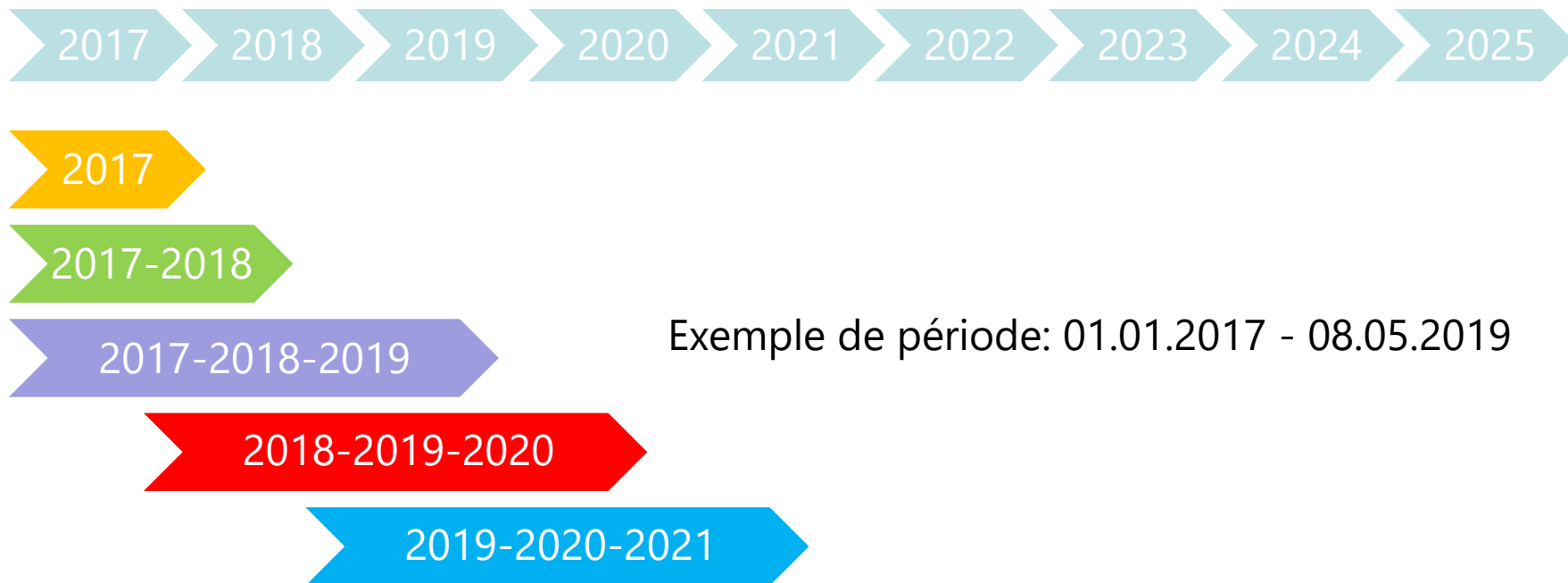
- « *Le montant brut total des aides de minimis, octroyées à une entreprise unique par un état membre de l'Union Européenne ne peut excéder 200.000 EUR sur une période de 3 exercices fiscaux.* »
- Rapport mensuel au Ministère de l'Economie par la DIRECTION
- Plusieurs cas de figure



Exemple



Exemple



De minimis

- « *L'État membre doit également obtenir de l'entreprise unique concernée une déclaration sur support papier ou sous forme électronique au sujet des autres aides de minimis éventuelles relevant du présent règlement ou d'autres règlements de minimis qu'elle a reçues au cours des deux exercices fiscaux précédents et de l'exercice fiscal en cours.*»

→ Déclaration relative aux aides de minimis

3 mesures pour favoriser le rajeunissement de la forêt

- **Reboisement** → méthode choisie après coupe rase ou pour transformer un peuplement
- **Régénération naturelle** → méthode choisie en sylviculture proche de la nature
- **Travaux de protection** (↑ biodiversité)



Reboisement (art. 6)

- Mindestgesamtantragsfläche: 40 Ar
- kleinflächige Pflanzungen (> 10 Ar) sind möglich (↑ Biodiversität, ↓ Risiko)
- kein Fräsen des Bodens und Belassen eines Teils des Schlagabraums
- **Mischbestände** erfordert
- **standortangepasste** Baumarten
- verschiedene Arten der Pflanzung sind möglich:
 - klumpenweise Nachbesserung einer bestehenden Verjüngung
 - Voranbau unter Schirm (Flächig, Streifen, Klumpen, ...)
 - Pflanzung nach dem Endhieb (Flächig, Streifen, Klumpen, ...)

3 verschiedene Methoden der Pflanzung

1. **Pflanzung durch Nachbesserung** einer bestehenden Verjüngung

- Klumpen (Minimum 10 Klumpen) (Minimum 10 m Distanz) (Minimum 25 Pflanzen/Klumpen) (Baumarten in einer Liste definiert)

2. **Pflanzung unter Schirm < 0,5** (Minimum 2500 Pflanzen/ha)

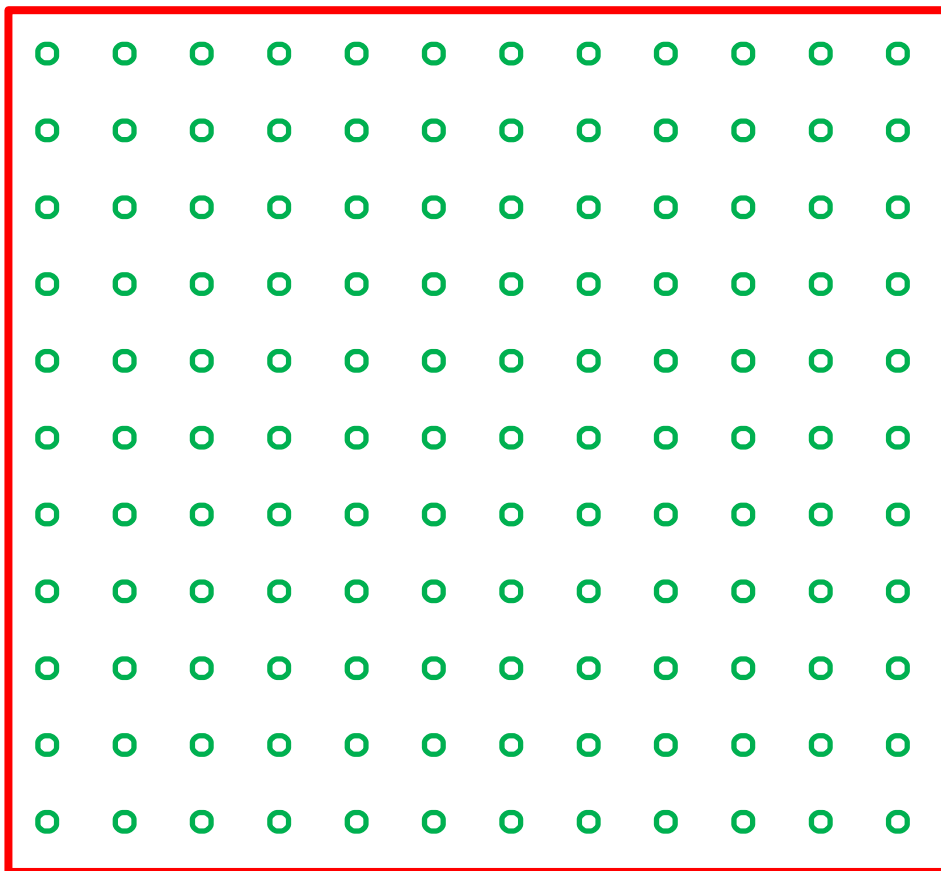
- Flächig (nicht für Bu, Ei)
- Streifen
- Klumpen

3. **Pflanzung nach dem Endhieb** (Minimum 2500 Pflanzen/ha)

- Flächig (nicht für Bu, Ei)
- Streifen
- Klumpen

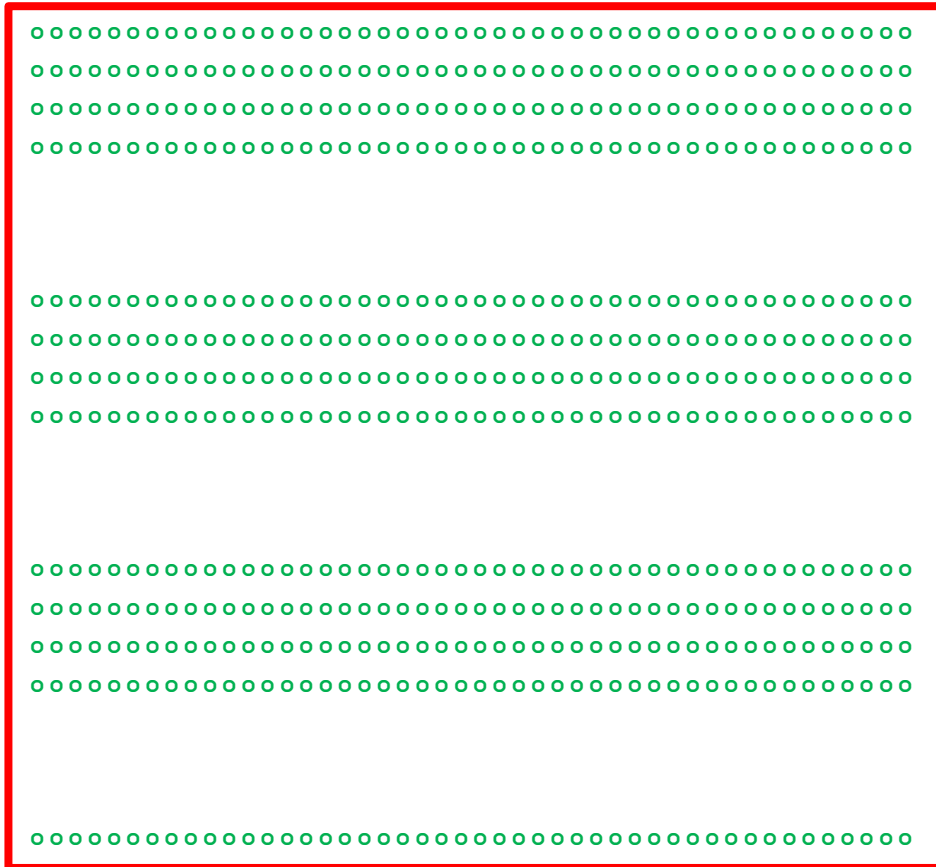
Oder gemischt Flächig/Streifen/Klumpen)

FLÄCHIG (unter Schirm oder nach Endhieb)



Minimum 2500 Pflanzen / **HA**

STREIFEN (unter Schirm oder nach Endhieb)



1 Streifen = 4 Reihen minimum

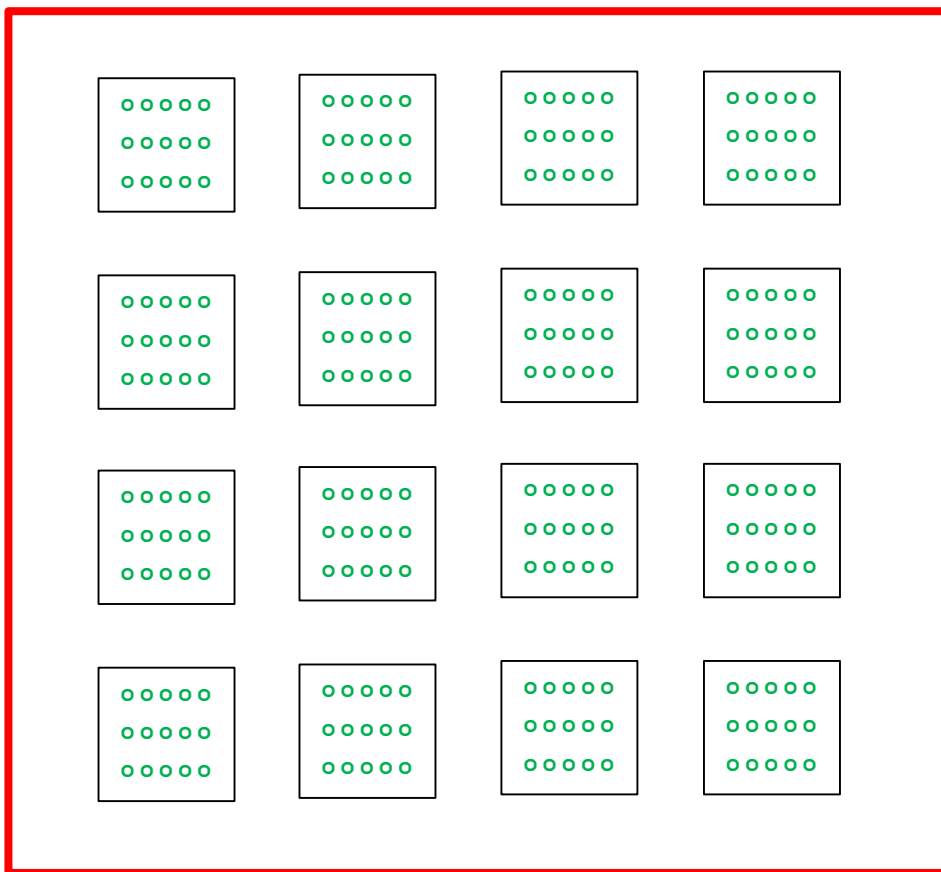
Fläche der Klumpen = 35–50%
der Gesamtfläche

Fläche ohne Pflanzen = 50-65%

Insgesamt

Minimum 2500 Pflanzen / **HA**

KLUMPEN (unter Schirm oder nach Endhieb)



1 Klumpen = minimum 25 Pflanzen

Fläche der Klumpen = 35–50%
der Gesamtfläche

Fläche ohne Pflanzen = 50-65%

Insgesamt

Minimum 2500 Pflanzen / HA

Hauptbaumarten in der Pflanzung

1. Stieleiche
2. Traubeneiche
3. Rotbuche
4. Bergahorn
5. Spitzahorn
6. Schwarzerle
7. Douglasie
8. Fichte
9. Europäische Lärche
10. Waldkiefer

Ziel: Wertholz Produktion

**Minimum 70%
der Pflanzen**

Retiré de la liste: Esche

Andere Baumarten in der Pflanzung

- "Andere Baumarten" = *Baumarten die in einer Pflanzung nicht zu den 70% Hauptbaumarten gehören*
 - keine Beschränkung
 - legale Verpflichtungen
 - auch andere Arten aus Hauptbaumartenliste

Ziel: Diversität

**Minimum 30%
der Pflanzen**

Laubholz / Nadelholz Verpflichtung

- Ziel = Diversität
- Wann **Hauptbaumarten = Laubholz**
 - **Maximum 10 % Nadelholz**
 - in Gruppen, Minimum 10 Pflanzen
- Wann **Hauptbaumarten = Nadelholz**
 - **Minimum 30 % Laubholz**
 - in Gruppen, Minimum 50 Pflanzen

Exemples de configuration minimale « Reboisement »

- **plantation feuillue**

- minimum **70 % essences principales feuillues**

1750 plants

- minimum **30 % autres essences**

- maximum 10 % Résineux

250 plants

- Feuillus autres essences

500 plants

} plantés en groupe de
minimum 50 plants

- **plantation de résineux**

- minimum **70 % essences principales résineux**

1250 plants

- minimum **30 % autres essences feuillues**

750 plants

plantés en groupe de
minimum 50 plants

Reboisement – documents indispensables

- fournir à l'administration après l'achèvement des travaux :
 - une copie des **certificat-maître** ou une copie du **document de livraison** contenant le n° du certificat-maître
 - un **schéma de plantation**



A worksheet for practicing dot markers. The page has a red border on the left and top. It is divided into four horizontal sections by horizontal lines. Each section contains three rows of dots: the top row has 20 brown dots, the middle row has 20 green dots, and the bottom row has 20 brown dots. There are 20 columns of dots in each section.

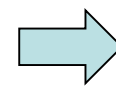
[illegible]

Régénération naturelle (art. 7)

- Conditions et obligations:
 - dans un même peuplement minimum **40 ares** de surface régénérée
 - les spots de régénération doivent être **>10 ares** et peuvent être **éparpillés** dans le peuplement
 - **Interprétation**: si recouvrement ancien peuplement $> 0,5$ alors pas à inclure dans la surface de régénération naturelle
 - les essences de la régénération naturelle doivent être **adaptées à la station**
 - la régénération doit comprendre au moins **30 % de feuillus** (30% de la surface)
 - sinon à planter en groupes de 50 plants minimum (n'est pas subventionné à part)
 - hauteur entre **0,5 et 3 m**
 - **recouvrement** de la régénération **min. 70 %**
- Aide:
 - 15 € / are

Travaux de protection (art. 8) - 1

- 5 mesures: clôture 2 m, clôture 1,5-2 m, lattis en bois, protections individuelles, dispositif de contrôle
- Conditions et obligations:
 - pas de clôture pour des peuplements d'épicéa ou de pins
 - longueur min. d'une clôture = **250 m**; exception: 100 m pour les plantations ou régénérations par bouquets
 - **max. 1 ha** de clôture d'un seul tenant
 - **enlèvement** de la clôture si la hauteur du peuplement > 1,5 m (sauf lattis en bois)
 - min. 100 protections individuelles
 - dispositif de contrôle de **12 m x 12 m**

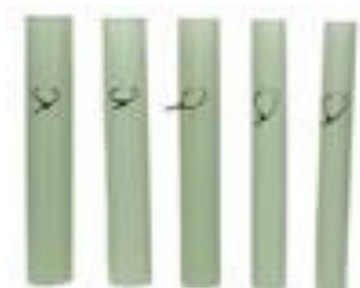


Travaux de protection (art. 8) - 2

- Aide:
 - clôture 1,5-1,8 m: 5 € / m
 - clôture 2 m: 6 € / m
 - lattis en bois: 8 € / m
 - protections individuelles: 50 % du coût
 - dispositif de contrôle: 400 € / dispositif

NB: Protection individuelles autorisées:

- manchons grillagés non décomposables
- tubes arbis-serres



Soins aux jeunes peuplements (art. 9)

- Conditions et obligations:
 - surface éclaircie = minimum **40 ares** (même peuplement)
 - **hauteur moyenne** du peuplement entre **5 et 10 m**, sauf chênes >3 m
 - peuplement avec **>50 % de feuillus**, sauf peuplement issu de régénération naturelle résineuse en station
 - aménagement d'un système de **cloisonnement cultural**
 - maintenir la **dominance apicale** des arbres d'avenir
 - maintenir la **diversité des essences** (→ la transformation d'un peuplement mixte en peuplement résineux est à proscrire)
- Aide:
 - 10 € / are

Première éclaircie (art. 10)

- Conditions et obligations:
 - surface éclaircie = minimum **40 ares** (même massif)
 - **hauteur moyenne** du peuplement entre **10 et 15 m**
 - abattage manuel ou mécanisé ou mixte
 - abattage manuel → débardage à l'aide du cheval, par téléphérage ou câblage
 - débardage à l'aide du cheval ou par téléphérage subventionnés séparément
 - installation de **layons de débardage** (distance entre les layons = min. 30 m, largeur des layons = max. 4 m)
 - **les cimes et les branches** restent sur le **parterre de la coupe**
 - **pas de circulation** de tracteurs de débardage ou autres engins mécaniques **en dehors des layons de débardage**
 - **pas d'abatteuse mécanique** sur un terrain avec **pente >35 %**
- Aide:
 - 10 € / are abattage manuel, 5 € / are abattage mécanisé
 - majoration de 25 % pour les travaux réalisés en groupe

2 mesures pour favoriser la protection des sols et des eaux

- Débardage à l'aide du **cheval**
- Débardage à l'aide du **téléphérage**



Débardage à l'aide du cheval (art. 11)

- Conditions et obligations:
 - minimum **50 m³** (sur écorce) de bois débardés
 - installation de **layons de débardage** (distance entre les layons = min. 30 m, largeur des layons = max. 4 m)
 - les bois sont débardés vers les layons de débardage **à l'aide du cheval**
 - **les cimes et les branches** restent sur le **parterre de la coupe**
 - **pas de circulation** de tracteurs de débardage ou autres engins mécaniques **en dehors des layons de débardage**
- Aide:
 - 16 € / m³ sur écorce (preuve m³ = facture)
 - majoration de 25 % pour les travaux réalisés en groupe

Débardage à l'aide du téléphérage (art. 12)

- Conditions et obligations:
 - minimum **50 m³ (sur écorce)** de bois débardés
 - peut être combiné au débardage à cheval (2 dossiers)
 - **abattage manuel** des bois
 - **les branches de la cime < 5 cm** restent sur le **parterre de la coupe**
 - les bois sont débardés à l'aide du système de téléphérage vers le **mat terminal** installé sur un chemin forestier ou une piste de débardage
 - **pas de circulation** de tracteurs de débardage ou autres engins mécaniques **sur le parterre de la coupe**
- Aide:
 - 25 € / m³ sur écorce (preuve m³ = facture)
 - majoration de 25 % pour les travaux réalisés en groupe

3 mesures pour augmenter la **biodiversité** en forêt à **grande échelle**

- **Forêt en libre évolution**
- **Ilots de vieillissement**
- **Arbres-habitats**

Forêt en libre évolution (art. 14)

- Conditions et obligations:
 - peuplement **>50 ha** (un ou plusieurs propriétaires)
 - **pas de gestion** sur une grande surface (**>50 ha** d'un seul tenant)
 - intégration de la surface dans un réseau national de forêts naturelles et semi-naturelles en libre évolution
 - forêt classée **zone protégée d'intérêt national**
 - **>75 %** de la surface de la forêt = **forêt feuillue**
- Aide:
 - prime dépend de l'essence forestière dominante et de l'âge
 - pour les forêts soumises au régime forestier, 50 % de la prime
 - contrat sur **30 années**, 1^{er} paiement après 5 années

Îlots de vieillissement (art. 16)

- Conditions et obligations:
 - surface de **30 ares à 2 hectares**
 - peuplement avec essences adaptées à la station, de préférence végétation naturelle potentielle
 - présence de **30 vieux arbres ou arbres morts** avec un dhp > 50 cm pour les chênes et les hêtres, > 60 cm pour les douglas et > 40 cm pour autres essences; en Ardennes dhp > 40 cm toutes essences confondues
 - installation > 30 m à partir des chemins consolidés ou lieux de grande fréquentation
 - **pas de gestion**
 - **marquer les arbres périphériques** des îlots de vieillissement
 - à mesurer au GPS
- Aide:
 - 4 €/are/année
 - contrat sur **15 années**, 1^{er} paiement après 5 années

Arbres-habitats (art. 15)

- Conditions et obligations:
 - peuplement **>50 ares**
 - peuplement avec essences adaptées à la station, de préférence végétation naturelle potentielle
 - conserver **4 à 8 arbres-habitats** par hectare
 - les arbres doivent avoir un dhp >50 cm pour les hêtres, >60 cm pour les chênes; en Ardennes >40 cm pour toutes les essences confondues
 - les arbres doivent être vivants au moment de la sélection et présenter des caractéristiques écologiques
 - **marquer les arbres-habitats**
- Aide:
 - prime unique
 - chêne: 450 €/arbre, hêtre: 210 €/arbre, autres essences feuillues ou résineuses : 210 €/arbre
 - contrat sur **15 années**, 1^{er} paiement après 5 années

6 mesures pour augmenter la **biodiversité** en forêt à **petite échelle**

- **Micro-stations** particulières en milieu forestier (p. ex. sources de suintement, mardelles, gisements de tourbe, éboulis des pentes...)
- **Associations phytosociologiques forestières rares** et remarquables (forêts alluviales, riveraines et de ravin, aulnaies marécageuses, boulaies tourbeuses...)
- **Espèces animales et végétales** très sensibles, **menacées** en milieu forestier
- **Recépage des taillis de chêne**
- **Lisières forestières**
- **Zones rivulaires** des cours d'eau en forêt

Recépage des taillis de chêne (art. 19)

- Conditions et obligations:
 - taillis situé dans l'Ösling
 - **max. 50 ares** par coupe rase
 - dhp moyen des tiges **<30 cm**
 - intervalle de **2 années** entre deux coupes consécutives
 - coupe rase contiguë >50 ares → **plan de coupe multi-annuel**
 - **abattage manuel**
 - installation de layons de débardage → **pas de circulation en dehors des layons de débardage**
 - débusquage des bois sur les layons à l'aide du cheval ou par câblage
 - maintien des **rémanents de coupe** sur le parterre de la coupe
- Aide:
 - 20 € / are; +10 € / are si peuplement dans ZPS
 - 2 tranches; 2^{ème} tranche après 3 années si reprise du rejet

Protection spécifique espèces rares & menacées (art, 20)

- signature **convention** de gestion - période de 5 ans
- note technique - démarche écologique cohérente
- Aide :
 - 50 % du coût total des mesures (espèces menacées)
 - 70 % du coût total des mesures (espèces fortement menacées ou celles figurant à l'annexe 6 de la loi CN)

Lisières forestières (art. 21) – 1

- Conditions et obligations:
 - uniquement lisière extérieure (en contact avec le milieu ouvert-agriculture) au massif forestier
 - profondeur de la lisière: **max. 15 m** et max. 1/3 de la profondeur du massif forestier
 - lisière constituée de **3 strates**: arborescente, arbustive et herbacée
 - 2 possibilités d'intervention: **création** d'une nouvelle lisière (=plantation) **ou restauration ou entretien** d'une lisière (=mise sur souche)
 - présentation d'un **plan d'intervention** (création ou entretien) à l'ANF

Plantation:

- distance des arbres de la strate arborescente: **max. 6 m**
- essences arborescentes et arbustives **autochtones**

Lisières forestières (art. 21) – 2

Mise sur souche:

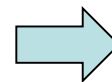
- mise sur souche par tronçons: **max. 35 m longueur et 15 m profondeur**
 - Interprétation: zone entre deux tronçons minimum 35 m
 - mise sur souche **décalée dans le temps** (min. 10 années entre deux tronçons avoisinants)
-
- Aide:
 - plantation: 1 € / plant (arbres et arbustes)
 - mise sur souche: 40 € / are

Zones rivulaires (art. 22) - 1

- Conditions et obligations:
 - seulement si enlèvement de résineux
 - 2 possibilités d'intervention: **restauration** de la zone rivulaire forestière ou **aménagement** en prairie humide gérée de façon extensive
 - les travaux d'exploitation sont à réaliser de façon à **ménager au maximum** le cours d'eau et ses berges, le sol, la végétation et la faune

Restauration d'une zone rivulaire:

- constitution d'un **cordon rivulaire feuillu** de 5 m de largeur le long du cours d'eau: enlèvement des résineux, évt. plantation d'essences feuillues autochtones adaptées à la station et ensuite libre évolution du cordon rivulaire
- dans la zone contiguë au cordon rivulaire (-30m): enlèvement au fur et à mesure des résineux et plantation **d'essences feuillues autochtones adaptées à la station**



Zones rivulaires (art. 22) - 2

Aménagement d'une prairie humide extensive:

- **coupe rase** du peuplement résineux
 - autorisation de **changement d'affectation**
-
- Aide:
 - restauration de la zone rivulaire forestière → reboisement: 35 € / are (arbres et arbustes)
 - prime unique pour perte de revenu selon l'âge et la classe de productivité du peuplement résineux

3 mesures pour améliorer et développer des infrastructures forestières

- **Desserte en forêt**

- permet d'accéder à la ressource bois tout en veillant à limiter l'impact sur le milieu naturel (sols, eaux, paysage)
- évite la construction désorganisée de chemins forestiers

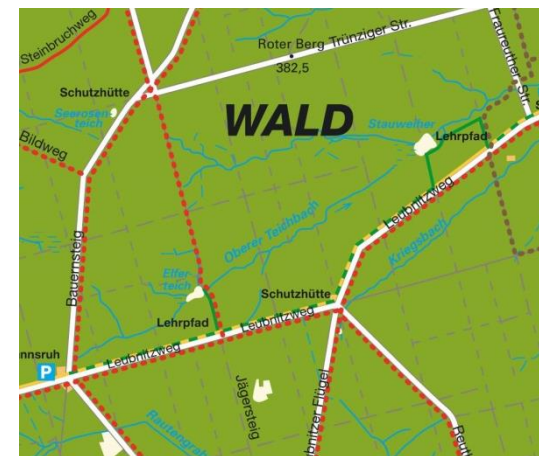
- **Plan simple de gestion**

- instrument pour planifier la gestion forestière sur une période de temps déterminée (10 ans)

- **Achat ou échange de petites parcelles forestières**

Prise en charge d'une partie des **frais des actes notariaux**

- instrument pour éviter le morcellement forestier



Plan simple de gestion (art. 24)

- Conditions et obligations:
 - surface **>10 ha**
 - établi selon les **modalités** fixées à l'**annexe II**
 - tenir compte des mesures fixées dans les plans de gestion **Natura 2000**
 - établi par un homme de l'art
 - **validé** par l'ANF (en ce qui concerne la structure requise et non pas les mesures) (pas de contrôle de la mise œuvre)
- Aide:
 - 80 % du montant du coût total TTC

Frais d'acte (art. 25)

- Vente ou échange d'un fonds forestier
- Conditions et obligations:
 - surface **<1 ha**
- Aide:
 - 250 € / acte

Desserte en forêt (art. 26)

- Construction et consolidation de routes forestières, pistes de débardage et places de stockage
- Conditions et obligations:
 - longueur de la **route forestière min. 250 m**; exception: 100 m si construction dans le cadre d'un système de voirie
 - pente de la route forestière **<10 %**
 - **piste de débardage min. 100 m** et présentation d'un plan de desserte faisant partie intégrante d'un plan de gestion
 - pas de subvention pour cloisonnement
 - autorisation du ministre
 - propriétaire avec >20 ha de forêts doit présenter avec la demande un document actuel de planification forestière
- Aide:
 - 80 % du montant du coût total TTC

2 mesures pour favoriser le transfert des connaissances et l'innovation

- Organisation de **cours et stages de formation et de perfectionnement professionnel** pour des personnes engagées dans des activités sylvicoles (art. 28)
- Activités **de vulgarisation, d'information et de promotion** en faveur de la gestion forestière durable (art. 29)
- Dossiers traités par la Direction



Finanzierungsanteil an den Maßnahmen

1. Wiederherstellung, Bewahrung und Stärkung der Waldökosysteme (ungefähr 50 %)

- Pflanzung 30-50 EUR/Ar (Laub- und Nadelbäume)
- Naturverjüngung 15 EUR/Ar
- Jungwaldpflege 10 EUR/Ar
- Maßnahmen zur Wildschadensverhütung 5-8 EUR/m
- Weisergatter 400 EUR/Stück
- Erste Durchforstung 5-10 EUR/Ar
- Holzrücken mit dem Pferd 16 EUR/m³
- Holzrücken mit Seilkrananlagen 25 EUR/m³

2. Förderung der Ökosystemdienstleistungen

- Naturwaldreservate wie in der alten Verordnung
- Biotopbäume 150-400 EUR/Baum
- Altholzinseln 4 EUR/Ar/Jahr (max. 2 Hektar)
- Mikrostandorte 50-70 % der Gesamtkosten
- Seltene Waldgesellschaften 50-70 % der Gesamtkosten
- Eichenniederwald 20-30 EUR/Ar (max. 50 Ar)
- Bedrohte Tier- und Pflanzenarten im Wald 50-70 % der Gesamtkosten
- Waldränder 1 EUR/Pflanze; 40 EUR/Ar
- Uferzonen von Gewässern im Wald 35 EUR/Ar

3. Verbesserung und Entwicklung der forstlichen Infrastruktur

- Waldwegebau 80 % des genehmigten Kostenvoranschlages
- Waldbewirtschaftungsplan 80 % des genehmigten Kostenvoranschlages
- Notarieller Verkaufs- und Tauschakt 250 EUR/Akt

4. Wissenstransfer und Innovation

- alle Maßnahmen 50 % des genehmigten Kostenvoranschlages

Majorations pour certaines mesures

Mesure	Eau souterraine	Natura 2000	Zone protégée nationale	Calamités
Reboisement				+ 100%
Débardage	+ 10%			
Téléphérage	+ 10%		% en rouge non cumulables	
Îlots de vieillissement	+ 10%	+ 10%	+ 10%	
Micro-stations	+ 10%	+ 10%	+ 10%	
Associations phytosociologiques rares	+ 10%	+ 10%	+ 10%	
Taillis de chêne			+ 10 EUR	
Espèces animales et végétales rares	+ 10%	+ 10%	+ 10%	
Lisières forestières	+ 10%	+ 10%	+ 10%	

Traitement des demandes

		Arrondissement	Service forêt	Direction
Reboisement	art. 6	X		
Régénération naturelle	art. 7	X		
Protection contre le gibier	art. 8	X		
Soins aux jeunes peuplements	art. 9	X		
Première éclaircie	art. 10	X		
Débardage cheval	art. 11	X	En collaboration avec ...	
Débardage téléphérage	art. 12	X		
Forêt en libre évolution	art. 14	X	X	
Arbres-habitats	art. 15	X		
Îlots de vieillissement	art. 16	X		
Micro-stations	art. 17	X	X	
Associations phytosociologiques rares	art. 18	X	X	
Taillis de chêne	art. 19	X		
Espèces animales et végétales rares	art. 20	X	X	
Lisières forestières	art. 21	X	X	
Zones rivulaires	art. 22	X	X	
Plan simple de gestion	art. 24	X	X	
Frais d'acte	art. 25	X		
Desserte forestière	art. 26	X		
Perfectionnement professionnel	art. 28			X
Vulgarisation et information	art. 29			X

Questions ?

