

## Fiche 6 : La Futaie régulière Résineuse (FR)

### Définition

Peuplement résineux issu de régénération naturelle, de semis ou de plantation.

Tous les arbres ont à peu près le même âge, la même hauteur et des diamètres voisins.



Options sylvicoles			
Interventions sylvicoles	Rotation ou révolution	Prélèvement (volume ou surface terrière)	Principes de gestion durable
<p><b>6A – Gestion d’une régénération naturelle d’une hauteur &lt; 10 m</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Mise en place d’une clôture contre les grands animaux si la pression du gibier est susceptible de mettre en péril la régénération naturelle.</li> <li>Réaliser des compléments de régénération à l’aide de grands plants si des trouées importantes persistent.</li> <li>Dégager, si nécessaire, des semis de la végétation concurrente.</li> <li>Dépressage</li> <li>Réaliser, si nécessaire, des tailles de formation et élagage (sur pin laricio de Corse) et élagage de pénétration (si nécessaire) à 2 m sur douglas, mélèze, sapins, et pins.</li> <li>Enlever la protection contre le gibier.</li> </ul>	<p>N</p> <p>N+1 à N+15</p> <p>N</p>		<p>Rechercher le maintien et l’installation d’essences d’accompagnement et du sous-étage (exemple du sureau). Un sous étage feuillu a un effet positif sur la décomposition de la matière organique, limite l’acidification des sols.</p> <p>Reboiser avec une essence de provenance recommandée et adaptée aux conditions :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Climatique.</li> <li>Stationnelle.</li> </ul> <p><i>Voir annexe 1 pour le choix de l’essence de reboisement conformément à l’arrêté régional.</i></p> <p>Il est fortement conseillé de réaliser un traitement fongicide contre le fomès, et si nécessaire, Un traitement insecticide contre l’hylobe.</p> <p>Veillez à ce que la densité de gibier soit supportable (engrillagement, protections individuelles ou augmentation du plan de chasse).</p>
<p><b>6B - Gestion d’une plantation d’une hauteur &lt; 10m</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Mise en place de protections individuelles ou globale selon la densité des plants et/ou la surface concernée et la pression du gibier.</li> <li>Effectuer, si nécessaire, des regarnis dans la plantation.</li> <li>Dégager, si nécessaire, les plants de la végétation concurrente.</li> <li>Réaliser, si nécessaire, des tailles de formation et élagage (sur pin laricio de Corse) et élagage de pénétration (si nécessaire) à 2 m sur douglas, mélèze, sapins, épicéas et pins.</li> <li>Enlever la protection contre le gibier.</li> <li>Dépressage.</li> </ul>	<p>N+1 à N+15</p> <p><i>Remarque : N étant l’année de plantation, semis ou régénération naturelle.</i></p>		
<p><b>6C - Gestion d’un peuplement d’une hauteur comprise entre 10 m et 15 m</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Désignation conseillée (180 à 250 tiges/ha selon l’essence).</li> <li>Elagage souhaitable jusqu’à 6 m des arbres désignés.</li> <li>Réaliser une coupe d’amélioration (éclaircie sélective - cloisonnée) au profit des tiges désignées.</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Prélèvement :</b> 25 à 50 % des tiges /ha.</li> </ul>	

<p><b>6D - Gestion d'un peuplement d'une hauteur comprise entre 15 m et 25 m</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Réaliser la première ou de nouvelles éclaircies sélectives au profit des tiges désignées et élaguées.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Rotation :</b> 5 à 8 ans après la première éclaircie.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Prélèvement :</b> 20 à 40 % des tiges /ha.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Maintenir des essences secondaires dans le sous-étage</li> </ul>
<p><b>6E - Gestion d'un peuplement d'une hauteur &gt; à 25 m</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Réaliser de nouvelles éclaircies sélectives au profit des tiges désignées et élaguées, en tant que de besoin en fonction de la densité et des objectifs de récolte à maturité.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Rotation :</b> 5 à 15 ans.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Prélèvement :</b> 20 à 30 % des tiges /ha.</li> </ul>	
<p><b>6F - Gestion d'un peuplement arrivé à maturité</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Coupe rase et reboisement.</li> <li>➤ <b>Passer à la l'option sylvicole 7A, 8A ou 9A selon l'essence.</b></li> <li>Coupe de mise en régénération progressive ensemencement suivi si besoin de :             <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 0 à 2 secondaire(s) pour les pins, mélèzes, douglas</li> <li>➤ 2 à 4 secondaires pour les sapins et épicéas puis une définitive.</li> </ul> </li> <li>➤ <b>Passer à l'option sylvicole 6A.</b></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Coupes apériodiques durée de régénération comprise entre 8 et 15 ans en fonction de l'essence.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tout le volume sur pied/ha. Lorsque le diamètre a atteint au moins 30 cm à 1,3 m de hauteur pour tous les résineux sauf le douglas &gt; 40 cm.</li> <li>➤ <b>voir article L. 124-6 (mesure de reconstitution dans un délai de 5 ans).</b></li> </ul>	
<p><b>Remarque :</b> si le peuplement présente des problèmes phytosanitaires ou une très faible croissance ou une qualité très médiocre qui ne permet pas la possibilité de produire du bois d'œuvre. Il peut être envisagé de procéder à une coupe rase et plantation d'une essence plus adaptée et/ou de meilleure qualité génétique et ceci même si le diamètre d'exploitabilité n'est pas atteint.</p>			