

4.1 ANNEXE N° 1 : Recommandations sylvicoles en zone natura 2000

Les recommandations sylvicoles des habitats reconnus à l'annexe II de la directive européenne sont détaillées ci-dessous ; elles sont tirées des Cahiers des Habitats Forestiers NATURA 2000 édités à la Documentation française. Les habitats sont catalogués selon des codes européens : NATURA 2000 et CORINNE.

DESIGNATION	CARACTERISTIQUES PRINCIPALES	PARTICULARITES SYLVICOLES (La sylviculture des essences forestières est détaillée au chapitre 2 intitulé Orientations de gestion et de production durables)	REGIONS SRGS CONCERNEES
<p>Forêts de Châtaigniers</p> <p>Châtaigneraies de la Corse</p> <p>Forêts méditerranéennes à feuilles caduques</p> <p>Code natura 9260</p> <p>Code corine 41.9</p>	<p>Les peuplements se présentent sous divers aspects :</p> <ul style="list-style-type: none"> - peuplements clairs, près des villages, pâturés parfois, sans ambiance sylvatique ; - vergers avec arbres régulièrement espacés - groupements plus sylvatiques : dominés par le Châtaignier très avantagé par le passé avec souvent l'Aulne cordé, le Charme houblon, le Frêne à fleurs, le Tilleul cordé, le Houx ; • la strate arbustive riche en espèces est souvent peu recouvrante ; • par contre la strate herbacée est caractérisée par une couverture importante et une grande richesse floristique. 	<p><u>Réhabilitation des châtaigneraies à fruits</u></p> <p>Plus le verger est dégradé, plus les actions de réhabilitation seront lourdes. Le choix dépendra de plus des facilités foncières (morcellement et indivision seront ainsi des facteurs limitants). C'est le souhait local d'investissement des gestionnaires qui primera et constituera une garantie de suivi de l'action.</p> <p>Les principaux postes d'actions sont :</p> <ul style="list-style-type: none"> - débroussaillage, - rabattage et élagage plus ou moins sévère selon l'état sanitaire de l'arbre, au-dessus du point de greffe pour permettre une remise en état durable ; éliminer les branches mortes (chancre de l'écorce) ; - éliminer les rejets au pied et sous le point de greffe ; - protection des plaies occasionnées par la coupe des branches ; <p><u>Peuplements sylvatiques à objectif bois</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - limiter par des clôtures la divagation des porcs et autres (bovins...) en sous-bois qui empêchent toute régénération et compromettent alors le rajeunissement et la pérennité de la châtaigneraie vieillissante ; - nettoyage et entretien du sous-bois en priorité là où les risques d'incendies sont réels, là où un objectif paysage est ressenti, là où on souhaite pouvoir circuler en sous-bois : ramassage de fruits, randonnées... - au-delà d'une exploitation classique du taillis, des opérations d'amélioration et de balivage pourront être entreprises sur les taillis les plus vigoureux, jeunes et sains de préférence. <p><u>Précautions vis-à-vis de la progression de la maladie du Chancre</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • limiter autant que possible le maintien de tiges ou de matières ligneuses contaminées dans les peuplements : couper les tiges atteintes (de préférence en période hivernale), les détruire par brûlage ; • éviter les interventions traumatisantes susceptibles de blesser les tiges sur pied, être attentif lors des opérations de débuscage et travaux sylvicoles ; • favoriser le mélange des essences ; • éviter de laisser vieillir les peuplements sans intervention sylvicole. 	<p>Cap corse</p> <p>Plaine et piémont orientaux</p> <p>Castagniccia</p> <p>Centre corse</p> <p>Nebbio</p> <p>Montagne centrale</p> <p>Plaines et coteaux occidentaux</p>

DESIGNATION	CARACTERISTIQUES PRINCIPALES	PARTICULARITES SYLVICOLES (La sylviculture des essences forestières est détaillée au chapitre 2 intitulé Orientations de gestion et de production durables)	REGIONS SRGS CONCERNEES
<p>Forêts galeries méditerranéennes</p> <p>Aulnaies à Aulne glutineux et Aulne à feuilles cordées de Corse</p> <p>Forêts méditerranéennes à feuilles caduques</p> <p>Code natura 92A0 Code corine 44.17</p>	<p>Strate arborescente dominée par les Aulnes, accompagnés du Frêne à fleurs.</p> <p>Strate arbustive avec Ronce à feuilles d'Orme, Bruyère terminale.</p> <p>Strate herbacée très variable selon l'altitude.</p>	<p><u>Recommandations générales</u></p> <p>- avant tout, nécessaire réflexion globale à l'échelle du cours d'eau vis à vis de la dynamique alluviale et des aménagements. Préserver le cours d'eau et sa dynamique en veillant à la pertinence des aménagements lourds réalisés et éviter les travaux comportant des risques de modifications du régime des eaux et des inondations.</p> <p>- un travail de sensibilisation est à mener pour faire valoir l'intérêt patrimonial de ces bords de rivière et notamment pour faciliter une meilleure gestion des déchets et eaux usées.</p> <p><u>Recommandations relatives aux habitats</u></p> <p>- rôle important d'ancrage des rives par les aulnes de bordure et rôle de protection des habitats (et faune) aquatiques en formant des zones ombragées donc du maintien d'un couvert minimum.</p> <p>- la culture pratiquée du taillis permet de maintenir l'habitat. Veiller à ce que les surfaces de coupes ne soient pas trop importantes et ne déco pas les bords de cours d'eau.</p> <p>L'essentiel est ainsi de maintenir un couvert plus ou moins important le long du cours d'eau.</p> <p>Au niveau des ripisylves d'altitude (1200-1300m), où les arbres forestiers (Hêtre, Sapin, Pin laricio) des peuplements attenants atteignent directement le bord du cours d'eau, veiller lors des coupes à maintenir un cordon forestier arboré ou arbustif en bordure.</p>	<p>Cap corse Plaine et piémont orientaux Castagniccia Centre corse Nebbio Montagne centrale Plaines et coteaux occidentaux</p>
<p>Forêts galeries à <i>Salix alba</i>, <i>Populus alba</i></p> <p>Peupleraies blanches</p> <p>Forêts méditerranéennes à feuilles caduques</p> <p>Code natura 92A0 Code corine 44.17</p>	<p>Strate arborescente dominée par le Peuplier blanc, l'Orme champêtre, le Frêne oxyphyllé, avec le Saule blanc possible dans les parties basses.</p> <p>Strate arbustive avec divers Saules (pourpre, drapé, fragile...), Cornouiller sanguin, Fusain, Troène, Noisetier...</p> <p>Strate herbacée avec dominance de la Ronce bleue (<i>Rubus caesius</i>), Ortie (<i>Urtica dioica</i>), Gaillet gratteron (<i>Galium aparine</i>)...</p>	<p><u>Recommandations générales</u></p> <p>- La régression de ces systèmes est en partie la conséquence de travaux hydrauliques réalisés à l'amont : une réflexion à l'échelle du cours d'eau vis à vis de la dynamique alluviale et des aménagements est nécessaire.</p> <p>- Travail de sensibilisation à mener sur l'intérêt patrimonial de ces bords de rivières.</p> <p><u>Orientations de gestion forestières</u></p> <p>- maintenir les essences spontanées en place : Peuplier blanc et Frêne oxyphyllé.</p> <p>La dynamique naturelle conduit à une frênaie à Orme : si on souhaite pérenniser au maximum le Peuplier blanc dans le système il sera nécessaire d'intervenir en pratiquant des éclaircies et prélèvements pour ouvrir le peuplement.</p> <p>Par ailleurs, ces forêts peuvent avantageusement être gérées principalement au profit du Frêne, si celui-ci est assez abondant.</p> <p>En plus d'une sylviculture de l'existant, un enrichissement en feuillus précieux est intéressant (Merisier, Erable sycomore).</p> <p>Transformations fortement déconseillées : les moyens doivent être prioritairement orientés vers le maintien du caractère alluvial de ces forêts, en assurant notamment la pérennité des formations végétales du cortège de l'habitat. Problématique locale à voir en fonction des réalités techniques, humaines et financières (renoncement à un espace productif).</p> <p><u>Limitation des espèces envahissantes</u></p> <p>Espèces végétales introduites : limiter leur expansion tant que possible.</p> <p>Exemple pour le Robinier : prélever avec parcimonie par furetage des cépées plutôt que coupe rase pour limiter une forte dynamique de reprise des cépées.</p> <p>D'autres actions sont possibles pour ces espèces : dessouchage ou arrachage des jeunes pousses et plantes et destruction des rémanents et résidus.</p> <p><u>Prise en compte du Peuplier noir</u></p> <p>Le déclin actuel du Peuplier noir sauvage, lié à la fragmentation de zones favorables à sa régénération voire la disparition de ripisylves sur certains cours d'eau, amène à une vigilance accrue pour les peuplements alluviaux présentant des populations reliques de <i>Populus nigra</i>.</p> <p>D'ores et déjà, le gestionnaire doit veiller à ne pas aggraver la situation et maintenir autant que faire se peut les populations reliques existantes.</p>	<p>Plaine et piémont orientaux</p>

DESIGNATION	CARACTERISTIQUES PRINCIPALES	PARTICULARITES SYLVICOLES (La sylviculture des essences forestières est détaillée au chapitre 2 intitulé Orientations de gestion et de production durables)	REGIONS SRGS CONCERNEES
<p>Forêts galeries à <i>Salix alba</i> et <i>Populus alba</i></p> <p>Chênaie-ormaie méditerranéenne</p> <p>Forêts méditerranéennes à feuilles caduques Code natura 92A0 Code corine 44.17</p>	<p>Strate arborescente dominée par le Peuplier blanc, le Frêne oxyphylle, les Chênes (pédonculé et pubescent).</p> <p>Strate arbustive très fournie avec Cornouiller sanguin, Aubépine monogyne, Troène, Fusain, Prunellier, Noisetier.</p> <p>Strate herbacée recouvrante avec Cornouiller sanguin, Aubépine monogyne, Troène.</p> <p>Présence de lianes : Vigne sauvage (<i>Vitis vinifera</i>), Clématite (<i>Clematis vitalba</i>), Lierre (<i>Hedera helix</i>).</p>	<p><u>Recommandations générales</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - La régression de ces systèmes est en partie la conséquence de travaux hydrauliques réalisés à l'amont : une réflexion à l'échelle du cours d'eau vis à vis de la dynamique alluviale et des aménagements est nécessaire. - Travail de sensibilisation à mener sur l'intérêt patrimonial de ces habitats. <p><u>Orientations de gestion forestières</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - maintenir les essences spontanées en place : Peuplier blanc, Frêne oxyphylle, Chênes pédonculé et pubescent. <p>Transformations fortement déconseillées : les moyens doivent être prioritairement orientés vers le maintien et la pérennité des formations végétales du cortège de l'habitat. Problématique locale à voir en fonction des réalités techniques, humaines et financières (renoncement à un espace productif).</p> <ul style="list-style-type: none"> - maintenir ou favoriser une diversité dendrologique : <ul style="list-style-type: none"> • travaux classiques favorisant la régénération naturelle des feuillus : dégagements, ouvertures. • éviter le pâturage lorsqu'une régénération est attendue • en plus d'une sylviculture de l'existant, possibilité d'enrichissement avec du Chêne pédonculé notamment, en utilisant des plants prélevés à proximité de la station ou avec d'autres feuillus (Merisier, Noyer commun, Cormier). - Différentes possibilités d'orientations sylvicoles sont possibles : taillis (balivage), fûtaies régulières ou irrégulières. L'important est de veiller à ne pas porter atteinte au couvert forestier dans sa globalité. <p><u>Limitation des espèces envahissantes</u></p> <p>Espèces végétales introduites : limiter leur expansion tant que possible.</p> <p>Exemple pour le Robinier : prélever avec parcimonie par furetage des cépées plutôt que coupe rase pour limiter la forte dynamique de reprise des cépées.</p> <p>D'autres actions sont possibles pour ces espèces : dessouchage ou arrachage des jeunes pousses et plantes et destruction des rémanents et résidus.</p> <p><u>Gestion des bordures de cours d'eau</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - veiller à maintenir un couvert le long du cours d'eau : le maintien de zones ombragées est important pour la faune aquatique. - en l'absence de risque de création d'embâcles ou de chute d'un arbre, conserver également certains individus vieux ou morts pour leur faunistique. <p>Les dépôts de débris ligneux dans la mesure où ils ne menacent pas l'écoulement général du cours d'eau participent par ailleurs à la di des habitats (lieux de reproduction d'espèces aquatiques).</p>	<p>Plaine et piémont orientaux</p>
<p>Galeriers riveraines thermoméditerranéennes (<i>Nerio-Tamaricetea</i>)</p> <p>Galeriers riveraines à Laurier rose (Nerium oleander)</p> <p>Forêts méditerranéennes à feuilles caduques Code natura 92D0 Code corine 44.8</p>	<p>Peuplement atteignant 1 à 6 m, peu dense, avec dans cette strate "arbustive" : Laurier rose, Tamaris, Peuplier, Frêne, Aulne, Canne de Provence ;</p> <ul style="list-style-type: none"> - la strate herbacée est constituée d'hémicryptophytes et de géophytes des prairies humides méditerranéennes (Scirpe à feuilles de jonc, Schoin noir...). 	<p><u>Rappel de quelques caractères sensibles de l'habitat</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - étroitement inféodé au régime hydrique des cours d'eau ; - situé dans les massifs littoraux de la côte varoise et aux abords du golfe de St-Florent à Corse, cet habitat est donc potentiellement menacé par les constructions de maisons, de routes et pistes et également les hybridations des individus sauvages de <i>Nerium oleander</i> avec les lauriers roses cultivés dans les jardins. <p><u>Modes de gestion recommandés</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - aucune intervention sur les régimes hydriques des cours d'eau concernés, en amont de cet habitat, que ce soit de manière directe (captages, endiguements, bassins de rétention), ou de manière indirecte (ouverture de routes, pistes, tranchées, pare-feu dans le bassin versant du cours d'eau) ; - protection foncière sur un périmètre à définir autour de l'habitat afin d'éviter les hybridations avec les lauriers roses des parcs et jardins 	<p>Nebbio</p>

DESIGNATION	CARACTERISTIQUES PRINCIPALES	PARTICULARITES SYLVICOLES (La sylviculture des essences forestières est détaillée au chapitre 2 intitulé Orientations de gestion et de production durables)	REGIONS SRGS CONCERNEES
<p>Galeries riveraines thermo-méditerranéennes (<i>Nerio-Tamaricetea</i>)</p> <p>Galeries riveraines à Gattilier (<i>Vitex agnus-castus</i>) Forêts méditerranéennes à feuilles caduques</p> <p>Code natura 92D0 Code corine 44.8</p>	<p>Peuplement peu dense dominé par le Gattilier, espèce odorante atteignant 1-2m ; les arbustes compagnes sont rares : Bruyère à balais, Ronce à feuilles d'Orme...</p> <p>La strate herbacée rassemble des espèces de milieux humides (Scirpe à branches de Jonc, Jonc des crapauds, Souchet long...) et des espèces nitrophiles (<i>Smyrnium maceron</i>, Inule visqueuse, Vipérine faux-plantain...).</p>	<p><u>Rappel de quelques caractères sensibles de l'habitat</u> - étroitement inféodé au régime hydrique des cours d'eau ; - situé en zones littorales touristiques, cet habitat est donc particulièrement menacé par les aménagements divers.</p> <p><u>Modes de gestion recommandés</u> - aucune intervention directe ou indirecte sur les régimes hydriques des cours d'eau concernés.</p>	<p>Nebbio</p>
<p>Galeries riveraines thermoméditerranéennes (<i>Nerio-Tamaricetea</i>)</p> <p>Galeries riveraines à <i>Tamarix</i> gallica et <i>T. africana</i> Forêts méditerranéennes à feuilles caduques Code natura 92D0 Code corine 44.8</p>	<p>-peuplement atteignant 2 à 4m avec un recouvrement de 50 à 80% assuré essentiellement par les Tamaris ; - recouvrement non négligeable assuré par des graminées élevées (Phragmite, Erianthe de Ravenne, Imperata cylindrique) ; - strate herbacée sinon très pauvre.</p>	<p><u>Rappel de quelques caractères sensibles de l'habitat</u> - étroitement inféodé au régime hydrique des cours d'eau ; - situé en zones littorales touristiques, cet habitat est donc particulièrement menacé par les aménagements divers et les coupes sauvages.</p> <p><u>Modes de gestion recommandés</u> - la protection foncière (acquisition par le Conservatoire de l'Espace Littoral et des Rivages Lacustres) et la surveillance paraissent indispensables à une protection efficace de cet habitat - aucune intervention directe ou indirecte sur les régimes hydriques des cours d'eau concernés.</p> <p><u>Evaluation des impacts économiques des mesures de gestion prises en faveur de l'habitat</u> - coût des acquisitions foncières ; - coût de la surveillance.</p>	<p>Cap corse Plaine et Piémont orientaux Nebbio Plaines et Coteaux occidentaux</p>
<p>Forêts à <i>Olea</i> et <i>Ceratonia</i></p> <p>Peuplements à Lentisque, Oléastre et Clématite à toupet du littoral corse</p> <p>Forêts sclérophylles méditerranéennes Code natura 9320 Code corine 45.1</p>	<p>Formations très denses de taille variée selon les conditions topographiques (6-8m ou 2m). Le Lentisque est bien souvent dominant au niveau recouvrement, les espèces les plus élevées étant le Filaria à feuilles larges, l'Oléastre (assez rare en général).</p> <p>La strate arbustive plus basse se compose de l'Arbousier, de la Bruyère arborescente, de l'Alaterne, du Bois garou, du Chèvrefeuille des Baléares...</p> <p>La strate herbacée est discontinue et souvent peu recouvrante ; on y observe la Garance voyageuse, l'Arisarum commun, le Cyclamen étalé...</p>	<p><u>Rappel de quelques caractères sensibles de l'habitat</u> - habitat situé en zone « littorale » et touristique, donc très sensible à l'urbanisation et aux aménagements touristiques ; - sensible aux incendies fréquents dans les zones où on trouve cet habitat ; - les débroussailllements dégradent durablement cet habitat.</p> <p><u>Modes de gestion recommandés</u> - laisser évoluer ; - éviter d'ouvrir des pistes et des sentiers dans cet habitat ; - dans les zones très fréquentées par le public, limiter les possibilités de divagation des promeneurs hors sentiers (barrières, clôtures, cordons non débroussaillés) ; - dispositifs de protection contre les incendies, mais ne portant pas atteinte à l'intégrité de cet habitat (situés à l'extérieur de celui-ci).</p> <p><u>Evaluation des impacts économiques des mesures de gestion prises en faveur de l'habitat</u> - surcoûts éventuels si allongements de pistes ou sentiers pour contourner cet habitat ; - coûts des aménagements visant à canaliser le public ; - coûts des dispositifs de protection contre les incendies quand ils sont spécifiques à la zone concernée (protection rapprochée).</p>	<p>Cap corse Plaine et piémont orientaux Nebbio Plaines et Coteaux occidentaux</p>

DESIGNATION	CARACTERISTIQUES PRI NCIPALES	PARTICULARITES SYLVICOLES (La sylviculture des essences forestières est détaillée au chapitre 2 intitulé Orientations de gestion et de production durables)	REGIONS SRGS CONCERNEES
<p>Forêts à <i>Quercus suber</i></p> <p>Suberaie corse</p> <p>Forêts sclérophylles méditerranéennes</p> <p>Code natura 9330</p> <p>Code corine 45.2</p>	<p>Très variables selon le degré d'utilisation par l'homme :</p> <ul style="list-style-type: none"> - arbres régulièrement espacés, nettoyage du sous-bois, pâturage → fûtaies claires sur pelouses pâturées ou cistaies ; - après un abandon plus ou moins ancien : arbres dominant un maquis plus ou moins haut ; avec Chêne liège, Lentisque, Myrte, Cytise à trois fleurs, Genêt de Montpellier... <p>Le Chêne liège atteint 5 à 10m (voire 12m) avec un recouvrement de 50% à 90%. Suberaies modelées par l'homme depuis plus de 2000 ans et bien différentes des suberaies primitives dont il est impossible de préciser la physionomie et la composition floristique.</p>	<p><u>Rappel de quelques caractères sensibles de l'habitat</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - si le liège protège très efficacement les chênes-liège contre les incendies, ces derniers sont par contre très sensibles aux incendies quand ils ont été récemment récoltés ; - pas de régénération du Chêne-liège par régénération naturelle (par voie sexuée) dans les maquis (sauf intervention humaine) ; - risque de recolonisation par d'autres essences forestières. <p><u>Modes de gestion recommandés</u></p> <p>Du fait de la fréquence des incendies dans les zones où cet habitat est présent, il est préférable de limiter la récolte du liège aux zones protégées par des dispositifs de protection contre les incendies. De plus, on veillera à l'étalement dans le temps des récoltes de liège pour éviter des pertes importantes d'individus lors d'incendies-catastrophes (on pourra aussi ne lever le liège que sur un arbre sur deux pour les mêmes raisons).</p> <p><u>Objectif : restitution des valeurs économiques, écologiques et patrimoniales en rénovant les suberaies</u></p> <p>Relance de la récolte du liège : doit s'appuyer sur une étude précise des possibilités, un état des lieux (potentiel liège, conditions d'exploitation, peuplement brûlé ou non, mélangé ou non, densité initiale,...).</p> <ul style="list-style-type: none"> • si peuplement irrécupérable (trop brûlé, levées d'avenir faibles à nulles,...) : conserver le peuplement à titre de protection ou reboisement en plein possible (avec Chêne-liège ou autres essences). • si peuplement récupérable, sur rejets : <ul style="list-style-type: none"> - l'enjeu important est celui de la régénération : la capacité à régénérer existe jusqu'à un âge avancé (75 ans), l'avenir de semis est compromis par la sécheresse des étés, la concurrence du maquis et l'abrutissement. Si l'on veut aider et favoriser ces semis, pratiquer des travaux de préparation du sol (débroussailllements et crochétages) à proximité immédiate des chênes-lièges. - levée du liège brûlé. • si peuplement pur, de francs-pieds : <ul style="list-style-type: none"> - éclaircies : sélectives du liège (favoriser une bonne qualité), de l'essence (favoriser le liège), de l'origine (suppression des rejets), de la forme (éliminer les houppiers étriqués) et sanitaire; - régénération : favoriser la régénération naturelle si elle existe, l'assister dans les trouées après éclaircie, en fonction des potentialités du peuplement. • peuplements mélangés : prendre en compte toutes les essences lors des éclaircies, et sylviculture fonction du potentiel liège. <p><u>Opérations complémentaires :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - dessouchage : recommandé pour éviter après éclaircie le développement des rejets sur souche et favoriser la régénération par semis; - élagage, taille de formation ; - démaquisage pour faciliter la lutte contre les incendies et améliorer la pénétration dans les peuplements. 	<p>Cap corse</p> <p>Plaine et piémont orientaux</p> <p>Nebbio</p> <p>Plaines et coteaux occidentaux</p>

DESIGNATION	CARACTERISTIQUES PRINCIPALES	PARTICULARITES SYLVICOLES (La sylviculture des essences forestières est détaillée au chapitre 2 intitulé Orientations de gestion et de production durables)	REGIONS SRGS CONCERNEES
<p>Forêts méditerranéennes de Chêne vert</p> <p>Yeuseraie corse à <i>Galium scabrum</i></p> <p>Forêts sclérophylles</p> <p>Code natura 9340</p> <p>Code corine 45.31 (45-315, 45-316)</p>	<p>très variable en fonction des pressions anthropiques passées ou actuelles (coupes, cultures, pâturage, incendies...), existence de fûtaies denses et hautes (vallée du Fango, communes de Carbini, dans le Fium Orbo) dépourvues d'arbustes et pauvres en espèces herbacées ; abondance des structures en taillis, plus ou moins ouverts, avec fréquence de l'Arbousier, de Filarias ; avec une strate herbacée disséminée (existence d'une litière épaisse).</p>	<p><u>Rappel de quelques caractères sensibles de l'habitat</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - formations forestières relativement stables ; - des interrogations quant au maintien de la capacité de régénération des taillis vieilliss ; - risques de surexploitation de certains taillis ; - impacts négatifs sur les régénérations (par voies sexuée et végétative) des pacages porcins et pâturage bovin ; - risques d'érosion rapide sous les orages du fait des affouillements porcins ou de coupes trop fortes. <p><u>Modes de gestion recommandés</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - taillis : poursuite du traitement en taillis avec une rotation optimale de 30 à 40 ans (si la durée de maintien de la capacité à rejeter de souche est toujours débattue, des expérimentations montrent que cette capacité pourrait perdurer au-delà de 60 ans) ; - belles fûtaies : <ul style="list-style-type: none"> --> pour leur intérêt biologique et scientifique, on pourra laisser s'exprimer la dynamique naturelle de ces peuplements ; --> valorisation économique possible par poursuite du traitement en fûtaie ; --> également, valorisation touristique possible des arbres imposants ; - fûtaies médiocres (souvent issues d'anciens traitements en taillis sous fûtaie) : retour possible au taillis sous fûtaie. Cette option permettra de concilier la forte demande en bois de chauffage (le taillis est le mieux adapté pour y répondre) avec la production de glands (nourriture des porcs et rénovation sous enclos). - gestion sylvopastorale complémentaire : dans le cadre de la protection contre les incendies, cet habitat peut être ouvert et mis en pâturage sur l'emprise de "bandes débroussaillées de sécurité". L'ouverture pourra consister en un débroussaillage des ligneux hauts et bas autres que le Chêne vert et un élagage des cépées de Chêne vert. Le pâturage sera ovin ou bovin. - les pacages porcins peuvent être compatibles avec la pérennité de cet habitat, à condition de pouvoir limiter la densité de ces animaux et d'enclaver les parcelles où l'on souhaite obtenir une régénération par germination des glands. 	<p>Cap corse Plaine et piémont orientaux Centre corse Nebbio Plaines et coteaux occidentaux</p>
<p>Forêts méditerranéennes de Chêne vert</p> <p>Yeuseraie corse à <i>Ilex aquifolium</i></p> <p>Forêts sclérophylles</p> <p>Code natura 9340</p> <p>Code corine 45.316</p>	<p>La strate arborescente dominée par le Chêne vert accompagné du Frêne à fleurs, du Hêtre, du Chêne pubescent... selon l'altitude atteint 8 à 18 m avec un recouvrement de 70 à 100 %. La strate arbustive avec le Houx, la Bruyère arborescente, l'Aubépine, s'élève de 0,3 à 5 m avec un recouvrement très variable selon la densité du couvert (5 à 50 %). La strate herbacée (avec <i>Asplenium onopteris</i>, les Cyclamens, <i>Galium rotundifolium</i>...) est plus ou moins dispersée (3 à 25 %).</p>	<p><u>Rappel de quelques caractères sensibles de l'habitat</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - formations forestières relativement stables ; - des interrogations quant au maintien de la capacité de régénération des taillis vieilliss ; - risques de surexploitation de certains taillis ; - impacts négatifs sur les régénérations (par voies sexuée et végétative) des pacages porcins et pâturage bovin ; - risques d'érosion rapide sous les orages du fait des affouillements porcins ou de coupes trop fortes. <p><u>Modes de gestion recommandés</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - taillis : poursuite du traitement en taillis avec une rotation optimale de 30 à 40 ans (si la durée de maintien de la capacité à rejeter de souche est toujours débattue, des expérimentations montrent que cette capacité pourrait perdurer au-delà de 60 ans) ; - belles fûtaies : <ul style="list-style-type: none"> --> pour leur intérêt biologique et scientifique, on pourra laisser s'exprimer la dynamique naturelle de ces peuplements ; --> valorisation économique possible par poursuite du traitement en fûtaie ; --> également, valorisation touristique possible des arbres imposants ; - fûtaies médiocres (souvent issues d'anciens traitements en taillis sous fûtaie) : retour possible au taillis sous fûtaie. Cette option permettra de satisfaire la forte demande en bois de chauffage (le taillis est le mieux adapté pour y répondre) . - gestion sylvopastorale complémentaire : dans le cadre de la protection contre les incendies, cet habitat peut être ouvert et mis en pâturage sur l'emprise de "bandes débroussaillées de sécurité". L'ouverture pourra consister en un débroussaillage des ligneux hauts et bas autres que le Chêne vert et un élagage des cépées de Chêne vert. Le pâturage sera ovin ou bovin. 	<p>Cap corse Plaine et piémont orientaux Castagniccia Centre corse Nebbio Plaines et coteaux occidentaux</p>

DESIGNATION	CARACTERISTIQUES PRINCIPALES	PARTICULARITES SYLVICOLES (La sylviculture des essences forestières est détaillée au chapitre 2 intitulé Orientations de gestion et de production durables)	REGIONS SRGS CONCERNEES
<p>Forêts d'<i>Ilex aquifolium</i> Chênaies vertes à Houx, de Corse Forêts sclérophylles méditerranéennes Code natura 9380 Code corine 45.8</p>	<p>La strate arborescente dominée par le Chêne vert accompagné du Frêne à fleurs, du Hêtre, du Chêne pubescent... selon l'altitude atteint 8 à 15 m avec un recouvrement de 70 à 100 %. La strate arbustive avec le Houx, la Bruyère arborescente, l'Aubépine, s'élève de 0,3 à 5 m avec un recouvrement très variable selon la densité du couvert (5 à 50 %). La strate herbacée (avec <i>Asplenium onopteris</i>, les Cyclamens, <i>Galium rotundifolium</i>...) est plus ou moins dispersée (3 à 25 %).</p>	<p><u>Rappel de quelques caractères sensibles de l'habitat</u> - régénération des fûtaies problématique ; - des interrogations quant au maintien de la capacité de régénération des taillis vieillis.</p> <p><u>Modes de gestion recommandés</u> - taillis : en général, poursuite du traitement en taillis ; - passage en fûtaie uniquement sur un mode expérimental, eu égard au peu de connaissances sur la capacité de régénération des yeuseraies par germination de glands et à la difficulté de maîtriser le pâturage ; - fûtaies : aucune intervention. Laisser s'exprimer la dynamique naturelle de ces peuplements ; - la commercialisation éventuelle du Houx restera prudente.</p>	<p>Cap corse Plaine et piémont orientaux Castagniccia Centre corse Nebbio Plaines et coteaux occidentaux</p>
<p>Forêts d'<i>Ilex aquifolium</i> Taxaies à Houx et Aspérule odorante, de Corse Forêts sclérophylles méditerranéennes Code natura 9380 Code corine 45.8</p>	<p>La strate supérieure souvent discontinue est dominée par le Houx et l'If; s'y ajoutent quelques individus dispersés de Frêne à fleurs, Chêne vert, Aulne cordé... La strate arbustive basse comprend l'Aubépine monogyne, la Bruyère arborescente. La strate herbacée est assez recouvrante ; elle correspond à une strate de forêts montagnardes avec l'Aspérule odorante, la Gesce de Vénitie, la Mercuriale pérenne, l'Ail des Ours, la Sanicle d'Europe, la Fétuque hétérophylle, l'Aspidium à soies...</p>	<p><u>Rappel de quelques caractères sensibles de l'habitat</u> - la présence et le maintien du Houx (et de l'If) sont corrélés au maintien de la structure verticale de la forêt ; - risques de détérioration par des incendies qui se développeraient à partir des formations voisines.</p> <p><u>Modes de gestion recommandés</u> - sylviculture très prudente en fûtaie (régénération par ouvertures de clairières limitées à l'abattage de un ou deux arbres) ; ou - laisser mûrir la formation forestière sans intervention sylvicole ; - la commercialisation éventuelle du Houx devra rester prudente et on veillera à interdire les cueillettes sauvages ; - la protection contre les incendies ne devra faire l'objet de travaux qu'à l'extérieur de cet habitat.</p>	<p>Cap corse Nebbio</p>
<p>Pinèdes méditerranéennes de pins noirs endémiques Peuplements supraméditerranéens de Pin laricio de Corse à Bruyère arborescente (et parfois en mésoméditerranéen supérieur) Forêts méditerranéennes de Conifères Code natura 9530 Code corine 42-64</p>	<p>Le recouvrement de la strate arborescente est de l'ordre de 70 à 80 %. Elle est dominée par le Pin laricio auquel se joignent le Chêne vert, le Pin maritime, le Châtaignier, le plus souvent à l'état d'individus isolés. La strate arbustive est relativement dense constituée de la Bruyère arborescente (physionomie très différente de celle des pineraies suivantes). Strate basse à fort recouvrement avec la Germandrée scorodoine, le Gaillet à feuilles rondes, la Fougère aigle, le Cynosure élégant...</p>	<p><u>Rappels de quelques caractères sensibles de l'habitat</u> Très forte sensibilité aux incendies à cause du sous-étage de bruyère arborescente. Forte, très forte, sensibilité des sols aux érosions induites par le surpâturage (porcin tout particulièrement). <u>Modes de gestion recommandés</u> Si le sous-étage de bruyère est dense, il peut obérer toute gestion. Sinon, et uniquement pour les productivités supérieures à 5-6m³/ha/an, on pratiquera une sylviculture en fûtaie par parquets avec comme objectifs des arbres vieux (150 à 200 ans) et assez gros (55-60cm de diamètre). Cela présuppose également qu'un accès existe ou soit envisageable sans frais excessif ni risque d'érosion.</p>	<p>Nebbio Montagne centrale</p>

DESIGNATION	CARACTERISTIQUES PRINCIPALES	PARTICULARITES SYLVICOLES (La sylviculture des essences forestières est détaillée au chapitre 2 intitulé Orientations de gestion et de production durables)	REGIONS SRGS CONCERNEES
<p>Pinèdes méditerranéennes de pins noirs endémiques</p> <p>Peuplements clairs montagnards d'adret de Pin laricio de Corse à <i>Anthyllis hermanniana</i></p> <p>Forêts méditerranéennes de Conifères</p> <p>Code natura 9530 Code corine 42-64</p>	<p>Peuplement arborescent assez clair (40 à 70 %) dominé par le Pin laricio accompagné du Bouleau verruqueux.</p> <p>La strate arbustive est le plus souvent absente, ou représentée par de jeunes individus de Pin ou de Bouleau. La strate basse est recouvrante (40 à 70 %) avec en particulier l'Anthyllide faux Hermannia, la Canche flexueuse, le Genévrier nain, le Brachypode penné rupestre...</p>	<p><u>Rappels de quelques caractères sensibles de l'habitat</u></p> <p>Forte sensibilité au feu et alors possible envahissement par le pin maritime.</p> <p>Forte, très forte, sensibilité des sols aux érosions induites par le surpâturage (porcin tout particulièrement).</p> <p><u>Modes de gestion recommandés</u></p> <p>Les situations correspondant à ce type d'habitats sont en deçà des fertilités admises pour lancer une sylviculture normale.</p> <p>Si un tel type d'habitat se trouve desservi, des récoltes pourront être envisagées. De façon assez classique (voir type 9530 f3) on régènera les peuplements par parquet, on pourra réaliser des coupes d'amélioration. Des rotations de 30 à 40 ans ne seront pas anormales.</p> <p>Pour limiter les effets d'éventuels incendies (nous sommes en versant sud), les parquets seront de taille réduite : 1 ha semble un maximum. Des régénérations peu denses sont normales. Si elles sont denses, des dépressages sont inutiles car coûteux dans ces stations peu productives et avec des gains en diamètre faibles.</p>	<p>Nebbio Montagne centrale</p>
<p>Pinèdes méditerranéennes de pins noirs endémiques</p> <p>Les peuplements enses montagnards de Pin laricio de Corse à <i>Luzula pedemontana</i></p> <p>Forêts méditerranéennes de Conifères</p> <p>Code natura 9530 Code corine 42-64</p>	<p>La strate arborescente est essentiellement constituée par le Laricio qui atteint voire dépasse 30 m à 100 ans.</p> <p>Le tronc souvent nu sur 10-20 m, au-dessus du sol est terminé par une partie branchue et feuillée entrant en contact avec celle des arbres voisins ^ couverture assez dense.</p> <p>Présence du Hêtre fréquente (là où il subsiste).</p> <p>Présence en sous-étage du Houx, du Bouleau, du Sapin, du Chêne pubescent, du Chêne sessile, de l'Aulne cordé, et de jeunes Pin laricio, et parfois d'Erable sycomore.</p> <p>Le recouvrement de la strate herbacée est variable (10 à 70 %) et dépend souvent de l'action du pâturage par les Porcins. Existence de peuplements équilibrés mûres à Pin laricio dispersés, dominés par le Sapin, accompagné du Hêtre.</p>	<p><u>Rappels de quelques caractères sensibles de l'habitat</u></p> <p>A l'étage montagnard, le laricio est sensible aux incendies tant qu'il n'a pas couvert le sol et atteint une dizaine de mètres de haut (plus de branches basses).</p> <p>Le sol de cet habitat est <u>très</u> sensible (texture sableuse) à l'érosion induite par le fréquent surpâturage des porcins.</p> <p><u>Modes de gestion recommandés</u></p> <p>En préalable aux éventuelles actions, il faut que la fertilité stationnelle, lue à travers les pins, soit correctement appréciée. Il en est de même des critères de l'exploitabilité des coupes.</p> <p>Sous réserve qu'une desserte (piste ou câble) puisse se mettre en place sans affecter la stabilité des sols, une sylviculture normale peut se mettre en place. Elle doit avoir pour objectif la recherche de diamètres élevés (70 cm en moyenne dans les toutes meilleures stations, 55 dans les moins bonnes) pour des âges bien sûr élevés (100 et 200 ans respectivement pour les cas cités).</p> <p>Cela pour valoriser les produits et minimiser les problèmes des sols découverts. Les coupes de régénération <u>par parquet</u> sont très bien adaptées à la gestion de petites surfaces homogènes sur le plan des produits et au tempérament pionnier du pin. Ces parquets ne seront pas trop petits (> 2 ha) pour des raisons d'insertion dans le paysage (mitage) ou de lot de vente ni trop grands (< 8 ha) pour, également, des questions de paysage et la conservation de territoires pour les sittelles. En conservant des bouquets sur des zones marginales (rochers ...), des arbres (1 à 5 / ha) pour la sittelle, d'autres le long des pistes de vidanges et les routes pour le paysage, les coupes auront lieu en fonction du niveau de régénération en (1), 2, (3) fois.</p> <p>Pour la conservation des sapin, hêtre ou érable sycomore beaucoup moins longévifs que le pin laricio, on adoptera une technique sylvicole ayant fait ses preuves : celui d'une révolution de pin couvrant deux révolutions de sapin ou de hêtre (à l'image de la sylviculture du pin sylvestre de haute qualité en Alsace). Une fois la régénération du sapin acquise sous les laricios - encore alors trop petits lors de la première coupe de sapins - on dégagera des sapins pour qu'ils passent dans l'étage dominant mais en évitant de transformer la pineraie en sapinière. Dans l'étage dominant, on aura, au plus 20% de sapin. Quelques îlots existants de sapin purs seront conservés à titre patrimonial sans règles préétablies de sylviculture.</p> <p>Dans les coupes en amélioration, il n'est pas utile d'attendre le stade vieux peuplement pour lancer des actions en faveur de la sittelle : il suffit de laisser sur pied soit des arbres morts soit de laisser des arbres de très faible durée de survie. Ils pourront très vite servir de sites pour la sittelle. Dans certains cas, <i>a priori</i> exceptionnel car le cas de figure précédent est fréquent, on pourra faire mourir un ou deux arbres d'une coupe. Ces arbres seront suivis pour vérifier qu'ils ont bien atteint leur objectif. On les choisira parmi les arbres ayant une tare.</p> <p>Les peuplements issus d'une régénération récente seront dépressés et les essences comme le sapin conservées sans trop être mises en lumière.</p>	<p>Nebbio Montagne centrale</p>

DESIGNATION	CARACTERISTIQUES PRINCIPALES	PARTICULARITES SYLVICOLES (La sylviculture des essences forestières est détaillée au chapitre 2 intitulé Orientations de gestion et de production durables)	REGIONS SRGS CONCERNEES
<p>Pinèdes méditerranéennes de pins mésogéens endémiques</p> <p>Peuplements mésoméditerranéens de Pin maritime en Corse</p> <p>Forêts de Conifères méditerranéennes</p> <p>Code natura 9540 Code corine 42-82</p>	<p>Peuplements de Pin maritime plus ou moins denses : dans les beaux peuplements, le recouvrement arborescent peut atteindre 60-90 %.</p> <p>Le sous-bois souvent dense est dominé par la Bruyère arborescente, l'Arbousier, les Filarias (à feuilles étroites et à feuilles larges, l'Eglantier toujours vert).</p> <p>La strate arbustive basse comprend l'Asperge à feuilles aiguës, le Ciste à feuilles de Sauge...</p> <p>Le tapis herbacé est très dispersé avec la Garance voyageuse, le Gailllet scabre, la Luzule de Forster, le Brachypode rameux...</p>	<p><u>Rappel de quelques caractères sensibles de l'habitat</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - très menacé par les incendies (qui favorisent toutefois sa régénération et explique fortement sa considérable extension - 24000 ha pour un arbre dont l'indigénat n'est pas certain) ; - attaques fongiques notables sur le Pin maritime (c'est un arbre pionnier qui vieillit mal); - expansion en cours de la Cochenille (<i>Matsucoccus feytaudi</i>). <p><u>Modes de gestion recommandés</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - dans la mesure où les coupes sont commercialisables, une sylviculture assez dynamique serait souhaitable, en particulier à cause des attaques fongiques précoces : <ul style="list-style-type: none"> • dépressages énergiques et éclaircies précoces et fortes; • coupes de régénération précoces (vers 80 ans), par coupes à blanc de dimensions variables. - dans les zones où commence à sévir la Cochenille, récoltes anticipées et recherches d'individus résistants devraient être conjuguées. Il est cependant à noter que la régénération s'opère bien et que les jeunes pins subsistent quelques années avant une nouvelle attaque. On pourra également chercher à remplacer le Pin maritime par le Pin laricio de Corse dans les conditions stationnelles propices. - la limitation des risques d'incendie sera opérée classiquement par des plans de défense de massifs. 	<p>Cap corse Plaine et piémont orientaux Centre corse Nebbio Montagne centrale Plaine et coteaux occidentaux</p>
<p>Pinèdes méditerranéennes de pins mésogéens endémiques</p> <p>Peuplements supraméditerranéens corses de Pin maritime de Corse</p> <p>Forêts de Conifères méditerranéennes</p> <p>Code natura 9540 Code corine 42-82</p>	<p>On observe tous les stades de maturité depuis quelques Pins maritimes s'installant sur maquis bas jusqu'à des peuplements où Pin maritime et Pin laricio présentent des proportions variables.</p> <p>Dans le sous-bois s'installent souvent le Châtaignier, le Chêne vert, le Chêne pubescent (restant à l'état isolé), le Hêtre. La strate arbustive et relativement dense, constituée de la Bruyère arborescente.</p> <p>Strate basse à fort recouvrement, avec la Germandrée scorodaine, le Gailllet à feuilles rondes, la Fougère aigle, le Cynosore élégant...</p>	<p><u>Rappel de quelques caractères sensibles de l'habitat</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - menacé par les incendies (qui favorisent toutefois sa régénération et explique fortement sa considérable extension - 24000 ha pour un arbre dont l'indigénat n'est pas certain) ; - attaques fongiques notables sur le Pin maritime ; - expansion en cours de la Cochenille (<i>Matsucoccus feytaudi</i>); - évolution spontanée en pineraies de Pin laricio de Corse, en particulier dans le cas des pineraies mixtes. <p><u>Modes de gestion recommandés</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - dans la mesure où les coupes sont commercialisables, une sylviculture assez dynamique serait souhaitable, en particulier à cause des attaques fongiques précoces : <ul style="list-style-type: none"> • dépressages énergiques et éclaircies précoces et fortes; • coupes de régénération précoces (vers 100 ans), par coupes à blanc de dimensions variables. - dans le cas de peuplements mixtes (Pin maritime - Pin laricio de Corse) et toujours dans la mesure où les coupes sont commercialisables, la gestion sylvicole se fera au profit du Pin Laricio ; - dans les zones où commence à sévir la Cochenille, récoltes anticipées et recherches d'individus résistants devraient être conjuguées. Il est cependant à noter que la régénération s'opère bien et que les jeunes pins subsistent quelques années avant une nouvelle attaque. On pourra également chercher à remplacer le Pin maritime par le Pin laricio de Corse dans les conditions stationnelles propices.; - la limitation des risques d'incendie sera opérée classiquement par des plans de défense de massifs. 	<p>Cap corse Plaine et piémont orientaux Centre corse Nebbio Montagne centrale Plaine et coteaux occidentaux</p>

DESIGNATION	CARACTERISTIQUES PRINCIPALES	PARTICULARITES SYLVICOLES (La sylviculture des essences forestières est détaillée au chapitre 2 intitulé Orientations de gestion et de production durables)	REGIONS SRGS CONCERNEES
<p>Forêts méditerranéennes endémiques à Juniperus sp. pl. et Formations de Genévriers</p> <p>Peuplements de Juniperus thurifera de Corse au supraméditerranéen</p> <p>Forêts de Conifères méditerranéens et montagnards</p> <p>Fouffrés sclérophylles</p> <p>Code natura 9561 et 5216</p> <p>Code corine 42A27 et 32-136</p>	<p>Très variables selon les conditions présentées..., les peuplements les plus denses apparaissant sur les pentes rocailleuses (mais restant ouverts), sinon individus dispersés (sur banc rocheux ou sur fruticées naines).</p> <p>Dans ses différentes situations, le Genévrier est le plus souvent accompagné par des espèces de la fruticée naine à Immortelle d'Italie et Genêt de Salzman :</p> <ul style="list-style-type: none"> - fruticée de 20 cm à 1 m ; - recouvrement très variable selon les conditions de sols ; - espèces dominantes : Genêt de Salzman, Bruyère arborescente, Anthyllide faux Hermannia, Ciste de Crête et à feuilles de Saugé ; - strate herbacée présente sur zones pâturées (couverture de 20 - 50 %) où dominent la Laïche caryophyllée avec la Flouve odorante, la Carline en corymbe, l'Agrostis de Castille... 	<p>Modes de gestion recommandés</p> <p><i>Objectifs</i> : 1) préserver les populations existantes ; 2) par endroits, augmenter le nombre d'individus pour assurer la conservation de cette espèce en Corse.</p> <p>Principes de gestion : les stations primaires installées sur barres rocheuses et zones rocailleuses pentues n'ont besoin apparemment d'aucune gestion. Par contre, la protection des stations secondaires repose sur quelques principes de gestion appropriés: On ne pourra aller contre la dynamique naturelle systématiquement, notamment sur les espaces ouverts récemment abandonnés et en cours de colonisation. Ainsi, ce sont les peuplements anciens remarquables bien installés qui feront en priorité l'objet d'intervention :</p> <p><i>Diminution des risques d'incendies</i> : Démaquiser autour des formations denses d'individus âgés. Ce nettoyage peut être associé à une valorisation du potentiel pastoral des terrains concernés afin de pérenniser cette protection des thurifères en limitant le coût des opérations (par l'utilisation d'animaux pour maintenir le milieu ouvert).</p> <p><i>limitation de la colonisation du Pin laricio sur certains secteurs</i> : Sur les stations secondaires, la colonisation du Pin risque de menacer à long terme les thurifères : éliminer les semenciers autour et dans ces stations, couper les petits Pin laricio envahissants les boisements du thurifère. Ces interventions seront fonction de la densité de thurifères et des potentialités pour l'installation du Pin laricio à partir des zones annexes.</p> <p><i>étude et augmentation de la régénération du thurifère</i> : Des études sont nécessaires pour connaître les facteurs favorisant une régénération naturelle du thurifère. Une régénération artificielle pourrait être alors envisageable par plantation de jeunes thurifères dans des boisements peu denses ou dans des secteurs ayant autrefois abrité le Genévrier thurifère.</p>	<p>Montagne centrale</p>
<p>Forêts méditerranéennes endémiques à Juniperus sp. pl. et Formations de Genévriers</p> <p>Les peuplements de Juniperus thurifera de Corse au montagnard</p> <p>Fouffrés sclérophylles</p> <p>Code natura 9561 et 5216</p> <p>Code corine 42A27 et 32-136</p>	<p>Très variables selon les conditions présentées... peuplements les plus denses apparaissant sur des pentes rocailleuses (mais restant ouverts), sinon individus dispersés (sur barres rocheuses ou sur fruticées naines).</p> <p>Dans ses différentes situations, le Genévrier est le plus souvent accompagné par les espèces des fruticées naines :</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ sur sols rocailleux : Thym corse, Genêt faux lobel ▪ sur sols plus profonds : Genévrier nain, Epine vinette de l'Etna. <p>Dans ce dernier cas apparaissent des espèces herbacées : Potentille à petites fleurs, Gaillet corse, Brachypode rupestre, Agrostis de Castille, Laïche caryophyllée...</p>	<p>Modes de gestion recommandés</p> <p><i>Objectifs</i> : 1) préserver les populations existantes ; 2) par endroits, augmenter le nombre d'individus pour assurer la conservation de cette espèce en Corse.</p> <p>Principes de gestion : Les stations primaires installées sur barres rocheuses et zones rocailleuses pentues n'ont besoin apparemment d'aucune gestion. Par contre, la protection des stations secondaires repose sur quelques principes de gestion appropriés:</p> <p><i>Diminution des risques d'incendies</i> : Démaquiser autour des formations denses d'individus âgés. Ce nettoyage peut être associé à une valorisation du potentiel pastoral des terrains concernés afin de pérenniser cette protection des thurifères en limitant le coût des opérations (par l'utilisation d'animaux pour maintenir le milieu ouvert).</p> <p><i>limitation de la colonisation du Pin laricio sur certains secteurs</i></p> <p>Sur les stations secondaires, la colonisation du Pin risque de menacer à long terme les thurifères : éliminer les semenciers autour et dans ces stations, couper les petits Pin laricio envahissants les boisements du thurifère. Ces interventions seront fonction de la densité de thurifères et des potentialités pour l'installation du Pin laricio à partir des zones annexes.</p> <p><i>étude et augmentation de la régénération du thurifère</i> : Des études sont nécessaires pour connaître les facteurs favorisant une régénération naturelle du thurifère. Une régénération artificielle pourrait être alors envisageable par plantation de jeunes thurifères dans des boisements peu denses ou dans des secteurs ayant autrefois abrité le Genévrier thurifère.</p>	<p>Montagne centrale</p>

DESIGNATION	CARACTERISTIQUES PRINCIPALES	PARTICULARITES SYLVICOLES (La sylviculture des essences forestières est détaillée au chapitre 2 intitulé Orientations de gestion et de production durables)	REGIONS SRGS CONCERNEES
<p>Forêts à <i>Taxus baccata</i> Peuplements corses d'If à Aspérule odorante Forêts de Conifères méditerranéennes montagnardes Code natura 9580 Code corine 42.A72</p>	<ul style="list-style-type: none"> végétation de transition entre le supraméditerranéen et l'étage montagnard (800-1200m en ubac) ; avec le Chêne pubescent (<i>Quercus pubescens</i>), l'Erable de Montpellier (<i>Acer monspessulanum</i>) ; végétation du supraméditerranéen supérieur et de la base du montagnard (entre 850m et 1400m) en situation plus fraîche que la variante précédente ; <ul style="list-style-type: none"> forme du supraméditerranéen supérieur où subsiste le Chêne vert (<i>Quercus ilex</i>) ; forme du montagnard dépourvue du Chêne vert (<i>Quercus ilex</i>). 	<p><i>Objectif principal</i> : maintenir cette essence et assurer son maintien sur les taches identifiées. <i>Maintien de l'existant</i> - Le plus souvent, les densités existantes dans les populations présentes ne sont pas suffisantes pour que les houppiers soient jointifs et gênent l'installation d'une régénération. Si tel était le cas, il faudrait alors intervenir, l'If pourrait en effet à trop forte densité être sujet à jaunissement, défoliation et mauvaise régénération. - les éclaircies dans les formations dominées par l'If seront donc peu utiles, à plus forte raison dans les stades juvéniles où la densité importe peu. L'If a une très forte capacité à se développer sous toutes conditions de lumière, les interventions de dégagements dans une régénération ne sont donc en général pas une priorité</p> <p><u>Actions complémentaires expérimentales pour une progression des formations d'If</u> → Incendie : un démaquisage des pourtours de formations d'If pourrait être intégré aux actions générales de DFCI. → Mise en défens : là où la pression pastorale (porcs, chèvres, vaches) est trop forte, clôturer afin de favoriser une régénération naturelle de l'if, et des autres essences. Cette action aurait également un intérêt scientifique (suivi de la sylvigénèse). → Plantations d'If en cas de régénération très difficile ou d'une survie de la population fortement aléatoire : il pourra être envisagé d'introduire des individus issus de graines ou de boutures, élevés en pépinières à partir d'individus corses (résultats attendus du programme de tests de germination, en cours au Conservatoire Botanique National de Porquerolles). La plantation de pieds peut s'envisager sur les zones où une production ligneuse est étudiée et pour renforcer une régénération. Les stations les plus fraîches où les formations à If semblent plus stables sont les plus favorables. La plantation peut également intervenir en renforcement des populations à titre purement conservatoire, là où le faible nombre d'individus remet en cause le maintien de l'essence. - Prévoir alors un nombre d'individus assez élevé, compte tenu des incertitudes de reprise des plants, et de la maturité sexuelle tardive chez l'If (20-30ans). - Prévoir une protection individuelle ou une clôture pour assurer le bon développement des plants introduits. L'idéal reste d'obtenir une régénération naturelle de l'If, le renforcement des populations ne constituant qu'une solution de remplacement.</p>	<p>Cap corse Plaine et piémont orientaux Centre corse Nebbio Montagne centrale Plaine et coteaux occidentaux</p>

DESIGNATION	CARACTERISTIQUES PRINCIPALES	PARTICULARITES SYLVICOLES (La sylviculture des essences forestières est détaillée au chapitre 2 intitulé Orientations de gestion et de production durables)	REGIONS SRGS CONCERNEES
<p>Forêts à <i>Taxus baccata</i></p> <p>Peuplements d'If dans les forêts corses</p> <p>Forêts de Conifères méditerranéennes montagnardes</p> <p>Code natura 9580</p> <p>Code corine 42.A72</p>	<p>L'If placé dans de bonnes conditions présente une longévité extraordinaire (au moins 650-750 ans, voire un millénaire).</p> <p>Sa régénération est assez délicate à obtenir : les graines germent difficilement (même si le passage par le tube digestif des oiseaux facilite la germination). Il a besoin d'un minimum de lumière pour germer et développer ses semis : il est donc souvent concurrencé par des essences à croissance rapide qui ont tendance à freiner le développement des semis.</p> <p>La régénération est également menacée par la dent des herbivores domestiques (bovin) et éventuellement par les méthodes classiques d'exploitation forestière.</p> <p>Il devrait faire l'objet d'une sylviculture dynamique à son profit pour assurer sa régénération.</p> <p>La croissance de l'If est lente (2,5 à 3cm par an pendant 160ans). Elle s'accélère ensuite un peu mais reste toujours largement inférieure à celle de tous les autres conifères d'Europe.</p>	<p>Modes de gestion recommandés</p> <p><i>Objectif</i> : maintenir cette essence et assurer sa survie au sein des différents habitats concernés.</p> <p>Les interventions proposées ne remettent pas en cause la production des essences principales des peuplements concernés. Il s'agit d'inclure une prise en compte de l'If dans les opérations de gestion courante.</p> <p><u>Protection des individus existants</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - au sein des peuplements concernés, conserver les individus présents, éviter toute coupe systématique ou par négligence des ifs lors de l'exploitation d'arbres voisins (bois de Pin laricio, bois de Chêne vert, châtaigneraie, hêtraie-sapinière) ; - veiller à ne pas blesser les individus présents lors des opérations de travaux forestiers (abattage, débardage). <p><i>Dosage de la lumière</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - l'If est une essence de lumière mais très tolérante à l'ombre. Une ambiance de couvert mesurée reste souhaitable, l'If étant sensible aux fortes gelées. De plus en pleine lumière, l'If a une croissance horizontale, s'étale et ne grandit presque plus. Un couvert trop dense n'est pas souhaitable non plus entraînant une croissance faible voire nulle. → éviter les ouvertures de peuplement qui mettent l'If brutalement en pleine lumière ; → a contrario éviter également une fermeture trop importante du couvert pour ne pas entraver la régénération : profiter des interventions réalisées dans les peuplements (dépressages, éclaircies) pour en faire bénéficier l'If : <p><u>Actions complémentaires expérimentales pour une progression des formations d'If</u></p> <ul style="list-style-type: none"> → Incendie : un démaquisage plus particulièrement au pourtour de zones intéressantes pourrait être intégré aux actions générales de DFCI. → Mise en défens : là où la pression pastorale (porcs, chèvres, vaches) est trop forte, clôturer afin de favoriser une régénération naturelle de l'if, et des autres essences. Cette action aurait également un intérêt scientifique (suivi de la sylvigénèse). → Renforcement des populations d'If en cas de régénération très difficile et de survie de la population fortement aléatoire : il pourra être envisagé d'introduire des individus issus de graines ou de boutures, élevés en pépinières à partir d'individus corses (résultats attendus du programme de tests de germination, en cours au Conservatoire Botanique National de Porquerolles). - Prévoir alors un nombre d'individus assez élevé, compte tenu des incertitudes de reprise des plants, et de la maturité sexuelle tardive chez l'If (20-30ans). - Prévoir une protection individuelle ou une clôture pour assurer le bon développement des plants introduits. 	<p>Cap corse</p> <p>Plaine et piémont orientaux</p> <p>Centre corse</p> <p>Nebbio</p> <p>Montagne centrale</p> <p>Plaine et coteaux occidentaux</p>