



PROROGATION D'AMÉNAGEMENT FORESTIER

2018-2022

## FORÊT DOMANIALE D'ARC-CHÂTEAUVILLAIN

**Département :** Haute-Marne (52)

**Surface retenue pour la gestion :** 8 474,91 ha

**Révision d'aménagement**

**Directive régionale d'aménagement :** Champagne Ardenne



Office National des Forêts

## Forêt Domaniale d’Arc-Châteauvillain (8 475 ha)

### Prorogation de l'aménagement pour la période 1992-2017 durant la période 2018 - 2022

<b>PRÉAMBULE</b> .....	<b>3</b>
<b>Nécessité de proroger l'aménagement</b> .....	<b>3</b>
<b>Principes de gestion retenus durant cette prorogation</b> .....	<b>3</b>
<b>TITRE 1 - ETAT DES LIEUX - BILANS</b> .....	<b>5</b>
<b>1.1 Le contexte forestier</b> .....	<b>5</b>
<b>1.2 Les surfaces de l'aménagement</b> .....	<b>5</b>
<b>1.3 Les principaux enjeux de la forêt</b> .....	<b>5</b>
1.3.1 Production ligneuse .....	5
1.3.2 Fonction écologique .....	7
1.3.3 Fonction sociale.....	7
<b>1.4 Bilan de l'aménagement 1992-2011 modifié</b> .....	<b>7</b>
1.4.1 L'aménagement 1992-2011 modifié.....	7
1.4.2 Application .....	8
<b>TITRE 2 PROPOSITIONS DE GESTION / OBJECTIFS, PRINCIPAUX CHOIX, PROGRAMME D'ACTION</b> .....	<b>11</b>
<b>2.1 Synthèse et définition des objectifs de gestion</b> .....	<b>11</b>
2.1.1 Hors zone pressentie pour constituer la réserve intégrale .....	11
2.1.2 Dans la zone pressentie pour constituer la réserve intégrale.....	12
<b>2.2 Division en séries, traitements, essences objectifs, critères d'exploitabilité</b> .....	<b>13</b>
2.2.1 Division en séries .....	13
2.2.2 Décisions fondamentales relatives à la 1ère série (6736,37 ha).....	13
2.2.3 Décisions fondamentales relatives à la 2ème série (1040,94 ha).....	22
2.2.4 Décisions fondamentales relatives à la 3ème série (477,55 ha).....	26
2.2.5 Décisions fondamentales relatives à la 4ème série (113,48 ha).....	28
2.2.6 Décisions relatives à l'ensemble des emprises (106,57 ha) .....	28
<b>2.3 Programme d'action pour la période 2012-2017</b> .....	<b>28</b>
2.3.1 Programme d'actions PRODUCTION LIGNEUSE.....	28
– <b>Itinéraires sylvicoles en futaie régulière de Hêtre en Bourgogne et en Champagne- Ardenne (2008)</b> .....	<b>28</b>
2.3.2 Programme d'action FONCTION ECOLOGIQUE.....	41
2.3.3 Programme d'action FONCTIONS SOCIALES DE LA FORET.....	42
2.3.4 Déséquilibre sylvo-cynégétique, programme d'action chasse.....	44
<b>TITRE 3 – RECAPITULATIFS – INDICATEURS DE SUIVI</b> .....	<b>47</b>
<b>3.1 RECAPITULATIFS</b> .....	<b>47</b>
A – Volumes de bois à récolter .....	47
B – Estimation de la recette bois.....	48
C – Recettes – Dépenses – Récapitulatif global annuel .....	49

Document ONE

# PRÉAMBULE

## Nécessité de proroger l'aménagement

La forêt domaniale d'ARC EN BARROIS est propriété domaniale depuis l'année 1971, date de son achat par l'Etat à la "Société Immobilière et Forestière du Barrois".

Cette forêt a fait l'objet depuis cette date de deux aménagements forestiers, le premier couvrant la période 1974-1993 sur la totalité de la forêt (10 672 ha), le second de 1992 à 2011 pour le massif d'Arc et Châteauvillain (8 475 ha). Ce dernier devait donc normalement être révisé à compter de 2012, pour les vingt prochaines années.

Cependant, la forêt domaniale d'Arc-Châteauvillain est concernée par le projet de création du Parc national des forêts de Champagne et Bourgogne, parc national de forêts feuillues de plaine, qui la place potentiellement en zone de cœur du parc et prévoit d'y créer une réserve intégrale de 3 000 ha d'un seul tenant.

Ce projet va avoir un impact important sur la gestion forestière du massif. Aussi, la révision de l'aménagement ne peut être réalisée actuellement tant que la délimitation du (ou des) cœur(s) de Parc et la création de la zone pressentie pour constituer la réserve intégrale n'auront pas été arrêtées définitivement. Cette révision se devra d'être conforme à la réglementation propre au parc et à sa charte, lesquelles détermineront les règles de gestion.

C'est pourquoi, le ministère en charge des forêts et celui en charge de l'environnement ont validé le principe d'une prorogation du dernier aménagement sur la période 2012 - 2017.

En 2017, le projet de Parc national n'a pas encore abouti. Pour les raisons exposées ci-dessus, il a été convenu avec les ministères concernés de rédiger une deuxième prorogation d'une durée de 5 ans (2018 – 2022).

## Principes de gestion retenus durant cette prorogation

Durant cette période complémentaire, il s'agit d'appliquer une gestion conforme aux choix de l'aménagement approuvé pour la période 1992-2011, tout en adaptant la gestion forestière dans le périmètre pressenti de la réserve intégrale, afin d'en maintenir l'intérêt écologique et scientifique pendant cette phase transitoire.

Pendant cette période de prorogation, les principes suivants ont été retenus :

- En dehors du périmètre prévisionnel de la zone pressentie pour constituer la réserve intégrale

Poursuivre la conversion en futaie régulière des peuplements, et notamment continuer à ouvrir de nouvelles parcelles en régénération.

- A l'intérieur du périmètre prévisionnel de la réserve intégrale

Les contraintes sont les suivantes :

- La gestion transitoire à mettre en œuvre dans la zone pressentie de la future réserve intégrale sera adaptée aux possibilités de financement par le MEDDE du manque à gagner de l'ONF ;
- Le retour à une gestion normale doit rester possible, dans l'hypothèse où le projet de parc n'aboutirait pas ou dans celle d'une modification du périmètre de la zone pressentie pour constituer la réserve intégrale ;
- A la demande des deux ministères concernés, on n'entamera aucune nouvelle ouverture en régénération pendant la période.

C'est pourquoi, la conversion sera poursuivie, sans toutefois procéder à de nouvelles ouvertures en régénération. La récolte des gros bois s'effectuera normalement lors des passages en coupe. Par rapport à la première prorogation, il y aura beaucoup moins de coupes de régénération, la majorité d'entre elles étant désormais achevées.

Le manque à gagner généré par ce choix fait l'objet d'une évaluation par les services de l'ONF, en vue d'une compensation par le MEDDE.

Cette évaluation prend notamment en compte la diminution de la récolte (et donc la diminution de ressource pour la filière) due à l'arrêt de toute nouvelle ouverture en régénération dans le périmètre de la zone pressentie pour la réserve intégrale, laquelle est estimée à 7 000 m<sup>3</sup>/an pour une recette de 150 000 €/an.

Document ONF

# TITRE 1 - ETAT DES LIEUX - BILANS

## 1.1 Le contexte forestier

La forêt domaniale d’Arc-Châteauvillain, située dans la région naturelle du Plateau de Langres dans le département de la Haute-Marne, est une forêt de plateau calcaire actuellement en conversion en futaie régulière de hêtre et chêne sur sa majeure partie.

Elle est située essentiellement sur un plateau s’abaissant du sud vers le nord en direction de la cuesta bajocienne, entaillé par des vallées sèches ou combes.

Les peuplements, issus du taillis sous futaie, ont une richesse très variable et le taillis peut encore être fortement présent sur certaines parcelles. Les conditions de croissance sont cependant variables en fonction des conditions stationnelles.

La forêt n'est traversée par aucun cours d'eau et sa desserte est satisfaisante

## 1.2 Les surfaces de l'aménagement

- Tableau des surfaces de l'aménagement

Surface cadastrale	8 474 ha 91 a 00 ca
Surface retenue pour la gestion	8 474,91 ha
Surface boisée en début de prorogation d'aménagement	8 256,21 ha
Surface en sylviculture de production	8 256,21 ha

La différence entre la surface retenue pour la gestion et la surface en sylviculture de production est constituée par :

- les cultures à gibier pour une surface de 113,16 ha ;
- les emprises de routes forestières et emprises diverses pour une surface de 105,54 ha.

Pour la réalisation de cette prorogation, un calage du parcellaire forestier au GPS Trimble a été réalisé. La surface des parcelles a ainsi pu évoluer parfois dans une faible proportion. Un problème important de différence entre la surface cadastrale et celle déterminée par le SIG a été détecté au canton de « la Petite Forêt » sur le territoire communal de Cour l’Evêque (parcelle cadastrale A 487). Il conviendra de le régler avant la prochaine révision.

## 1.3 Les principaux enjeux de la forêt

### 1.3.1 Production ligneuse

Globalement, l'enjeu de production est moyen avec la répartition suivante :

Niveau d'enjeu	Sans objet	Faible	Moyen	Fort
Production	219 ha	1 164 ha	7 092 ha	-

Ce niveau d'enjeu de production correspond à une production potentielle estimée selon la fertilité des sols forestiers ; elle diffère de la production des peuplements forestiers actuellement présent, lesquels ne valorisent pas au mieux ces potentialités (cf. ci-dessous).

- **Tableau synthétique de la production moyenne**

Evaluation de la production potentielle en fonction des stations.

Groupes stationnels	Code du groupe	Production en volume [(m <sup>3</sup> /ha)/an]	Surface
Hêtraie chênaie charmaie sur argile de décarbonatation superficielle ou peu épaisse	C1B	2,5	1 194 ha
Hêtraie chênaie charmaie sur argile de décarbonatation moyennement épaisse	C1A	3,5	3 915 ha
Hêtraie chênaie charmaie sur argile de décarbonatation épaisse	C1C	4,5	2 503 ha
Hêtraie chênaie charmaie sur limon de plateau	C1D	5,5	792 ha
Chênaie pédonculée charmaie de bas de versant ou de fond de vallon mésophile	C1E	5,5	71 ha
<b>Moyenne pondérée de la production et surface totale</b>		<b>3,85</b>	<b>8 475 ha</b>

Cependant la production réelle est supérieure grâce à l'entrée en production des jeunes futaies issues des conversions les plus anciennes, permettant de gagner entre 1 et 2 m<sup>3</sup>/ha de production suivant l'essence (Chênes ou Hêtre).

Ainsi la production actuelle de bois commercialisable (pré-comptable et non pré-comptable) se situe en réalité entre 3,9 et 4,5 m<sup>3</sup>/ha/an.

- **Bilan des volumes récoltés**

Volumes récoltés (période 2012-2016)							
Régénération		Amélioration		Produits accidentels		Total	
prévu	réalisé	prévu	réalisé	prévu	réalisé	prévu	réalisé
<b>en m<sup>3</sup> totaux récoltés au cours de l'aménagement</b>							
82 260	93 979	66 750	71 205		0	149 010	<b>164 184</b>
						Ecart	
						<b>+ 11 %</b>	
Régénération		Amélioration		Produits accidentels		Total	
prévu	réalisé	prévu	réalisé	prévu	réalisé	prévu	réalisé
<b>en (m<sup>3</sup>/ha)/an récoltés au cours de l'aménagement (sur la surface en sylviculture de production)</b>							
1,94	2,22	1,58	1,68		0,00	3,52	<b>3,90</b>

Le prélèvement moyen réalisé à l'hectare est de 3,52 (m<sup>3</sup>/ha)/an, ce qui est légèrement inférieur à la production moyenne actuelle sur la forêt.

### 1.3.2 Fonction écologique

Le classement potentiel de la forêt domaniale d'Arc Châteauvillain en cœur de Parc justifie le classement de la totalité de la forêt en enjeu reconnu. Cependant, la forêt passera en enjeu fort dès l'officialisation de la constitution du Parc en raison du projet de réserve intégrale, lequel concerne 3 000 ha.

La forêt domaniale d'Arc Châteauvillain est par ailleurs concernée par 2 ZNIEFF :

- une ZNIEFF de type 2 dénommée "Forêt d'Arc en Barrois et Châteauvillain" couvrant l'ensemble de la forêt
- une ZNIEFF de type 1 dénommée "Val Mormand et Val Maréchal" sur 192,83 ha, située à l'intérieur du périmètre de la zone pressentie pour constituer la réserve intégrale.

Niveau d'enjeu	Ordinaire	Reconnu	Fort
Biodiversité		8 475 ha	

### 1.3.3 Fonction sociale

Le projet de création du parc national conduit, de même, à classer la totalité de la forêt au niveau d'enjeu "reconnu" pour la fonction sociale.

Si l'accueil du public est faible actuellement, il convient de mesurer dès maintenant les incidences que la gestion forestière pourrait avoir sur le paysage et de prendre les mesures nécessaires à sa préservation.

Niveau d'enjeu	Local	Reconnu	Fort
Accueil du public et paysage		8 475 ha	

## 1.4 Bilan de l'aménagement 1992-2011 modifié

### 1.4.1 L'aménagement 1992-2011 modifié

L'aménagement couvrant la période 1992-2011 traitait la forêt en conversion en futaie régulière. Cet aménagement a fait l'objet d'un modificatif applicable à la période 2004-2011, afin de :

- prendre en compte les conséquences de la tempête de 1999 (52 ha détruits et 33 000 m<sup>3</sup> de chablis) et les dépérissements constatés suite à la canicule de l'été 2003 ;
- modifier le classement de certaines parcelles en fonction de l'évolution des peuplements, en intégrant notamment 13 parcelles aux groupes de régénération ;
- redéfinir les règles de culture sur certaines parcelles notamment celles classées en amélioration pour y effectuer une sylviculture plus dynamique et y pratiquer les interventions nécessaires dans les taillis.

L'aménagement ainsi modifié prévoyait la division de la forêt en **4 séries sylvicoles**, déterminées d'après la potentialité des stations et par l'occupation des parcelles :

- **1ère série** de production, traitée en conversion en futaie régulière de hêtre et constituée des parcelles du groupe stationnel C1A et partiellement C1C, d'une contenance de **6 734,81 ha** (surfaces ajustées après le calage du parcellaire au GPS);
- **2ème série** de production, traitée en conversion en futaie régulière de chêne sessile et constituée des parcelles du groupe stationnel C1D et partiellement C1C, d'une contenance de **1 041,10 ha** ;

- **3ème série** de production limitée, traitée en conversion en futaie régulière d'essences diversifiées (Hêtre, Tilleul, Erables divers, fruitiers, Charme) et constituée des parcelles du groupe stationnel C1B à faible potentiel, d'une contenance de **480,30 ha** ;
- **4ème série** constituée des cultures à gibier, pour une surface de **113,16 ha**.

Il faut noter que les **diverses emprises** non boisées (dont les infrastructures de desserte) sont maintenues hors de ces séries sylvicoles, et représentent au total **105,54 ha**.

La prorogation de 2012 a conservé la division en séries ainsi que le classement des parcelles à part :

- en 1<sup>ère</sup> série : l'ouverture en régénération d'un ensemble de parcelles pour une surface de 228,80 ha, afin de poursuivre le renouvellement au rythme défini en 1992.
- en 2<sup>ème</sup> série : l'ouverture en régénération d'un ensemble de parcelles pour une surface de 27,77 ha, dont le même but.
- en 3<sup>ème</sup> série : aucune mise en régénération nouvelle, conformément à la décision modificative de 2004.

## 1.4.2 Application

### 1.4.2.1 Etat du renouvellement

Au sein des 3 séries de production définies dans l'aménagement initial, les surfaces à régénérer (reconstitution comprise) étaient les suivantes :

- 1 757,48 ha en série 1 ;
- 276,85 ha en série 2 ;
- 49,64 ha en série 3, après le modificatif de 2004 en raison des difficultés de régénération sur les sols superficiels (l'aménagement initial prévoyait une surface de 86,74 ha).

Toutes les parcelles prévues à l'aménagement de 1992 modifié ont été ouvertes, à l'exception des unités de gestion 95 et 98.2 de la 1ère série, pour lesquelles le taillis a été jugé trop jeune pour faire l'objet de coupes préparatoires à la plantation.

Les parcelles 250.1, 250.2, 264.1 et 265.1 de la 1ère série ont été ouvertes mais leur régénération par plantation n'a pas été poursuivie, du fait du projet de création de la réserve intégrale. Elles sont laissées en évolution naturelle, dans l'attente des décisions définitives concernant la zone pressentie pour constituer la réserve intégrale. Le ministère en charge de l'environnement et celui en charge des forêts ont validé ce report de plantation.

La Base de Données Régénération (BDR) mise à jour pour l'année 2017 donne le détail de ces régénérations par norme et par classe (voir annexe 1). Elle utilise les classes de régénération applicables dans la Direction territoriale Bourgogne-Champagne-Ardenne (BCA).

## Situation de la régénération en 2017

Classe de régénération	Série 1 (hêtre)	Série 2 (chêne)	Série 3 (production protection)	Total
Absence de régénération, (classe 0 de BDR BCA)	47,08 ha	27,81 ha	0,00 ha	74,89 ha
Régénération entamée (plantation de 1 an ou semis de moins de 30cm = classe 1 de BDR BCA)	248,62 ha	0,00 ha	0,00 ha	248,62 ha
Régénération installée de moins de 3m (classes 2 et 3 de BDR BCA)	583,47 ha	3,50 ha	21,14 ha	608,11 ha
Régénération acquise de plus de 3m (classes 4 et 5 de BDR BCA)	862,79 ha	166,80 ha	36,55 ha	1 066,14 ha
Sortie de BDR	395,16 ha	100,87 ha		496,03 ha
<b>Total de la régénération suivie</b>	<b>2 137,12 ha</b>	<b>298,98 ha</b>	<b>57,69 ha</b>	<b>2 493,79 ha</b>
<i>Dont surface totale de régénération acquise en 2012</i>	<i>1 237,95 ha</i>	<i>267,67 ha</i>	<i>36,55 ha</i>	<i>1 562,17 ha</i>

### 1.4.2.2 Etat des peuplements

Si on ajoute les premières régénérations résultant de l'application de l'aménagement de 1974, la surface de la forêt occupée actuellement par les peuplements de futaie atteint 2 494 ha (soit 30 % de la forêt).

Ces peuplements de futaie sont composés majoritairement de hêtres (2 083 ha soit 83 %) mais aussi de chênes obtenus par plantation essentiellement (305 ha soit 12 %), de feuillus précieux (86 ha soit 4 %) et de résineux (20 ha soit 1 %).

L'autre partie de la forêt est constituée de peuplements issus du taillis sous futaie. Le Chêne y est majoritaire en composition (plus de 50 %) sans cependant y être toujours en station, tout particulièrement lorsqu'il s'agit de chêne pédonculé. Certaines parcelles sont situées sur des sols superficiels à faible productivité.

L'état sanitaire des peuplements est globalement bon, bien que des dépérissements ponctuels de chênes pédonculés apparaissent après chaque stress hydrique.

Afin de choisir les parcelles pouvant intégrer les groupes de régénération et permettre de poursuivre l'effort de renouvellement, des inventaires ont été réalisés sur des parcelles présélectionnées :

- Parcelles à Gros Bois (GB) et Très Gros Bois (TGB) pouvant être régénérées de façon naturelle. Surface retenue 200 ha. Il y a été réalisé un inventaire par placettes à surface fixe permettant de déterminer les diamètres moyens et dominants par essence et choisir les parcelles les plus vieilles (densité : 1 point/ha)
- Parcelles pauvres en semenciers et parcelles entamées en régénération suite à la tempête de 1999. Surface retenue : 181 ha. Il y a été réalisé un inventaire relascopique permettant d'avoir un capital et une répartition par catégorie (Petits Bois, Bois Moyens, Gros Bois, Très Gros Bois) et essence afin de guider le choix des parcelles à renouveler (densité : 1 point/ha).

Le choix de la surface à inventorier permet d'avoir une latitude de choix pour les parcelles à mettre en régénération.

En même temps que les placettes d'inventaire une détermination du groupe stationnel a été effectuée afin de permettre d'affiner le choix de l'essence objectif. Cette cartographie des groupes stationnels permet aussi de vérifier la validité de la carte des stations actuelle (construite sur un maillage d'un point tous les 10 ha) et d'évaluer la nécessité d'une analyse plus fine pour préparer la révision de l'aménagement.

### **1.4.2.3 Situation cynégétique**

L'équilibre sylvo-cynégétique s'améliore depuis la saison de chasse 2000-2001. Il était jugé satisfaisant en 2012, mais se dégrade actuellement.

Il demeure cependant fragile avec la présence cumulée du cerf (densité estimée de 4,5 à 5 animaux /100 ha) et du sanglier (prélèvement annuel de 8 sangliers/100 ha). La présence du chevreuil a été pendant longtemps considérée sans effet sur l'équilibre forêt gibier, mais sa population a augmenté sensiblement ces dernières années ; sa régulation devient maintenant nécessaire.

Les régénérations naturelles de hêtre sont réalisées depuis 2008 sans engrillagement préalable des parcelles, en étant cependant attentif à l'installation de la diversité d'essences (grands érables notamment). Désormais, l'état des populations permet de réaliser les plantations de hêtre sans protection. Mais il convient de rester vigilant aux dégâts de sanglier, qui déterrent les plants dès leur installation afin de mâcher les racines riches en éléments minéraux.

Les plantations de chêne sessile sont plus sensibles aux dégâts de cervidés : leur engrillagement pourra s'avérer nécessaire dans les parties de forêt où la concentration d'animaux est la plus forte.

A noter que les engrillagements précédemment réalisés nécessitent une surveillance et une maintenance constantes, sans pour autant empêcher l'introduction accidentelle d'animaux, notamment de sangliers.

## TITRE 2 PROPOSITIONS DE GESTION / OBJECTIFS, PRINCIPAUX CHOIX, PROGRAMME D'ACTION

La prorogation d'aménagement 2018-2022 doit répondre aux deux objectifs suivants :

- Hors zone pressentie pour constituer la réserve intégrale

**Poursuivre la conversion des peuplements en futaie régulière** dans les séries 1 (objectif hêtre) et 2 (objectif chêne).

Cet objectif nécessite la mise en œuvre des actions suivantes :

- achever la régénération dans les unités de gestion commencée dans le cadre de l'application de l'aménagement (coupes et travaux) ;
- ouvrir de nouvelles unités de gestion en régénération ;
- programmer les éclaircies dans les parcelles de futaie ;
- programmer les interventions à réaliser en coupes dans les parcelles issues du taillis sous futaie qui ne seront pas renouvelées au cours de la prorogation.

- Dans la zone pressentie pour constituer la réserve intégrale

**Prendre en compte le projet de réserve intégrale** tout en permettant, le cas échéant, le retour à une gestion normale si le projet ne se concrétise pas.

Aussi, la conversion en futaie régulière sera poursuivie comme sur le reste de la forêt, hormis toutefois le fait **qu'aucune nouvelle opération de régénération n'y sera engagée.**

### 2.1 Synthèse et définition des objectifs de gestion

#### 2.1.1 Hors zone pressentie pour constituer la réserve intégrale

Synthèse de l'état des lieux Points forts - Points faibles	Objectifs de gestion retenus
<b>Production (ligneuse et non ligneuse)</b>	
<u>Point fort</u> : Conversion en futaie régulière bien engagée en séries 1 et 2.	Poursuite de la conversion des TSF en futaie régulière de chêne et hêtre
<u>Points faibles</u> : - surface importante de TSF ruiné.	
- difficulté de régénération en série 3.	Ne pas étendre la conversion des TSF sur sols superficiels en futaie régulière : traitement à modifier à la révision de 2017
- malgré la baisse des populations de grands cervidés, les régénérations du chêne sessile et des feuillus précieux sont réalisées avec engrillagement.	Maintenir les engrillagements dans les zones de concentration d'animaux pour les plantations de chênes. Faire baisser les populations à un niveau permettant de réaliser les plantations sans engrillagement.

Synthèse de l'état des lieux Points forts - Points faibles	Objectifs de gestion retenus
<b>Fonction écologique</b>	
<u>Points forts :</u> - Présence de GB et TGB sur la forêt	Mettre en place des îlots de vieux bois dans les parcelles dont l'ouverture en régénération est prévue au cours de la période de prorogation. Ce choix des îlots de vieux bois devra être confirmé par une étude de la trame de vieux bois sur l'ensemble de la forêt qui sera réalisée dès la création du Parc National, dans le cadre de la révision d'aménagement.
- Dynamique forte permettant l'installation d'une diversité d'essences, concurrencée néanmoins par le hêtre et limitée par les dégâts de gibier.	Prévoir de valoriser les essences précieuses et diverses dans les régénérations de hêtre.
<b>Fonction sociale (accueil, paysage, eau potable)</b>	
Point fort : la forêt domaniale d'Arc Châteauvillain constitue une entité représentative des paysages des forêts de plateau sur substrat calcaire.	Intégrer les régénérations nouvelles dans une trame paysagère visant à conserver l'ambiance du massif. L'absence de relief sur la majorité du massif limite néanmoins cette contrainte.
<b>Autres enjeux et menaces pesant sur la forêt</b>	
Equilibre sylvo-cynégétique précaire.	Poursuivre la baisse des populations de sangliers dans la perspective de création de la réserve intégrale dans le cœur du massif. Contrôler les populations de cerfs et de chevreuils. Mettre en place un dispositif d'enclos-exclos en relation avec l'ONCFS (CNERA).

### 2.1.2 Dans la zone pressentie pour constituer la réserve intégrale

La définition des objectifs est identique à l'intérieur et à l'extérieur de la zone pressentie pour la réserve intégrale, hormis le fait que dans la zone pressentie aucune nouvelle ouverture en régénération ne sera engagée pendant cette période de prorogation.

## 2.2 Division en séries, traitements, essences objectifs, critères d'exploitabilité

---

### 2.2.1 Division en séries

Le présent document constitue une prolongation de l'aménagement 1992-2011 et de sa première prorogation 2012-2017.

Pour cette raison, bien que les nouveaux cadrages aient supprimé la notion de série, la division en séries prévue par l'aménagement 1992-2011 modifié sera maintenue pendant la période de prorogation.

- **la 1ère série de production**, traitée en conversion en futaie régulière de **hêtre et feuillus divers**, contenant **6 734,81 ha**
- **la 2ème série de production**, traitée en conversion en futaie régulière de **chêne sessile, hêtre et feuillus divers**, contenant **1 041,10 ha**
- **la 3ème série de protection-production**, traitée en conversion en futaie régulière de **hêtre et feuillus divers**, contenant **480,30 ha**
- **la 4ème série** regroupant les cultures à gibier, contenant **113,16 ha**
- **Ensemble des emprises diverses**, contenant **105,54 ha**

La 4ème série et le regroupement des emprises diverses constituent la surface hors sylviculture de la forêt, soit au total une surface de 218,70 ha.

#### Dispositions relatives à la zone pressentie pour constituer la réserve intégrale

Les surfaces des séries ci-dessus intègrent les parcelles de la zone pressentie pour constituer la réserve intégrale.

**Le traitement appliqué aux parcelles situées dans la zone pressentie pour constituer la future réserve intégrale est un traitement transitoire dont l'application s'arrêtera à la date de création effective de la réserve ; ce seront alors les règles du plan de gestion de la réserve intégrale qui s'appliqueront.**

Les modalités d'application du traitement retenu et les plans d'action correspondants sont spécifiques. Ils sont détaillés dans les paragraphes suivants relatifs aux décisions fondamentales applicables à chaque série.

### 2.2.2 Décisions fondamentales relatives à la 1ère série (6 734,81 ha)

#### 2.2.2.1 Traitement

La première série de la forêt domaniale d'Arc-Châteauvillain est traitée en conversion en futaie régulière de hêtre (40 %), de chêne sessile (35 %), d'érables plane et sycomore, de fruitiers et de feuillus divers (25 %). *(Les taux indiqués sont les objectifs à la fin de l'aménagement, tels que fixés par l'aménagement de 1992)*

### 2.2.2.2 Essence objectif et critères d'exploitabilité

L'essence-objectif principale sera le **Hêtre** sur l'ensemble de la série.

Essences objectifs : critères d'exploitabilité retenus					
Essences objectifs	Groupe stationnel	Surface en sylviculture	Age Retenu (ans)	Diamètre Retenu (cm)	Essences d'accompagnement
Hêtre	C1A Hêtraie Chênaie Charmaie sur argile de décarbonatation moyennement épaisse	6 060 ha	120 ans*	60 cm	Erable sycomore Alisier torminal
Hêtre	C1B Hêtraie Chênaie Charmaie sur argile de décarbonatation superficielle ou peu épaisse	340 ha	120 ans*	50 cm	Erable Plane Alisier torminal Cormier
Hêtre	C1D Hêtraie Chênaie Charmaie sur limon de plateau	335 ha	120 ans*	65 cm	Chêne sessile Erable sycomore Alisier torminal Merisier
<b>Total surface en sylviculture</b>		6 735 ha			

\* Bien que la DRA Champagne-Ardenne préconise un âge d'exploitabilité inférieur (110 ans pour les groupes stationnels C1A et C1B et 85 ans pour le groupe C1D), l'âge d'exploitabilité de l'aménagement initial, à savoir 120 ans, sera maintenu à titre provisoire pendant la période de prorogation. Il sera redéfini lors de la prochaine révision d'aménagement.

### 2.2.2.3 Objectif de renouvellement

L'objectif de la présente prorogation est de poursuivre pendant la période 2017-2022 la conversion en futaie régulière initiée par l'aménagement 1992-2017, en excluant cependant l'ouverture en régénération de nouvelles surfaces dans l'emprise du projet de réserve intégrale.

Le rythme de renouvellement sera conforme à la surface d'équilibre sur la période 2012-2022, calculée sur la zone située hors du projet de réserve intégrale soit :

$$Se = 4\,437,95 \text{ ha} * 5\text{ans}/120\text{ans} = 184,91 \text{ ha (soit } 36,98 \text{ ha/an)}$$

[Nota : si dans la zone pressentie pour constituer la réserve intégrale on avait procédé aux nouvelles ouvertures en régénération normalement prévisibles, la surface d'équilibre aurait été de  $Se = 6\,734,81 \text{ ha} * 5 \text{ ans} / 120 \text{ ans} = 280,62 \text{ ha (soit } 56,12 \text{ ha/an)}$ ]

Renouvellement suivi en surface (futaie régulière, futaie par parquets)		Surface cible de l'aménagement	
		Période 1992-2022	Dont période 2018-2022
Surface disponible (Sd)			
Contrainte de vieillissement (Sv)			
Surface d'équilibre (Se)			184,91 ha
Futaie régulière : surface du groupe de régénération (GR)		1 867,05 ha	117,29 ha
Futaie par parquets : surf. cumulée des parquets à renouveler			
Surface à ouvrir (So)	→ INDICATEUR NATIONAL – reporté en §3.8	1 856,44 ha	114,51 ha
Surface à terminer (St)	→ INDICATEUR NATIONAL – reporté en §3.8	1038,23 ha	251,46 ha
Groupe de reconstitution (S <sub>rec</sub> )			
Surface de régénération acquise (Sa) y compris reconstitution		1 472 ha	214 ha

La surface à ouvrir dans cette série est très inférieure à la surface d'équilibre en raison de la surface importante de peuplements à faible capital d'essences précieuses sur stations très productives dans la série 2 qui constituent une priorité de renouvellement.

Le renouvellement se fera par régénération naturelle de hêtre sur 71,10 ha, de chêne sessile et de hêtre sur 16,61 ha et par plantation de chêne sessile sur 18,97 ha et de hêtre sur 7,83 ha.

Document ONF

## Groupes de régénération et de reconstitution

Libellé groupe	Situation	Unité de gestion		Surface totale retenue pour la gestion (ha)	dont surf.en sylviculture (ha)	Surf. à ouvrir So (ha)	Surf. à terminer St (ha)	Essence objectif	surface par groupe (ha)
		Parcelle	UG						
REGFE régénération feuillue entamée à terminer	<b>Unités de gestion ouvertes, à terminer</b>								
	<i>Dans la zone pressentie pour constituer la réserve intégrale</i>	85		12,02	12,02		12,02	HETRE	27,38
		251		15,36	15,36		15,36		
	<i>Hors zone pressentie pour constituer la réserve intégrale</i>	35		11,24	11,24		11,24	HETRE	224,08
		47	2	5,93	5,93		5,93		
		54	1	6,79	6,79		6,79		
		61		8,23	8,23		8,23		
		62		7,51	7,51		7,51		
		68	1	10,81	10,81		10,81		
		70		15,94	15,94		15,94		
		283		14,16	14,16		14,16		
		284		14,03	14,03		14,03		
		396	2	8,27	8,27		8,27		
		399		10,21	10,21		10,21		
		410		10,73	10,73		10,73		
		412		10,24	10,24		10,24		
		449		16,94	16,94		16,94		
		486		13,96	13,96		13,96		
		490		15,93	15,93		15,93		
		510		18,04	18,04		18,04		
599			14,99	14,99		14,99			
610	1	4,88	4,88		4,88				
611	1	5,25	5,25		5,25				

Libellé groupe	Situation	Unité de gestion		Surface totale retenue pour la gestion (ha)	dont surf.en sylviculture (ha)	Surf. à ouvrir So (ha)	Surf. à terminer St (ha)	Essence objectif	surface par groupe (ha)
		Parcelle	UG						
REGFC régénération feuillue entamée à continuer	<b>Unités de gestion ouvertes, à ne pas terminer</b>								
	<i>Dans la zone pressentie pour constituer la réserve intégrale</i>	102		5,97	5,97			HETRE	98,47
		112		15,07	15,07				
		128		7,31	7,31				
		192		18,6	18,6				
		199		14,7	14,7				
		250	1	8,42	8,42				
		250	2	7,71	7,71				
		264	1	11,16	11,16				
	265	1	9,53	9,53					
	<i>Hors zone pressentie pour constituer la réserve intégrale</i>	34		11,28	11,28			HETRE	587,72
		38		11,58	11,58				
		47	1	5,43	5,43				
		56	1	10,51	10,51				
		58		15,77	15,77				
		60	1	10,17	10,17				
		65	1	12,65	12,65				
		69	1	13,17	13,17				
		77		11,11	11,11				
		78		11,33	11,33				
		79		12,25	12,25				
		82		12,74	12,74				
		178		15,70	15,70				
		285		13,69	13,69				
		288	1	9,52	9,52				
		292		14,26	14,26				
		295		13,84	13,84				
		297		13,49	13,49				
		331	1	7,66	7,66				
		349	1	8,05	8,05				
		402		12,53	12,53				
		414	1	5,99	5,99				
		418	1	12,35	12,35				
445			13,45	13,45					
475			14,47	14,47					
477		10,73	10,73						
478		9,80	9,80						
489	1	11,52	11,52						
503	1	10,21	10,21						
508		13,99	13,99						
528	1	11,27	11,27						

Libellé groupe	Situation	Unité de gestion		Surface totale retenue pour la gestion (ha)	dont surf.en sylviculture (ha)	Surf. à ouvrir So (ha)	Surf. à terminer St (ha)	Essence objectif	surface par groupe (ha)
		Parcelle	UG						
REGFC régénération feuillue entamée à continuer	<i>Hors zone pressentie pour constituer la réserve intégrale</i>	<b>Unités de gestion ouvertes, à ne pas terminer</b>							
		529	1	13,85	13,85				
		530		13,15	13,15				
		531	1	15,93	15,93				
		537		14,45	14,45				
		543	1	9,46	9,46				
		544	1	12,25	12,25				
		549	1	5,40	5,40				
		557		13,19	13,19				
		562	1	8,81	8,81				
		564		11,97	11,97				
		565	1	10,30	10,30				
		566		12,67	12,67				
		570	1	9,25	9,25				
		575	1	12,66	12,66				
		581		12,49	12,49				
		582		17,18	17,18				
618	1	7,88	7,88						
619	1	12,50	12,50						
622	1	13,82	13,82						
REGFP régénération feuillue à entamer et à poursuivre	<i>Hors zone pressentie pour constituer la réserve intégrale</i>	<b>Unités de gestion à ouvrir sans les terminer</b>							
		23		8,00	8,00	8,00			
		33	1	12,61	12,61	2,00			
		36	1	7,83	7,83	7,83			
		278	1	4,11	4,11	4,11			
		278	2	8,97	8,97	8,97			
		434	1	16,61	16,61	16,61			
		483	1	9,13	9,13	9,13			
		552	2	6,65	6,65	6,65			
		558	1	9,60	9,60	9,60			
		592	1	17,22	17,22	10,77			
		603		16,73	16,73	9,11			
		621	2	7,75	7,75	7,75			
626		17,42	17,42	13,98					
							HETRE	142,63	

Libellé groupe	Situation	Unité de gestion		Surface totale retenue pour la gestion (ha)	dont surf.en sylviculture (ha)	Surf. à ouvrir So (ha)	Surf. à terminer St (ha)	Essence objectif	surface par groupe (ha)
		Parcelle	UG						
<b>Unités de gestion à coupe définitive réalisée et en phase de travaux</b>									
REGFJ régénération feuillue après coupe définitive et avant éclaircies	<i>Dans la zone pressentie pour constituer la réserve intégrale</i>	94		9,52	9,52			HETRE	234,81
		125	1	4,67	4,67				
		127	1	7,87	7,87				
		136		8,12	8,12				
		140		7,38	7,38				
		150		10,00	10,00				
		163		14,82	14,82				
		166		15,31	15,31				
		177		15,62	15,62				
		189		13,77	13,77				
		193		13,17	13,17				
		201		13,86	13,86				
		212		7,71	7,71				
		218		11,36	11,36				
		224	2	9,87	9,87				
		231		13,40	13,40				
		258		19,04	19,04				
		259		13,50	13,50				
309		12,93	12,93						
310		12,89	12,89						

Libellé groupe	Situation	Unité de gestion		Surface totale retenue pour la gestion (ha)	dont surf.en sylviculture (ha)	Surf. à ouvrir So (ha)	Surf. à terminer St (ha)	Essence objectif (ha)	surface par groupe (ha)	
		Parcelle	UG							
REGFJ régénération feuillue après coupe définitive et avant éclaircies	<i>Hors zone pressentie pour constituer la réserve intégrale</i>	<b>Unités de gestion à coupe définitive réalisée et en phase de travaux</b>								
		3		9,11	9,11					
		33	2	1,01	1,01					
		44		10,45	10,45					
		63		15,68	15,68					
		68	2	5,86	5,86					
		74		15,90	15,90					
		83		12,40	12,40					
		277		13,16	13,16					
		296		14,09	14,09					
		417		13,29	13,29					
		448		18,39	18,39					
		461		10,25	10,25					
		506		11,10	11,10					
		521		7,65	7,65				HETRE	
		545		9,54	9,54					
		546		13,83	13,83					
		569		16,28	16,28					
		574	1	1,08	1,08					
		579		15,54	15,54					
		605	1	2,50	2,50					
		610	2	8,06	8,06					
		611	2	9,94	9,94					
		613		21,14	21,14					
		614		11,40	11,40					
		617		14,37	14,37					
631		13,22	13,22							
636	1	3,60	3,60							
									HETRE	298,84

Libellé groupe	Situation	Unité de gestion		Surface totale retenue pour la gestion (ha)	dont surf.en sylviculture (ha)	Surf. à ouvrir So (ha)	Surf. à terminer St (ha)	Essence objectif	surface par groupe (ha)
		Parcelle	UG						
REGFA régénération feuillue au stade des éclaircies	<b>Unités de gestion au stade des éclaircies</b>								
	<i>Dans la zone pressentie pour constituer la réserve intégrale</i>	143		9,99	9,99			HETRE	76,25
		144		9,61	9,61				
		153		14,31	14,31				
		157		15,58	15,58				
		210		9,08	9,08				
		224	1	4,92	4,92				
		320		12,76	12,76				
	<i>Hors zone pressentie pour constituer la réserve intégrale</i>	21		4,85	4,85			HETRE	176,87
		274		17,09	17,09				
		407		16,53	16,53				
		416		10,22	10,22				
		431		13,00	13,00				
		442		12,29	12,29				
		456		11,77	11,77				
		460		11,54	11,54				
		464		16,14	16,14				
		472		12,95	12,95				
		487		12,24	12,24				
		555		12,85	12,85				
556			10,46	10,46					
568		14,94	14,94						
Total			1 867,05	1867,05	132,02	251,46		1 867,05	

## Groupes d'amélioration

Groupe	Unités de Gestion	Surface
Groupe de préparation	32, 72, 73, 76, 80, 81, 87, 88, 95, 97, 98, 100, 106, 109, 121, 125.2, 126, 127.2, 138, 139, 141, 142, 164, 168, 169, 172, 173, 194, 200, 208, 211, 213, 216, 221, 223, 228, 233, 245, 249, 254, 261, 271, 279, 280, 286, 308, 311, 328, 333, 335, 336, 348, 353, 358, 360, 364, 388, 389, 394, 397, 401, 408, 415, 443, 447, 454, 480, 481, 485, 502, 513, 523, 532, 541, 542, 549.3, 563, 572, 573, 580, 586, 587, 588, 624, 625, 633 Ilots paysagers : 36.3, 56.3, 60.3, 65.3, 69.3, 288.3, 331.3, 414.3, 418.3, 434.3, 483.3, 489.3, 503.3, 528.3, 529.3, 543.3, 544.3, 558.3, 562.3, 565.3, 570.3, 592.3, 618.3, 619.3, 622.3	1 114,13 ha
Groupe d'amélioration en conversion	6, 25, 26, 40, 48, 50, 51, 54.2, 59, 64, 66, 67, 71, 75, 84, 86, 92, 93, 96, 104, 107, 115, 124, 129, 132, 133, 134, 135, 137, 145, 146, 147, 148, 149, 151, 152, 154, 155, 158, 161, 162, 165, 167, 170, 171, 174, 176, 179, 180, 181, 182, 183, 185, 195, 196, 198, 204, 206, 207, 209, 217, 219, 220, 227, 229, 232, 234, 235, 236, 237, 238, 240, 242, 243, 244, 246, 247, 248, 252, 253, 262, 263, 264.2, 265.2, 266, 267, 269, 270, 272, 273, 281, 282, 287, 289, 290, 291, 293, 294, 298, 299, 300, 301, 307, 312, 314, 316, 318, 321, 322, 323, 327, 330, 334, 341, 342, 343, 344, 345, 346, 347, 349.2, 350, 351, 352, 356, 363, 365 à 378, 380, 382, 386, 390, 391, 395, 396.1, 398, 400, 403, 405, 406, 409, 411, 413, 419 à 430, 435 à 438, 440, 441, 446, 459, 466, 476, 479, 482, 484, 488, 491 à 495, 499, 501, 504, 505, 507, 509, 511, 512, 514, 515, 517, 518, 520, 522, 525, 531.2, 533, 534, 535, 536, 538, 539, 540, 547, 548, 550, 551, 552.1, 553, 554, 571, 574.2, 575.2, 576, 577, 578, 584, 585, 589, 590, 591, 593 à 597, 600 à 602, 603.2, 604, 605.2, 606 à 609, 612, 615, 620, 621.1, 623, 626.2, 627 à 630, 632, 634, 635, 636.2, 637 à 639, 641 à 644	3 377,31 ha
Ilots de vieillissement	36.2, 56.2, 60.2, 65.2, 69.2, 288.2, 331.2, 418.2, 489.2, 503.2, 528.2, 529.2, 543.2, 544.2, 549.2, 562.2, 565.2, 570.2, 618.2, 619.2, 622.2	32,71 ha
Groupe d'amélioration des jeunes peuplements (gaulis)	202, 241, 361, 362, 462, 473, 474, 559, 616, 640	130,99 ha
Groupe d'amélioration des jeunes peuplements perchis)	156, 159, 303 à 306, 384, 432, 458, 463, 465, 467 à 471, 567	212,62 ha

## 2.2.3 Décisions fondamentales relatives à la 2ème série (1 041,10 ha)

### 2.2.3.1 Traitement

La deuxième série de la forêt domaniale d'Arc-Châteauvillain est traitée en conversion en futaie régulière de chêne (60 %), de hêtre (25 %), d'érables plane et sycomore, de fruitiers et de feuillus divers (15 %). *(Les taux indiqués sont les objectifs fixés par l'aménagement de 1992 à la fin de l'aménagement)*

### 2.2.3.2 Essence objectif et critères d'exploitabilité

L'essence objectif principale sera le **chêne sessile** sur l'ensemble de la série.

Essences objectifs : critères d'exploitabilité retenus					
Essences objectifs	Groupe stationnel	Surface en sylviculture	Age Retenu (ans)	Diamètre Retenu (cm)	Essences d'accompagnement
Chêne sessile	C1D Hêtraie Chênaie Charmaie sur limon de plateau	1 041,10 ha	150 ans	65 cm	Hêtre Érable plane et sycomore Alisier torminal Merisier
	C1C Hêtraie Chênaie Charmaie sur argile de décarbonatation épaisse				
<b>Total surface en sylviculture</b>		1 041,10 ha			

L'âge et le diamètre d'exploitabilité fixés par l'aménagement initial sont maintenus pendant la période de prorogation ; ils sont très proches de ceux fixés par la DRA Champagne Ardenne (145 ans).

### 2.2.3.3 Objectif de renouvellement

L'objectif de la présente prorogation est de poursuivre pendant la période 2018-2022 la conversion en futaie régulière initiée par l'aménagement 1992-2017 dans la partie de forêt située hors zone pressentie pour constituer la réserve intégrale.

Le rythme de renouvellement sera conforme à la surface d'équilibre sur la période 2012-2022, calculée sur la zone hors RBI soit :

$$Se = 740,71 \text{ ha} * 5 \text{ ans} / 150 \text{ ans} = 24,69 \text{ ha (soit 4,94 ha/an)}$$

[Nota : si dans la zone pressentie pour constituer la réserve intégrale on avait procédé aux nouvelles ouvertures en régénération normalement prévisibles, la surface d'équilibre aurait été de  $1\,041,10 \text{ ha} * 5 \text{ ans} / 150 \text{ ans} = 34,70 \text{ ha (soit 6,94 ha/an)}$ ].

Renouvellement suivi en surface (futaie régulière, futaie par parquets)		Surface cible de l'aménagement	
		Période 1992-2022	Dont période 2018-2022
Surface disponible (Sd)			
Contrainte de vieillissement (Sv)			
Surface d'équilibre (Se)			24,69 ha
Futaie régulière : surface du groupe de régénération (GR)		364,18 ha	86,54 ha
Futaie par parquets : surf. cumulée des parquets à renouveler			
Surface à ouvrir (So)	→ INDICATEUR NATIONAL – reporté en §3,8	356,66 ha	79,10 ha
Surface à terminer (St)	→ INDICATEUR NATIONAL – reporté en §3,8	255,60 ha	6,55 ha
Groupe de reconstitution (S <sub>rec</sub> )			
Surface de régénération acquise (Sa) y compris reconstitution		271 ha	3,5

La surface à ouvrir dans cette série est supérieure à la surface d'équilibre en raison de la surface importante de peuplements à faible capital d'essences précieuses qui entre dans la surface disponible. Si on considère le total des séries 1 et 2 la surface à ouvrir (193,61 ha) est inférieure à la surface d'équilibre (209,60 ha) pour tenir compte de la surface importante récemment ouverte et où la régénération est encore absente (classe 0 de la BDR) : 75 ha.

Le renouvellement se fera par régénération naturelle de chênes sessiles sur 17,36 ha et par plantation de chênes sessiles sur 61,74 ha.

### 2.2.3.4 Classement des unités de gestion surfaciées

**Tableau de classement des unités de gestion surfaciées (totalité des UG surfaciées de la série 2)**

#### Groupes de régénération

Libellé groupe	Situation	Unité de gestion		surface totale retenue pour la gestion (ha)	dont surf.en sylviculture (ha)	Surf à ouvrir So (ha)	Surf à terminer St (ha)	Essence objectif	surface par groupe (ha)
		Parcelle	UG						
<b>Unités de gestion ouvertes, à terminer</b>									
REGFE régénération feuillue entamée à terminer	<i>Hors zone pressentie pour constituer la réserve intégrale</i>	20	1	6,55	6,55		6,55	CHENE SESSILE	6,55
<b>Unités de gestion ouvertes, à ne pas terminer</b>									
REGFC régénération feuillue entamée à continuer	<i>Hors zone pressentie pour constituer la réserve intégrale</i>	27	1	6,49	6,49			CHENE SESSILE	22,04
		30	1	8,16	8,16				
		41	1	7,39	7,39				
<b>Unités de gestion à ouvrir sans les terminer</b>									
REGFP régénération feuillue à entamer et à poursuivre	<i>Hors zone pressentie pour constituer la réserve intégrale</i>	4	1	3,45	3,45	3,45		CHENE SESSILE	86,54
		4	2	9,95	9,95	9,95			
		10	1	9,62	9,62	9,62			
		15	1	10,07	10,07	10,07			
		49		12,10	12,10	12,10			
		55		15,55	15,55	10,00			
		444		11,89	11,89	10,00			
453		13,91	13,91	13,91					

Libellé groupe	Situation	Unité de gestion		surface totale retenue pour la gestion (ha)	dont surf.en sylviculture (ha)	Surf à ouvrir So (ha)	Surf à terminer St (ha)	Essence objectif	surface par groupe (ha)	
		Parcelle	UG							
<b>Unités de gestion à coupe définitive réalisée et en phase de travaux</b>										
REGFJ régénération feuillue après coupe définitive et avant éclaircies	Dans la zone pressentie pour constituer la réserve intégrale	99		14,15	14,15			CHENE SESSILE	47,89	
		101		11,34	11,34					
		186	2	10,90	10,90					
		325		11,5	11,5					
	Hors zone pressentie pour constituer la réserve intégrale	9		8,69	8,69			CHENE SESSILE	117,44	
		16		5,26	5,26					
		42		8,82	8,82					
		43		14,64	14,64					
		45	1	6,47	6,47					
		45	2	4,18	4,18					
		337		8,49	8,49					
		338		8,85	8,85					
		497		14,83	14,83					
		500		13,33	13,33					
		560		12,65	12,65					
	561		11,23	11,23						
	<b>Unités de gestion au stade des éclaircies</b>									
	REGFA régénération feuillue au stade des éclaircies	Dans la zone pressentie pour constituer la réserve intégrale	130		9,07	9,07			CHENE SESSILE	18,50
			131		9,43	9,43				
Hors zone pressentie pour constituer la réserve intégrale		7		11,88	11,88			CHENE SESSILE	65,22	
		11		6,73	6,73					
		12		9,62	9,62					
		13		9,80	9,80					
		14		11,32	11,32					
		57		15,87	15,87					
Total				364,18	364,18	79,1	6,55		364,18	

## Groupes d'amélioration

Groupe	Unités de Gestion	Surface
Groupe de préparation	8, 39, 160, 188, 230, 275, 302, 332, 339, 340, 357, 439, 496 Ilots paysagers : 10.3, 15.3, 20.3, 27.3, 30.3, 41.3	159,75 ha
Groupe d'amélioration en conversion	1, 2, 5, 22, 24, 28, 29, 31, 37, 46, 52, 53, 89, 114, 116 à 120, 123, 184, 186, 1, 276, 313, 315, 317, 319, 324, 326, 329, 359, 433, 450, 451, 452, 455, 457, 498, 519, 583	475,59 ha
Groupe d'amélioration des jeunes peuplements (gaulis)	17, 18, 19	33,02 ha
Ilot de vieillissement	20.2, 27.2, 30.2, 41.2	8,56 ha

### 2.2.4 Décisions fondamentales relatives à la 3ème série (480,30 ha)

#### 2.2.4.1 Traitement

La troisième série de la forêt domaniale d'Arc-Châteauvillain concerne les parcelles situées sur les sols les plus superficiels. L'aménagement de 1992 lui fixait un double objectif de production et de protection. Elle est traitée en conversion en futaie claire de hêtre et de feuillus divers (érables plane, champêtre et sycomore, fruitiers et feuillus divers).

#### 2.2.4.2 Essence objectif et critères d'exploitabilité

L'essence-objectif principale sera le **Hêtre** sur l'ensemble de la série.

L'âge d'exploitabilité est uniformément fixé par l'aménagement initial à 120 ans.

Essences objectifs : critères d'exploitabilité retenus					
Essences objectifs	Groupe stationnel	Surface en sylviculture	Age Retenu (ans)	Diamètre Retenu (cm)	Essences d'accompagnement
Hêtre	C1B Hêtraie Chênaie Charmaie sur argile de décarbonatation superficielle ou peu épaisse	480,30 ha	120 ans	45-50 cm	Érable plane et sycomore et champêtre Alisier torminal Feuillus divers
<b>Total surface en sylviculture</b>		480,30 ha			

Les sols superficiels à faible réserve en eau ne permettent pas d'espérer un diamètre objectif plus important.

#### 2.2.4.3 Objectif de renouvellement

Le modificatif d'aménagement de 2004 mentionnait le résultat décevant des régénérations sur cette série, tant en raison des faibles potentialités que des dégâts de gibier.

Le groupe de régénération avait été ramené de 86,74 ha à 52,19 ha par retrait des trois parcelles dont la régénération n'avait pas été entamée.

Dans la continuité de cette décision modificative, aucune nouvelle régénération ne sera mise en œuvre en série 3 durant cette prorogation d'aménagement.

## Groupes de régénération

Libellé groupe	Situation	Unité de gestion		surface totale retenue pour la gestion (ha)	dont surf.en sylviculture (ha)	Surf à ouvrir So (ha)	Surf à terminer St (ha)	Essence objectif	surface par groupe (ha)
		Parcelle	UG						
REGFE régénération feuillue entamée à terminer	<b>Unités de gestion ouvertes, à terminer</b>								
	<i>Dans la zone pressentie pour constituer la réserve intégrale</i>	383		5,28	5,28		5,28	HETRE	5,28
	<i>Hors zone pressentie pour constituer la réserve intégrale</i>	526		11,37	11,37		11,37	HETRE	20,91
		527		9,54	9,54		9,54		
REGFC régénération feuillue entamée à continuer	<b>Unités de gestion ouvertes, à ne pas terminer</b>								
	<i>Dans la zone pressentie pour constituer la réserve intégrale</i>	110	2	5,29	5,29			HETRE	5,29
REGFJ régénération feuillue après coupe définitive et avant éclaircies	<b>Unités de gestion à coupe définitive réalisée et en phase de travaux</b>								
	<i>Dans la zone pressentie pour constituer la réserve intégrale</i>	110	1	5,64	5,64			HETRE	18,16
		225		12,52	12,52				
Total				49,64	49,64	0	26,19		49,64

## Groupe d'amélioration

Groupe	Unités de Gestion	Surface
Groupe d'amélioration en conversion	90, 91, 103, 105, 108, 111, 113, 122, 175, 187, 190, 191, 197, 203, 205, 214, 215, 222, 226, 239, 255, 256, 257, 260, 268, 354, 355, 379, 381, 385, 387, 392, 393, 404, 516, 524, 598	430,66 ha

## 2.2.5 Décisions fondamentales relatives à la 4ème série (113,16 ha)

Les cultures à gibier constituant la 4ème série continueront à faire l'objet des travaux prévus aux clauses particulières des lots de chasse.

## 2.2.6 Décisions relatives à l'ensemble des emprises (105,54 ha)

Aucune évolution de l'usage des diverses emprises n'est prévue, elles seront donc maintenues dans leur fonction actuelle.

## 2.3 Programme d'action pour la période 2018-2022

---

### 2.3.1 Programme d'actions PRODUCTION LIGNEUSE

#### 2.3.1.1 Documents de référence à appliquer

Hêtre :

- Référentiel sylvicole "Hêtraies continentales" (Thierry Sardin, Myriam Legay, Jérôme Bock, François Conrard)
- Itinéraires sylvicoles en futaie régulière de Hêtre en Bourgogne et en Champagne-Ardenne (2008)

Chêne :

- Guide des chênaies continentales

#### 2.3.1.2 Recommandations particulières

Groupe de régénération

- Cas des régénérations artificielles de hêtre (UG 36.1, 56.1, 69.1, 288.1, 414.1, 489.1, 503.1, 562.1)

Les plantations seront réalisées avec abri vertical.

La coupe préparatoire se fera en deux temps :

- la coupe d'abri (bois d'industrie) à l'année n
- la récolte des plus grosses futaies à l'année n+2.

- Cas des régénérations artificielles de chêne sessile (UG 4.2, 10.1, 15.1, 20.1, 23, 27.1, 30.1, 33.1, 41.1, 49, 55, 278.2, 444)

La coupe de régénération se fera également en deux temps :

- la coupe rase du bois d'industrie à l'année n
- du bois d'œuvre à l'année n+2.

- Cas des régénérations naturelles de hêtre (60.1, 65.1, 278.1, 331.1, 418.1, 483.1, 528.1, 529.1, 531.1, 543.1, 544.1, 549.1, 552.1, 565.1, 570.1, 592.1, 603, 618.1, 619.1, 621.2, 622.1, 626)

Compte tenu de la bonne dynamique d'ensemencement, les régénérations seront menées rapidement avec un relevé de couvert, une coupe d'ensemencement, une à deux coupes secondaires et une définitive, soit une durée de régénération de 9 à 12 ans.

- Cas des régénérations naturelles de chênes (4.1, 434.1, 453)

Les coupes d'ensemencement seront réalisées sur glandée acquise. Les coupes secondaires (un à deux passages) et définitives seront ensuite menées rapidement soit sur une durée de 8 à 10 ans.

### Groupe d'amélioration en conversion

- sur l'ensemble des séries, y compris dans la zone pressentie pour constituer la réserve intégrale

Comme indiqué dans le modificatif de 2004, l'intervention en amélioration se fera principalement en éclaircie dans le taillis, en récoltant prioritairement les brins gênant les houppiers des tiges de futaie. Les bois à maturité seront également récoltés.

Dans le cadre de l'optimisation de leur commercialisation, ces coupes d'amélioration pourront se dérouler en deux phases distinctes, le marquage des coupes étant réalisé en un seul passage :

- une coupe de bois d'industrie à l'année n
- une coupe de bois d'œuvre à l'année n+1 ou n+2

La rotation des passages en coupes d'amélioration sera comprise entre 12 et 15 ans en fonction de la richesse des parcelles.

#### **2.3.1.4 Programme des coupes**

Les parcelles incluses dans le projet de zone pressentie pour constituer la réserve intégrale sont inscrites en rouge.

Années	Série (pm)	Parcelle	UG	Classement	Type Peuplement	Code Coupe	Surface UG (ha)	Surface à parcourir (ha)	Observations
2018	2	7		REGFA	FCHFP2	A1	11,88	11,88	
2018	2	11		REGFA	FCHFP2	A1	6,73	6,73	
2018	2	12		REGFA	FCHFP2	A1	9,62	9,62	
2018	2	13		REGFA	FCHFP2	A1	9,8	9,8	
2018	2	14		REGFA	FCHFP2	A1	11,32	11,32	
2018	2	15		REGFP	CF.MI1	RA	15,78	10,00	Plantation CHS
2018	2	31		AMETS	CCHHM2	ACT	12,16	12,16	
2018	1	36	1	REGFP	CHETG1	RAB	7,83	7,83	Plantation HET
2018	1	36	2	ILV	CHETG1	ACT	0,68	0,68	
2018	1	36	3	ILP - AMETP	CHETG1	APR	2,17	2,17	
2018	1	54	1	REGFE	CCHHRX	RB	6,79	6,79	
2018	1	54	2	AMETS	CCHXM1	ACT	5,92	5,92	
2018	1	84		AMETS	CCHHM2	ACT	14,86	14,86	
2018	3	91		AMETS	CCHFG1	ACT	8,44	8,44	
2018	1	143		REGFA	CCHHG1	APB	9,99	9,99	
2018	1	144		REGFA	CCHFG1	APB	9,61	8,57	
2018	1	153		REGFA	CCHFG1	APB	14,31	14,31	
2018	1	155		AMETS	CCHHG2	ACT	10,20	10,20	
2018	1	156		AMEFP	FHETP3	A1	15,40	15,40	
2018	1	157		REGFA	FHETP3	A1	15,58	15,58	
2018	1	159		AMEFP	FHETP3	A1	15,00	15,00	
2018	1	183		AMETS	CCHHG2	ACT	15,48	15,48	
2018	1	199		REGFC	CHCHRX	RS	14,70	14,70	
2018	1	200		AMETP	CHCHG2	APR	9,22	9,22	

Années	Série (pm)	Parcelle	UG	Classement	Type Peuplement	Code Coupe	Surface UG (ha)	Surface à parcourir (ha)	Observations
2018	1	209		AMETS	CCHFG1	ACT	15,58	15,58	
2018	1	237		AMETS	CCHHM2	ACT	17,81	17,81	
2018	1	238		AMETS	CCHHM2	ACT	11,25	11,25	
2018	1	283		REGFE	CF.MRX	RB	14,16	14,16	
2018	1	284		REGFE	CF.MRX	RB	14,03	14,03	
2018	1	297		REGFC	CCHXRX	RD	13,49	13,49	
2018	1	299		AMETS	CCHXG2	ACT	7,46	7,46	
2018	1	305		AMEFP	FHETP3	A1	10,60	10,60	
2018	1	306		AMEFP	FHETP3	A1	13,63	13,63	
2018	1	335		AMETP	CCHF2	APR	10,18	10,18	
2018	1	344		AMETS	CCHHM2	ACT	11,26	11,26	
2018	1	353		AMETP	CCHHG1	APR	10,81	10,81	
2018	1	384		AMEFP	FHETP3	A1	13,18	13,18	
2018	1	397		AMETP	CCHHM1	APR	15,09	15,09	
2018	1	445		REGFC	CF.MRX	RS	13,45	13,45	
2018	1	469		AMEFP	FHEMP3	A3	12,46	12,46	
2018	1	475		REGFC	CHCHRX	RS	14,47	14,47	
2018	1	477		REGFC	CHCHRX	RS	10,73	10,73	
2018	1	478		REGFC	CHEFRX	RS	9,80	9,80	
2018	1	509		AMETS	CCHMM2	ACT	14,04	14,04	
2018	1	510		REGFE	CF.MRX	RD	18,04	18,04	
2018	1	513		AMETP	CCHHM1	APR	12,69	12,69	
2018	3	526		REGFE	CCHHRX	RS	11,37	11,37	
2018	3	527		REGFE	CCHHRX	RS	9,54	9,54	
2018	1	530		REGFC	CHCHRX	RS	13,15	13,15	
2018	1	531	1	REGFC	CHCHRX	RS	15,93	15,93	
2018	1	547		AMETS	CHCHG2	ACT	14,84	14,84	
2018	1	552	2	REGFP	CHEMM1	RS	6,65	6,65	
2018	1	557		REGFC	CHCHRX	RE	13,19	13,19	RN HET
2018	1	564	1	REGFC	CCHXRX	RS	9,62	9,62	
2018	1	564	2	REGFC	CCHXRX	RS	2,35	2,35	
2018	1	566		REGFC	CCHHRX	RS	12,67	12,67	
2018	1	575	1	REGFC	CF.MRX	RS	12,72	12,72	
2018	1	581	1	REGFC	CHCHRX	RS	12,49	12,49	
2018	1	582		REGFC	CHCHRX	RS	17,18	17,18	
2018	1	619	1	REGFC	CCHHG3	RE	12,51	12,51	RN HET
2018	1	621	2	REGFP	CCHMM1	RE	7,75	7,75	RN HET
2018	1	622	1	REGFC	CCHHRX	RS	13,84	13,84	
2018	1	626		REGFP	CHEMRX	RS	17,42	17,42	
2018	1	636	1	REGFJ	CHETRX	AX	3,47	3,47	
2018	1	638		AMETS	CHCHM2	EM	16,59	0,05	
2018	1	639		AMETS	CHCHM2	EM	16,41	0,20	

Années	Série (pm)	Parcelle	UG	Classement	Type Peuplement	Code Coupe	Surface UG (ha)	Surface à parcourir (ha)	Observations
2019	2	4	1	REGFP	CF.MI2	RCV	3,45	3,45	RN CHS
2019	2	4	2	REGFP	CF.MI2	RA	9,95	9,95	Plantation CHS
2019	2	27	1	REGFC	CCHXRX	RS	6,49	6,49	
2019	2	27	2	ILV	CCHXG2	ACT	2,68	2,68	
2019	2	27	3	ILP - AMETP	CCHXG2	APR	1,85	1,85	
2019	1	35		REGFE	CCHHRX	RS	11,24	11,24	
2019	2	41	1	REGFC	CCHXRX	RS	7,39	7,39	
2019	2	41	2	ILV	CCHXG2	ACT	1,51	1,51	
2019	2	41	3	ILP - AMETP	CCHXG2	APR	1,09	1,09	
2019	1	50		AMETS	CF.MM2	ACT	12,02	12,02	
2019	2	57		REGFA	FCHSP2	A1	15,87	15,87	
2019	1	60	1	REGFC	CCHXRX	RS	10,17	10,17	
2019	1	60	2	ILV	CCHXG1	ACT	0,90	0,90	
2019	1	60	3	ILP - AMETP	CCHXG1	APR	2,56	2,56	
2019	1	65	1	REGFC	CCHHRX	RS	12,65	12,65	
2019	1	65	2	ILV	CCHHM1	ACT	1,62	1,62	
2019	1	65	3	ILP - AMETP	CCHHM1	APR	2,20	2,20	
2019	1	69	1	REGFC	CCHXRX	RS	13,17	13,17	
2019	1	69	2	ILV	CCHXG1	ACT	1,25	1,25	
2019	1	69	3	ILP - AMETP	CCHXG1	APR	2,71	2,71	
2019	1	77		REGFC	CCHXRX	RS	11,11	11,11	
2019	1	78		REGFC	CCHXRX	RS	11,33	11,33	
2019	1	79		REGFC	CCHXRX	RS	12,25	12,25	
2019	1	85		REGFE	CCHXRX	RS	12,02	12,02	
2019	1	102		REGFC	CCHHRX	RS	5,97	5,97	
2019	3	110	2	REGFC	CCHMRX	RS	5,29	5,29	
2019	1	112		REGFC	CCHMRX	RS	15,07	15,07	
2019	1	145		AMETS	CCHMM1	ACT	9,11	9,11	
2019	1	146		AMETS	CCHMM1	ACT	18,64	18,64	
2019	1	181		AMETS	CCHXM3	ACT	8,07	8,07	
2019	1	192		REGFC	CCHHRX	RS	18,60	18,60	
2019	1	195		AMETS	CHEMM2	ACT	12,75	12,75	
2019	1	196		AMETS	CHETM3	ACT	13,23	13,23	
2019	1	204		AMETS	CCHXM2	ACT	19,68	19,68	
2019	1	216		AMETP	CCHHG2	APR	16,04	16,04	
2019	2	230		AMETP	CCHMM1	APR	12,57	12,57	
2019	1	249		AMETP	CCHMM1	APR	14,77	14,77	
2019	1	251		REGFE	CCHMRX	RB	15,36	15,36	
2019	1	264	1	REGFE	CF.MRX	RAB	11,16	11,16	
2019	1	264	2	AMETS	CCHMM1	ACT	2,10	2,10	

Années	Série (pm)	Parcelle	UG	Classement	Type Peuplement	Code Coupe	Surface UG (ha)	Surface à parcourir (ha)	Observations
2019	1	265	1	REGFE	CF.MRX	RAB	9,53	9,53	
2019	1	265	2	AMETS	CCHMM1	ACT	2,29	2,29	
2019	1	274		REGFA	FHETP2	A1	17,09	17,09	
2019	1	278	1	REGFP	CHEMI2	RE	4,11	4,11	RN HET
2019	1	278	2	REGFP	CHEMI2	RA	8,97	8,97	Plantation CHS
2019	2	313		AMETS	CCHMM2	ACT	13,89	13,89	
2019	1	330		AMETS	CCHMI3	ACT	13,56	13,56	
2019	1	347		AMETS	CCHMI3	ACT	23,15	23,15	
2019	3	383		REGFE	CCHXRX	RS	5,28	5,28	
2019	1	396	2	REGFE	CCHMRX	RD	8,55	8,55	
2019	1	399		REGFE	CHETRX	RD	10,21	10,21	
2019	1	402		REGFC	CCHHRX	RS	12,53	4,18	
2019	1	414	1	REGFC	CCHXRX	RS	6,01	6,01	
2019	1	414	3	ILP - AMETP	CCHMM1	APR	4,93	4,93	
2019	1	422		AMETS	CCHMM2	ACT	11,52	11,52	
2019	1	423		AMETS	CCHMM2	ACT	15,34	15,34	
2019	1	434	1	REGFP	CCHHG2	RE	16,61	16,61	RN HET
2019	1	434	3	ILP - AMETP	CCHHG2	ACT	0,57	0,57	
2019	1	441		AMETS	CCHMM1	ACT	12,32	12,32	
2019	1	449		REGFE	CCHHRX	RD	16,94	16,94	
2019	1	466		AMETS	CCHMM2	ACT	14,72	14,72	
2019	1	483	1	REGFP	CCHHG2	RE	9,13	9,13	RN HET
2019	1	483	3	ILP - AMETP	CCHHG2	ACT	0,61	0,61	
2019	1	484		AMETS	CCHMM2	ACT	18,38	18,38	
2019	1	488		AMETS	CCHMM2	ACT	18,65	18,65	
2019	1	489	1	REGFC	CCHXRX	RS	11,58	11,58	
2019	1	489	2	ILV	CCHMM1	ACT	1,02	1,02	
2019	1	489	3	ILP - AMETP	CCHMM1	APR	0,77	0,77	
2019	1	490		REGFE	CCHHRX	RD	15,93	15,93	
2019	1	491		AMETS	CCHMM2	ACT	16,46	16,46	
2019	1	492		AMETS	CCHMM2	ACT	14,40	14,40	
2019	1	503	1	REGFC	CCHMRX	RS	10,23	10,23	
2019	1	503	2	ILV	CCHMM2	ACT	1,63	1,63	
2019	1	503	3	ILP - AMETP	CCHMM2	APR	1,41	1,41	
2019	1	508		REGFC	CCHXRX	RS	13,99	13,99	
2019	1	517		AMETS	CCHHG2	ACT	9,32	9,32	
2019	1	536		AMETS	CCHMM2	ACT	13,43	13,43	
2019	1	543	1	REGFC	CHETRX	RS	9,32	9,32	
2019	1	543	2	ILV	CHETM2	ACT	2,10	2,10	
2019	1	543	3	ILP - AMETP	CHETM2	APR	0,24	0,24	

Années	Série (pm)	Parcelle	UG	Classement	Type Peuplement	Code Coupe	Surface UG (ha)	Surface à parcourir (ha)	Observations
2019	1	575	2	AMETS	CCHMM1	ACT	1,43	1,43	
2019	1	592	1	REGFP	CHCHI1	RE	17,22	17,22	RN HET
2019	1	592	3	ILP - AMETP	CHCHI1	ACT	2,14	2,14	
2019	1	628		AMETS	CCHHM3	ACT	11,89	11,89	
2019	1	634		AMETS	CCHHM3	ACT	8,50	8,50	
2019	1	635		AMETS	CCHHM3	ACT	5,72	5,72	
2019	1	637		AMETS	CHETM3	ACT	14,00	14,00	
2019	1	641		AMETS	CCHHM3	ACT	13,91	13,91	
2019	1	642		AMETS	CHETM3	ACT	17,80	17,80	
2020	2	17		AMEFP	FCHSP2	A2	11,38	11,38	
2020	1	34		REGFC	CCHHRX	RS	11,28	11,28	
2020	1	47	1	REGFC	CCHHRX	RS	5,43	5,43	
2020	1	47	2	REGFE	CCHHRX	RS	5,93	5,93	
2020	2	49		REGFP	CF.MG2	RA	12,10	12,10	Plantation CHS
2020	1	56	1	REGFC	CCHHRX	RS	10,51	10,51	
2020	1	56	2	ILV	CCHXM1	ACT	1,10	1,10	
2020	1	56	3	ILP - AMETP	CCHXM1	APR	4,13	4,13	
2020	1	58		REGFC	CCHXRX	RS	15,77	15,77	
2020	1	80		AMETP	CCHXM2	APR	11,52	11,52	
2020	1	82		REGFC	CCHHRX	RS	12,74	12,74	
2020	2	89		AMETS	CCHHM1	ACT	13,07	13,07	
2020	1	128		REGFC	CCHHRX	RS	7,31	7,31	
2020	2	130		REGFA	FCHSP2	A1	9,07	9,07	
2020	2	131		REGFA	FCHSP2	A1	9,43	9,43	
2020	1	213		AMETP	CHEMM2	APR	14,19	14,19	
2020	1	219		AMETS	CHEMM2	ACT	11,28	11,28	
2020	1	220		AMETS	CHEMM2	ACT	13,67	13,67	
2020	1	224	1	REGFA	CCHHM2	APB	4,92	4,92	
2020	1	232		AMETS	CHEMM2	ACT	15,71	15,71	
2020	1	242		AMETS	CCHMM1	ACT	11,87	11,87	
2020	1	245		AMETP	CCHMM1	APR	14,16	14,16	
2020	1	246		AMETS	CHEMP2	ACT	14,40	14,40	
2020	1	254		AMETP	CCHMM1	APR	13,50	13,50	
2020	1	261		AMETP	CCHMM1	APR	9,73	9,73	
2020	2	276		AMETS	CCHHM2	ACT	13,39	13,39	
2020	1	279		AMETP	CCHMM1	APR	12,82	12,82	
2020	1	280		AMETP	CCHMM1	APR	13,72	13,72	
2020	1	295		REGFC	CCHXRX	RS	13,84	13,84	
2020	1	298		AMETS	CCHXM1	ACT	12,79	12,79	
2020	1	312		AMETS	CCHMM2	ACT	10,90	10,90	
2020	1	314		AMETS	CCHMM2	ACT	13,33	13,33	
2020	2	315		AMETS	CCHMM2	ACT	11,44	11,44	
2020	1	316		AMETS	CCHMM2	ACT	10,79	10,79	

Années	Série (pm)	Parcelle	UG	Classement	Type Peuplement	Code Coupe	Surface UG (ha)	Surface à parcourir (ha)	Observations
2020	1	331	1	REGFC	CCHXRX	RS	7,60	7,60	
2020	1	331	2	ILV	CCHXG1	ACT	0,75	0,75	
2020	1	331	3	ILP - AMETP	CCHXG1	APR	1,30	1,30	
2020	1	349	1	REGFC	CCHXRX	RS	7,86	7,86	
2020	1	356		AMETS	CCHMM2	ACT	14,38	14,38	
2020	1	373		AMETS	CCHHM3	ACT	11,75	11,75	
2020	1	388		AMETP	CCHMG2	APR	10,79	10,79	
2020	1	401		AMETP	CHEMG1	APR	12,85	12,85	
2020	1	407		REGFA	FHETP2	A1	16,53	16,53	
2020	1	410		REGFE	CCHXRX	RB	10,73	10,73	
2020	1	411		AMETS	CCHMM1	ACT	6,91	6,91	
2020	1	412		REGFE	CCHXRX	RB	10,24	10,24	
2020	1	413		AMETS	CCHMM1	ACT	6,00	6,00	
2020	1	418	1	REGFC	CCHHRX	RS	12,37	12,37	
2020	1	418	2	ILV	CCHHM2	ACT	0,63	0,63	
2020	1	418	3	ILP - AMETP	CCHHM2	APR	3,74	3,74	
2020	2	450		AMETS	CCHMM2	ACT	6,96	6,96	
2020	2	451		AMETS	CCHMG2	ACT	13,11	13,11	
2020	1	456		REGFA	FHEMM2	APB	11,77	11,77	
2020	1	458		AMEFP	FHETP2	A2	13,13	13,13	
2020	1	460		REGFA	CHEMM2	APB	11,54	11,54	
2020	1	468		AMEFP	FHETM2	A4	12,50	12,50	
2020	1	470		AMEFP	FHETM2	A3	12,67	12,67	
2020	1	486		REGFE	CCHXRX	RD	13,96	13,96	
2020	1	493		AMETS	CCHMM2	ACT	14,02	14,02	
2020	1	528	1	REGFC	CHETRX	RS	11,02	11,02	
2020	1	528	2	ILV	CHETG3	ACT	0,63	0,63	
2020	1	528	3	ILP - AMETP	CHETG3	APR	1,27	1,27	
2020	1	534		AMETS	CCHMM1	ACT	20,66	20,66	
2020	1	537		REGFC	CCHXRX	RS	14,45	14,45	
2020	1	538		AMETS	CCHMM2	ACT	14,59	14,59	
2020	1	542		AMETP	CCHMG2	APR	5,66	5,66	
2020	1	549	1	REGFC	CCHHRX	RS	5,39	5,39	
2020	1	549	2	ILV	CCHHM3	ACT	1,36	1,36	
2020	1	558	1	REGFP	CHCHI1	RE	9,60	9,60	RN HET
2020	1	558	3	ILP - AMETP	CHCHI1	ACT	0,84	0,84	
2020	1	565	1	REGFC	CHETRX	RS	10,32	10,32	
2020	1	565	2	ILV	CHETG1	ACT	1,23	1,23	
2020	1	565	3	ILP - AMETP	CHETG1	APR	0,88	0,88	
2020	1	590		AMETS	CCHHM2	ACT	11,04	11,04	
2020	1	591		AMETS	CCHHG3	ACT	12,03	12,03	

Années	Série (pm)	Parcelle	UG	Classement	Type Peuplement	Code Coupe	Surface UG (ha)	Surface à parcourir (ha)	Observations
2020	1	599		REGFE	CCHXRX	RD	14,99	14,99	
2020	1	600		AMETS	CHETM3	ACT	14,17	14,17	
2020	1	603		REGFP	CHCHI2	RE	16,73	16,73	RN HET
2020	1	618	1	REGFC	CCHHRX	RS	7,86	7,86	
2020	1	618	2	ILV	CCHHM3	ACT	4,56	4,56	
2020	1	618	3	ILP - AMETP	CCHHM3	APR	1,99	1,99	
2021	2	8		AMETP	CF.MI2	APR	11,38	11,38	
2021	2	10	1	REGFP	CF.MI1	RA	9,62	9,62	Plantation CHS
2021	2	10	3	ILP - AMETP	CF.MI1	ACT	3,47	3,47	
2021	1	21		REGFA	FCHSP2	A2	4,85	4,85	
2021	2	28		AMETS	CCHHM2	ACT	11,40	11,40	
2021	2	29		AMETS	CCHHM2	ACT	10,47	10,47	
2021	2	52		AMETS	CCHXG2	ACT	15,88	15,88	
2021	1	54	1	REGFE	CCHHRX	RD	6,79	6,79	
2021	2	55		REGFP	CF.MI2	RA	15,55	10,00	Plantation CHS
2021	1	61		REGFE	CCHXRX	RD	8,23	8,23	
2021	1	62		REGFE	CCHHRX	RD	7,51	7,51	
2021	1	68	1	REGFE	CCHXRX	RD	10,81	10,81	
2021	1	70		REGFE	CCHXRX	RD	15,94	10,27	
2021	1	76		AMETP	CF.MM1	APR	12,95	12,95	
2021	1	95		AMETP	CCHXM1	APR	12,28	12,28	
2021	1	97		AMETP	CCHXM1	APR	13,03	13,03	
2021	2	114		AMETS	CCHMM1	ACT	17,18	17,18	
2021	1	138		AMETP	CCHHM1	APR	10,60	10,60	
2021	1	139		AMETP	CCHHM1	ARR	9,79	9,79	
2021	1	173		AMETP	CCHMM2	APR	14,92	14,92	
2021	1	211		AMETP	CCHHM2	APR	7,36	7,36	
2021	1	221		AMETP	CCHHM2	APR	14,70	14,70	
2021	1	253		AMETS	CCHMM2	ACT	17,26	17,26	
2021	1	262		AMETS	CCHMP1	ACT	12,76	12,76	
2021	1	266		AMETS	CCHMM1	ACT	16,10	16,10	
2021	1	288	1	REGFC	CCHXRX	RS	9,54	9,54	
2021	1	288	2	ILV	CCHXM1	ACT	1,26	1,26	
2021	1	288	3	ILP - AMETP	CCHXM1	APR	2,14	2,14	
2021	2	302		AMETP	CCHMG1	APR	9,02	9,02	
2021	1	303		AMEFP	FHETP2	A2	14,48	14,48	
2021	1	304		AMEFP	FHETP2	A2	9,68	9,68	
2021	1	351		AMETS	CCHMM2	ACT	5,75	5,75	
2021	1	363		AMETS	CHETM3	ACT	15,02	15,02	
2021	1	371		AMETS	CHEMM2	ACT	9,08	9,08	
2021	1	386		AMETS	CCHHM3	ACT	10,79	10,79	

Années	Série (pm)	Parcelle	UG	Classement	Type Peuplement	Code Coupe	Surface UG (ha)	Surface à parcourir (ha)	Observations
2021	1	391		AMETS	CHETG2	ACT	8,81	8,81	
2021	1	432		AMEFP	FHETP2	A1	13,91	13,91	
2021	2	444		REGFP	CF.MI1	RA	11,89	10,00	Plantation CHS
2021	1	445		REGFC	CF.MRX	RS	13,45	13,45	
2021	2	452		AMETS	CCHMM1	ACT	12,07	12,07	
2021	1	472		REGFA	FHETP2	A2	12,95	12,95	
2021	1	475		REGFC	CHCHRX	RS	14,47	14,47	
2021	1	477		REGFC	CHCHRX	RS	10,73	10,73	
2021	1	478		REGFC	CHEFRX	RS	9,80	9,80	
2021	1	518		AMETS	CHEMG2	ACT	9,90	9,90	
2021	3	526		REGFE	CCHHRX	RD	11,37	11,37	
2021	3	527		REGFE	CCHHRX	RD	9,54	9,54	
2021	1	529	1	REGFC	CHETRX	RS	13,84	13,84	
2021	1	529	2	ILV	CHETG2	ACT	1,00	1,00	
2021	1	529	3	ILP - AMETP	CHETG2	APR	0,93	0,93	
2021	1	530		REGFC	CHCHRX	RS	13,15	13,15	
2021	1	531	1	REGFC	CHCHRX	RS	15,93	15,93	
2021	1	544	1	REGFC	CHETRX	RS	12,21	12,21	
2021	1	544	2	ILV	CHETG2	ACT	5,06	5,06	
2021	1	544	3	ILP - AMETP	CHETG2	APR	0,41	0,41	
2021	1	557		REGFC	CHCHRX	RS	13,19	13,19	
2021	1	564	1	REGFC	CCHXRX	RS	9,62	9,62	
2021	1	564	2	REGFC	CCHXRX	RS	2,35	2,35	
2021	1	566		REGFC	CCHHRX	RS	12,67	12,67	
2021	1	567		AMEFP	FHETM3	A3	14,51	14,51	
2021	1	570	1	REGFC	CHETRX	RS	9,27	9,27	
2021	1	570	2	ILV	CHETG3	ACT	2,63	2,63	
2021	1	570	3	ILP - AMETP	CHETG3	APR	0,91	0,91	
2021	1	572		AMETP	CCHMM2	APR	15,87	15,87	
2021	1	574	2	AMETS	CHETM3	ACT	13,62	13,62	
2021	1	575	1	REGFC	CF.MRX	RS	12,72	12,72	
2021	1	581		REGFC	CHCHRX	RS	12,49	12,49	
2021	1	582		REGFC	CHCHRX	RS	17,18	17,18	
2021	1	587		AMETP	CCHHM2	APR	12,00	12,00	
2021	1	588		AMETP	CCHMM1	APR	17,25	17,25	
2021	1	610	1	REGFE	CCHXRX	RD	4,88	4,88	
2021	1	611	1	REGFE	CCHXRX	RD	5,30	5,30	
2021	1	612		AMETS	CCHHM2	ACT	11,72	11,72	
2021	1	619	1	REGFC	CCHHRX	RS	12,51	12,51	
2021	1	619	2	ILV	CCHHM3	ACT	1,95	1,95	
2021	1	619	3	ILP - AMETP	CCHHM3	APR	0,47	0,47	

Années	Série (pm)	Parcelle	UG	Classement	Type Peuplement	Code Coupe	Surface UG (ha)	Surface à parcourir (ha)	Observations
2021	1	621	1	AMETS	CCHHM3	ACT	9,00	9,00	
2021	1	622	1	REGFC	CCHHRX	RS	13,84	13,84	
2021	1	622	2	ILV	CCHHM3	ACT	0,38	0,38	
2021	1	622	3	ILP - AMETP	CCHHM3	APR	1,73	1,73	
2022	2	18		AMEFP	FCHSP2	A2	11,06	11,06	
2022	2	19		AMEFP	FCHSP2	A2	10,58	10,58	
2022	1	23		REGFP	CCHMG2	RA	8,00	8,00	Plantation CHS
2022	2	27	1	REGFC	CCHXRX	RS	6,49	6,49	
2022	1	33	1	REGFP	CF.MG2	RA	12,61	2,00	Plantation CHS
2022	1	34		REGFC	CCHHRX	RS	11,28	11,28	
2022	1	35		REGFE	CCHHRX	RD	11,24	11,24	
2022	1	47	1	REGFC	CCHHRX	RS	5,43	5,43	
2022	1	47	2	REGFE	CCHHRX	RD	5,93	5,93	
2022	1	60	1	REGFC	CCHXRX	RS	10,17	10,17	
2022	1	65	1	REGFC	CCHHRX	RS	12,65	12,65	
2022	1	67		AMETS	CCHMM1	ACT	15,99	15,99	
2022	1	69	1	REGFC	CCHXRX	RS	13,17	13,17	
2022	1	77		REGFC	CCHXRX	RS	11,11	11,11	
2022	1	78		REGFC	CCHXRX	RS	11,33	11,33	
2022	1	79		REGFC	CCHXRX	RS	12,25	12,25	
2022	1	85		REGFE	CCHXRX	RD	12,02	12,02	
2022	1	86		AMETS	CCHXG2	ACT	16,21	16,21	
2022	1	87		AMETP	CCHHG2	APR	8,62	8,62	
2022	1	88		AMETP	CCHHG2	APR	13,84	13,84	
2022	1	102		REGFC	CCHHRX	RS	5,97	5,97	
2022	1	106		AMETP	CCHHM1	APR	12,57	12,57	
2022	1	176		AMETS	CCHXM3	ACT	13,71	13,71	
2022	1	179		AMETS	CCHHM3	ACT	12,08	12,08	
2022	1	217		AMETS	CCHHM2	ACT	11,16	11,16	
2022	1	240		AMETS	CCHMM1	ACT	10,43	10,43	
2022	1	272		AMETS	CCHMM1	ACT	9,91	9,91	
2022	1	273		AMETS	CCHMM1	ACT	18,19	18,19	
2022	2	275		AMETP	CF.MM3	APR	13,54	13,54	
2022	1	283		REGFE	CF.MRX	RD	14,16	14,16	
2022	1	284		REGFE	CF.MRX	RD	14,03	14,03	
2022	2	317		AMETS	CCHHM2	ACT	13,07	13,07	
2022	1	318		AMETS	CCHMG2	ACT	14,68	14,68	
2022	1	321		AMETS	CCHMG2	ACT	12,25	12,25	
2022	1	350		AMETS	CCHMG2	ACT	18,04	18,04	

Années	Série (pm)	Parcelle	UG	Classement	Type Peuplement	Code Coupe	Surface UG (ha)	Surface à parcourir (ha)	Observations
2022	2	357		AMETP	CCHMM1	APR	9,73	9,73	
2022	2	359		AMETS	CCHHM2	ACT	11,46	11,46	
2022	1	374		AMETS	CCHHM3	ACT	9,17	9,17	
2022	1	395		AMETS	CCHMG1	ACT	8,94	8,94	
2022	1	414	1	REGFC	CCHXRX	RS	6,01	6,01	
2022	1	416		REGFA	FHETP2	A1	10,22	10,22	
2022	1	431		REGFA	FHETP2	A1	13,00	13,00	
2022	1	442		REGFA	FHETP2	A1	12,29	12,29	
2022	2	453	1	REGFP	CF.MI2	RE	13,91	10,00	RN CHS
2022	1	464		REGFA	FHETM2	A4	16,14	6,64	
2022	1	465		AMEFP	FHETM2	A4	10,38	10,38	
2022	1	467		AMEFP	FHETM2	A3	11,47	11,47	
2022	1	471		AMEFP	FHETP2	A2	11,30	11,30	
2022	1	489	1	REGFC	CCHXRX	RS	11,58	11,58	
2022	1	494		AMETS	CCHMM2	ACT	16,62	16,62	
2022	1	503	1	REGFC	CCHMRX	RS	10,23	10,23	
2022	1	508		REGFC	CCHXRX	RS	13,99	13,99	
2022	1	551		AMETS	CHETM3	ACT	13,61	13,61	
2022	1	552	1	AMETS	CCHHM3	ACT	7,13	7,13	
2022	1	552	2	REGFP	CHEMRX	RS	6,70	6,70	
2022	1	553		AMETS	CCHMM2	ACT	13,52	13,52	
2022	1	576		AMETS	CCHMM2	ACT	16,33	16,33	
2022	1	577		AMETS	CCHMM2	ACT	14,38	14,38	
2022	1	585		AMETS	CCHMM2	ACT	14,07	14,07	
2022	1	605	2	AMETS	CCHHM3	ACT	14,40	14,40	
2022	1	606		AMETS	CCHHG2	ACT	16,05	16,05	
2022	1	621	2	REGFP	CCHMRX	RS	7,75	7,75	
2022	1	626		REGFP	CHEMRX	RS	17,42	13,98	
2022	1	638		AMETS	CCHHM3	ACT	16,59	16,59	
2022	1	639		AMETS	CHETM3	ACT	16,41	16,41	
2022	1	643		AMETS	CHETM3	ACT	17,98	17,98	
2022	1	644		AMETS	CHETM3	ACT	13,15	13,15	

### 2.3.1.5 Volume présumé récoltable

Groupe ou Type de coupe	Surface terrière totale à récolter (seuil précomptage 17,5 cm)		Volume bois fort total sur écorce à récolter (tige + houppier + taillis)		dont volume tige à récolter	
	moyenne annuelle (m <sup>2</sup> /an)	durant aménagement (m <sup>2</sup> )	moyenne annuelle (m <sup>3</sup> /an)	durant aménagement (m <sup>3</sup> )	moyenne annuelle (m <sup>3</sup> /an)	durant aménagement (m <sup>3</sup> )
<i>Régénération hors zone pressentie pour constituer la réserve intégrale</i>	1 620	8 100	15 379	76 895	6982	34 910
<i>Régénération dans la zone pressentie pour constituer la réserve intégrale</i>	155	775	1479	7395	671	3 355
<i>Amélioration hors zone pressentie pour constituer la réserve intégrale</i>	850	4 250	8063	40 315	5275	26 375
<i>Amélioration dans la zone pressentie pour constituer la réserve intégrale</i>	495	2 475	4 686	23 430	3065	15 325
<b>Totaux</b>	<b>3 120</b>	<b>15 600</b>	<b>29 607</b>	<b>148 035</b>	<b>15993</b>	<b>79 965</b>

### 2.3.1.6 Travaux sylvicoles

Les itinéraires techniques de travaux sylvicoles préconisés pour la conduite des nouvelles régénérations de chêne et hêtre de la forêt d'ARC-CHÂTEAUVILLAIN à mettre en œuvre au cours de cette prorogation d'aménagement sont les suivants :

Essence	Mode de régénération	Itinéraires techniques de travaux sylvicoles	Libellé	Unités de gestion du nouveau groupe de régénération concernées
<b>Hêtre</b>	Régénération par semis naturels	1HET1	Régénération naturelle de hêtre concurrence faible	278.1, 483.1, 552.2, 592.1, 603, 621.2, 626
<b>Chêne</b>	Régénération par semis naturels	1CHX01	Régénération naturelle de chênes (concurrence vive de la végétation ligneuse)	4.1, 434.1, 453
	Régénération par plantation	3CHS02	Plantation de CHS à 1500 plants/ha	4.2, 10.1, 15.1, 23, 33.1, 49, 55, 278.2, 444

## Estimation du coût des travaux sylvicoles

Itinéraires techniques de travaux sylvicoles			Classes prises en compte sur la période 2018-2022 pour le calcul du coût	Surface à travailler (ha)	Coût unitaire (€ ht/ha)	Coût total indicatif (€ HT)
Code	Libellé	Classe				
3CHS02	Régénération artificielle de CHS, plantation 1500 plts/ha	0	cl1 +1/2 cl2	108,52	4715	511 672
3 CHS01	Régénération artificielle de CHS, plantation 1100 plts/ha	3	1/2 cl3 + 1/2 cl4 (5CHS01)	13,4	1399	18 747
1CHX01	Régénération naturelle de CHS et de CHP	0	cl1 +1/2 cl2	33,97	2465	83 736
		2	cl2	1,37	1635	2 240
		3	1/2 cl3 + 1/2 cl4 (5CHS01)	2	1456	2 912
5CHS01	Amélioration des peuplements de CHS	4	cl4	37,59	1185	44 544
		5	1/2 cl5	110,35	820	90 487
3HET1	Régénération artificielle de hêtre sous abri vertical de 1500 plts/ha	0	cl1 +1/2 cl2	7,83	2850	22 316
		1	cl2	1,6	1107	1 771
		2	1/2 cl2 + 1/2 cl3	36,33	893	32 443
		3	1/2 cl3 + 1/2 cl4 (5HET1)	18,09	932	16 860
3HET2	Régénération artificielle de hêtre avec abri latéral de 1000 plts/ha	1	cl2	83,95	844	70 854
		2	1/2 cl2 + 1/2 cl3	29,28	700	20 496
		3	1/2 cl3 + 1/2 cl4 (5HET1)	20,93	872	18 251
1HET1	Régénération naturelle de HET concurrence faible	0	cl1 +1/2 cl2	110,35	548	60 472
		1	cl2	163,07	730	119 041
		2	1/2 cl2 + 1/2 cl3	271,88	614	166 934
		3	1/2 cl3 + 1/2 cl4 (5HET1)	165,3	842	139 183
1HET2	Régénération naturelle de HET concurrence forte	2	1/2 cl2 + 1/2 cl3	26,8	1091	29 239
		3	1/2 cl3 + 1/2 cl4 (5HET1)	6,5	887	5 766
5HET1	Amélioration des peuplements de HET	4	cl4	296,29	1185	351 104
		5	1/2 cl5	363,74	171	62 200
5HET2	Amélioration des peuplements de HET	4	cl4	96,73	1002	96 923
		5	1/2 cl5	86,65	171	14 817
1A.F1	Régénération naturelle de feuillus précieux	2	1/2 cl2 + 1/2 cl3	8,42	910	7 662
3A.F1	Régénération artificielle de feuillus précieux	2	1/2 cl2 + 1/2 cl3	5,29	1120	5 925
		3	cl3	2,52	1405	3 541
5A.F1	Amélioration des peuplements de feuillus précieux	4	cl4	12,86	1544	19 856
		5	1/2 cl5	44,53	531	23 645

Itinéraires techniques de travaux sylvicoles			Classes prises en compte sur la période 2018-2022 pour le calcul du coût	Surface à travailler (ha)	Coût unitaire (€ ht/ha)	Coût total indicatif (€ HT)
Code	Libellé	Classe				
5EPC1	Amélioration des peuplements d'épicéas	6	cl6	3,04	1095	3 329
5MEL1	Amélioration des peuplements de mélèze	5	cl6	16,39	685	11 227
	Pose de grillages + entretien	0		108,51	1350	146 489
Coût total TRAVAUX SYLVICOLES (€)						2 204 679
Coût moyen annuel TRAVAUX SYLVICOLES (€/an)						440 936

Jusqu'à 2011, toutes les parcelles du groupe de régénération ont fait l'objet d'un engrillagement, à l'exception des parcelles en régénération naturelle de hêtre. Cette protection contre les dégâts de gibier s'avérait tout à fait nécessaire dans la 1ère partie d'application de l'aménagement de 1992, car les populations de grands cervidés étaient alors très fortes. Cela a conduit à clôturer plus de 100 parcelles, ce qui a nécessité un investissement lourd, tant financier qu'en temps de surveillance.

Aujourd'hui, les populations de cerf ont baissé (voir plan d'action "équilibre sylvocynégétique") mais ont tendance à remonter.

Malgré l'augmentation parallèle des populations de sangliers, les régénérations par plantation de hêtre seront réalisées sans engrillagement.

Les plantations de chêne sessile sont plus sensibles aux dégâts de cervidés : leur engrillagement restera nécessaire.

### 2.3.2 Programme d'action FONCTION ECOLOGIQUE

La mise en œuvre des opérations sylvicoles programmées dans ce document doit être compatible avec le maintien de l'intérêt écologique et scientifique sur l'ensemble de la forêt domaniale d'Arc Châteauvillain.

Dans ce cadre, les nouvelles régénérations, prévues hors zone pressentie pour constituer la réserve intégrale, doivent être définies de manière à ne pas créer de rupture dans la trame de vieux bois.

Il conviendra d'être particulièrement attentif à l'application de cette disposition dans les parcelles de régénération situées dans des parties de forêt où des parcelles contiguës ont été renouvelées dans le cadre des précédents aménagements.

C'est pourquoi, sans préjuger des résultats de l'étude générale sur la conservation de vieux bois qui devra être menée dans le cadre de la révision de l'aménagement en conformité avec la future charte du parc national, des îlots de vieillissement ont été définis dans le cadre de la prorogation d'aménagement 2012 - 2017. Pour la prorogation d'aménagement 2018 - 2022, afin de ne pas présumer de la future trame, des îlots ont également été définis, mais regroupés sous la seule appellation d'îlots paysagers.

Lors de la prochaine révision, les îlots définis dans le cadre de cette prorogation (îlots de vieillissement ou îlots paysagers) pourront être confirmés ou modifiés, selon les résultats de l'étude. Certains pourront devenir des îlots de sénescence.

Les îlots de vieillissement définis dans le cadre de cette prorogation d'aménagement (cf. liste ci-dessous) ont été retenus dans les parties de parcelles comprenant un nombre important de gros bois et très gros bois. Leur maintien est prévu pendant les deux prochaines périodes d'aménagement, au minimum.

Par ailleurs, d'autres mesures environnementales sont préconisées dans le cadre de cette prorogation et concernent la prise en compte de la biodiversité courante :

- maintien des arbres morts ou à cavité et des très gros bois à faible valeur économique (voir "Programme d'actions production ligneuse" pour la "zone pressentie pour constituer la réserve intégrale" paragraphe 2.4.1) ;
- conservation d'un mélange d'essences ;
- maintien de lisières forestières diversifiées ;
- respect des zones fragiles (Val Mormand et Val Maréchal).

### Liste des îlots de vieillissement

Unité de gestion constituant l'îlot de vieillissement	Série	Surface de la parcelle	Surface de l'îlot de vieillissement
20.2	2	11,13	3,37
27.2	2	11,02	2,68
30.2	2	10,97	1,00
36.2	1	10,68	0,68
41.2	2	9,99	1,51
56.2	1	15,74	1,10
60.2	1	13,63	0,90
65.2	1	16,47	1,62
69.2	1	17,13	1,25
288.2	1	12,93	1,27
331.2	1	9,66	0,76
418.2	1	16,74	0,61
489.2	1	13,57	0,98
503.2	1	13,27	1,60
528.2	1	13,30	0,68
529.2	1	15,77	1,00
543.2	1	11,66	1,93
544.2	1	17,68	5,04
549.2	1	13,64	1,36
562.2	1	11,63	1,18
565.2	1	12,42	1,23
570.2	1	12,81	2,60
618.2	1	14,49	4,64
619.2	1	14,93	1,96
622.2	1	15,87	0,32
Total		337,13	41,27

### 2.3.3 Programme d'action FONCTIONS SOCIALES DE LA FORET

Même si la fréquentation actuelle de la forêt reste faible, la situation de la forêt d'Arc Châteauvillain dans le cœur du futur Parc National exige de prendre en compte l'intégration paysagère des nouvelles régénérations.

La forêt est située sur un plateau légèrement incliné du Sud vers le Nord. En raison des faibles pentes, elle n'offre pas de point de vue externe. Seule doit donc être prise en compte la

problématique de la vision interne à partir des voies d'accès à la forêt. Une attention toute particulière devra être portée aux parcelles situées en bord d'autoroute (A5) ou de routes départementales et en bordure de plaine.

En complément des îlots de vieillissement évoqués au paragraphe précédent, des îlots à but paysager seront maintenus dans les parcelles en régénération.

Ils devront répondre à plusieurs critères:

- atténuer l'aspect géométrique des parcelles en régénération (bouquet conservé en angle de parcelle) ;
- laisser des ouvertures le long des voies de circulation, permettant l'observation de la régénération.

Lors des passages en coupe, il sera nécessaire de travailler les bouquets de manière à créer une stratification de la végétation.

Ces bouquets paysagers seront conservés le temps nécessaire pour que la régénération atteigne 8 à 10 m de hauteur. Ils seront renouvelés au cours de la période d'aménagement suivant l'atteinte de ce niveau de hauteur par le peuplement.

Un îlot de vieillissement pourra avoir simultanément un rôle paysager : il sera dans ce cas conservé pendant une période plus longue.

Lors de la révision à venir certains îlots situés à distance de sécurité des routes et équipements d'accueil du public pourront être repris en îlots de sénescence.

Document ONF

## Liste des îlots paysagers

Unité de gestion constituant l'îlot paysager	Série	Surface de la parcelle	Surface de l'îlot de vieillissement
10.3	2	13,09	3,47
15.3	2	15,78	5,71
20.3	2	11,13	1,21
27.3	2	11,02	1,85
30.3	2	10,97	1,81
36.3	1	10,68	2,17
41.3	2	9,99	1,09
56.3	1	15,74	4,13
60.3	1	13,63	2,56
65.3	1	16,47	2,2
69.3	1	17,13	2,71
288.3	1	12,93	2,14
331.3	1	9,66	1,24
414.3	1	10,94	4,95
418.3	1	16,74	3,78
434.3	1	17,18	0,57
483.3	1	9,74	0,61
489.3	1	13,57	1,07
503.3	1	13,27	1,46
528.3	1	13,3	1,35
529.3	1	15,77	0,92
543.3	1	11,65	0,27
544.3	1	17,68	0,39
549.3	1	13,64	6,88
558.3	1	10,44	0,84
562.3	1	11,63	1,64
565.3	1	12,42	0,89
570.3	1	12,81	0,96
592.3	1	19,36	2,14
618.3	1	14,49	1,97
619.3	1	14,93	0,47
622.3	1	15,87	1,73
Total		433,66	65,18

### 2.3.4 Déséquilibre sylvo-cynégétique, programme d'action chasse

Les régénérations ont été systématiquement engrillagées jusqu'en 2010, à l'exception des régénérations naturelles de hêtre dont l'engrillagement a cessé en 2004.

L'objectif est de parvenir d'ici la fin de cette prorogation à régénérer les peuplements sans engrillagement.

Pour cela, il est nécessaire de ramener le niveau des populations de grands cervidés, à la densité actuelle de 4 grands cervidés par 100 ha pendant la durée d'application de la prorogation.

En parallèle, l'objectif de prélèvement d'équilibre en sangliers devra être limité à 5 animaux par 100 ha au maximum, alors que le prélèvement actuel est de 8 animaux par 100 ha.

Le chevreuil, dont le suivi des populations a été moins soutenu pendant les dernières années, a vu ses populations augmenter car les plans de chasse actuels ne sont pas adaptés.

Lors des prochaines campagnes, il conviendra donc de les ajuster en fonction des populations réelles du massif et de les augmenter sensiblement.

Des dispositifs d'enclos-exclos seront mis en place sur les unités de gestion ouvertes en régénération de façon à disposer d'éléments d'appréciation sur la pression du gibier.

Tableau des attributions et réalisations de la saison 2016-2017

Attributions et réalisations en nombre de têtes	Cerf mâle	Biche	Faon	Total grands cervidés	chevreuil	Sanglier
Attributions totales	66	83	80	<b>229</b>	485	851
Attributions pour 100 ha	0,78	0,98	0,94	<b>2,70</b>	5,72	10,04
Réalisations totales	44	61	73	<b>178</b>	323	537
Réalisations pour 100 ha	0,52	0,72	0,86	<b>2,10</b>	3,81	6,34

A ce tableau, il faut ajouter quelques daims (reliquat d'une population échappée d'un parc voisin) abattus sur la forêt domaniale dès que l'opportunité se présente. Le propriétaire a remis en état les clôtures de sa propriété et les contacts en forêt domaniale se font de plus en plus rares.

Document ONF

Document ONE

## TITRE 3 – RECAPITULATIFS – INDICATEURS DE SUIVI

### 3.1 RECAPITULATIFS

#### A – Volumes de bois à récolter

ESSENCES et DIAMÈTRE			RÉCOLTE (m <sup>3</sup> de volume bois fort annuel)		
			prévisible	conditionnel	passé
<b>Feuillus</b> Volume tiges sur écorce (hors taillis et houppiers)	Chêne	50 et +	1 285		
		30 - 45	715		
		25 et -	500		
		<b>Total</b>	2 500	0	2 501
	Hêtre	40 et +	3 050		
		30 - 35	550		
		25 et -	2 000		
		<b>Total</b>	5 600	0	3 355
	Autres feuillus	25 et +	2 000		
		20 et -	6257		
<b>Total feuillus</b>			<b>16 357</b>	<b>0</b>	<b>13 240</b>

<b>Résineux</b> Volume tiges sur écorce (hors houppiers)	Épicéas	25 et +				
		20 et -				
	Pins	25 et +				
		20 et -				
	Autres résineux	25 et +				
		20 et -				
	<b>Total Résineux</b>			<b>0</b>	<b>0</b>	<b>423</b>

<b>Global</b>	Total tiges	16 357	0	13 663
	Taillis	4 730		2 902
	Houppiers	8 520		14752
	<b>Total général</b>	<b>29 607</b>	<b>0</b>	<b>31 317</b>
dont % de produits accidentels				0%

Récolte annuelle par ha (volume bois fort total)	m <sup>3</sup> /ha/an	m <sup>3</sup> /ha/an	m <sup>3</sup> /ha/an
sur surface retenue pour la gestion	3,49	0.0	3.70
sur surface en sylviculture	3,59	0.0	3,79

L'estimation de la récolte des coupes d'amélioration a été établie d'après les prélèvements moyens par type de coupe calculés sur les cinq derniers exercices.

## B – Estimation de la recette bois

PRODUITS LIGNEUX		VOLUME ANNUEL		RECETTE PRÉVISIBLE PRODUITS LIGNEUX			
		prévisible ( m3 / an )	conditionnel ( m3 / an )	PU estimés ( € /m3)	prévisible ( € / an )	conditionnel ( € / an )	passé ( € / an )
Produits (bois sur pied)	Chêne 50 et +	500		120	60 000	0	
	Chêne 30-45	500		40	20 000	0	
	Chêne 25 et -	500		10	5 000	0	
	Hêtre 40 et +	1 000		40	40 000	0	
	Hêtre 30-45	550		20	11 000	0	
	Hêtre 25 et -	2 000		12	24 000	0	
	Autres feuillus	4257		14	59 598		
	Taillis	2500		12	30 000		
	Houppiers	4750		10	47 500		
	<b>Total</b>	<b>16 557</b>	<b>0</b>		<b>297 098</b>	<b>0</b>	
Produits (bois façonné)	Chêne 50 et +	785		160	125 600	0	
	Chêne 30-45	215		80	17 200	0	
	Hêtre 40 et +	2050		70	143 500	0	
	Autre feuillus et houppiers	10 000		35	350 000	0	
	<b>Total</b>	<b>13 050</b>	<b>0</b>		<b>636 300</b>	<b>0</b>	
<b>Recette brute produits ligneux</b>		<b>29 607</b>	<b>0</b>		<b>907 698</b>	<b>0</b>	<b>1 010 068</b>

COÛTS ET SUBVENTIONS LIÉS A L'EXPLOITATION DES BOIS FACONNÉS		volume prévisible (m³/an)	volume conditionnel (m³/an)	coûts unitaires estimés (€ /m³)	coût prévisible (€/an)	coût conditionnel (€/an)	coût passé (€/an)
Coûts d'exploitation		3050		22	67 100	0	
		10 000		24	240 000	0	
	<b>Total</b>	<b>13 050</b>	<b>0</b>		<b>307 100</b>	<b>0</b>	<b>240 840</b>
montant possible							
Subventions pour exploitation (€/an)							

RÉCAPITULATIF RECETTES NETTES PRODUITS LIGNEUX				prévisible (€/an)	conditionnel (€/an)	passé (€/an)
<b>Recette brute - coûts d'exploitation + subventions</b>				<b>626 298</b>	<b>0</b>	<b>769 228</b>

La recette prévisionnelle annuelle est un plus faible que celle réalisée durant la période 2012-2017, mais supérieure aux prévisions faites dans le cadre de la première prorogation.

Une reprise des cours du bois d'industrie et de chauffage, envisageable dans les prochaines années permettrait d'améliorer le bilan.

## C – Recettes – Dépenses – Récapitulatif global annuel

		prévisible €/an	conditionnel €/an	passé €/an
<b>RECETTES NETTES ANNUELLES</b>	Bois	626 298	0	769 228
	Chasse - Pêche	290 560		444 814
	Autres recettes (cumul)			985
	Autres recettes 1			
	Autres recettes 2			
	Autres recettes 3			
	<b>Total Recettes</b>	<b>916 858</b>	<b>0</b>	<b>1 215 027</b>
<b>Subventions possibles</b>	Subvention 1			
	Subvention 2			
	Subvention 3			
	<b>Total Subventions</b>		<b>0</b>	<b>0</b>

<b>DÉPENSES ANNUELLES</b>	Desserte	immobilisable	10 000		
		non immobilisable	40 000		
	Actions sylvicoles	immobilisable	270 485		
		non immobilisable	170 451		
	Autres actions (cumul)				
	Foncier				
	Biodiversité				
	Accueil-paysage				
	Chasse-pêche				
	Pastoralisme				
	Protection contre risques naturels				
	Incendies de forêt				
	Autres actions				
	<b>Total Dépenses</b>	<b>490 936</b>	<b>0</b>	<b>268 602</b>	

	prévisible	conditionnel	passé
<b>BILAN ANNUEL GLOBAL (€/an)</b>	<b>425 922</b>	<b>0</b>	<b>946 425</b>
- sur surface retenue pour la gestion (€/ha/an)	50		112
- sur surface en sylviculture (€/ha/an)	52		115

La baisse des recettes provenant du bois et surtout de la chasse, ainsi que l'augmentation des travaux de régénération - comprenant notamment un effort important de plantations de chênes sessiles - engendrent un bilan sensiblement en baisse par rapport à la période 2012-2017.

Cette évaluation ne prend pas en compte le **manque à gagner dû à l'arrêt de nouvelles ouvertures en régénération** estimé à **150 000 €/an** (renoncement à la récolte de 7 000 m<sup>3</sup>/an à 21,50 €/m<sup>3</sup>).

### 3.2 Indicateurs de suivi de l'aménagement

**TABLEAU DE BORD DES INDICATEURS NATIONAUX POUR LA MISE EN OEUVRE DE L'AMENAGEMENT FORESTIER**

INDICATEURS NATIONAUX POUR TOUS LES AMENAGEMENTS FORESTIERS				
CONTEXTE		INDICATEUR	Cible future	Périodicité d'analyse
RENOUVELLEMENT	Futaie régulière et futaie par parquets : forêts ou parties de forêts à suivi surfacique du renouvellement	Effort de régénération retenu : Surface à ouvrir (So)	193,61 ha	Périodique (max. 5 ans)
		Surface en régénération à terminer (St)	284,20 ha	Périodique (max. 5 ans)
	Futaie irrégulière et futaie jardinée : forêts ou parties de forêts à suivi non surfacique du renouvellement	Surface terrière moyenne des peuplements	m <sup>2</sup> /ha	Début et fin de l'aménagement
		% de la surface avec une régénération satisfaisante, de densité au moins égale au seuil fixé par la directive territoriale	%	Début et fin de l'aménagement
		Densité de perches	tiges/ha	Début et fin de l'aménagement
	Taillis simple	Surface à passer en coupe de taillis simple ou par parquets (S <sub>taillis</sub> )	ha	Périodique (max. 5 ans)
Taillis sous futaie ou taillis fureté	Surface à passer en coupe de taillis sous futaie ou taillis fureté (S <sub>TSF</sub> )	ha	Périodique (max. 5 ans)	
RECOLTE	Sur l'ensemble des peuplements forestiers en sylviculture	Surface terrière totale à récolter durant l'aménagement (m <sup>2</sup> ). Tiges précomptables.	15 600 m <sup>2</sup>	Périodique (max. 5 ans)
		Volume total bois fort sur écorce à récolter durant l'aménagement (m <sup>3</sup> ). Tiges précomptables et non précompt.	148 035 m <sup>3</sup>	Périodique (max. 5 ans)

### Conclusion

La forêt domaniale d'Arc-Châteauvillain est la deuxième plus grande forêt (après la forêt de Châtillon) parmi les forêts qui se situent dans le périmètre du projet de parc national.

Elle est susceptible d'intégrer un des cœurs du parc et d'accueillir la future réserve intégrale de 3 000 ha d'un seul tenant, actuellement en projet.

La présente prorogation permet de doter cette forêt d'un document de gestion durable, dans l'attente d'une révision complète d'aménagement qui sera établie, en conformité avec la réglementation et la future charte du parc, après que les projets en cours auront été définitivement arrêtés.

## Signatures

	<i>date</i>	<i>nom, fonction</i>	<i>signature</i>
<b>Document</b>			
<b>Rédigé le :</b>	12/12/2017	<b>par :</b> André Hopfner Directeur de l'agence de Haute-Marne	

Avec le soutien de :

L'ensemble de l'équipe de l'UT 7 d'Arc-en-Barrois :

- François Camuset
- Christophe Bolmont
- Boris Perati

Dont les agents patrimoniaux en charge de la forêt :

- Charlotte Di Cintio-Meneghetti
- Grégoire Martin
- Laura Garin
- Bruno Chevalier

Le responsable SIG :

- Thimothée Basse

L'assistant élaboration des aménagements :

- Laurent Becam

<b>Vérifié le :</b>	14 décembre 2017	<b>par :</b> Régis Bibiano Expert national aménagement forestiers	Signé
---------------------	------------------	--	-------

<b>Proposé le :</b>	14 décembre 2017	<b>par :</b> Régis Bibiano, par ordre, pour le Chef du département gestion multifonctionnelle des forêts	Signé
---------------------	------------------	--	-------

**- Consultation des communes de situation et le cas échéant des communes limitrophes :  
11 décembre 2017**

**- Bilan de la consultation des communes, résumant les questions et remarques des élus  
(voir annexe 7).**

## Liste des Annexes

Annexe 1 : Références cadastrales et correspondance avec le parcellaire forestier

Annexe 2 : Bases de données Régénération

Annexe 3 : Résultat des inventaires par placettes relascopiques

Annexe 4 : Résultat des placettes à surface fixe

Annexe 5 : Carte d'aménagement partie nord

Annexe 6 : Carte d'aménagement partie sud

Annexe 7 : Bilan de la consultation des communes

Document ONF

RELEVÉ CADASTRAL ET CORRESPONDANCE FORESTIERE

Mis à jour le	surfaces calculées SIG/GPS					
Correspondance entre parcelles cadastrales et parcelles forestières						
Parcelle forestière	Pelle Ancienne	parcelle cadastrale	Surface DGI (ha)	Surf. cad. arrondie (ha)	Surf. retenue (ha)	Surf. arrondie (ha)
1		52114-B-178	9,04 42	9,04	9,04 42	9,04
2		52114-B-178	14,48 65	14,49	14,48 65	14,49
3		52114-B-178	9,11 07	9,11	9,11 07	9,11
4		52114-B-178	13,40 06	13,40	13,40 06	13,40
5		52114-B-178	9,66 24	9,66	9,66 24	9,66
6		52114-B-178	13,04 34	13,04	13,04 34	13,04
7		52114-B-178	11,87 97	11,88	11,87 97	11,88
8		52114-B-178	11,37 99	11,38	11,37 99	11,38
9		52114-B-178	8,68 66	8,69	8,68 66	8,69
10		52114-B-178	13,09 39	13,09	13,09 39	13,09
11		52114-B-178	6,73 48	6,73	6,73 48	6,73
12		52114-B-178	9,61 73	9,62	9,61 73	9,62
13		52114-B-178	9,79 85	9,80	9,79 85	9,80
14		52114-B-178	11,31 61	11,32	11,31 61	11,32
15		52114-B-178	15,78 03	15,78	15,78 03	15,78
16		52114-B-178	5,26 42	5,26	5,26 42	5,26
17		52114-B-178	11,38 02	11,38	11,38 02	11,38
18		52114-B-178	11,05 98	11,06	11,05 98	11,06
19		52114-B-178	10,57 90	10,58	10,57 90	10,58
20		52114-B-178	11,13 49	11,13	11,13 49	11,13
21		52056-ZE-6	4,85 29	4,85	4,85 29	4,85
22		52114-B-204	10,79 38	10,79	10,79 38	10,79
23		52114-B-178	7,99 73	8,00	7,99 73	8,00
24		52114-B-178	8,65 61	8,66	8,65 61	8,66
25		52114-B-178	13,21 39	13,21	13,21 39	13,21
26		52114-B-178	11,12 27	11,12	11,12 27	11,12
27		52114-B-178	11,01 95	11,02	11,01 95	11,02
28		52114-B-178	11,39 70	11,40	11,39 70	11,40
29		52114-B-178	10,47 49	10,47	10,47 49	10,47
30		52114-B-178	10,97 45	10,97	10,97 45	10,97
31		52114-B-178	12,15 59	12,16	12,15 59	12,16
32		52114-B-204	6,99 76	7,00	6,99 76	7,00
33		52114-B-178	12,57 02	12,57	12,57 02	12,57
33		52114-YC-8	1,05 28	1,05	13,62 30	13,62
34		52114-B-178	11,28 10	11,28	11,28 10	11,28
35		52114-B-178	11,23 75	11,24	11,23 75	11,24
36		52114-B-178	10,67 89	10,68	10,67 89	10,68
37		52114-B-178	13,40 62	13,41	13,40 62	13,41
38		52114-B-178	11,57 89	11,58	11,57 89	11,58
39		52114-B-178	10,79 44	10,79	10,79 44	10,79
40		52114-B-178	11,98 16	11,98	11,98 16	11,98
41		52114-B-178	9,99 33	9,99	9,99 33	9,99
42		52114-B-103	4,08 36	4,08		
42		52114-B-160	4,73 50	4,74	8,81 85	8,82
43		52114-B-178	14,63 93	14,64	14,63 93	14,64
44		52114-B-178	10,45 32	10,45	10,45 32	10,45
45		52114-B-178	10,65 13	10,65	10,65 13	10,65
46		52114-B-178	11,83 28	11,83	11,83 28	11,83
47		52114-B-178	11,36 04	11,36	11,36 04	11,36
48		52114-B-178	12,76 48	12,76	12,76 48	12,76
49		52114-B-103	11,99 50	12,00		
49		52114-YC-6	0,10 90	0,11	12,10 40	12,10
50		52114-B-184	12,97 13	12,97	12,97 13	12,97
51		52114-B-184	15,44 49	15,44	15,44 49	15,44
52		52114-B-184	15,88 43	15,88	15,88 43	15,88
53		52114-B-184	15,77 26	15,77	15,77 26	15,77
54		52114-B-184	12,71 32	12,71	12,71 32	12,71
55		52114-B-184	15,54 77	15,55	15,54 77	15,55
56		52114-B-184	15,74 49	15,74	15,74 49	15,74
57		52114-B-184	15,87 31	15,87	15,87 31	15,87
58		52114-B-180	15,27 46	15,27		
58		52114-YC-5	0,49 20	0,49	15,76 66	15,77
59		52114-B-180	12,69 06	12,69	12,69 06	12,69
60		52114-B-182	13,63 29	13,63	13,63 29	13,63
61		52114-B-182	8,23 35	8,23	8,23 35	8,23
62		52114-B-182	7,51 07	7,51	7,51 07	7,51
63		52114-B-182	15,67 97	15,68	15,67 97	15,68
64		52114-B-182	15,35 18	15,35	15,35 18	15,35
65		52114-B-182	16,46 63	16,47	16,46 63	16,47
66		52114-B-182	15,53 94	15,54	15,53 94	15,54
67		52114-B-182	15,99 23	15,99	15,99 23	15,99
68		52114-B-182	16,66 85	16,67	16,66 85	16,67
69		52114-B-182	17,13 04	17,13	17,13 04	17,13
70		52114-B-182	15,94 39	15,94	15,94 39	15,94
71		52114-B-182	17,47 99	17,48	17,47 99	17,48
72		52114-B-182	17,13 61	17,14	17,13 61	17,14
73		52114-B-182	17,49 89	17,50		
73		52114-B-38	1,41 85	1,42	18,91 74	18,92
74		52114-B-182	15,90 32	15,90	15,90 32	15,90
75		52114-D-66	10,35 00	10,35	10,35 00	10,35
76		52114-D-93	12,95 00	12,95	12,95 00	12,95
77		52114-D-93	11,10 73	11,11	11,10 73	11,11
78		52114-D-93	11,32 67	11,33	11,32 67	11,33
79		52114-D-93	12,24 76	12,25	12,24 76	12,25
80		52114-D-93	11,52 13	11,52	11,52 13	11,52
81		52114-D-93	13,85 08	13,85	13,85 08	13,85
82		52114-D-93	12,74 06	12,74	12,74 06	12,74
83		52114-D-93	12,40 47	12,40	12,40 47	12,40
84		52114-D-93	4,33 82	4,34		
84		52422-C-590	10,51 78	10,52	14,85 60	14,86
85		52114-D-93	2,24 05	2,24		
85		52422-C-590	9,77 90	9,78	12,01 95	12,02
86		52422-C-590	16,21 20	16,21	16,21 20	16,21
87		52422-C-590	8,61 62	8,62	8,61 62	8,62
88		52422-C-590	13,83 73	13,84	13,83 73	13,84

Données du cadastre		
Parcelle cadastrale (Numcad)	Lieu-dit	Contenance (ha)
<b>TERRITOIRE COMMUNAL D'ARC-EN-BARROIS</b>		
52017-B-382	Les Hauts Greniers	240,22 59
52017-C-219	Le Puiset	3,29 00
52017-C-220	Le Puiset	0,54 90
52017-C-232	Les Essarts	0,03 54
52017-C-234	Les Essarts	0,03 81
52017-C-235	Les Essarts	0,31 91
52017-C-236	Les Essarts	0,65 02
52017-C-239	Les Essarts	0,02 59
52017-C-240	Les Essarts	0,06 44
52017-C-243	Les Essarts	0,11 77
52017-C-244	Les Essarts	0,17 41
52017-C-245	Les Essarts	0,14 59
52017-C-246	Les Essarts	0,45 14
52017-C-247	Les Essarts	0,13 44
52017-C-248	Les Essarts	0,27 70
52017-C-249	Les Essarts de la Ville	245,74 49
52017-C-254	La Vendue	474,65 47
52017-C-255	La Vendue	0,44 53
52017-C-256	La Vendue	0,02 97
52017-C-258	La Vendue	0,02 81
52017-C-259	La Vendue	0,53 65
52017-C-260	La Vendue	62,99 25
52017-C-341	La Vendue	1,15 12
52017-C-363	Les Essarts	0,09 45
52017-C-365	Les Essarts	1,07 16
52017-C-369	Les Essarts	51,56 22
52017-C-372	Les Essarts	7,68 69
52017-C-374	Les Essarts	1,01 12
52017-C-376	Les Essarts	1,01 75
52017-C-385	Les Essarts de la Ville	295,50 33
52017-C-398	La Vendue	54,12 94
52017-D-677	Le Bon Dieu	356,01 80
52017-D-680	Le Bon Dieu	46,92 36
52017-D-681	Le Bon Dieu	134,49 34
52017-D-682	Le Bon Dieu	12,17 95
52017-D-683	La Petite Montagne	3,82 39
52017-D-684	La Petite Montagne	0,12 15
52017-D-685	La Petite Montagne	0,03 18
52017-D-686	La Petite Montagne	11,53 60
52017-D-749	Le Bon Dieu	47,52 28
52017-D-82	La Rochotte	0,45 43
52017-D-83	La Rochotte	0,35 30
52017-D-84	La Rochotte	0,50 20
52017-ZL-33	La Rochotte	0,55 40
52017-ZL-42	La Rochotte	0,36 00
52017-ZL-73	Voie de Langres	0,89 08
<b>TERRITOIRE COMMUNAL DE BLESSONVILLE</b>		
52056-ZE-6	Guillaumé	4,88 50
<b>TERRITOIRE COMMUNAL DE BUGNIERES</b>		
52082-A-32	Le Val des Dames	1,00 50
52082-A-35	Le Val des Dames	0,18 50
52082-A-760	La Vendue	157,75 60
52082-A-761	Champ Corot	63,17 75
52082-A-762	Champ Corot	688,47 50
52082-C-702	La Pioche	4,34 50
52082-ZN-51	Champ Corot	0,95 00
52082-ZN-53	Champ Corot	0,64 00
<b>TERRITOIRE COMMUNAL DE CHATEAUVILLAIN</b>		
52114-B-103	La Forêt	16,86 35
52114-B-160	Le Chénais	5,31 70
52114-B-178	Le Chénais	503,54 11
52114-B-180	La Forêt	30,22 70
52114-B-182	La Forêt	230,67 96
52114-B-184	La Forêt	122,85 35
52114-B-203	Le Chénais	0,05 35
52114-B-204	Le Chénais	18,67 65
52114-B-38	Ferme de Marnay	1,41 85
52114-D-111	Ferme d'Epillan	22,91 23
52114-D-112	Ferme d'Epillan	23,42 80
52114-D-59	Forêt de Châteauevillain	0,52 92
52114-D-60	Forêt de Châteauevillain	176,81 89
52114-D-61	Marchat au Crot	170,23 52
52114-D-62	Marchat au Crot	2,51 33
52114-D-63	Claire Eau	203,89 60
52114-D-64	Claire Eau	81,14 15
52114-D-65	Claire Eau	9,47 40
52114-D-66	Claire Eau	10,35 00
52114-D-67	Claire Eau	17,51 53
52114-D-68	Claire Eau	35,50 76
52114-D-69	Val Mormand	335,18 28
52114-D-70	Grand Beauvais	54,47 90
52114-D-71	Grand Beauvais	5,01 34
52114-D-72	Val Mormand	15,48 64
52114-D-73	Val Mormand	0,02 68
52114-D-74	Petit Beauvais	215,89 60
52114-D-75	Petit Beauvais	85,04 03
52114-D-76	Val Maréchal	156,99 74
52114-D-77	Les Usages	194,12 50
52114-D-78	Les Usages	62,71 80
52114-D-79	Les Usages	48,69 75
52114-D-80	Ferme d'Epillan	1,93 00
52114-D-81	Ferme d'Epillan	25,81 20
52114-D-86	Ferme d'Epillan	0,06 58
52114-D-87	Ferme d'Epillan	0,39 15

Parcelle forestière	Pelle Ancienne	parcelle cadastrale	Surface DGI (ha)	Surf. cad. arrondie (ha)	Surf. retenue (ha)	Surf. arrondie (ha)
89		52422-C-590	13,0681	13,07	13,0681	13,07
90		52114-D-93	14,6563	14,66	14,6563	14,66
91		52114-D-93	8,4449	8,44	8,4449	8,44
92		52114-D-93	11,5336	11,53	11,5336	11,53
93		52114-D-93	15,2158	15,22	15,2158	15,22
94		52114-D-93	9,5163	9,52	9,5163	9,52
95		52114-D-93	12,2770	12,28	12,2770	12,28
96		52114-D-93	16,3485	16,35	16,3485	16,35
97		52114-D-93	13,0300	13,03	13,0300	13,03
98		52114-D-93	12,1322	12,13	12,1322	12,13
99		52114-D-93	14,1480	14,15	14,1480	14,15
100		52114-D-93	12,7479	12,75	12,7479	12,75
101		52114-D-93	11,3448	11,34	11,3448	11,34
102		52114-D-93	5,9667	5,97	5,9667	5,97
103		52114-D-92	14,5484	14,55	14,5484	14,55
104		52114-D-92	13,3845	13,38	13,3845	13,38
105		52114-D-92	9,8673	9,87	9,8673	9,87
106		52114-D-92	12,5746	12,57	12,5746	12,57
107		52114-D-92	11,1516	11,15	11,1516	11,15
108		52114-D-92	11,1596	11,16	11,1596	11,16
109		52114-D-92	12,8818	12,88	12,8818	12,88
110		52114-D-92	10,9299	10,93	10,9299	10,93
111		52114-D-92	9,5993	9,60	9,5993	9,60
112		52114-D-92	15,0688	15,07	15,0688	15,07
113		52114-D-92	14,7349	14,73	14,7349	14,73
114		52114-D-78	17,1383	17,14	17,1383	17,14
115		52114-D-79	12,6082	12,61	12,6082	12,61
116		52114-D-79	13,4089	13,41	13,4089	13,41
117		52114-D-78	11,1008	11,10	11,1008	11,10
118		52114-D-78	11,5927	11,59	11,5927	11,59
119		52114-D-79	11,1186	11,12	11,1186	11,12
120		52114-D-79	9,6535	9,65	9,6535	9,65
121		52114-D-81	10,4066	10,41	10,4066	10,41
122		52114-D-77	10,9365	10,94	10,9365	10,94
123		52114-D-78	11,5183	11,52	11,5183	11,52
124		52114-D-78	11,0679	11,07	11,0679	11,07
124		52114-D-80	0,4909	0,49	11,8588	11,86
125		52114-D-81	14,2476	14,25	14,2476	14,25
126		52114-D-111	9,4160	9,42	9,4160	9,42
127		52114-D-111	13,4963	13,50	13,4963	13,50
128		52114-D-77	7,3069	7,31	7,3069	7,31
129		52114-D-77	9,3362	9,34	9,3362	9,34
130		52114-D-77	9,0662	9,07	9,0662	9,07
131		52114-D-77	9,4347	9,43	9,4347	9,43
132		52114-D-77	6,8890	6,89	6,8890	6,89
133		52114-D-77	8,1597	8,16	8,1597	8,16
134		52114-D-112	14,0144	14,01	14,0144	14,01
134		52114-D-77	2,5699	2,57	16,6543	16,58
135		52114-D-112	5,6726	5,67	5,6726	5,67
136		52114-D-77	8,1238	8,12	8,1238	8,12
137		52114-D-77	5,8542	5,85	5,8542	5,85
138		52114-D-77	10,5963	10,60	10,5963	10,60
139		52114-D-77	9,7921	9,79	9,7921	9,79
140		52114-D-77	7,3774	7,38	7,3774	7,38
141		52114-D-77	6,0149	6,01	6,0149	6,01
142		52114-D-77	14,8610	14,86	14,8610	14,86
143		52114-D-77	9,9906	9,99	9,9906	9,99
144		52114-D-77	9,6055	9,61	9,6055	9,61
145		52114-D-77	9,1107	9,11	9,1107	9,11
146		52114-D-77	18,6446	18,64	18,6446	18,64
147		52114-D-77	13,4514	13,45	13,4514	13,45
148		52114-D-75	9,4292	9,43	9,4292	9,43
149		52114-D-75	14,7805	14,78	14,7805	14,78
150		52114-D-75	9,9991	10,00	9,9991	10,00
151		52114-D-75	9,9923	9,99	9,9923	9,99
152		52114-D-75	10,4482	10,45	10,4482	10,45
153		52114-D-75	9,5804	9,58	9,5804	9,58
153		52114-D-77	4,7303	4,73	14,3107	14,31
154		52114-D-75	10,0976	10,10	10,0976	10,10
155		52114-D-75	10,1998	10,20	10,1998	10,20
156		52114-D-74	15,3985	15,40	15,3985	15,40
157		52114-D-74	15,5845	15,58	15,5845	15,58
158		52114-D-74	15,5426	15,54	15,5426	15,54
159		52114-D-74	14,9978	15,00	14,9978	15,00
160		52114-D-74	15,3665	15,37	15,3665	15,37
161		52114-D-74	13,9275	13,93	13,9275	13,93
162		52114-D-74	15,2149	15,21	15,2149	15,21
163		52114-D-74	14,8169	14,82	14,8169	14,82
164		52114-D-74	14,9265	14,93	14,9265	14,93
165		52114-D-74	14,3979	14,40	14,3979	14,40
166		52114-D-74	15,3115	15,31	15,3115	15,31
167		52114-D-74	15,8706	15,87	15,8706	15,87
168		52114-D-74	15,1001	15,10	15,1001	15,10
169		52114-D-74	16,1812	16,18	16,1812	16,18
170		52114-D-67	6,7822	6,78	6,7822	6,78
170		52114-D-68	14,5356	14,54	21,3178	21,32
171		52114-D-64	2,0830	2,08		
171		52114-D-67	3,0533	3,05		
171		52114-D-68	10,1050	10,11	15,2413	15,24
172		52114-D-64	4,5942	4,59		
172		52114-D-68	10,8670	10,87	15,4612	15,46
173		52114-D-64	7,5749	7,57		
173		52114-D-67	7,3474	7,35	14,9223	14,92
174		52114-D-64	10,9091	10,91		
174		52114-D-65	3,6699	3,67	14,5790	14,58

Parcelle cadastrale (Numcad)	Lieu-dit	Contenance (ha)
52114-D-88	Ferme d'Epillan	0,0912
52114-D-89	Ferme d'Epillan	0,1399
52114-D-90	Ferme d'Epillan	0,0796
52114-D-91	Combe Martin	76,3531
52114-D-92	Combe Martin	138,0508
52114-D-93	Le Fourchat	269,7846
52114-D-94	Le Fourchat	91,9389
52114-D-95	Marchat au Crot	0,0486
52114-YC-2	Ferme de la Borde	0,3710
52114-YC-5	Ferme de la Borde	0,4920
52114-YC-6	Ferme de la Borde	0,1090
52114-YC-8	Ferme de la Borde	1,0528
<b>TERRITOIRE COMMUNAL DE COUPRAY</b>		
52146-A-50	La Grand'Beurre	5,2860
52146-B-444	La Grand'Beurre	15,4310
52146-B-446	La Grand'Beurre	16,0570
52146-ZB-1	La Grand'Beurre	7,4730
<b>TERRITOIRE COMMUNAL DE COUR-L'EVEQUE</b>		
52151-A-290	Les Craâts	46,2428
52151-A-291	Les Craâts	88,1168
52151-A-461	Combe Vaux Boing	0,8920
52151-A-472	Sous la Petite Forêt	142,3873
52151-A-481	Ferme de Rouville	39,8897
52151-A-482	Ferme de Rouville	48,6960
52151-A-483	Ferme de Rouville	26,4589
52151-A-484	Les Grands Bois (Ouest)	136,3501
52151-A-485	Les Grands Bois (Est)	178,7734
52151-A-486	Les Grands Bois (Ouest)	101,7528
52151-A-487	La Petite Forêt	188,9997
52151-ZN-16	Le Poirier à la Balance	0,2930
52151-ZN-3	Les Champs Félix	0,4770
52151-ZN-4	Les Champs Félix	0,5130
52151-ZO-20	Les Champs Pierre	0,4980
<b>TERRITOIRE COMMUNAL DE GIEY-SUR-AUJON</b>		
52220-A-156	Le Noloy (Ouest)	101,1726
52220-A-171	Sous le Noloy	0,0810
52220-A-2	Le Noloy (Nord)	0,2320
52220-A-46	Le Noloy (Sud)	99,2815
<b>TERRITOIRE COMMUNAL DE RICHEBOURG</b>		
52422-C-555	Sur le Val des Dames	89,3450
52422-C-556	Sur le Val des Dames	0,1300
52422-C-557	Sur le Val des Dames	16,5260
52422-C-558	Sur le Val des Dames	0,2450
52422-C-559	Sur le Val des Dames	23,8050
52422-C-560	Sur le Val des Dames	0,2210
52422-C-561	Sur le Val des Dames	112,5150
52422-C-562	Sur le Val des Dames	0,7100
52422-C-563	Sur le Val des Dames	88,2000
52422-C-564	Sur le Val des Dames	1,2440
52422-C-565	Sur le Val des Dames	0,4800
52422-C-566	Sur le Val des Dames	31,8550
52422-C-567	Sur le Val des Dames	0,1430
52422-C-570	Sur les Saucies	1,1920
52422-C-572	Sur les Saucies	0,2450
52422-C-573	Sur les Saucies	10,1450
52422-C-574	Sur les Saucies	0,5000
52422-C-575	Sur les Saucies	38,5470
52422-C-576	Sur les Saucies	0,9070
52422-C-577	Sur les Saucies	105,9600
52422-C-578	Sur les Saucies	1,8540
52422-C-579	Sur les Saucies	9,5630
52422-C-580	Sur les Saucies	0,3380
52422-C-581	Sur les Saucies	130,9300
52422-C-582	Sur les Saucies	0,8100
52422-C-590	Sur les Saucies	74,7139
52422-C-592	Sur les Saucies	15,7915
52422-C-595	Sur le Val des Dames	26,9740
<b>TOTAL</b>		<b>8474,9100</b>

**Propriétés bâties inscrites au TGPE**

<b>TERRITOIRE COMMUNAL D'ARC-EN-BARROIS</b>		
52017-AB-18	Les Amiraux	0,0565
52017-AB-19	Les Amiraux	0,0645
52017-C-233	Les Essarts	0,1000
52017-C-241	Les Essarts	0,0759
52017-C-360	Les Essarts	0,0865
52017-C-396	La Vendue	0,0793
52017-C-397	La Vendue	0,0025
<b>TERRITOIRE COMMUNAL DE CHATEAUVILLAIN</b>		
52114-AB-83	Les Chenevières de la Gravière	0,0545
52114-AB-84	Les Chenevières de la Gravière	0,1015
52114-AB-85	Les Chenevières de la Gravière	0,1378
52114-AB-86	Les Chenevières de la Gravière	0,1407
52114-AB-87	Les Chenevières de la Gravière	0,3700
52114-AB-88	Les Chenevières de la Gravière	0,1511
52114-AB-577	Les Cottins	0,0573
52114-ZL-24	Voie d'Aubepierre	0,1709
52114-ZL-25	Voie d'Aubepierre	0,2011
<b>TERRITOIRE COMMUNAL DE COUR L'EVEQUE</b>		
52151-A-6	Rouville	0,1734
<b>TOTAL BATI</b>		<b>2,0235</b>

Parcelle forestière	Pelle Ancienne	parcelle cadastrale	Surface DGI (ha)	Surf. cad. arrondissement (ha)	Surf. retenue (ha)	Surf. arrondissement (ha)
175		52114-D-64	8,9650	8,97		
175		52114-D-65	5,8041	5,80	14,7691	14,77
176		52114-D-64	13,7061	13,71	13,7061	13,71
177		52114-D-64	15,6170	15,62	15,6170	15,62
178		52114-D-64	15,7017	15,70	15,7017	15,70
179		52017-C-398	1,0323	1,03		
179		52422-C-592	11,0471	11,05	12,0794	12,08
180		52017-C-398	9,5468	9,55		
180		52422-C-592	4,7359	4,74	14,2827	14,28
181		52017-C-398	7,6687	7,67		
181		52422-C-575	0,0098	0,01		
181		52422-C-576	0,0089	0,01		
181		52422-C-577	0,3747	0,37		
181		52422-C-592	0,0085	0,01	8,0706	8,07
182		52422-C-572	0,2450	0,25		
182		52422-C-573	9,0000	9,00	9,2450	9,25
183		52422-C-575	15,4843	15,48	15,4843	15,48
184		52017-C-398	0,0990	0,10		
184		52422-C-577	11,0847	11,08	11,1837	11,18
185		52114-D-94	0,3103	0,31		
185		52422-C-575	9,6039	9,60	9,9142	9,91
186		52422-C-577	12,6657	12,67	12,6657	12,67
187		52114-D-94	6,5144	6,51		
187		52422-C-575	9,9949	9,99	16,5093	16,51
188		52422-C-577	14,4010	14,40	14,4010	14,40
189		52114-D-94	13,7708	13,77	13,7708	13,77
190		52114-D-94	9,1679	9,17		
190		52422-C-575	3,3639	3,36	12,5318	12,53
191		52422-C-577	8,8688	8,87	8,8688	8,87
192		52422-C-577	18,5984	18,60	18,5984	18,60
193		52114-D-94	13,1690	13,17	13,1690	13,17
194		52114-D-94	6,7137	6,71	6,7137	6,71
195		52114-D-94	12,7536	12,75	12,7536	12,75
196		52114-D-94	13,2293	13,23	13,2293	13,23
197		52114-D-94	15,9194	15,92	15,9194	15,92
198		52422-C-577	15,4265	15,43	15,4265	15,43
199		52422-C-577	14,6973	14,70	14,6973	14,70
200		52422-C-577	9,2223	9,22	9,2223	9,22
201		52114-D-91	13,8565	13,86	13,8565	13,86
202		52114-D-91	10,2118	10,21	10,2118	10,21
203		52114-D-91	9,4890	9,49	9,4890	9,49
204		52151-A-486	19,6836	19,68	19,6836	19,68
205		52114-D-91	14,6680	14,67	14,6680	14,67
206		52114-D-91	14,9923	14,99	14,9923	14,99
207		52114-D-76	5,1610	5,16		
207		52114-D-91	12,9239	12,92	12,9239	12,92
208		52151-A-486	14,6671	14,67	14,6671	14,67
209		52151-A-486	15,5820	15,58	15,5820	15,58
210		52114-D-76	9,0838	9,08	9,0838	9,08
211		52114-D-76	7,3596	7,36	7,3596	7,36
212		52114-D-76	7,7149	7,71	7,7149	7,71
213		52114-D-76	14,1939	14,19	14,1939	14,19
214		52114-D-76	11,5263	11,53	11,5263	11,53
215		52114-D-76	15,4046	15,40	15,4046	15,40
216		52151-A-485	16,0421	16,04	16,0421	16,04
217		52151-A-485	11,1578	11,16	11,1578	11,16
218		52151-A-485	11,3617	11,36	11,3617	11,36
219		52151-A-485	11,2784	11,28	11,2784	11,28
220		52114-D-76	13,6656	13,67	13,6656	13,67
221		52114-D-76	14,7023	14,70	14,7023	14,70
222		52114-D-76	15,5874	15,59	15,5874	15,59
223		52114-D-70	16,9935	16,99	16,9935	16,99
224		52114-D-70	14,7921	14,79	14,7921	14,79
225		52114-D-76	12,5215	12,52	12,5215	12,52
226		52114-D-76	14,2922	14,29	14,2922	14,29
227		52114-D-76	6,5718	6,57	6,5718	6,57
228		52114-D-70	17,8531	17,85	17,8531	17,85
229		52114-D-70	4,6569	4,66		
229		52114-D-76	6,1413	6,14	10,7982	10,80
230		52151-A-484	12,5741	12,57	12,5741	12,57
231		52151-A-484	13,4021	13,40	13,4021	13,40
232		52151-A-484	15,7149	15,71	15,7149	15,71
233		52151-A-484	7,1846	7,18	7,1846	7,18
234		52151-A-484	14,6046	14,60	14,6046	14,60
235		52151-A-484	9,2332	9,23	9,2332	9,23
236		52114-D-69	16,3732	16,37	16,3732	16,37
237		52114-D-69	17,8127	17,81	17,8127	17,81
238		52114-D-69	11,2496	11,25	11,2496	11,25
239		52114-D-69	12,0749	12,07		
239		52114-D-71	2,8490	2,85	14,9239	14,92
240		52114-D-69	8,6797	8,68		
240		52114-D-71	1,7489	1,75	10,4286	10,43
241		52114-D-69	16,0831	16,08	16,0831	16,08
242		52114-D-72	11,8698	11,87	11,8698	11,87
243		52114-D-69	15,4200	15,42	15,4200	15,42
244		52114-D-69	15,8569	15,86	15,8569	15,86
245		52114-D-69	14,1559	14,16	14,1559	14,16
246		52114-D-69	14,4049	14,40	14,4049	14,40
247		52114-D-69	12,9057	12,91	12,9057	12,91
248		52114-D-69	14,0903	14,09		
248		52114-D-72	2,1203	2,12	16,2106	16,21
249		52114-D-69	14,7659	14,77	14,7659	14,77
250		52114-D-69	16,1253	16,13	16,1253	16,13
251		52114-D-69	15,3627	15,36	15,3627	15,36
252		52114-D-69	14,4594	14,46	14,4594	14,46
253		52114-D-69	17,2596	17,26	17,2596	17,26
254		52114-D-69	13,5008	13,50	13,5008	13,50
255		52114-D-69	12,0618	12,06	12,0618	12,06
256		52114-D-69	12,4046	12,40	12,4046	12,40
257		52114-D-69	7,4672	7,47	7,4672	7,47
258		52114-D-69	19,0416	19,04	19,0416	19,04

Parcelle forestière	Pelle Ancienne	parcelle cadastrale	Surface DGI (ha)	Surf. cad. arrondissement (ha)	Surf. retenue (ha)	Surf. arrondissement (ha)
259		52114-D-63	13,5022	13,50	13,5022	13,50
260		52114-D-63	10,4240	10,42	10,4240	10,42
261		52114-D-63	9,7349	9,73	9,7349	9,73
262		52114-D-63	12,7620	12,76	12,7620	12,76
263		52114-D-63	7,8049	7,80		
263		52114-D-69	10,2172	10,22	18,0221	18,02
264		52114-D-63	13,2644	13,26	13,2644	13,26
265		52114-D-63	11,8075	11,81	11,8075	11,81
266		52114-D-63	16,0978	16,10	16,0978	16,10
267		52114-D-63	15,3453	15,35	15,3453	15,35
268		52114-D-63	16,4609	16,46	16,4609	16,46
269		52114-D-63	12,3363	12,34	12,3363	12,34
270		52114-D-63	14,5610	14,56	14,5610	14,56
271		52114-D-63	15,4301	15,43	15,4301	15,43
272		52114-D-63	9,9094	9,91	9,9094	9,91
273		52114-D-63	18,1905	18,19	18,1905	18,19
274		52114-D-61	17,0899	17,09	17,0899	17,09
275		52114-D-61	13,5439	13,54	13,5439	13,54
276		52114-D-61	13,3894	13,39	13,3894	13,39
277		52114-D-61	13,1551	13,16	13,1551	13,16
278		52114-D-60	4,1102	4,11		
278		52114-D-61	8,9707	8,97	13,0809	13,08
279		52114-D-60	12,4986	12,50		
279		52114-D-61	0,3249	0,32	12,8235	12,82
280		52114-D-60	13,7169	13,72	13,7169	13,72
281		52114-D-60	14,3827	14,38	14,3827	14,38
282		52114-D-60	13,7827	13,78	13,7827	13,78
283		52114-D-60	14,1596	14,16	14,1596	14,16
284		52114-D-60	14,0304	14,03	14,0304	14,03
285		52114-D-59	0,5292	0,53		
285		52114-D-60	13,1582	13,16	13,6874	13,69
286		52114-D-61	10,7050	10,71	10,7050	10,71
287		52114-D-61	14,3576	14,36	14,3576	14,36
288		52114-D-61	12,9280	12,93	12,9280	12,93
289		52114-D-61	13,3110	13,31	13,3110	13,31
290		52114-D-61	14,4259	14,43	14,4259	14,43
291		52114-D-60	6,7850	6,79		
291		52114-D-61	15,1536	6,15	12,9386	12,94
292		52114-D-60	14,2587	14,26	14,2587	14,26
293		52114-D-60	13,5288	13,53	13,5288	13,53
294		52114-D-60	14,0782	14,08	14,0782	14,08
295		52114-D-61	13,8395	13,84	13,8395	13,84
296		52114-D-60	2,7567	2,76		
296		52114-D-61	11,3283	11,33	14,0850	14,09
297		52114-D-60	11,1175	11,12		
297		52114-D-61	2,3685	2,37	12,4860	13,49
298		52114-D-60	12,7902	12,79	12,7902	12,79
299		52017-C-398	7,4649	7,46	7,4649	7,46
300		52017-C-398	9,6449	9,64	9,6449	9,64
301		52017-C-398	3,8514	3,85	3,8514	3,85
302		52017-C-398	1,4030	1,40		
302		52422-C-579	7,6194	7,62	9,0224	9,02
303		52422-C-579	1,3578	1,36		
303		52422-C-580	0,3136	0,31		
303		52422-C-581	12,8054	12,81	14,4768	14,48
304		52422-C-581	9,6845	9,68	9,6845	9,68
305		52422-C-581	10,6026	10,60	10,6026	10,60
306		52422-C-581	13,6302	13,63	13,6302	13,63
307		52422-C-581	12,3113	12,31	12,3113	12,31
308		52422-C-581	15,4136	15,41	15,4136	15,41
309		52422-C-581	12,9250	12,93	12,9250	12,93
310		52422-C-581	12,8905	12,89	12,8905	12,89
311		52422-C-581	13,1383	13,14	13,1383	13,14
312		52422-C-581	10,9002	10,90	10,9002	10,90
313		52151-A-486	13,8855	13,89	13,8855	13,89
314		52151-A-486	13,3257	13,33	13,3257	13,33
315		52151-A-486	11,4424	11,44	11,4424	11,44
316		52151-A-486	10,7864	10,79	10,7864	10,79
317		52151-A-485	13,0679	13,07	13,0679	13,07
318		52151-A-485	14,6811	14,68	14,6811	14,68
319		52151-A-485	11,9135	11,91	11,9135	11,91
320		52151-A-485	12,7616	12,76	12,7616	12,76
321		52151-A-485	12,2520	12,25	12,2520	12,25
322		52151-A-485	10,5138	10,51	10,5138	10,51
323		52151-A-485	12,6713	12,67	12,6713	12,67
324		52151-A-485	12,4780	12,48		
324		52151-ZN-3	0,4770	0,48		
324		52151-ZN-4	0,5130	0,51	13,4680	13,47
325		52151-A-485	11,4993	11,50	11,4993	11,50
326		52151-A-485	13,2376	13,24	13,2376	13,24
327		52151-A-484	13,9734	13,97	13,9734	13,97
328		52151-A-484	11,0069	11,01	11,0069	11,01
329		52151-A-484	12,6629	12,66	12,6629	12,66
330		52151-A-484	13,5562	13,56	13,5562	13,56
331		52151-A-484	9,6566	9,66	9,6566	9,66
332		52114-D-72	1,4963	1,50		
332		52151-A-481	7,6002	7,60	9,0965	9,10
333		52114-D-73	0,0268	0,03		
333		52151-A-481	5,4416	5,44	5,4684	5,47
334		52151-A-481	8,5970	8,60	8,5970	8,60
335		52151-A-481	10,1821	10,18	10,1821	10,18
336		52151-A-482	4,2930	4,29		
336		52151-A-483	0,8374	0,84	5,1304	5,13
337		52151-A-482	4,3758	4,38		
337		52151-A-483	4,1115	4,11	8,4873	8,49
338		52151-A-482	8,0950	8,10		
338		52151-A-483	0,7545	0,75	8,8495	8,85
339		52114-D-95	0,0486	0,05		
339		52151-A-483	9,1449	9,14	9,1935	9,19
340		52151-A-483	8,2039	8,20	8,2039	8,20
341		52114-D-62	2,5133	2,51		

Parcelle forestière	Pelle Ancienne	parcelle cadastrale	Surface DGI (ha)	Surf. cad. arrondissement (ha)	Surf. retenue (ha)	Surf. arrondissement (ha)
341		52146-A-50	5,0702	5,07		
341		52151-A-482	8,3981	8,40		
341		52151-A-483	1,5612	1,56	17,5428	17,54
342		52146-A-50	0,2158	0,22		
342		52146-B-444	3,0494	3,05		
342		52146-ZB-1	3,4631	3,46		
342		52151-A-482	6,7602	6,76	13,4885	13,49
343		52146-B-444	4,8183	4,82		
343		52146-ZB-1	1,5209	1,52		
343		52151-A-482	5,9086	5,91	12,2478	12,25
344		52146-B-444	6,4150	6,42		
344		52146-B-446	0,1116	0,11		
344		52146-ZB-1	0,7113	0,71		
344		52151-A-482	4,0190	4,02	11,2569	11,26
345		52146-B-444	1,1483	1,15		
345		52146-B-446	7,0758	7,08		
345		52146-ZB-1	0,8928	0,89		
345		52151-A-482	2,0838	2,08	11,2007	11,20
346		52146-B-446	8,8696	8,87		
346		52146-ZB-1	0,8849	0,88		
346		52151-A-482	0,9253	0,93	10,6798	10,68
347		52151-A-290	21,8064	21,81		
347		52151-A-291	1,3447	1,34	23,1511	23,15
348		52151-A-290	8,4705	8,47		
348		52151-A-291	4,1224	4,12	12,5929	12,59
349		52151-A-291	20,7305	20,73	20,7305	20,73
350		52151-A-291	18,0424	18,04	18,0424	18,04
351		52151-A-291	5,4595	5,46		
351		52151-ZN-16	0,2930	0,29	5,7525	5,75
352		52151-A-290	15,9659	15,97	15,9659	15,97
353		52151-A-291	10,8148	10,81	10,8148	10,81
354		52151-A-291	14,2886	14,29	14,2886	14,29
355		52151-A-291	13,3139	13,31	13,3139	13,31
356		52017-B-382	2,9618	2,96		
356		52017-C-243	0,1177	0,12		
356		52017-C-244	0,1741	0,17		
356		52017-C-245	0,1459	0,15		
356		52017-C-246	0,4514	0,45		
356		52017-C-247	0,1344	0,13		
356		52017-C-248	0,2770	0,28		
356		52017-C-376	1,0175	1,02		
356		52017-C-398	9,1038	9,10	14,3836	14,38
357		52017-B-382	9,0588	9,06		
357		52017-C-398	0,6747	0,67	9,7335	9,73
358		52017-B-382	14,6588	14,66	14,6588	14,66
359		52017-B-382	11,4566	11,46	11,4566	11,46
360		52017-B-382	11,9104	11,91	11,9104	11,91
361		52017-B-382	10,0414	10,04	10,0414	10,04
362		52017-B-382	14,0202	14,02	14,0202	14,02
363		52017-B-382	15,0158	15,02	15,0158	15,02
364		52017-B-382	8,3589	8,36	8,3589	8,36
365		52017-B-382	12,9871	12,99	12,9871	12,99
366		52017-B-382	11,6299	11,63	11,6299	11,63
367		52017-B-382	10,6492	10,65		
367		52151-A-487	1,1181	1,12	11,7673	11,77
368		52017-B-382	0,6498	0,65		
368		52151-A-487	10,1010	10,10	10,7499	10,75
369		52151-A-487	11,7471	11,75	11,7471	11,75
370		52151-A-487	9,5438	9,54	9,5438	9,54
371		52151-A-487	9,0823	9,08	9,0823	9,08
372		52151-A-487	11,5337	11,53	11,5337	11,53
373		52151-A-487	11,7508	11,75	11,7508	11,75
374		52151-A-487	9,1673	9,17	9,1673	9,17
375		52017-B-382	10,6100	10,61	10,6100	10,61
376		52017-B-382	16,5483	16,55	16,5483	16,55
377		52017-B-382	4,9310	4,93	4,9310	4,93
378		52017-B-382	15,4866	15,49	15,4866	15,49
379		52017-B-382	5,2300	5,23	5,2300	5,23
380		52017-B-382	13,8947	13,89	13,8947	13,89
381		52017-B-382	9,3457	9,35	9,3457	9,35
382		52017-B-382	13,8227	13,82		
382		52151-A-487	3,4857	3,49	17,3084	17,31
383		52017-B-382	4,7102	4,71		
383		52151-A-487	0,5650	0,57	5,2752	5,28
384		52151-A-487	13,1753	13,18	13,1753	13,18
385		52151-A-461	0,5749	0,57		
385		52151-A-487	7,1277	7,13	7,7026	7,70
386		52151-A-487	10,7931	10,79	10,7931	10,79
387		52151-A-461	0,3171	0,32		
387		52151-A-487	10,5346	10,53	10,8517	10,85
388		52151-A-487	10,7902	10,79	10,7902	10,79
389		52151-A-487	9,5861	9,59	9,5861	9,59
390		52151-A-487	8,9943	8,99	8,9943	8,99
391		52151-A-487	8,8063	8,81	8,8063	8,81
392		52151-A-487	5,8835	5,88	5,8835	5,88
393		52151-A-487	8,7582	8,76	8,7582	8,76
394		52151-A-472	11,4576	11,46		
394		52151-ZO-20	0,4980	0,50	11,9556	11,96
395		52151-A-472	8,9378	8,94	8,9378	8,94
396		52151-A-472	6,7257	6,73		
396		52151-A-487	6,5826	6,58	13,3083	13,31
397		52151-A-472	9,3586	9,36		
397		52151-A-487	5,7349	5,73	15,0935	15,09
398		52151-A-472	14,1620	14,16	14,1620	14,16
399		52151-A-472	10,2130	10,21	10,2130	10,21
400		52151-A-472	14,3110	14,31	14,3110	14,31
401		52151-A-472	12,8457	12,85	12,8457	12,85
402		52151-A-472	12,5266	12,53	12,5266	12,53
403		52151-A-472	7,8217	7,82	7,8217	7,82
404		52151-A-472	9,3435	9,34	9,3435	9,34
405		52151-A-472	12,4878	12,49	12,4878	12,49

Parcelle forestière	Pelle Ancienne	parcelle cadastrale	Surface DGI (ha)	Surf. cad. arrondissement (ha)	Surf. retenue (ha)	Surf. arrondissement (ha)
406		52151-A-472	11,0156	11,02	11,0156	11,02
407		52422-C-557	16,5260	16,53	16,5260	16,53
408		52422-C-555	19,0672	19,07	19,0672	19,07
409		52422-C-555	17,1130	17,11	17,1130	17,11
410		52422-C-555	10,7258	10,73	10,7258	10,73
411		52422-C-555	6,9149	6,91	6,9149	6,91
412		52422-C-555	10,2371	10,24	10,2371	10,24
413		52422-C-555	6,0035	6,00	6,0035	6,00
414		52422-C-555	10,9444	10,94	10,9444	10,94
415		52082-A-762	0,4226	0,42		
415		52422-C-555	7,4280	7,43	7,8506	7,85
416		52422-C-559	10,2242	10,22	10,2242	10,22
417		52422-C-559	13,2875	13,29	13,2875	13,29
418		52422-C-561	16,7379	16,74	16,7379	16,74
419		52422-C-561	11,2472	11,25	11,2472	11,25
420		52422-C-561	10,8264	10,83	10,8264	10,83
421		52422-C-561	12,8078	12,81	12,8078	12,81
422		52422-C-561	11,5184	11,52	11,5184	11,52
423		52422-C-561	15,3366	15,34	15,3366	15,34
424		52422-C-561	5,0238	5,02	5,0238	5,02
425		52422-C-561	14,6656	14,67	14,6656	14,67
426		52422-C-561	11,4605	11,46	11,4605	11,46
427		52082-A-762	6,8752	6,88	6,8752	6,88
428		52082-A-762	9,2241	9,22	9,2241	9,22
429		52082-A-762	9,3581	9,36	9,3581	9,36
430		52082-A-32	1,0050	1,01		
430		52082-A-762	16,6237	16,62	17,6287	17,63
431		52422-C-595	12,9956	13,00	12,9956	13,00
432		52422-C-595	13,9055	13,91	13,9055	13,91
433		52017-C-369	13,7109	13,71		
433		52422-C-595	0,0340	0,03	13,7449	13,74
434		52017-C-369	2,5982	2,60		
434		52422-C-566	14,5814	14,58	17,1796	17,18
435		52422-C-563	7,6373	7,64	7,6373	7,64
436		52422-C-563	12,7582	12,76	12,7582	12,76
437		52422-C-566	11,5703	11,57	11,5703	11,57
438		52422-C-566	5,7033	5,70	5,7033	5,70
439		52422-C-563	6,4089	6,41	6,4089	6,41
440		52422-C-563	11,0334	11,03	11,0334	11,03
441		52422-C-563	12,3165	12,32	12,3165	12,32
442		52422-C-563	12,2895	12,29	12,2895	12,29
443		52422-C-563	17,6860	17,69	17,6860	17,69
444		52082-A-762	4,2823	4,28		
444		52422-C-563	7,6078	7,61	11,8901	11,89
445		52082-A-762	13,4509	13,45	13,4509	13,45
446		52082-A-762	19,2891	19,29	19,2891	19,29
447		52082-A-762	11,6591	11,66	11,6591	11,66
448		52082-A-762	18,3882	18,39	18,3882	18,39
449		52082-A-35	0,1850	0,19		
449		52082-A-762	16,7548	16,75	16,9398	16,94
450		52017-C-369	6,9605	6,96	6,9605	6,96
451		52017-C-369	13,1091	13,11	13,1091	13,11
452		52017-C-369	12,0749	12,07	12,0749	12,07
453		52017-C-249	13,9087	13,91	13,9087	13,91
454		52017-C-249	8,6857	8,69	8,6857	8,69
455		52017-C-249	14,1904	14,19	14,1904	14,19
456		52017-C-249	11,7720	11,77	11,7720	11,77
457		52017-C-249	12,1479	12,15	12,1479	12,15
458		52017-C-249	13,1304	13,13	13,1304	13,13
459		52017-C-249	14,4409	14,44	14,4409	14,44
460		52017-C-249	11,5440	11,54	11,5440	11,54
461		52017-C-249	10,2488	10,25	10,2488	10,25
462		52017-C-249	10,2733	10,27		
462		52017-C-385	1,4350	1,44	11,7083	11,71
463		52017-C-249	8,3221	8,32	8,3221	8,32
464		52017-C-249	16,1365	16,14	16,1365	16,14
465		52017-C-249	10,3790	10,38	10,3790	10,38
466		52017-C-249	14,7178	14,72	14,7178	14,72
467		52017-C-249	11,4657	11,47	11,4657	11,47
468		52017-C-249	12,4996	12,50	12,4996	12,50
469		52017-C-249	12,4570	12,46	12,4570	12,46
470		52017-C-249	12,6748	12,67	12,6748	12,67
471		52017-C-249	7,9150	7,92		
471		52017-C-385	3,3821	3,38	11,2971	11,30
472		52017-C-249	11,3898	11,39		
472		52017-C-385	1,5636	1,56	12,9534	12,95
473		52082-A-762	18,4349	18,43	18,4349	18,43
474		52082-A-762	11,0682	11,07	11,0682	11,07
475		52082-A-762	14,4711	14,47	14,4711	14,47
476		52082-A-762	15,0521	15,05	15,0521	15,05
477		52082-A-762	10,7314	10,73	10,7314	10,73
478		52082-A-762	9,8020	9,80	9,8020	9,80
479		52082-A-762	15,1271	15,13	15,1271	15,13
480		52082-A-762	9,2845	9,28	9,2845	9,28
481		52082-A-762	17,7681	17,77	17,7681	17,77
482		52082-A-761	7,4510	7,45		
482		52082-A-762	7,5301	7,53	14,9811	14,98
483		52082-A-762	9,7407	9,74	9,7407	9,74
484		52082-A-762	18,3765	18,38	18,3765	18,38
485		52082-A-762	14,0433	14,04	14,0433	14,04
486		52082-A-762	13,9587	13,96	13,9587	13,96
487		52082-A-762	12,2398	12,24	12,2398	12,24
488		52082-A-762	18,6464	18,65	18,6464	18,65
489		52082-A-762	13,5736	13,57	13,5736	13,57
490		52082-A-762	15,9288	15,93	15,9288	15,93
491		52082-A-762	16,4636	16,46	16,4636	16,46
492		52082-A-762	14,4034	14,40	14,4034	14,40
493		52082-A-762	14,0160	14,02	14,0160	14,02
494		52082-A-762	16,6188	16,62	16,6188	16,62
495		52082-A-762	19,6057	19,61	19,6057	19,61
496		52082-A-762	14,9095	14,91	14,9095	14,91

Parcelle forestière	Pelle Ancienne	parcelle cadastrale	Surface DGI (ha)	Surf. cad. arrondie (ha)	Surf. retenue (ha)	Surf. arrondie (ha)
497		52082-A-762	14, 82 74	14, 83	14, 82 74	14, 83
498		52082-A-762	10, 55 21	10, 55	10, 55 21	10, 55
499		52082-A-762	11, 88 34	11, 88	11, 88 34	11, 88
500		52082-A-762	13, 33 27	13, 33	13, 33 27	13, 33
501		52082-A-762	14, 26 17	14, 26	14, 26 17	14, 26
502		52082-A-762	16, 15 26	16, 15	16, 15 26	16, 15
503		52082-A-762	13, 26 91	13, 27	13, 26 91	13, 27
504		52082-A-762	17, 18 72	17, 19	17, 18 72	17, 19
505		52082-A-762	20, 03 33	20, 03	20, 03 33	20, 03
506		52082-A-762	11, 10 01	11, 10	11, 10 01	11, 10
507		52082-A-762	18, 83 63	18, 84	18, 83 63	18, 84
508		52082-A-762	13, 98 88	13, 99	13, 98 88	13, 99
509		52082-A-762	14, 04 43	14, 04	14, 04 43	14, 04
510		52082-A-762	16, 45 20	16, 45		
510		52082-ZN-51	0, 95 00	0, 95		
510		52082-ZN-53	0, 64 00	0, 64	18, 04 20	18, 04
511		52017-C-372	7, 68 69	7, 69		
511		52017-C-385	6, 54 49	6, 54	14, 23 18	14, 23
512		52017-C-385	9, 86 39	9, 86	9, 86 39	9, 86
513		52017-C-385	12, 69 49	12, 69	12, 69 49	12, 69
514		52017-C-385	14, 44 19	14, 44	14, 44 19	14, 44
515		52017-C-385	10, 60 71	10, 61	10, 60 71	10, 61
516		52017-C-385	7, 28 49	7, 28	7, 28 49	7, 28
517		52017-C-385	9, 31 73	9, 32	9, 31 73	9, 32
518		52017-C-385	9, 89 91	9, 90	9, 89 91	9, 90
519		52017-C-385	10, 63 17	10, 63	10, 63 17	10, 63
520		52017-C-385	17, 42 19	17, 42	17, 42 19	17, 42
521		52017-C-385	7, 64 91	7, 65	7, 64 91	7, 65
522		52017-C-385	17, 08 88	17, 09	17, 08 88	17, 09
523		52017-C-385	17, 25 76	17, 26	17, 25 76	17, 26
524		52017-C-385	7, 00 21	7, 00	7, 00 21	7, 00
525		52017-C-385	7, 59 17	7, 59	7, 59 17	7, 59
526		52017-C-254	1, 06 34	1, 06		
526		52017-C-385	10, 31 15	10, 31	11, 37 49	11, 37
527		52017-C-254	4, 35 50	4, 36		
527		52017-C-385	5, 18 31	5, 18	9, 53 81	9, 54
528		52017-C-254	10, 14 06	10, 14		
528		52017-C-385	3, 15 81	3, 16	13, 29 87	13, 30
529		52017-C-254	15, 77 33	15, 77	15, 77 33	15, 77
530		52017-C-254	13, 14 51	13, 15	13, 14 51	13, 15
531		52017-C-219	3, 29 00	3, 29		
531		52017-C-220	0, 54 90	0, 55		
531		52017-C-254	15, 38 46	15, 38	19, 22 36	19, 22
532		52017-C-254	11, 33 92	11, 34	11, 33 92	11, 34
533		52017-C-254	9, 34 79	9, 35	9, 34 79	9, 35
534		52017-C-254	20, 65 73	20, 66	20, 65 73	20, 66
535		52017-C-254	14, 50 97	14, 51	14, 50 97	14, 51
536		52017-C-254	13, 42 84	13, 43	13, 42 84	13, 43
537		52017-C-254	14, 44 54	14, 45	14, 44 54	14, 45
538		52017-C-254	14, 58 85	14, 59	14, 58 85	14, 59
539		52017-C-254	14, 26 65	14, 27		
539		52017-C-341	1, 15 12	1, 15	15, 41 77	15, 42
540		52017-C-254	14, 82 19	14, 82		
540		52017-ZL-73	0, 89 08	0, 89	15, 71 27	15, 71
541		52017-C-254	13, 55 52	13, 56		
541		52017-C-260	0, 18 18	0, 18	13, 73 70	13, 73
542		52017-C-385	5, 65 91	5, 66	5, 65 91	5, 66
543		52017-C-385	11, 65 73	11, 66	11, 65 73	11, 66
544		52017-C-254	17, 67 73	17, 68	17, 67 73	17, 68
545		52017-C-254	9, 54 42	9, 54	9, 54 42	9, 54
546		52017-C-254	13, 82 81	13, 83	13, 82 81	13, 83
547		52017-C-254	14, 83 76	14, 84	14, 83 76	14, 84
548		52017-C-254	14, 52 48	14, 52	14, 52 48	14, 52
549		52017-C-254	13, 63 94	13, 64	13, 63 94	13, 64
550		52017-C-254	13, 91 68	13, 92	13, 91 68	13, 92
551		52017-C-254	13, 43 49	13, 43		
551		52017-C-260	0, 17 52	0, 18	13, 61 01	13, 61
552		52017-C-254	11, 56 92	11, 57		
552		52017-C-260	2, 21 17	2, 21	13, 78 09	13, 78
553		52017-C-254	9, 44 90	9, 45		
553		52017-C-260	4, 06 85	4, 07	13, 51 75	13, 52
554		52017-C-254	4, 17 30	4, 17		
554		52017-C-260	10, 03 95	10, 04	14, 21 25	14, 21
555		52017-C-385	12, 85 13	12, 85	12, 85 13	12, 85
556		52017-C-385	10, 45 96	10, 46	10, 45 96	10, 46
557		52017-C-385	13, 19 17	13, 19	13, 19 17	13, 19
558		52017-C-254	10, 43 68	10, 44	10, 43 68	10, 44
559		52017-C-385	11, 28 21	11, 28	11, 28 21	11, 28
560		52017-C-385	12, 64 58	12, 65	12, 64 58	12, 65
561		52017-C-385	11, 22 65	11, 23	11, 22 65	11, 23
562		52017-C-385	11, 62 76	11, 63	11, 62 76	11, 63
563		52017-C-254	13, 51 67	13, 52	13, 51 67	13, 52
564		52017-C-254	11, 96 79	11, 97	11, 96 79	11, 97
565		52017-C-254	12, 42 22	12, 42	12, 42 22	12, 42
566		52017-C-254	12, 66 73	12, 67	12, 66 73	12, 67
567		52017-C-254	14, 02 25	14, 02		
567		52082-A-760	0, 48 96	0, 49	14, 51 21	14, 51
568		52017-C-254	14, 76 96	14, 77		
568		52082-A-760	0, 16 92	0, 17	14, 93 88	14, 94
569		52017-C-254	16, 28 08	16, 28	16, 28 08	16, 28
570		52082-A-760	12, 80 92	12, 81	12, 80 92	12, 81
571		52017-C-254	14, 68 58	14, 69		
571		52017-C-260	0, 35 28	0, 35	15, 03 86	15, 04
572		52017-C-254	2, 78 76	2, 79		
572		52017-C-260	13, 08 49	13, 08	15, 87 25	15, 87
573		52017-C-254	1, 61 62	1, 62		
573		52017-C-260	10, 76 93	10, 77	12, 38 55	12, 39
574		52017-C-260	14, 69 56	14, 70	14, 69 56	14, 70
575		52082-A-761	14, 14 69	14, 15	14, 14 69	14, 15
576		52082-A-761	16, 32 73	16, 33	16, 32 73	16, 33
577		52082-A-761	14, 37 99	14, 38	14, 37 99	14, 38

Parcelle forestière	Pelle Ancienne	parcelle cadastrale	Surface DGI (ha)	Surf. cad. arrondissement (ha)	Surf. retenue (ha)	Surf. arrondissement (ha)
578		52082-A-760	13,3375	13,34	13,3375	13,34
579		52082-A-760	15,5387	15,54	15,5387	15,54
580		52082-A-760	16,1793	16,18	16,1793	16,18
581		52082-A-760	12,4932	12,49	12,4932	12,49
582		52082-A-760	17,1820	17,18	17,1820	17,18
583		52017-C-254	1,6983	1,70		
583		52017-C-260	6,7056	6,71		
583		52082-A-760	4,1442	4,14	12,5481	12,55
584		52082-A-761	8,8142	8,81	8,8142	8,81
585		52082-A-760	14,0655	14,07	14,0655	14,07
586		52082-A-760	16,0859	16,09	16,0859	16,09
587		52082-A-760	11,9974	12,00	11,9974	12,00
588		52082-A-760	17,2456	17,25	17,2456	17,25
589		52017-D-749	11,0910	11,09	11,0910	11,09
590		52017-D-677	4,4024	4,40		
590		52017-D-749	6,6358	6,64	11,0382	11,04
591		52017-D-677	12,0282	12,03	12,0282	12,03
592		52017-D-677	19,0732	19,07		
592		52017-ZL-33	0,2897	0,29	19,3629	19,36
593		52017-D-677	14,1127	14,11		
593		52017-ZL-33	0,2364	0,24	14,3491	14,35
594		52017-D-677	17,9818	17,98		
594		52017-ZL-33	0,0279	0,03	18,0097	18,01
595		52017-D-677	18,4955	18,50	18,4955	18,50
596		52017-D-677	11,7456	11,75		
596		52017-D-82	0,4543	0,45		
596		52017-D-83	0,3530	0,35		
596		52017-D-84	0,5020	0,50		
596		52017-ZL-42	0,3600	0,36	13,4149	13,41
597		52017-D-677	18,7947	18,79	18,7947	18,79
598		52017-D-677	14,4212	14,42	14,4212	14,42
599		52017-D-677	14,9934	14,99	14,9934	14,99
600		52017-D-677	14,1703	14,17	14,1703	14,17
601		52017-D-677	16,8172	16,82	16,8172	16,82
602		52017-D-677	14,9312	14,93	14,9312	14,93
603		52017-D-677	16,7293	16,73	16,7293	16,73
604		52017-D-677	15,0583	15,06	15,0583	15,06
605		52017-D-677	16,8964	16,90	16,8964	16,90
606		52017-D-677	16,0517	16,05	16,0517	16,05
607		52017-D-677	9,0874	9,09	9,0874	9,09
608		52017-D-681	3,1146	3,11		
608		52017-D-749	13,7989	13,80	16,9135	16,91
609		52017-D-681	3,5269	3,53		
609		52017-D-749	8,0217	8,02	11,5486	11,55
610		52017-D-680	1,9924	1,99		
610		52017-D-681	4,8815	4,88		
610		52017-D-749	6,0686	6,07	12,9425	12,94
611		52017-D-680	8,5392	8,54		
611		52017-D-681	4,7542	4,75		
611		52017-D-749	1,9009	1,90	15,1993	15,19
612		52017-D-680	9,4056	9,41		
612		52017-D-681	2,3096	2,31		
612		52017-D-749	0,0059	0,01	11,7211	11,72
613		52017-D-680	16,2150	16,22		
613		52017-D-681	4,9226	4,92	21,1376	21,14
614		52017-D-680	10,2469	10,25		
614		52017-D-681	1,1486	1,15	11,3955	11,40
615		52082-C-707	4,3450	4,35	4,3450	4,35
616		52017-D-684	0,1215	0,12		
616		52017-D-685	0,0318	0,03		
616		52017-D-686	11,5360	11,54	11,6893	11,69
617		52017-D-681	13,9137	13,91		
617		52017-D-683	0,4595	0,46	14,3732	14,37
618		52017-D-681	10,6586	10,66		
618		52017-D-682	0,5460	0,55		
618		52017-D-683	3,2807	3,28	14,4853	14,49
619		52017-D-681	14,9290	14,93	14,9290	14,93
620		52017-D-681	17,8897	17,89	17,8897	17,89
621		52017-D-681	16,7458	16,75	16,7458	16,75
622		52017-D-677	0,3724	0,37		
622		52017-D-681	15,4950	15,50	15,8674	15,87
623		52017-D-681	10,9880	10,99	10,9880	10,99
624		52017-D-677	8,5284	8,53	8,5284	8,53
625		52017-D-677	12,6435	12,64	12,6435	12,64
626		52017-D-677	17,4198	17,42	17,4198	17,42
627		52017-D-677	14,7764	14,78	14,7764	14,78
628		52017-D-677	11,8896	11,89	11,8896	11,89
629		52017-D-677	18,8698	18,87	18,8698	18,87
630		52220-A-2	0,2320	0,23		
630		52220-A-46	13,8050	13,81	14,0370	14,04
631		52220-A-46	13,2247	13,22	13,2247	13,22
632		52220-A-46	16,6779	16,68	16,6779	16,68
633		52220-A-46	15,6641	15,66	15,6641	15,66
634		52220-A-46	8,4976	8,50	8,4976	8,50
635		52220-A-46	5,7197	5,72	5,7197	5,72
636		52220-A-156	5,4023	5,40		
636		52220-A-46	9,9926	9,99	15,3949	15,39
637		52220-A-156	3,8787	3,88		
637		52220-A-46	10,1232	10,12	14,0019	14,00
638		52017-D-681	5,3015	5,30		
638		52017-D-682	10,7891	10,79		
638		52220-A-156	0,5024	0,50	16,5930	16,59
639		52017-D-682	0,8444	0,84		
639		52220-A-156	15,5650	15,57	16,4094	16,41
640		52220-A-156	16,4625	16,46	16,4625	16,46
641		52220-A-156	13,8253	13,83		
641		52220-A-171	0,0810	0,08	13,9063	13,91
642		52220-A-156	13,7628	13,76		
642		52220-A-46	4,0405	4,04	17,8033	17,80
643		52220-A-156	17,9790	17,98	17,9790	17,98
644		52220-A-156	13,1461	13,15	13,1461	13,15

Parcelle forestière	Pelle Ancienne	parcelle cadastrale	Surface DGI (ha)	Surf. cad. arrondie (ha)	Surf. retenue (ha)	Surf. arrondie (ha)
HSF1	RF	52017-B-382	1,33 00	1,33		
HSF2	RF	52151-A-481	0,18 60	0,19		
HSF2	RF	52151-A-484	1,55 31	1,55		
HSF2	RF	52151-A-485	1,24 66	1,25		
HSF2	RF	52151-A-486	1,09 31	1,09		
HSF2	RF	52151-A-487	3,22 57	3,23		
HSF2	RF	52422-C-581	0,26 20	0,26	8,89 65	8,90
HSF3	RF	52017-B-382	0,85 34	0,85	0,85 34	0,85
HSF4	RF	52017-B-382	0,81 53	0,82	0,81 53	0,82
HSF5	RF	52017-B-382	0,22 11	0,22	0,22 11	0,22
HSF6	RF	52017-C-249	1,78 22	1,78	1,78 22	1,78
HSF7	RF	52017-C-254	4,16 54	4,17		
HSF7	RF	52017-C-385	1,01 43	1,01		
HSF7	RF	52082-A-760	0,20 40	0,20	5,38 37	5,38
HSF8	RF	52017-C-254	1,61 71	1,62	1,61 71	1,62
HSF11	RF	52017-C-260	0,44 10	0,44	0,44 10	0,44
HSF12	RF	52017-C-260	0,26 66	0,27	0,26 66	0,27
HSF13	RF	52017-C-369	2,01 60	2,02		
HSF13	RF	52422-C-565	0,48 00	0,48	2,49 60	2,50
HSF16	RF	52017-C-385	1,62 87	1,63	1,62 87	1,63
HSF17	RF	52017-C-398	0,03 58	0,04		
HSF17	RF	52422-C-578	1,85 40	1,85	1,88 98	1,89
HSF18	RF	52017-C-398	1,21 75	1,22		
HSF18	RF	52422-C-574	0,02 19	0,02	1,23 94	1,24
HSF19	RF	52017-C-398	0,04 14	0,04		
HSF19	RF	52422-C-582	0,81 00	0,81	0,85 14	0,85
HSF20	RF	52017-C-398	0,58 11	0,58	0,58 11	0,58
HSF21	RF	52017-D-677	4,18 78	4,19		
HSF21	RF	52017-D-680	0,52 45	0,52		
HSF21	RF	52017-D-681	2,56 39	2,56		
HSF21	RF	52017-D-683	0,08 37	0,08		
HSF21	RF	52220-A-46	1,53 62	1,54		
HSF21	RF	52220-A-156	0,64 85	0,65	9,54 46	9,54
HSF25	RF	52056-ZE-6	0,03 21	0,03		
HSF25	RF	52114-B-103	0,78 49	0,78		
HSF25	RF	52114-B-160	0,58 20	0,58		
HSF25	RF	52114-B-204	0,88 51	0,89		
HSF25	RF	52114-YC-2	0,37 10	0,37	2,65 51	2,66
HSF27	RF	52017-C-254	0,07 62	0,08		
HSF27	RF	52082-A-760	3,12 66	3,13		
HSF27	RF	52082-A-761	1,11 83	1,12	4,32 11	4,32
HSF31	RF	52082-A-762	9,40 76	9,41	9,40 76	9,41
HSF34	RF	52114-B-178	7,54 41	7,54		
HSF34	RF	52114-B-184	1,54 17	1,54	9,08 58	9,09
HSF35	RF	52114-B-180	0,36 05	0,36	0,36 05	0,36
HSF36	RF	52114-B-182	1,77 29	1,77	1,77 29	1,77
HSF39	RF	52114-D-75	0,51 32	0,51		
HSF39	RF	52114-D-77	0,79 97	0,80		
HSF39	RF	52114-D-112	0,16 25	0,16	4,47 54	4,48
HSF40	RF	52114-D-61	1,77 44	1,77	1,77 44	1,77
HSF41	RF	52114-D-63	2,47 53	2,48	2,47 53	2,48
HSF42	RF	52114-D-64	0,56 84	0,57	0,56 84	0,57
HSF43	RF	52114-D-69	3,43 13	3,43	3,43 13	3,43
HSF44	RF	52114-D-70	0,11 20	0,11		
HSF44	RF	52114-D-76	0,11 19	0,11	0,22 39	0,22
HSF45	RF	52114-D-71	0,18 82	0,19	0,18 82	0,19
HSF46	RF	52114-D-71	0,22 73	0,23	0,22 73	0,23
HSF47	RF	52114-D-74	1,52 28	1,52	1,52 28	1,52
HSF51	RF	52114-D-77	0,25 74	0,26	0,25 74	0,26
HSF52	RF	52114-D-77	0,24 23	0,24	0,24 23	0,24
HSF53	RF	52114-D-77	0,11 06	0,11		
HSF53	RF	52114-D-92	0,39 07	0,39	0,50 13	0,50
HSF54	RF	52114-D-91	0,21 16	0,21		
HSF54	RF	52114-D-94	0,39 05	0,39	0,60 21	0,60
HSF55	RF	52114-D-92	0,14 74	0,15		
HSF55	RF	52114-D-93	0,14 62	0,15	0,29 36	0,29
HSF59	RF	52114-D-92	0,00 59	0,01		
HSF59	RF	52114-D-93	2,48 44	2,48	2,49 03	2,49
HSF62	RF	52151-A-472	1,18 07	1,18	1,18 07	1,18
HSF70	RF	52422-C-555	0,91 11	0,91		
HSF70	RF	52422-C-556	0,13 00	0,13		
HSF70	RF	52422-C-558	0,24 50	0,25		
HSF70	RF	52422-C-560	0,22 10	0,22	1,50 71	1,51
HSF74	RF	52422-C-562	0,71 00	0,71	0,71 00	0,71
HSF75	RF	52422-C-564	1,24 40	1,24	1,24 40	1,24
HSF77	RF	52422-C-567	0,14 30	0,14	0,14 30	0,14
HSF78	RF	52422-C-570	0,63 74	0,64	0,63 74	0,64
HSF79	RF	52422-C-570	0,52 75	0,53		
HSF79	RF	52422-C-574	0,44 16	0,44	0,96 91	0,97
HSF82	RF	52422-C-576	0,87 85	0,88	0,87 85	0,88
HSF86	Culture à gibier	52017-B-382	0,77 37	0,77	0,77 37	0,77
HSF87	Culture à gibier	52017-B-382	1,34 70	1,35	1,34 70	1,35
HSF88	Culture à gibier	52017-B-382	1,19 98	1,20	1,19 98	1,20
HSF89	Culture à gibier	52017-B-382	1,20 28	1,20	1,20 28	1,20
HSF90	Culture à gibier	52017-C-249	1,63 87	1,64	1,63 87	1,64
HSF91	Culture à gibier	52017-C-249	0,86 89	0,87	0,86 89	0,87
HSF92	Culture à gibier	52017-C-249	2,57 80	2,58	2,57 80	2,58
HSF93	Culture à gibier	52017-C-249	0,57 77	0,58	0,57 77	0,58
HSF94	Culture à gibier	52017-C-254	0,92 70	0,93	0,92 70	0,93
HSF95	Culture à gibier	52017-C-254	0,83 08	0,83	0,83 08	0,83
HSF96	Culture à gibier	52017-C-254	1,31 25	1,31	1,31 25	1,31
HSF97	Culture à gibier	52017-C-254	0,95 61	0,96	0,95 61	0,96
HSF98	Culture à gibier	52017-C-369	0,54 99	0,55	0,54 99	0,55
HSF99	Culture à gibier	52017-C-369	0,54 27	0,54	0,54 27	0,54
HSF100	Culture à gibier	52017-C-385	1,23 72	1,24	1,23 72	1,24
HSF101	Culture à gibier	52017-C-385	0,69 18	0,69	0,69 18	0,69
HSF102	Culture à gibier	52017-D-677	1,53 98	1,54	1,53 98	1,54
HSF103	Culture à gibier	52017-D-681	1,35 02	1,35	1,35 02	1,35
HSF104	Culture à gibier	52082-A-760	1,27 33	1,27	1,27 33	1,27
HSF105	Culture à gibier	52082-A-760	1,41 48	1,41	1,41 48	1,41
HSF106	Culture à gibier	52082-A-761	0,93 99	0,94	0,93 99	0,94

Parcelle forestière	Pelle Ancienne	parcelle cadastrale	Surface DGI (ha)	Surf. cad. arrondie (ha)	Surf. retenue (ha)	Surf. arrondie (ha)
HSF107	Culture à gibier	52082-A-762	0,3288	0,33	0,3288	0,33
HSF108	Culture à gibier	52082-A-762	0,7524	0,75	0,7524	0,75
HSF109	Culture à gibier	52082-A-762	1,5373	1,54	1,5373	1,54
HSF110	Culture à gibier	52082-A-762	0,9880	0,99	0,9880	0,99
HSF111	Culture à gibier	52082-A-762	1,4175	1,42	1,4175	1,42
HSF112	Culture à gibier	52114-B-178	0,4932	0,49	0,4932	0,49
HSF113	Culture à gibier	52114-B-178	0,6143	0,61	0,6143	0,61
HSF114	Culture à gibier	52114-B-178	0,5903	0,59	0,5903	0,59
HSF115	Culture à gibier	52114-B-178	1,0779	1,08	1,0779	1,08
HSF116	Culture à gibier	52114-B-178	1,1789	1,18	1,1789	1,18
HSF117	Culture à gibier	52114-B-178	1,1476	1,15	1,1476	1,15
HSF118	Culture à gibier	52114-B-178	1,0111	1,01	1,0111	1,01
HSF119	Culture à gibier	52114-B-178	0,4586	0,46	0,4586	0,46
HSF120	Culture à gibier	52114-B-182	1,1968	1,20	1,1968	1,20
HSF121	Culture à gibier	52114-B-184	1,3598	1,36	1,3598	1,36
HSF122	Culture à gibier	52114-D-112	3,5785	3,58	3,5785	3,58
HSF123	Culture à gibier	52114-D-60	0,8704	0,87	0,8704	0,87
HSF124	Culture à gibier	52114-D-60	0,7941	0,79	0,7941	0,79
HSF125	Culture à gibier	52114-D-61	0,6132	0,61	0,6132	0,61
HSF126	Culture à gibier	52114-D-61	0,1606	0,16	0,1606	0,16
HSF127	Culture à gibier	52114-D-61	0,1474	0,15	0,1474	0,15
HSF128	Culture à gibier	52114-D-61	0,7304	0,73	0,7304	0,73
HSF129	Culture à gibier	52114-D-61	0,9179	0,92	0,9179	0,92
HSF130	Culture à gibier	52114-D-63	0,7312	0,73	0,7312	0,73
HSF131	Culture à gibier	52114-D-63	0,6449	0,64	0,6449	0,64
HSF132	Culture à gibier	52114-D-63	1,0448	1,04	1,0448	1,04
HSF133	Culture à gibier	52114-D-63	1,3686	1,37	1,3686	1,37
HSF134	Culture à gibier	52114-D-64	0,3941	0,39	0,3941	0,39
HSF135	Culture à gibier	52114-D-64	1,0280	1,03	1,0280	1,03
HSF136	Culture à gibier	52114-D-69	1,4285	1,43	1,4285	1,43
HSF137	Culture à gibier	52114-D-69	2,0710	2,07	2,0710	2,07
HSF138	Culture à gibier	52114-D-69	0,7127	0,71	0,7127	0,71
HSF139	Culture à gibier	52114-D-69	1,0789	1,08	1,0789	1,08
HSF140	Culture à gibier	52114-D-69	1,0242	1,02	1,0242	1,02
HSF141	Culture à gibier	52114-D-69	0,7882	0,79	0,7882	0,79
HSF142	Culture à gibier	52114-D-69	1,1409	1,14	1,1409	1,14
HSF143	Culture à gibier	52114-D-69	0,8153	0,82	0,8153	0,82
HSF144	Culture à gibier	52114-D-69	0,9208	0,92	0,9208	0,92
HSF145	Culture à gibier	52114-D-74	0,3975	0,40	0,3975	0,40
HSF146	Culture à gibier	52114-D-74	1,3387	1,34	1,3387	1,34
HSF147	Culture à gibier	52114-D-76	1,4772	1,48	1,4772	1,48
HSF148	Culture à gibier	52114-D-76	1,2997	1,30	1,2997	1,30
HSF149	Culture à gibier	52114-D-77	0,4473	0,45	0,4473	0,45
HSF150	Culture à gibier	52114-D-77	0,4158	0,42	0,4158	0,42
HSF151	Culture à gibier	52114-D-79	1,9083	1,91	1,9083	1,91
HSF152	Culture à gibier	52114-D-80	1,4391	1,44	1,4391	1,44
HSF153	Culture à gibier	52114-D-81	1,1578	1,16	1,1578	1,16
HSF154	Culture à gibier	52114-D-86	0,0658	0,07	0,0658	0,07
HSF155	Culture à gibier	52114-D-87	0,3915	0,39	0,3915	0,39
HSF156	Culture à gibier	52114-D-88	0,0912	0,09	0,0912	0,09
HSF157	Culture à gibier	52114-D-89	0,1399	0,14	0,1399	0,14
HSF158	Culture à gibier	52114-D-90	0,0796	0,08	0,0796	0,08
HSF159	Culture à gibier	52114-D-92	1,4653	1,47	1,4653	1,47
HSF160	Culture à gibier	52114-D-93	0,9530	0,95	0,9530	0,95
HSF161	Culture à gibier	52114-D-93	0,8551	0,86	0,8551	0,86
HSF162	Culture à gibier	52114-D-93	0,6431	0,64	0,6431	0,64
HSF163	Culture à gibier	52114-D-93	1,0738	1,07	1,0738	1,07
HSF164	Culture à gibier	52114-D-93	0,9426	0,94	0,9426	0,94
HSF165	Culture à gibier	52114-D-93	0,5967	0,60	0,5967	0,60
HSF166	Culture à gibier	52151-A-481	1,5046	1,50	1,5046	1,50
HSF167	Culture à gibier	52151-A-481	1,8274	1,83	1,8274	1,83
HSF168	Culture à gibier	52151-A-481	2,4700	2,47	2,4700	2,47
HSF169	Culture à gibier	52151-A-481	2,0808	2,08	2,0808	2,08
HSF170	Culture à gibier	52151-A-482	3,8372	3,84	3,8372	3,84
HSF171	Culture à gibier	52151-A-483	1,8455	1,85	1,8455	1,85
HSF172	Culture à gibier	52151-A-484	1,2275	1,23	1,2275	1,23
HSF173	Culture à gibier	52151-A-485	0,3313	0,33	0,3313	0,33
HSF174	Culture à gibier	52151-A-485	0,3647	0,36	0,3647	0,36
HSF175	Culture à gibier	52151-A-485	1,4322	1,43	1,4322	1,43
HSF176	Culture à gibier	52151-A-485	0,4825	0,48	0,4825	0,48
HSF177	Culture à gibier	52151-A-486	0,5495	0,55	0,5495	0,55
HSF178	Culture à gibier	52151-A-486	0,7375	0,74	0,7375	0,74
HSF179	Culture à gibier	52151-A-487	0,9133	0,91	0,9133	0,91
HSF180	Culture à gibier	52422-C-559	0,2933	0,29	0,2933	0,29
HSF181	Culture à gibier	52422-C-561	2,8908	2,89	2,8908	2,89
HSF182	Culture à gibier	52422-C-563	0,4624	0,46	0,4624	0,46
HSF183	Culture à gibier	52422-C-579	0,5002	0,50	0,5002	0,50
HSF184	Culture à gibier	52422-C-580	0,0244	0,02	0,0244	0,02
HSF185	Culture à gibier	52422-C-581	4,1158	4,12	4,1158	4,12
HSF186	Culture à gibier	52422-C-581	2,2506	2,25	2,2506	2,25
HSF187	Culture à gibier	52114-B-178	0,5351	0,54	0,5351	0,54
HSF188	Culture à gibier	52422-C-590	0,9699	0,97	0,9699	0,97
HSF189	Culture à gibier	52422-C-595	0,0389	0,04	0,0389	0,04
HSF190	Autre culture	52017-C-235	0,3191	0,32	0,3191	0,32
HSF191	Autre culture	52017-C-236	0,6502	0,65	0,6502	0,65
HSF192	Autre culture	52017-C-365	1,0716	1,07	1,0716	1,07
HSF193	Autre culture	52017-C-374	1,0112	1,01	1,0112	1,01
HSF194	Carrière	52017-C-254	0,4816	0,48	0,4816	0,48
HSF195	Bâti	52017-C-232	0,0354	0,04	0,0354	0,04
HSF196	Bâti	52017-C-234	0,0381	0,04	0,0381	0,04
HSF197	Bâti	52017-C-239	0,0259	0,03	0,0259	0,03
HSF198	Bâti	52017-C-240	0,0644	0,06	0,0644	0,06
HSF199	Bâti	52017-C-255	0,4453	0,45	0,4453	0,45
HSF200	Bâti	52017-C-256	0,0297	0,03	0,0297	0,03
HSF201	Bâti	52017-C-258	0,0281	0,03	0,0281	0,03
HSF202	Bâti	52017-C-259	0,5365	0,54	0,5365	0,54
HSF203	Bâti	52017-C-363	0,0945	0,09	0,0945	0,09
HSF204	Culture à gibier	52114-D-67	0,3324	0,33	0,3324	0,33
HSF205	Anc carr/Dépôt	52114-D-76	0,1824	0,18	0,1824	0,18
HSF206	Anc carr/Dépôt	52114-D-70	0,0714	0,07	0,0714	0,07
HSF207	Anc carr/Dépôt	52114-B-178	0,2014	0,20	0,2014	0,20

Parcelle forestière	Pelle Ancienne	parcelle cadastrale	Surface DGI (ha)	Surf. cad. arrondie (ha)	Surf. retenue (ha)	Surf. arrondie (ha)
HSF208	Anc carr/Dépôt	52114-D-92	0,14 08	0,14	0,14 08	0,14
HSF226	relais tél. mobil	52114-D-203	0,05 35	0,05	0,05 35	0,05
CNC1	EDF	52017-B-382	4,50 49	4,50		
CNC1	EDF	52017-C-398	1,76 41	1,76		
CNC1	EDF	52422-C-570	0,02 71	0,03		
CNC1	EDF	52422-C-573	1,14 50	1,15		
CNC1	EDF	52422-C-574	0,03 65	0,04		
CNC1	EDF	52422-C-575	0,09 02	0,09		
CNC1	EDF	52422-C-576	0,01 96	0,02		
CNC1	EDF	52422-C-577	0,62 06	0,62		
CNC1	EDF	52422-C-579	0,08 56	0,09		
CNC1	EDF	52422-C-590	1,71 36	1,71	10,00 72	10,01
CNC2	EDF	52114-B-182	1,54 24	1,54	1,54 24	1,54
CNC3	EDF	52114-B-180	1,90 13	1,90	1,90 13	1,90
<b>Totaux</b>			<b>8474,91 00</b>	<b>8474,91</b>	<b>8474,91 00</b>	<b>8474,91</b>

Propriétés bâties inscrites au TGPE (non traitées par l'aménagement forestier)

HSF209	Bâti	52017-AB-18	0,05 65	0,06	0,05 65	0,06
HSF210	Bâti	52017-AB-19	0,06 45	0,06	0,06 45	0,06
HSF211	Bâti	52017-C-233	0,10 00	0,10	0,10 00	0,10
HSF212	Bâti	52017-C-241	0,07 59	0,08	0,07 59	0,08
HSF213	Bâti	52017-C-360	0,08 65	0,09	0,08 65	0,09
HSF214	Bâti	52017-C-396	0,07 93	0,08	0,07 93	0,08
HSF215	Bâti	52017-C-397	0,00 25	0,00	0,00 25	0,00
HSF216	Bâti	52114-AB-577	0,05 73	0,06	0,05 73	0,06
HSF217	Bâti	52114-AB-83	0,05 45	0,05	0,05 45	0,05
HSF218	Bâti	52114-AB-84	0,10 15	0,10	0,10 15	0,10
HSF219	Bâti	52114-AB-85	0,13 78	0,14	0,13 78	0,14
HSF220	Bâti	52114-AB-86	0,14 07	0,14	0,14 07	0,14
HSF221	Bâti	52114-AB-87	0,37 00	0,37	0,37 00	0,37
HSF222	Bâti	52114-AB-88	0,15 11	0,15	0,15 11	0,15
HSF223	Bâti	52114-ZL-24	0,17 09	0,17	0,17 09	0,17
HSF224	Bâti	52114-ZL-25	0,20 11	0,20	0,20 11	0,20
HSF225	Bâti	52151-A-6	0,17 34	0,17	0,17 34	0,17
<b>Totaux</b>			<b>2,02 35</b>	<b>2,02</b>	<b>2,02 35</b>	<b>2,02</b>

## Base de données régénération

## Forêt Domaniale d'ARC-CHATEAUVILLAIN

Année d'analyse 2017

<b>Mode de régénération</b>	<b>Surface totale</b>	<b>classe 0</b>	<b>classe 1</b>	<b>classe 2</b>	<b>classe 3</b>	<b>classe 4</b>	<b>classe 5</b>	<b>classe 6</b>	<b>classe 7</b>
Plantation en chêne sessile	290,02	27,81			13,40	37,59	110,35	67,85	33,02
Régénération naturelle en chêne sessile	3,37			1,37	2,00				
Régénération en chêne pédonculé	11,69								11,69
Plantation en hêtre	1033,45		85,55	65,61	39,02	296,29	363,74	72,87	110,37
Régénération naturelle en hêtre	1049,35	47,08	163,07	298,68	171,80	96,73	86,65	73,63	111,71
Plantation en feuillus précieux	4,85								4,85
Plantation en feuillus divers	7,81			5,29	2,52				
Régénération en feuillus divers	75,81			8,42		12,86	44,53	5,50	4,50
Plantation d'épicéas	4,05						1,01	3,04	
Plantation de mélèze	16,39						16,39		
<b>Total</b>	<b>2496,79</b>	<b>74,89</b>	<b>248,62</b>	<b>379,37</b>	<b>228,74</b>	<b>443,47</b>	<b>622,67</b>	<b>222,89</b>	<b>276,14</b>

Classe 0 : inscription à l'état d'assiette, pas de semis

Classe 1 : H semis < 0,30 m ou plantation installée

Classe 2 : 0,30 m < H semis ou plant < 1,50 m

Classe 3 : 1,50 m < H semis ou plant < 3,00 m

Classe 4 : 3,00 m < H semis ou plant < 6,00 m

Classe 5 : 6,00 m < H semis ou plant < 12,00 m

Classe 6 : H semis ou plant > 12,00 m et 1ère éclaircie non réalisée

Classe 7 : 1ère éclaircie réalisée et suite

Parcelle	Essences	PB			BM			GB			TGB			Total		
		G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha
Parcelle 10	CHE	0	0	0	0,36	3,89	3	2,09	25,72	8	0,91	12,6	2	3,36	42,21	13
	HET	0	0	0	0	0	0	0,18	3,93	1	0,09	0	0	0,27	3,93	1
	FRE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	F.P	0,27	2,8	7	0,36	3,68	3	0	0	0	0	0	0	0,64	6,48	10
	RSX	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	DIVenProd	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	CHA	5	50,4	126	3,82	42,88	35	0,45	6,43	2	0	0	0	9,27	99,71	163
	DIVhorsProd	1,55	15,6	39	1,73	19,6	16	0,09	0	0	0	0	0	3,36	35,2	55

Parcelle	Essences	PB			BM			GB			TGB			Total		
		G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha
Parcelle 15	CHE	0,06	0,85	2	0,56	6,48	5	3,5	41,8	13	0,06	0	0	4,19	49,13	20
	HET	0,5	5,79	13	0,06	1,43	1	0,81	11,79	3	0,38	7,7	1	1,75	26,71	18
	FRE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	F.P	0,13	1,2	3	0,13	1,23	1	0	0	0	0	0	0	0,25	2,43	4
	RSX	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	DIVenProd	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	CHA	3,81	38,4	96	1,69	18,38	15	0,88	9,65	3	0	0	0	6,38	66,43	114
	DIVhorsProd	1,06	10,8	27	1,06	12,25	10	0,25	3,22	1	0	0	0	2,38	26,27	38

Parcelle	Essences	PB			BM			GB			TGB			Total		
		G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha									
Parcelle 23	CHE	0	0	0	0,4	5,46	4	5,9	82,11	23	0,9	14	2	7,2	101,57	29
	HET	0,3	3,72	8	1,1	14,95	10	1,6	24,66	6	1,4	24,17	3	4,4	67,5	27
	FRE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	F.P	0,1	1,28	3	0,1	1,3	1	0,1	0	0	0	0	0	0,3	2,58	4
	RSX	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	DIVenProd	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	CHA	2,1	22,53	53	2,3	27,2	21	0,9	10,17	3	0	0	0	5,3	59,9	77
	DIVhorsProd	0	0	0	0,3	3,89	3	0	0	0	0	0	0	0,3	3,89	3

Parcelle	Essences	PB			BM			GB			TGB			Total		
		G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha									
Parcelle 33	CHE	0	0	0	0,67	8,19	6	4,83	67,83	19	1,5	21	3	7	97,02	28
	HET	0,33	3,72	8	0,42	5,98	4	1,67	24,66	6	1	16,11	2	3,42	50,47	20
	FRE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	F.P	0,33	3,4	8	0,17	2,59	2	0,33	3,39	1	0	0	0	0,83	9,38	11
	RSX	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	DIVenProd	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	CHA	2,33	25,08	59	4	46,62	36	1,75	23,73	7	0	0	0	8,08	95,43	102
	DIVhorsProd	0,25	2,55	6	0,17	2,59	2	0,58	6,78	2	0	0	0	1	11,92	10

Parcelle	Essences	PB			BM			GB			TGB			Total		
		G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha
Parcelle 49	CHE	0	0	0	0,18	2,59	2	4,82	61,08	19	0	0	0	5	63,67	21
	HET	0,27	3,12	7	0,45	5,72	4	0,82	11,79	3	0,36	7,7	1	1,91	28,33	15
	FRE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	F.P	0,27	2,8	7	0,09	1,23	1	0,18	3,22	1	0	0	0	0,55	7,25	9
	RSX	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	DIVenProd	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	CHA	4,27	42,8	107	4	44,1	36	1,91	22,51	7	0	0	0	10,18	109,41	150
	DIVhorsProd	0,64	6,4	16	0,73	8,58	7	0,18	3,22	1	0	0	0	1,55	18,2	24

Parcelle	Essences	PB			BM			GB			TGB			Total		
		G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha									
Parcelle 50	CHE	0,08	0,89	2	0,83	10,92	8	3,08	42,84	12	0,5	7	1	4,5	61,65	23
	HET	0,67	7,9	17	0,75	10,47	7	0,75	12,33	3	1,75	32,22	4	3,92	62,92	31
	FRE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	F.P	0,08	0,85	2	0,33	3,89	3	0	0	0	0	0	0	0,42	4,74	5
	RSX	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	DIVenProd	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	CHA	2,83	30,18	71	5,33	62,16	48	0,58	6,78	2	0	0	0	8,75	99,12	121
	DIVhorsProd	0,08	0,85	2	0,5	6,48	5	0	0	0	0	0	0	0,58	7,33	7

Parcelle	Essences	PB			BM			GB			TGB			Total		
		G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha
Parcelle 55	CHE	0	0	0	0,69	8,19	6	3,94	53,55	15	0,94	14	2	5,56	75,74	23
	HET	0,19	2,32	5	0,56	7,48	5	0,81	12,33	3	0,69	8,06	1	2,25	30,19	14
	FRE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	F.P	0	0	0	0,06	1,3	1	0	0	0	0	0	0	0,06	1,3	1
	RSX	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	DIVenProd	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	CHA	5	53,55	126	5,5	64,75	50	0,75	10,17	3	0	0	0	11,25	128,47	179
	DIVhorsProd	0,19	2,13	5	0,31	3,89	3	0	0	0	0	0	0	0,5	6,02	8

Parcelle	Essences	PB			BM			GB			TGB			Total		
		G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha
Parcelle 424	CHE	0	0	0	1,4	16,84	13	2,4	28,94	9	0,8	12,6	2	4,6	58,38	24
	HET	0	0	0	1,2	15,73	11	1,2	19,65	5	0	0	0	2,4	35,38	16
	FRE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	F.P	0	0	0	0,4	4,9	4	0	0	0	0	0	0	0,4	4,9	4
	RSX	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	DIVenProd	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	CHA	5,8	58,4	146	3,8	41,65	34	0,4	6,43	2	0	0	0	10	106,48	182
	DIVhorsProd	1	10	25	0,8	8,58	7	0,2	3,22	1	0	0	0	2	21,8	33

Parcelle	Essences	PB			BM			GB			TGB			Total		
		G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha
Parcelle 425	CHE	0	0	0	1,07	12,95	10	2,5	32,15	10	0,64	6,3	1	4,21	51,4	21
	HET	0	0	0	0,93	11,44	8	0,86	11,79	3	0,14	0	0	1,93	23,23	11
	FRE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	F.P	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	RSX	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	DIVenProd	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	CHA	5,07	51,2	128	4	44,1	36	0,86	9,65	3	0	0	0	9,93	104,95	167
	DIVhorsProd	0,5	5,2	13	0,43	4,9	4	0,07	0	0	0	0	0	1	10,1	17

Parcelle	Essences	PB			BM			GB			TGB			Total		
		G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha
Parcelle 444	CHE	0	0	0	1	11,66	9	4,17	51,44	16	0,25	6,3	1	5,42	69,4	26
	HET	0,17	1,78	4	0,33	4,29	3	1,25	19,65	5	0,17	0	0	1,92	25,72	12
	FRE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	F.P	0,08	0,8	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,08	0,8	2
	RSX	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	DIVenProd	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	CHA	1,42	14,4	36	3,75	41,65	34	0,83	9,65	3	0	0	0	6	65,7	73
	DIVhorsProd	0,33	3,2	8	0,33	3,68	3	0,08	0	0	0	0	0	0,75	6,88	11

Parcelle	Essences	PB			BM			GB			TGB			Total		
		G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha
Parcelle 453	CHE	0	0	0	0,77	9,07	7	3,31	41,8	13	0,54	6,3	1	4,62	57,17	21
	HET	0,85	9,35	21	1,54	20,02	14	2	31,44	8	0,38	7,7	1	4,77	68,51	44
	FRE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	F.P	0,23	2,4	6	0,08	1,23	1	0	0	0	0	0	0	0,31	3,63	7
	RSX	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	DIVenProd	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	CHA	3,38	34	85	2,08	23,28	18	0,46	6,43	2	0	0	0	5,92	63,71	106
	DIVhorsProd	0,85	8,4	21	0,54	6,13	5	0,08	0	0	0	0	0	1,46	14,53	26

Parcelle	Essences	PB			BM			GB			TGB			Total		
		G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha
Parcelle 586	CHE	0,12	1,28	3	1,12	12,95	10	5,29	64,3	20	0,76	12,6	2	7,29	91,13	35
	HET	0,47	5,34	12	0,24	2,86	2	2,65	39,3	10	0,53	7,7	1	3,88	55,2	25
	FRE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	F.P	0,06	0,8	2	0	0	0	0	0,06	0	0	0	0	0,12	0,8	2
	RSX	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	DIVenProd	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	CHA	5,88	59,2	148	2,94	33,08	27	0,53	6,43	2	0	0	0	9,35	98,71	177
	DIVhorsProd	0,71	7,2	18	0,76	8,58	7	0,12	0	0	0	0	0	1,59	15,78	25

Parcelle	Essences	PB			BM			GB			TGB			Total		
		G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha
Parcelle 592	CHE	0,08	0,8	2	2,62	29,4	24	1,46	18,21	6	0	0	0	4,15	48,41	32
	HET	0,85	8,93	21	3,46	42,32	31	4	56,33	15	0,08	0	0	8,38	107,58	67
	FRE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	F.P	0	0	0	0,23	2,31	2	0	0	0	0	0	0	0,23	2,31	2
	RSX	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	DIVenProd	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	CHA	1,08	10,13	27	0,23	2,31	2	0	0	0	0	0	0	1,31	12,44	29
	DIVhorsProd	0,23	2,25	6	0,38	3,47	3	0	0	0	0	0	0	0,62	5,72	9

Parcelle	Essences	PB			BM			GB			TGB			Total		
		G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha
Parcelle 603	CHE	0	0	0	1,63	19,42	15	2,13	25,72	8	0	0	0	3,75	45,14	23
	HET	1	11,13	25	2,75	35,75	25	4,5	66,81	17	0,13	0	0	8,38	113,69	67
	FRE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	F.P	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	RSX	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	DIVenProd	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	CHA	1,75	17,6	44	1	11,03	9	0	0	0	0	0	0	2,75	28,63	53
	DIVhorsProd	0,13	1,2	3	0,25	2,45	2	0	0	0	0	0	0	0,38	3,65	5

Parcelle	Essences	PB			BM			GB			TGB			Total		
		G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha
Parcelle 626	CHE	0,13	1,2	3	3,69	40,43	33	0,88	9,11	3	0	0	0	4,69	50,74	39
	HET	0,81	8,5	20	2,56	31,4	23	2,44	33,8	9	0	0	0	5,81	73,7	52
	FRE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	F.P	0,13	1,13	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,13	1,13	3
	RSX	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	DIVenProd	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	CHA	1,06	10,13	27	0,5	5,78	5	0	0	0	0	0	0	1,56	15,91	32
	DIVhorsProd	0,75	7,13	19	0,31	3,47	3	0	0	0	0	0	0	1,06	10,6	22

Parcelle	Essences	PB			BM			GB			TGB			Total		
		G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha
Parcelle 4	CHE	0	0	0	0,8	9,07	7	2,7	32,15	10	3,65	50,4	8	7,15	91,62	25
	HET	0,05	0,45	1	0,06	1,43	1	0,96	15,72	4	0,5	7,7	1	1,57	25,3	7
	FRE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	F.P	0	0	0	0,29	3,68	3	0,18	3,22	1	0	0	0	0,46	6,9	4
	RSX	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	DIVenProd	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	CHA	3,38	34	85	3,99	44,1	36	0,56	6,43	2	0	0	0	7,93	84,53	123
	DIVhorsProd	0,04	0,4	1	0,11	1,23	1	0	0	0	0	0	0	0,16	1,63	2

Parcelle	Essences	PB			BM			GB			TGB			Total		
		G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha
Parcelle 8	CHE	0	0	0	0,36	3,89	3	1,35	16,08	5	0,54	6,3	1	2,25	26,27	9
	HET	0	0	0	0,18	2,86	2	1,2	19,65	5	1,08	15,4	2	2,46	37,91	9
	FRE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	F.P	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	RSX	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	DIVenProd	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	CHA	5,28	53,2	133	3,06	34,3	28	0,96	12,86	4	0	0	0	9,3	100,36	165
	DIVhorsProd	0,72	7,2	18	1,88	20,83	17	0,56	6,43	2	0	0	0	3,16	34,46	37

Parcelle	Essences	PB			BM			GB			TGB			Total		
		G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha
Parcelle 39	CHE	0	0	0	0	0	0	3,63	49,98	14	0	0	0	3,63	49,98	14
	HET	0,16	1,86	4	0,53	7,48	5	0,74	12,33	3	1,22	24,17	3	2,65	45,84	15
	FRE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	F.P	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	RSX	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	DIVenProd	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	CHA	3,96	42,5	100	4,02	46,62	36	1,29	16,95	5	0	0	0	9,27	106,07	141
	DIVhorsProd	0,14	1,7	4	0,22	2,59	2	0	0	0	0	0	0	0,35	4,29	6

Parcelle	Essences	PB			BM			GB			TGB			Total		
		G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha
Parcelle 275	CHE	0,05	0,43	1	0,72	9,07	7	1,39	16,08	5	0,39	6,3	1	2,55	31,88	14
	HET	0,5	5,79	13	3,08	30,04	28	2,44	35,37	9	1,34	23,1	3	7,34	104,3	53
	FRE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	F.P	0,03	0,4	1	0,33	3,68	3	0	0	0	0	0	0	0,36	4,08	4
	RSX	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	DIVenProd	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	CHA	4,11	41,2	103	3,34	36,75	30	1,09	12,86	4	0,39	6,3	1	8,93	97,11	138
	DIVhorsProd	0,19	2	5	0,5	6,13	5	0	0	0	0	0	0	0,69	8,13	10

Parcelle	Essences	PB			BM			GB			TGB			Total		
		G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha
Parcelle 278	CHE	0	0	0	1,37	15,54	12	2,52	25,01	14	1,25	18,9	3	6,15	79,45	29
	HET	0,28	3,12	7	1,26	15,73	11	3,15	47,16	12	1,56	23,1	3	6,25	89,11	33
	FRE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	F.P	0,05	0,4	1	0,07	1,23	1	0	0	0	0	0	0	0,11	1,63	2
	RSX	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	DIVenProd	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	CHA	2,41	24,4	61	2,09	23,28	19	0,23	3,22	1	0	0	0	4,73	50,9	81
	DIVhorsProd	0,12	1,2	3	0,07	1,23	1	0	0	0	0	0	0	0,19	2,43	4

Parcelle	Essences	PB			BM			GB			TGB			Total		
		G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha
Parcelle 286	CHE	0	0	0	2,22	24,5	20	2,89	33,39	11	0,58	5,96	1	5,63	63,85	32
	HET	0,3	3,4	8	1,29	16,38	12	3,05	45,06	12	0	0	0	4,64	64,84	32
	FRE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	F.P	0,15	1,5	4	0,27	2,31	2	0	0	0	0	0	0	0,42	3,81	6
	RSX	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	DIVenProd	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	CHA	4,45	42	112	2,64	27,72	24	0,47	6,07	2	0	0	0	5,56	75,79	138
	DIVhorsProd	0,43	4,13	11	0,58	5,78	5	0,28	3,04	1	0	0	0	1,3	12,95	17

Parcelle	Essences	PB			BM			GB			TGB			Total		
		G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha
Parcelle 330	CHE	0	0	0	3,01	34,96	27	5,48	67,52	21	0,83	12,6	2	9,32	115,08	50
	HET	0,05	0,45	1	0,38	4,29	3	2,69	39,3	10	3,04	46,2	6	6,17	90,24	20
	FRE	0,11	1,2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,11	1,2	3
	F.P	0,14	1,6	4	0,14	1,23	1	0	0	0	0	0	0	0,28	2,83	5
	RSX	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	DIVenProd	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	CHA	3,29	33,2	83	3,09	34,3	28	0,52	6,43	2	0	0	0	6,91	73,93	113
	DIVhorsProd	0,12	1,2	3	0,31	3,68	3	0	0	0	0	0	0	0,43	4,88	6

Parcelle	Essences	PB			BM			GB			TGB			Total		
		G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha
Parcelle 347	CHE	0,18	2	5	4,84	53,9	44	6,6	75,88	25	0,59	5,96	1	12,2	137,74	75
	HET	0,19	2,13	5	0,71	8,19	6	0,74	11,27	3	0	0	0	1,64	21,59	14
	FRE	0,07	0,75	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,07	0,75	2
	F.P	0,56	5,25	14	0,48	4,62	4	0	0	0	0	0	0	1,03	9,87	18
	RSX	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	DIVenProd	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	CHA	6,11	57,75	154	2,49	26,57	23	0,76	9,11	3	0	0	0	9,36	93,43	180
	DIVhorsProd	0,2	1,88	5	0,22	2,31	2	0	0	0	0	0	0	0,42	4,19	7

Parcelle	Essences	PB			BM			GB			TGB			Total		
		G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha									
Parcelle 434	CHE	0	0	0	1,24	13,48	11	2,84	33,39	11	1,57	17,87	3	5,65	64,74	25
	HET	0,26	2,98	7	0,93	10,92	8	4,65	67,59	18	1,41	22,07	3	7,25	103,56	36
	FRE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	F.P	0,03	0,38	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,03	0,38	1
	RSX	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	DIVenProd	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	CHA	2,67	25,13	67	3,86	40,43	35	1,96	24,28	8	0	0	0	8,49	89,84	110
	DIVhorsProd	0,34	3,38	9	0,26	2,31	2	0	0	0	0	0	0	0,6	5,69	11

Parcelle	Essences	PB			BM			GB			TGB			Total		
		G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha									
Parcelle 483	CHE	0	0	0	1,41	15,93	13	3,04	36,42	12	0	0	0	4,45	52,35	25
	HET	0,54	5,95	14	1,44	17,75	13	1,02	15,02	4	1,34	22,07	3	4,34	60,79	34
	FRE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	F.P	0,04	0,38	1	0,58	5,78	5	0,62	6,07	2	0	0	0	1,24	12,23	8
	RSX	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	DIVenProd	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	CHA	2,01	19,13	51	3,37	35,81	31	1,79	21,25	7	0	0	0	7,17	76,19	89
	DIVhorsProd	0	0	0	0,78	8,09	7	0,28	3,04	1	0	0	0	1,06	11,13	8

Parcelle	Essences	PB			BM			GB			TGB			Total		
		G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha									
Parcelle 519	CHE	0	0	0	1,5	17,15	14	1,64	18,21	6	1,79	23,82	4	4,93	59,18	24
	HET	0,26	2,98	7	1,35	16,38	12	2,59	37,55	10	0	0	0	4,2	56,91	29
	FRE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	F.P	0,04	0,38	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,04	0,38	1
	RSX	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	DIVenProd	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	CHA	4,21	39,75	106	3,79	39,27	34	0,56	6,07	2	0	0	0	8,56	85,09	142
	DIVhorsProd	0,13	1,13	3	0,09	1,16	1	0	0	0	0	0	0	0,22	2,29	4

Parcelle	Essences	PB			BM			GB			TGB			Total		
		G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha
Parcelle 552	CHE	0,23	2,4	6	1,73	14,7	12	0	0	0	0	0	0	1,57	17,1	18
	HET	0,18	2,13	5	0,9	10,92	8	2,4	33,8	9	0	0	0	3,48	46,85	22
	FRE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	F.P	0,12	1,13	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,12	1,13	3
	RSX	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	DIVenProd	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	CHA	0,83	7,88	21	1,52	16,17	14	0,47	6,07	2	0	0	0	2,82	30,12	37
	DIVhorsProd	0,57	5,25	14	1,15	11,55	10	0	0	0	0	0	0	1,72	16,8	24

Parcelle	Essences	PB			BM			GB			TGB			Total		
		G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha
Parcelle 558	CHE	0	0	0	0,88	10,36	8	2,09	25,72	8	0	0	0	2,95	36,08	16
	HET	0,5	5,79	13	0,64	8,58	6	2,46	35,37	9	3,38	53,9	7	6,98	103,64	35
	FRE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	F.P	0,09	0,8	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,09	0,8	2
	RSX	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	DIVenProd	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	CHA	1,55	15,6	39	0,68	7,35	6	0	0	0	0	0	0	2,23	22,95	45
	DIVhorsProd	0,31	3,2	8	0,08	1,23	1	0	0	0	0	0	0	0,39	4,43	9

Parcelle	Essences	PB			BM			GB			TGB			Total		
		G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha
Parcelle 580	CHE	0	0	0	0,16	1,3	1	2,09	25,72	8	1,27	18,9	3	3,53	45,92	12
	HET	0,36	4,01	9	0,51	7,15	5	7,56	113,97	29	2,55	38,5	5	10,99	163,63	48
	FRE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	F.P	0,08	0,8	2	0,06	1,23	1	0	0	0	0	0	0	0,14	2,03	3
	RSX	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	DIVenProd	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	CHA	1,94	19,6	49	2,19	24,5	20	0,16	3,22	1	0	0	0	4,29	47,32	70
	DIVhorsProd	0,06	0,8	2	0,18	2,45	2	0	0	0	0	0	0	1,24	3,25	4

Parcelle	Essences	PB			BM			GB			TGB			Total		
		G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha
Parcelle 606	CHE	0,13	1,2	3	2,28	25,73	21	3,78	45,53	15	0	0	0	6,19	72,46	39
	HET	0,97	10,2	24	3,95	49,14	36	7,44	108,9	29	1,44	22,07	3	13,81	190,31	92
	FRE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	F.P	0,1	1,13	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	1,13	3
	RSX	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	DIVenProd	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	CHA	1,27	12	32	0,44	4,62	4	0	0	0	0	0	0	1,71	16,62	36
	DIVhorsProd	0,24	2,25	6	0,47	4,62	4	0	0	0	0	0	0	0,71	6,87	10

Parcelle	Essences	PB			BM			GB			TGB			Total		
		G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha
Parcelle 615	CHE	0,18	2,13	5	5	58,28	45	5,63	70,73	22	1,35	18,9	3	12,15	150,04	75
	HET	0,18	2,23	5	0,83	11,44	8	1,7	27,51	7	0	0	0	2,7	41,18	20
	FRE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	F.P	0,28	2,8	7	1,3	14,7	12	0	0	0	0	0	0	1,58	17,5	19
	RSX	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	DIVenProd	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	CHA	2,25	22,8	57	1,9	20,83	17	0	0	0	0	0	0	4,15	43,63	74
	DIVhorsProd	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Parcelle	Essences	PB			BM			GB			TGB			Total		
		G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha	G/ha	V/ha	Nb/ha
Parcelle 621	CHE	0,2	2,13	5	5,01	58,28	45	2,89	35,36	11	0	0	0	8,1	95,77	61
	HET	1,07	12,02	27	3,37	44,33	31	1,6	23,58	6	0	0	0	6,04	79,93	64
	FRE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	F.P	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	RSX	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	DIVenProd	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	CHA	1,17	11,6	29	0,63	7,35	6	0	0	0	0	0	0	1,8	18,95	35
	DIVhorsProd	0,31	3,2	8	0,57	6,13	5	0	0	0	0	0	0	0,89	9,33	13



CHATEAUVILLAIN

RICHEBOURG

MONTRIBOURG

COUR'EVEQUE

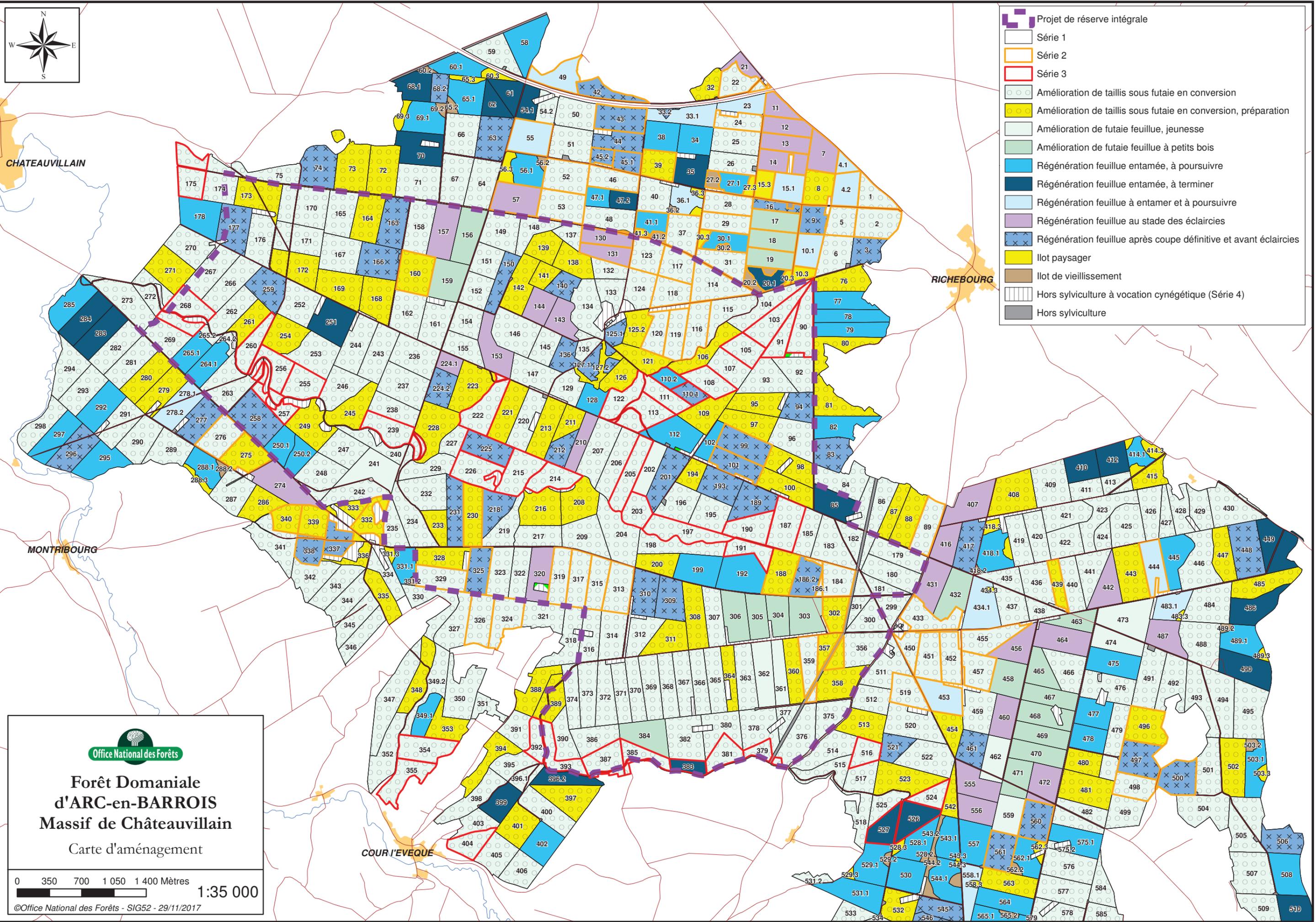
-  Projet de réserve intégrale
-  Série 1
-  Série 2
-  Série 3
-  Amélioration de taillis sous futaie en conversion
-  Amélioration de taillis sous futaie en conversion, préparation
-  Amélioration de futaie feuillue, jeunesse
-  Amélioration de futaie feuillue à petits bois
-  Régénération feuillue entamée, à poursuivre
-  Régénération feuillue entamée, à terminer
-  Régénération feuillue à entamer et à poursuivre
-  Régénération feuillue au stade des éclaircies
-  Régénération feuillue après coupe définitive et avant éclaircies
-  Ilot paysager
-  Ilot de vieillissement
-  Hors sylviculture à vocation cynégétique (Série 4)
-  Hors sylviculture

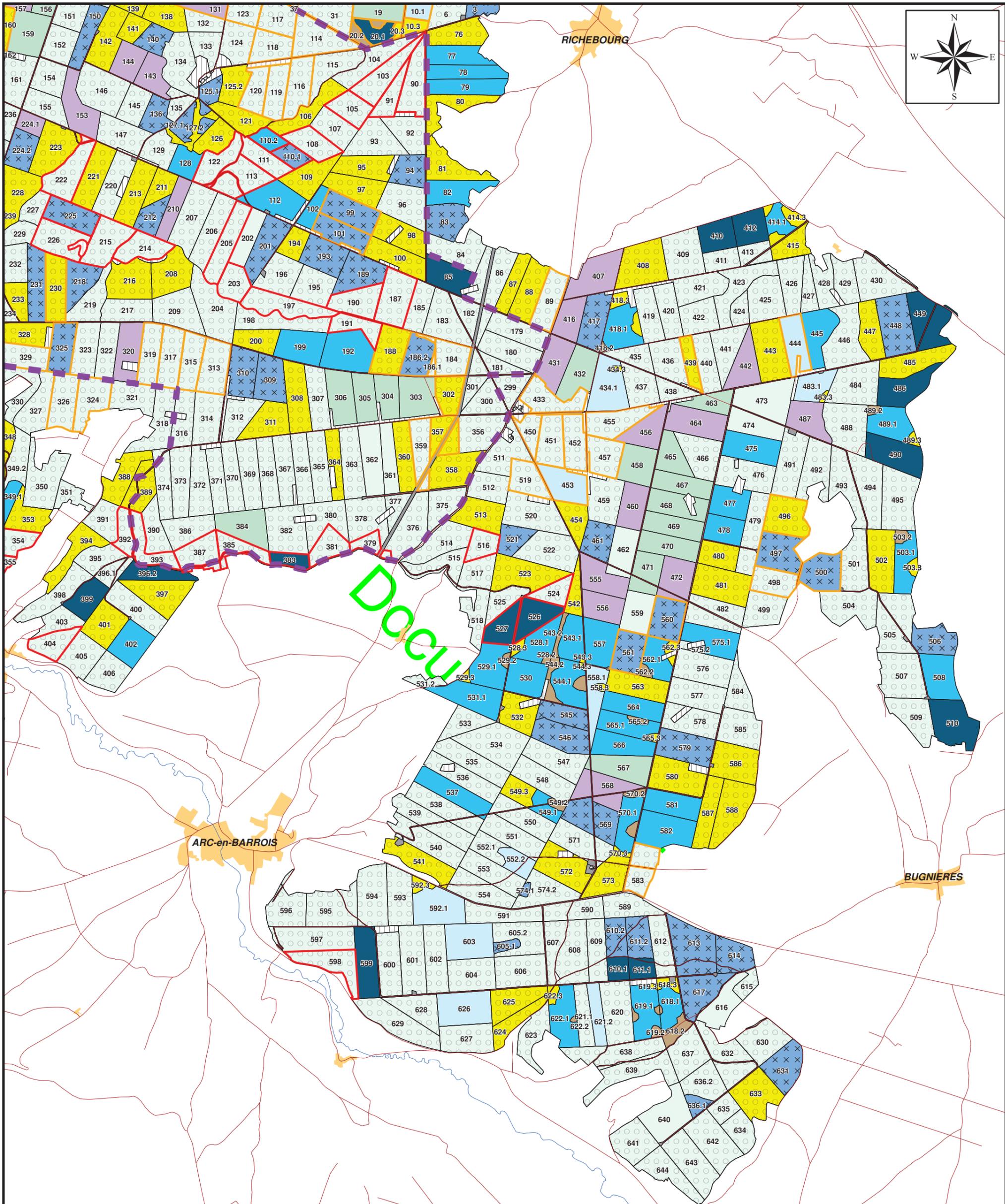


**Forêt Domaniale  
d'ARC-en-BARROIS**  
Massif de Châteauvillain  
Carte d'aménagement



©Office National des Forêts - SIG52 - 29/11/2017





**Forêt Domaniale  
d'ARC-en-BARROIS**  
Massif de Châteauvillain  
Carte d'aménagement

0 350 700 1 050 1 400 Mètres  
1:35 000  
©Office National des Forêts - SIG52 - 29/11/2017

- |  |  |
|--|--|
| Projet de réserve intégrale                                    | Régénération feuillue entamée, à terminer                        |
| Série 1  | Régénération feuillue à entamer et à poursuivre                  |
| Série 2  | Régénération feuillue au stade des éclaircies                    |
| Série 3  | Régénération feuillue après coupe définitive et avant éclaircies |
| Amélioration de taillis sous futaie en conversion              | Ilot paysager  |
| Amélioration de taillis sous futaie en conversion, préparation | Ilot de vieillissement   |
| Amélioration de futaie feuillue, jeunesse                      | Hors sylviculture à vocation cynégétique (Série 4)               |
| Amélioration de futaie feuillue à petits bois                  | Hors sylviculture  |
| Régénération feuillue entamée, à poursuivre                    |  |

# Compte rendu de la réunion de présentation du projet de prorogation de l'aménagement de la forêt domaniale

## D'ARC-CHATEAUVILLAIN pour la période 2018 – 2022

La réunion a eu lieu le 11 décembre à la mairie d'Arc en Barrois de 18h à 20h.

Présents (voir liste d'émargement) :

- Communes de situation : Arc en Barrois : M. Philippe FREQUELIN (maire), M. Frédéric ROSSIGNOL (adjoint) - Châteauvillain : Mme Marie-Claude LAVOCAT (maire) M. Jean-Marie BOUCHOT (adjoint), M. Francis DOUVILLE (conseiller municipal) – Coupray : M. Gervais GILLET (Maire) – Giey sur Aujon : Mme Yvette ROSSIGNEUX (maire) -Bugnières : M. Guy JACOB (maire)
- Conseil départemental : Mmes Marie-Claude LAVOCAT et Yvette ROSSIGNEUX
- Groupement d'Intérêt Public (GIP) de préfiguration du futur Parc National de forêts feuillues de plaine : Mme Marie –Claude LAVOCAT (1<sup>ère</sup> vice-présidente) et Mme Isabelle MEURILLON (chargée de mission Forêt)
- Nature Haute-Marne : MM. Jean-Marie ROLLET et Jean-Marie BEDEL.
- Conservatoire des Espaces Naturels de Champagne-Ardenne (CENCA) : M. Roger GONY (président)
- Locataire de chasse en FD d' ARC - CHATEAUVILLAIN : M. Daniel BEGUINOT
- ONF : M. André HOPFNER Directeur d'agence et chef de projet de l'aménagement présenté.

Absents excusés :

- ONCFS (CNERA de Châteauiillain
- M. François JEHLE, adjudicataire de chasse
- ONF : M. François CAMUSET, responsable de l'UT d'Arc en Barrois.

Cette réunion de présentation fait suite à une réunion le 3 juillet qui a permis de présenter la démarche de prorogation et les études menées dans ce cadre. Elle a été complétée par une présentation au Conseil Scientifique (CS) du GIP le 8 décembre. Cette présentation au CS a été particulièrement orientée sur la gestion menée dans la future réserve intégrale (RI).

Introduction de la réunion par Monsieur le maire d'Eclaron qui nous accueille dans sa mairie.

Présentation du Power Point par le chef de projet.

### Gestion foncière :

Présentation du calage du parcellaire au GPS. Le sujet du déclassement des chemins ruraux n'a pas été abordé. Ce point constitue un sujet de crispation (notamment dans la future RI), sensible en cette période de négociations dans le cadre de la charte du PN. Ce sujet devra être abordé lors de la phase d'élaboration du futur aménagement.

### Gestion forestière :

Présentation des séries qui ne seront pas modifiées lors de la période de renouvellement. L'effort de régénération sera globale réalisé, mais largement reporté sur la série à objectif : chêne sessile au détriment de la série à objectif : hêtre. Les raisons de ce transfert se trouvent dans la présence dans la série « chêne » de parcelles ruinées (gros taillis, très peu de semenciers et essentiellement du chêne pédonculé sur station très productive, alors que les parcelles mures sont peu nombreuses dans la série « hêtre ». Une étude plus fine des stations forestières a même permis d'identifier des parcelles à planter en chêne sessile. Une attention a aussi été portée à l'entrée en production des plus anciennes conversions. Peu de réactions sur les options de gestion.

### **Gestion de la future réserve intégrale :**

Présentation des options de gestion qui sont dans le strict prolongement de celles retenues pour la prorogation précédente :

- Réalisation des coupes nécessaires à un retour à une gestion normale : poursuite des régénérations entamées et réalisation des éclaircies dans les jeunes futaies.
- Aucune nouvelle ouverture de parcelles en régénération.
- Poursuite des éclaircies dans les taillis sous futaie en conversion à moins que le MTES ne compense le manque à gagner de l'abandon de ces coupes.
- Respect du protocole mis en place avec le CS et les naturalistes pour la réalisation des coupes dans la future RI.

Même si Nature Haute-Marne et le CENCA regrettent la poursuite des coupes dans la future RI, ils ont été moins virulents que les membres du CS vendredi. Je joins en annexe le résumé de la réunion avec le CS rédigé par le GIP et les réponses que j'ai fournies.

Les principales revendications concernent la poursuite des coupes de régénération (avec récolte des gros bois). Je joins l'avis de Nature Haute-Marne formulé par écrit. La vice-présidente du GIP présente a parfaitement compris la démarche : l'ONF doit rédiger une prorogation conforme à la gestion actuelle et c'est au niveau national de définir ce qui sera réalisé, abandonné d'un commun accord ou compensé.

### **Environnement :**

Dans le cadre de la prorogation, il n'a été proposé aucune mise en place d'îlots de sénescence ou de vieillissement. Cette action sera faite lors de la future révision d'aménagement lorsque les ambitions en la matière affichées dans la charte du PN seront définies. L'Unité territoriale a acquis une très bonne pratique du repérage des « arbres bios » et réalise ce travail lors des marquages de coupes.

Pas de remarques particulières sur le sujet.

### **Accueil du public :**

Cette action est très peu développée sur cette forêt. Il a été proposé à la Communauté de Communes de prendre en charge la rénovation de l'abri situé dans la parcelle 299.

L'attention a été attirée sur l'incompatibilité certaine entre le projet du GIP de faire une zone de non chasse sur le site des Essarts et le fait que ce site accueille l'abri de chasse principal du massif. Ainsi les promeneurs verraient le week-end le ballet incessant des véhicules tout terrain amenant le gibier tué pour qu'il soit vidé et mis en chambre froide. Ce n'est certes pas la meilleure façon de concilier les promeneurs et les chasseurs. Un autre site doit être recherché pour la zone de non chasse ou le futur établissement public devra financer la reconstruction d'un abri de chasse de grande capacité avec atelier de boucherie et chambre froide sur un autre site de la forêt.

En conclusion l'ensemble des personnes se disent contentes d'avoir pu assister à cette restitution.

Le directeur d'agence

A.HOPFNER

Pièces jointes :

- Liste d'émargement
- Power Point de présentation de la restitution
- Compte rendu de la présentation au Conseil scientifique du GIP et réponses
- Avis de Nature Haute-Marne

**Direction territoriale Grand-Est**

**Agence territoriale de Haute-Marne**

19 avenue d'Ashton Under Lyne

52100 Chaumont

Tél. : 05 25 35 36 40 – Fax 03 25 35 36 69

Réalisation, impression ONF Fontainebleau



[www.onf.fr](http://www.onf.fr)