

## Éléments signalétiques et administratifs

| Situation administrative                       |  |                    |
|--|--|--------------------|
| Nom d'usage de l'aménagement                   | Aménagement de la forêt domaniale de Hez-Froidmont |                    |
| Catégorie de propriétaire                      | Etat   |                    |
| Numéro du ou des départements de situation     | 60 - OISE  |                    |
| N° ONF de la région nationale IFN de référence | Valois et vieille France                           |                    |
| DRA ou SRA de référence                        | Picardie   |                    |
| Période d'application                          |  |                    |
| année  |  |                    |
| Année début aménagement                        | 2011   |                    |
| Année échéance aménagement                     | 2030   |                    |
| Détail des forêts aménagées                    |  |                    |
| Dénomination                                   | Identifiant national de la forêt                   | Surface cadastrale |
| hez-froidmont                                  | F09855A  | 2 797,8572         |
| Surfaces de l'aménagement                      |  |                    |
| Surface cadastrale                             | 2 797,8572 ha                                      |                    |
| Surface retenue pour la gestion                | 2 797,72 ha  |                    |
| Surface boisée en début d'aménagement          | 2 750,12 ha  |                    |
| Surface en sylviculture de production          | 2 751,86 ha  |                    |
| Surface hors sylviculture de production        | 45,86 ha   |                    |

## La forêt dans son territoire

| Surfaces des fonctions principale par niveau d'enjeu | surface (pour chaque ligne, partition de la surface totale retenue pour la gestion) |                        |               |            |               |
|--|---|------------------------|---------------|------------|---------------|
|  | nul sans objet  | faible ordinaire local | moyen reconnu | enjeu fort | Total réparti |
| Fonctions principales                                | nul ou sans objet   | faible                 | moyen         | fort       | 2 798         |
| Production ligneuse                                  | 46  | 124                    | 2 628         |            |               |
| Ecologie   |   | ordinaire              | reconnu       | fort       | 2 798         |
| Paysage, accueil, eau potable                        |   | local                  | reconnu       | fort       | 2 798         |
|  |   | 1 958                  | 840           |            |               |
| Protection contre les risques naturels               | nul ou sans objet   | faible                 | moyen         | fort       | 2 798         |
|  | 2 798   |                        |               |            |               |

| Cadre réglementaire                            | surface concernée |
|--|-------------------|
| Forêt de protection (foncière)                 | 0 ha              |
| Coeur de parc national                         | 0 ha              |
| Réserves naturelles nationales ou régionales   | 0 ha              |
| Réserve biologique intégrale (RBI)             | 0 ha              |
| Réserve biologique dirigée (RBD)               | 0 ha              |
| Arrêté de protection de biotope                | 0 ha              |
| Site classé                                    | 0 ha              |
| Monuments historiques inscrits                 | 0 ha              |
| Monuments historiques classés                  | 0 ha              |
| Périmètres rapprochés et immédiats de captages | 0 ha              |

| Eléments du territoire orientant les décisions           | surface concernée |
|--|-------------------|
| Aire d'adhésion de parc national                         | 0 ha              |
| Parc naturel régional                                    | 0 ha              |
| Charte Forestière de Territoire                          | 0 ha              |
| Natura 2000 habitats (ZSC)                               | 617 ha            |
| Natura 2000 oiseaux (ZPS)                                | 0 ha              |
| ZNIEFF de type I   | 2 798 ha          |
| ZNIEFF de type II  | 0 ha              |
| Unités de conservation in situ des ressources génétiques |                   |
| Plan de prévention des risques naturels prévisibles      | 0 ha              |
| Plan de prévention des risques incendie                  | 0 ha              |
| Zone de rétention eau                                    | 0 ha              |
| Réserve nationale de chasse                              | 0 ha              |
| Pastoralisme   | 0 ha              |

| Eléments qui imposent des adaptations de gestion          |                   |
|---|-------------------|
| Menaces fortes  | surface concernée |
| Problèmes sanitaires graves                               | 0 ha              |
| Déséquilibre grande faune / flore                         | 527 ha            |
| Incendies   | 0 ha              |
| Problèmes fonciers limitant les possibilités de gestion   | 0 ha              |
| Présence d'essences peu adaptées au changement climatique | 1 400 ha          |

| Eléments imposant des mesures particulières                      | surface concernée |
|--|-------------------|
| Difficultés de desserte limitant la mobilisation des bois        | 0 ha              |
| Sensibilité des sols (tassement: sites toujours très sensibles)  | 2 260 ha          |
| Protection des eaux de surface (ripisylves, étangs, cours d'eau) | 8 ha              |
| Protection du patrimoine culturel et mémoriel                    | 0 ha              |
| Peuplements classés matériel forestier de reproduction           | 139 ha            |
| Pratique de l'affouage   | 0 ha              |
| Dispositifs de recherche   | 2 ha              |
| Importance sociale ou économique de la chasse                    | 0 ha              |

| Autres éléments impactant fortement la gestion de la forêt (aéroport, relais hertzien, mitraille, droits d'usage, dégâts tempête...) | surface concernée |
|--|-------------------|
| tempêtes fréquentes  | 2 798 ha          |

## Décisions d'aménagement

| Essences présentes dans la forêt | Pourcentage de la surface boisée |
|----------------------------------|----------------------------------|
| Autre Feuillu                    | 10                               |
| Autre Résineux                   | 1                                |
| Chêne pédonculé                  | 6                                |
| Chêne sessile                    | 34                               |
| Frêne                            | 3                                |
| Hêtre                            | 41                               |
| Pin laricio                      | 2                                |
| Pin sylvestre                    | 3                                |
| <b>TOTAL</b>                     | <b>100 %</b>                     |

| Traitements sylvicoles                                     | surface concernée | surface aménagement passé |
|--|-------------------|---------------------------|
| Futaie régulière dont conversion en futaie régulière       | 2 630,83          | 2 798,00                  |
| Futaie par parquets dont conversion en futaie par parquets |                   |                           |
| Futaie irrégulière dont conversion en futaie irrégulière   | 121,03            |                           |
| Futaie jardinée dont conversion en futaie jardinée         |                   |                           |
| Traitement mixte (méthode combinée, parquets et bouquets)  |                   |                           |
| Taillis (T)  |                   |                           |
| Taillis-sous-futaie (TSF)                                  |                   |                           |
| Attente sans traitement défini                             |                   |                           |
| hors sylviculture  | 45,86             |                           |
| <b>TOTAL</b>   | <b>2 797,72</b>   |                           |

surface égale à surface retenue pour la gestion

| Essences principales objectif et critères d'exploitabilité |            |                         |                            |                    |                         |
|--|------------|-------------------------|----------------------------|--------------------|-------------------------|
| Essences principales objectif                              | précisions | surface en sylviculture | % de la surface en culture | age exploitabilité | diamètre exploitabilité |
| Autre Feuillu  | irrégulier | 121.03                  | 4,4                        |                    | 55                      |
| Chêne pédonculé  |            | 94.0                    | 3,4                        | 120                | 70                      |
| Chêne sessile  | en IDV     | 56.0                    | 2,0                        | 300                | 120                     |
| Chêne sessile  | hors IDV   | 1936.0                  | 70,4                       | 170                | 85                      |
| Hêtre  |            | 544.83                  | 19,8                       | 90                 | 70                      |
| <b>TOTAL</b>   |            | <b>2 751,86</b>         |                            |                    |                         |

surface égale à surface en sylviculture

#### CHOIX DE RENOUVELLEMENT

|   |           |
|---|-----------|
| F. régulière : surface du groupe de régénération (GR)               | 519,88 ha |
| F. parquets : surf. cumulée des parquets à renouveler               |           |
| Surface à reconstituer ou prévue à boiser (c'est à dire sans coupe) | 41,14 ha  |
| Surface moyenne annuelle à passer en coupe T ou TSF                 | 0,00 ha   |
| Surface moyenne annuelle à passer en coupe FIRR ou FJ               | 6,00 ha   |

| Engagement environnemental lié au maintien de vieux bois |   | Surface (ha)    |
|--|---|-----------------|
| Surfaces en vieillissement                               | Ilots de vieillissement (groupe ILV) : partie boisée          | 32,70 ha        |
|  | RBD : surf. boisée avec maintien de Très Gros Bois            |                 |
|  | <b>Total</b>  | <b>33,00 ha</b> |
| Surfaces en sénescence                                   | Ilots de sénescence (groupe ILS) : partie boisée              | 29,00 ha        |
|  | RBI : surf. boisée (prise en compte dans la limite de 500 ha) |                 |
|  | Autres surf. boisée hors sylviculture sur le long terme       | 39,40 ha        |
|  | <b>Total</b>  | <b>68,00 ha</b> |

| Compatibilité gestion proposée et objectifs Natura 2000           | résultat expertise   |
|---|--|
| Natura 2000 : Niveau de compatibilité docob et gestion préconisée | Existence d'un DOCOB ; l'aménagement est compatible avec le DOCOB et ne génère pas d'effet notable dommageable |

#### Récoltes et bilan financier

| Production biologique estimée                           |     |          |
|---|-----|----------|
| en m3/ha/an sur surface en sylviculture de production   | 5,8 | m3/ha/an |
| Récoltes prévisibles sur la durée d'aménagement         |     |          |
| en m3/ha/an sur surface en sylviculture de production : | 6,1 | m3/ha/an |