Rapport d'activités
Année 2017

Parc naturel
DES HAUTS-PAYS








SOMMAIRE

Chapitre I – Dynamique générale 7

A. Rappel des grandes orientations stratégiques du PNHP 7

I. Informations générales 7

II. Grandes orientations stratégiques du PNHP (1er Plan de Gestion) 17

1. Axe I - Gérer le Parc naturel. 17

2. Axe II - Conserver la Nature. 17

3. Axe III - Œuvrer pour la protection de l'environnement. 17

4. Axe IV - Assurer un développement harmonieux du territoire. 17

5. Axe V - Soutenir le développement économique et rural 17

6. Axe VI - Sensibiliser, éduquer et communiquer 18

7. Axe VII - Susciter des partenariats et des collaborations 18

III. Principales collaborations 2017 18

Chapitre II – Nature 23

A. Axes développés en 2017 23

I. Amélioration du bocage suite à l'étude du réseau écologique 23

1. Les vergers 23

2. L'opération PNH'aies 26

3. Saules têtards 29

4. Agroforesterie 31

5. Gestion des bords de routes et gestion des espaces verts communaux 33

6. Céréales sur pied afin de maintenir l'avifaune liée au milieu agricole 34

II. Projets « nature » 35

1. Suivi de l'herpétofaune et création de mares 35

2. Restauration en zone Natura 2000 35

3. Opération Hirondelles 37

4.Lutte contre les invasives 37

5. Ouverture d'un portail d'observations 39

6. Chiffres clés 40

III. Erosion de la Biodiversité 40

B. Perspectives 2018 40

Chapitre III – Aménagement du territoire 41

A. Axes développés en 2017 481
I. Mise en œuvre d'une politique d'aménagement du territoire cohérente 41
II. Charte paysagère – remise en perspective des travaux entamés en 2009 43
III. Recrutement d'un(e) chargé(e) de mission AT 1 Paysages 45
IV. Coordination et gestion du SIG 45
V. Valorisation du Patrimoine bâti et des Paysages du Parc 46

Chapitre IV – Dynamique socio-économique 48

A. Axes développés en 2017 48
I. Version numérique des balades existantes 48
II. Réflexion sur les nouvelles cartes de promenades 50
III. La promotion des artisans et produits locaux 50
IV. La distribution des paniers garnis de produits locaux 51
V. Les marchés de producteurs 52
VI. La 3ème journée « Terroir et Mémoire » 53
VII. Les 19èmes journées européennes des Parcs naturels 55
VIII. Projet « Wallonie Gourmande » - Les Fines boucles 536
B. Perspectives 2018 539

Chapitre V - Accueil, éducation et information au public 60

A. Axes développés en 2017 60
I. Pédagogie 60
1. Nouveaux projets spécifiques 60
2. Les services aux écoles 77
3. L'accueil extrascolaire 82
4. Collaborations avec les autorités locales 84
5. Les journées européennes des Parcs 93
6. Divers 95
B. Perspectives pédagogiques 2018 97
II. Information au public 99
1. La participation aux événements locaux ou externes (stand, visibilité, …) 99
2. Le site internet 100

3. La page facebook 101
4. Notre compte Twitter 102
5. La newsletter 103
6. Notre chaîne Youtube 103
7. L'accueil à la Maison du Parc 107
8. Le Parc et la Presse 1007
11. Concours photo, formation, calendrier 2018 et exposition 110

B. Perspectives Information au public 2018 111

Chapitre I – Dynamique générale

A. Rappel des grandes orientations stratégiques du PNHP

I. Informations générales

a) Carte d'identité





- Intercommunale (ASBL) constituée de:

  - 6 communes : **Colfontaine** (forêt), **Dour** (« Petit-Dour », « Offignies », Wihéries, Blaugies), **Frameries** (Sars-la-Bruyère, Noirchain, Eugies), **Honnelles** (en entier), **Quévy** (en entier) et **Quiévrain** (Audregnies, Baisieux),
  - la **Province de Hainaut,**

- Superficie rurale de **15.700** ha.
- **22.000** habitants (dernier recensement : 2013).

b) Vocation

Permettre le développement d'un territoire rural de manière durable en conciliant l'environnement, l'économie et le social.

Les 6 communes qui composent le Parc naturel décident des projets à mettre en œuvre pour protéger, gérer et développer durablement leur territoire au travers d'un Plan de Gestion. Les projets menés sont pour la plupart innovants, offrant la possibilité d'expérimenter de nouveaux modes de gestion pour pouvoir, par la suite, étendre les démarches les plus intéressantes à l'ensemble du territoire wallon.

« Un Parc naturel est un territoire rural, d'un haut intérêt biologique et géographique, soumis conformément au présent décret à des mesures destinées à en protéger le milieu, en harmonie avec les aspirations de la population et le développement économique et social du territoire concerné. » (Décret 1985 – art.1)

c) Le Pouvoir Organisateur du PNHP

Reconnu par le Gouvernement wallon le 20 juillet 2000 (soit 15 ans en 2015)

C'est l'organe qui a proposé la création du Parc naturel.
Constitué par les communes du Parc naturel et par les représentants de la Province et de l'IDEA, le Pouvoir Organisateur a établi le projet de **création du Parc naturel**, en a fixé **les limites géographiques** et rédigé **le Plan de Gestion** décennal.

Le PO met à disposition de la Commission de Gestion les moyens financiers pour mener à bien ses missions.

Quels rôles pour les élus ?

Le Pouvoir Organisateur d'un Parc naturel est exclusivement composé d'élus désignés à cet effet par le conseil communal de chacune des communes, le conseil provincial et les instances de l'IDEA. Les élus ont un rôle essentiel dans la création du Parc naturel et dans son fonctionnement puisqu'ils participent aux décisions stratégiques telles que la modification éventuelle du périmètre du Parc naturel, le contenu du **Plan de Gestion**, le budget, etc… De plus, certains élus font également partie de l'organe qui décide des projets que le Parc naturel va mener : la Commission de Gestion. Les élus sont donc impliqués dans les deux organes de gestion des Parcs naturels.

Les instances du PO du PNHP ont été renouvelées pour la dernière fois **le 8 juillet 2013** :

Bureau : 6 membres

- Président : **Bernard Paget** (Bourgmestre de Honnelles)
- Vice-présidents : **Florence Lecompte** (Bourgmestre de Quévy), **Jacquy Detrain** (Echevin de Dour), **Bernard Sirault** (Premier échevin de Frameries)
- Secrétaire : **Georges Denis** (Commune de Honnelles)
- Trésorier : **Jean-Michel Dieu** (Commune de Quiévrain)

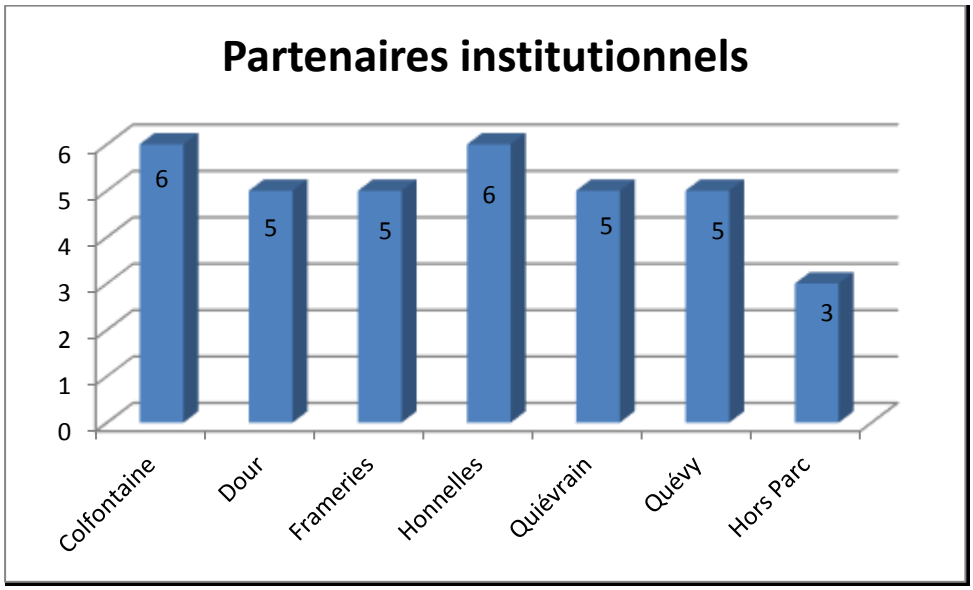
Conseil d'administration : Bureau + neuf membres, soit un total de quinze administrateurs répartis comme suit :

- 3 administrateurs pour la Commune de Honnelles ;
- 3 administrateurs pour la Commune de Quévy ;
- 2 administrateurs pour la Commune de Dour ;
- 2 administrateurs pour la Commune de Frameries ;
- 2 administrateurs pour la Commune de Colfontaine ;
- 2 administrateurs pour la Province de Hainaut ;

- 1 administrateur pour la Commune de Quiévrain.

Assemblée générale : 35 membres, soit
- 5 membres pour chaque commune (6X5= 30) ;
- 5 membres pour la Province de Hainaut ;

AG PO	Partenaires institutionnels
Colfontaine	6
Dour	5
Frameries	5
Honnelles	6
Quiévrain	5
Quévy	5
Hors Parc	3
	35



d) La Commission de Gestion du PNHP

Mise en place le **18 avril 2002**

C'est elle qui met en œuvre les projets inscrits dans le Plan de Gestion. Elle remet également des avis sur les permis d'urbanisme qui lui sont adressés.

Au quotidien, c'est la Commission de Gestion qui assure le suivi des projets du Parc naturel via l'équipe technique du Parc placée sous sa tutelle directe. Elle revêt la forme juridique d'Association Sans But Lucratif (ASBL) le **10 février 2011**

Elle est composée de manière équilibrée de membres du Pouvoir Organisateur (représentants des communes) et des forces vives du territoire (associations naturalistes, acteurs touristiques, agriculteurs, artisans, etc.).

C'est le Pouvoir Organisateur qui institue la Commission de Gestion. Elle est composée à parité égale (au CA et à l'AG) d'élus (PO) et de membres délégués par le monde associatif local.

Les instances de la CG du PNHP ont été renouvelées pour la dernière fois **le 15 janvier 2014 et installées en avril 2014.**

Bureau : 4 membres :

- Président : **Stéphane Leroy** (PO – Echevin de Quévy)
- Vice-président : **Laurent Lombart** (ASBL ARC Borinage-Hauts-Pays)
- Secrétaire : **Jocelyne Demoustier** (ASBL Horizon 2019 Malplaquet)
- Trésorier : **Thomas Durant** (PAC Dour)

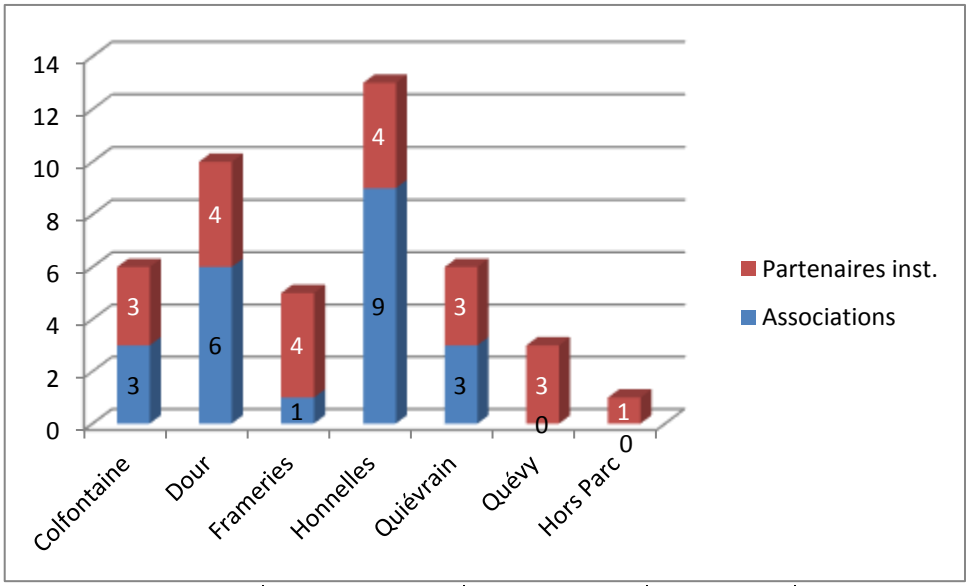
Conseil d'administration : Bureau + 12 membres, soit un total 16 administrateurs répartis comme suit :

- 8 élus (1 par composante du PO)
- 8 délégués du monde associatif

Assemblée générale : 44 membres, soit

- 22 élus (3 par Commune, 2 pour la Province et 2 pour l'IDEA)
- 22 délégués du monde associatif

AG CG	Associations	Part. Instit.	Total
Colfontaine	3	3	6
Dour	6	4	10
Frameries	1	4	5
Honnelles	9	4	13
Quiévrain	3	3	6
Quévy	0	3	3
Hors Parc	0	1	1
	22	22	44



e) *L'équipe technique*

L'équipe technique est composée des personnes qui vont mener à bien les objectifs et les projets décrits dans le Plan de Gestion. La composition et le profil des membres de l'équipe technique varient en fonction des objectifs du Plan de Gestion et des moyens financiers dont dispose le Parc naturel.

De manière générale, l'équipe se compose au minimum d'une personne qui occupe la direction et de chargés de mission. Le Directeur, souvent assisté par une personne qui

s'occupe du secrétariat et/ou de la comptabilité, gère les aspects administratifs de la vie du Parc naturel : organisation des réunions du Pouvoir Organisateur et de la Commission de Gestion, réunions d'équipe, suivis des subventions, coordination de l'équipe, etc. Ces chargés de mission mènent différents projets en lien direct avec les objectifs poursuivis par le Plan de Gestion.

Les profils peuvent être très variés, à côté des biologistes, agronomes et naturalistes, on peut trouver des paysagistes, des architectes, des spécialistes en sciences sociales ou en tourisme, etc.

Les profils des chargés de mission varient en fonction des projets menés. La diversité de la composition des équipes amène une richesse indéniable pour la réalisation des projets.

Evolution des Ressources humaines du PNHP

- En **2002** : **une seule personne,** secondée en 2003 par **une employée,** constituait l'équipe. Les démarches permettant de bénéficier des subventions SPW et des partenaires ont été initiées. Les efforts ont été concentrés sur l'information au grand public ainsi que sur la visibilité du Parc (logo, cartographie générale, journal du Parc).

- Fin **2003,** le Parc naturel a profité de sa localisation transfrontalière pour inscrire un projet environnemental dans le cadre d'un financement européen (Interreg). Ce projet baptisé GIHM (Gestion Intégrée de la Haine Méridionale) a été développé de fin **2003** à fin **2007**. Le Parc naturel était l'opérateur chef de file. Un **troisième employé**, agronome de formation est venu s'intégrer à l'équipe existante.

- En **2004**, la Commission de Gestion a voulu davantage développer son axe sensibilisation en s'attaquant à l'éducation des plus jeunes (enseignement fondamental). Une **quatrième personne**, régente en sciences, est venue compléter l'équipe.

- Jusqu'à mi **2010**, des changements ont été opérés mais le volume d'emploi restait inchangé à savoir **4 personnes** pour **3,8 ETP**. Profil : **2 gradués en tourisme, 1 agronome et 1 régente en sciences.**

- Bénéficiant **fin 2011** d'un apport de points APE provenant d'une ASBL en dissolution, active dans le domaine de l'apiculture, une **cinquième personne**, graduée en Tourisme a rejoint l'équipe. Elle a imaginé et mis en œuvre les premières missions du parc en matière de sensibilisation des maternelles.

- Mi **2012** : réduction volontaire du temps de travail de l'agronome à un mi-temps (détachement dans un cabinet ministériel wallon). Engagement d'un architecte paysagiste à mi-temps chargé d'animer les travaux de la sous-commission d'aménagement du territoire mais surtout d'élaborer la charte paysagère du Parc.

- Octobre 2013 : vacance du poste de Directeur et changement de direction le 02 décembre 2013.

- Premier semestre 2014, départ du Chargé de mission patrimoine naturel et non renouvellement du contrat du Chargé de mission Aménagement du Territoire, le Parc compte alors **4 personnes** pour un volume d'emploi global **3, 75 ETP** se déclinant comme suit :

✓ **1 TP (38h/S)** – Niveau 1 – Direction (gestion administrative et coordination des projets, animation SCATU) (**Thierry Bréjean**) ;
✓ **1 TP (38h/S)** – Gradué en Tourisme et Instituteur – Chargé de mission (administration, communication et promotion) (**Kevin Stel**) ;
✓ **1 TP (38h/S)** – Graduée en Tourisme – Chargée de mission (sensibilisation et animations pédagogiques) (**Nathalie Carazzaï**) ;
✓ **3/4 TP (28h/S)** – Régente en Sciences - Chargée de mission sensibilisation et animations pédagogiques) (**Sylvie Denis**).

- Janvier 2015 : engagement d'un chargé de mission « gestion des ressources et milieux naturels ». **François Stocman**, diplômé en Agronomie finalité « environnement » et naturaliste sera référent auprès de la DGO4 pour le volet SIG.

- Mars 2015 : engagement à temps plein de **Sébastien Delfar**, diplômé en Agronomie finalité « eaux et forêts », en tant que chargé de mission « gestion des ressources et milieux naturels ».

- Novembre 2015 : licenciement de **Nathalie Carrazzaï**, chargée de mission sensibilisation et animations pédagogiques. Préparation de l'adéquation optimale des ressources humaines aux missions du Parc naturel.

- Août 2016 : engagement à mi-temps de **Mélanie Cordiez**, assistante de projets. Missions spécifiques : promotion du Parc par la tenue de stands (en soirée + WE) dans les manifestations organisées sur le territoire du Parc, renfort logistique événements (journées européennes des Parcs en 2017, journées Terroir et mémoire, balades gourmandes…), renfort promotion circuits-courts, assistante administrative.

- Septembre 2017 : un appel à candidatures a été lancé afin de procéder au recrutement d'un chargé de mission Aménagement du Territoire, Paysage et sol (0,5 ETP) – Epreuves de recrutement planifiées 1er trimestre 2018.

Le Parc a également a accueilli des stagiaires durant l'année :

- **Antoine Delbruyère** – 3ème année Bachelier Agronomie (Haute Ecole Condorcet Ath) – 4 mois – Inventaire des vergers du PNHP et plans de gestion individualisés (TFE).

- **Jin Sacré** – 3ème année Bachelier Agronomie (Haute Ecole Condorcet Ath) – 4 mois – Etude du réseau écologique de Quévy (TFE).

- **Christopher Rossignol** – 2ème année Master Agronomie (Haute Ecole Condorcet Ath) – 5 mois – Détermination du potentiel de production de biomasse en zone bocagère au moyen d'outils de télédétection (TFE).

- **Pauline Lacouture** – 1ère année Master Agronomie (EPL Saint Pol de La Réunion – F) – 5 mois - Stage d'immersion et inventaires botaniques.

- **Pierre Brasseur** – 6ème année Technique Qualification. – Ecole Saint-Pierre Leuze – 1année (1J/S) - inventaire bords de routes commune de Honnelles (GD) –

- **Danielle Fauviaux** – SAF CREAFORM Colfontaine – 1 mois - Stage agent d'accueil

- **Tamara Isaac** – FOREM – Stage de reconversion – 1 mois - Conception de la valise pédagogique « Printemps sans pesticides »

- **Solène Van Herck** - 6ème année Technique Qualification. – Ecole Saint-Joseph Saint-Ghislain – 2 semaines - pose de nichoirs.

- **Charles Mathis** – Forme Espaces Verts – stage d'application – 2 semaines – Aide aux plantations

Engagement des ressources humaines/ mois pour l'année 2017

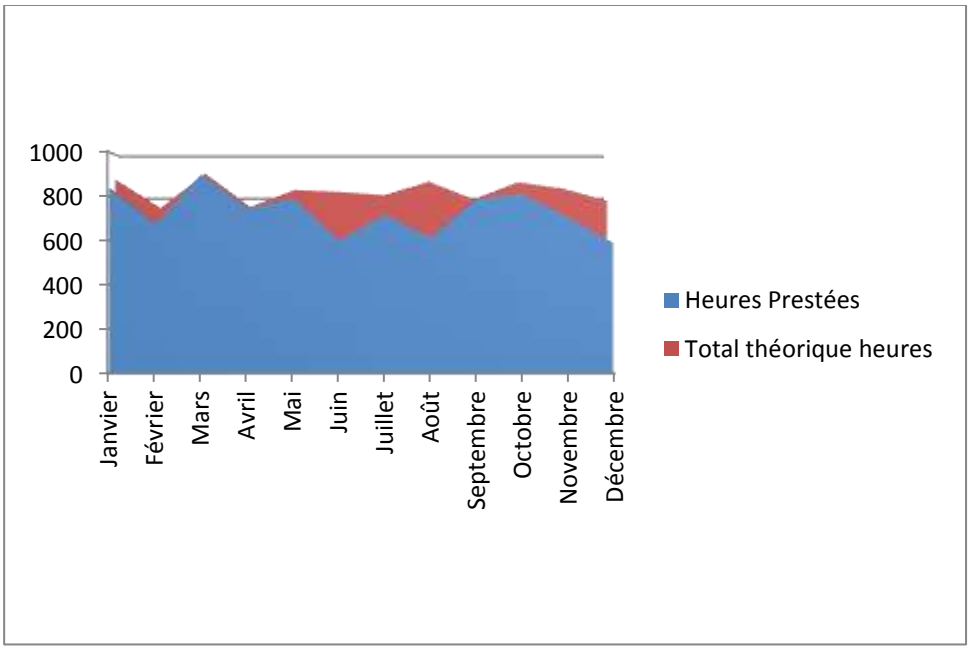
Le nombre d'heures prestées mensuellement prend en compte les jours de maladie, les congés pour vacances ou compensatoires, les prestations supplémentaires, les heures récupérées et les heures d'improductivité. De manière globale, les jours de maladie, de vacances ou de congés compensatoires ont été convertis en période de 8h même si ces derniers ont été comptabilisés un vendredi (6 heures pour 5 agents et 7 heures pour le sixième).

Les tableaux ne tiennent pas compte de l'apport RH des stagiaires !

Quant aux heures de maladies, elles représentent 96 heures soit un taux de 0,96 %

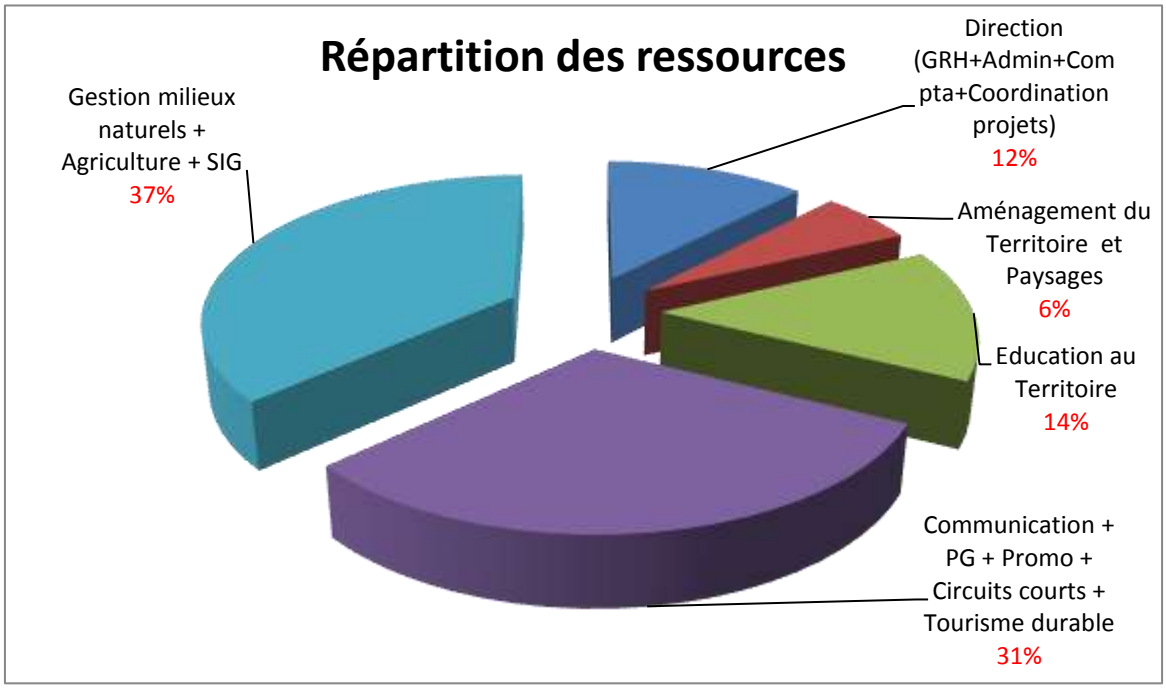
Le taux de prestation s'élève à 88,10 % alors qu'il était de 88,02 % en 2016 !

2017	Heures Prestées	Total théorique heures	Taux prest.
Janvier	834,25	882	94,59%
Février	673,25	750	89,80%
Mars	899,5	912	98,63%
Avril	745	757	98,41%
Mai	792,5	836	94,80%
Juin	600	827	72,55%
Juillet	719,5	812	88,61%
Août	613	875	70,06%
Septembre	786,25	793	99,15%
Octobre	811,75	872	93,09%
Novembre	706,9	843	83,86%
Décembre	588,5	786	73,93%
	8770,7	**9955**	**88,10%**



Affectation des ressources humaines pour l'année 2017

	2016	2017	Diff./2016	Heures 2017
Direction (GRH+Admin+Compta+Coordination projets)	14,05%	12,24%	-1,81%	1.073,31
Aménagement du Territoire et Paysages	8,63%	5,76%	-2,87%	505,088
Education au Territoire	14,85%	14,33%	-0,52%	1.256,75
Communication + PG + Promo + Circuits courts + Tourisme durable	24,26%	31%	+6,74 %	2.719,00
Gestion milieux naturels + Agriculture + SIG	38.20 %	36,67%	-1,53 %	3.216,55
TOTAUX	100,00%	100,00%		8.770,70



f) *Le Plan de Gestion 2018-2028*

Le Plan de Gestion est un échéancier de mesures à prendre dans un délai de 10 ans pour mettre en œuvre le rôle d'un Parc naturel.

Il contient une description des moyens financiers, matériels et humains nécessaires à cette mise en œuvre.

C'est un document qui oriente les actions menées durant une décennie. Il doit prévoir les axes de travail développés par le Parc en fonction de ses missions, des objectifs poursuivis, des indicateurs d'évaluation et des moyens pour atteindre ces objectifs. Concrètement, il s'agit d'identifier en concertation avec les forces vives locales, les atouts, les faiblesses, les opportunités et les menaces qui caractérisent le territoire pour pouvoir décider des actions à mettre en œuvre en termes de développement durable.

3 axes de base :

1. La protection, la gestion et la valorisation du patrimoine naturel ;
2. Le patrimoine bâti, le paysage et l'aménagement du territoire ;
3. Le développement rural et économique.

3 axes transversaux :

4. L'innovation et l'expérimentation ;
5. Le partenariat et la coopération ;
6. L'accueil, la sensibilisation et l'éducation du public.

Des objectifs stratégiques et opérationnels vont enrichir chaque axe de travail.

L'année 2017 a marqué ainsi le lancement des opérations liées à l'élaboration du second Plan de Gestion du PNHP pour les années 2020-2030

L'équipe technique s'est réunie à plusieurs reprises sur le sujet. Synthèse des travaux réalisés et pistes de réflexion empruntées :

1. Prise de connaissance des PG ayant été renouvelés récemment
2. Etude des canevas méthodologiques.
3. Intégration du PG de création du PNHP dans le nouveau canevas.
4. Préparation de deux questionnaires à destination des partenaires et à destination des riverains (PNHP : un regard….une vision).
5. Elaboration d'une « banque » de propositions et de perspectives dans chacun axe (brainstorming).
6. Préparation de 7 GT et répartition en matière de coordination :

- Gestion et préservation du patrimoine naturel et de l'eau (François)
- Agriculture et apiculture durable (Sébastien)
- Aménagement du territoire et Paysages (charte) (Mireille Deconinck, Nicolas N, Louis Nicodème, Catherine Thiernesse, Line François (espace-environnement) (Thierry + nouvel agent)
- Développement rural et tourisme durable (Kévin, Mélanie)
- Eco-citoyenneté : accueil, sensibilisation et éducation au territoire (Sylvie)
- Préservation et valorisation des patrimoines bâtis et immatériels (Thierry)

- Une clé de voûte : la culture (vecteur pour la sensibilisation et moyen de promotion territoriale) (Thierry, Kévin, Mélanie).

7. Trouver des référents, adhérents voir leurs disponibilités afin d'organiser un comité scientifique.

II. Grandes orientations stratégiques du PNHP (1er Plan de Gestion - rappel)

1. *Axe I - Gérer le Parc naturel*

Cela concerne la gestion administrative du Parc naturel et l'animation de ses organes de gestion (PO, CG et SCATU). Il s'agit également de développer une plate-forme d'échanges entre associations et administrations. Enfin, cet axe s'articule aussi autour de la mise en œuvre d'une veille ciblée en matière de recherche de subventions.

2. *Axe II - Conserver la Nature*

Le maintien et le renforcement de la biodiversité locale, la conservation et la gestion des milieux naturels de grand intérêt biologique, la préservation et l'amélioration de la qualité des cours d'eau et de leurs berges, la sensibilisation de la population aux éléments naturels qu'elle côtoie sont les objectifs principaux du Parc naturel en matière de conservation de la nature.

3. *Axe III - Œuvrer pour la protection de l'environnement*

Conscientiser la population à l'importance d'une bonne gestion des déchets, soutenir les nouveaux modes de gestion de l'espace rural, lutter contre le bruit et l'érosion des sols participent à l'accomplissement de cet objectif particulier. Ce dispositif est complété par des actions de sensibilisation sur les thématiques des « énergies renouvelables», de « l'utilisation rationnelle de l'eau » et de « la protection des cours d'eau ».

Le développement et la mise à jour du Système d'Information Géographique (SIG) du Parc naturel s'inscrivent pleinement dans la poursuite de l'objectif dans la mesure où ce système permet de fournir des données géo-référencées permettant l'élaboration d'études d'incidences préalables à tout projet.

4. *Axe IV - Assurer un développement harmonieux du territoire*

Le Parc naturel doit être un organe de concertation afin de développer sur son territoire une politique d'aménagement du territoire intégrée et cohérente. La coordination des réunions de la Sous-Commission de l'Aménagement du Territoire et de l'Urbanisme (SCATU) et l'élaboration d'une charte paysagère sont déterminantes pour promouvoir un développement territorial harmonieux. Il se donne également pour objectif la préservation des paysages de qualité dans le respect de leur typicité actuelle de plateaux agricoles. Il veille à ne pas les dénaturer par des aménagements inadaptés et reste attentif à l'intégration paysagère des équipements et infrastructures existants et futurs.

5. *Axe V - Soutenir le développement économique et rural*

Le Parc naturel se veut acteur d'un développement mené dans le but de garantir :

1. La préservation d'une agriculture dynamique sachant concilier activités de production de qualité et respect de l'environnement.
2. La promotion des ressources locales.
3. Le développement d'un tourisme durable de découverte.
4. Le renforcement du sentiment d'appartenance à un territoire.
5. La préservation et l'amélioration du cadre et des conditions de vie de la population.

6. Axe VI - Sensibiliser, éduquer et communiquer

Le Parc naturel est un lieu de concertation, de sensibilisation et de participation associant la population dans la gestion du milieu et de son cadre de vie. Il met en place des structures et des éléments afin de susciter un sentiment d'intérêt chez les habitants.

Cela se traduit par :

1. Le développement et la création d'outils de sensibilisation.
2. Le développement d'une communication interne et externe.
3. Le développement de l'image de marque et de la notoriété du Parc naturel des Hauts-Pays.

7. Axe VII - Susciter des partenariats et des collaborations

La mise en œuvre du Plan de Gestion nécessite des moyens humains, techniques et financiers. Outre l'activité générée par les organes de gestion et l'équipe technique, la recherche de partenariats et de collaborations s'impose constamment avec différents acteurs. :

1. Les acteurs économiques et associatifs du Parc et de ses alentours.
2. Les autres Parcs naturels de Wallonie et la Fédération des Parcs.
3. Le Parc naturel Régional de l'Avesnois.
4. Le Contrat de Rivière Haine.
5. Les ADL, PCS, PCDR, PCDN présents sur son territoire.
6. Les offices de Tourisme et Syndicats d'initiative.
7. Le Service Public de Wallonie dans ses nombreuses composantes.
8. Les associations locales (à but social, de conservation de la nature, d'insertion professionnelle, de producteurs ou d'artisans, de promeneurs, de protection de l'environnement, de valorisation du patrimoine historique et culturel, de loisirs et sportives, de tourisme, les structures publiques et privées des zones limitrophes.

III. Principales collaborations 2017 :

Ci-dessous, vous retrouverez les réunions auxquelles l'équipe du Parc naturel a participé dans le cadre de ses projets ou de son fonctionnement en 2017 :

Agenda des réunions		
Dates	**Partenaires**	**Thèmes**
Janvier 2017		
12/01	Administration communale de Honnelles	Réseaux points-nœuds
12/01	CG	CA
13/01	Centre culturel de Colfontaine, commune de Frameries, syndicat d'initiatives de Frameries, incroyables comestibles	Journée « Terroir et Mémoire »
16/01	Musée gallo-romain de Ath	Visite des écoles de Frameries – projet « Terroir et Mémoire »
19/01	FPNW	Formation Fonds privés (1)
26/01	Parc naturel régional de l'Avesnois	Réunion coordination projets
31/01	Archéosite d'Aubechies	Visite des écoles de Frameries – projet « Terroir et Mémoire »
31/01	Cœur Du Hainaut	Conseil de développement
Février 2017		
02/02	Forum antique de Bavay	Visite des écoles de Frameries – projet « Terroir et Mémoire »
07/02	Brasserie « La Marelle »	Fine boucle Quévy
07/02	FPNW	Formation Fonds privés (2)
07/02	Bagaco Nervio	projet « Terroir et Mémoire »
05/02	Scatu	Analyse dossiers
09/02	Restaurant « Place 31 »	Fine boucle Quiévrain
09/02	Equipe technique	Réunion coordination + PG
10/02	Écoles de Frameries	Projet Exposition « Terroir et Mémoire »
17/02	Traiteur Xavier Adam	Fine boucle Frameries
20/02	FPNW	Formation Codt
21/02	Commune de Frameries, ADL de Frameries	Terroir et Mémoire 2017
22/02	Pouvoir Organisateur	Bureau + Conseil d'Administration
Mars 2017		
01/03	Administration communale de Frameries - Police	Réunion sécurité « Terroir et Mémoire »
01/03	Scatu	Analyse dossiers
09/03	Thierry Mortier (La Malogne) et partenaires	Projet Geoparc
13/03	CPAS Frameries	Réunion repas « Terroir et Mémoire »
14/03	Château de Sars-la-Bruyère	Visite château – « Terroir et Mémoire »
14/03	Bagavonervio	Visite école – Projet « Terroir et Mémoire »
20/03	PO	CA 1
21/03	Journalistes et instances	Conférence de presse
23/03	Lille (La Grappe)	Projet DEMO INTERREG V
23/03	U Mons	Conférence Codt Ministre Di

		Antonio
28/03	UVCW – Courrières	Colloques réseaux - écologiques
28/03	Jocelyne Demoustier	Réunion « matériel Terroir et Mémoire »
Avril 2017		
10/04	Administration communale de Honnelles	Réunion technique « Terroir et Mémoire »
10/04	« Le prestige de Clothaire » Goegnies-Chaussée	Journées Européennes des Parcs naturels - préparation
10/04	Pouvoir Organisateur	Conseil d'Administration 2
11/04	Société de pêche Montignies	Réunion projet site de la Roquette
18/04	FOREM	Visite de stage
20/04	PCDn Dour, PCS Dour et ARC Dour	Evènement « Les 3 stériles »
28/04	visitMons	Réunion partenariats
Mai 2017		
02/05	Nicolas Nederlandt, coordinateur des PN	JEPN
03/05	DGO4	Comac AT 2016 et ouverture 2017
13/05	Ecole du Centre Dour	Evénement de clôture Ecole éco-citoyenne
16/05	« Le prestige de Clothaire »	JEPN
16/05	Scatu	Analyse dossiers
16/05	IDEA	Réunion avenir collaboration
17/05	Centre Culturel de Frameries	JEPN
20/05	Quiévrain	Evénement de clôture Ecole éco-citoyenne
26/05	Ville de Mons	Réunion avenir collaboration
29/05	DGO3 Mons	Comac PNHP
29/05	Dour	Réunion CLDR
30/05	Equipe technique	Réunion coordination + PG
31/05	Lauriane Carlier	Réunion projets Marchipont (.) urbanistique et Codt
Juin 2017		
01/06	Incroyables comestibles et ADL Colfontaine	Réunion promo du mouvement
08/06	Madame Leblanc (riveraine de Wihéries)	Tournage vidéo hirondelles
14/06	Administration communale de Frameries	Réunion balades Frameries
15/06	Mara De Sario	Réunion formation photo
16/06	Administration communale de Honnelles	Présentation balade numérique
23/06	RTBF	Préparation émission « les ambassadeurs »
28/06	Pouvoir Organisateur	Conseil d'Administration
28/06	Pouvoir Organisateur	Assemblée Générale
28/06	Comité de rémunération	Comité de rémunaration
Juillet 2017		

11/07	Parc naturel régional de l'Avesnois	Réunion coordination projets
13/07	Restaurant « La ferme des Templiers »	Fine boucle Dour
19/07	ADL Colfontaine	Fine boucle Colfontaine
26/07	DGO3 Namur	Phasing out compta subv.(1)
31/07	Equipe technique	Réunion coordination + PG
Août 2017		
04/08	Mr Filip Depuydt – site du grand Hornu	Fine boucle Colfontaine
04/08	DGO3 Namur	Phasing out compta subv.(2)
10/08	Apiculteurs PNHP et Avesnois	Réunion Apiculture durable (micro-projet Interreg) (1)
22/08	Apiculteurs PNHP et Avesnois	Réunion Apiculture durable (micro-projet Interreg) (2)
28/08	Equipe technique	Réunion coordination + PG
30/08	SPF Emploi	Inspection sociale (1)
Septembre 2017		
01/09	Comptable PO	Réunion technique
04/09	RTBF	Préparation émission « les ambassadeurs »
05/09	Brasserie « La Marelle »	Fine boucle Quévy
12/09	Jacquy Detrain	Réunion « Terroir et Mémoire » Dour 2018
17/09	Commune de Honnelles	Participation au jubilé des 40 ans
17/09	Le Quesnoy	Participation à la Fête du Lait (PNR Avesnois)
19/09	Ferme Seutin – Mme Perez	Fine boucle Quévy
19/09	RTBF	Tournage « les ambassadeurs »
21/09	Equipe technique	Réunion PG (état d'avancement)
21/09	Meliflor	Tournage vidéo projet écoles eco-citoyennes
28/06	Étudiante ULB	Rdv stagiaire
Octobre 2017		
04/10	Ecole Fayt-le-Franc	Tournage vidéo projet écoles eco-citoyennes
05/10	visitMons	Réunion Wallonie Insolite
10/10	Ecole Calmette	Tournage vidéo projet écoles eco-citoyennes
11/10	Ecole Fayt-le-Franc	Tournage vidéo projet écoles eco-citoyennes
16/10	FPNW	Réunion Dir
17/10	Ecole Calmette – Mme Leroy	Projet écoles nature et éco-citoyennes – animation maternelle
17/10	Potager des Délices	Tournage vidéo projet écoles eco-citoyennes
17/10	Inter CCATM + Espace-environnement	Formation Codt
18/10	Fédération des parcs naturels wallons	Formation vidéo

19/10	Fédération des parcs naturels wallons	Formation Codt (2)
24/10	PO	Bureau
30/10	CG (Mr Querson)	Réunion technique Comptable
31/10	Commune de Quévy	Comité d'accompagnement local
Novembre 2017		
07/11	Pouvoir Organisateur	Conseil d'Administration
07/11	Comité de rémunération	Comité de rémunération
10/11	SPF Emploi	Inspection sociale (2)
16/11	Fédération des parcs naturels wallons	Formation Codt (3)
28/11	Parc Naturel Hautes Fagnes Eifel	Projet Natur'accessible
Décembre 2017		
04/12	Mara De Sario	Choix des photos expo
4/12	Equipe technique	Réunion PG (état d'avancement)
5/12	Fédération des parcs naturels wallons	Formation Codt (3)
6/12	SPF Emploi	Inspection sociale (3)
12/12	Office de tourisme de Dour	Circuits numériques
13/12	PCDN Dour	Réunion de travail
14/12	Vist Mons	Vernissage expo paysages du PNHP
18/12	Nicolas Nerderlandt, coordinateur des PN	Projet Natur'accessible
21/12	Pouvoir Organisateur	Assemblée Générale

Chapitre II – Nature

A. Axes développés en 2017

I. Amélioration du bocage suite à l'étude du réseau écologique

Avec l'aide du Parc naturel, un étudiant de la Haute Ecole Condorcet, dans le cadre de son TFE, a étudié le réseau écologique de la commune de Honnelles en 2015/2016. Ce réseau a été analysé avec la même méthodologie que l'étude des réseaux écologiques des PCDN. Grâce au travail fourni par l'étudiant, l'équipe technique du Parc naturel dispose d'une excellente base destinée à améliorer la trame verte.

Cette étude se poursuit avec l'étude du réseau écologique de Quévy. En, effet, une étudiante de la HEPHO étudie en 2017 le réseau de la dernière commune manquante au point de vue du réseau.

L'étude des réseaux écologiques permet de donner des orientations d'actions afin d'améliorer le réseau écologique entre les communes.

Les moyens immédiats pour améliorer le réseau écologique consiste en la plantation de vergers en prairie, la plantation de haies en milieu agricole ou encore la gestion différenciée des bords de routes. D'autres pistes existent mais nous nous sommes focalisés sur nos trois actions premières.

Il est difficile d'imposer des plantations à un particulier ou à un agriculteur et d'imposer une gestion différenciée à une commune afin d'idéalement relier une zone de développement à une zone centrale. C'est pour cela que les projets suivants ont été effectués sur base d'une sensibilisation ou sur base d'appels à projets ; les personnes ou communes répondant favorablement ou non….

1. Les vergers

Les vergers ont un intérêt dans le maillage et dans le bocage. Ils ont une importance historique au niveau des Hauts-Pays où une économie gravitait autour de cette activité fruitière grâce aux nombreux vergers haute tige comme peut le témoigner la carte du village d'Onnezies dressée par Ferraris,



a) Plantations



L'année 2017 est la troisième année consécutive de plantation de vergers chez les agriculteurs et particuliers du Parc naturel. Nous limitons notre intervention au sein du territoire à raison de 5 à 15 arbres fruitiers haute tige par participant. Le Parc prend en charge 80 % du coût d'achat des fruitiers haute tige. De nombreuses variétés dites RGF sont proposées : pommiers, poiriers, pruniers, cerisiers. Ces variétés sélectionnées pour cette opération sont des variétés anciennes diffusées par le Centre Wallon de Recherches Agronomiques (CRA-W) de Gembloux. Elles sont rustiques, propres à nos régions et plus résistantes aux maladies. Nous proposons également un néflier et un noyer (hors RGF).

Au total, **20** personnes (7 agriculteurs et 13 particuliers) ont participé à l'opération « Vergers pour tous » en 2017 avec la création en plus de deux vergers communautaires. Cela représente **22** prés vergers nouvellement créés ou restaurés comportant un total de **229** arbres fruitiers plantés par nos soins.

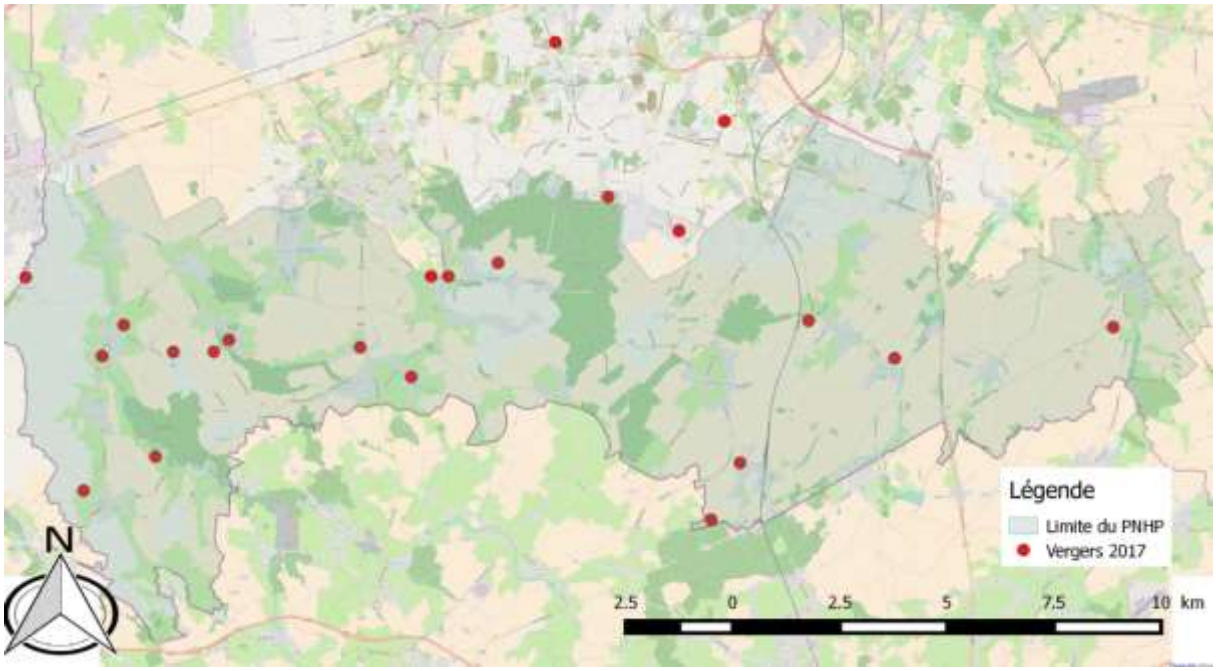
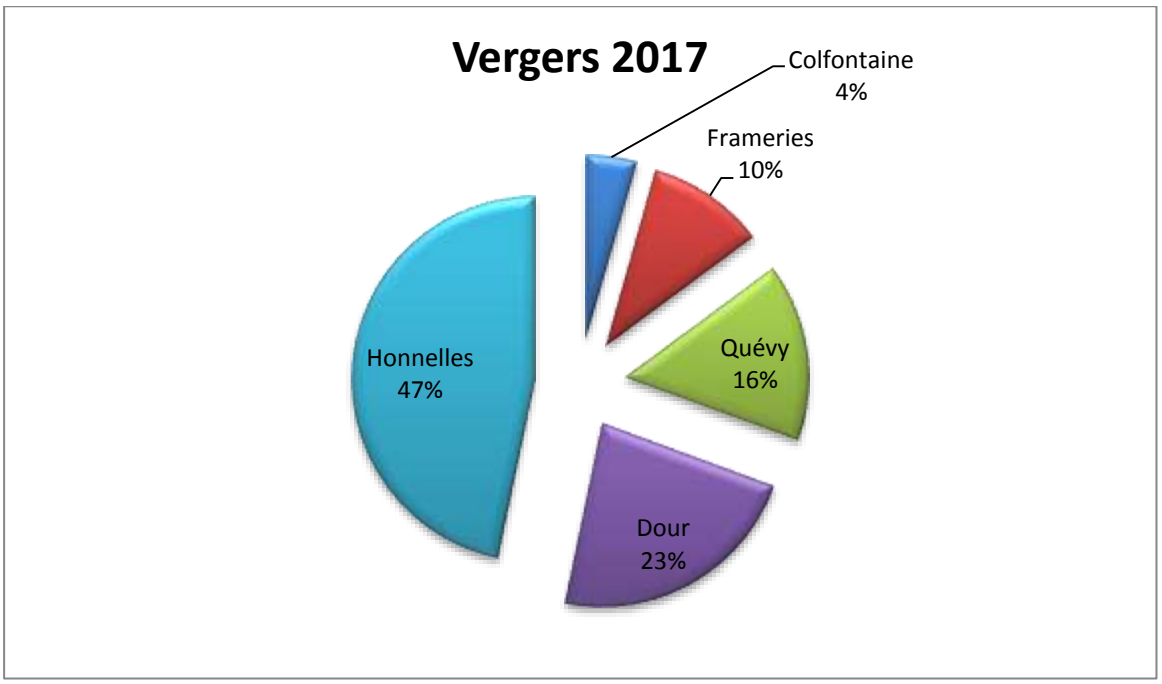


Figure 1 Répartition des vergers plantés au sein du PNHP pour l'année 2017 (vergers + vergers communautaires) :



Graphique montrant le pourcentage d'arbres fruitiers plantés par commune du PNHP (vergers + vergers communautaires (expliqués au point d)) :

b) Action de pressage et de valorisation des produits du verger

En 2015, un système de pressage sur remorque était lancé. Il permet de presser directement chez le propriétaire possédant des fruitiers ou chez un agriculteur possédant un verger. Ce système répondant à une demande depuis la fermeture de l'ancienne Cidrerie.

En 2016, 5000 litres de jus ont été pressés. En 2017, seulement 1000 litres de jus ont été pressés pour 21 locations, probablement la faute à la mauvaise production fruitière de cette année.

Cette action montre toujours son utilité, en témoignent de nouvelles personnes intéressées et « anciens utilisateurs » prenant contact avec le Parc pour signaler qu'ils n'ont pas de production cette année.

Notons, qu'à l'heure d'écrire ces lignes, des riverains du Parc ont contacté ce dernier afin de répondre à un appel à projet afin de lancer une cidrerie dans les Honnelles, intéressant !

c) Journée de l'arbre

Notons que le Parc naturel a participé à la journée de l'arbre et y a fourni des fruitiers au prix coûtant. Ces **40** fruitiers sont partis assez rapidement.

d) Chiffres clés

	Presse		Vergers
[2]Utilisation	21	fruitiers plantés	269
Litres de jus	+-1000	vergers plantés	20
Quantité de pommes transformées	2500	Vergers communautaires	2
		Total vergers 2017	22

2. L'opération PNH'aies

Cette opération consiste en la plantation de haies sur les 6 communes du Parc naturel. Cette opération est surtout destinée aux agriculteurs du Parc naturel. Nous finançons à 100% le coût des haies mélangées avec des essences indigènes typiques de notre région. Le nombre d'essences minimum demandées par le Parc naturel pour la plantation d'une haie est de 8. Les plantations se font plus particulièrement en zone prairiale ou en zone agricole afin de favoriser la petite faune des plaines.

Cette action, menée en collaboration avec le Conseil Cynégétique G.I.C. de Mons-Haut-Pays, permet d'améliorer le maillage, le paysage, le bocage et la conservation de la nature. En effet, nous avons pu collaborer avec Monsieur Bernard Colot, président du conseil cynégétique G.I.C. de Mons-Haut-Pays. Nous avons discuté des différents aménagements à élaborer pour maintenir la faune des plaines agricoles. Nous avons pu également obtenir des noms d'agriculteurs potentiellement intéressés par ce type d'aménagement (haies, vergers, alignements d'arbres, MAE).

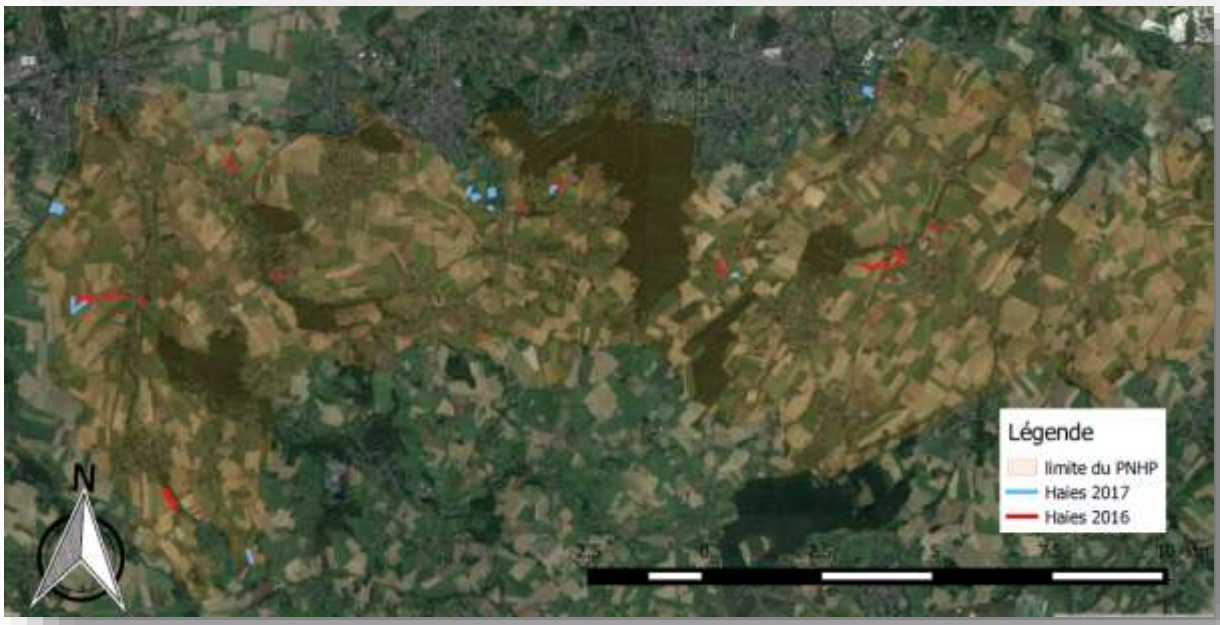
Au total, **8** personnes (5 agriculteurs et 3 particuliers) ont participé à l'opération «PNH'aies» en 2017. Cela représente **4.000** mètres de nouvelles haies plantées au sein du Parc naturel.

Pour plusieurs plantations importantes chez des agriculteurs, **nous avons pu collaborer avec les écoles et structures suivantes** :

- Institut Saint-Joseph de Saint-Ghislain avec les étudiants de 5ème et 6 ème section « environnement ».

- Institut Saint-Pierre de Leuze en Hainaut avec les étudiants de 5ème et 6 ème section « environnement ».

- La Haute Ecole Provinciale du Hainaut Condorcet (Ath) avec les étudiants en finalité « Forêt et Nature ».



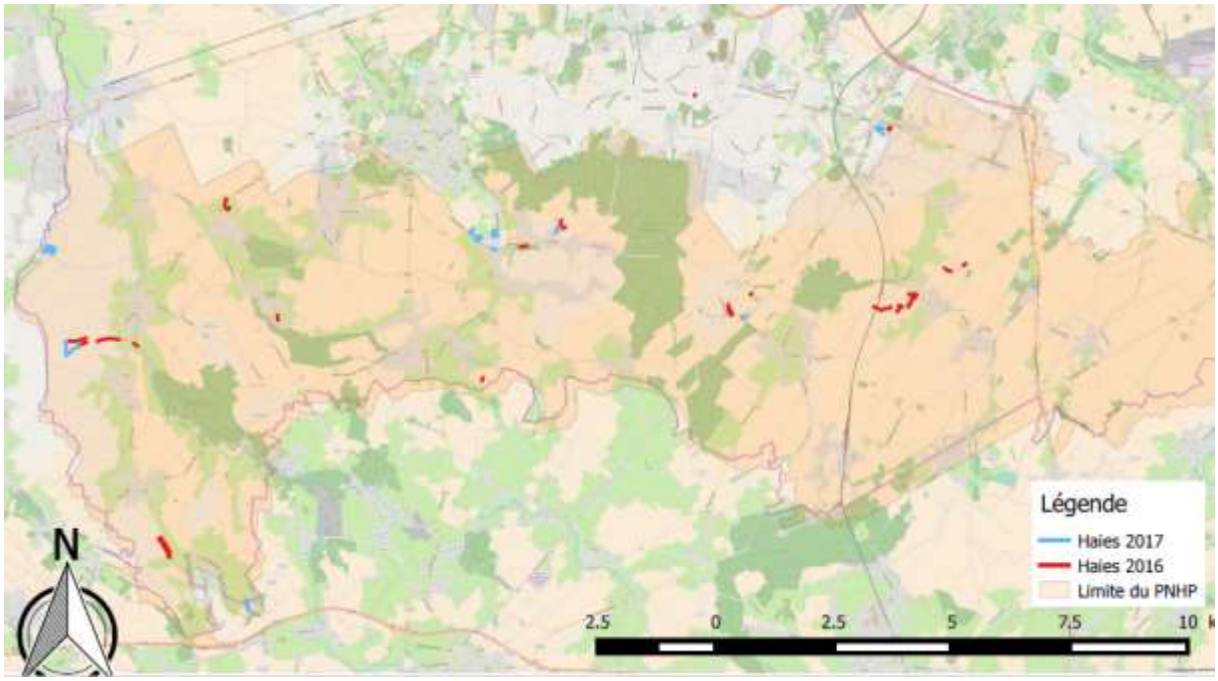
- Le CEFOP asbl avec les étudiants en formation des métiers « verts ».



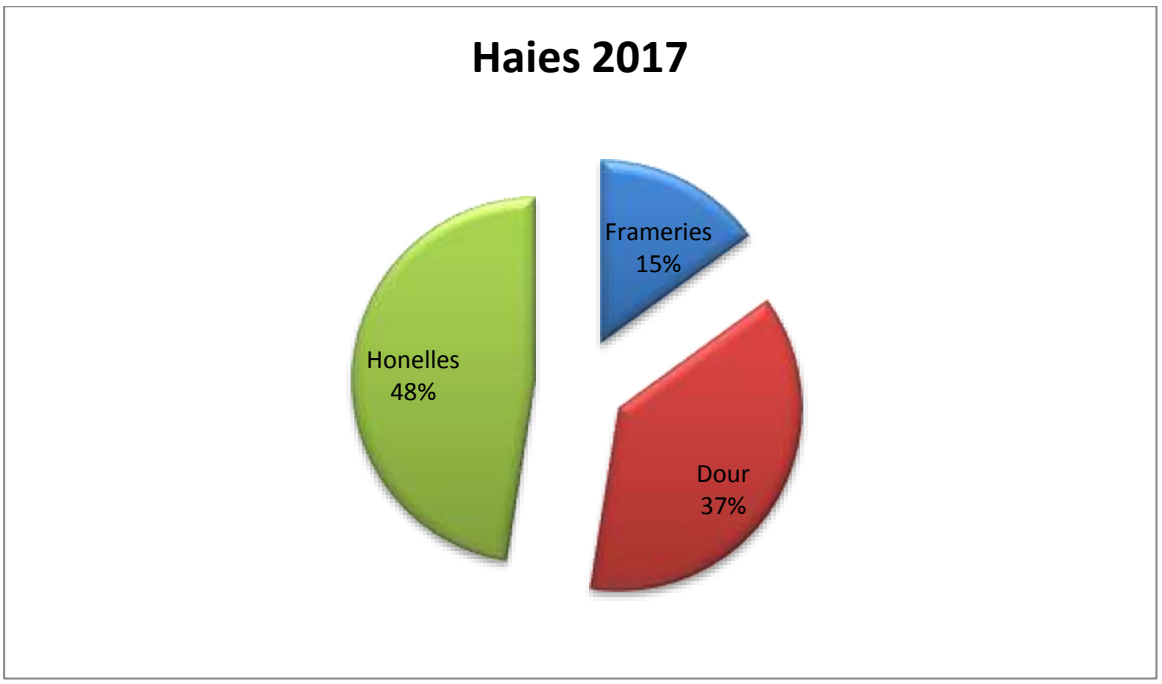
Plantation de 900 mètres de haies en collaboration avec les étudiants de 5ème et 6 ème section « environnement » de l'Institut Saint-Pierre de Leuze en Hainaut.



Plantation de 38 arbres d'alignement agroforestier avec les étudiants de 5ème et 6 ème section « environnement » de l'Institut Saint-Joseph de Saint-Ghislain.



Répartition de haies plantées au sein du PNHP pour l'année 2016 et 2017 :



Graphique montrant la répartition du métré de haies plantées par commune du PNHP

3. Saules têtards

Tout comme les vergers haute tige, les saules têtards sont des éléments majeurs de la composante « nature » du PNHP. Au-delà de l'intérêt écologique, ils offrent un intérêt paysager et patrimonial (on a répertorié des alignements âgés de plus de 100 ans). Ils jouent un rôle important en matière de rétention des eaux.

*a) Poursuite de l'action «Saule attitude» **en collaboration avec ASBL Les Bocages**.*



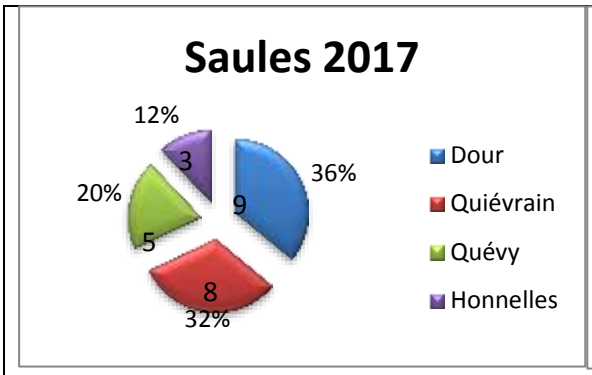
Principe : chaque propriétaire d'alignement de saules têtards peut solliciter l'intervention du Parc naturel.

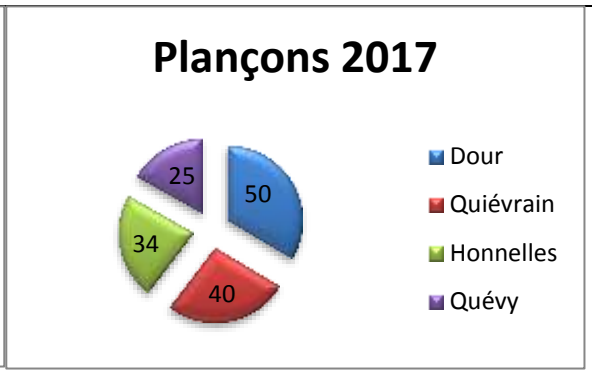
Comme l'année précédente, nous collaborons pour cette opération avec ASBL Les Bocages. Le Parc naturel connaissant bien son territoire s'occupe de trouver des chantiers de gestion « saules » sur le territoire du parc. Nous réalisons la 1er visite « technique » sur le terrain afin de voir si le projet est pertinent, ensuite nous mettons en relation le propriétaire (agriculteurs ou privés) avec l'ASBL Les Bocages qui prend le relais « pratique » de l'opération. Cela rentre tout à fait dans les missions des deux structures qui y trouvent un intérêt commun. De plus, cela permet de libérer du budget « conservation de la nature » pour renforcer un projet existant (opération « vergers pour tous », PNH'aies) ou innovant (agroforesterie).

Le principe est que pour chaque saule géré le propriétaire s'engage à replanter un minimum de cinq plançons de saules prélevés durant le repos végétatif hivernal sur le territoire du Parc naturel.

Résultats de l'opération «Saule attitude 2017 »:

En conclusion, 7 personnes (5 agriculteurs et 2 particuliers) ont participé à l'opération «Saule Attitude » 2017, ce qui fait un total de 25 saules têtards gérés. A cela, il faut ajouter une belle campagne de 149 nouveaux plançons plantés.





Nombre de saules têtards gérés : 25

Nombre de plançons replantés : 149





4. Agroforesterie

L'agroforesterie consiste à implanter des alignements d'arbres sur des terres agricoles afin d'améliorer la qualité des sols et leur capacité de stockage de l'eau ainsi que la biodiversité locale en renforçant le maillage écologique.

Durant le mois de mars 2017, en collaboration avec PCDN de Dour et avec l'aide des enfants fréquentant l'accueil extrascolaire de l'entité, nous avons mis en place un projet d'agroforesterie dans la prairie de Mr Dubruille, agriculteur dourois et membre du PCDN de Dour. Nous avons pu planter 2 alignements avec un total de **16 arbres agroforestiers** au sein d'une prairie qui auront pour but la production de bois d'œuvre. Enfin, une haie a également été plantée le long d'un des deux alignements d'arbres. Ces arbres serviront également d'abri pour la faune sauvage et les animaux qui pâturent. De plus, un reportage vidéo a été réalisé par Télé Mons Borinage dans le cadre du projet.





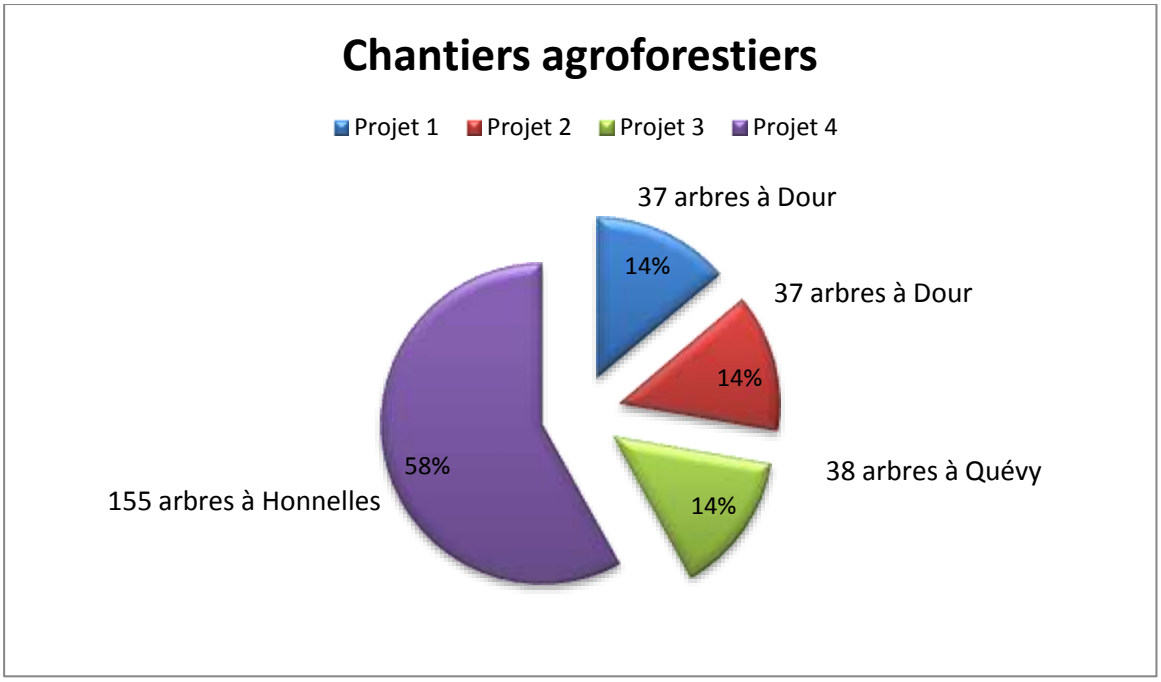
Dans le courant du mois de mai un appel d'offre a été lancé pour la conception et l'impression d'une brochure sur l'agroforesterie. Durant ce mois, le contenu de la brochure a pu être finalisé en collaboration avec l'association pour l'agroforesterie (AWAF) via Monsieur Olivier Baudry et le projet interreg Feel wood Forêt Pro Bos via Madame Violaine Cappellen. Une réunion avec les différents partenaires a eu lieu à ce sujet le **9/05/2017**.

Au mois de juin, la brochure a pu être finalisée et envoyée pour composition graphique et impression. Le **17/07/2017** envoi de la brochure accompagnée d'un **courrier à tous les agriculteurs du Parc naturel** afin que chacun d'entre eux soit informé de l'opération. Ce ne sont pas moins de **200 brochures** qui ont pu être envoyées.

On peut souligner un grand intérêt de la brochure par l'Association Wallonne pour l'AgroForesterie (AWAF) et le projet interreg Feel Wood Forêt Pro Bos. Ils l'utilisent dans le cadre de leurs visites de terrain et leurs conférences sur la thématique (promotion, sensibilisation de l'agroforesterie). Cela incite également le projet interreg Feel Wood de travailler avec les Parcs naturels dans un objectif commun.



Après création d'une brochure sur l'agroforesterie et envoi aux agriculteurs du Parc pour promouvoir et sensibiliser à cette diversification agricole et après diverses réunions avec les agriculteurs et les partenaires (AWAF, Forêts Pro Bos, HD) se sont **4 chantiers agroforestiers chez 4 agriculteurs** différents qui vont voir le jour en cette fin d'année 2017:



- 37 + 37 + 38 + 155 qui font **un total de 267 arbres d'alignements agroforestiers au sein du PNHP**.

Silence... ça pousse au Parc naturel des Hauts-Pays !

Voici un exemple du plus gros projet agroforestier réalisé cette année :

Deux grosses journées de plantation agroforestière ont pris fin au EQUI-libre Paddock Paradise des Hauts-Pays! Un beau projet autour d'une pension de chevaux éco-gérée à Marchipont. **Plus de 1.300 plants de haies, 35 fruitiers- haute tige et pas moins de 120 arbres d'alignements agroforestiers** ont été mis en terre sur ce chantier « Nature » ! Des haies et des arbres indigènes, des variétés locales de fruitiers, adaptées à notre région et notre climat pousseront désormais dans cette belle prairie en zone agricole. Le Parc naturel des Hauts-Pays a subventionné 50 % du coût d'achat des plants pour ce projet qui s'intègre pleinement dans les missions « préservation du bocage » et « diversification agricole ».

Tous ces plants indigènes et adaptés à la présence du cheval offriront bien des avantages.

Citons par exemple:

• un effet brise-vent ; un effet de régulation de l'humidité et des températures.

• une meilleure pénétration des eaux de pluie et alimentation des nappes phréatiques ;

• la lutte contre l'érosion des sols ;

• une source de biodiversité et d'équilibre écologique favorisant l'installation d'une faune aussi intéressante que diversifiée (insectes, oiseaux, mammifères, …etc.) ;

• la production de fruits de qualité

• la production de bois et de fourrage complémentaire varié particulièrement riche en protéines et en nutriments ;





5. Gestion des bords de routes et gestion des espaces verts communaux

La Fédération des Parcs, lors d'une réunion avec la Division Nature a proposé aux parcs d'aller plus loin encore en terme de gestion des bords de routes.

Deux zones par commune ont été sélectionnées par la Division Nature pour leurs caractères floristiques particuliers.

Nous avons sollicité nos 6 communes en 2016 afin de faucher mais aussi d'exporter le produit de la fauche, ce qui permettra de ne plus enrichir le sol et maintenir ses caractéristiques floristiques.

Les communes de Dour et de Honnelles ont répondu favorablement. Cette dernière commune étant plus limitée au niveau de la main d'œuvre, nous avons réalisé 2 1/2 journées de gestion avec l'asbl « l'Appui » de Roisin afin d'exporter le produit de la fauche au niveau du lieu-dit « Pré Belem ».

A terme, il faudra réaliser ces gestions différenciées des bords de routes au niveau d'autres communes, idéalement en trouvant un moyen de mécaniser la fauche et l'exportation. Nous envisageons l'achat d'une motofaucheuse à cet effet.

Chiffres clés :

nombre de communes	2
métré de zone en fauche avec exportation	1800 mètres
Nombre de zones conventionnées	3

Suite à ces premières actions sur la gestion différenciée des bords de routes, le Parc a répondu a un appel à projet visant à l'achat d'un porte-outil motorisé avec faucheuse et ballotteuse permettant à l'ensemble de ses communes d'effectuer cet exercice.

Cette remise d'appel à projet chronophage, nous a permis d'obtenir un budget d'approximativement 60.000 euros pour une meilleure gestion des espaces verts et une amélioration du réseau écologique. Pour ce projet, un comité de pilotage sera réuni en janvier 2018 afin d'établir un choix commun du matériel.

Notons aussi que la commune de Quévy a sollicité le Parc naturel afin de revoir l'ensemble de son plan de désherbage. Cette action rentre parfaitement dans la gestion des bords de routes et de l'amélioration du maillage. A ce titre, une série de réunions et de formations ont été organisées (avec l'aide du pôle de gestion différenciée) afin d'améliorer l'efficacité des ouvriers communaux et d'améliorer la biodiversité au sien de la commune.

6. Céréales sur pied afin de maintenir l'avifaune liée au milieu agricole

Suite aux carrés atlas réalisés en 2016, nous avons pu observer une diminution de certaines espèces (bruant jaune, bruant proyer, perdrix) par rapport aux données historiques. Travaillant d'une part sur leurs milieux (haies, vergers, etc) nous avons proposé à un agriculteur de laisser des céréales sur pied durant l'hiver et ainsi travailler d'autre part sur les ressources hivernales. Ce système a fait ses preuves en Flandre ou en Angleterre car il permet de nourrir une population, de les maintenir à proximité et de les fixer.

Les premières rencontres avec Natagriwal et les agriculteurs vont permettre de placer un à deux hectares de céréales sur pied. Nous espérons reproduire la même action du côté de Quévy, second bastion des derniers bruants proyers en Hainaut.

II. Projets « nature »

1. Suivi de l'herpétofaune et création de mares

Depuis mi 2015, nous avons suivi l'herpétofaune du Parc à la demande du DEMNA. Une meilleure connaissance des batraciens permet d'effectuer des gestions et créer des milieux intéressants pour des espèces en difficulté (tritons crêtés, salamandres tachetées,....) mais aussi pour une série d'espèces liées (libellules, etc,).

En 2017, aucun suivi n'a été effectué dû à la bactérie contaminant les salamandres.

Toutefois, une série de mares ont été créées en hiver 2017/2018.

Un réseau de 8 mares en fond de vallée à Blaregnies a vu le jour grâce à une synergie entre agriculteurs, société de chasse et Parc naturel. Dans ce cadre, le Parc naturel ne finance que la location de la grue. C'est en effet la société de chasse qui s'occupe du creusement de mares… Un budget dérisoire a donc été alloué à ce projet !

Une mare a été creusée en faveur des tritons crêtés sur le site Verhaeren (réouverture forestière avec l'asbl l'Appui et creusement par un entrepreneur) en lien avec une population proche de cette espèce.

De plus, sur ce site, un éco-pâturage sera mis en place sur le site afin de laisser en place une jonçaie et laisser le milieu ouvert à long terme. C'est encore grâce à une synergie que nous avons pu mettre en place la pose de clôtures à moindre coût ; la Province mettant à disposition des ouvriers, le Parc achetant le matériel de clôture. Ce matériel qui a été déposé au PwDR durant l'exercice 2017.

Une brochure a été réalisée fin 2017 afin de promouvoir les mares en milieu prairial chez les propriétaires; nous espérons à ce titre, creuser une vingtaine de mares sur la vallée de la Trouille en 2018/2019, milieu que nous jugeons « prioritaire ».

2. Restauration en zone Natura 2000

a) La Roquette, site Natura 2000 à Montignies-sur- Roc

Suite à une réunion avec le DNF et le DEMNA, un dossier de restauration a été soumis à la commune de Honnelles puis au DNF (zone soumise au régime forestier) afin de gérer une mégaphorbiaie en zone Natura 2000, proche de la Petite Honnelle. Cette zone est caractérisée par la présence de la Renouée bistorte (station la plus occidentale en Wallonie).

Cette zone humide à Reines des Prés se referme de plus en plus à cause de l'augmentation des ligneux ce qui menace le cortège floristique présent. Ainsi, pour lancer cette action de gestion, les partenaires ont été rencontrés (Contrat de Rivière Haine, DEMNA, entrepreneurs, DNF) pour déposer un dossier de restauration.

Le DNF a marqué son accord pour étréper une zone d'une dizaine d'ares. Un chantier de gestion a été organisé avec la Haute Ecole Condorcet afin de faucher et exporter les rémanents. Un entrepreneur a étrépé la zone afin de pouvoir faire redémarrer la banque de graines typiques des mégaphorbiaies. A ce titre, l'étrépage a fonctionné, le cortège floristique de la mégaphorbiaie était bien présent en été 2017. Quelques ligneux et ronciers persistants, nous avons poursuivi la fauche avec exportation.

Notons enfin qu'un dossier de subvention a été déposé et obtenu afin de construire un caillebotis pour d'ouvrir la zone au public via le fond CAP48/ Pairi Daiza. 15000 euros ont été obtenus dans ce cadre qui seront mis en place en hiver 2018/2019.

Enfin, en décembre 2017 des mares à salamandres ont été creusées sur le site.



De petits ligneux apparaissant, la zone a été fauchée et exportée afin d'appauvrir le milieu. De plus, une réouverture forestière a été effectuée afin d'agrandir la mégaphorbiaie et d'augmenter la mise en lumière.

b) *Pelouse silicicole du bois d'Angre*

La pelouse silicicole du bois d'Angre est un milieu très particulier et rare, qui sans gestion, finirait par se refermer à cause de l'augmentation de matière organique et de la concurrence des petits ligneux. On retrouve des espèces particulières telles que Montia miror ou la Luzule de Forster.

En 2015, il ne subsistait que deux ou trois pieds et le site a été géré par micro-étrépage en 2016.

Deux ans après la première gestion, une vingtaine de pieds de luzule de Forster ont été observés ; preuve de l'efficacité de cette gestion.

c) *Prairie de fauche du bois d'Angre*

En collaboration avec le DNF, la prairie de fauche du bois d'Angre a été conventionnée avec un agriculteur afin de faucher et d'exporter. Cette fauche permettra de maintenir la flore actuelle tout en gardant des zones refuges. Cette prairie est donc fauchée et exportée annuellement.

d) *Friche de la grande veine*

Plusieurs inventaires botaniques et entomologiques ont permis de mettre en avant la valeur de cette friche thermophile. En effet, nous avions découvert Metrioptera roeselii en 2016, en 2017 c'est *Ruspolia nitidula* (6me donnée belge). A ce titre, nous allons proposer une fiche PCDN afin de gérer le site (fauche et exportation) et en parallèle une fiche SGIB a été déposée afin que le site ait un statut.

3. Opération hirondelles

Une diminution de 30 % des effectifs, des nids détruits et le caractère « fédérateur et attachant » de l'espèce nous a donné l'envie de lancer une opération participative de recensement des hirondelles.

Pour ce faire, un fichier relatif à l'identification des hirondelles a été créé sur le site Internet et l'information a été diffusée via la presse en 2016, le site Internet et les bulletins communaux. Les riverains du Parc naturel ont rapidement pu découvrir l'action et contacter le Parc naturel pour détailler la présence d'hirondelles chez eux.

Ces informations nous ont permis de connaître les cantons de présence des hirondelles (carte) et d'identifier les zones où il était urgent de placer des nichoirs artificiels, des planches pour les fientes et des bacs à boue. Certaines zones où un seul nid persistera ont été identifiées ; sachant que l'espèce est grégaire, lorsque cette dernière partira, ces cantons ne seront plus occupés !

Résultats de l'opération, une centaine de personnes nous ont contactés pour signaler la nidification à leur domicile. Une soixantaine de personnes se sont montrées favorables à la pose de nichoirs ou de plaquettes à fientes. Certains riverains ont même utilisé le portail observations pnhp.be afin d'effectuer un recensement exact des nids !

En 2017, le comptage annuel des nids occupés a montré que la population était **stable** et que les premiers des 48 nichoirs placés étaient utilisés.

Enfin, un groupe de travail a été lancé via une soirée d'information en juin 2017 sur les hirondelles où une quarantaine de personnes étaient présentes. Ce groupe de travail a pour but de soutenir le Parc dans la future pose de nichoirs, dans les comptages ou encore afin de sensibiliser les riverains du Parc.

4. Lutte contre les invasives

- Prospection Berce du Caucase

Le Parc naturel a établi des prospections de terrain à Angreau (849), Erquennes (2278) et à Roisin (850, 851, 877) afin de quantifier et d'observer l'évolution des populations de Berce du Caucase au sein de son territoire. Ces différentes zones sont des lieux à risques identifiés précédemment. Depuis 2015, elles sont suivies et encodées comme étant gérées sur le site « Biodiversité Wallonie ».

Les prospections ont pu donner un bon état de gestion des populations. Nous pouvons constater sur le terrain que les travaux établis en 2015 et 2016 sur les zones de Roisin ont été efficaces (850, 851, 877). D'ailleurs, dans ces trois zones seul un site (851) présente encore quelques

plants de Berce du Caucase sur son sol (moins de dix individus). En conclusion, une gestion de la zone de Roisin a été programmée.



Berce du Caucase à Roisin

- *Gestion de la Berce du Caucase*

Après prospection, afin d'éradiquer les derniers sujets présents sur les sites connus du territoire, une opération a été menée en mai et juin 2017 sur le site de Roisin (851). Cette gestion s'est déroulée en deux étapes avec un intervalle de trois semaines afin d'éviter tout risque de repousse de jeunes plantules. La gestion a consisté à sectionner la racine du plant à une profondeur maximum afin d'épuiser le sujet et d'éviter ainsi toute repousse.

Ces données de gestion ont été encodées sur le site « Biodiversité Wallonie » dans la partie «Observation Berce du Caucase » pour compléter le rapport de la Cellule Interdépartementale des Espèces Invasives (CIEI) de la Région wallonne. http://observatoire.biodiversite.wallonie.be/berce/observations.aspx.

Des documents officiels d'encodage des cinq sites connus de Berce du Caucase ont été envoyés à la Direction des Cours d'Eau non navigables/Cellule interdépartementale « Espèces invasives ».

- *Gestion de la Balsamine de l'Himalaya*

Avec la collaboration du Contrat de Rivière Haine et de l'ASBL « L'Appui », le Parc naturel a établi une gestion des populations de Balsamine de l'Himalaya le long de la Grande Honnelle, au sein du Bois d'Angre. Elle consiste en l'arrachage des plants le long des berges du cours d'eau. D'année en année, la Balsamine est de moins en moins présente sur le site, on peut constater sur le terrain que le travail mené est efficace et qu'à court terme la Balsamine sera éradiquée de cette zone. De plus, des contacts ont été pris avec nos voisins français afin de coordonner en

amont du cours d'eau une même dynamique. Cela permettra d'assurer l'éradication totale de la plante ciblée.





- *Gestion Hydrocotyle*

Sur le site Verhaeren, une population d'hydrocotyles a été gérée car elle envahissait la mare présente… Une dizaine de demi-journées de gestion ont été nécessaires pour gérer cette invasive.

5. Ouverture d'un portail observations.pnhp.be

Comme nous l'avons signalé plus avant, un portail d'encodage en ligne a été créé. Ce portail permet à chacun d'encoder une espèce qu'il observe ; qu'elle soit animale ou végétale. Ces données peuvent être des indicateurs et des pistes de projet pour le Parc.

Ce portail a aussi pour but d'avoir un suivi des sites que le Parc naturel a en convention de gestion tout en donnant de la visibilité quant aux observations. Les données sensibles sont évidemment obscurcies.

Ce portail permettra aussi à nos étudiants en stage d'encoder leurs données directement sur le terrain.

Nous observons les premiers aspects positifs de ce portail. C'est en effet, un observateur extérieur qui a observé la vingtaine de pieds de Luzule de Forester.

6. Chiffres clés :

Mares creusées	9
Sites en gestion	6
Nichoirs à Hirondelles placés	48

III. Erosion biodiversité et bocage

Notons qu'en 2016, le Parc a été sollicité dans divers dossiers d'érosion de la biodiversité (abattage illégal, labour illégal,…). En voici le détail :

- Abattage d'un alignement à Quévy
- Disparition d'une zone bocagère à Quévy
- Abattage d'une haie à Honnelles

B. Perspectives 2018

Poursuite des thématiques et actions 2017

En plus du projet moto -faucheuse de 60000 euros déposés en 2017, un micro-projet de 29000 euros a été déposé et accepté pour 2018-2019.

Ce projet vise des inventaires sur la Honnelle partie française et wallonne du point de vue piscicole et via des analyses biologiques tout en intégrant des actions de restaurations pour les espèces liées aux cours d'eau. Ce projet implique 5 opérateurs ; la Hepho, les deux Parcs naturels et les deux Contrats de Rivière…

Chapitre III – Aménagement du territoire et Paysages

A. Axes développés :

• Coordination des travaux de la SCATU	2017/01	ETP affecté: 0,20
• Charte paysagère	2017/02	ETP affecté: 0,02
• Recrutement CM AT & Paysages	2017/03	ETP affecté: 0,03
• Coordination et gestion du SIG	2017/04	ETP affecté: 0,10
• Valorisation du Patrimoine du Parc	2017/05	ETP affecté: 0,07

I. Mise en œuvre d'une politique d'aménagement du territoire cohérente - Instance d'avis – Coordination des travaux de la SCATU

Numéro de l'action	*ETP affecté*
2017/01	*0,20*

Lien avec les objectifs du Plan de Gestion
Mission liée à l'exécution de l'article 14 du décret du 16 juillet 1985 - Plan de Gestion en cours d'élaboration (2020-2030)
Contexte et motif de l'action
Fournir un avis d'expertise précieux et apolitique aux communes partenaires se basant sur une vison et approche transversale en matière d'équilibre territorial. Depuis 2011, les communes rurales composant le PNHP transmettent de manière régulière tous les dossiers d'urbanisme dépassant les 9 cas énumérés par l'arrêté d'exécution. Ces dossiers nous sont transmis pour autant que ces derniers concernent des aménagements réalisés dans le périmètre communal intégré au territoire du Parc. Pour information, le PNHP compte 6 communes mais seules 2 d'entre elles sont entièrement intégrées au Parc. Une SCATU, sous-commission de la Commission de Gestion, composé de riverains du Parc, se réunit régulièrement pour transmettre aux services communaux leurs recommandations.
Partenaire(s) éventuel(s)
Partenaires Institutionnels du Parc (communes + Bureau d'Etudes techniques de la province+ IDEA) + Maison de l'Urbanisme du Hainaut (Espace-Environnement) + CCATM + CATU

Résultats 2017 :

- Animation des réunions de la SCATU (jusqu'au 1er juin) : administration des dossiers et des avis / suggestions rendus aux communes, analyse des décisions d'octroi ou des refus formulés par les autorités communales ou supérieures.

- Suite à la réforme liée à l'entrée en vigueur du Codt en juin 2017, les attentes des communes partenaires du Parc devront être collectées en 2018 tout en prenant également avis avec le fonctionnaire délégué.

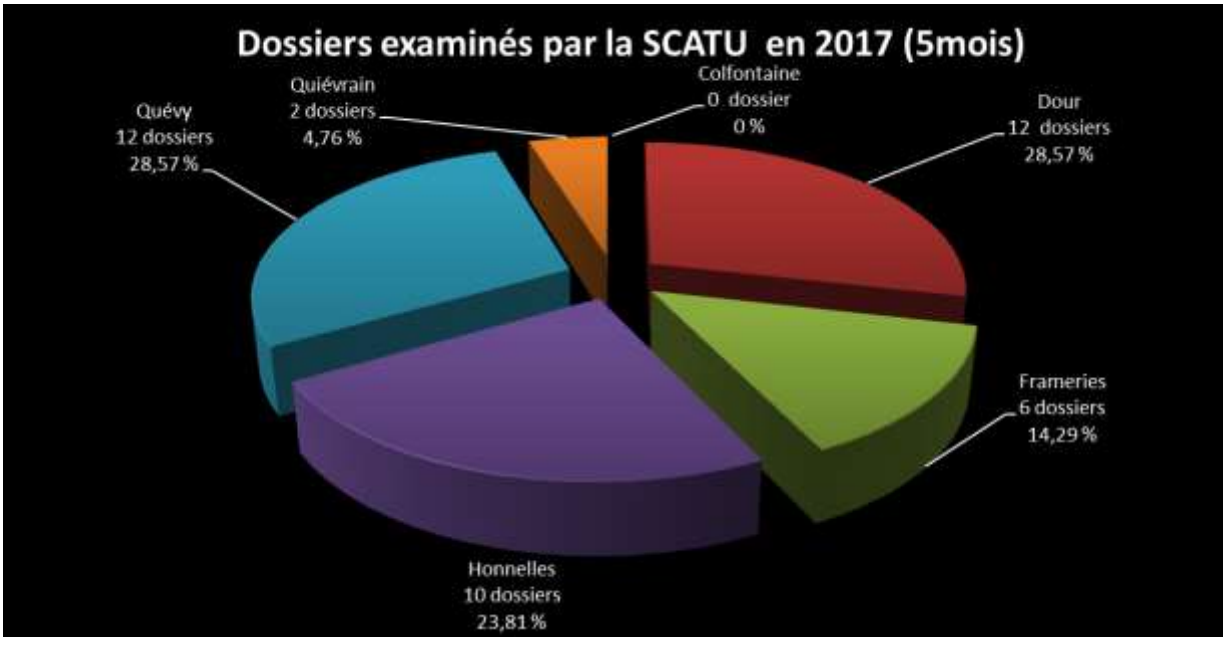
De plus, l'objectif particulier de cette année a consisté pour le Parc à « nourrir » le réseau des CCATM présentes sur son territoire (Dour, Quiévrain, Honnelles, Frameries et Colfontaine) au travers essentiellement du relais des CATU.

Dans cette perspective, après une première formation qui s'est tenue en mai 2016 sur le thème de la compréhension et la régulation du phénomène de la densification en milieu rural, une seconde rencontre a été mise sur pied avec les mêmes acteurs et le même partenaire à savoir la Maison de l'Urbanisme du Hainaut. Elle s'est déroulée le 17 octobre 2017 à Autreppe.

Il s'est agi de présenter les grandes lignes de la réforme induite par le CODT et leur implication en tant que membres de CCATM dans les avis à remettre en évitant toutefois d'entrer dans les détails techniques ou administratifs de la gestion des dossiers.

Au-delà de ces actions précises, le PNHP a participé aux formations organisées par la Fédération des Parcs Naturels Wallons et la DGO4 (détail voir agenda pages 19 à 22)

2017	Dossiers	%
Colfontaine	0	0,00%
Dour	12	28,57%
Frameries	6	14,29%
Honnelles	10	23,81%
Quévy	12	28,57%
Quiévrain	2	4,76%
Tot.	42	100,00%



II. Charte paysagère – remise en perspective des travaux entamés en 2009

Numéro de l'action	*ETP affecté*
2017/02	*0,02*

Lien avec les objectifs du Plan de Gestion
L'Arrêté d'exécution concernant la charte paysagère a été pris par le GW le 24/05/17. Le Plan de Gestion 2020-2030 (en cours d'élaboration) intégrera ce document. L'Arrêté du GW fixant le contenu et les modalités d'élaboration a été publié le 13/06/17. Le Plan de Gestion 2018-2028 (en cours d'élaboration) intégrera ce document
Contexte et motif de l'action
Le Parc Naturel des Hauts-Pays possède des documents issus de plusieurs sources en cette matière. Un travail d'étudiant réalisé en 2009 présentait un premier diagnostic. Celui-ci a été intégré aux travaux réalisés par un architecte paysagiste durant 2 années à raison d'un 0,5 ETP en 2013 et 2014. Ces travaux, dans leurs états d'avancement respectifs, n'ont jamais fait l'objet d'une procédure de validation quelconque. Un comité technique de suivi a été mis sur pied afin de trier « le bon grain de l'ivraie » et jeter les bases d'un cadre-guide pour l'élaboration de la charte paysagère dans ses composantes.
Partenaire(s) éventuel(s)
Cellule Aménagement du Territoire de l'IDEA (Catherine Thiernesse), Maison de l'Urbanisme du Hainaut (Line François) et Louis Nicodème (membre du PO du Parc – Conseiller communal de Quévy et employé à la Direction du Développement Rural – Thuin – Cœur du Hainaut IDEA et faculté d'architecture de Mons.

Résultat 2017 :

Le PNHP possède des documents de travail issus de plusieurs sources sur le sujet

- TFE de 2009 – (diagnostic)
- Travaux d'un chargé de mission – 0,5 ETP (années 2013 et 2014)

Ils n'ont fait l'objet d'aucune procédure de validation -> Ces documents ont été adressés à un comité technique restreint pour analyse: Catherine Thiernesse (Cellule AT de l'IDEA); Line François (Maison de l'Urbanisme) et Louis Nicodème (membre PO du Parc – Conseiller communal de Quévy et agent à Direction du Développement Rural – SE Thuin). Ce comité se réunira courant 1er semestre 2018 (dès prise de fonction du chargé de mission AT & Paysages). Il constituera le 1er niveau du comité de pilotage de la charte. Il aidera au balisage des travaux en s'appuyant sur une méthodologie spécifique (liaison avec l'élaboration du Plan de Gestion 2020-2030).

Autres actions en lien avec 2017/02:

Appel à candidatures et organisation des épreuves 0,5 ETP chargé de mission AT (Points APE « réservés » + budget réservé) (septembre 2017) (engagement 1er semestre 2018 - 2017/03) ;

Plusieurs réunions de travail ont été tenues avec la Maison de l'Urbanisme du Hainaut (Line François). Un accord de principe a été scellé et prévoit l'accompagnement d'Espace Environnement pour le volet participatif de la charte paysagère du PNHP en 2018.

Cette collaboration débouchera sur une première enquête « paysage » proposée au public participant à la 4ème édition de Terroir et Mémoire (22 avril 2018).

Perspectives 2018 et suivantes

Charte paysagère : principes

- Une charte paysagère a pour but de caractériser les paysages, de décrire leur évolution dans le temps ainsi que de pointer leurs atouts et faiblesses.
- De par cette identification, des objectifs sont définis afin de préserver, gérer et valoriser (ou même revaloriser) le paysage.
- Une charte paysagère est donc un outil d'aide à la gestion du territoire, une sorte de « contrat » établi sur base volontaire en concertation avec les acteurs locaux.
- Réalisée à l'échelle du Parc naturel, elle permet une gestion plus cohérente du paysage sur tout son territoire.

Charte paysagère : synthèse des étapes

- Mise en place du Comité de pilotage (2018)

- Elaboration de l'analyse contextuelle (diagnostic territorial) (2018) :
  - Analyse de la composition et de l'organisation des éléments physiques, humains et écologiques qui structurent le paysage et le caractérisent.
  - Analyse historique et prospective des principales évolutions du paysage et de l'identité culturelle qu'il transmet.
  - Analyse évaluative qui présente les atouts et les faiblesses du paysage ainsi que les opportunités et les menaces pour sa sauvegarde.

- Elaboration des recommandations.

- Elaboration du programme d'actions.

- Rédaction du Rapport sur les Incidences Environnementales (RIE)

- Réalisation de l'enquête publique et des consultations

- Adoption définitive par le Pouvoir Organisateur

- Publication officielle au Moniteur belge (> intégration au Plan de Gestion)

Toutes ces étapes:

- **sont chronologiques;**
- **nécessitent concertation et participation;**
- **seront réalisées dans un délai de 3 ans maximum.**

III. Recrutement CM AT & Paysages

Numéro de l'action	*ETP affecté*
2017/03	*0,03*

Lien avec les objectifs du Plan de Gestion
L'Arrêté d'exécution concernant la charte paysagère a été pris par le GW le 24/05/17. Le Plan de Gestion 2020-2030 (en cours d'élaboration) intégrera ce document L'Arrêté du GW fixant le contenu et les modalités d'élaboration a été publié le 13/06/17. Le Plan de Gestion 2018-2028 (en cours d'élaboration) intégrera ce document
Contexte et motif de l'action
Le chargé de mission recruté s'attèlera prioritairement au processus d'élaboration de la charte paysagère + animation des travaux de la Scatu (tutelle actuelle réalisée par la direction) + reprise de l'animation de la plate-forme « paysage, ADT, patrimoine » mise sur pied pour l'élaboration du Plan de Gestion. *Formation continue (FPNW, plate-forme paysages et échange d'expériences cellules ADT autres parcs*
Partenaire(s) éventuel(s)
Partenaires institutionnels – FPNW et cellules AT des Parcs – Espace environnement (expertise technique pour l'épreuve de recrutement)

Résultats 2017 :

- Septembre 2017: appel à candidatures et organisation des épreuves 0,5 ETP chargé de mission AT (Points APE « réservés » + budget réservé) (octobre 2017) (engagement 1er semestre 2018) ;

- La Maison de l'Urbanisme chapeautera le volet technique des épreuves et sera intégrée au jury d'examen.

- Le planning envisagé : épreuves clôturées T1 et engagement avant fin T2.

IV. Coordination et gestion du SIG

Numéro de l'action	*ETP affecté*
2017/04	*0,1*

Lien avec les objectifs du Plan de Gestion
Action transversale
Contexte et motif de l'action
- *Inventorier les couches du SIG, les « toiletter » puis les hiérarchiser* - *Fournir des fonds plans et mettre en place de procédures en matière de traitement d'informations géo-localisées.* - *Fournir des outils cartographiques communs à l'équipe technique et former cette*

dernière à la collecte d'informations via une tablette dotée d'un GPS.
Partenaire(s) éventuel(s)
Partenaires institutionnels et associations

Résultats 2017 :

- L'outil est désormais structuré et une procédure de traitement de l'information a été élaborée.
- Les fonds de cartes ont été « toilettés » et transmis à toute l'équipe technique pour service de base commune au référencement.
- Un matériel d'encodage d'informations géo-localisées a été acquis (tablette connectée) hors budget AT. Il est mis à la disposition des chargés de mission.
- Le site internet est doté d'un outil de référencement géographique coordonné.
- L'utilisation d'une plate-forme ouverte sur Androïd/IOS a été généralisée afin de numériser les quelque 300 km de promenades pédestres du Parc.
- Le SIG et les outils cartographiques font l'objet d'une maintenance permanente. Ils sont enrichis au gré des projets et actions qui sont désormais tous géo-référencés. Ce dispositif est également mis à disposition des partenaires et/ou des stagiaires menant des missions ponctuelles au PNHP.

V. Valorisation du Patrimoine et des Paysages du Parc

Numéro de l'action	*ETP affecté*
2017/05	*0,07*

Lien avec les objectifs du Plan de Gestion
Action transversale (patrimoine et paysages)
Contexte et motif de l'action
Après une opération menée autour des moulins en 2015 dans le cadre de sa journée annuelle « Terroir et Mémoire » du Parc, un projet a été imaginé en 2017 sur la mise en évidence et en valeur des voies romaines structurant certains espaces du territoire du PNHP depuis Bavay (F). (Chaussée Brunehault – Voie Bavay-Tongres, Bavay-Tournai ou Bavay - Utrecht). *Cette mise en évidence s'est concrétisée lors de la journée du 23 avril 2017 dédicacée à cette thématique à Sars-la-Bruyère (entité de Frameries).*
Partenaire(s) éventuel(s)
La Commune de Frameries, cercles locaux d'histoire, Centre-culturel de Frameries, Académie des arts parlés de Frameries, L'Espace Gallo-Romain d'Ath, La Roulotte théâtrale, l'Archéosite d'Aubechies, le Forum antique de Bavay, l'association Bagaconervio de Bavay

Résultats 2017 :

- La troisième journée Terroir et Mémoire du 23 avril dernier dont la thématique s'articulait autour de la chaussée romaine a été couronnée de succès ! Les objectifs ont été rencontrés. Cette journée a été largement médiatisée et l'impact paysager du thème a été démontré et mis en valeur !

- Pour la 3ème fois , le Parc naturel a édité un calendrier destiné aux membres de ses instances, aux conseillers de ses communes et à ses partenaires..

- Cette année, 200 exemplaires supplémentaires ont été dédiés à la vente. Les photos sont tirées du concours photo annuel sur le thème des paysages du territoire du Parc naturel.

- Les photos lauréates ont non seulement été publiées dans le calendrier mais ont également fait l'objet d'une exposition photo qui a débuté en décembre à Visit Mons (partenaire).

- Cette exposition deviendra itinérante en 2018 dans toutes les communes du PNHP en (prélude à la première enquête paysagère).







Chapitre IV – Dynamique socio-économique

A. Axes développés en 2017

I. Versions numériques de balades existantes.



Après avoir rencontré un joli succès en 2015 avec la création de 5 balades numériques sur la thématique Moneuse, le Parc naturel a décidé de proposer des versions numériques à partir de ses balades existantes. Après le circuit Louis Piérard, ce sont 6 autres balades qui ont retrouvé un deuxième souffle grâce à l'ajout de contenu. Divers points d'intérêts ont été ajoutés. Textes et photos les illustrent afin d'offrir au promeneur le maximum d'informations sur les lieux rencontrés.

Le tout est hébergé sur le site « Cirkwi ». Application mobile disponible gratuitement sur l'**App Store** et sur **Google Play**. Grâce à celle-ci et à un smartphone (ou tablette) équipé d'un GPS, le promeneur est géolocalisé en permanence sur le parcours.

a) Circuit « Rando des Leus » (mis en ligne en octobre)

Départ	**Distance**	**Nombre de points d'intérêts encodés**
Forêt domaniale de Colfontaine	5 km	13
Téléchargements	**Consultations**	**Affichage**
15	63	205

b) Circuit « Tour des 2 Quévy » (mis en ligne en août)

Départ	**Distance**	**Nombre de points d'intérêts encodés**
Place de Quévy -le-Grand	7 km	13
Téléchargements	**Consultations**	**Affichage**
25	141	268

c) Circuit Natura 2000 Colfontaine – Boucle A (mis en ligne en octobre)

Départ	**Distance**	**Nombre de points d'intérêts encodés**
Forêt domaniale de Colfontaine	7,6 km	8
Téléchargements	**Consultations**	**Affichage**
7	67	305

a) Circuit Natura 2000 Colfontaine – Boucle B (mis en ligne en juillet)

Départ	**Distance**	**Nombre de points d'intérêts encodés**
Forêt domaniale de Colfontaine	10,3 km	15
Téléchargements	**Consultations**	**Affichage**
17	66	436

b) Circuit Jacques Libiez (mis en ligne en octobre)

Départ	**Distance**	**Nombre de points d'intérêts encodés**
Forêt domaniale de Colfontaine	8,8 km	13
Téléchargements	**Consultations**	**Affichage**
13	86	197

c) Circuit du bocage (mis en ligne en janvier)

Départ	**Distance**	**Nombre de points d'intérêts encodés**
Maison du Parc naturel (Onnezies)	1 km	12
Téléchargements	**Consultations**	**Affichage**
15	146	574

Lien vers nos balades : http://www.pnhp.be/les-promenades/

Lien vers cirkwi.com:
https://www.cirkwi.com/fr/pnhp1?offset=0&scroll=0&lat=50.36122&lng=3.82252&zoom=12&types=circuit;

II. Réflexion sur les nouvelles cartes de promenades

Après avoir pris la décision de ne plus éditer notre carte de promenades IGN, nous avons mis en place un groupe de travail composé d'associations ou de personnes ayant dans leurs cordes la création ou la valorisation de circuits. Ce groupe de travail s'est réuni début janvier 2016 et est composé de :

- ADL de Frameries (Arnaud malou et Jocelyne Demoustier) ;
- PCS de Dour (Morgane Dutrieux et Cédric Debruyn) ;
- ASBL Petit Kévy (Alain Michel) ;
- ASBL « Sauvegarde des Voies Lentes et du Patrimoine Naturel » (Pierre Lemal) ;
- Jean-Pierre Urbain (Quiévrain) ;
- Commune de Colfontaine (Nadège Copenaut).

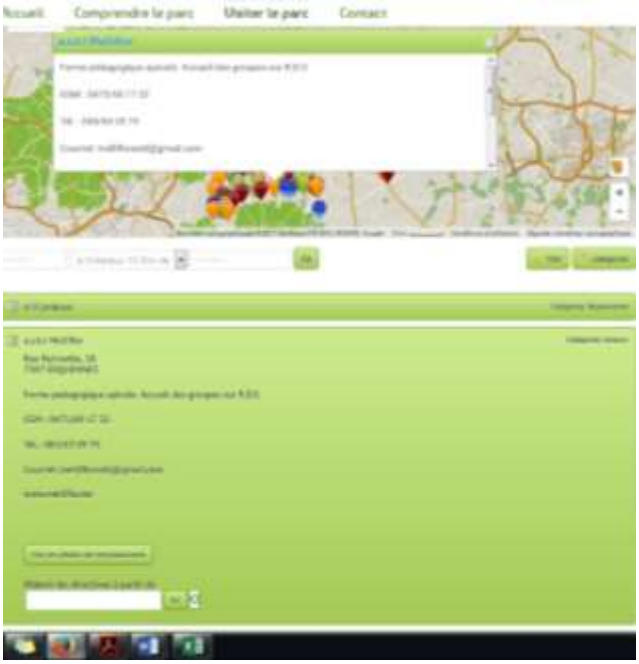
Des pistes ont été dégagées. La décision a été prise de quitter le fond de carte IGN pour un fond de carte plus stylisé et plus abordable pour le grand public. Toutefois, les notions d'échelle, les noms des rues empruntées et les différents points d'intérêt (voire lieux-dits) devront être repris. Le format choisi est l'A4 plié en 3 (triptyque). Le but est de pouvoir les imprimer de chez soi. Chaque circuit aura sa propre carte et l'habillage sera commun à tous. Un descriptif, le kilométrage, le point de départ seront indiqués. Chaque carte comportera un QR code vers sa version numérique.

Les premières cartes seront éditées pour l'été 2017. Elles peuvent sortir « au détail » et ensuite être proposées dans un coffret lorsque toutes seront éditées.

III. La promotion des artisans et des produits locaux



En 2016, le Parc naturel des Hauts-Pays a mis à jour sa **brochure des Bonnes Adresses** visant à la découverte de la région, de son artisanat, de ses producteurs, de ses restaurateurs ou encore de ses hôteliers. Nous y avons ajouté notre nouveau logo, supprimé les établissements ayant fermé, en avons ajouté quelques nouveaux. La mention « retrouvez le contenu de cette brochure constamment mise à jour sur notre carte interactive via http://www.pnhp.be/terroir/ » y apparaît maintenant.



IV. La distribution des paniers garnis de produits locaux



Cette année, près de 60 paniers ont été offerts à l'occasion de divers évènements culturels, sportifs et associatifs.

La mise en valeur des produits régionaux est un des objectifs que s'est fixé le Parc naturel des Hauts-Pays depuis sa création.

Différents producteurs sont ainsi mis à l'honneur par le biais de ces paniers au sein des différentes communes du territoire.

V. Les marchés de producteurs

a) *Le « Carrefour des saveurs » de Frameries*



Pour sa 2ème saison en formule mensuelle, le Parc naturel a une nouvelle fois collaboré avec la commune de Frameries, son ADL et le syndicat d'initiative pour l'organisation du marché « Carrefour des Saveurs ». 10 dates réparties entre mars et novembre le 2ème vendredi du mois de 16h30 à 20h00. Le marché se déroule toujours dans le bâtiment de l'Epicentre.

Rappelons que l'organisation de marchés poursuit les buts suivants :

- Promouvoir la qualité de l'alimentation ;
- Favoriser la vente directe du producteur au consommateur;
- Créer des débouchés favorisant la diversification des revenus des agriculteurs;
- Créer un espace convivial favorisant notamment l'intégration des néo-ruraux;
- Favoriser un type de production et de commerce traditionnel, artisanal, respectueux de l'environnement et du consommateur.

L'ADL est toujours l'organisateur de ces marchés. Le Parc naturel joue un rôle de coordinateur et assure la tenue d'un stand d'information et de promotion sur la plupart des éditions (en couleur dans la liste ci-dessous).

Dates :

- ✓ 17 mars
- ✓ 1er mai (édition spéciale lors de la Foire aux fleurs)
- ✓ 19 mai
- ✓ 16 juin
- ✓ 14 juillet
- ✓ 18 août
- ✓ 23 septembre (édition spéciale lors de la Journée du client)
- ✓ 20 octobre
- ✓ 17 novembre

Quelques chiffres :

Nombre de marchés	Nombre de producteurs impliqués
10	**17**

b) Les « Marchés des producteurs » de Dour



Les 2èmes vendredis du mois, un marché de producteurs était organisé au cœur de la Ferme Gossuin à Petit-Dour. Un stand d'information et de promotion y a été installé pour plusieurs éditions.

Dates :

- ✓ 14 avril
- ✓ 12 mai
- ✓ 14 juillet.

VI. La 3ème journée « Terroir et Mémoire »



Chaque année, l'une des 6 communes partenaires du Parc naturel est le théâtre d'une journée conviviale à la rencontre de nos patrimoines naturel, rural et culturel.

La première édition fut consacrée au brigand Moneuse sur la commune de Quiévrain, la seconde édition au sein de la commune de Honnelles avec le thème du poète Emile Verhaeren.

Le dimanche 23 avril 2017, le Parc naturel des Hauts-Pays organisait sa 3ème journée « Terroir et Mémoire » sur le thème de la Chaussée Romaine au sein de la commune de Frameries.

a) Partenariats :

De nombreux partenariats ont été mis en place pour cette 3ème édition :

- ➢ Archéosite d'Aubechies
- ➢ Espace Gallo-Romain d' Ath
- ➢ Forum Antique de Bavay
- ➢ Troupe Bagaconervio
- ➢ Syndicat d'initiative de Frameries
- ➢ Centre culturel de Frameries
- ➢ Les incroyables comestibles

- Annie Préaux (écrivaine)
- La roulotte théâtrale
- Madame Tytgat (propriétaire du donjon de Sars-la-Bruyère)
- Monsieur Croquet (historien)
- ADL de Frameries
- Monsieur Eric Wattiez (musicien et conteur)
- Producteurs locaux
- Les écuries Deligne.

b) *Activités proposées et visiteurs*

- Animations et ateliers thématiques (céramique, tissage, frapper la monnaie, cuisine de l'époque, …) par nos musées partenaires : Archéosite d'Aubechies, Espace gallo-romain de Ath, Forum antique de Bavay
- Reconstitution d'un camp romain et combats de gladiateurs
- Promenade-spectacle dans le village (château de Sars, donjon de Sars)
- Jeu de piste pour enfants
- Expositions des écoles de Sars-la-Bruyère et d'Eugies suite à leurs visites des musées partenaires.

Cette édition a rassemblé environ 1.500 personnes. Ce public était majoritairement composé de familles venues des communes internes au Parc naturel des Hauts-Pays mais aussi de communes externes et parfois même de l'autre côté de la frontière. La météo, la bonne communication de l'information et les partenariats ont favorisé la réussite de cette 3ème édition.

c) *Photos*









VII. Les 19ème journées européennes des Parcs naturels :

Les 23 et 24 mai 2017, le PNHP a eu l'honneur d'organiser les 19èmes journées européennes des Parcs naturels. Le thème de ces journées était « La culture, 4ème pilier du développement durable ». Cet évènement a eu lieu à Goegnies-Chaussée au sein de la commune de Quévy.

Durant la première journée, 3 ateliers étaient organisés :

- Atelier n°1 : Promouvoir un territoire rural grâce au patrimoine culturel local
  - Un bâtiment insolite cadre du Centre culturel de Honnelles – Visite de l'exposition du céramiste honnellois Paul Timper, élève de Somville – Témoignages : Bernard Paget (Bourgmestre de Honnelles) – Gil Amand (Echevin de la Culture et du Tourisme de Honnelles).
  - Un lieu de mémoire et de lettres dans un écrin de verdure propice à la création d'événements culturels – Visite du Musée Verhaeren (Centre Provincial de Roisin) – Témoignage : René Legrand – ASBL Mémoire d'Emile Verhaeren.
  - Le Centre culturel de Frameries en milieu rural – Présentation du label culturel durable : « Demain dans Mons-Borinage » porté collectivement par les Centres culturels de Boussu, Colfontaine, Dour, Frameries, Quaregnon, Saint-Ghislain et Mars (Mons Arts de la Scène)– Témoignage : Patrick Robert (Directeur du Centre culturel de Frameries).

- Atelier n°2 : Sensibiliser au développement durable par le biais de la culture
  - Représentation théâtrale « Chouette Firmin » de la compagnie du Théâtre du Bimberlot (pièce sur les rapaces nocturnes réalisée en collaboration avec le PNR Avesnois).
  - Discussions sur l'utilisation du théâtre pour éduquer à l'environnement et à la nature avec le Directeur du théâtre du Bimberlot et le responsable du pôle écocitoyenneté du PNR Avesnois - Christophe Legroux.
  - Des actions multi acteurs de développement culturel en milieu rural. Retour sur des expériences locales - Christophe Legroux.

- Atelier n°3 : Mobiliser les forces vives d'un territoire en faveur de la biodiversité
  - Travail avec les assocations cynégétiques (Groupement d'Intérêt Cynégétique de Mons Haut-Pays) - Bernard Colot.
  - Travail avec des personnes fragilisées (Centre d'accueil l'Appui de Roisin) - Didier Desoil.
  - Travail avec une Haute-Ecole (Haute-Ecole Provinciale de Hainaut-Condorcet) - Christophe Bauffe.

La seconde journée, 4 groupes de travail composés de membres des équipes de tous les Parcs naturels ont été formés :

- **GT 1 :** Le développement économique au service de la biodiversité - F. Stocman
  Développement d'une filière – plaquettes de bois – expertises – technicien chaudière – etc… dans le Parc naturel régional de l'Avesnois (Louis Chevalier - PNR Avesnois).

- **GT 2 :** Le lien entre le paysage et le patrimoine dans le travail des Parcs naturels - N. Nederlandt
  Présentation des thématiques de travail du PNR Avesnois et singulièrement du projet Interreg Trans-Formation du patrimoine (Corinne Bury - PNR Avesnois).

- **GT 3 :** Réaliser une communication audiovisuelle en interne - K. Stel
  Vous pensiez l'outil « vidéo » inabordable ? Grâce aux conseils techniques et aux trucs et astuces d'un professionnel, apprenez les bases de l'outil afin de mettre en lumière votre Parc naturel de manière dynamique et efficace.

- **GT 4 :** Ecoles Nature et éco-citoyennes dans le Parc naturel des Hauts-Pays - S. Denis
  Partez à la rencontre des acteurs qui se sont engagés dans la démarche d'Ecoles Nature et Eco-citoyennes - Ecole communale de Givry.

VIII. Projet « Wallonie Gourmande » - Les fines boucles



En 2017, le thème touristique de la Wallonie était « la Wallonie Gourmande ». La maison du tourisme a lancé un appel à projet auquel le Parc naturel des Hauts-Pays a répondu. À travers ce projet, la Wallonie souhaitait mettre en valeur la qualité, la diversité et le caractère typique des produits de bouche régionaux.

Le Parc naturel des Hauts-Pays a décidé d'organiser le projet « Les fines boucles » pour diverses raisons :

- **Promouvoir le territoire :** à travers ces balades, de nombreuses personnes ont été sensibilisées aux diverses actions réalisées par le Parc naturel des Hauts-Pays dans leurs propres communes. Des cartes, brochures, goodies ont été distribués en nombre. La page Facebook et le site Internet ont été visités de nombreuses fois suite à la diffusion des photos et des vidéos de ces évènements.
- **Promouvoir les producteurs – favoriser les circuits courts :** dans chaque commune du Parc naturel des Hauts-Pays, nous avons associé un ou plusieurs artisans/producteurs avec un restaurateur qui a réalisé une recette à base des produits locaux. Le but était également de faire découvrir des producteurs locaux aux restaurateurs et créer ainsi de nouveaux circuits courts.

- **Découverte des paysages ruraux connus et moins connus du territoire :** balade découverte d'environ 5 km.
- **Egalité au niveau des communes :** chacune des 6 communes du Parc naturel des Hauts-Pays fut mise à l'honneur entre juin et octobre.
- **Accessibilité pour tous – socialisation :** la formule à 25€ comprenait un plat ou un menu et une boisson locale. Nous projetions de composer un groupe de maximum 25 participants pour chaque balade - à partir de la 3ème édition, tant la demande était grande, la capacité maximum a été augmentée. Certaines personnes ont pu créer des liens et se retrouvaient à chaque édition.

Voici les détails des différentes balades :

- 1ère édition : Quiévrain, le 17 juin

✓ Visite de la Boutique Impressions
✓ Dégustations de chocolats Druart
✓ Visite guidée de la Brasserie de l'Abbaye des Rocs
✓ Visite de la boutique « Sur la Piste de l'éléphant jaune »
✓ Dégustation d'une bière de l'Abbaye des Rocs
✓ Passage à la boulangerie artisanale « Konrad »
✓ Dégustation d'un plat au restaurant « Place 31 » à Audregnies

16 adultes et 2 enfants ont participé à cette balade.

- 2ème édition : Dour, le 29 juillet

✓ Visite de la Ferme Gossuin et dégustation de ses produits
✓ Arrêt et explication sur le site de Sauwartan
✓ Visite et dégustation à la ferme bio de Moranfayt
✓ Dégustation de mises en bouche à « La ferme des Templiers » à Blaugies

47 adultes et 2 enfants ont participé à cette balade.

- 3ème édition : Colfontaine, le 2 septembre

✓ 4 arrêts avec explications historiques par Monsieur Filip Depuydt.
✓ Visite du Site de Marcasse
✓ Dégustation d'une bière locale « La Marcasse »
✓ Dégustation du pagnon à la boulangerie du même nom.
✓ Dégustation d'un menu à « La Taverne du Coq ».

45 adultes et 3 enfants ont participé à cette balade.

- 4ème édition : Quévy, le 23 septembre

✓ Visite et dégustation à la ferme Seutin – production de frites et produits fermiers
✓ Dégustation du pain de la boulangerie « Le petit Pierre »

- ✓ Explications historiques et culturelles sur la place de Blaregnies par Madame Catherine Poncin
- ✓ Visite des écuries du Hardret
- ✓ Dégustation d'une bière de la brasserie Gosselin et de charcuterie de « La boucherie du monument »
- ✓ Dégustation d'un menu à la Brasserie « La Marelle »

45 adultes et 2 enfants ont participé à cette balade.

- 5ème édition : Honnelles, le 14 octobre

- ✓ Dégustation de produits de la boucherie « Chez Fred & Véro »
- ✓ Visite du château de Rampemont
- ✓ Dégustation de produits de la ferme Pype-Lievens
- ✓ Dégustation de maton « Les douceurs d'Alys »
- ✓ Dégustation d'un menu au restaurant « La Flambée »

56 adultes et 1 enfant ont participé à cette balade.

- 6ème édition : Frameries, le 22 octobre

Dégustation de produits fermiers « Chez Isa »
Explications historiques du château de Sars-la-Bruyère par Madame Jocelyne Demoustier
Dégustation d'une bière locale « L'écureuil »
Visite d'une exposition au Centre Culturel d'Eugies
Dégustation d'un menu réalisé par « La grange des Anges).

52 adultes et 1 enfant ont participé à cette balade.

Bilan du projet 2017 :

Communes	**Adultes**	**Enfants**
Quiévrain	16	2
Dour	47	2
Colfontaine	45	3
Quévy	46	2
Honnelles	56	1
Frameries	52	1
Total	**262**	**11**

B. Perspectives 2018

- Organisation de la 4ème édition de la journée « Terroir et Mémoire » à Dour.
- Mise en ligne de contenu pour nos circuits de promenades numériques ;
- Edition de nouvelles cartes de promenades individuelles ;
- Participation à l'organisation du marché de producteurs locaux « Carrefour des Saveurs » sur la commune de Frameries ;
- Projet « Wallonie insolite » : organisation d'événements ou de balades-spectacles sur les histoires et légendes de la région dans chaque commune ;
- Nouvelle brochure des Bonnes Adresses (sous forme de carte)
- Projet « Natur'accessible » : balade Natura 2000 adaptée aux PMR.

Chapitre V - Accueil, éducation et information au public

A. Axes développés en 2017

I. Pédagogie

1. Nouveaux projets spécifiques

a) Les écoles Nature et Eco-citoyennes

Il s'agit d'un projet qui a pour objectif d'initier une démarche originale dans l'enseignement maternel et primaire pour y favoriser l'appropriation par les élèves des concepts d'éco-citoyenneté et de développement de la nature. Il s'inscrit dans une démarche de Développement durable. Il confronte les élèves avec les conséquences multiples de leur vie à l'école, vise à apporter des solutions concrètes aux problèmes soulevés par les élèves eux-mêmes dans l'école. Il veut lutter contre le doute des élèves de pouvoir influer à leur niveau sur la résolution des problèmes…

Il se base sur la participation active des enfants et sur des moyens d'expression différenciés pour chaque cycle scolaire. Il associe l'ensemble des acteurs de l'école (enseignants, direction, élèves, Pouvoir Organisateur, personnel d'entretien…).

Pour rappel, le 16 février 2016, une réunion d'information sur le projet avait été organisée à la Maison du Parc en présence des directions des 65 écoles du territoire.

En mars et avril 2016, les écoles qui le souhaitaient se sont inscrites pour la participation au projet.En mai 2016, les écoles pilotes ont été désignées et chaque école a choisi de travailler sur un thème précis :

- L'école communale du Centre à Dour, thème de la Nature
- L'école communale de Givry, thème de l'Eau
- L'école communale Flore Henry de Quiévrain, thème de l'Eau.

➔ Voir le résumé des activités 2016 dans le RA 2016.

En janvier 2017, des comités de pilotage ont été menés :

- Le 10 janvier 2017 à Givry
- Le 13 janvier 2017 à Dour
- Le janvier 2017 à Quiévrain

Buts : établir le bilan des actions réalisées en 2016, définir les actions 2017 à mettre en place et baliser les modalités de l'événement de clôture.



Tournage du troisième petit film expliquant le projet - 25 janvier 2017

- Actions concrètes menées en 2017 :

Ecole communale Flore Henry de Quiévrain	- Adaptation d'une pièce de théâtre « L'Apocalyps'eau » - Activité « Pompe et Robinet » par le théâtre Kramik - Découverte du pays de l'eau (CRIE de Mariemont) - Expériences sur la pollution de l'eau, analyse des composants des détergents - Analyse de textes en français et en éveil sur la thématique - Voyage de fin d'année à Bruges (visite des canaux et animaux marins de Baudewijnpark) et à Pairi Daiza (découverte de l'aquarium)…
Ecole communale de Givry	- Constitution d'une maquette d'une maison où l'on peut identifier les différents points d'eau et les moyens de lutte contre le gaspillage (classes maternelles) - Des séquences d'animation sur l'eau en P4, P5 et P6 - Deux animations sur la fabrication de produits écologiques effectuées par le Contrat de Rivière Haine dans l'enseignement primaire - Elaboration d'un panneau « La chasse aux gaspillages d'eau » - Animations « Pays de l'Eau » et « Pollution domestique de l'eau » par le CRIE de Mariemont - Tournage d'un film « Phase 3 du projet : mise en place de solutions concrètes » par le PNHP - Voyage de fin d'année au Barrage de l'Eau d'Heure…
Ecole communale du Centre de Dour	- Mise en route d'un potager et d'un bac à compost - Fabrication de nichoirs à oiseaux et de boules de graisse pour le nourrissage hivernal - Elevage de coccinelles et de papillons grâce aux kits Adalia - Plantation d'arbustes dans le verger - Animations du CRIE de Mariemont sur les insectes, les oiseaux et la biodiversité - Animation du PNHP sur les paysages et l'évolution du verger au fil des saisons - Une animation sur le recyclage des déchets ménagers en maternelle…

Quelques photos :









- Création d'un label :





- Commande des récompenses (boîtes à tartines) :



- Evénements de clôture du projet (Quévy, Dour et Quiévrain) :







Nombre d'enfants sensibilisés : 425

Le 29 mars 2017, inscription de trois nouvelles écoles pour le projet 2017 – 2018 :

- Ecole communale Calmette à Frameries
- Ecole communale du Champ Perdu à La Bouverie
- Ecole communale La Petite Honnelle à Fayt-le-Franc.

➢ Comités de pilotage en juin et septembre

Un comité de pilotage a été mis sur pied dans chaque école. Celui-ci comprend : le directeur (la directrice), les enseignant(e)s, un ou deux élèves de chaque classe, des élus locaux (bourgmestre, échevin(e) de l'enseignement, échevin(e) de l'environnement…), une personne de l'administration communale en charge des écoles, l'éco-conseiller de la commune, des parents d'élèves, des représentants d'associations locales et toute autre personne susceptible de pouvoir aider dans la mise en œuvre concrète du projet !



A Frameries, le 1er juin 2017



A Honnelles, le 9 juin 2017

- Deuxième réunion des comités de pilotage : septembre 2017

Buts : préciser les grandes orientations et les actions concrètes à mettre en place au cours de l'année scolaire.

- Distribution de la brochure explicative du projet aux parents



- Mise en place du tableau de bord dans chaque école

- Les actions « On s'informe sur le terrain » :

- Ecole communale de Fayt chez Melliflor à la découverte du monde des abeilles



- Ecole communale Calmette à Blaregnies, Potager des délices à la découverte de la création d'un potager bio








➢ Les animations du Parc naturel des Hauts-Pays :

Au niveau primaire :

- 9 octobre 2017 : thème des champignons - Ecole de Fayt P3P4



- 19 octobre : thème de la forêt - Fayt P1P2









- Le 24 octobre : thème du verger Fayt - P3P4P5P6







- 23 novembre : thème du potager bio - Ecole du Champ Perdu : P1 à P6





Au niveau maternel

- Ecole Calmette Frameries : Thème de la forêt.

08/11 sortie au bois de Colfontaine avec un groupe de 16 enfants



14/11 sortie au bois de Colfontaine avec un groupe de 15 enfants



- Ecole Fayt-le-Franc : Thème de la forêt.

10/11 sortie au bois d'Angre avec 27 enfants

- Les audits du CRIE de Mariemont : en octobre 2017.








- Petits films tournés par Kevin pour résumer le projet sous forme de capsules thématiques



b) *La Journée Terroir et Mémoire à Sars-la-Bruyère*

- Découverte de la Chaussée Brunehault en octobre 2016, circuit en car
- Découverte active du monde gallo-romain par les élèves dans différents sites

- Le 16 janvier 2017 : espace gallo-romain d'Ath








- Le 31 janvier 2017 : archéosite d'Aubechies






- Le 2 février 2017 : forum antique de Bavay






- Journée du 23 avril 2017 :

- L’exposition des enfants







- Le jeu de piste






Bilan de la sensibilisation : 130 personnes (64 enfants et 66 adultes).

c) Les suites du concours de la brochure de sensibilisation

Plantations à Sars en février






A l'école communale de Sars, 60 arbres et arbustes ont été plantés (charmes, groseilliers, framboisiers, viornes et érables…) et un potager a été mis en route :




Tandis qu'à l'école communale d'Eugies, des bacs ont été aménagés pour les élèves de l'enseignement maternel.

d) Constitution d'une nouvelle valise pédagogique : le Printemps sans Pesticides

Création d'une valise « le Printemps sans Pesticides » : contenu

Qu'appelle-t-on « Pesticide » ?
Pourquoi organiser un « Printemps sans Pesticides » ?
Quels sont les différents types de pesticides ?
Quelques exemples de pesticides.
Qui utilise des pesticides ?
Où retrouve-t-on des pesticides ?
Quels sont les dangers causés par les pesticides ?

- Sur la santé de l'homme
- Sur les animaux
- Sur l'environnement de manière générale

Peut-on se passer de pesticides ?
Quelles sont les alternatives aux pesticides ?

- L'agriculture biologique, la production intégrée et l'agriculture durable
- Le jardinage biologique

Quelques exemples d'actions

- Le Plan Maya dans les communes du Parc
- Nouvelle loi Zéro phyto dans les espaces publics (juin 2014) + règlementation générale
- Cimetières Zéro pesticide
- Elevage de coccinelles et papillons (ASBL Adalia), cadre vitré avec abeilles
- Gestion écologique des bords de routes
- Les actions du PNHP (sensibilisation dans les écoles, …)

Quelques vidéos à diffuser

Livres Jeunesse

D**ossiers pédagogiques et documentation.**



e) Plan de Gestion 2018-2028 – Pôle Eco-citoyenneté

Des réunions de service ont eu lieu concernant la méthode de travail pour élaborer le Plan de Gestion 2018-2028.

Des questionnaires ont été rédigés en équipe à destination du grand public et des partenaires.

2. Les services aux écoles

a) Les animations au sein des écoles primaires

Animations	Colfontaine	Dour	Frameries	Honnelles	Quévy	Quiévrain
A la découverte du PNHP						
Jeu de l'oie PNHP						
A la découverte de l'écosystème forêt		**69**	**24**			
Le sol, milieu vivant	**26**					

Les secrets de la malle « Déchets »		**24**			**43**	
Mon Ami le Paysage		**36**	**46**			
Zoom sur le monde des Champignons		**102**	**41**	**13**	**33**	
A la rencontre de nos amis protégés : rapaces et chauves-souris		**32**	**15**			
L'or bleu (l'eau)	**26**	**40**	**57**			
Vous avez dit « biodiversité ? »		**33**				
Décibelle et Grosboucan						
Le Développement Durable		**19**	**15**			
La rivière						
A la découverte du patrimoine de Montignies-sur-Roc						
Le Petit géologue						
AlimenTERRE						
Jeu de piste Emile Verhaeren						
Jeu de piste Louis Piérard						
Ugo Energivore et Manon Kyoto (l'énergie)		**18**	**40**			
Les insectes	**21**					

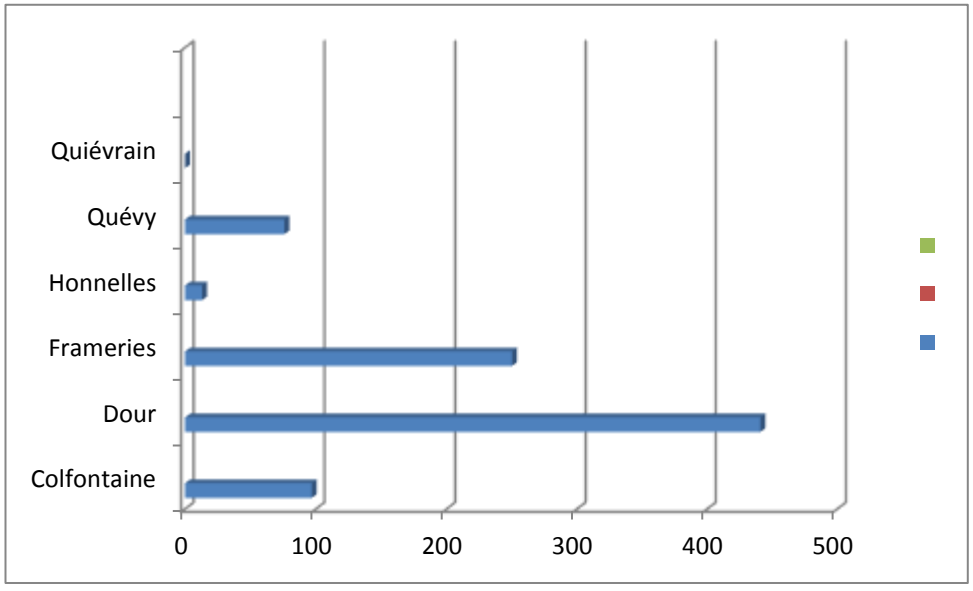
Les terrils		**21**				
Les changements climatiques						
Les oiseaux		**23**	**12**			
Le compostage des déchets ménagers		**24**				
Le jardin au naturel						
Circuit du bocage (rallye)						
Les Botanistes en herbe	**24**					

Total pour les animations dans l'enseignement primaire : 877 enfants sensibilisés.

Graphique :

Abscisse : nombre d'élèves sensibilisés

Ordonnée : communes du PNHP



Quelques photos

Animation « Les Insectes » – Melliflor à Erquennes





Animation « Le terril de Sauwartan »





Animation « Sol, milieu vivant »



Animation « Rapaces et chauves-souris »



Animation « Champignons »





Animation « Forêt »





b. *Mise à disposition de la bibliothèque didactique*



La bibliothèque comporte environ 400 ouvrages.

c. *Création de nouveaux outils*

- Valise Printemps sans Pesticides (voir point 1)
- Nouvelle brochure de présentation des animations pédagogiques : 32 thèmes proposés pour l'enseignement primaire. Cette brochure est téléchargeable sur le site Internet du Parc naturel (rubrique Publications).



d. *Aide aux enseignants, éducateurs, guides-nature… pour développer des projets environnementaux, préparer des leçons…*

e. *Prêt de matériel et de valises pédagogiques sur différents thèmes*



La valise « Mon Voisin l'Agriculteur » a été prêtée à la ferme Amorison de Basècles pour la période du 6 au 14 juillet pour la préparation d'un stage d'été.

3. L'accueil extrascolaire

a. *Participation à des Plaines de jeux vertes*

- Plaine de jeux verte en collaboration avec la Maison des Jeunes de Quiévrain : une animation Rivière le 10 juillet 2017 et une animation Insectes le 11 juillet 2017






Nombre total d'enfants sensibilisés : 16

- Plaine de jeux verte de Montroeul-sur-Haine : une animation Forêt au Caillou-qui-Bique le 18 juillet 2017




Nombre total d'enfants sensibilisés : 17.

4. Les collaborations avec les autorités locales

b. Les Journées de l'Eau

Thèmes : éco-consommation de l'eau, les pollutions de l'eau, le cycle naturel de l'eau et le circuit anthropique, les états de l'eau, la rareté de l'eau douce potable…

- Ecole communale d'Eugies P1 à P3 : 25 enfants
- Ecole communale Emile Genin : P3P4 : 21 enfants
- Ecole libre Sainte-Marie de La Bouverie : P3, P4, P5 : 37 enfants
- Ecole libre Ste Waudru Frameries : P6 : 13 enfants
- Ecole communale Moranfayt Dour : P3 et P4 : 37 enfants

Total : 133 enfants sensibilisés.









c. Le Salon « A votre Santé » de Dour

Le 24 mars 2017

Thème développé par le PNHP: l'impact des pesticides sur l'environnement et la santé et les alternatives possibles. Cette sensibilisation a été menée via la valise pédagogique et le grand jeu de l'oie.

32 enfants sensibilisés (écoles St Victor et Sainte-Union)





d. Le Printemps sans Pesticides

Commune de Honnelles les 30 et 31 mars 2017.

Un grand jeu de l'oie a permis d'aborder différentes thématiques : qu'est-ce qu'un pesticide ?, quelques exemples de pesticides, les impacts des pesticides sur la santé humaine, sur l'environnement et sur les animaux, les alternatives aux pesticides…

72 enfants sensibilisés.






e. Collaboration avec la Goutrielle







48 enfants sensibilisés dans le cadre de classes vertes effectuées à la Goutrielle : 2 animations Rivière le 5 octobre 2017.

f. Opération de nettoyage citoyen du RAVeL

Samedi 7 octobre 2017.

Buts : conscientiser à la propreté publique, ramasser les déchets de manière ludique, apprendre comment trier les déchets…




Utilisation d'ânes et d'un véhicule insolite fabriqué par l'équipe du PCS de Quiévrain.




Animation « déchets » du PNHP : recyclage, éco-consommation, éco-parc, compostage des déchets…




21 enfants + 16 adultes = 37 personnes sensibilisées.

g. Week-end du Bois à Erbisoeul

Dans le cadre du Week-end du Bois qui de déroulait sur 3 jours, le PNHP a participé à la journée consacrée aux enfants. L'animation proposait un atelier consacré à la découverte des animaux du sol, un autre consacré à la reconnaissance des arbres forestiers (feuilles, fruits…), un autre était relatif aux oiseaux forestiers. Enfin, les enfants eurent l'occasion d'identifier des menaces qui pesaient sur la forêt.







224 enfants sensibilisés.

h. La Journée Place aux Enfants

Pour la quatorzième année consécutive, le PNHP a participé à la Journée Place aux Enfants.

L'éveil à la citoyenneté commence avec la rencontre de son voisin. Il s'agit, le temps d'une journée, non pas de partir à la découverte des métiers, mais des acteurs opérant au sein de la communauté. Il est question de rencontres, d'échanges, de partage et de questionnements. Les enfants ont participé à diverses activités et ont posé les questions qui les préoccupaient. L'objectif de l'opération est de stimuler les jeunes participants à adopter un comportement actif au sein de leur vie quotidienne.

Les thèmes choisis cette année : les champignons, la protection de la forêt et le jardin au naturel. Une attention particulière a porté sur les gestes éco-citoyens à adopter.







26 enfants de Honnelles.

i. Les projets intergénérationnels autour de la pomme et du verger

Ces projets ont pour mission la rencontre constructive entre des personnes âgées et des enfants de l'école primaire.

- Home le Bon Repos à Dour





13 enfants et 20 personnes âgées = 33 personnes sensibilisées.

- Home Notre-Dame à Audregnies
- L'atelier « cuisine »




- L'atelier pédagogique






- Le pressage des pommes






- La dégustation




14 enfants et 22 personnes âgées = 36 personnes sensibilisées.

- La Goutrielle à Honnelles








6 enfants et 8 adultes = 14 personnes sensibilisées.

5. Les journées européennes des Parcs

Le PNHP a organisé les 23 et 24 mai derniers « Les Journées européennes des Parcs » sur son territoire.

Le mercredi 24 mai, un groupe de travail était consacré au projet « Ecoles Nature et éco-citoyennes » et se déroulait à l'école communale de Givry. Au programme :

- Des discours introductifs et de remerciements




- Une présentation PowerPoint explicative du projet




- Une séance Questions-Réponses
- Des ateliers animés par les élèves : maquette interactive sur l'eau, présentation du tableau de bord et des affiches, chanson, spectacle d'acrogym…









28 enfants sensibilisés.

Bilan global de la sensibilisation : 2474 enfants sensibilisés.

6. Divers

a. Les formations à Vierves

- Leçon de Nature (LDN) sur les pics forestiers le 22 mars 2017
- LDN sur la botanique printanière le 5 mai 2017
- LDN sur les insectes forestiers le29 mai 2017
- LDN sur les coccinelles le 8 juin 2017
- LDN sur les petits ordres d'insectes le 20 juillet 2017
- LDN sur le climat le 30 août 2017.

b. *Kit d'élevage de papillons et coccinelles (en vue d'étudier les métamorphoses des insectes)*








B. Perspectives pédagogiques 2018

1. Les services aux écoles

- Animations dans les écoles primaires du territoire (et hors Parc).
- Mise à disposition de la bibliothèque didactique
- Prêt de matériel et de valises pédagogiques sur différents thèmes
- Aide aux enseignants, éducateurs, guides-nature… pour développer des projets environnementaux
- Création de nouveaux outils didactiques

2. L'accueil extrascolaire

- Stage Méli-Mélo chez les Artisans et Producteurs
- Participation à des Plaines de jeux vertes
- Animations Nature dans le cadre de l'accueil extrascolaire

3. Plan de Gestion

- Rédaction de la partie « Education, sensibilisation » du Plan de Gestion
- Organisation et animation d'un groupe de travail.

4. Des projets spécifiques

a) Les écoles Nature et éco-citoyennes

- Evénements de clôture et bilan du projet dans les 3 écoles sélectionnées : écoles communales de Calmette, du Champ Perdu (Frameries) et La Petite Honnelle (Honnelles)
- Recherche d'écoles pilotes pour l'année scolaire 2018-2019 (Colfontaine…)
- Explication du projet aux bourgmestres, échevins, directeurs, enseignants…
- Recherche de partenaires pour la réalisation des audits, des animations…
- En septembre 2018, lancement de l'opération dans les 3 écoles choisies

b) Fête Terroir et Mémoire à Dour

- Impliquer les enfants dans l'événement.

c) Fête du Développement Durable au PASS de Frameries
d) Projet de sensibilisation à l'environnement de personnes handicapées
e) Projet transfrontalier sur la rivière

- Animations prévues avec le Contrat de Rivière Haine, la Commune de Quiévrain et de Quiévrechain.

5. Collaborations avec les autorités locales

a) Les Journées de l'eau (Mars 2018)

- Animations, en collaboration avec le Contrat de Rivière Haine

b) Le Printemps sans Pesticides (Mars 2018)

- Animations, en collaboration avec la commune de Honnelles

c) Animation en collaboration avec l'ONE de Colfontaine (Juin 2018)

d) Opération de nettoyage citoyen du Ravel (Juin 2018)

e) La Journée Place aux Enfants (Octobre 2018)

f) Les projets intergénérationnels autour de la pomme (Octobre – Novembre 2018)

- Animations, en collaboration avec les PCS de Dour, Honnelles , Quiévrain et autres communes du PNHP.

6. Divers

a) Groupe de travail Education au sein de la Fédération des Parcs Naturels

b) Formations

- Formations suivies au Centre Marie-Victorin à Vierves-sur-Viroin (Mustélidés…).

II. Information au public

1. *La participation aux événements locaux ou externes (stand, visibilité, …)*

En 2017, le Parc naturel a assuré la visibilité du Parc naturel sur des événements régionaux. Ce fut l'occasion d'aller à la rencontre du grand public pour y tenir des stands et y faire la promotion active du Parc par la distribution de diverses brochures, d'objets de promotion, de renseignements, …

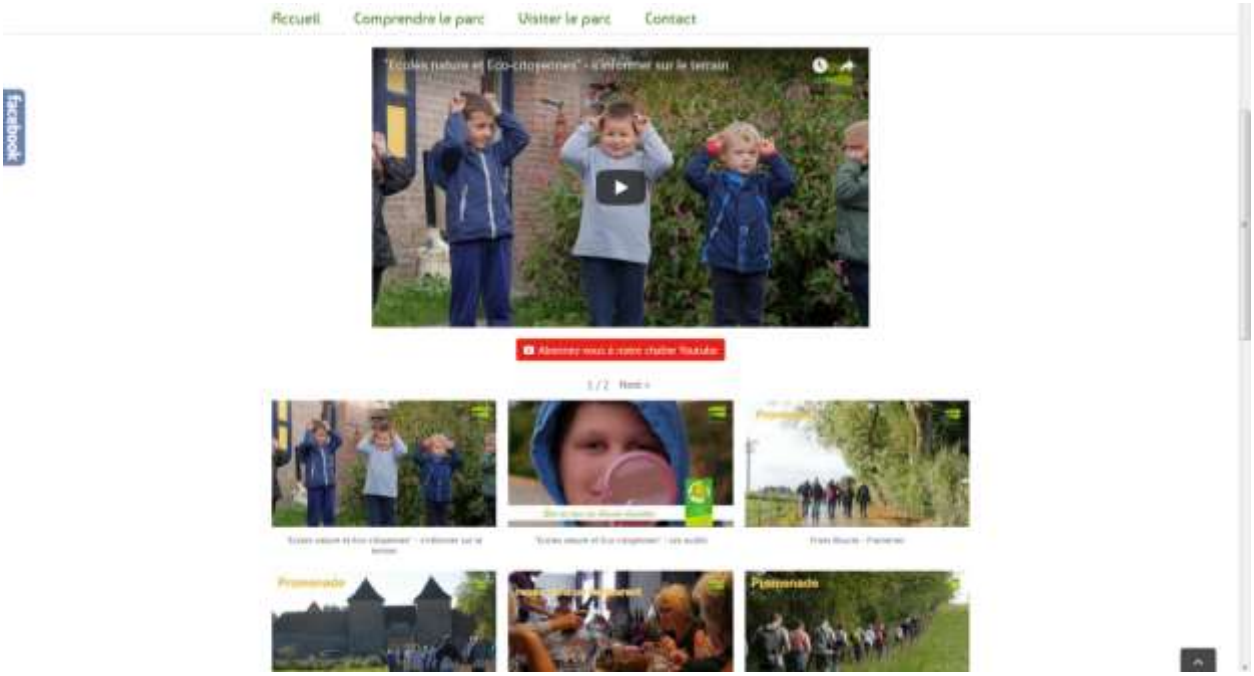




Evènements	Dates	Lieux
Salon « A votre santé »	24 mars 2017	Dour
Journée Terroir et Mémoire	23 avril 2017	Sars-la-Bruyère
Marchés « Carrefour des Saveurs »	1er mai 2017 19 mai 2017 16 juin 2017 20 octobre 2017	Frameries
Journées européennes des Parcs Naturels	23 et 24 mai 2017	Goegnies-Chaussée
Marché des producteurs – Ferme Gossuin	14 avril 2017 12 mai 2017 14 juillet 2017	Dour
Salon Chrysalide	7 mai 2017	Quiévrain
Inauguration « Plus beau village de Wallonie »	10 juin 2017	Montignies-Sur-Roc

« Les fines boucles » *7.* *8.*	17 juin 2017 29 juillet 2017 2 septembre 2017 23 septembre 2017 14 octobre 2017 22 octobre 2017	Quiévrain Dour Colfontaine Quévy Honnelles Frameries
Week-end Nature et Culture – PCDN Dour	10 septembre 2017	Dour
Opération " RAVeL Propreté"	7 octobre 2017	Audregnies

2. Le site Internet



Le site Internet est régulièrement mis à jour avec l'ajout d'articles en fonction de nos actions. L'agenda évolue également en fonction de nos activités. Le principal ajout en termes de structure est l'intégration d'une page consacrée à nos vidéos. Celle-ci est directement liée à notre chaîne Youtube et se met à jour automatiquement.

Statistiques :

Le site enregistre **11.939 visites** en 2016 contre **8445** en 2016, soit une **augmentation de 41%.** Ci-dessous, plus de détails de fréquentation. Données fournies par Google analytics :

Sessions	Utilisateurs	Pages vues	Pages/session	Durée moyenne des sessions
11 939	9 204	24 616	2,06	00:01:47

Taux de rebond	% nouvelles sessions
60,11 %	76,38 %

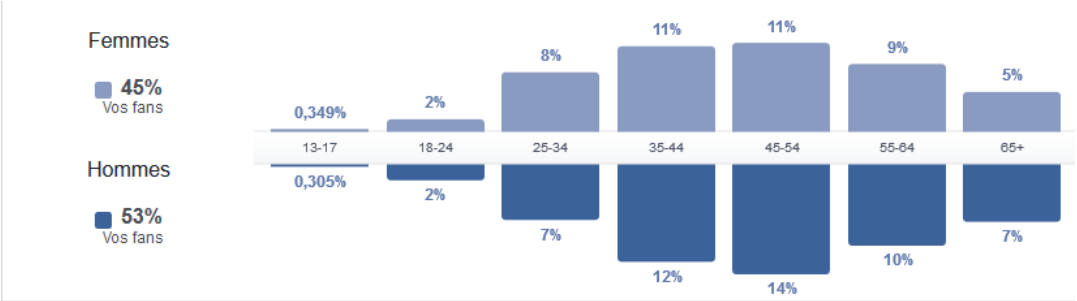
3. *La page Facebook*



Au 31 décembre 201, notre page Facebook rassemblait **4553 personnes** contre 4238 personnes en 2016. Cela correspond à une augmentation de 0,74´% de l'audience.

Nous totalisons **4593 « j'aime** » sur les posts de 2017.

Voici les données démographiques de nos abonnés :



Pays	Vos fans	Ville	Vos fans	Langue	Vos fans
Belgique	3 972	Mons, Région wallonn...	739	Français (France)	4 415
France	474	Dour, Région wallonne...	386	Anglais (US)	65
États-Unis	20	Région de Bruxelles-C...	165	Anglais (UK)	20
Espagne	12	Quiévrain, Région wall...	121	Français (Canada)	17
Canada	9	Colfontaine, Région w...	114	Néerlandais	17
Italie	7	Frameries, Région wal...	114	Espagnol (Espagne)	10
Maroc	7	Boussu, Région wallo...	113	Italien	10
Pays-Bas	6	Tournai, Région wallo...	91	Néerlandais (Belgique)	7
Tunisie	6	Charleroi, Région wall...	69	Allemand	5
Algérie	5	Quaregnon, Région w...	64	Espagnol	5

Voir plus

En 2017, nous avons publié à **288 reprises** contre 187 en 2016, soit une **augmentation de 54%**

4. Notre compte Twitter



Quelques chiffres pour 2017 :

- Nombre d'abonnés : **108** (36 nouveaux en 2017)
- Nombre d'abonnements : **178** (71 nouveaux en 2017)
- Nombre de « J'aime » : **13**
- Nombre de tweets : **66**
- Visites : 813 (167 de plus qu'en 2016 soit une augmentation de 25%)

5. La newsletter



Notre newsletter nous permet de communiquer sur les projets phares et sur nos événements.

<u>Quelques chiffres pour 2016:</u>

Nombre de newsletters envoyées : **8**

Nombre d'abonnés : **745 (119 de plus qu'en 2016 soit une augmentation de 19%)**

6. Notre chaîne Youtube



2017 fut l'année la plus riche à ce jour concernant l'utilisation du média vidéo.

20 vidéos ont été réalisées en interne :

a) « Le projet «École Nature et éco-citoyennes : les actions »

https://www.youtube.com/watch?v=vuO5ewcnCOA&t=6s

Vues Youtube : 207

b) « Verger communautaire de Dour »

https://www.youtube.com/watch?v=8pJHmJpXvQg&t=2s

Vues Youtube : 208

Vues Facebook : 1.200

c) « Verger communautaire de Honnelles

https://www.youtube.com/watch?v=H_m8gtYaIvM

Vues Youtube : 104

Vues Facebook : 411

d) **« Journée "Terroir et Mémoire" 2017 »**

https://www.youtube.com/watch?v=ENUFYPWOrGU&t=3s

Vues Youtube : 106

Vues Facebook : 3.800

e) « Les écoles de Sars-la-Bruyère et d'Eugies sur les traces de la chaussée romaine »

https://www.youtube.com/watch?v=FzLJJcUS9eo&t=11s

Vues Youtube : 75

Vues Facebook : 1.900

f) 3ème journée "Terroir et Mémoire" : montage du camp romain

https://www.facebook.com/parc.deshautspays/videos/1880149575568767/

Vues Facebook : 1.200

g) **Journée "Terroir et Mémoire" 2017**

https://www.youtube.com/watch?v=00xxk1jvA1g

Vues Youtube : 105

Vues Facebook : 1.400

h) **Les fines boucles**

https://www.youtube.com/watch?v=Ja2mO9fw_aI

Vues Youtube : 37

i) Les fines boucles : Quiévrain

https://www.youtube.com/watch?v=JLMciGHsAyA

Vues Youtube : 117

Vues Facebook : 1.400

j) Opération Hirondelles

https://www.youtube.com/watch?v=zC2UASPBZo0

Vues Youtube : 85

Vues Facebook : 1.100

k) Les fines boucles - Dour

https://www.youtube.com/watch?v=mUR-5X_Ug_c

Vues Youtube : 170

Vues Facebook : 441

l) « Le projet «École Nature et *éco-citoyennes : résumé* »

https://www.youtube.com/watch?v=LlVtK5I54E8&t=32s

Vues Youtube : 29

j) "Mon stage au Parc naturel des Hauts-Pays" - Solène

https://www.youtube.com/watch?v=hgU_DOYQFh8

Vues Youtube : 38

Vues Facebook : 761

k) **"Mon stage au Parc naturel des Hauts-Pays" - Danièle**

https://www.youtube.com/watch?v=Oon7xqYsH1k

Vues Youtube : 588

Vues Facebook : 761

l) **"Mon stage au Parc naturel des Hauts-Pays" - Pierre**

https://www.youtube.com/watch?v=6ZPLolv3_Bk

Vues Youtube : 11

Vues Facebook : 242

m) **"Mon stage au Parc naturel des Hauts-Pays" – Christopher**

https://www.youtube.com/watch?v=1SSTqtyOsm0&t=1s

Vues Youtube : 8

Vues Facebook : 539

n) **« Les fines boucles – Colfontaine »**

https://www.youtube.com/watch?v=LSx1VVaZ6rg

Vues Youtube : 73

Vues Facebook : 474

o) **« Les fines boucles – Quévy »**
https://www.youtube.com/watch?v=jjgFBLrhUmw

Vues Youtube : 45

Vues Facebook : 285

p) **« Les fines boucles – Honnelles »**
https://www.youtube.com/watch?v=50mQBxYJOzI

Vues Youtube : 33

Vues Facebook : 376

q) **« Les fines boucles – Frameries »**
https://www.youtube.com/watch?v=OnJKle5nNw8

Vues Youtube : 17

Vues Facebook : 234

7. *L'accueil à la Maison du Parc.*





La Maison du Parc naturel est discrète mais ouvre grand ses portes au public désireux obtenir un renseignement, un conseil personnalisé ou tout simplement repartir avec une carte de promenade.

Notre espace « brochure » a été réorganisée et placé face à l'entrée pour plus de visibilité. La maquette du territoire du PNHP a été réintroduite dans l'espace d'accueil.

8. *Le Parc et la Presse*

La conférence de presse annuelle du PNHP a eu lieu le 21 mars à Frameries. Le but est d'entretenir le lien de confiance avec les journalistes pour qu'ils fassent l'écho de nos activités.
Ci-dessous, vous trouverez un récapitulatif de tous nos passages dans la presse :

Date	Média	Sujet
19/02/2017	La Province	« Un verger et un potager partagés à Frameries »
21/02/2017	Télé MB	Vergers communautaires Frameries
23/03/2017	La Province	« Le Parc naturel au fil des saisons »
25/03/2017	Télé MB	Salon « à votre santé » Dour
26/03/2017	Sud Radio	Conférence de presse
29/03/2017	La Province	Conférence de Presse « Le succès du Parc naturel des Hauts-Pays confirmé »
29/03/2017	VLAN	Conférence de Presse
30/03/2017	L'animation	Terroir & Mémoire
04/04/2017	Radio « Vivacité » Hainaut matin	Projet agro-foresterie
05/04/2017	VLAN – Jeudi soir	Terroir & Mémoire
10/04/2017	Radio « Vivacité » Hainaut « Rachène »	Projet Terroir & Mémoire
Avril 2017	Bulletin Communal de Honnelles	Verger communautaire
Avril 2017	Magazine communal Frameries	Terroir & Mémoire + verger communautaire
13/04/2017	L'Animation	Terroir & Mémoire
12/04/2017	Proximag	Terroir & Mémoire
12/04/2017	VLAN Mons et Hauts-Pays	Terroir & Mémoire
17/04/2017	La Province	Haies détruites
17/04/2017	VLAN	Terroir & Mémoire
25/04/2017	Proximag	Carrefour des saveurs Frameries
10/05/2017	La Province	Séance d'informations sur les hirondelles
17/05/2017	VLAN Hauts-Pays	Protection des abeilles – titre « 3 abeilles »
Mai 2017	CAP 48	Sélection du projet avec l'Appui
Juin 2017	Bulletin Communal Honnelles	Séance d'informations sur les hirondelles + activités pédagogiques
14/06/2017	VLAN Hauts-Pays	Séance d'informations sur les hirondelles

14/06/2017	VLAN Hauts-Pays	« Les fines boucles » Quiévrain
Juillet 2017	Ruralités	Journées européennes des parcs naturels
Juillet 2017	No Télé	Les chemins du RAVeL
07/07/2017	La Province	Concours photo
10/07/2017	Proximag	Formation photo + concours photo
12/07/2017	« Vivacité »	Les fines boucles
13/07/2017	VLAN Hauts-Pays	« Les fines boucles » Dour
13/07/2017	L'animation	Première page – édition vacances
19/07/2017	Jeudi soir Hauts-Pays	« Les fines boucles » Dour
19/07/2017	Jeudi soir Hauts-Pays	Concours photo
Juillet 2017	VLAN	Concours photo
10/08/2017	Journal de promotion de l'évènement « Week-end du cheval de trait »	« Week-end du cheval de trait »
Août 2017	Bulletin communal Honnelles	Journées européennes des parcs naturels
Août 2017	Bulletin communal Honnelles	Concours photo
Août 2017	Affiche de l'évènement	36ème fête de la moisson à l'ancienne de Blaregnies
14/08/2017	Proximag Mons-Borinage	« Les fines boucles » Colfontaine
Août 2017	Proximag	Promotion du Parc naturel
Août 2017	La Province	« Les fines boucles » Colfontaine
06/09/2017	VLAN	Presse à fruits mobile
13/09/2017	Télé MB	Presse à fruits
13/09/2017	Proximag Mons-Borinage	« Les fines boucles » Quévy
13/09/2017	Proximag Mons-Borinage	Presse à fruits mobile
17/09/2017	Canal Fm – Avesnois	Présentation PNHP lors de la fête du lait.
09/10/2017	La Province	Opération Ravel Propreté
10/10/2017	Bulletin communal Honnelles	Action sur la grande Honnelles + projet avec l'Appui
10/10/2017	Bulletin communal Honnelles	Presse à fruits mobile + « Les

		fines boucles » Frameries
10/10/2017	L'animation	Presse à fruits mobile
10/10/2017	Proximag	« Les fines boucles » Honnelles
Octobre 2017	Magazine communal Frameries	« Les fines boucles » Honnelles et Frameries
Octobre 2017	Magazine communal Frameries	Presse à fruits mobile + concours photo
Octobre 2017	Magazine communal Frameries	Projet « Ecoles nature et éco-citoyennes »
12/12/2017	RTBF	Plantations - Agroforesterie
Décembre 2017	Magazine communal Frameries	Projet « Ecoles nature et éco-citoyennes »

Quelques chiffres :

49 articles papier. **12 sujets** dans la **presse audiovisuelle.**

9. Concours photo, formation, calendrier 2018 et exposition



Une nouvelle fois, le Parc naturel a édité un calendrier destiné aux membres de ses instances, aux conseillers de ses communes et à ses partenaires. Cette année, nous avons également prévu 200 exemplaires supplémentaires dédiés à la vente. Les photos sont tirées du concours photo annuel sur le thème des paysages du territoire du Parc naturel. Une fois de plus, le calendrier regroupe les événements organisés par le Parc naturel et ses communes.



Les photos lauréates ont non seulement été publiées dans le calendrier mais ont également fait l'objet d'une exposition photo qui a débuté à vVsitMons (partenaire). Mara de Sario, photographe professionnelle résidant à Honnelles complétait cette exposition avec un regard artistique sur la région.

Cette exposition deviendra itinérante dans toutes les communes du PNHP en 2018.

Signalons que dans le cadre du concours, le PNHP a organisé 2 jours de formation à la photographie numérique. La photographe Mara De Sario a assuré cette formation, tant pour la partie théorique que pratique.

Quelques chiffres :

Nombre de calendriers édités	**Evénements partagés**	**Participants au concours photo**	**Photos lauréates**	**Participants formation**
1200	62	40	13	15

B. Perspectives 2018

- Alimentation du site internet et des réseaux sociaux (facebook, twitter),
- Envoi de newsletters lorsque l'actualité le permet
- Réalisation de nouvelles capsules vidéo
- Achat d'une tonnelle à l'effigie du PNHP pour les stands d'information
- Édition d'une brochure générale du Parc naturel (FR/NL)
- Organisation d'un nouveau concours photo
- Publication du calendrier 2019 du Parc naturel
- Présence (stand) lors d'événements
- Échange de brochures avec le Belvédère de Dour.