

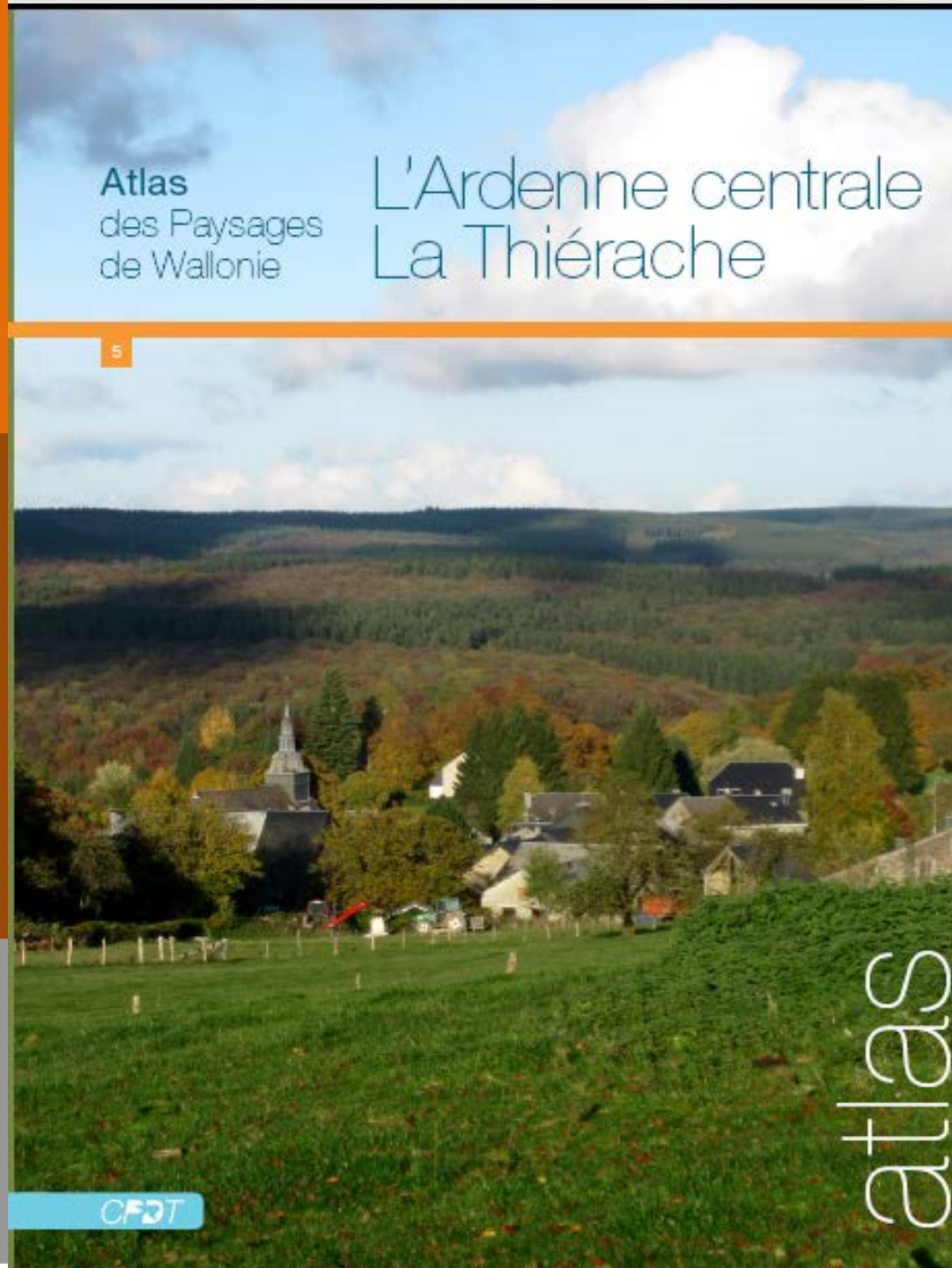
Les atlas des paysages de Wallonie

Nos paysages, un
placement pour
demain?

Journée d'étude
4 juin 2015

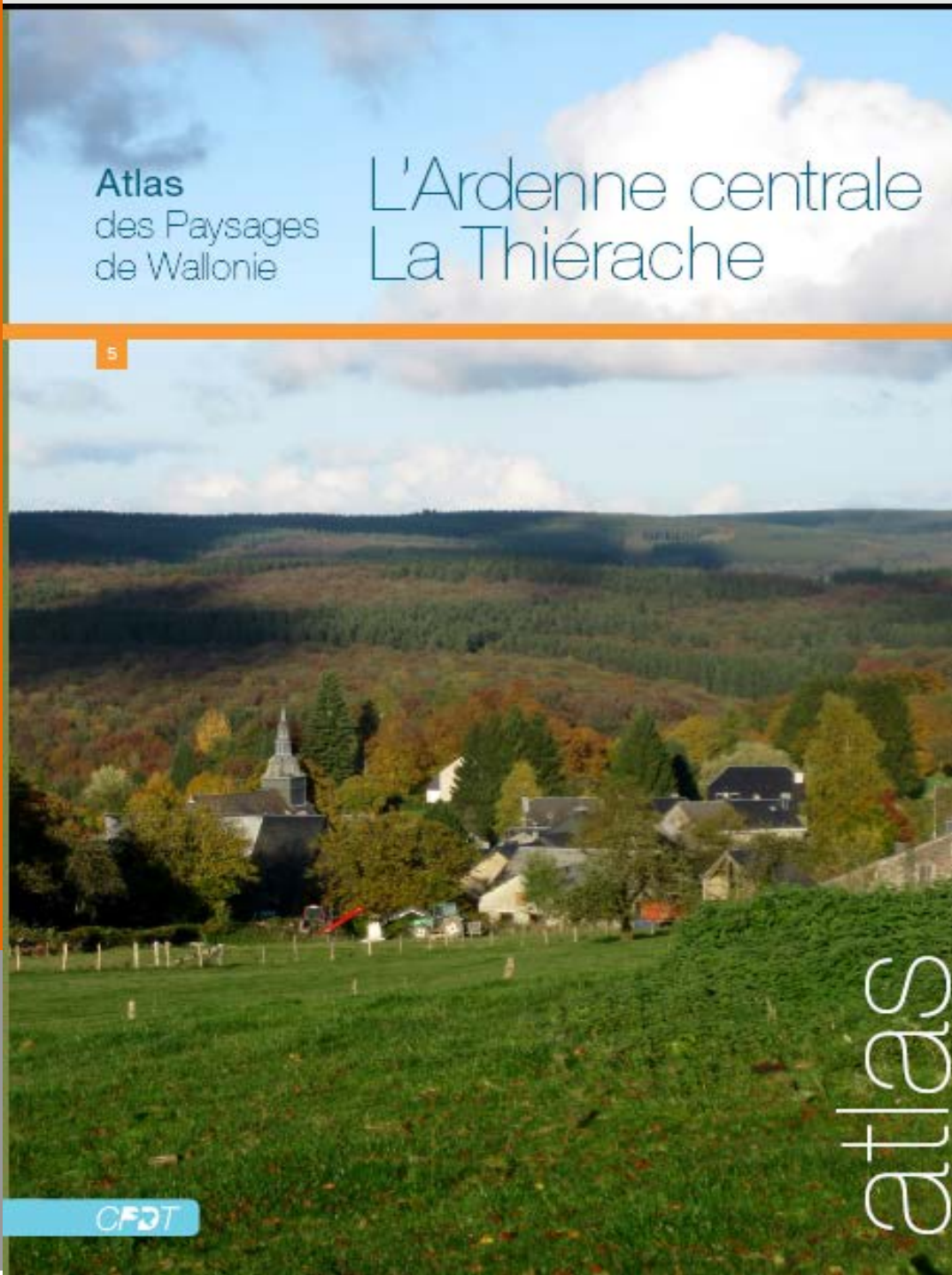
Présentation : T. Pons
Equipe (IGEAT – ULB) : E.Castiau,
T.Pons, M. Haine, S. Quériat,
Sous la direction de : M.-F. Godart
Relecture : V.Cawoy, D. Istaz.

ULB
IGEAT



Objectif : Comment utiliser les atlas des paysages comme outil d'analyse?

Présentation : T. Pons
Equipe (IGEAT – ULB) : E.Castiau,
T.Pons, M. Haine, S. Quériat,
Sous la direction de : M.-F. Godart
Relecture : V.Cawoy, D. Istaz.



Que voulons-nous comme paysages en Ardenne?



Données physiques
Relief
Couverture végétale
Habitat/activités
humaines

Le regard de l'homme
Perception personnelle
Bagage culturel/historique

Lecture subjective

VALEURS

Emotion

Beauté

Identité

Liberté

Inspiration

USAGES

Balade

Cadre de vie

Tourisme

Valeur

Marchande

Lecture objective

Lecture analytique

Vue/Point de vue

Longue distance

Ligne de force

Horizon

Cadrage

Panorama

Lecture interprétative

Impacts/pressions

Influence humaine

Urbanisation

Remembrement

Friches

Mesures/gestion

Protection – Intégration – Structuration - Recomposition

Plan de secteur (ZIP)

RGU (ancien)

RGBSR (ancien)

Biens classés

SSC (ancien)

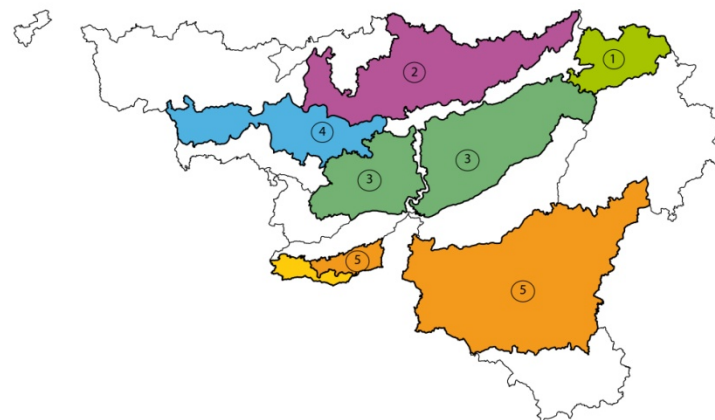
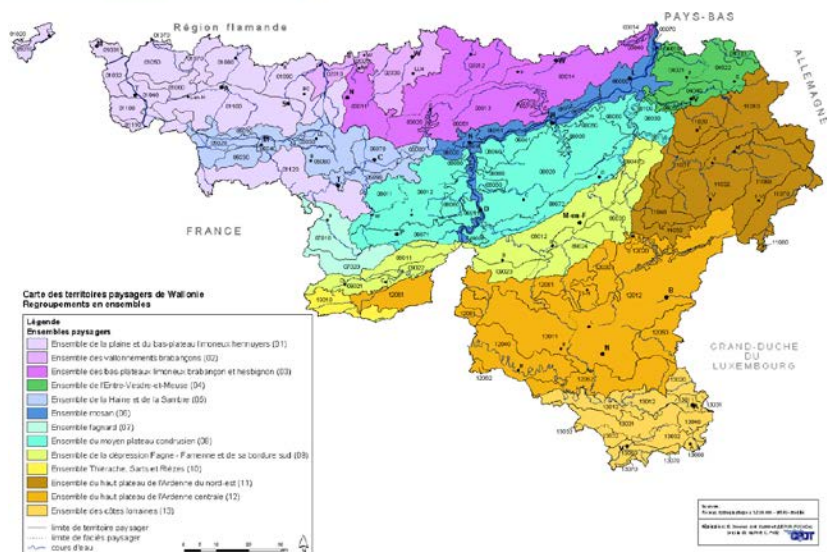
EIE....

SDER/CWATUP/futur CoDT

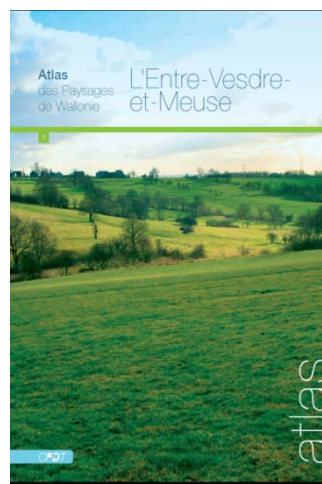
Convention européenne des Paysages (2000)

- *Sensibilisation*
- *Formation/éducation*
- *Identification et qualification*
- *Définition d'objectifs de qualité*
- *Moyens pour protéger/gérer/aménager*

Vers une collection d'atlas des paysages



2007



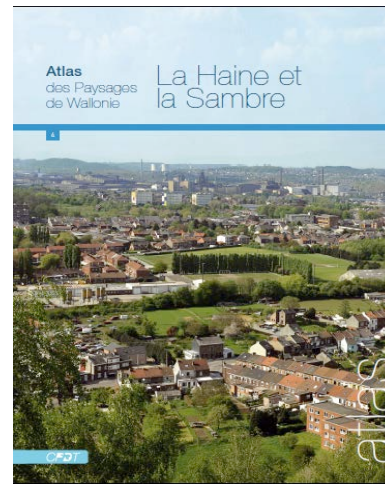
2009



2010



2012



2014

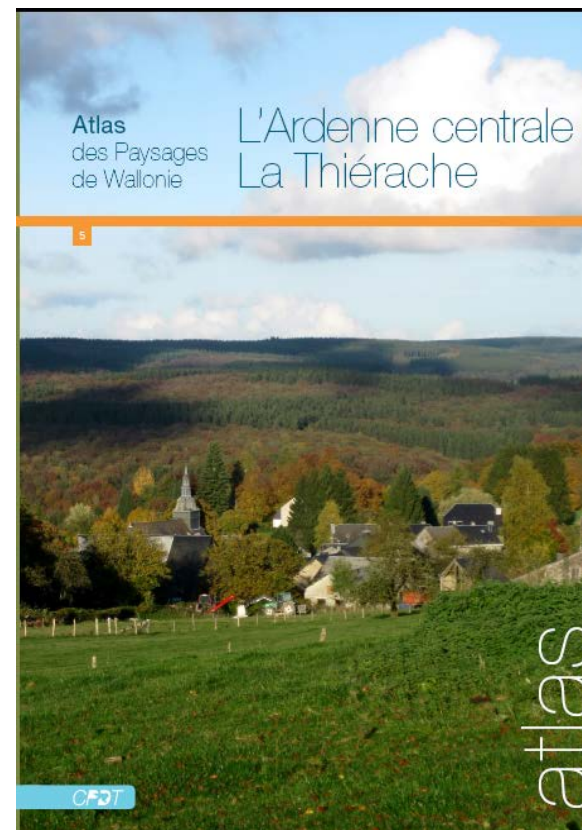


Parce qu'on ne protège bien que ce qu'on connaît les atlas des paysages sont des outils de ...

- Description, diagnostic
- 12 ➤ Connaissance
- Sensibilisation
- Aide à la décision

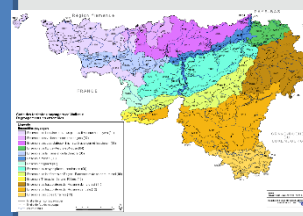
A destination d'un public varié

- Habitants
- Écoles
- Professionnels du territoire
- Administrations communales et régionales
- Associations
- Bureaux d'études



INTRODUCTION AUX PAYSAGES DE WALLONIE

Quels sont les grands traits de l'histoire qui ont influés sur les paysages wallons?



CONTEXTUALISATION DES PAYSAGES DE L'ENSEMBLE

Quels sont les grands types de paysages en lien avec les caractéristiques physiques et humaines ?

HISTOIRE DES PAYSAGES DE L'ENSEMBLE

Quels sont les grands traits de l'histoire qui ont influés sur les paysages actuels?



EVOLUTIONS CONTEMPORAINES DES PAYSAGES

Comment évoluent les paysages de 1950 à nos jours?

REGARDS SUR LES PAYSAGES

Que pense la société civile de ses paysages?

LES AIRES PAYSAGÈRES

Quels types de paysages rencontre-t-on à l'échelle locale?

LES ENJEUX PAYSAGERS À L'ÉCHELLE DE L'ENSEMBLE

Quelles mesures prendre pour préserver les caractéristiques et qualités paysagères?



I. Analyse des données physiques et humaines

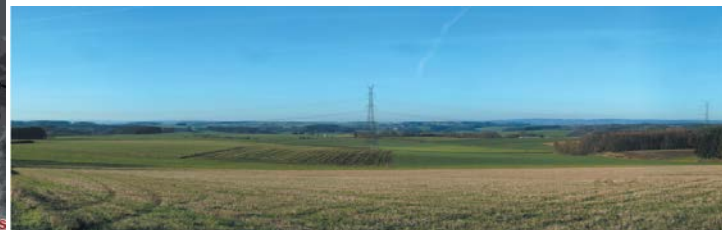
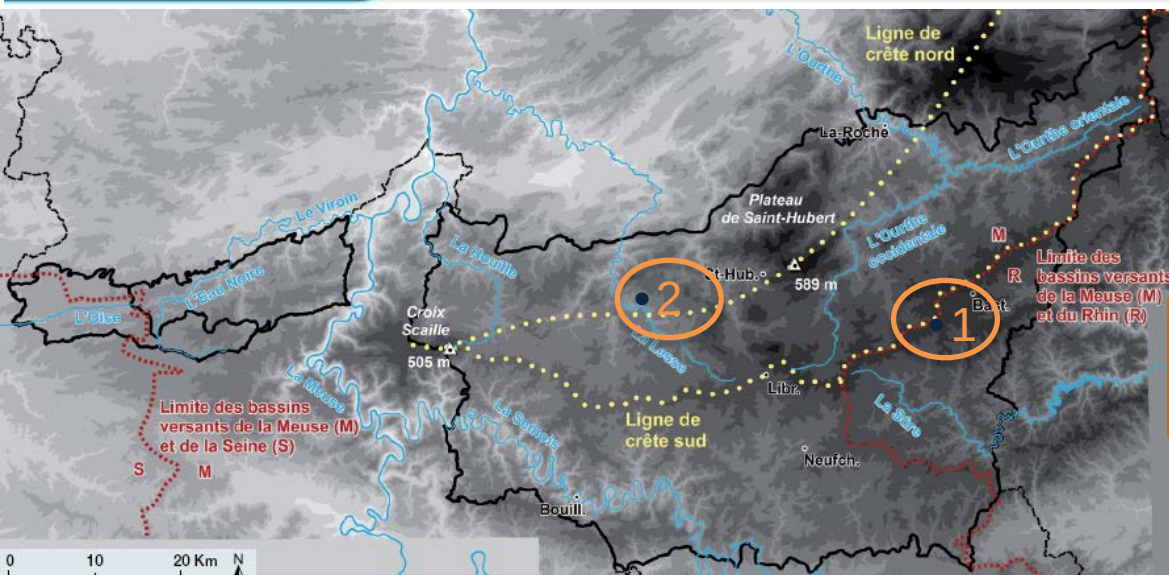
Objectif

Comprendre l'organisation du territoire (bâti, cultures, zones boisées, population)

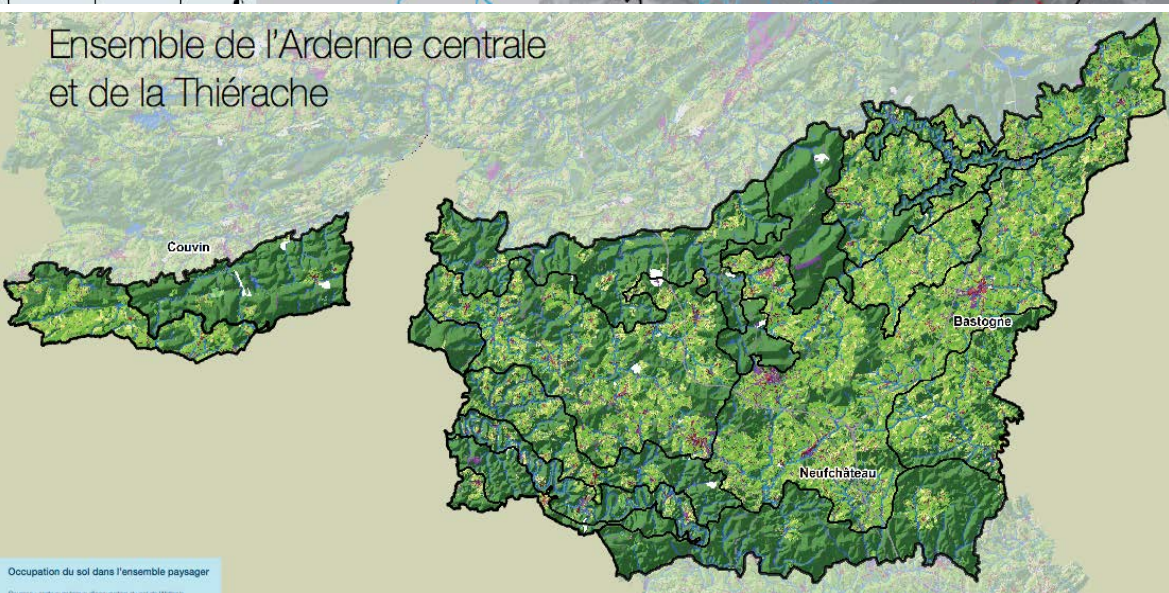
Méthode

- ✓ Etude du relief, principal et secondaire, son altitude et son modelé, caractéristiques du sous-sol, l'évolution population...
- ✓ Les interactions entre le substrat, la nature et les activités humaines à travers l'analyse de l'occupation du sol.

Analyse des données physiques et humaines



(1) Le plateau doucement vallonné
Ex. Noville - Bastogne



(2) Les bordures accidentées
Ex. Libin-Lesse

Paysages forestiers = 56% superficie

Vus depuis l'extérieur



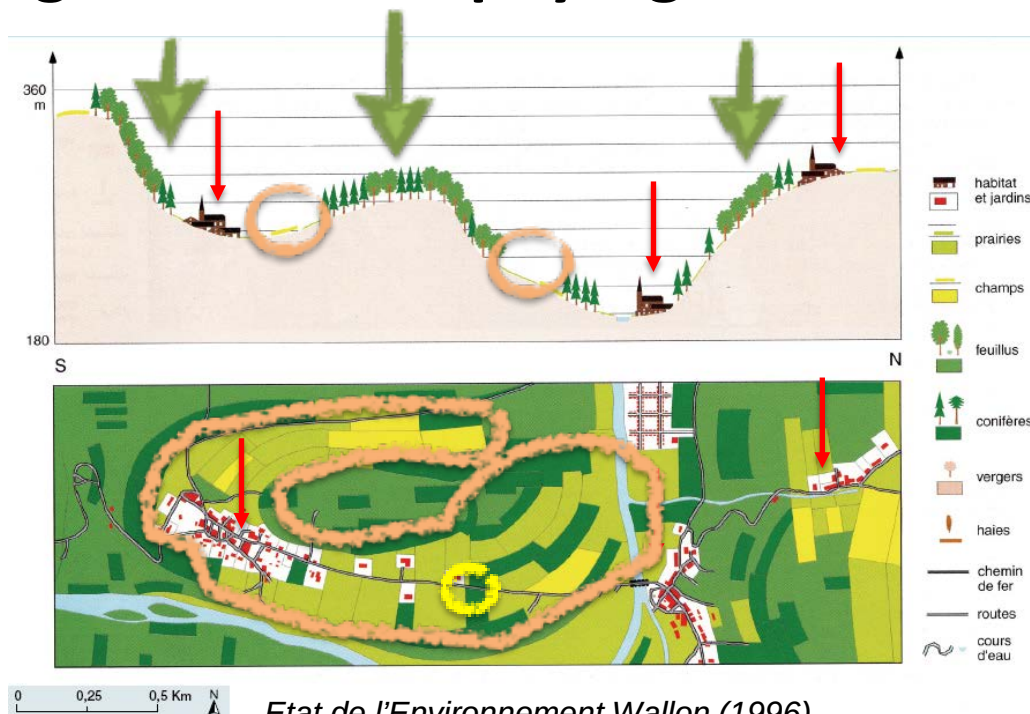
Vus depuis l'intérieur



A gauche, le sol d'un jeune peuplement d'épicéas dont les arbres sont trop serrés. Plongé dans l'obscurité et tapissé d'aiguilles difficilement dégradables, il offre un aspect « desséché » et est dépourvu de végétation. De plus fortes éclaircies permettant à la végétation de sous-bois de s'installer, tout en produisant un humus de meilleure qualité.
A droite, le sous-bois plus lumineux d'une peupleraie âgée est couvert de mousses et de fougères.



Organisation du paysage rural

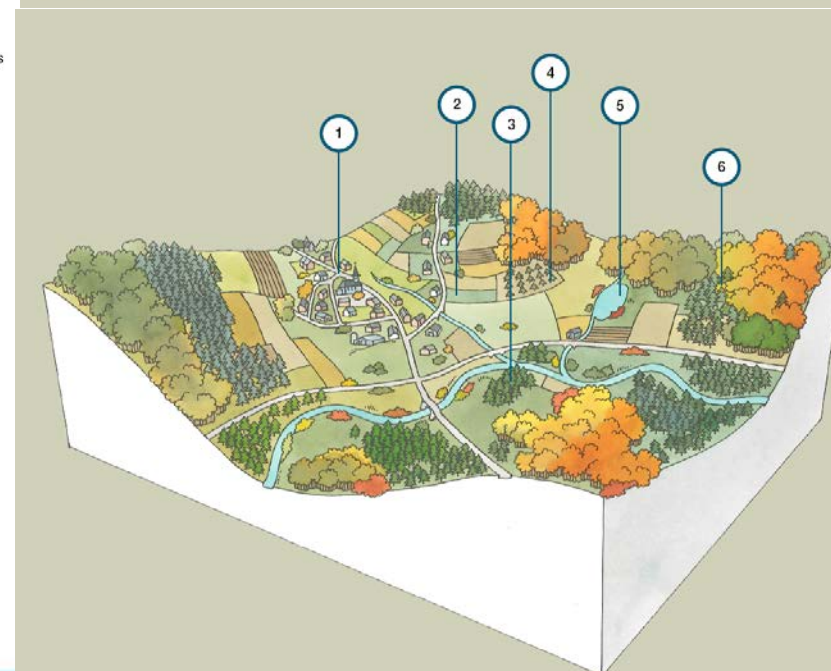


Etat de l'Environnement Wallon (1996)



Haut plateau des clairières

1. Village implanté en tête de vallée.
2. Herbage sur une parcelle en lanière.
3. Parcelle d'épicéas au sein des terres agricoles.
4. Culture de sapins de Noël.
5. Etang d'une ancienne forge.
6. Grand massif boisé de feuillus et de résineux.



Un bâti rural composé de schiste et de quartzite



1



2



3

Schiste pur

Schiste gréseux

Quartzite

INTRODUCTION AUX PAYSAGES DE WALLONIE

Quels sont les grands traits de l'histoire qui ont influés sur les paysages wallons?



CONTEXTUALISATION DES PAYSAGES DE L'ENSEMBLE

Quels sont les grands types de paysages en lien avec les caractéristiques physiques et humaines ?

HISTOIRE DES PAYSAGES DE L'ENSEMBLE

Quels sont les grands traits de l'histoire qui ont influés sur les paysages actuels?



EVOLUTIONS CONTEMPORAINES DES PAYSAGES

Comment évoluent les paysages depuis 1950 à nos jours?

REGARDS SUR LES PAYSAGES

Que pense la société civile de ses paysages?

LES AIRES PAYSAGÈRES

Quels types de paysages rencontre-t-on à l'échelle locales et que faire pour en maintenir la qualité?

LES ENJEUX PAYSAGERS À L'ÉCHELLE DE L'ENSEMBLE

Quelles sont les dynamiques les plus marquantes qui influent sur les paysages?

Quels sont les grands traits de l'histoire qui ont influés sur les paysages actuels?

Objectif

Comprendre et mettre en évidence les mécanismes évolutifs de l'espace.

Méthode

Etude de la mise en place des paysages par la mise en exergue des aspects hérités toujours visibles.

Mise en place des paysages



Témoin de la sidérurgie au
Pont d'Oye

Les incultes et la lande ardennaise.
Proche du monastère Notre-Dame
d'Hurtebise près de Saint Hubert dans la
première moitié du 20^e Siècle.



INTRODUCTION AUX PAYSAGES DE WALLONIE

Quels sont les grands traits de l'histoire qui ont influés sur les paysages wallons?



CONTEXTUALISATION DES PAYSAGES DE L'ENSEMBLE

Quels sont les grands types de paysages en lien avec les caractéristiques physiques et humaines ?

HISTOIRE DES PAYSAGES DE L'ENSEMBLE

Quels sont les grands traits de l'histoire qui ont influés sur les paysages actuels?

EVOLUTIONS CONTEMPORAINES DES PAYSAGES

Comment évoluent les paysages depuis 1950?



REGARDS SUR LES PAYSAGES

Que pense la société civile de ses paysages?

LES AIRES PAYSAGÈRES

Quels types de paysages rencontre-t-on à l'échelle locales et que faire pour en maintenir la qualité?

LES ENJEUX PAYSAGERS À L'ÉCHELLE DE L'ENSEMBLE

Quelles sont les dynamiques les plus marquantes qui influent sur les paysages?



Comment évoluent les paysages depuis 1950?

Objectif

Une connaissance actuelle des pressions et des enjeux

Méthode

Approche globale et thématique

Un focus sur l'influence de différentes thématiques sur les paysages.

Mise en avant des pressions, évolutions probables, des potentialités de développement.

Evolutions contemporaines

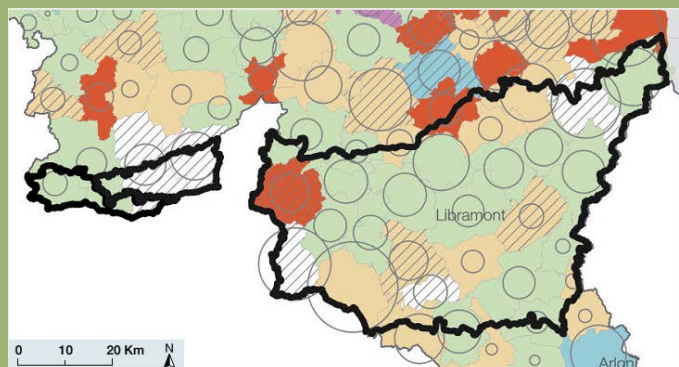
Un paysage agricole transformé par la mécanisation et la PAC



Les massifs forestiers perdent en densité et gagnent en diversité.



Massification et diversification du tourisme



La capacité d'hébergement en Wallonie -
Zoom sur les deux ensembles paysagers

Nombre de lits en 2010 :



Typologie de la capacité d'hébergement :

Capacité la plus importante supérieure
à 40 % de l'offre

- Hôtellerie
- Tourisme de terroir
- Camping
- Tourisme social
- Village de vacances

Capacité la plus importante inférieure
à 40 % de l'offre

- Aucune offre disponible
- Au moins 20 % de tourisme de terroir

Source : CPDT (2011). Diagnostic territorial de la Wallonie.

Les terrains de camping et de caravaning et/ou l'hébergement de terroir offrent la capacité d'hébergement la plus importante en Ardenne centrale. En Thiérache, où le nombre de lits est beaucoup plus modeste, l'offre dominante est celle de l'hébergement de terroir.



Un paysage agricole transformé par la mécanisation et la PAC



- ✓ Des exploitations qui s'agrandissent...
- ✓ ...et se spécialisent en viande bovine
- ✓ Le sapin de Noël, activité en plein essor
- ✓ L'émergence de mesures environnementales



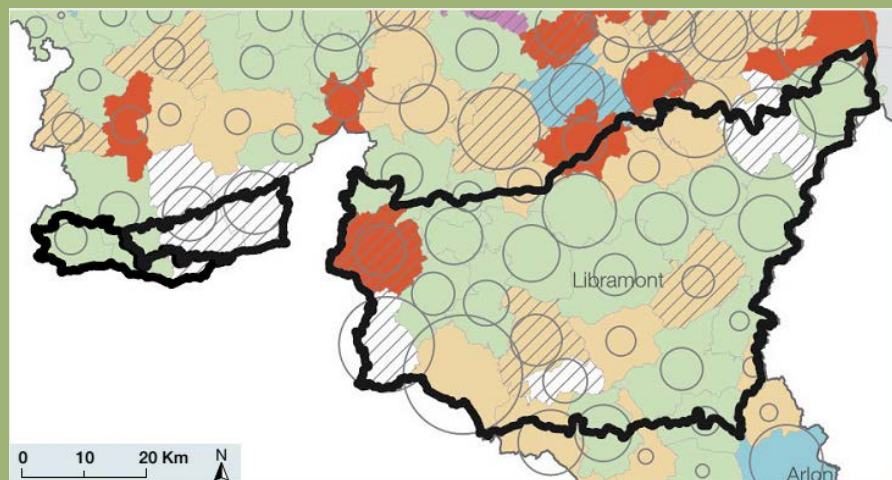
- ✓ Les peuplements s'ouvrent aux engins d'exploitation forestière motorisés
- ✓ L'expansion de la futaie
- ✓ Des futaies résineuses toujours dominées par les épicéas, mais en voie de diversification
- ✓ Vers une gestion durable et multifonctionnelle de la forêt
- ✓ Le défi climatique

Les massifs forestiers perdent en densité et gagnent en diversité



Evolutions contemporaines

Massification et diversification du tourisme



Source : CPDT (2011). Diagnostic territorial de la Wallonie.

Les terrains de camping et de caravanning et/ou l'hébergement de terroir offrent la capacité d'hébergement la plus importante en Ardenne centrale. En Thiérache, où le nombre de lits est beaucoup plus modeste, l'offre dominante est celle de l'hébergement de terroir.

- Evolution des types d'hébergement
- Association tourisme et paysages
- Le tourisme de mémoire

La capacité d'hébergement en Wallonie - Zoom sur les deux ensembles paysagers

Nombre de lits en 2010 :



Typologie de la capacité d'hébergement :

Capacité la plus importante supérieure à 40 % de l'offre

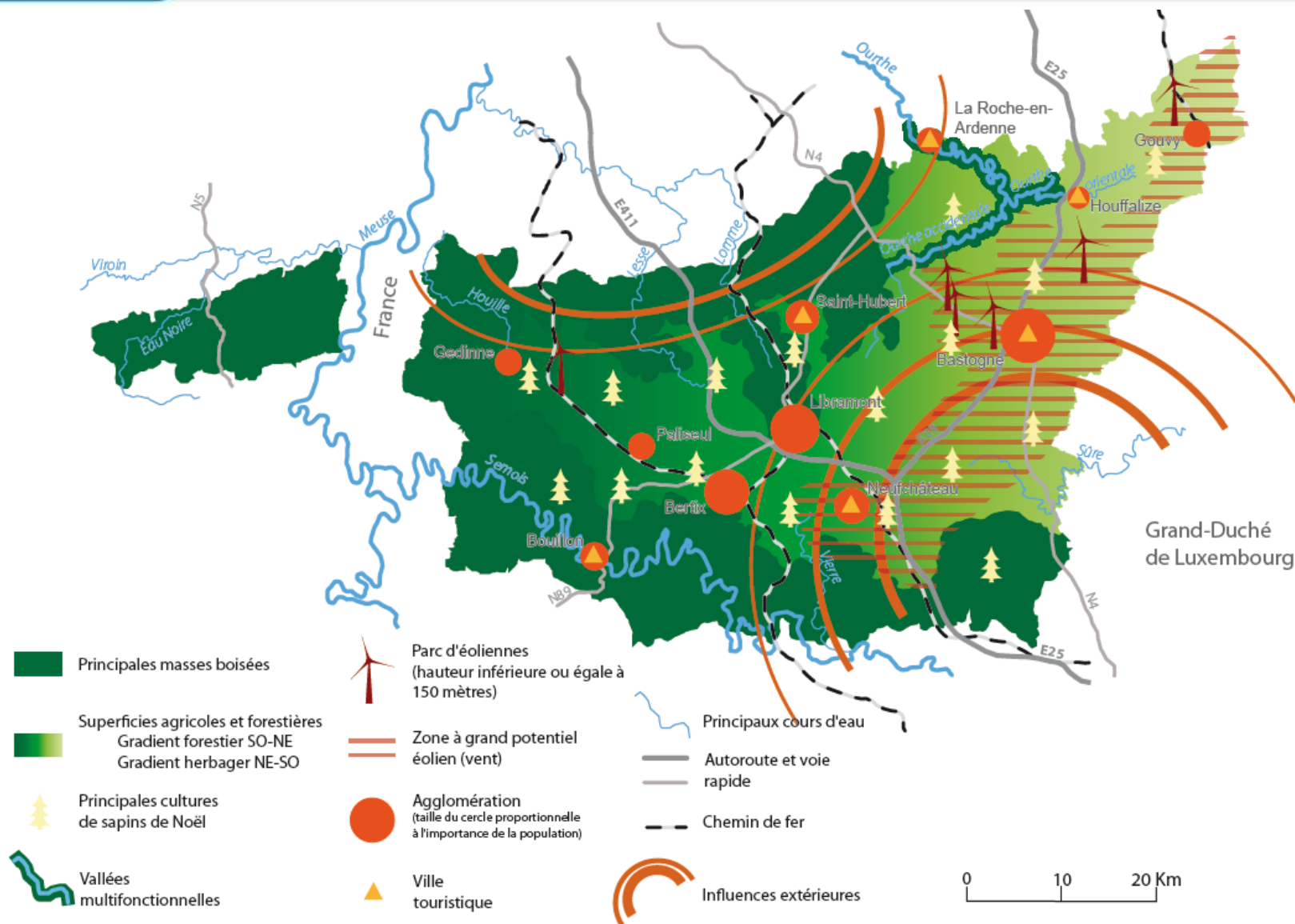
- Hôtellerie
- Tourisme de terroir
- Camping
- Tourisme social
- Village de vacances

Capacité la plus importante inférieure à 40 % de l'offre

Aucune offre disponible

Au moins 20 % de tourisme de terroir

Carte des caractéristiques et tendances



INTRODUCTION AUX PAYSAGES DE WALLONIE

Quels sont les grands traits de l'histoire qui ont influés sur les paysages wallons?



CONTEXTUALISATION DES PAYSAGES DE L'ENSEMBLE

Quels sont les grands types de paysages en lien avec les caractéristiques physiques et humaines ?

HISTOIRE DES PAYSAGES DE L'ENSEMBLE

Quels sont les grands traits de l'histoire qui ont influés sur les paysages actuels?

EVOLUTIONS CONTEMPORAINES DES PAYSAGES

Comment évoluent les paysages depuis 1950 à nos jours?

REGARDS SUR LES PAYSAGES

Que pense la société civile de ses paysages?



LES AIRES PAYSAGÈRES

Quels types de paysages rencontre-t-on à l'échelle locales et que faire pour en maintenir la qualité?

LES ENJEUX PAYSAGERS À L'ÉCHELLE DE L'ENSEMBLE

Quelles sont les dynamiques les plus marquantes qui influent sur les paysages?



Que pense la société civile de ses paysages?

Objectifs

- Réponse à la Convention européenne des Paysages, qui insiste sur l'importance de prendre en compte les populations.
- Identification des référents imaginaires qui composent le milieu perçu par les individus.
- Identification de la conscience d'appartenance des individus à un lieu de vie particulier.

Méthode

- Enquête qualitative
- Analyse de discours
- Visite de terrain



Les paysages choisis

Carte des paysages choisis : l'Ardenne centrale (nord-est)



« Depuis l'ancienne
chaussée Marie-
Thérèse, on domine
tous les villages,
c'est particulièrement
intéressant à voir. »



Point de vue sur
Rettigny



« La vallée de la Basseille
est intéressante au niveau
de la biodiversité. »



Chenogne
Paysage médaillé

« Hives développe une belle
identité, il y a des pépites
qui rappellent le passé. »

« J'aime beaucoup ce
paysage des Crestelles, il
exprime la sortie de l'Ourthe
de la crête la plus élevée
d'Ardenne. »

« Il y a un projet de
lotissement au
hameau de Vaux. »

Aspect bocager

Beho



Vers Limerlé



« Les vallées
de l'Ourthe
c'est pour
moi le plus
beau. »

La vallée
du Laval



Benonchamps
« Benonchamps,
une partie du plateau
agricole qui est plus
vallonné. »

Des actions pour le paysage

Des acteurs....

L'Europe

La Région

Des universités

Des Parcs Naturels

Des communes

Les GAL-Contrat de rivières

Des écoles

Des gestionnaires forestiers

Des associations

Des habitants et passionnés

Des actions

Mise en place de documents légaux

Documents de sensibilisation

Balades découvertes

Mise en scène du paysage

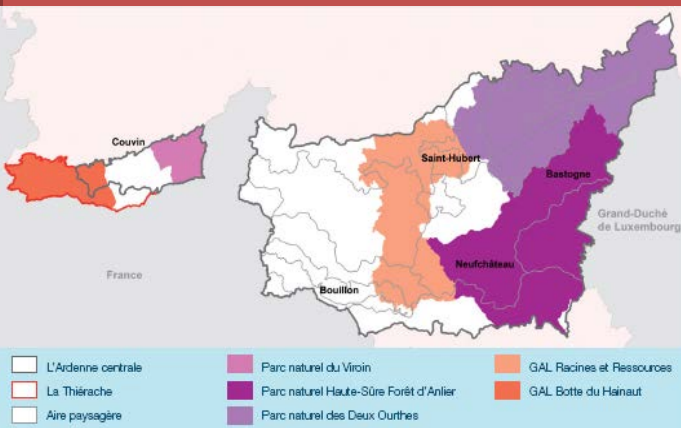
Ouverture et gestion de RAVeL

Méthodes agro-environnementales

Aménagement des berges

Gestion paysagère des forêts

Projets Life



INTRODUCTION AUX PAYSAGES DE WALLONIE
Quels sont les grands traits de l'histoire qui ont influés sur les paysages wallons?

CONTEXTUALISATION DES PAYSAGES DE L'ENSEMBLE
Quels sont les grands types de paysages en lien avec les caractéristiques physiques et humaines ?

HISTOIRE DES PAYSAGES DE L'ENSEMBLE
Quels sont les grands traits de l'histoire qui ont influés sur les paysages actuels?

EVOLUTIONS CONTEMPORAINES DES PAYSAGES
Comment évoluent les paysages depuis 1950 à nos jours?

REGARD SUR LES PAYSAGES
Que pense la société civile de ses paysages?

LES AIRES PAYSAGÈRES
Quels types de paysages rencontre-t-on à l'échelle locales et que faire pour en maintenir la qualité?

LES ENJEUX PAYSAGERS À L'ÉCHELLE DE L'ENSEMBLE
Quelles sont les dynamiques les plus marquantes qui influent sur les paysages?



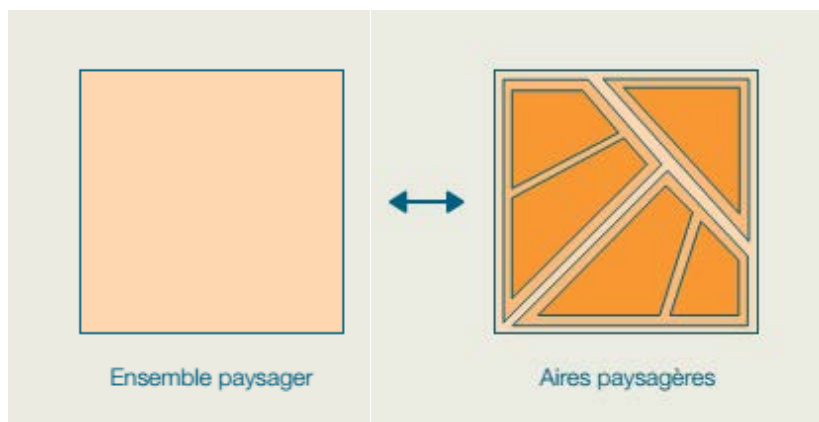
Quels types de paysages rencontre-t-on à l'échelle locales?

Objectifs

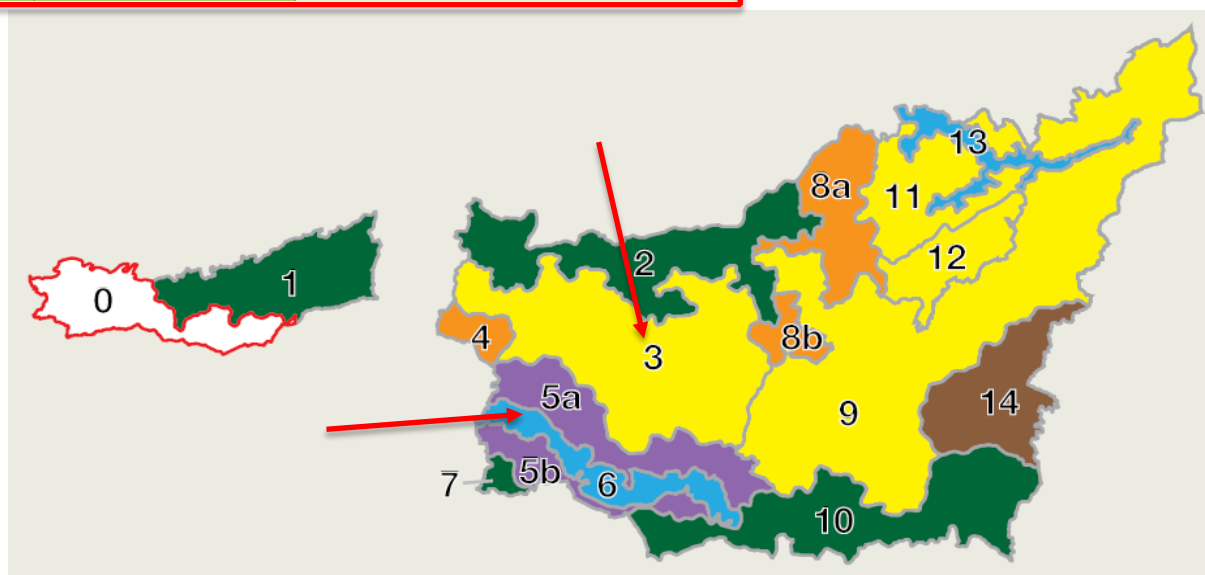
Une connaissance plus fine des caractéristiques paysagères qui permet de définir

- ✓ des enjeux,
- ✓ des objectifs
- ✓ des pistes d'actions

Méthode



Aire paysagère		Relief	Couverture végétale	Espaces bâtis
Plateau herbager de la Thiérache	0	Plateau aplani	Terres agricoles, boisements et caractère bocager	Villages et hameaux linéaires
Bordure forestière occidentale	1	Plateau entaillé de vallées encaissées	Prédominance du couvert forestier	Hameaux de clairière de petite taille (à l'exception d'Oignies)
Bordure forestière septentrionale	2	Plateau entaillé de vallées encaissées	Prédominance du couvert forestier	Villages de clairière sur replats
Haut plateau des clairières	3	Larges ondulations du plateau	Forêts et herbages	Bourgs et villages en groupement lâche
Haut plateau forestier de la Croix Scaille	4	Plateau incline vers le nord-est et entaillé aux marges	Forêts, tourbières et landes	
Replats et vallées affluentes de la Semois	5	Vallées encaissées et replats	Forêts et herbages	Villages en groupement lâche pour la partie nord
Méandres encaissés de la Semois	6	Vallée sinueuse et encaissée	Boisements sur versants pentus et herbages sur plaine alluviale	Villages étirés en bas de versant et ville de Bouillon – équipements touristiques



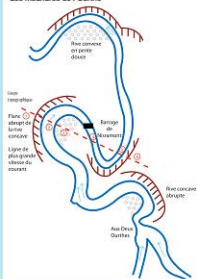


Depuis les bords du plateau, une ondulation de masses boisées sombres et compactes annonce la présence des vallées. Les multiples vallons engendrés par les affluents créent une succession de lignes de crête dévoilant des paysages

Ci-contre, vue sur la vallée de la Semois avec le village de Dohan (Bouillon) en contrebas. Ci-dessous, vue sur la vallée de l'Ourthe depuis la route N834 aux environs de Hupermont (La Roche-en-Ardenne).

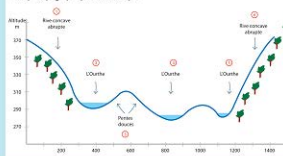


Les méandres de l'Ourthe



La Semois et l'Ourthe offrent un profil très particulier avec de nombreux méandres serrés et des fans escarpés. Le tracé des rivières s'est développé au départ dans les terrains meubles qui recouvraient, à l'ère secondaire, le bordure de la péninsule post-hercynienne ardennoise. Par la suite, tout renforcement de celle-ci a été fait en fin tertiaire, les cours d'eau se sont enfoncés sur place, d'abord à l'ouest la couverture de roches meubles et les rivières se sont enfoncées dans les schistes et les quartzites. Les cours de l'Ourthe et de la Semois sont particulièrement tortueux. Ce profil est le fait du cheminement de l'eau qui, lorsqu'elle rencontre des roches trop dures, les contourne et forme des boucles. La coupe topographique montre les formes du relief d'une rive à l'autre. Sur la rive concave, lorsque le courant prend le plus de vitesse, les pentes sont plus abruptes que sur la rive convexe.

Coupe topographique schématique



L'importance du tourisme pour la ville de Bouillon a joué un rôle essentiel dans la préservation du cadre urbain, qui a peu évolué depuis les années 1950, comme en atteste la carte postale ci-contre (vue depuis le site du château). La volonté d'améliorer la qualité du cadre urbain a pourtant conduit à réaménager le site de anciennes usines Delica (†) en espace public, mettant notamment en valeur les bâtiments classés du couvent des Sépulchriches (2).

Source : carte postale, « Bouillon – Vue prise depuis l'esplanade du château », Ed. N. de
© Thal-Aulis / Droits SORFAM – Belgique.



La culture du tabac a été implantée dans la vallée en aval de Dohan au milieu du 19^e siècle, profitant du climat doux, de l'air humide et de la terre acide, légère et exempte de calcaire du fond de la vallée. En déclin depuis 1945 et devenue aujourd'hui marginale, cette culture est principalement rattachée par les nombreux séchoirs à tabac localisés au sein des villages et dans la plaine alluviale. Ces bâtiments aux poutres en bois et claires-voies et au toit couleur rouille servent aujourd'hui d'entrepôts.

A gauche, un champ de tabac à Frahan (Bouillon) au milieu du 20^e siècle ;
ci-dessous, des séchoirs à tabac dans le village de Laforêt et dans une prairie le
long de la Semois près de Membres (Vresse-sur-Semois).

Source : carte postale • *Recherches Fiches et Termes* - Les observations - 1911



Aire paysagère des Méandres encaissés de l'Ourthe supérieure et de la Semois

Enjeux	Objectifs paysagers	Pistes d'action
Empêcher la fermeture des points de vue de qualité.	Entretien des points de vue sur les méandres et maintenir ouvert certains fonds de vallées.	Définir une stratégie de gestion des plaines alluviales notamment via les méthodes agro-env.
Préserver la cohérence des paysages des localités face à la mise en œuvre de ZACC.	Assurer le respect des caractéristiques architecturales du bâti villageois traditionnel.	Assurer la diffusion des études d'acteurs locaux (PN2O, contrat de rivière...).
Préserver la qualité paysagère de lieux face au développement des activités touristiques.	Accompagner et maîtriser le développement du tourisme dans le respect des KK paysagères	Inciter les acteurs à élaborer des guides de bonnes pratiques d'insertion paysagère.
Préserver des séchoirs à tabac qui participe à l'identité des localités.	Protéger des séchoirs à tabac.	
....	...	...

INTRODUCTION AUX PAYSAGES DE WALLONIE

Quels sont les grands traits de l'histoire qui ont influés sur les paysages wallons?



CONTEXTUALISATION DES PAYSAGES DE L'ENSEMBLE

Quels sont les grands types de paysages en lien avec les caractéristiques physiques et humaines ?

HISTOIRE DES PAYSAGES DE L'ENSEMBLE

Quels sont les grands traits de l'histoire qui ont influés sur les paysages actuels?

EVOLUTIONS CONTEMPORAINES DES PAYSAGES

Comment évoluent les paysages depuis 1950 à nos jours?

REGARD SUR LES PAYSAGES

Que pense la société civile de ses paysages?

LES AIRES PAYSAGÈRES

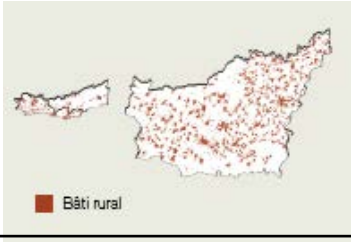
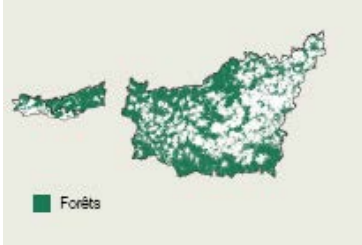
Quels types de paysages rencontre-t-on à l'échelle locales et que faire pour en maintenir la qualité?

LES ENJEUX PAYSAGERS À L'ÉCHELLE DE L'ENSEMBLE

Quelles sont les dynamiques les plus marquantes qui influent sur les paysages?



Quelles sont les dynamiques les plus marquantes qui influent sur les paysages?

Un bâti rural en lien avec le sous-sol, le relief et le climat		 ■ Bâti rural
Les campagnes herbagères		 ■ Terres agricoles
Une forêt multifonctionnelle et durable		 ■ Forêts
Une maîtrise de l'évolution du tourisme		Enjeu transversal

Comment se procurer les Atlas?

Les Atlas sont en vente au prix de 18 €.

Ils peuvent être **commandés** auprès du

→ SPW publications@spw.wallonie.be, 0800/11 901,

→ l'IPW <http://194.88.102.133/publications.html> (boutique en ligne),
publication@idpw.be, 081 230 703.

Ils peuvent être **téléchargés gratuitement**

→ sur le site de la CPDT <http://cpdt.wallonie.be>
(onglet Publications/Atlas des Paysages de Wallonie).



Responsable scientifique : M-F. Godart (IGEAT-ULB) 2005-2015

Composition du Comité d'accompagnement en 2014 :

M. Deconinck (présidente, DGO4-DAR), T. Cortembos, N. Dendoncker (FUNDP), B.Destrée (CGT), G.Devillers (DGO4-DP), D.Marchal (DGO3-DNF), J.de Leval (CRMSF), C. Neuray (ULB), I. Parmentier (FUNDP), S. Schmitz (ULg), P. Soutmans (HELdV), J. Stein (DGO3-DEMNA),

Merci pour votre attention