

L'Area of Outstanding Natural Beauty des Kent Downs (AONB) a été désignée pour 3 raisons principales :

- ✗ Préservation et valorisation de la beauté naturelle des paysages de l'AONB (objectif principal),
- ✗ Prise en compte de l'économie locale et des besoins sociaux - promotion de pratiques durables,
- ✗ Elle vise à satisfaire la demande en loisirs tout en veillant au respect des autres objectifs.

Superficie AONB : 87 800 hectares / Population AONB : 67 000 hab. / Population Kent : 1.6 millions hab. (2001) / Nombre de parishes : 137 / Densité Kent Downs AONB : 76.3 hab./km² Densité Kent : 355 hab./km²

L'impact du développement urbain dans l'AONB des Kent Downs



AONB, paysage protégé nationalement

La valorisation et la préservation des paysages du Kent Downs face au développement urbain, à proximité ou au sein même de l'AONB, ont toujours constitué les enjeux majeurs de ce paysage d'importance nationale. Les récents et futurs développements de deux zones en bordure de l'AONB ('Growth Areas' ou zones de croissance) constituent aujourd'hui le principal défi de ce territoire (représentant à la fois une opportunité et une menace).

L'AONB des Kent Downs est l'une des AONBs où la pression humaine se fait le plus sentir. Le gouvernement central a récemment identifié et cartographié 4 zones majeures de croissance (Growth Areas) qui accueilleront prochainement de nombreux nouveaux logements dont Thames Gateway et Ashford à proximité immédiate de l'AONB.

Ce territoire au Sud Est de l'Angleterre est très prisé. Il comprend plusieurs grandes villes comme Ashford, Maidstone et Canterbury, ainsi que de nombreuses liaisons de transport d'importance internationale dont 3 autoroutes, le port terminal de Douvres pour les ferrys, le tunnel sous la Manche et la liaison rapide ferroviaire Eurostar. Le centre de Londres sera bientôt à 40 minutes d'Ashford situé à seulement 3 km de l'AONB !

Dans les 30 prochaines années, environ 70 000 logements nouveaux vont être construits à 7 km de l'AONB, plus de 28 000 emplois seront créés dans la seule région d'Ashford.

Une série de projets d'aménagements, significatifs bien que de petite taille, sont en discussion au sein de l'AONB. A titre d'exemple il est projeté d'étendre le champ de foire-exposition de Detling Downs, de réfléchir à de futurs schémas d'amélioration routière, de créer un important parking pour camions pour gérer le transport de marchandise du port de Douvres et de développer de nouveaux logements en lien avec un nouveau centre de recherche scientifique à Wye.



Important trafic autoroutier



Extension majeure d'Ashford

With several large towns and major transport links in and around the Kent Downs AONB, urban development has always posed challenges. Now 2 of England's 'Growth Areas', Ashford and Thames Gateway, are being developed next to our borders. In the next 30 years approximately 70,000 homes will be built within 5 miles of the AONB, plus 28,000 new jobs created in the Ashford area alone. On a smaller scale but equally important, there are a number of significant developments proposals within the AONB, and even small scale improvements on private properties can and do have a collective impact on the character of many AONB villages.



Voies de transports et zones de croissances à proximité de l'AONB

Le Parc des Caps et Marais d'Opale (PNR) was created by an initiative of the Conseil Régional du Nord-Pas de Calais and given the seal of approval by le *Ministère de l'Ecologie et du Développement Durable*.

- ✕ Its main mission is to conserve the natural and cultural heritage of this nationally important landscape,
- ✕ An economic and social development strategy, based on the protection and recognition of this main mission, was adopted for the area for a period of 10 years.

PNR Land Area : 129 630 hectares / Population PNR : 186 050 (1999) / Population Nord Pas de Calais : 4 millions inhab (2004) / 152 communes / PNR Density : 143,5 inhab./km² / Nord Pas de Calais Density : 322 inhab./km²

The impact of developments in the PNR des Caps et Marais d'Opale



Housing development alongside the road

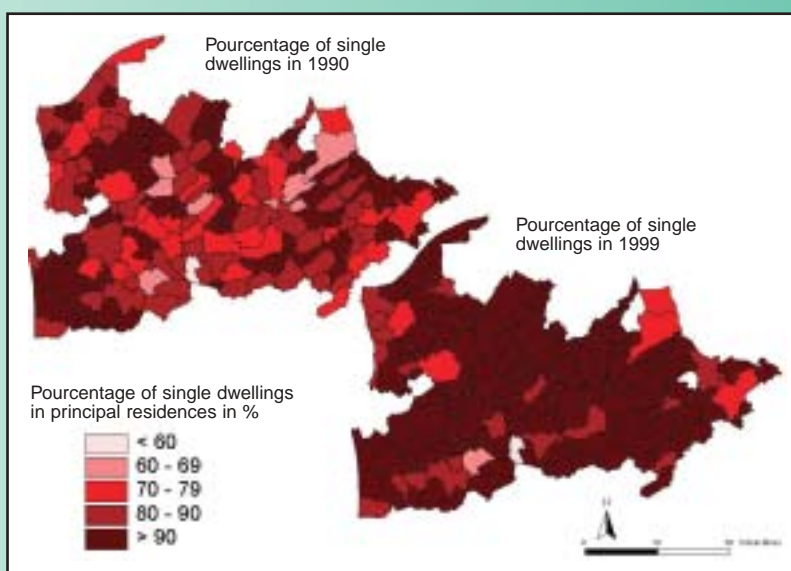
There are a lot of **development pressures on the PNR**, particularly in the form of **urban spread around towns and village centres** like those between the towns of Boulogne-sur-Mer, Calais and Saint-Omer. This is also marked by the arrival of a **growing population in 'rural' areas**. The phenomenon has gradually been increasing since the 1990s and has been accompanied by an **increasing demand for housing and particularly for single dwellings** (in 1999 more than 90% of principal residences were detached houses, the average was just above 70% in 1990).

As a consequence of the influx of inhabitants, there has been a **considerable increase in land prices**, plus a more or less anarchic building pattern driven by market opportunities. This urbanisation is sometimes characterised by a **spread of type developments**, that consist of a **long line of houses adjacent the road**. The impact is generally negative on the countryside and the environment (using up energy and too much space). Importantly it leads to overspending (in terms of services such as transport and rubbish collection), and puts at risk the existing structure and identity of the villages. The growth in population nevertheless represents a real asset for the **rejuvenation and development of rural areas** with aging populations, therefore ways to welcome this new influx must be thought through.

The urbanisation of the countryside is profoundly transforming the rural society and its way of life. The social and spatial impacts are difficult to anticipate, and brings up a number of questions and discussions for those who are thinking of developing their land.

This raises 2 major issues :

- How to answer the large demand for living accommodation without social segregation and high financial costs ?
- How to accommodate the demand for single dwellings, but control the spread of buildings and not undermine the character of the countryside ?



Increase in single dwellings between 1990 et 1999

L'**urbanisation des campagnes** est une réelle transformation en profondeur de la société rurale et de ses modes de vie. Son impact social et spatial est difficile à anticiper et entraîne nombre de questions et d'interrogations pour ceux qui ont à appréhender le développement de leur territoire. 2 **enjeux forts** ressortent : 'répondre à la forte **demande en logements** tout en évitant la ségrégation sociale due à l'augmentation du coût du foncier', 'accompagner le désir de maisons individuelles tout en maîtrisant l'étalement du bâti et la banalisation des paysages'.

"Pour que Village rime avec Paysage et Usages" "Keeping villages in harmony with their countryside"

In France, urban planning is the responsibility of the **commune** (parish), who can organise an inter-communal structure. Thus it is the **elected representatives of the commune, or of the inter-commune, who establishes the planning documents and delivers the building permits**. The PNR has the role of advising and helping the communes take the environment into account in their considerations.

In order to assist PNR communes in their considerations on countryside housing developments, the PNR has established a round of meetings and visits in 2005 – 2006 - 'Towards new types of housing in the countryside'.

These meetings will present the relevant information on the current situation and future possibilities, and a document synthesising the relevant information and outcomes will be produced and widely distributed.

Pour accompagner les élus des communes du PNR, réfléchir au développement de l'habitat en milieu rural, s'informer des tendances actuelles et réfléchir sur celles à venir, le PNR a mis en place un cycle de conférences et de visites sur l'année 2005/2006 "Vers de nouveaux types d'habitat en milieu rural". Un document de synthèse sera produit et largement distribué.

'Interesting points to consider'

Mr Bernard Delecour, the President of the Commission for local planning and development in le Parc Natural Regional, believes that faced with dealing with the urbanisation problems and the pressures on the land, 'the rural community feel isolated'. Further, he said that throughout the tour of meetings and visits which took place with locally elected representatives 'le PNR brought up a number of interesting points for everyone to consider'.

Neufchatel-Hardelot, the commune to which he is elected representative, is strongly identified by its rural nature and has used 'some of the **very good ideas suggested**, regarding respect for traditional architecture, in order to preserve its village identity'.

With an **area that consists of 152 communes** - which for the most part are revising or changing their planning documents - le PNR is '**best placed to fully consider and appreciate these issues**'. According to Mr Delecour, it is the task of the local elected representatives, to ensure that the synthesised document is distributed throughout the **communes and inter-communes, and be integrated into the future area planning document (SCOT)**.



Mr Delecour, Président de la commission "Aménagement du territoire" du PNR

"Des éléments de réflexion intéressants"

Président de la commission "aménagement du territoire et développement local" du Parc naturel régional, M. Bernard Delecour estime que, face aux problèmes de maîtrise d'urbanisme et de pression foncière, "**les communes rurales se sentent seules**". Aussi, à travers ce cycle de conférences et de visites à destination des élus locaux, "**le Parc apporte des éléments de réflexion intéressants**", déclare-t-il. Ainsi, pour Neufchâtel-Hardelot, la commune où il est élu, encore fortement marquée par la ruralité, il a retenu "**quelques bonnes idées sur le respect de l'architecture traditionnelle afin de préserver la notion de village**".

Avec un territoire regroupant 152 communes –qui pour la plupart révisent ou élaborent leur document d'urbanisme- le Parc paraît "**le mieux placé pour que ce type de réflexion connaisse un impact important**". Aux élus ensuite, selon M. Delecour, de relayer sur le terrain (communes, intercommunalités) le document de synthèse qui en sortira. Y compris au niveau du schéma de cohérence territoriale (SCOT) "**qui doit intégrer cette problématique**".



Village de Wavrans sur l'Aa dans le PNR des Caps et Marais d'Opaple

‘Putting life back into the heart of a village’

Beuvrequen, a village of 400 inhabitants is developing its own local planning document (PLU). An approach, which Mayor Mr Alain Barre, wanted to press forward in order to revitalise the village centre. ‘At the moment’, he acknowledged, **‘the constructions are erected in a linear manner, and the sense of belonging to a village is being lost’**. As the first magistrate who actively participated in the round of meetings set up by the PNR,



Mr Barré, Maire de Beuvrequen

he wanted **‘to put back some life into the heart of the community’**. This may also be done by land purchase controls, via the intermediary of the French public body for land operations (l’EPF). The village is going to put aside 4.5 hectares of land for a water treatment works, a new cemetery and for a housing development. **‘It is necessary to build about 30 new houses, some of which will be for rental occupation. The emphasis will be put on high environmental standards and specifically on the use of renewable energies’**.

“ Redonner vie au cœur du village ”

Beuvrequen, commune de 400 habitants, élabore son plan local d’urbanisme (PLU). Une démarche sur laquelle le maire, M. Alain Barré, veut s’appuyer pour requalifier le centre-bourg. **“ Actuellement, constate-t-il, les constructions s’érigent de manière linéaire, et le sentiment d’appartenance à une communauté villageoise en pâtit ”**. Le premier magistrat qui a activement participé au cycle de réflexion mené par le Parc, veut **“ redonner vie au cœur de la commune ”**. Cela passe aussi par la maîtrise foncière. Par l’intermédiaire de l’Établissement Public Foncier (EPF), le village va réserver 4,5 hectares pour l’implantation de la station d’épuration, du nouveau cimetière et pour une extension d’habitat. **“ Il devrait y avoir une trentaine de constructions, dont quelques-unes en locatif. L’accent sera mis sur des critères de grande qualité environnementale et notamment sur l’utilisation des énergies renouvelables ”**.

.....

‘Controlling village growth’

At Wirwignes, a village of the **Boulonnais** area (western part of the PNR), the pressures on the land are huge and there are fears that the village is being transformed into a dormitory village. The municipality has decided to take the problem in hand, explained their mayor M. Francis Docquoy. ‘The first task will be to ask le Parc to take the lead in a countryside study’. This study, 90% financed by the Parc, provided a detailed analysis of the village. This will form part of the material for the consideration of the municipal planning commission, who will be better armed to launch its detailed local planning document. ‘The aim’ explained M. Docquoy, ‘is to put together a 10 year plan, to better control the growth of the village; to regroup the centre, and also to establish some rules that must be observed regarding the architecture, size of developments, and the varieties of trees and shrubs to be planted...’.



Mr Docquoy, Maire de Wirwignes

“ Maîtriser la croissance de la commune ”

A Wirwignes, commune du Bas-Boulonnais, la pression sur le foncier est forte et grande **la crainte de la voir se transformer en village-dortoir**. La municipalité a décidé de prendre le problème à bras-le-corps et, explique son maire, M. Francis Docquoy **“ la première démarche a été de demander le concours du PNR pour mener une étude paysagère ”**. Financée à 90% par le PNR, elle a permis d’établir un **diagnostic très fin de la commune**. Lequel a alimenté la réflexion de la commission municipale d’urbanisme qui s’est sentie **mieux armée pour lancer l’élaboration du plan local d’urbanisme**. **“ La finalité, explique M. Docquoy, c’est de planifier le constructible à dix ans pour mieux maîtriser la croissance de la commune ; de redensifier le centre, mais aussi de concevoir certaines règles à observer en matière d’architecture, de taille des parcelles, d’espèces végétales à planter... ”**.

L'AONB des Kent Downs travaille avec plusieurs organisations et communautés locales pour prévenir les incidences négatives liés aux futurs développements urbains et mettre en place des solutions durables de préservation des paysages face aux pressions urbaines. L'AONB est protégée par la Loi 'CRoW Act 2000' qui oblige les organisations et les services publics à prendre en compte la désignation du territoire en tant que AONB lors de projets d'aménagement et de se référer à son document d'objectifs. Cela ne s'applique cependant pas aux aménagements extérieurs au territoire de l'AONB, ni aux projets privés lesquels ont pourtant un réel impact sur les paysages et le patrimoine bâti de l'AONB.

The Kent Downs AONB is working with a number of organisations and local communities to combat the negative impacts and find positive and sustainable solutions to urban pressures. It has some protection under the CRoW Act 2000, which obliges public organizations have a 'duty of care' for the purpose of the AONB designation and Management Plan in their work. However this does not apply to developments outside its borders and smaller private developments, which nevertheless have a real impact on the AONB.

Étude d'impact sur le milieu rural / Rural Impact Study

L'AONB, en partenariat avec *Ashford Futures* (groupe local pour le projet de développement) et autres acteurs clefs, ont lancé une étude d'impact de la zone de croissance d'Ashford sur le milieu rural. Cette étude va examiner les relations ville campagne qui vont résulter du projet de développement d'Ashford. Une meilleure connaissance de l'impact de ces développements devrait permettre d'élaborer et de développer des relations durables entre territoires ruraux et urbains.

The AONB, with 'Ashford Futures' (the local regeneration partnership), and other key organisations have commissioned a Rural Impact Study for the Ashford Growth Area. An understanding of the impact will help inform strategies for developing and establishing a sustainable relationship between rural and urban areas.

75% des besoins en eau du Kent est fournit par les nappes phréatiques de l'AONB.
75% of Kent's water comes from aquifers under the Kent Downs AONB.

Décharges sauvages / Fly tipping

L'AONB a joint ses forces à de nombreuses organisations civiques, (districts, 'boroughs', police et services de pompiers) pour mettre en place une 'campagne de nettoyage du Kent'. Au travers un panel d'initiatives dont des actions d'éducation par le théâtre, l'utilisation de nouvelles technologies tel que les caméras de surveillance ; cette opération vise à sensibiliser, dissuader et améliorer les contrôles (des poursuites peuvent notamment être engagées contre les responsables).

The AONB has joined forces with a range of organisations in the Clean Kent Campaign. The campaign uses a mix of educational initiatives and new technologies such as CCTV cameras, to raise awareness and to deter or prosecute fly tippers.

En 2003 l'AONB a partiellement financé le nettoyage d'un site à Cobham et Ashenbank. 95 voitures abandonnées ont été enlevées !
95 abandoned cars were removed from Ashenbank woods !



Aménagement durable / Sustainable development

La pression urbaine et le développement durable sont 2 notions qui vont de paire. L'AONB du Kent Downs et ses partenaires, comme the Forestry Commission, subventionnent et soutiennent des projets et programmes éducatifs de sensibilisation au développement durable dans de nombreux domaines (alimentation, bois, eau, inondations, énergie...).

Urban pressures and sustainable development are inextricably linked, therefore Kent Downs and partners, like the Forestry Commission, are funding and supporting schemes and educational projects that raise awareness and understanding of sustainability in areas such as food, flooding, wood, water and energy supplies.



Développer l'énergie bois
Wood fuel development

Transformation des villages en banlieues *Village Design Statements (VDS)*

Pour éviter des aménagements malheureux et petits projets privés qui transforment peu à peu le visage de nombreux villages des Kent Downs, l'AONB incite et soutient par des ateliers et des subventions, la réalisation des VDS (Village Design Statements) l'équivalent des études paysagères et architecturales du PNR. Développés par les locaux, ces documents apportent des conseils aux propriétaires, promoteurs et collectivités locales sur les formes et matériaux adéquates pour préserver l'identité du village. Une variété de conseils est prodiguée à l'égard de constructions nouvelles ou pour des modifications mineures d'habitats existants.

Une étude réalisée par un expert indépendant confirme l'utilité et l'impact positif de ces documents (étude prochainement publiée).

To prevent the slow but growing transformation of village character via small scale private developments, VDS, prepared by local people, are giving guidance for householders, developers and local planning authorities on appropriate designs and materials for projects within a village. The AONB are supporting VDS via workshops and funding, and recently commissioned an independent appraisal that confirmed VDS effectiveness.



Village de caractère de Alkham
Village character in Alkham

67 paroisses de l'AONB ont participées aux ateliers	67 AONB parishes have participated in workshops
11 VDS ont été réalisées, 9 sont en préparation	11 VDS have been adopted, 9 are being prepared
En une année, 14% des paroisses auront leur VDS	In one year 14% of AONB parishes will have a VDS

Un guide pour l'aménagement des routes nationales *A Highways Design Handbook*

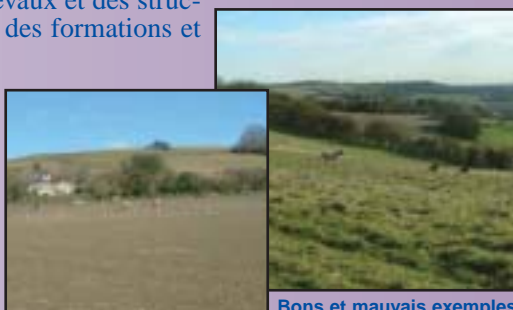
Destiné à guider et orienter la conception et l'utilisation des routes dans le Kent Downs, le guide est en cours de réalisation, en association avec l'unité en charge de la gestion des routes nationales le Kent County Council. Ce guide a comme objectif de veiller à ce que les aménagements routiers aient le minimum d'impact sur les paysages et les villages de l'AONB (en consultation publique de juin à septembre 2006).

The handbook is being developed in partnership with Kent County Councils Highways Unit. It will make recommendations and provide case studies to ensure that existing and new roads have minimum impact on the AONB landscape and villages. Public consultation will take place June – September 2006.

Gestion du nombre croissant de pâtures de chevaux *Horse Pasture Management*

La croissance du nombre de propriétaires d'équidés que le territoire de l'AONB connaît ces dernières années, amène des problèmes de surpâturage, et la multiplication d'abris et de clôtures pas toujours bien intégrés dans le paysage. L'AONB (en partenariat avec le KSCP et le Kent Wildlife Trust) va prochainement publier un guide de recommandations à l'attention des propriétaires de chevaux et des structures de contrôle, appuyé par des ateliers, des formations et conférences.

As the numbers of horses increase in the Downs, overgrazing and poaching of horse pasture is proving detrimental to the flora, biodiversity and visual quality of the landscape. The AONB are holding pasture management workshops and will shortly be producing guidance leaflets.



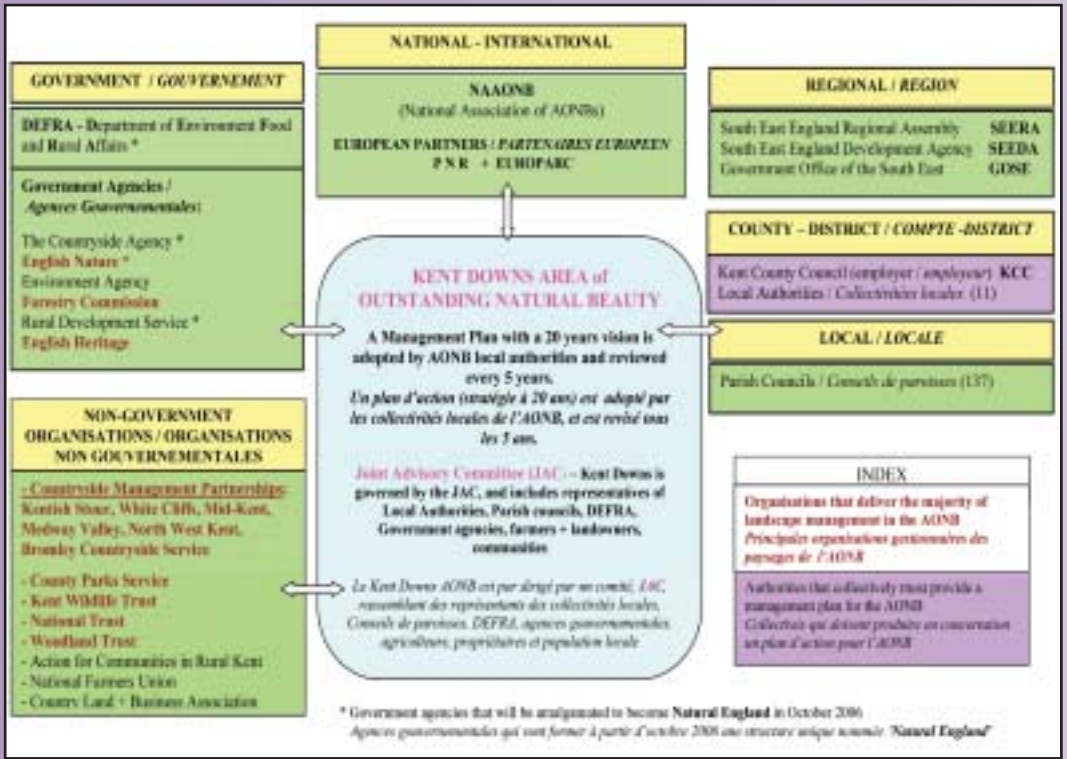
Bons et mauvais exemples
de gestion de prairie
Good and bad pasture management

Tranquillité / Tranquility

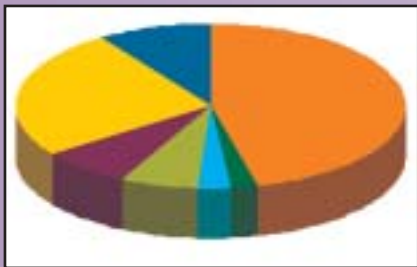
Afin de définir et mettre en œuvre des stratégies pour préserver cette importante composante de l'AONB, des recherches sur la 'tranquillité' sont actuellement menées.

We are currently carrying out research on 'Tranquility', in order to define and implement strategies to ensure that this important aspect of the AONB is safeguarded.

Partenaires et budget de l'AONB et du PNR



REVENU DE L'AONB (année 2004-2005) AONB INCOME (annual review 2004-2005)



46%	Countryside Agency - £262,520 / €381,124
2%	Kent County Council - £12,200 / €17,712
3%	KCC in kind support - £16,224 / €23,5548
6%	Local Authority contribution £36,000 / €52,264
8%	Interreg (European Regional Development Fund) - £43,127 / €62,611
9%	Local partner's project funding £145,364 / €211,038
26%	Other external funders - £53,168 / €77,189

Budget de fonctionnement - Core Funding £253,368 / €367,176 - 44%
Budget opérationnel - Project Funding £315,235 / €456,832 - 56%

Le budget de fonctionnement de l'AONB est principalement alimenté par la Countryside Agency (75%). Il est revu tous les ans bien qu'il soit accordé par une convention d'une durée de 6 années. Le budget opérationnel a plusieurs sources de financement ainsi que des durées variables, les critères et termes des accords variant de projet à projet.

ATOUTS ET FAIBLESSES DE L'AONB ET DU PNR

Travailler en partenariat

Caractéristiques communes

- Les deux organisations couvrent de larges territoires et travaillent avec de nombreux partenaires afin d'assurer une cohérence entre l'ensemble des actions de préservation des paysages et du patrimoine
- Les deux organisations œuvrent pour qu'un maximum de projets et d'opérations réalisés sur leur territoire prennent en compte l'environnement
- Prise de décision souvent plus complexe et demandant plus d'effort et de temps, du fait du large nombre de partenaires
- Cependant les accords et consensus élaborés en concertation avec un large panel de partenaires est un élément positif qui donne davantage de légitimité et de poids aux décisions prises
- Opérations plus conséquentes grâce au partage financier
- Risque possible de doublon et difficulté d'obtenir une vision d'ensemble par manque de communication entre partenaires

Financements

Caractéristiques communes

- Des ajustements sont possibles en fonction des besoins
- Difficulté de continuité de certaines actions liées à des budgets extraordinaires (tel que ceux européens)

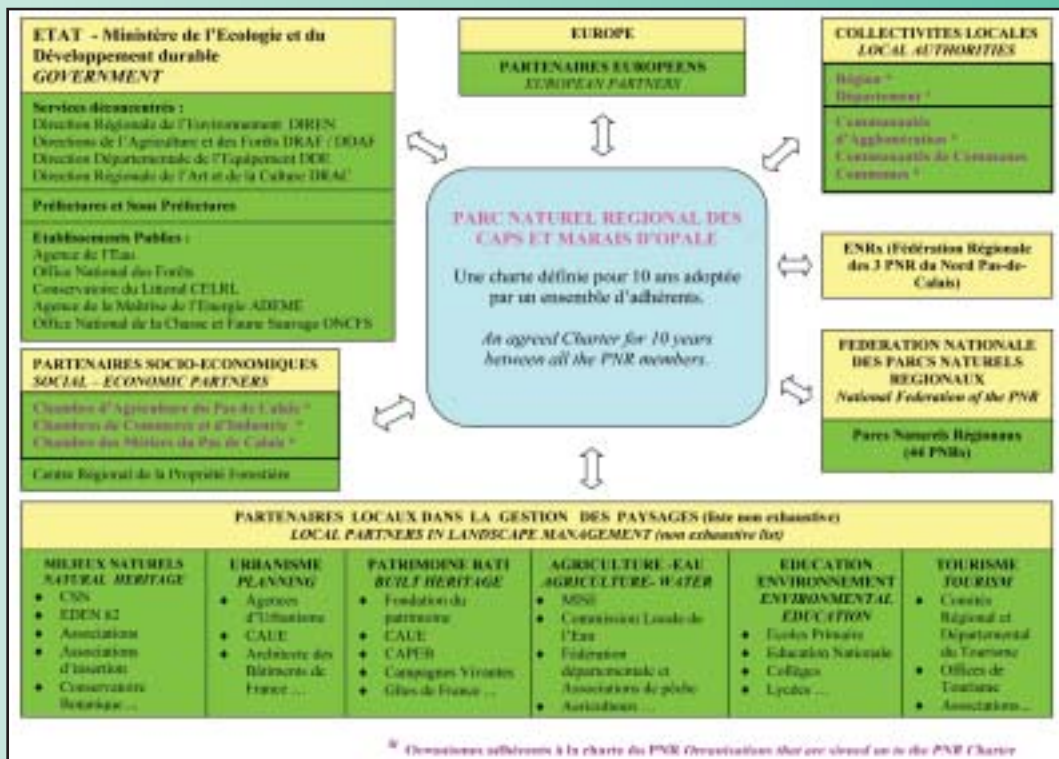
Spécificités de l'AONB

- Faible sécurité des financements du fait de contrats annuels
- La recherche de financements et de cofinancements pour les projets doit se faire en continu, ce qui nécessite beaucoup de temps et d'investissement

Spécificités du PNR

- Financement annuel stable

Partners and budget of the AONB and PNR



BUDGET STATUTAIRE DU PNR

PNR ANNUAL FUNDING (agreed at the charter signature) *



49%	Conseil Régional Nord Pas de Calais - 2 984 412 €
13%	Conseil Général Pas de Calais - 766 652 €
13%	Etat - 796 540 €
13%	Europe - 767 540 €
5%	Communes et Communautés de communes (0.84 € per inhabitants) - 309 369 €
3%	Agence de l'Eau - 201 398 €
3%	Ressources propres – own resources - 183 300 €
0.3%	Chambres Consulaires - 23 000 €
1%	Autres - 43 830 €

Core Funding - Budget de fonctionnement : 2, 5 millions €/ Project Funding - Budget opérationnel : 820 000 €
 * auquel s'ajoutent les financements exceptionnels tel que l'Europe, Agence de l'Eau / to which must be added exceptional funding such as the European fundings, Water Agency, etc

The core functions budget of the PNR is agreed for the period of the Charter – 10 years, and its principally funded by the Région du Nord Pas de Calais (90%, soit 2 millions €). The operational budget is funded approximately, 50% by the Region (338 000 €) and 50% by the Département (325 000 €). Complementary funding can be received, depending on the project (the length and amount of funding depends on the project).

ADVANTAGES AND DISADVANTAGES FOR THE AONB and PNR

Organisational structures

Similar experiences

- Both organisations work on a large scale with many partners, ensuring a coherence in the evaluation and conservation practices for the landscape and built heritage
- Both organisations work to ensure that partners and other organisations take into account the preservation of the environment in their projects and operations
- Decision making with many partners can be more complex, require more effort and be time consuming
- However reaching agreement / consensus with a wide partnership is generally positive, as it strengthens decisions
- Joint funding potentially offers greater value for money for each partner
- Risk of a lack of communication between partners and different organisations may duplicate work and can obscure the larger picture

Funding structures

Similar experiences

- Funding structures allow for a responsive approach to changing needs
- It is difficult to carry on projects with short term funding such as some European funding

Particular to the AONB

- Low funding security with yearly contracts
- Raising funds / match funding for projects is an ongoing and time consuming process

Particular to the PNR

- Annual funding security

Some interreg funded projects in the AONB in 2005-2006



Volunteer Exchange : planting of vegetation to stabilise the banks at Samphire Hoe, by the White Cliffs and Kentish Stour Countryside Projects, and Les Blongios.

Echange de volontaires : plantation de végétation stabilisatrice contre l'érosion marine sur le site de Samphire Hoe, par l'association des Blongios, le Kentish Stour (KSCP) et le White Cliffs Countryside Projects (WCCP).



'No Mans Orchard' : a demonstration of traditional management techniques using horses at a Greenspace event organised by KSCP. Verger 'No Mans Orchard', démonstration de gestion traditionnelle à l'aide de chevaux lors d'un événement organisé par 'Greenspace' KSCP.



New fence to maintain grazing stock installed by staff and volunteers of KSCP at Jumping Downs.

Clôture pour bétail installée par des volontaires du KSCP à Jumping Downs afin de préserver les bords de routes enherbés.



1.6 hectares of wet meadow reinstated at Charing Alder Bed Meadow by KSCP. An insect identification event was held with the local community. Prairie humide de 1.6 hectares restaurée sur le site de Charing Alder Bed Meadow par le KSCP. Découverte des insectes organisée pour les habitants.



Kent Downs AONB, with Surrey Horse Pasture Project, produced a 2006 Calendar with messages about the AONB and associated horse issues. Démarche de sensibilisation au paysage (calendrier 2006, ateliers) auprès des propriétaires d'équidés.



Using a frame, families taking part in a WCCP Green Gang event were able to appreciate the amount and variety of plants found on chalk down land. WCCP a organisé des événement grand public à la découverte des coteaux calcaires et de leur végétation.



Coppicing at The Warren, Ashford by KCCP volunteers. Gestion des taillis sur le site 'The Warren' par des volontaires du KCCP.



Sounds of the Downs project — to raise awareness and celebrate the Kent Downs, youngsters from youth groups recorded sounds around their village and worked with a professional musician to create music for a CD. Projet développé par des jeunes en collaboration avec un musicien, "Sounds of the Downs" a comme objectif la création d'un cd à partir des sons de leur village et des alentours.



A guided walk through the Hucking Estate for the Youth Workers involved in the Sounds of the Downs Project. Animation organisée pour les animateurs des groupes du projet de création musicale 'Sounds of the Downs'.

Tour d'horizon d'opérations réalisées en 2005 sur le PNR des Caps et Marais d'Opale



Une quinzaine d'études paysagères ont été réalisées ou sont en cours de réalisation sur l'année 2005 et 2006. Approximately fifteen landscape studies were completed or underway in the year 2005 - 2006 within the PNR.



Chantiers Nature de restauration des coteaux calcaires d'Audrehem avec des volontaires britanniques et français. Restoration work on the chalk hills at Audrehem organised with British and French volunteers.



Plantation de haies d'essences locales sur l'ensemble du territoire du PNR. Native species hedges planted with the support of the PNR.



Une soixantaine de mares creusées et/ou restaurées depuis 2000, dont une dizaine depuis 2005. About 60 ponds have been made or restored since 2000, and a dozen since 2005.



Expérimentation d'agro-foresterie de vergers de bois d'œuvre et parcelle vitrine à Belle et Houllefort. A pilot project on orchards, for both timber production and farming (grazing or crops) carried out at Belle et Houllefort.



Travaux de réhabilitation d'itinéraires de randonnée avec des associations d'insertion. Work on restoring public footpaths with associations helping people train for employment.



Restauration de lande hygrophile acide avec techniques douces débardage à cheval, exportation manuelle des résidus... par l'ONF. Restoration of acid bogs using sensitive techniques such as clearance using horses and manual dredging.



Visite-échange d'une délégation britannique sur la gestion forestière en octobre 2005 sur le PNR. Exchange and visit of a British delegation on forest management in the PNR.

Le Parc naturel régional des Caps et Marais d'Opale est une création du Conseil Régional Nord-Pas de Calais avec la coopération du Conseil Général du Pas-de-Calais, et la participation de l'Etat, des organismes consulaires, des intercommunalités et des communes adhérentes.

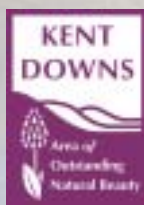


Parc naturel régional des Caps et Marais d'Opale

BP 22
62142 Colembert

Tél. : 03 21 87 90 90
Fax : 03 21 87 90 87
courriel : info@parc-opale.fr

Contact : Tiphaine Baron
Animatrice des projets de coopération européenne
tbaron@parc-opale.fr



Kent Downs AONB Unit
West Barn Farm
Penstock Hall
East Brabourne
Ashford, Kent TN25 5LL

Telephone : 00 44 (0) 1303 815 170
website : www.kentdowns.org.uk
enquiries : mail@kentdowns.org.uk

Contact : Catherine Brady
Interreg Officer
catherine.Brady@kent.gov.uk



Rédaction/Conception :
Diane Comley - Kent Downs AONB
& Tiphaine Baron - PNR des Caps et Marais d'Opale