

Quelques végétaux bien adaptés à notre territoire : liste non exhaustive

Nom	Hauteur max	Floraison	Haie	Isolé	Massif arbusitif	Remarques
Aubépine à un style Crataegus monogyna	7 m.	Blanche Mai-juin				Essence épineuse rendant la haie impénétrable
Aubépine à deux styles Crataegus laevigata	10 m.	Avril-mai				
Bouleau verruqueux Betula pendula	20 m.					Idéal pour la nidification des oiseaux Fruits toxiques
Bourdaine Frangula Alnus	5 m.	Verdâtre Mai-septembre				
Charme commun Carpinus betulus	20 m.	Fleurs verdâtres Avril-mai				Essence idéale pour une haie basse taillée Feuillage persistant en hiver. Idéal pour une haie.
Chêne pédonculé Quercus robur	30 m.					
Chêne sessile Quercus petraea	30 m.	Mai				
Cornouiller mâle Cornus mas	12 m.	Jaune Février-mars				Fruits comestibles. Préfère sols calcaires à moyennement secs Fruits non comestibles.
Cornouiller sanguin Cornus sanguinea	4,5m.	Blanche Mai-juin				
Érable champêtre Acer campestre	12 m.	Verdâtre Avril				Arbre à croissance lente.
Érable plane acer platanoides	30 m.	Vert-jaune Avril				Très belle teinte des feuilles à l'automne. Sensible au manque d'eau et aux fortes chaleurs.
Érable sycomore Acer pseudoplatanus	30 m.	Vert-jaune (à ± 25 ans) Avril				Préfère les sols frais (fonds de vallée) Plante toxique. Très beaux fruits à l'automne. En haie, essence gardant ses feuilles en hiver.
Frêne commun Fraxinus excelsior	30 m.	Avril-mai				
Fusain d'Europe Euonymus europaeus	5 m.	Jaunâtre Mai				Feuillage persistant, baies appréciées par les oiseaux. Fruits utilisés pour la fabrication d'eau de vie.
Hêtre commun Fagus sylvatica	35 m.					
Houx Ilex aquifolium	6 m.	Mai Blanche Mai-juin				Arbre très résistant au gel. Fruit comestible. Arbre résistant, belle fructification à l'automne. Croissance rapide.
Merisier Prunus avium	20 m.	Blanche Avril-mai				
Néflier Mespilus germanica	4 m.	Blanche Mai-juin				
Noisetier Corylus avellana	6 m.	Fleurs jaunâtres Mars				
Peuplier tremble Populus tremula	25 m.					
Poirier commun Pyrus communis	12,5 m.	Blanche Avril-mai				Poires comestibles mais goût âpre. Existe de nombreuses variétés.
Pommier commun Malus pumila	10 m.	Blanche Avril-mai				Essence très appréciée par les oiseaux. Préfère les sols frais et humides.
Prunellier Prunus spinosa	5 m.	Blanche Mars-mai				
Saule blanc Salix alba	15 m.	Avril-mai				
Saule des Vanniers Salix viminalis	5 m.	Avril-mai				Rameaux jaunes, préfère sols humides de fond de vallée
Saule marsault Salix caprea	12 m.	Vert-jaune Mars-avril				Floraison très utile pour les abeilles.
Sorbier des oiseaux Sorbus aucuparia	15 m.	Blanche Mai				Essence très appréciée des oiseaux en hiver.
Sureau noir Sambucus nigra	6 m.	Blanche Avril-juin				Fruits comestibles en gelée et confiture. Parfum très agréable.
Tilleul à grandes feuilles Tilia platyphyllos	30 m.	Blanche Juin-juillet				Fleurs utilisées en infusion.
Viorne obier Viburnum opulus	4 m.	Blanche Mai-juin				Fruit non toxique. Aime les sols humides.

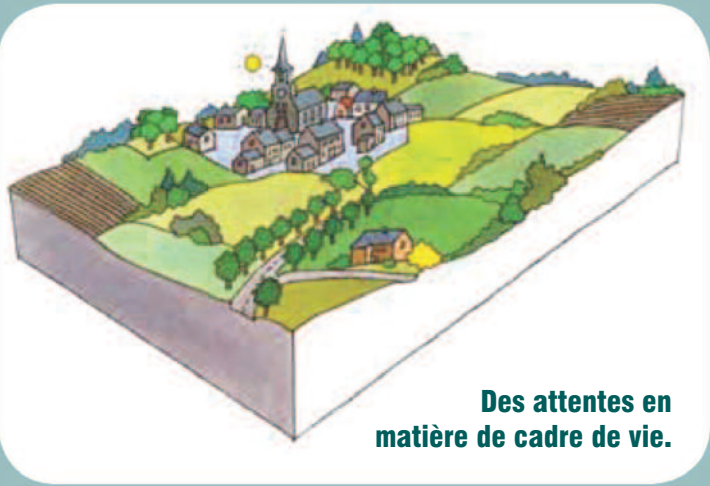
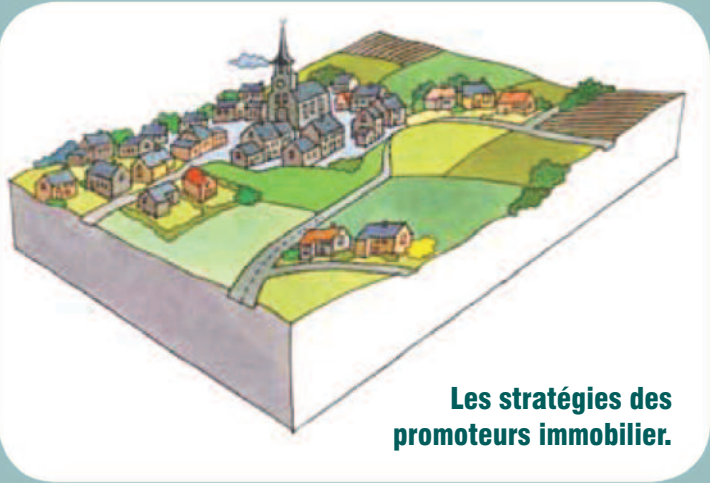
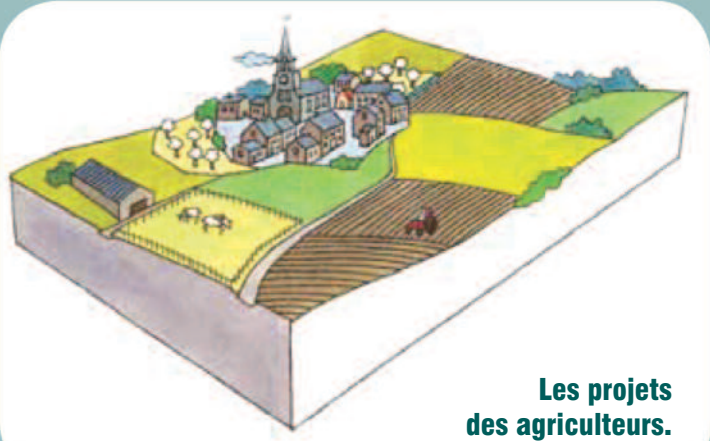
Quelques variétés fruitières particulièrement adaptées au niveau local. Liste non exhaustive

Nom	Hauteur max	Maturité	Groupe de floraison	Auto fécondation	Descriptions
POMMIERS					
La paix		d'octobre à début décembre	3-4		pomme moyenne, allongée, rouge, aromatique et très sucrée, productif
Cwastresse double		d'octobre à décembre	3-4		calibre moyen, jaune-vert avec des stries orangés-rouges, productif, juteuse et sucrée
Joseph Musch		d'octobre à janvier	2		grosse pomme rouge foncée, chair acidulée-sucrée, de table
POIRIERS					
Legipont ou Charneux		septembre-octobre	3-4		gros fruit vert-jaune à la saveur appréciée, chair fine et fondante
Précoce de Trévoux		début août	2	●	fruit assez gros et parfumé de couleur jaune et rosé, chair blanche et fine, bon goût relevé
Seigneur Espéren		septembre	4		
PRUNIERS					
Belle de Thuin		mi-août	1-2	●	gros fruit vert-jaune très juteux
Wignon		septembre	5	●	fruit assez gros, pourpre, sucré et juteux
Reine Claude Crottée		fin juillet à mi-août	5		petit à moyen fruit, vert à jaunâtre, crottée de rouge très sucrée

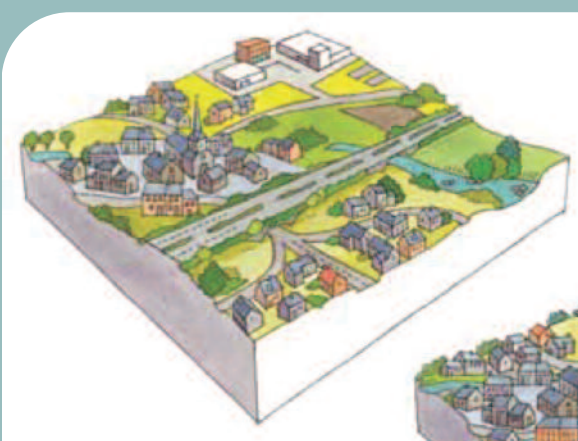
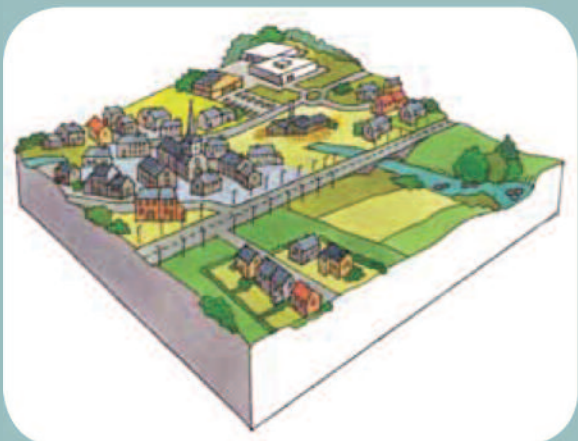
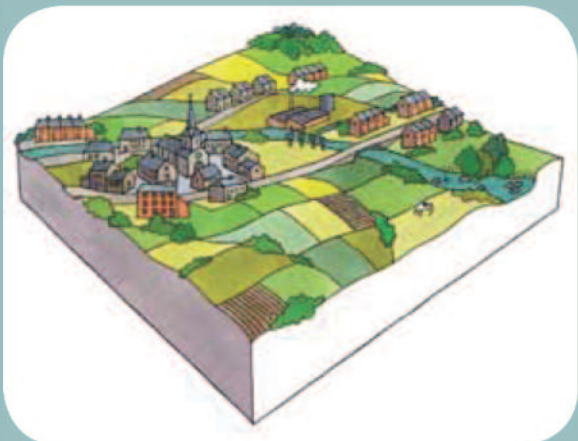
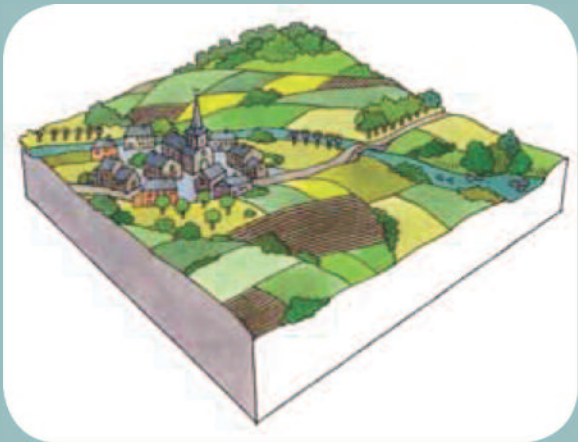
Si la variété n'est pas autoféconde, il faut mettre 2 variétés de fruitiers appartenant au même groupe de floraison afin d'obtenir des fruits.

Le paysage, une notion particulière.

Le paysage, des regards variés : les regards sur le paysage sont parfois différents et difficilement conciliables parce qu'ils reflètent des attentes différentes vis-à-vis du territoire et du paysage lui-même.



Le paysage au fil du temps



Les paysages évoluent et continueront d'évoluer. Certaines évolutions ont entraîné des conséquences importantes mais les grandes infrastructures ne sont pas forcément les éléments les plus destructeurs.

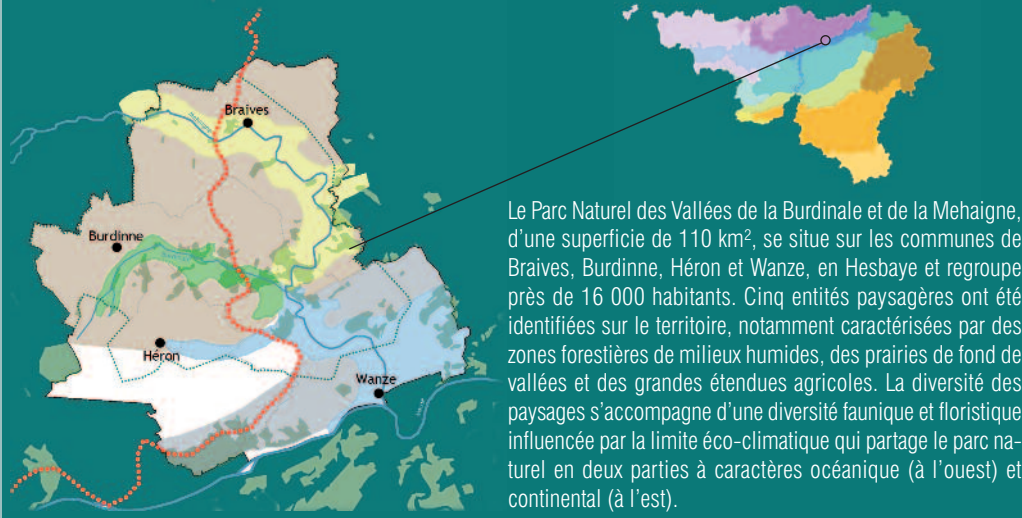
Période traditionnelle avant 1850
Lors de l'indépendance de la Belgique, une société encore très agricole

Période industrielle 1850-1950
Un développement important de l'industrie et de l'artisanat

Période post-industrielle de 1950 à nos jours
Des infrastructures routières très présentes et un développement de l'habitat en périphérie des villages

et demain ?

Nos paysages, une diversité propre au Parc Naturel Burdinale-Mehaigne



Le Parc Naturel des Vallées de la Burdinale et de la Mehaigne, d'une superficie de 110 km², se situe sur les communes de Braives, Burdinne, Héron et Wanze, en Hesbaye et regroupe près de 16 000 habitants. Cinq entités paysagères ont été identifiées sur le territoire, notamment caractérisées par des zones forestières de milieux humides, des prairies de fond de vallées et des grandes étendues agricoles. La diversité des paysages s'accompagne d'une diversité faunique et floristique influencée par la limite éco-climatique qui partage le parc naturel en deux parties à caractères océanique (à l'ouest) et continental (à l'est).

Lien vers Atlas des Paysages n°2 : Les plateaux brabançon et hesbignon
<http://cpdt.wallonie.be/old/Data/publications/atlas-paysages/3/All.pdf>



PAYSAGE D'OPENFIELD OU PAYSAGE OUVERT
Vaste étendue de cultures qui s'étendent à perte de vue.



VALLÉE OUVERTE
Vallée où s'écoule paisiblement la Mehaigne créant des zones humides de part et d'autre.



VALLÉE FERMÉE
Vallée encaissée de la Burdinale qui s'est creusé un lit jusque dans la roche.



VALLÉE CALCAIRE
Zone de rencontre entre les 2 cours d'eau, caractérisée par de la roche calcaire.



PAYSAGE DE BORD DE MEUSE
Paysage caractérisé par la Meuse, son relief et ses boisements

- Toutes ces recommandations sont d'ordre général. Il ne s'agit pas d'obligations. Chaque projet de construction doit être étudié individuellement pour s'insérer au mieux dans le cadre qui lui est propre. Différents interlocuteurs peuvent vous renseigner pour que votre projet puisse allier vos envies à la nécessité de préserver le cadre de vie de tous.
 - Le Règlement Général sur les Bâtisses en Site Rural (RGBSR) définit des prescriptions urbanistiques précises d'application dans les villages soumis à cette réglementation.
 - Chaque projet doit respecter le Code Wallon de l'Aménagement du Territoire, de l'Urbanisme, du Patrimoine et de l'Energie (CWATUPE).
- Pour en savoir plus :**
Le service urbanisme et environnement de votre commune est votre premier interlocuteur concernant votre projet. Il est à votre disposition pour répondre à toutes vos questions.
- Pour obtenir un avis de principe :**
...
- Pour l'aménagement de votre jardin et les subventions pour la plantation de haies :**
<http://environnement.wallonie.be>
081/33.50.50

CONSTRUIRE LE PAYSAGE DE DEMAIN

DANS LE PARC NATUREL BURDINALE-MEHAIGNE

"Le paysage définit une partie du territoire telle que perçue par les populations, dont le caractère résulte de l'action de facteurs naturels et/ou humains et de leurs interrelations"
Convention européenne des paysages, 2000.

Ce guide a pour vocation de suggérer des pistes afin de préserver le cadre de vie pour tous, habitant comme visiteur.

- 7 questions clés pour réussir son projet de construction ou de rénovation**
- Pourquoi implanter son projet par rapport au bâti existant ?
 - Pourquoi adapter le projet à la pente du terrain ?
 - Pourquoi réfléchir à l'implantation de son projet dans la parcelle ?
 - Pourquoi choisir une bonne orientation pour son projet ?
 - Pourquoi harmoniser le projet avec l'architecture existante ?
 - Pourquoi lier son projet à la rue ?
 - Pourquoi aménager les abords ?

Le Parc Naturel est un territoire de transition et donc est très varié. Ce dépliant reflète dès lors des conseils très sélectifs à nuancer selon le village dans lequel on se situe. Chacune de ces 5 zones paysagères à ses dynamiques propres.

1 Le bâti existant



Dans le cas de la création d'un lotissement

- Privilégier une mitoyenneté ou semi-mitoyenneté dans les nouvelles constructions, une implantation en bordure ou en très léger recul vis-à-vis de la voirie



2 La pente du terrain



Pourquoi implanter son projet par rapport au bâti existant ?

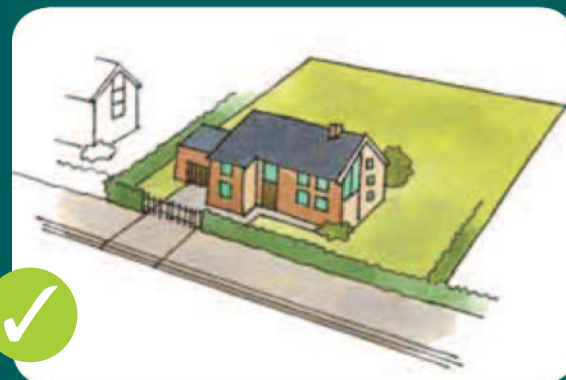
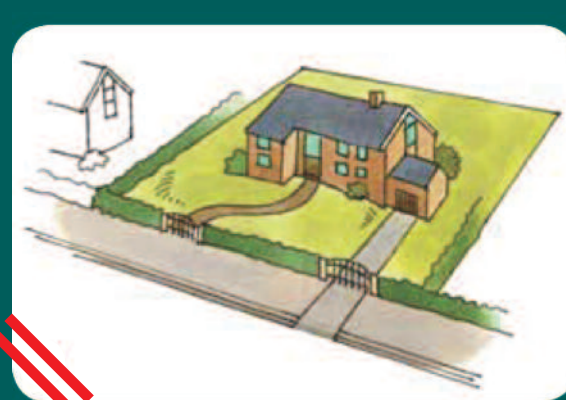
Pour respecter la structure traditionnelle du village et harmoniser l'espace-rue

Le Parc Naturel est un territoire de transition, il convient d'être sélectif en fonction des anciens villages et notamment des caractéristiques différentes des vallées de la Burdinale et de la Mehaigne.

Comment ?

- En regardant comment le bâti traditionnel est implanté
- En marquant l'alignement, soit par le bâti lui-même, soit par une haie ou une clôture

3 L'implantation sur la parcelle



4 L'architecture



Pourquoi réfléchir à l'implantation de son projet sur la parcelle ?

Pour permettre une utilisation plus rationnelle de l'espace disponible

Comment ?

- En privilégiant une implantation à front de voirie afin de limiter les espaces résiduels, de dégager des vues et de diminuer les distances de raccord aux différents réseaux (eau, gaz, électricité...)
- Ce conseil est à nuancer si la parcelle est en pente, et le projet tiendra donc compte des courbes de niveau.
- Toute implantation doit se soucier du rapport aux nappes phréatiques qui sont particulièrement fragiles dans certaines parties du Parc Naturel, notamment en zone calcaire.

Pourquoi harmoniser le projet avec l'architecture existante ?

- Pour maintenir l'homogénéité architecturale du cadre dans lequel s'inscrit la construction
- Pour entrer en dialogue avec les maisons voisines

Comment ?

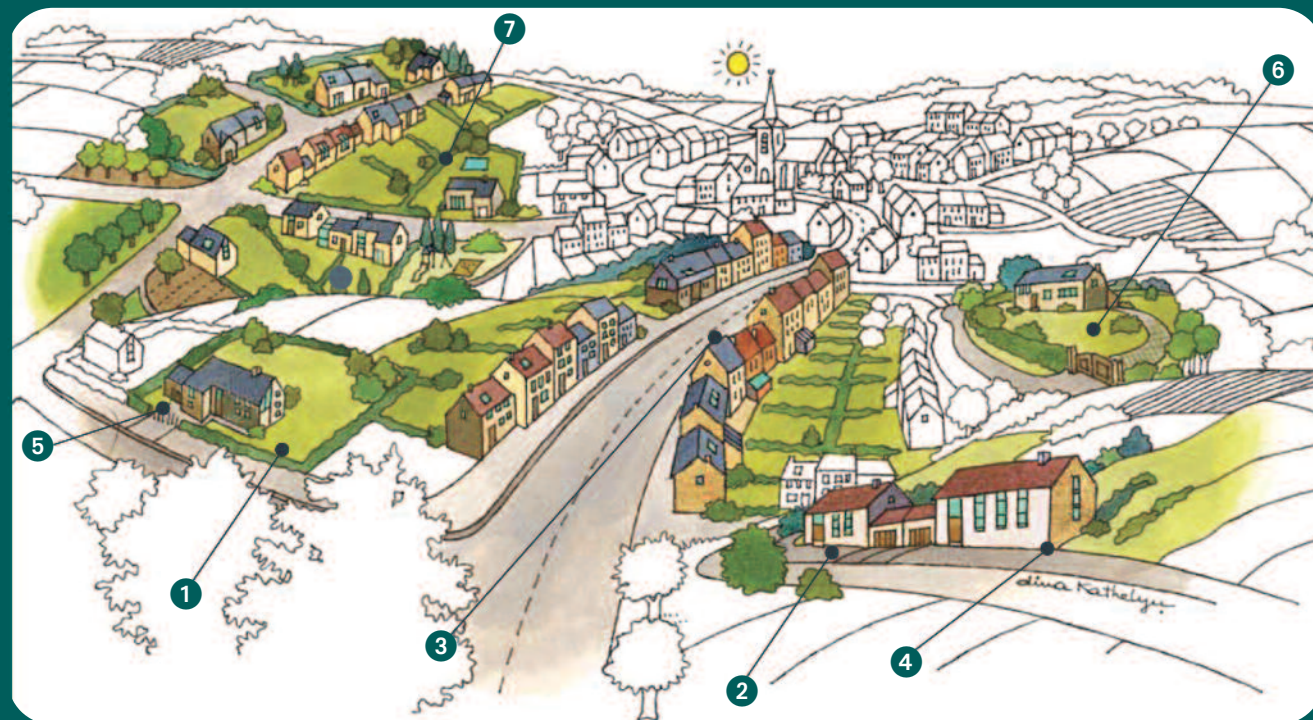
- En observant la silhouette des villages, la couleur des murs, des châssis, des toitures, le gabarit des constructions...
- En privilégiant une toiture à deux versants à faitage central
- En privilégiant un volume simple dépourvu d'éléments en saillie (véranda, lucarne)
- En utilisant des matériaux contemporains compatibles avec le territoire et exprimant une certaine sobriété dont le format, la teinte et la texture se rapprochent des matériaux traditionnels

« Ecoperformance et biodiversité accueillante »

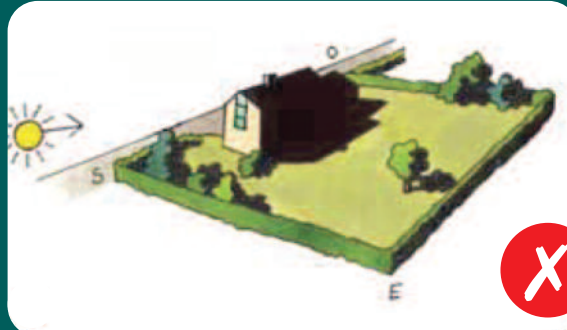
Vos projets doivent idéalement présenter une raisonnable capacité d'accueil de la biodiversité du Parc Naturel : les abeilles et les insectes solitaires favorisent la pollinisation de vos jardins et de vos fruitiers, les hirondelles et les papillons jouent également un rôle essentiel,...

<http://www.burdinale-mehaigne.be/> >>> Publications >>> Papillons
>>> Publications >>> Hirondelles

L'écoperformance environnementale (par exemple les toitures végétalisées qui retiennent les eaux d'écoulement) doit également se retrouver dans une architecture contemporaine écoraisonnée.



5 L'orientation



Pourquoi choisir une bonne orientation pour son projet ?

Pour optimiser le confort de la maison et réduire le coût de ses factures énergétiques

Comment ?

- En observant l'orientation générale du bâti environnant (dans le cas d'une zone bâtie)
- En positionnant au sud/sud-est les façades les plus ouvertes (pièces de vie), à l'inverse, au nord et à l'ouest, privilégier des ouvertures de petite dimension pour les pièces de nuit

Pourquoi aménager la transition entre le jardin et la rue ?

Pour assurer une transition douce entre la rue et la maison, sauf en cas de spécificité locale tel que les murets en pierres sèches.

Comment ?

- En privilégiant des aménagements sobres en lien avec l'environnement immédiat
- En préservant au maximum le patrimoine végétal existant

Il est important de ne pas couper la construction de l'environnement existant. Tout cela pour maintenir le caractère convivial et rural de l'espace-rue et maintenir un tissu social.

- Si un talus sépare la parcelle de la rue, conserver le profil initial du talus, protéger les végétaux qui le stabilisent (haie, arbre isolé...)

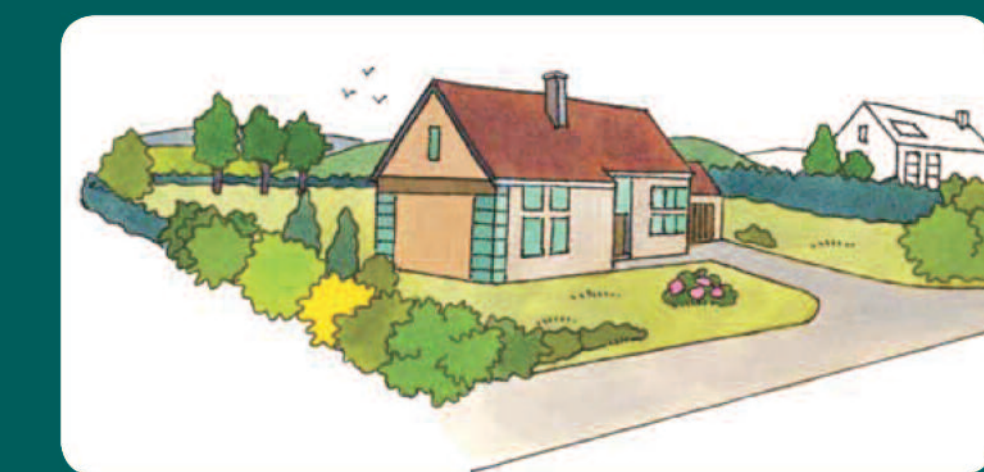
- Privilégier des solutions simples et peu onéreuses (accotement enherbé et fossé qui jouent un rôle au niveau du ruissellement et font également office de corridor écologique)

Attention, la zone de recul qui correspond à l'espace situé entre la voirie et l'habitation est à adapter au contexte local. Par exemple, suivant le relief du sol, les recommandations liées à l'implantation seront à adapter (voir 3).

6 La relation à la rue



7 Les Haies et jardins



Pourquoi aménager les abords de la maison ?

Pour préserver et maintenir la biodiversité.

Caractéristique de notre région, les haies sont fréquemment ponctuées d'arbres têtards
Village du saule : <http://www.mmer.be/>

Publication du Parc Naturel des Vallées de la Burdinale et de la Mehaigne :
Nos arbres têtards <http://www.burdinale-mehaigne.be/> >>> Publications >>> Saules têtards

Comment ?

- Pour la haie, privilégier l'utilisation d'essences locales.
- Intégrer ne signifie pas masquer. Il convient de maintenir des vues à travers la parcelle pour avoir une rue plus "ouverte" sur les paysages des alentours
- Varier les essences au sein d'une même haie afin d'éviter une certaine uniformité et de maintenir la biodiversité, minimum trois ou quatre essences différentes

Il existe plusieurs types de haies à privilégier selon leur implantation et leur fonction.

- Sur la rue : privilégier la haie basse
- Pour se protéger du vent : la haie libre en variant les essences
- En limite de parcelle non bâtie : une haie libre ou une haie basse ponctuée d'arbres



L'aménagement du jardin devrait, comme pour la maison, se faire en fonction du paysage local.

- Utiliser des végétaux robustes adaptés au climat et à la nature du sol
- Privilégier l'utilisation de feuillus naturellement présents en Wallonie
- Utiliser des arbres fruitiers. Les vergers marquent souvent une transition entre le village et les campagnes plus ouvertes



voir la liste des essences au dos de cette page

QUELQUES MATÉRIAUX DE FAÇADE BIEN ADAPTÉS À NOTRE TERRITOIRE

La géologie variée du Parc Naturel se traduit par les caractéristiques des matériaux utilisés de village en village. Une architecture innovante ou d'avant-garde doit d'autant plus tenir compte d'une ambiance locale en utilisant ces matériaux spécifiques.



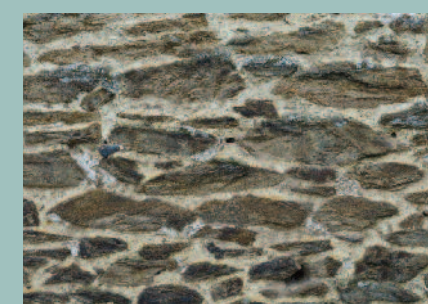
Briques



Pierres calcaires



Colombages



Schiste ou Grès schisteux

AU DELÀ DE CES ILLUSTRATIONS, IL FAUT TOUJOURS TENIR COMPTE DES SPÉCIFICITÉS LOCALES DU VILLAGE ET DU SITE PARTICULIÈREMENT MARQUÉS SUR LE TERRITOIRE DU PARC NATUREL.