



Espace naturel sensible  
**Au fil de l'eau**  
**Notre-Dame de la Pitié**

> Ménéil-Jean et La Courbe



# Au fil de l'eau

## Liaison Notre Dame de la Pitié / Camp du haut du Château

**Bonjour et bienvenue sur le site de Notre Dame de la Pitié, ici le fleuve a creusé une vallée étroite favorisant l'expression d'une nature préservée. Nous vous proposons de suivre le fleuve jusqu'au site du haut du château.**

### Étape 1 La prairie humide

Sur les berges « convexes » le fleuve peut « sortir de son lit » et inonder les prairies. Outre le fait que ces prairies permettent une bonne régulation hydraulique on y trouve une grande diversité végétale dominée par des graminées avec des plantes telles que l'odorante reine des prés, l'angélique sauvage et la consoude.



*Angélique*

*Reine des prés*

*Canche*

J F M A M J J A S O N D J F M A M J J A S O N D



*Fritillaire pintade*



*Sanguisorbe*

On peut également y observer des espèces rares et protégées comme la sanguisorbe officinale et la fritillaire pintade.

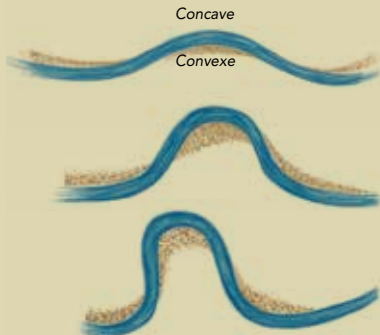
## Étape 2 Le grenier à grain

La force de l'eau était très utilisée pour faire fonctionner les moulins à farine, comme en témoignent les nombreux vestiges de moulins le long du fleuve.

Ici, se trouvait le lieu de stockage du blé, derrière vous, vous avez le bief. Au niveau de la passerelle, vous avez l'emplacement d'un ancien moulin avec au-dessus son barrage réservoir.

### Rive concave ou convexe ?

Les méandres offrent une alternance d'amphithéâtres et d'éperons. Chaque méandre forme une boucle où la vitesse du courant est plus rapide à l'extérieur du virage qu'à l'intérieur. L'extérieur se creuse, c'est la partie concave avec des versants raides. A l'intérieur du virage, le courant plus faible favorise le dépôt d'une plage d'alluvion, on parle ici de rive convexe avec des pentes douces.



## Étape 3

### Les essences rencontrées



Erable



Houx



Chêne



Noisetier



Fragon



Tilleul



Hêtre



Frêne

Le ravin se trouvant à votre disposition, les essences rencontrées sont proches de celles qui règnent dans la forêt de ravin : tilleul, du frêne et de l'érable.

La première partie du ravin avec la luzule est appelée également langue de polystic.

Plus loin, lorsque le sol, sur des

Tilleul

Forêt de ravin

Frêne

Erable

3

2

1



roite, exposé au nord et très pentu, présente les mêmes conditions dans les Vosges ou le Jura. Parmi les essences d'arbres, on y trouve du

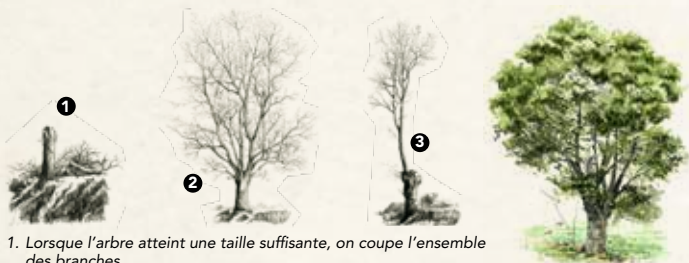
c des sols assez pourvus en éléments nutritifs, la fougère scolopendre, cerf, tapisse les pentes, associée alors à d'autres fougères comme des

pierriers est très superficiel, c'est une sorte de jonc forestier, la grande alité du sous-bois.



## Étape 4 Les arbres têtards

Le long du chemin et dans les prairies le long du fleuve Orne, vous allez observer des arbres aux formes curieuses, fruit d'une technique de taille. Les nombreuses cavités de ces arbres sont favorables à de nombreux animaux, oiseaux, insectes ...



1. Lorsque l'arbre atteint une taille suffisante, on coupe l'ensemble des branches.
2. Suite à cette coupe, de nouvelles branches repoussent au sommet.
3. Tous les 10 à 15 ans, les branches sont coupées.

## Étape 5 Des talus fleuris

En remontant, les talus sont recouverts par de multiples plantes dont la floraison est étalée tout au long du printemps.



## Étape 6 Notre Dame de la Pitié



La chapelle constitue les restes de l'église primitive du 12<sup>e</sup> siècle. L'if trônant devant, de la famille des conifères, a une croissance très lente mais une longévité importante pouvant dépasser les 1 000 ans. Espèce dioïque avec des pieds mâles et des pieds femelles qui se reconnaît par la présence d'une arille rouge. Paradoxalement, cet arbre extrêmement toxique est un symbole de durabilité souvent présent à proximité des églises et des cimetières.

## Étape 7 Menhir de la longue roche

Près du pont de la Villette s'élève le menhir (pierre dressée, du mot celtique, pierre longue) de la Longue Roche : prendre le chemin à gauche après le pont (aire de pique-nique).

Ce menhir est un bloc de granite quadrangulaire légèrement incliné au nord. Il est haut de 3 mètres pour une largeur de 1,80 mètre et une épaisseur de 1 mètre. Sa base est grossièrement orientée est-ouest. Le bloc est de provenance locale.





Accès au site : **parking de la Chapelle Notre-Dame de la Pitié à Ménil-Jean (Putanges-le-Lac)**

## Conseil départemental de l'Orne

### BUREAU DES ESPACES NATURELS SENSIBLES

27, boulevard de Strasbourg

CS 30528 - 61017 Alençon cedex - Tél. 02 33 81 61 53



COLLINES NORMANDES

Renseignements-visites guidées :

CPIE des Collines normandes : 02 33 62 34 65

Si vous ne souhaitez pas garder ce dépliant, merci de le redonner dans les lieux d'accueil du site.