



Sentier Nature

# La Roselière de Normanville

Au fil de l'Andelle, la nature accessible à tous



Conservatoire  
d'espaces naturels  
Haute-Normandie



Ce document est rédigé en « Facile à lire et à comprendre »,  
méthode européenne permettant une accessibilité des informations  
aux personnes déficientes intellectuelles, dans tous les domaines de la vie.  
Ce document a été validé par l'association TEAM et l'Urapei HN.  
© Inclusion Europe. Plus d'informations sur [www.inclusion-europe.eu](http://www.inclusion-europe.eu)

 Urapei  
Haute-Normandie

 TEAM  
Technique d'Accès à l'Environnement et à l'Information

# Bienvenue sur le site naturel La Roselière de Normanville



Cet espace naturel se trouve dans la vallée de l'Andelle.  
C'est une zone humide naturelle.

Une zone humide est un espace où le sol est rempli d'eau pendant une partie de l'année, dans la prairie humide, ou toute l'année dans la mare.

Les plantes et les animaux qui vivent dans cette zone humide se sont adaptés à cet environnement.

Vous allez pouvoir découvrir :

- une prairie humide
- une roselière (composée de roseaux)
- une source
- une rivière

Les zones humides jouent un rôle important pour l'environnement et pour l'homme, car :

- elles évitent les inondations
- elles évitent les sécheresses
- elles contribuent à la diversité des espèces
- elles constituent une richesse culturelle et touristique

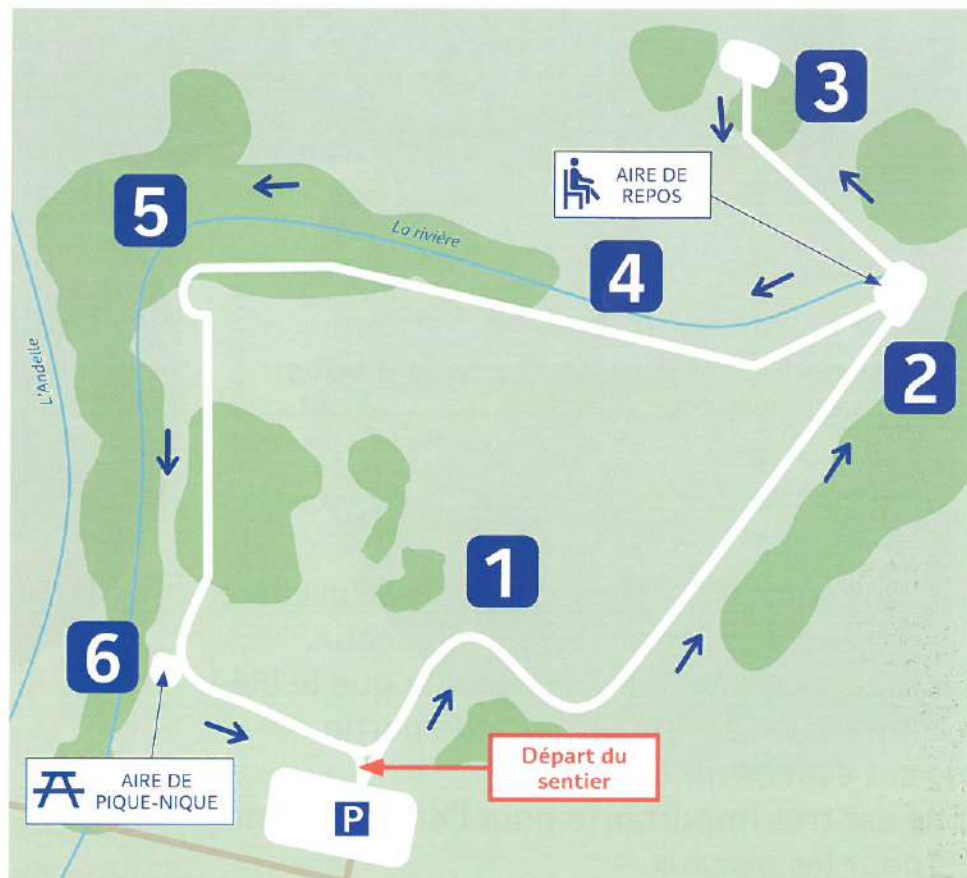
Grâce à cette visite, vous comprendrez le rôle des zones humides dans la nature.

## Bonne balade !


Dans cet espace naturel protégé :


- il faut respecter la nature et les animaux
- il faut rester sur le chemin


6 bornes numérotées sont installées sur le parcours. Toutes les informations sont sur cette plaquette.



## Infos pratiques

 360 m Longueur du parcours

 30 mn Durée moyenne du parcours

 1,4 mètres Largeur du chemin


 Zone de croisement tous les 80 mètres

 1 aire de repos

 1 aire de pique-nique

 Fil d'ariane et bornes de guidage en relief

 Accessibilité PMR (Personnes à Mobilité Réduite)

 Merci de bien rester sur le sentier.  
À certaines périodes, des animaux pâturent le site.  
Attention, sol glissant en cas de mauvais temps.

# 1

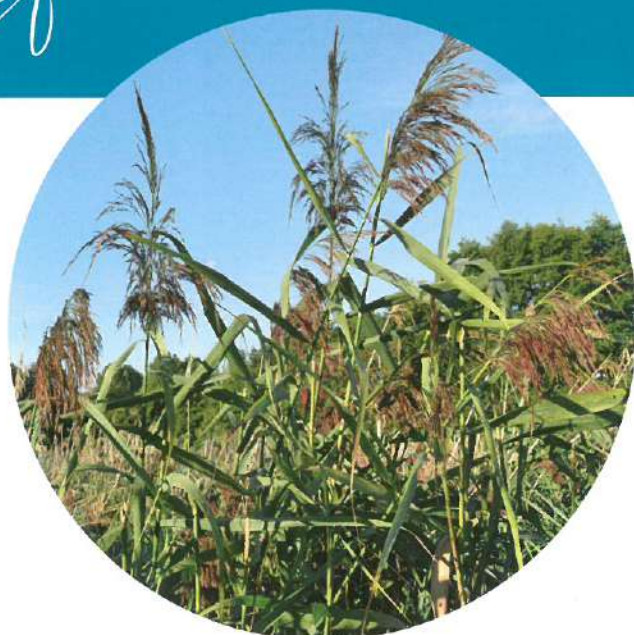
## Le paysage



Pour commencer la visite,  
observez bien le paysage face à vous.

### La Roselière

Devant vous, vous pouvez voir une Roselière. La Roselière est composée de Roseaux. Ils font partie de la même famille que le blé. La Roselière occupe une grande partie de cet espace naturel. Elle est très importante pour l'environnement et pour les oiseaux.



Roseau

### Les haies

Voyez-vous les haies qui séparent les champs ? Elles sont constituées de 2 types d'arbres :

- les arbustes : ils sont de petite et moyenne taille comme les buissons
- les grands arbres comme les Saules et les Aulnes

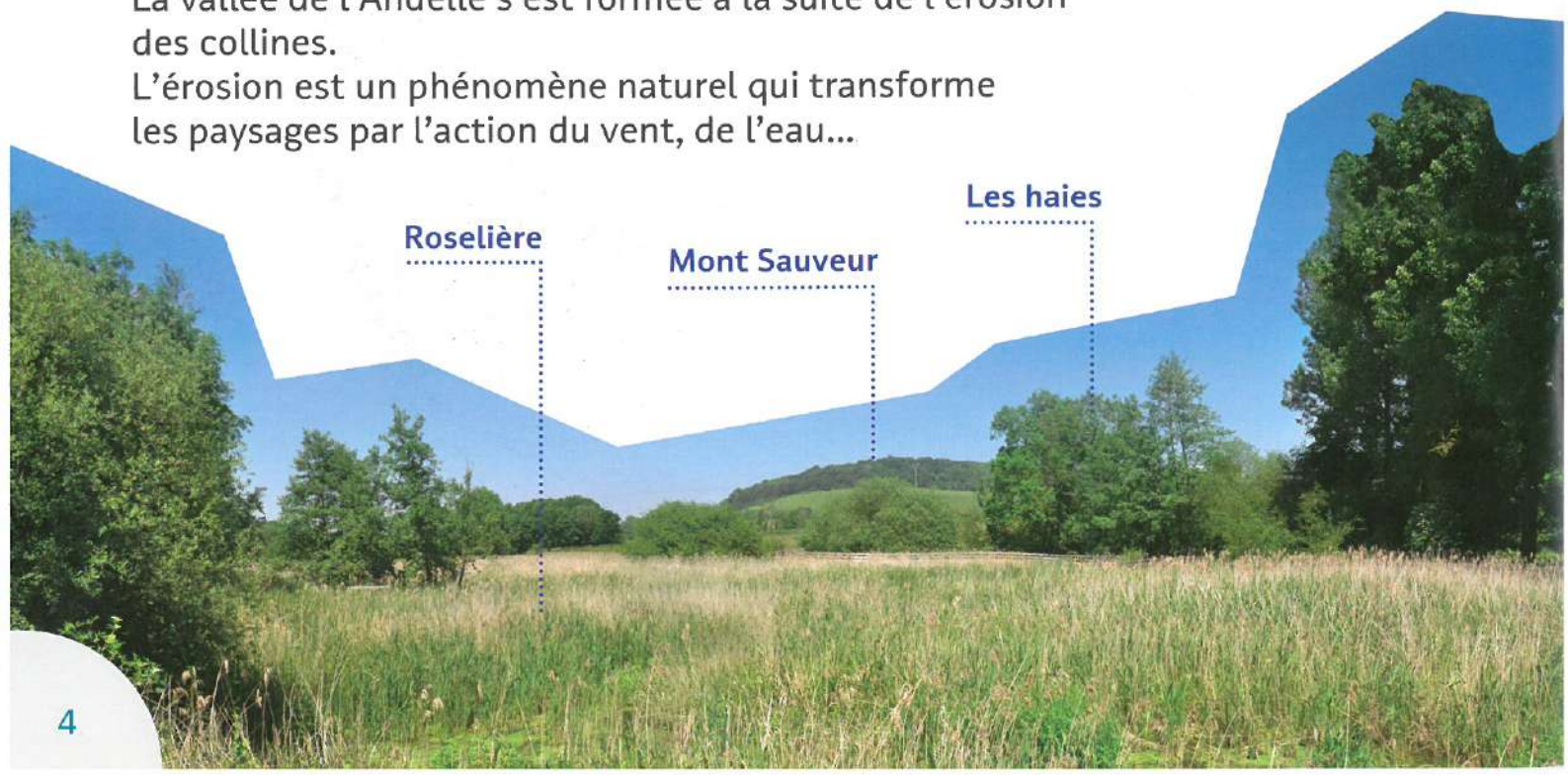


Haie d'arbres

### Le Mont Sauveur

La colline que vous voyez au loin s'appelle Le Mont Sauveur. La vallée de l'Andelle s'est formée à la suite de l'érosion des collines.

L'érosion est un phénomène naturel qui transforme les paysages par l'action du vent, de l'eau...



# 2

## La source



L'eau que vous voyez forme un petit cours d'eau. Ce cours d'eau se jette dans la rivière, l'Andelle. On dit que c'est un affluent de l'Andelle.



### La source

A cet endroit, l'eau sort du sol. C'est ce qu'on appelle une source. L'eau vient de la nappe phréatique. La nappe phréatique est une réserve d'eau qui se trouve dans le sol.

### La végétation des berges

Des végétaux se trouvent au bord de la rivière.

### La ripisylve

Une **ripisylve** est un alignement d'arbres le long de la rivière.

Elle est utile pour :

- garder les berges stables, grâce à ses grandes racines
- garder l'eau fraîche grâce à l'ombre des arbres
- favoriser la faune et la flore

La **faune**, c'est l'ensemble des animaux.

La **flore**, c'est l'ensemble des plantes.

### Les plantes de berges

Ce sont des plantes aux grandes feuilles qui longent la rivière.

Elles sont un abri idéal pour de nombreuses espèces animales, comme les libellules.



Ripisylve



Plante à grandes feuilles

# 3

## L'observatoire



Ici, vous êtes dans un observatoire.  
Il permet de voir la Roselière.  
C'est l'endroit idéal pour observer les oiseaux sans les déranger.

### L'importance des roselières

La roselière a plusieurs intérêts :

- elle peut filtrer l'eau et la purifie
- elle stocke l'eau et limite les inondations
- comme les arbres, elle stocke une partie du carbone, cela réduit l'effet de serre.

### De nombreux oiseaux vivent dans les roselières

Ils en ont besoin pour des étapes importantes de leur vie :

- la reproduction
- le repos pendant la migration
- la période hivernale

### Vous verrez peut-être la Rousserolle verderolle.

C'est un oiseau migrateur de petite taille, qui imite le chant d'autres oiseaux.

Un oiseau migrateur est un oiseau qui va passer l'hiver dans les pays plus chauds.

En hiver, la Rousserolle verderolle s'envole vers l'Afrique.



Roselière



Rousserolle verderolle

# 4

## La rivière



Nous approchons du petit cours d'eau.  
Il se jette plus loin dans la rivière,  
l'Andelle.

### Qui vit là ?

Des libellules volent au-dessus de la rivière.

Elles pondent leurs œufs dans l'eau,  
c'est pourquoi elles vivent au bord de la rivière.

### La Petite nymphe au corps de feu

Son nom est dû à sa couleur rouge.  
Ses pattes sont noires.  
Des bandes noires sont visibles sur son ventre.  
Elle est de petite taille.

C'est l'une des premières libellules  
que l'on observe au printemps  
dans notre région.

### L'Anax empereur

Son corps est de couleur bleu ou vert vif.  
Elle est l'une des plus grandes libellules d'Europe !



Petite nymphe  
au corps de feu



Anax empereur

### Le saviez-vous ?

Comment reconnaître les Demoiselles  
(zygoptères) des grandes Libellules  
(anisoptères) ?

Quand elles se posent,  
les Demoiselles ont les ailes jointes.

Quand elles se posent,  
les grandes Libellules ont leurs ailes  
inégales et écartées.



Demoiselle  
(zygoptère)



Grande Libellule  
(anisoptère)

# 5

## La prairie humide

De l'autre côté de la rivière, vous pouvez voir une prairie humide. Les prairies humides sont des étendues d'herbes, qui se trouvent souvent près des cours d'eau.



### La végétation

Cette prairie humide est composée de plusieurs plantes.

Vous pouvez reconnaître l'**Iris des marais** grâce à ses fleurs jaune vif. Elle peut mesurer jusqu'à 1 mètre de haut.

Vous pouvez également reconnaître une plante aux jolies fleurs roses. C'est la **Lychnis fleur de coucou**. Elle appartient à la même famille de plantes que les oeillets.



Iris des marais



Lychnis fleur de coucou

### Un «terrain de jeu» pour les insectes

Les **milieux ouverts** sont des endroits où il y a peu d'arbres. Ici, la prairie est fleurie et ensoleillée.

Les **milieux ouverts** sont appréciés des **insectes pollinisateurs**, comme les papillons.

Les insectes pollinisateurs transportent des grains de pollen de fleurs en fleurs.





# 6

## La gestion écologique



**Vous arrivez à la fin du parcours de la Roselière de Normanville. Avancez près de la table de pique-nique et observez la prairie devant vous.**

### Un milieu ouvert

Si on laisse faire la nature, les plantes hautes et les arbustes envahiront cette prairie.

Ils feront alors disparaître les espèces qui vivent ici.

Pour conserver un milieu ouvert, le Conservatoire d'espaces naturels de Haute-Normandie met en place du pâturage.



Cheval Konik Polski

### Le pâturage

Le pâturage est réalisé ici par :

- des **chevaux de race Konick Polski** : ce sont de petits chevaux polonais
- des **vaches de race Bretonne Pie-Noir** : c'est une très vieille race de vache qui a failli disparaître en France ; c'est la plus petite race française

Ces deux races sont très bien adaptées aux conditions de vie sur les zones humides.

Si vous venez entre avril et septembre, vous aurez peut-être la chance de les observer.



Vache Bretonne Pie-Noir

# La Roselière de Normanville

## Un réservoir de biodiversité

Cette zone humide de 4 hectares est préservée et gérée par le Conservatoire d'espaces naturels de Haute-Normandie. C'est une petite surface et pourtant elle rassemble des milieux très différents, peuplés d'espèces variées.



L'Orchis négligé

L'Orchis négligé est une orchidée sauvage. Elle s'observe de début juin à mi-juillet. Elle a de magnifiques fleurs roses. Cette plante peut atteindre 70 centimètres de haut.



## La flore

**151** espèces végétales

dont 3 patrimoniales

La Renouée Bistorte

La Renouée bistorte s'observe de mai à octobre. Plus habituée des milieux montagnards, elle est rare en plaine. Les fleurs sont roses claires et forment un épi en forme de cylindre assez large (1-3 centimètres).



La Cardamine amère

La Cardamine amère pousse sur le site le long du petit cours d'eau. Elle peut pousser les pieds dans l'eau. Ses fleurs sont blanches.

### La Gorge bleue à miroir



**La Gorge bleue à miroir** mesure environ 15 centimètres. Le mâle a une tâche bleue et rousse sous la gorge. Elle mange surtout des insectes, mais aussi des vers et des petites baies.

### Le Phragmite des joncs



**Le Phragmite des joncs** est un petit oiseau. Il vit dans les marais.

Le Phragmite des joncs pèse environ 10 grammes et se distingue par son large sourcil blanc. Il mange des insectes.

**Le Caloptéryx vierge** est une Demoiselle. Le mâle a un corps bleu-vert métallique. Il mesure entre 3 et 4 centimètres. Ses ailes sont colorées.

Il aime les cours d'eau bordés d'herbes hautes.

### Le Caloptéryx vierge



### La rainette verte



**La rainette verte** aime les zones d'eaux calmes et peu profondes. Au printemps, le mâle chante très fort.

## La faune

**58** espèces d'oiseaux  
dont 12 patrimoniales

**192** espèces de  
papillons de nuit

**24** espèces de  
papillons de jour

**13** espèces  
d'orthoptères

**4** espèces d'amphibiens  
et de reptiles



## Pour se rendre à la Roselière de Normanville



Depuis Rouen,

- Vous prenez la nationale N31 direction Beauvais/Gournay-en-Bray.
- Vous traversez la commune de Martainville-Épreville, en continuant sur la nationale N31.
- À Vascœuil, prenez à gauche la départementale D1, direction Buchy/Nollevail.
- Continuez sur la route et traversez le village d'Elbeuf-sur-Andelle.
- Poursuivez sur la départementale D13 puis continuez direction Nollevail sur la départementale D62.
- À Nollevail, prenez la Départementale D921 direction Le Mesnil-Lieubray.
- Au Hameau de Normanville, prenez sur votre gauche la départementale D57, direction La Hallotière. Continuez pendant 300 m jusqu'au parking de la « Roselière de Normanville ».



### Le Conservatoire d'espaces naturels de Haute-Normandie

est une association qui travaille pour la préservation de la nature et du paysage.

**Ses 4 grandes missions sont :**

- étudier les plantes et les animaux qui vivent sur un espace naturel
- protéger un espace naturel pendant longtemps
- réaliser des travaux sur l'espace naturel, pour préserver les plantes et les animaux
- expliquer à tous, la vie des plantes et des animaux qui vivent sur un espace naturel

### Conservatoire d'espaces naturels de Haute-Normandie

Rue Pierre de Coubertin BP 424 - 76 805 Saint-Etienne-du-Rouvray cedex  
tél. 02 35 65 47 10 - [www.facebook.com/CEN.Haute.Normandie](http://www.facebook.com/CEN.Haute.Normandie)

[www.cren-haute-normandie.com](http://www.cren-haute-normandie.com)

Avec le soutien de

