

# Faune & flore de la baie du Mont-Saint-Michel

Mickaël Mary & Toni Llobet

## L'OUVRAGE

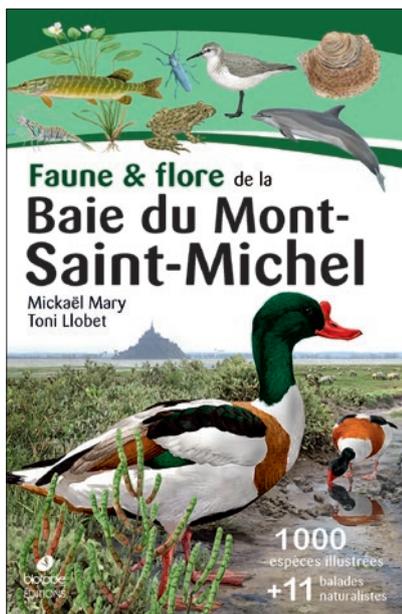
Ce guide visuel permettra à toutes les personnes curieuses de nature de pouvoir identifier les plantes et les animaux lors de balades autour de la baie du Mont Saint-Michel. Ce lieu hautement touristique est également un site naturel d'une richesse exceptionnelle.

L'auteur présente **1000 espèces caractéristiques** (champignons et lichens, arbres, plantes à fleurs, insectes, invertébrés marins, poissons, amphibiens, reptiles, mammifères, oiseaux), soit un panorama complet de la biodiversité locale, offrant un aperçu inédit au lecteur des richesses qui nous entourent.

L'auteur propose également **11 itinéraires de découverte des sites naturels et des écosystèmes de la baie** : falaises de Carolles, dune de la pointe d'Andaine, pointe du Grouin, tourbière de la Lande Mouton, prés et marais salés de la baie du Mont Saint-Michel, colline du Mont-Dol, marais du Couesnon, littoral rocheux de Cancale, sortie en mer aux îles de Chausey, forêt d'Ardennes.

Le + de cet ouvrage :

- 11 itinéraires de découverte du patrimoine naturel local avec les conseils pour organiser sa visite et optimiser ses observations ;
- Des **dessins plus vrais que nature**, tous réalisés par l'artiste Toni Llobet ;
- Une **sélection de 1000 espèces facilement observables** au cours de balades champêtres en famille.



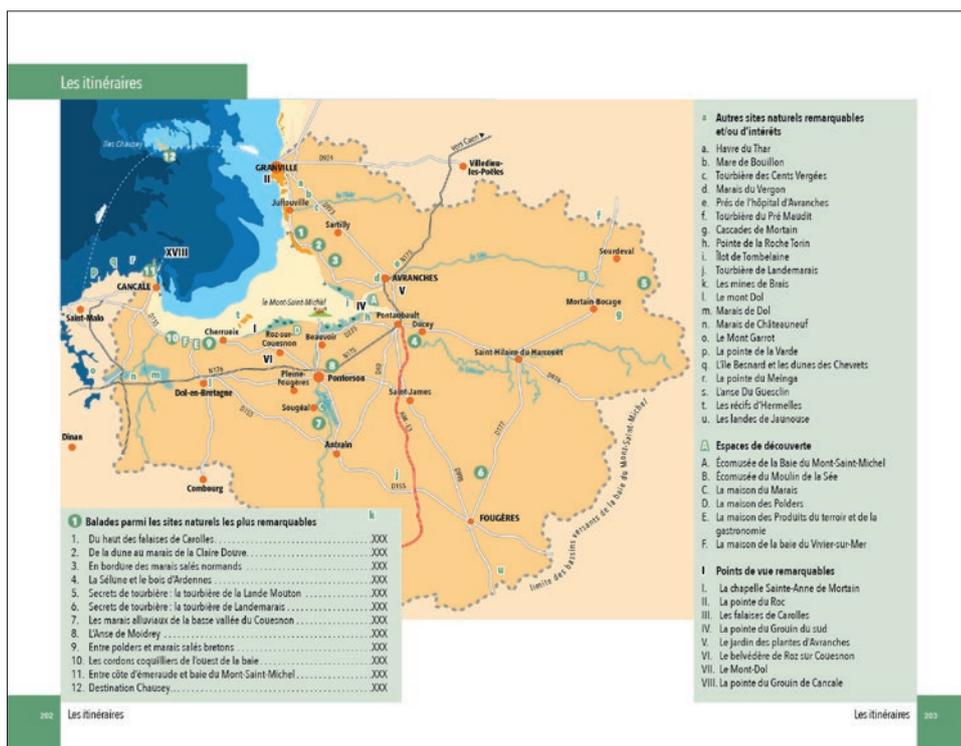
### Public visé

Tout public

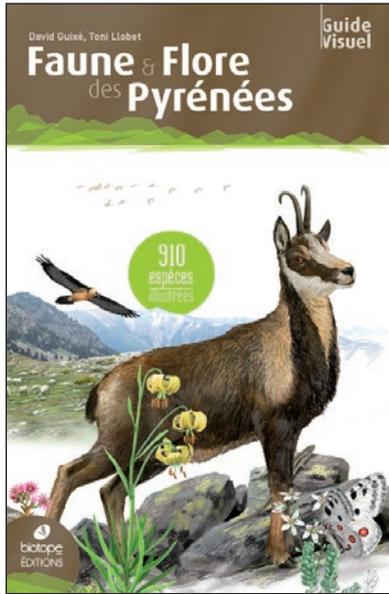
### Caractéristiques

Parution : 2020  
ISBN 978-2-36662-234-8  
Couverture souple  
13 x 20 cm  
+250 pages  
Prix public : 20 € TTC

Carte des itinéraires



BP 58  
34140 Mèze  
04 67 18 65 39  
04 67 18 46 29  
diffusion@biotope.fr  
www.biotope-editions.com



**feuilles chênes, charme, hêtre, châtaignier, liège**

**CHÊNE SÈSSILE** *Quercus petraea* M.  
Arbre creble à feuilles caduques pouvant atteindre 20 cm de long. Base des feuilles canaliculée, dessous presque glabre. Fruits (glands) sans pédoncules, s'adapte à tous substrats, mais peut supporter des sols très acides. Bois: Atteint 40 m.

**CHÊNE PÉDONCULÉ** *Quercus robur* M.  
Grand chêne robuste. Grandes feuilles glabres avec deux lobes caractéristiques à la base. Fruits (glands) pédonculés. Comme les boisements de feuillus, s'adapte à tous les substrats, mais préfère les sols riches. Bois, haies, landes, friches. Atteint 30 m. Très commun.

**CHARME COMMUN** *Carpinus betulus* M.  
Arbre recambrant au charme. Écorce lisse et feuilles dentées (peu comparées au hêtre dont les feuilles sont poilues sur le bord et du côté inférieur). Le charme a des glands dans le poil.) Bois, parcs et haies. Atteint 25 m. Commun.

**HÊTRE** *Fagus sylvatica* M.  
Arbre recambrant au charme. Écorce fissée et feuilles glabres sur les deux faces (pour comparaison avec le charme se couvrent de l'adage « le charme a des glands et le hêtre a du poil »). Forêt, bois, parcs et haies. Atteint 40 m. Très commun.

**CHÂTAIGNIER** *Castanea sativa* J. & H.  
Grand arbre au tronc épais et maillé dans lequel apparaissent des cavités vides, comme un piège pour la faune. Feuilles grandes; fruits (châtaignes) protégés par une bogue épineuse, mûres en automne pour la consommation. Bois et haie car ils résistent bien au feu. Atteint 30 m. Commun.

**FRÊNE ÉLEVÉ** *Fraxinus excelsior* M.  
Grand arbre à floraison blanche. Ses feuilles à 10 folioles ou plus et ses bourgeons sont très reconnaissables à la différence des autres frênes qui sont très serrés. Nombreuses propriétés médicinales. Bois fins à humides et haies. Atteint 30-40 m. Très commun.

**meisier, houx, orme, érable, tilleul, feuillus**

**CERSIER À FRUITS** *Prunus avium* M.  
Ce cersier sauvage est un grand arbre à bois dur et cylindrique. Ses fruits charnus appelés merises sont longuement pédonculés, comestibles mais acides. Il s'agit de l'une des espèces à l'origine des cersiers cultivés. Forêts, haies et bois. Atteint 20 m. Très commun mais souvent planté.

**HOUX** *Ilex aquifolium* M.  
Arbre plutôt petit. Feuilles vertes contrastées à marge ondulée et épineuse. Fruits rouges en hiver. Bois, haies et parcs. Atteint 10 m. Très commun.

**ORME CHAMPÊTRE** *Ulmus minor* M.  
Arbre petit à grand. Feuilles dentelées, à base asymétrique. Victime de la graphiose (maladie fongique) ayant déimé les populations. Se maintient jeune (sous sa forme arborescente) mais souvent écarté par la graphiose en vieillissant. Bois fins, haies, bois récréatifs, friches boisées et traitées. Atteint 30 m. Commun.

**ÉRABLE CHAMPÊTRE** *Acer campestre* M.  
Feuilles à 3 lobes marqués, légèrement velues, dessous. Les ailes des fruits forment un angle de 180°. Arbre mellifère. Arbre les sols riches. Bois, surtout en lièges, haies. Atteint 15 m. Très commun.

**ÉRABLE SYCOMORE** *Acer pseudoplatanus* M.  
Feuilles à 3 lobes saigus. Les ailes des fruits forment un angle de 50-60°. Arbre mellifère. Feuilles aussi pratiquement rustiques. Parc, haies, bois, sites récréatifs et urbains. Atteint 25 m. Très commun.

**TILLEUL À GRANDES FEUILLES** *Tilia platyphyllos* J.  
Arbre pouvant atteindre une taille importante jusqu'à 30 m. Écorce striée. Espèce mellifère à fleurs blanches et odorantes utilisées en infusion. Apprécie les forêts ombrales et humides, occupe plutôt dans les haies, parcs et jardins. Peu commun.

**TILLEUL À PETITES FEUILLES** *Tilia cordata* J.  
Semblable à l'autre tilleul mais feuilles plus petites et corolles jaunes à leur base inférieure des bords de petits rouges sur les nervures. Arbre mellifère et médicinal. Fruits humides, baillis et haies. Atteint 25 m. Arbre rare (bien présent dans le bois d'Ardenne).

Exemples de mise en page

**oiseaux fuligues, communs, grèbes**

**FULIGULE MILOUM** *Aythya ferina*  
L: 45 cm. Espèce migratoire que l'on trouve sur les étangs et les marais littoraux. Se nourrit dans les herbiers aquatiques de préférence le soir. Peut constituer de gros rassemblements en hiver.

**GRAND CORMORAN** *Phalacrocorax carbo*  
L: 90 cm. Oiseau de grande taille, au bec fort et au cou bleu foncé caractéristique. Migrateur d'Europe du Nord très commun en hiver. Se repose sur les rochers au-dessus de la rive pour secher son plumage après des séances de pêche.

**CORMORAN HUPPE** *Phalacrocorax aristotelis*  
L: 70 cm. Parfois difficile à distinguer du Grand Cormoran (juvénile), les adultes ont un bec plus fin et une petite huppe sur le tête. Oiseau marin, ne pousse jamais à l'intérieur des terres. Réalise de longues plongées pour chasser, sauter, de plaisir, de repos sur les rochers, les îlots, les îles pour les faire sécher.

**GRÈBE CASTAGNEUX** *Tringa stagnatilis*  
L: 26 cm. Représenté par son cri de longs sifflements qu'il émet régulièrement. Oiseau assez discret surtout en période de reproduction, demeure volontiers caché dans la végétation des rives. En hiver, on a plus de chance de le repérer sur les étangs où il plonge pour capturer des insectes aquatiques et des végétaux.

**GRÈBE À COU NOIR** *Tringa nigripennis*  
L: 27 cm. Espèce migratoire qui passe l'hiver dans les zones humides et les étangs. Très commun en hiver.

**oiseaux, eider, halle, puffin, fou, plongeon oïseaux**

**MACREUSE NOIRE** *Melanitta nigra*  
L: 50 cm. Visible en mer au-dessus des falaises de Cornouailles. Canard marin dont le plumage très sombre paraît noir, forme des bandes nombreuses que l'on voit en vol depuis la côte de la mer de l'été. Effectue de longues plongées jusqu'à plus de 10 m de profondeur. Se nourrit de coquillages, de crustacés et de petits poissons.

**EIDER À DUVERT** *Somateria mollissima*  
L: 65 cm. Bien présent en hiver sur Chazy, Grand marin qui peut former des petits groupes robustes de la fin de l'été et en hiver dans l'archipel Chazy est le plus de l'été d'un vol rapide. Plonge jusqu'à 25 mètres de profondeur pour trouver les mollusques et autres invertébrés dont il se nourrit.

**HARLE HUPPE** *Alcyon alpinus*  
L: 55 cm. Visible en mer au-dessus des falaises de Cornouailles. Chazy est l'unique site français de nidification du Harle huppé. Corps profondément enfoncé dans l'eau lorsqu'il nage, son long bec effilé et sa tête le distinguent des autres canards. Effectue de courtes plongées pour capturer des poissons. Les Harles Chazy constituent le seul site de reproduction en France pour cette espèce qui se reproduit dans toute l'Europe du Nord.

**PUFFIN DES BALÉARES** *Puffinus mauretanicus*  
L: 40 cm. Oiseau pélagique qui vole au-dessus des rochers, les touchant occasionnellement. Niche dans les cavités des parois rocheuses du littoral où il ne se reproduit qu'à la nuit tombée. C'est en mer qu'il a le plus de chance de l'observer.

**FOU DE BASSAN** *Morus bassanus*  
L: 90 cm. Grand et impressionnant avec de longues ailes pointues, le corps des adultes est entièrement blanc, contrastant fortement avec l'extrémité des ailes noires. Les jeunes sont marqués et se distinguent par plusieurs bandes de plumage blanc et noir. Surtout les bords de pêche, et plonge en vol piqué caractéristique.

**PLONGEON CATMARIN** *Gavia stellata*  
L: 60 cm. Bien visible depuis les falaises de Cornouailles. Oiseau pélagique hivernal sur les côtes françaises, assez facile à observer depuis la côte, notamment depuis les falaises de Cornouailles. Peut rester longtemps sous l'eau à la recherche de nourriture. En hiver, le plumage paraît très clair.