

# Les forêts de corniches à If

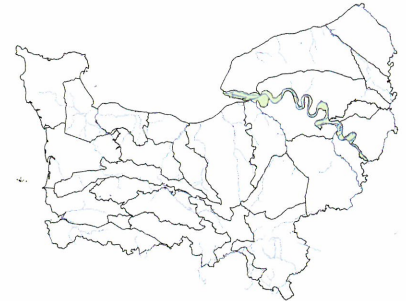


© X. MORVAN - CRPFN

## RECONNAISSANCE – INDICES DE PRÉSENCE

En Normandie ces forêts sèches très originales occupent essentiellement certains coteaux calcaires qui bordent la vallée de la Seine, avec quelques sites

en vallée de l'Andelle, en basses vallées de la Risle et de la Touques. Les pentes sont souvent supérieures à 25° et peuvent atteindre 50° dans certains cas, se transformant alors en véritables falaises.



### Cortège typique

- **Les arbres** - La strate arborescente est caractérisée par la présence constante d'If pouvant atteindre 12 m de hauteur, souvent dominé par le Hêtre. L'Erable champêtre et le Chêne pédonculé peuvent être présents en accompagnement.
- **Les arbustes** - L'If est également très présent dans la strate arborescente et souvent accompagné par le Noisetier, le Cornouiller sanguin et le Troène.
- **Les plantes** - Le tapis herbacé est peu diversifié et réduit à quelques tâches discrètes. Son recouvrement est souvent limité à 25-30% dû au couvert dense de l'If. La Mercuriale pérenne, l'Arum tacheté, le Lierre sont les espèces les plus rencontrées.

### Intérêt écologique



- Variante très spécifique de l'habitat d'importance communautaire de « Hêtraie-chênaie à Lauréole (9130-2/Natura 2000) », la corniche à If est un milieu forestier qui occupe des surfaces de très faibles étendues.
- Ces corniches ont une valeur paysagère indéniable par leur localisation sur les pentes rocheuses calcaires naturelles.
- Elles sont souvent intégrées dans une mosaïque d'habitats calcaires à haute valeur patrimoniale : éboulis, pelouses, fourrés thermophiles, grottes, ...
- Ces corniches abritent également quelques espèces végétales remarquables telles que la Belladone, l'Ophrys mouche et l'Orchis singe, ...
- Souvent non exploitées, il s'agit d'une forêt ayant atteint le stade final des successions écologiques (climax). Des populations d'If bien développés y sont présentes dont certains sujets peuvent être très âgés (400-500 ans).

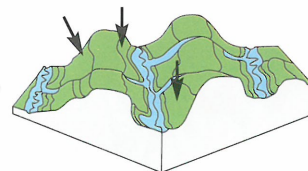
### Intérêt économique

- La localisation de ces peuplements sur des fortes pentes rend l'exploitation forestière très difficile et couteuse. De plus, les sols superficiels et calcaires limitent les potentialités de production.

### Conditions naturelles propices

Très sec							Stations sèches et calcicoles
Sec							
Moyennement sec							
Frais							
Assez humide							
Humide							
Engorgé d'eau							
	Très acide	Acide	Assez acide	Faiblement acide	Neutre	Calcaire	

### Localisation sur le terrain



*Pentes fortes, à très fortes des vallées calcaires, corniches.*

### Rencontres les plus fréquentes en :

- Futaie mélangée régulière ou irrégulière, taillis-sous-futaie, taillis simple.

### S'exprime peu ou pas en :

- Peuplement ouvert (phase de renouvellement notamment), futaie résineuse monospécifique.



© G. BAGOT - CRPFN

Peuplement forestier typique des corniches à If

# Les forêts de corniches à If



© X. MORVAN - CRPFN

## GESTION DE L'HABITAT

### Objectif général de gestion

Maintenir l'état boisé et la présence d'If.

#### Gestion sylvicole

##### A PROSCRIRE

- Réalisation de coupe rase et de reboisement quelles que soient les essences utilisées.



#### Gestion sylvo-environnementale

##### Futaie irrégulière

Pour des raisons de stabilité des peuplements en pente et de diminution des risques de chablis, privilégier une gestion de type irrégulière.

- Recherche du maintien des essences présentes spontanément (Hêtre, If, Erable champêtre, ...).
- Réalisation de prélèvements très ponctuels dans les peuplements.



#### Gestion environnementale

##### Variante « réserve intégrale »

Laisser évoluer naturellement ces milieux, sans intervention.

- Abandon de la récolte de bois qui se dégrade sur pied ou au sol.
- Phases de destruction accidentelles qui précèdent une succession de fruticée avant de retrouver un habitat typique naturel à long terme à base d'If, de Hêtre et d'Erable champêtre.



FAVORISER

- Maintien d'îlots de vieillissement et d'arbres morts ou d'arbres à cavités.



© X. MORVAN - CRPFN



© X. MORVAN - CRPFN

If