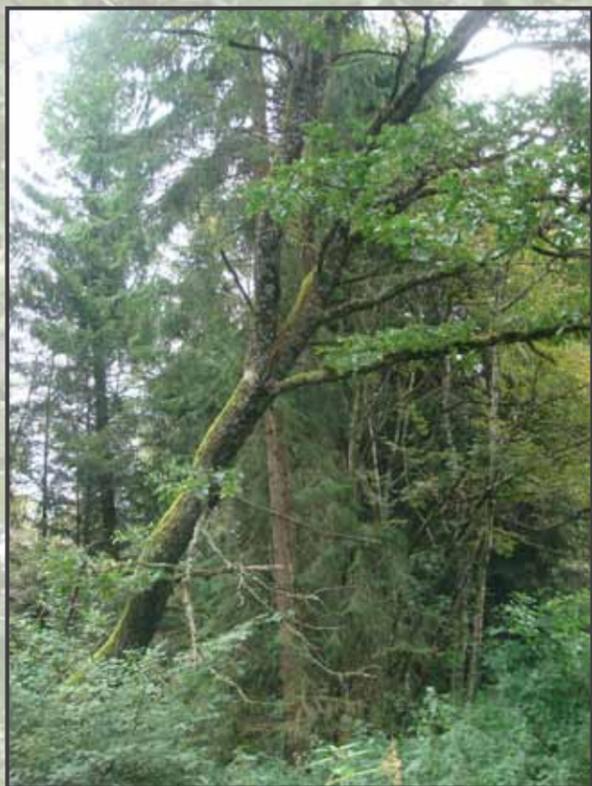


# Arbres biotopes 3

Encore quelques exemples de structures qui font des arbres biotopes un habitat précieux et qui contribuent ainsi à la biodiversité dans l'écosystème forestier.

## Poches d'écorce:

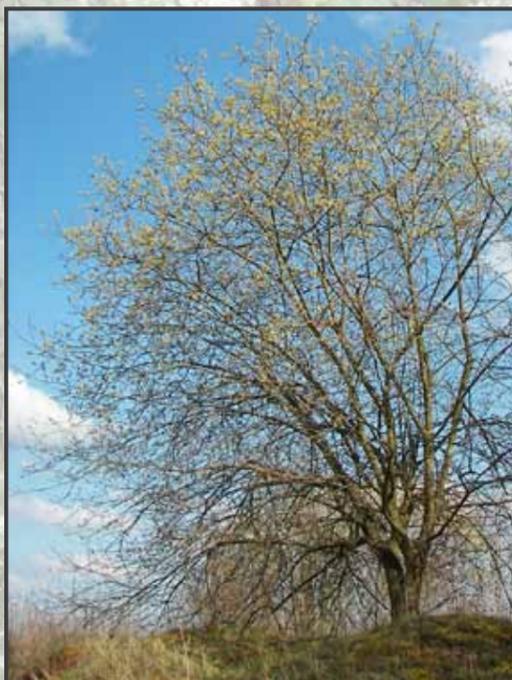
Les poches d'écorce naissent lorsque l'écorce se détache partiellement du tronc. Le climat spécial qui y règne est apprécié de diverses espèces de coléoptères, acariens et araignées. Les grimpeurs des jardins et les chauves-souris y nichent aussi volontiers.



La pipistrelle ou Nathusius adopte les poches d'écorce comme cachette d'hiver.

## Arbres penchés:

Les arbres penchés offrent sur leur face inférieure des habitats secs optimaux pour les lichens, tandis que leur face supérieure, humide convient bien aux mousses.

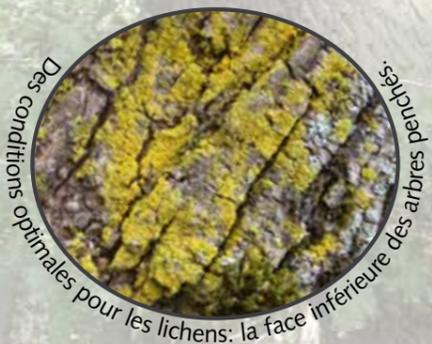


## Essences pionnières:

Les essences pionnières comme le saule marsault à floraison précoce sont des plantes nourricières précieuses pour des espèces rares de papillons forestiers et pour la gélinotte des bois par exemple.



Le grand mars changeant profite des essences pionnières.



Des conditions optimales pour les lichens: la face inférieure des arbres penchés.

## Patriarches:

Les arbres patriarches comme le tilleul de Linn, âgé de plus de 500 ans, sont très rares dans nos forêts. Par la variété des structures qu'ils offrent, ils sont cependant essentiels à la biodiversité.

## Cavités à la base du tronc remplies d'eau:

Des micro-gouilles peuvent se former dans les cavités à la base des troncs. Elles offrent un habitat à de nombreux animaux, par exemple aux larves de syrphides et aux coléoptères.

