



ETAT DE FRIBOURG  
STAAT FREIBURG

Service des forêts et de la nature SFN  
Amt für Wald und Natur WNA

# PIONIERIN

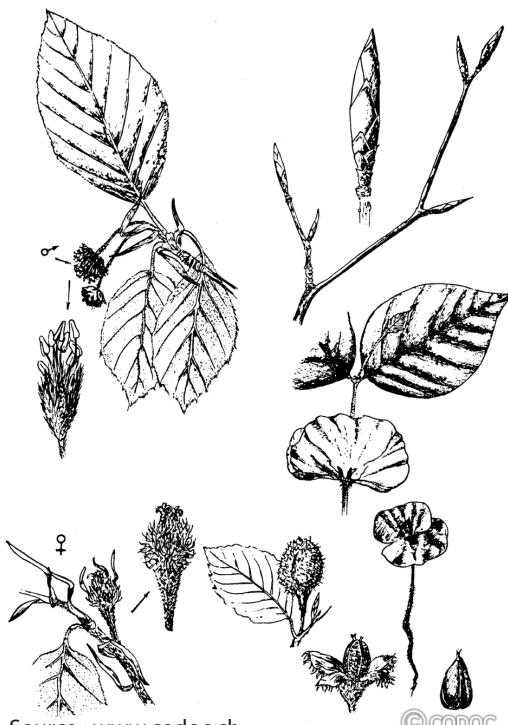


## CARACTÉRISTIQUES DE L'ARBRE

Essence (français)	: Hêtre (foyard)
Essence (allemand)	: Buche
Essence (latin)	: <i>Fagus sylvatica</i>
Hauteur	: 20 m
Diamètre	: 140 cm
Coordonnées	: 2588595 / 1171470
Altitude	: 1215 m
Commune	: Plaffeien

## DESCRIPTION

Cet hêtre biscornu et entouré d'épicéas se trouve en contrebas de la route qui monte au *Gross Schwyberg*, dans le virage avant la ferme du *Ober Vorschis*. Il est étonnant de trouver un hêtre à cette altitude (environ 1200 mètres) : on le trouve normalement à plus basse altitude, dans des forêts humides et fraîches et sur des sols plus perméables qu'à cet endroit-ci. Sa vivacité à conquérir des terres inabituelles lui a valu le nom de «Pionier».



## HÊTRE

### Caractéristiques principales

Fruits	: fruits ligneux avec piquants mous terminés par quatre valves
Graines	: trois angles marqués, noix brun chocolat
Écorce	: gris argenté, reste fine et lisse avec l'âge
Feuille	: ovale
Répartition	: essence répandue aux étages collinéen à montagnard inférieur. Manque dans les vallées sèches des Alpes centrales, apprécie les sols calcaires du Jura
Autres	: essence feuillue la plus importante en Suisse