



Bourdaine – *Frangula alnus*

6 mm



- axillaires alternes spiralés,
- les axillaires peu écartés du rameau
- bourgeon terminal ovoïde *effilé* > axillaires
- **bourgeons nus** :  
feuilles repliées, densément couvertes de *poils brun-cannelle* à brun-gris)
- rameau distal densément pubescent au sommet, *lenticelles claires*

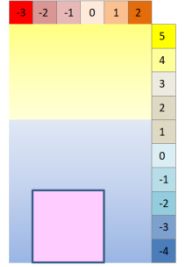
Bourdaine – *Frangula alnus*

# Bourdaine

*Frangula alnus*

Rosidées / Fabidées / ROSALES / Rhamnacées

Bourgeons nus (feuilles repliées) densément couverts de poils brun-ocre à brun-gris, les terminaux longs de ~ 6 mm, les axillaires plus petits et ovoïdes



- **Disposition** - les *axillaires alternes spiralés*, peu écartés du rameau
- **Taille** - bourgeons terminaux : ~ 6 mm (5-8) > bourgeons axillaires : ~ 3 mm (2 à 5)
- **Forme** - bourgeons *terminaux* : ovoïdes *assez effilés*  
- bourgeons axillaires : ovoïdes à coniques
- **Ecailles** - absentes : *bourgeons nus*  
(feuilles repliées, *densément couvertes de poils brun-cannelle* à brun-gris)
- **Cicatrices foliaires** - 3 faisceaux vasculaires
- **Rameau distal** - *densément pubescent au sommet*  
- *lenticelles claires*
  
- Indices de proximité
  - *drupes* (à 2-3 noyaux) *parfois persistantes*, devenues noir-bleuté, par 2-6, Ø 4-7 mm
  - feuilles au sol : bord lisse, 7-9 paires de nervures parallèles
- Bois cassant
- Ecorce à odeur désagréable quand on la gratte

6 mm



### Bourgeon terminal type

- ovoïde effilé
- ~ 6 mm
- couleur brun-cannelle à brun-gris
- BOURGEON NU:  
feuilles repliées à pilosité pelucheuse
- jeune rameau : courts poils denses au sommet
- drupes parfois persistantes  
(rouges puis noir-bleuté)



- Bourgeons axillaires plus petits que le terminal



Bourgeon terminal (5mm),  
Bourgeon axillaire (2 mm)



Bourgeon terminal (5mm)



Bourgeon terminal (6mm),  
Bourgeon axillaire (2,5 mm)