

– subsp. *praeterita* (Heywood) O. Bolòs & Vigo (= *Sisymbrella aspera* subsp. *praeterita* Heywood)  
 – Diffère par les pédicelles plus grêles (< 0,7 mm de diamètre, mais la plupart > 5 mm de long), les siliques à valves presque lisses et à nerv. secondaires peu marquées, plus étroites (< 1,3 mm de large) – Pyr : RR – Mentions anciennes en Litt-s.

### 38 – *Barbarea* R. Br.

Pl. presque glabres, à poils simples (observer les marges et la nerv. médiane des flles) ; flles inf. profondément divisées, à segments arrondis au sommet (le terminal très grand) ; flles caul. embrassant la tige par 2 oreillettes arrondies ; siliques linéaires, déhiscentes, à section 4-angulaire : nerv. médiane des valves saillante ; gr. ellipsoïdales, alignées sur 1 rang ; cotylédons accombants.

**Hybrides.** Des hybrides ont été signalés entre *B. vulgaris* et *B. intermedia*.

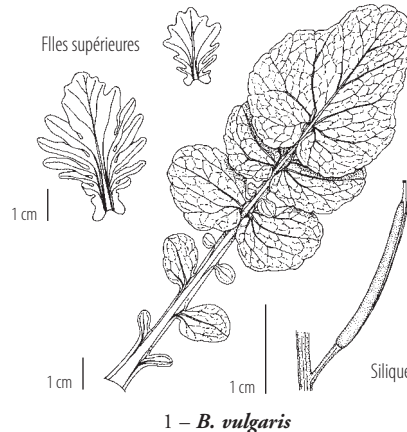
1. Style > 1,5 mm ; flles ultimes simplement lobées (échancrures ne dépassant pas la 1/2 largeur du limbe, sauf parfois pour 1-2 paires de segments inf.) ; pédicelles assez grêles ..... 1 – *B. vulgaris*
- 1'. Style gén. < 1,5 mm ; flles ultimes plus profondément découpées ; pédicelles devenant assez épais à maturité ..... 2
2. Siliques < 3,5 cm ; flles bas. avec au max. 5 paires de divisions ; goût amer ..... 3
3. Base des grappes munies de bractées foliacées (sur près de leur moitié) ..... 3 – *B. bracteosa*
- 3'. Gén. pas de bract. .... 2 – *B. intermedia*
- 2'. Siliques plus longues à maturité ; souvt plus de 5 paires de divisions sur les flles bas. les plus grandes ; goût de cresson ..... 4 – *B. verna*

1 – *B. vulgaris* R. Br. (incl. subsp. *arcuata* (J. & C. Presl) Hayek, subsp. *rivularis* (Martrin-Donos) Sudre) – Vm / A – Hémi. / Thér. – 20-80 (-100) cm – Pl. assez robuste, à tiges cannelées ; flles glabres, les principales à 2-4 paires de segments ; grappes atteignant 10-35 cm ; pét. jaunes de 5-7 mm ; siliques de 1,5-3 cm, soit dressées et rapprochées de l'axe, soit étalées-dressées.

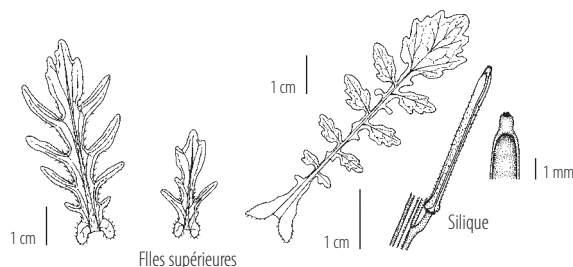
**4-7** – Ts dépts – Alp-m, Aub, Cév, Corb, Mont-n, Pyr : RR ; Lang, Prov-b, Caus, Rhô, Prov-h, Lau, Litt-n, PP-w, Prov-si : R ; PP-e : PF ; Alb, Riv : D ? – ME SM CO MO – Ripsisylves, prairies et pelouses inondables – Paléotemp.

2 – *B. intermedia* Boreau – V / (A) – Hémi. / (Thér.) – 15-60(-80) cm – Pl. dressée ou ascendante, à flles un peu ciliées ; grappes atteignant 5-30 cm ; pét. jaunes de 5-6 mm ; siliques de 1,5-3(-4) cm gén. dressées.

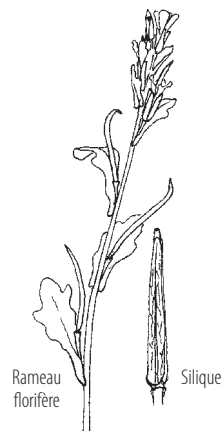
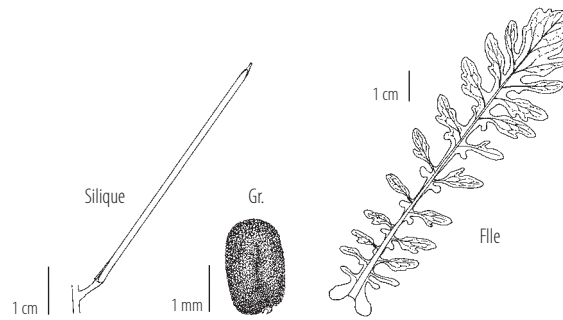
**4-7** – 06, 84, 34, 48, 11, 66 – Alp-m, Cév, Prov-h, Lau, Mont-n : RR ; Lang, Caus,



1 – *B. vulgaris*



2 – *B. intermedia*

3 – *B. bracteosa*4 – *B. verna*

Corb : R ; Pyr : C – ME SM CO MO – Pelouses pâturées, reposoirs à bestiaux, cultures, bords de cours d'eau – Subatlant.

3 – *B. bracteosa* Guss. – Vm / A – Hémi. / Thér. – 30-50 cm – Pl. très reconnaissable, car la seule barbare à avoir des bract., mais très proche par ailleurs de *B. intermedia*.

4-6 – 06 – Alp-m : RR – n – MO SA – Si – Éboulis humides, bords de pistes – Oro-S-Europ.

4 – *B. verna* (Mill.) Asch. (= *B. praecox* (Sm.) R. Br.) – V / A – Hémi. / Thér. – 10-60(-90) cm – Pl. dressée, à tiges cannelées ; fls glabres ou un peu ciliées, les principales à 4-10 paires de segments ; grappes atteignant 5-30 cm ; pét. jaunes de 5-9 mm ; siliques étalées de 4-8 cm.

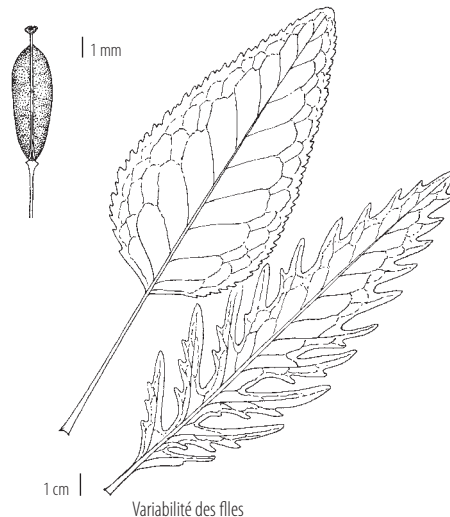
5-6 – Ts dépts – Alp-m, Prov-b, Caus, Corb, Prov-h, Litt-n, PP-w, PP-e : RR ; Lang, Pyr : R ; Alb, Cév, Mont-n : PF ; Prov-si : C – ME SM MO – Si – Rochers suintants, cours d'eau temporaires, pelouses humides – Subatlant.

### 39 – *Armoracia* G. Gaertn., B. Mey. & Scherb. – raifort

Pl. glabres à fls caul. en coin à leur base ; silicules latiseptées, ellipsoïdales, déhiscentes, contenant 2-6 gr. par loge ; cotylédons accombants

1 – *A. rusticana* G. Gaertn., B. Mey. & Scherb. (= *A. lapathifolia* auct., *Cochlearia armoracia* L.) – V – Hémi. / (Géo.) – 0,4-1,3 m – Pl. robuste et dressée à odeur forte, à fls inf. très variables : certaines simplement crénelées-dentées, d'autres profondément découpées ; grappes allongées ; pét. blancs, sans onglet, de 5-8 mm ; silicules de 4-6 mm, lisses ou finement réticulées, prolongées par un style très court (env. 0,5 mm).

5-7 – (83), (13) – Prov-b, Prov-si : D ? – pl, a – ME – Friches, décombres proches du littoral – Orig. Europ-E.

1 – *A. rusticana*