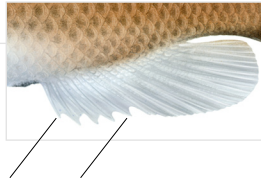


Bestämningsnyckel till svenska arter av läppfiskar – Labridae

- 1. Analfena med fler än 3 taggstrålar (4–6) 2
- Analfena med 3 taggstrålar 3

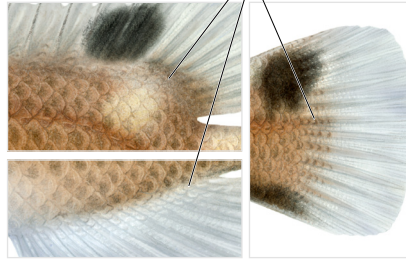
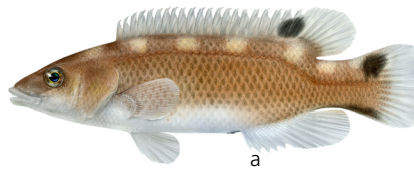


Key to Swedish species of wrasses – Labridae

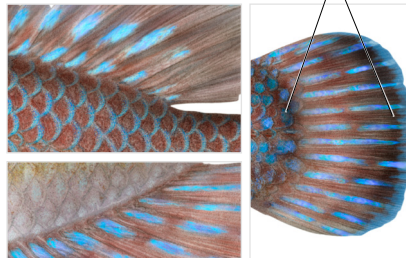
- 1. Anal fin comprising 4–6 spinous rays 2
- Anal fin comprising only 3 spinous rays 3

2. Rygg-, anal- och stjärtfenbaserna fjällbäcklädda (a). 39–45 fjäll längs sidan. Rygg med stora gulvita fläckar. Stjärtfenbas utan mörkt tvärband..... *Acantholabrus palloni*
brunsnultra

– Rygg-, anal- och stjärtfenbaserna nakna. 33–37 fjäll längs sidan. Rygg utan ljusa fläckar. Stjärtfena med två mörka tvärband (b) ... *Centrolabrus exoletus*
grässnultra



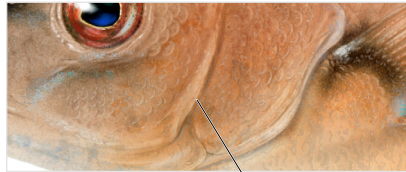
2. Bases of dorsal, anal and caudal fins scale-covered. Lateral line comprising 39–45 scales. Back with large cream-coloured spots. Caudal peduncle without dark cross-band..... *Acantholabrus palloni*
Scale-rayed Wrasse



– Bases of dorsal, anal and caudal fins naked. Lateral line comprising 33–37 scales. Back without pale spots. Caudal fin with two dark cross-bands *Centrolabrus exoletus*
Rock Cook



3. Fler än 40 fjäll längs sidolinjen.
Området mellan ögat och för-
gällocksbenet med mer än två
rader fjäll. Förgällocksben hos
stora individer med slät kant 4
- Färre än 40 fjäll längs sidolinjen.
Området mellan ögat och för-
gällocksbenet med en eller två
rader fjäll. Förgällocksbenens
kant sågtandad 5



3. Lateral line comprising more than
40 scales. Eye and preopercle
separated by more than two
scale-rows. Margin of preopercle
smooth in large specimens 4
- Lateral line comprising less than
40 scales. Eye and preopercle sep-
arated by one or two scale-rows.
Margin of preopercle serrate..... 5

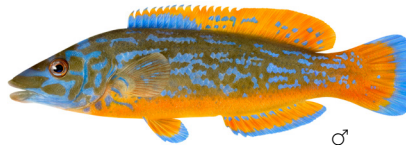
4. Ryggfenans mjukstråliga del tydligt längre än den taggstråliga delen. Honans rygg utan svarta fläckar. Hane och hona med samma rödbrunfläckiga eller ibland grönaktiga färgteckning. Ryggfena med 18–21 taggstrålar

Labrus bergylta
berggylta



- Ryggfenans mjukstråliga del endast obetydligt längre än den taggstråliga delen. Hona med tre svarta fläckar baktill på ryggen och stjärtpolen. Hane färgad som honan eller med utbredd blå teckning på huvud, kropp och fenor. Ryggfena med 16–19 taggstrålar

Labrus mixtus
blågylta



4. Soft-rayed portion of dorsal fin distinctly longer than anterior portion with spinous rays. No black spots on back of female. Both sexes with reddish brown, sometimes greenish colours. Dorsal fin comprising 18–21 spinous rays

Labrus bergylta
Ballan Wrasse

- Soft-rayed portion of dorsal fin barely longer than anterior portion with spinous rays. Female with three black spots posteriorly on back and at base of caudal peduncle. Male with same colours as female, or with extensive blue markings on head, body and fins. Dorsal fin comprising 16–19 spinous rays.....

Labrus mixtus
Cuckoo Wrasse



- 5. Kropp med en tydlig svart fläck framtill på ryggfenan och en baktill på stjärtpolens överkant, men utan mörk fläck bakom ögat *Ctenolabrus rupestris* stensnultra



- 5. Anterior part of dorsal fin and postero-dorsal part of caudal peduncle with a clearly marked black blotch each, but area behind eye without dark spot.....*Ctenolabrus rupestris* Goldsinny

- Kropp utan svart fläck vare sig framtill på ryggfenan eller baktill på stjärtpolens överkant. Vanligen en mörk fläck bakom ögat (a) och en strax under mitten av stjärtfenan..... *Symphodus melops* skärsnultra



- Body without black blotches anteriorly on dorsal fin or postero-dorsally on caudal peduncle. Usually a dark spot behind eye and at caudal peduncle (just below the middle)*Symphodus melops* Corkwing Wrasse



♀



♂