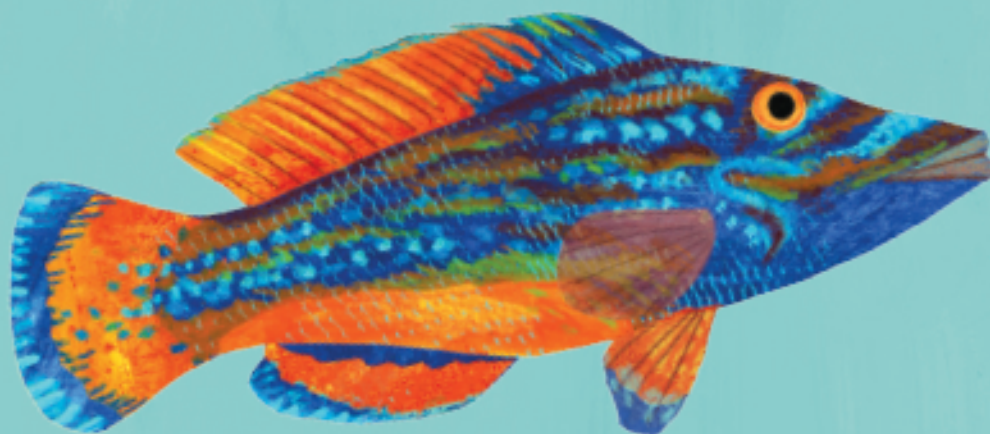


Vinnen maken de vis

*Maak zelf 20
kleurrijke vissen*



*Lauren Fairgrieve
Kate Read*

Gevlekte lipvis

De gevlekte lipvis komt voor in de oostelijke Atlantische Oceaan, van Noorwegen tot Marokko. Hij voelt zich thuis tussen wuivende slierten zeewier en rotsachtige riffen. Voor Europese begrippen is het een uitzonderlijk kleurrijke vis – je zou hem eerder verwachten in tropische streken dan voor de kust van Europa!

Volwassen mannetjes en vrouwtjes zien er precies hetzelfde uit. Ze hebben allebei een grote kop en dikke lippen, een kleine bek en een grote, gekartelde vin die richting hun staart wijst. Lipvissen hebben ongelooflijk sterke tanden, waarmee ze kleine weekdieren die tussen de rotsen wonen uit hun schelpjes trekken.

Het lichaam en de vinnen van deze vis hebben vaak een roestbruine kleur met lichtere groene, blauwe of witte stippen. Maar gevlekte lipvissen ontwikkelen soms een heel eigen patroon of kleurencombinatie. Ook kunnen ze lichter of donkerder van kleur zijn, afhankelijk van de diepte waarop ze leven, hoe oud ze zijn of wat ze eten. Jonge gevlekte lipvissen lijken overigens totaal niet op hun ouders! Ze komen uit het ei als prachtige, smaragdgroene vissen. Eerst worden ze donkerder en roder en daarna pas krijgen ze hun volwassen kleur.




In het wild hebben gevlekte lipvissen een bijzondere vriendschap met een andere lipvissoort ontwikkeld: de kleine *centrolabrus exoletus* zwemt mee met z'n grote neef en pikt parasieten weg die aan de grote lipvis willen knabbelen of zich aan z'n schubben willen hechten. Waarom doen ze dat? Simpel: de kleine vis vindt zo altijd wat te eten in de buurt en de grote vis blijft mooi schoon. Een win-winsituatie!



Blauwvintonijn

Blauwvintonijn is een van de vijftien verschillende tonijnsoorten ter wereld. In bijna alle zeeën op aarde komt tonijn voor. Hoewel blauwvintonijnen veel verschillende familieleden hebben, vallen ze behoorlijk op met hun grote gele stekels op hun blauw-zilveren lijf.





Blauwvintonijnen zijn enorm groot. Ze worden bijna vier meter lang: dat is ongeveer even groot als een dolfijn! Ondanks hun formaat zijn ze razendsnel. Als ze hun vinnen plat tegen hun lijf drukken schieten ze als een torpedo door het water met zeventig kilometer per uur (dat is net zo snel als een struisvogel kan rennen). Met die snelheid nemen ze soms een aanloopje om een spectaculaire sprong uit het water te maken, voor ze weer in de diepte verdwijnen.

In de Griekse mythologie werd Poseidon, de god van de zee en visserij, vaak afgebeeld met een tonijn aan zijn zijde. Vissers vroegen Poseidon om een goede vangst om hun familie te kunnen voeden. Op sommige plekken in het Oude Griekenland werden er zelfs speciale feesten georganiseerd waarbij de eerste tonijnvangst aan de zeegod geofferd werd.

Koekoekslipvis

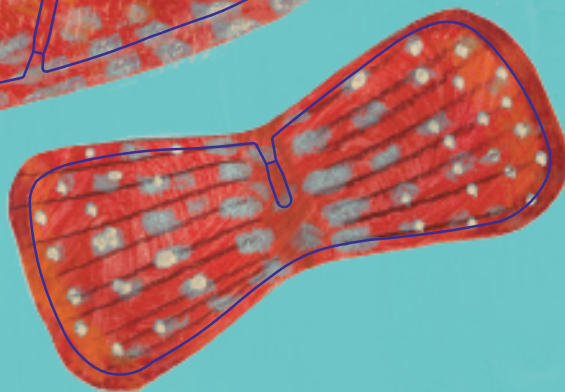
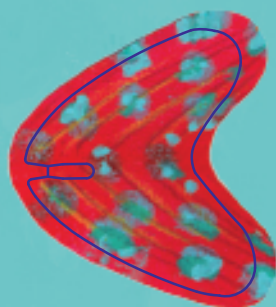
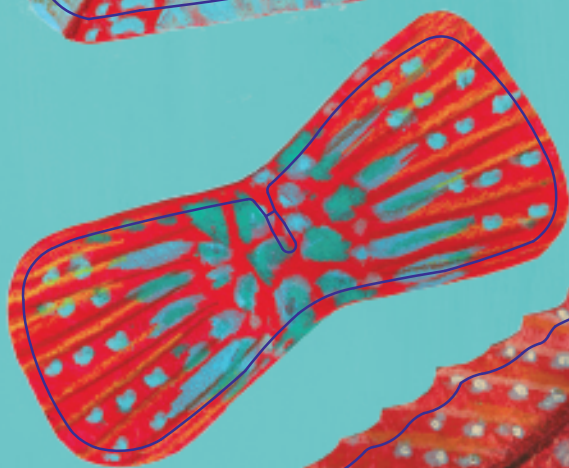
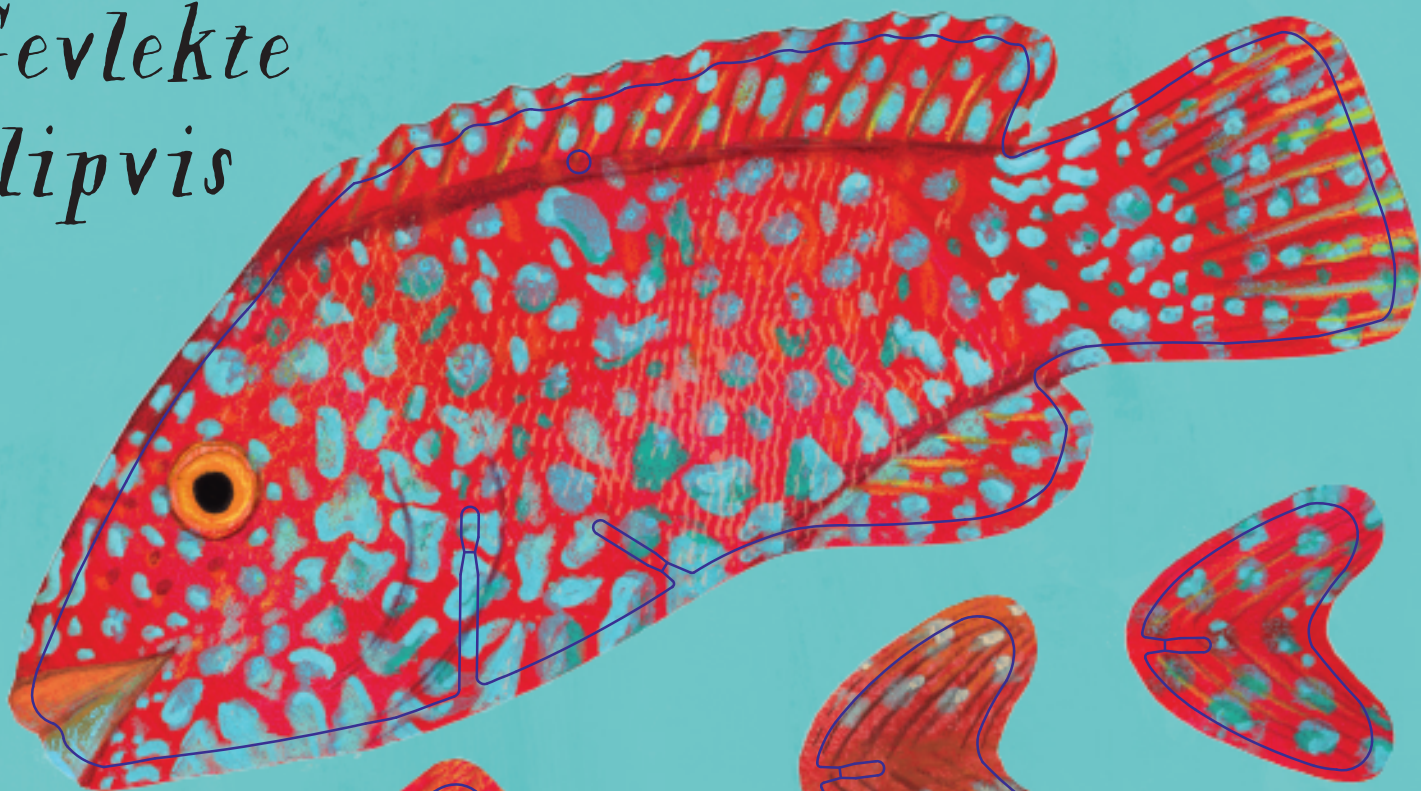
De koekoekslipvis is lid van de lipvisfamilie, die over de hele wereld voorkomt. Zijn kleur en gewoonten maken hem echter uniek. Koekoekslipvissen voelen zich thuis in het koudere, zoute water van de oostelijke Atlantische Oceaan en de Middellandse Zee. Ze leven in kleine scholen en blijven het liefst het hele jaar door op één plek.

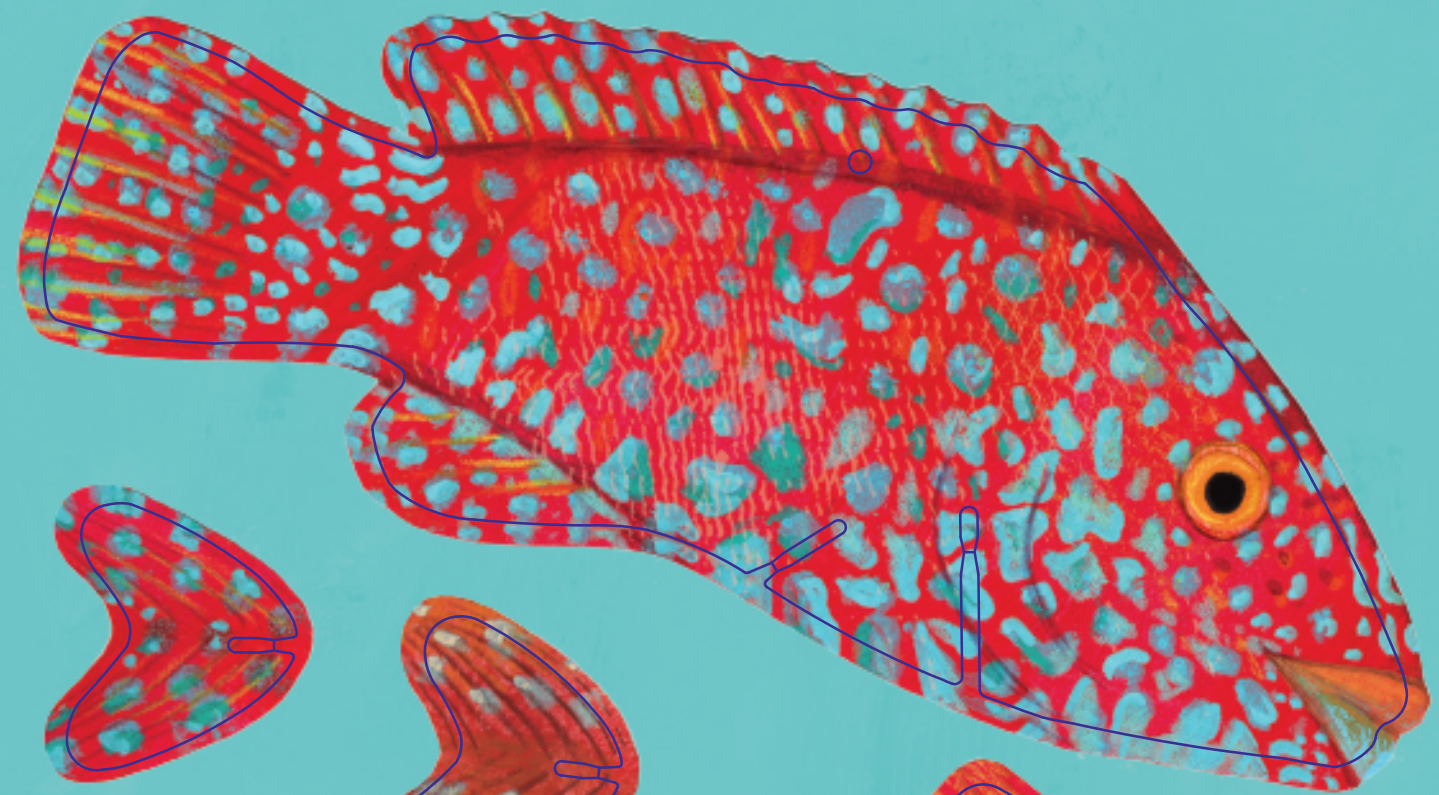
De vrouwtjes zijn iets kleiner dan de mannetjes. Ze hebben een prachtige oranjeroze kleur en zwart-witte vlekken op hun rug. De mannetjes hebben oranje vinnen en een felblauw patroon over hun hele lichaam.

Raar maar waar: alle koekoekslipvissen worden als vrouwtje geboren. Als een school mannetjes nodig heeft om kleine visjes te maken, veranderen een paar vrouwtjes in de school spontaan in mannetjes. Dit proces duurt een paar maanden. De vissen veranderen van kleur, worden groter en krijgen de organen die ze nodig hebben om baby-visjes te maken.



*Gevlekte
lipvis*





Blauwvintonijn

