



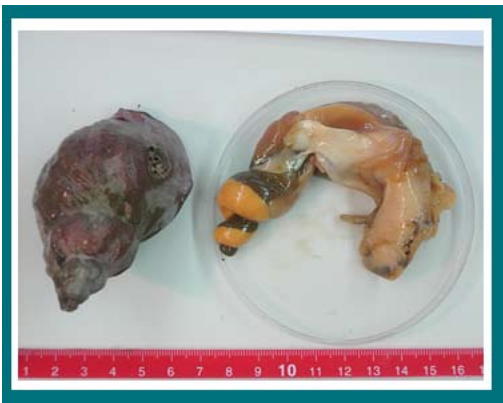
Líffræði beitukóns í Breiðafirði



*Rannsókn styrkt af AVS í gegnum verkefnið: Sjálfbær nýting og aukin arðsemi veiða og vinnslu beitukóns í Breiðafirði og NORA í gegnum verkefnið: Konksneglens (*Buccinum undatum*) biologi og udbredelse i*



farvandet ved Island og Færoerne. Verkefnið er styrkt til 3ja ára og vinnan við það hófst í júní og eru verklok áætluð 2009.



Markmið rannsóknarverkefnisins er að kanna líffræði beitukóns á 10 stöðum í Breiðafirði. Þeir lífsögubættir sem meðal annars eru kannaðir eru vöxtur beitukóna, stærð beitukóna við kynþroska og hrygningartími. Sýnum er safnað á 10 stöðvum í innanverðum Breiðafirði og er beitukóngum safnað í hverjum mánuði. Aldurssamsetning og stofngerð beitukóna verður metin á öllum tíu stöðvunum.

Rannsókn á líffræði beitukóns er unnin af mastersnema sem er skráður í nám við líffræðiskor Háskóla Íslands. Námsmaður hóf störf í júní og námslok eru áætluð að hausti 2009. Jafnframt vinnur sjávarútvegsfræðingur við rannsóknir á beitukóngi.