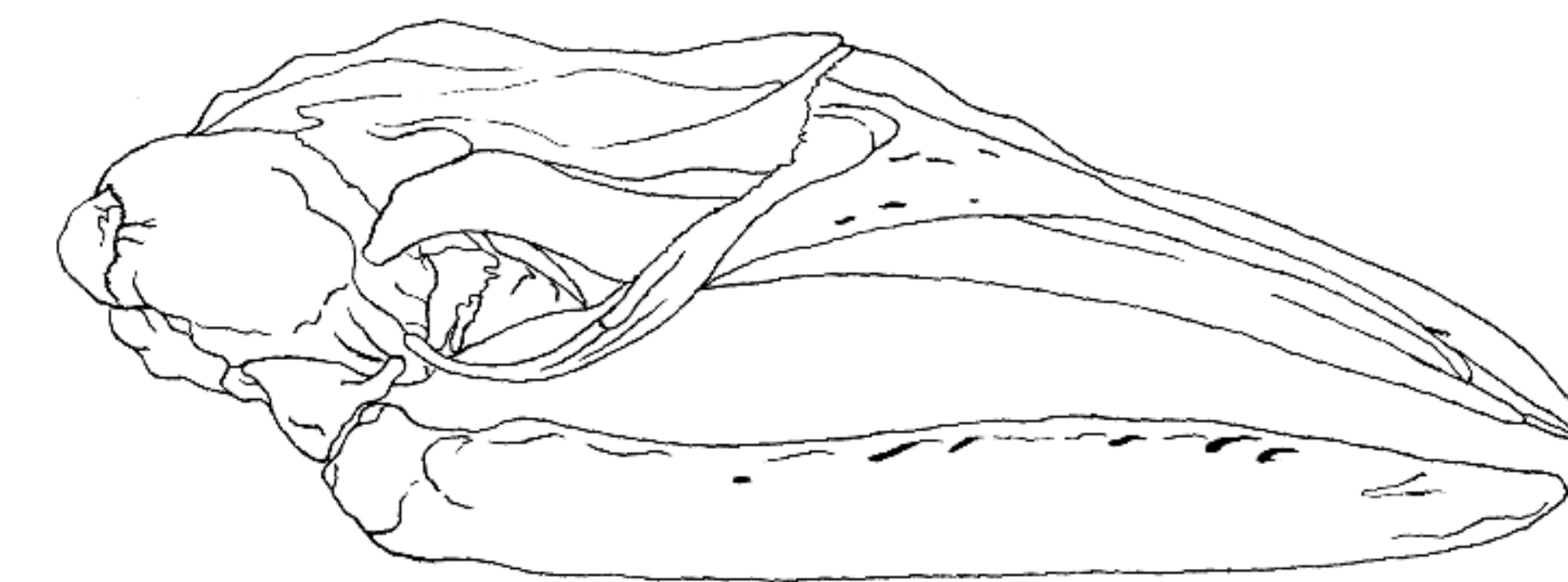


C

*Sus*  
*Hippopotamus*  
*Eubalaena glacialis*  
*Eubalaena australis*  
*Megaptera*  
*Caperea*  
*Eschrichtius*  
*Kogia sima*  
*Kogia breviceps*

	818	827	1239	1247	2501	2512	2533	2542	4028	4039				
<i>Sus</i>	...	AAATCAA	ACT...	TGTTT	ACTA...	ACATGG	CATGA	A...	TATGCA	AAATC...	GGGGC	CACAG	TTT...	
<i>Hippopotamus</i>	...	AAATCCA	ACT...	TGTTT	ACTA...	ACATGG	CATGG	A...	CATGCA	AAATC...	GCGGC	CACAG	TTT...	
<i>Eubalaena glacialis</i>	...	AAATCAA	ACT...	TGTTT	ACTA...	ATATGG	CATGA	A...	CATG	<b>TAG</b>	ATC...	AGGGC	CACAG	TTT...
<i>Eubalaena australis</i>	...	AAATCAA	ACT...	TGTTT	ACTA...	ATATGG	CATGA	A...	CATG	<b>TAG</b>	ATC...	AGGGC	CACAG	TTT...
<i>Megaptera</i>	...	AAATCAA	ACT...	TGTTT	ACTA...	ATA	<b>TGA</b>	CATGA	A...	CATGC	AGATC...	AGGGC	CACAG	TTT...
<i>Caperea</i>	...	AAATCAA	ACT...	TGTT	<b>-</b> ACTA...	ATA	<b>TGA</b>	CATGA	A...	CATGC	AGATC...	AGGGC	CACAG	TTT...
<i>Eschrichtius</i>	...	AAA	<b>TGA</b>	AACT...	CGTT	<b>-</b> ACTA...	ATATGG	CATGA	A...	CATGC	AGATC...	AGGGC	CACAG	TTT...
<i>Kogia sima</i>	...	AAATCAA	ACT...	TGTTT	ACTA...	ATATGG	CATGA	A...	CATGC	AGATC...	AGGGCA	<b>-</b> -	GTTT...	
<i>Kogia breviceps</i>	...	AAATCAA	ACT...	TGTTT	ACTA...	ATATGG	CATGA	A...	CATGC	AGATC...	AGGGCA	<b>-</b> -	GTTT...	



Caperea

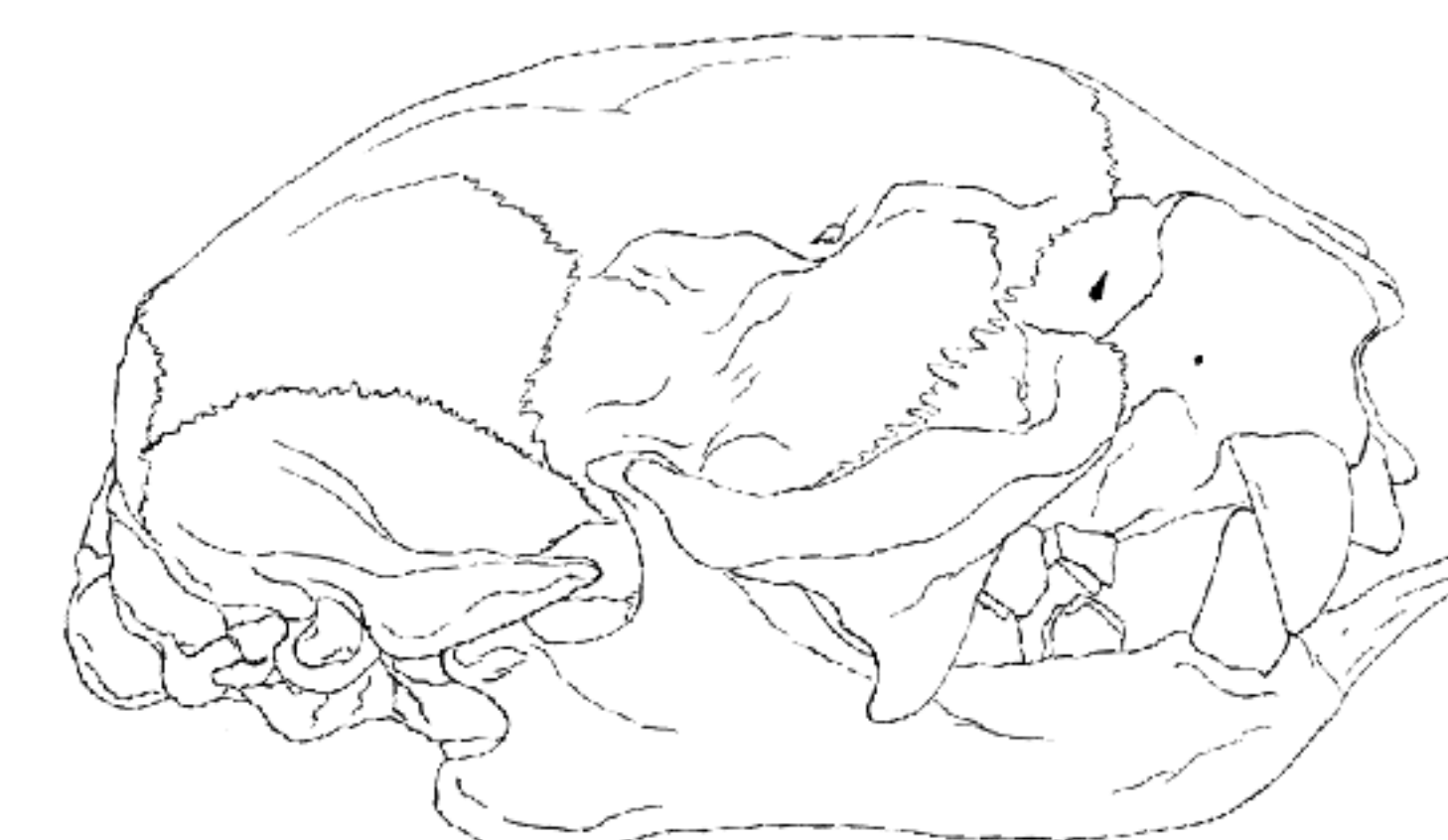


Kogia

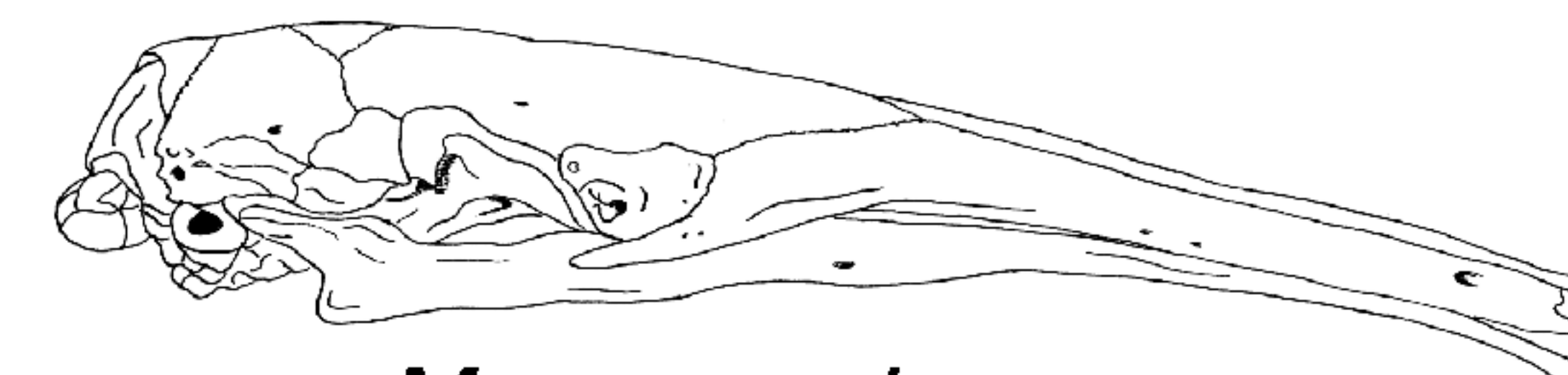
D

*Sus*  
*Bradypus*  
*Choloepus didactylus*  
*Choloepus hoffmanni*  
*Myrmecophaga*  
*Tamandua*  
*Cyclopes*  
*Dasypus*  
*Tolypeutes*  
*Chaetophractus*  
*Euphractus*

	918	935	1584	1593	1614	1620	2499	2507	4017	4023										
<i>Sus</i>	...	GGGA	-	GTCCAAA	AGAGCC...	ACCTT	CCCTA...	CAAA	AACC...	CAACAT	GGC...	GCT	-	AGC...						
<i>Bradypus</i>	...	????	????	????	????	????	????	????	????	ACT	<b>-</b> -	CACCA...	CAAA	AACC...	CAAA	<b>-</b> -	TGGC...	GTT	-	ACC...
<i>Choloepus didactylus</i>	...	????	????	????	????	????	????	????	????	ATT	<b>-</b> -	CACCA...	CAAA	AACC...	CAAA	<b>-</b> -	TGGC...	GTT	-	AGC...
<i>Choloepus hoffmanni</i>	...	GTGA	-	TTCCAGG	ACAGTC...	ATT	<b>-</b> -	CACCA...	CAAA	AACC...	CAAA	<b>-</b> -	TGGC...	GTT	-	AGC...				
<i>Myrmecophaga</i>	...	GAGA	<b>A</b>	TTCCAGG	GAGAATC...	ATTTT	CACCA...	CAGA	<b>-</b> CC...	CAAA	<b>-</b> -	TGGT...	GTT	-	AGC...					
<i>Tamandua</i>	...	GAGA	<b>A</b>	TTCCAGG	GAGAATC...	ATTTT	CACTA...	CAGA	<b>-</b> CC...	CAAA	<b>-</b> -	TGGT...	????	????	...					
<i>Cyclopes</i>	...	GTGA	-	TTCCAGG	GAGAATC...	ATTTT	CACCA...	CAGA	<b>-</b> CC...	CCAA	<b>-</b> -	TGGT...	????	????	...					
<i>Dasypus</i>	...	GAGA	-	TTCCAGG	GAGAACC...	ATCTT	CACCA...	CAAA	AACC...	CAAA	AATGC...	GTT	<b>T</b>	AGG...						
<i>Tolypeutes</i>	...	GAGA	-	CTCCAAG	AGAGTC...	GTCTT	<b>-</b> ACCA...	CAAA	AACC...	CAAA	AATGC...	GTT	-	AGA...						
<i>Chaetophractus</i>	...	GAGA	-	-----	ATC...	ATCTTT	ACCA...	CAAA	AACC...	CAATAT	GGC...	GTT	-	AGG...						
<i>Euphractus</i>	...	GAGA	-	-----	ATC...	ATCTTT	ACCA...	CAAA	AACC...	CAATAT	GGC...	GTT	-	AGG...						



Choloepus



Myrmecophaga



Dasypus