Appendix 1: List of Habitats in North-east Scotland.

				Presence										
					District			Vice-County						
General Class	**Type**		**Habitat**	**NE**	**M**	**AS**	**AC**	**91**	**92**	**93**	**94**	**95**	**References**	**Page**
			Terrestrial and Freshwater											
	Broad		Broadleaved Woodland	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	1,2	
	Key		Upland Oakwood	Y	Y	Y			Y			Y	2	
	Key		Lowland Beech Woodland	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
	Key		Upland mixed ash Woodland	Y		Y?			Y?	Y?				
	Key		Wet Woodland	Y	Y	Y	?	Y	Y			Y		
	Key	*	Lowland Wood Pastures and Parklan	Y	Y	Y	Y?	Y		Y	Y		9	
	Key	*	Native Pine Woodland	Y	Y	Y			Y		Y		3	
	Broad		Planted Coniferous Woodland	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	10	
	Locally Important		Birch woodland	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	2	
	Locally Important		Riparian Woodland	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
	Locally Important		Scrub Banks	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	2	
	Broad		Acid Grassland	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	1	
	Key		Lowland Dry Acid Grassland	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	1	
	Broad		Unimproved Neutral Grasslands	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	1	
	Broad		Calcareous Grassland	Y	Y	Y			Y		Y	Y?	DW, SNH data	
	Key		Lowland Calcareous Grassland	?										
	Key		Upland Calcareous Grassland	Y	Y	Y			Y		Y	Y	DW, SNH data	
	Key		Lowland hay meadow	Y?	?	?							DW	
	Key		Upland hay meadow	Y	Y	Y			Y		Y		DW, FWAG	
	Broad		Improved Grassland	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	1	
	Key	*	Coastal and Floodplain Grazing Mars	Y	Y	Y			Y	Y		Y	RSPB data	
	Key		Purple Moor Grass and Rush Pasture	N										
	Key	*	Upland heathland	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	1,CG	
	Key	*	Lowland Heathland	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	1,CG	
	Locally Important		Coastal Heath	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	1,CG	
	Locally Important		Serpentine Grassland & Heath	Y	Y	Y			Y		Y		SNH data	
	Broad		Montane (alpine and subalpine types	Y	Y	Y			Y		Y		1	
	Key	*	Blanket bog	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	1	
	Key	*	Raised bog	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	4	
	Broad		Fen, Carr, Marsh, Swamp and Reedb	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	1,2	
	Key		Reedbeds	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	5	
	Key		Fens	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	2	
	Broad		Standing Open Water	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
	Key		Eutrophic Lochs	Y	Y									
	Key		Mesotrophic Lochs	Y	Y	Y	Y		Y	Y		Y		
	Broad		Canals	N										
	Broad		Rivers and Burns	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
	Key		Chalk Rivers	N										
	Key		Aquifer fed naturally fluctuating water	N										
	Key	*	Cereal Field Margins	Y	Y	Y			Y	Y	Y			
	Broad		Boundary Features	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		
	Broad		Urban	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		

				Presence										
					District			Vice-County						
General Class	Type		Habitat	NE	M	AS	AC	91	92	93	94	95	References	Page
			Coastal and Marine											
	Key	*	Estuaries	Y	Y	Y	Y		Y	Y	Y	Y		
	Key		Deep mud	N										
	Key		Seagrass Beds	Y	Y							Y	6	
	Key		Ascophyllum nodosum v. mackii beds	N										
	Key	*	Coastal saltmarsh	Y	Y	Y			Y	Y	Y	Y	7	
	Broad		Shingle above High Tide Mark	Y	Y	Y		Y		Y	Y	Y	8	
	Key		Coastal vegetated shingle structure	Y	Y							Y	7	
	Broad		Boulders and Rock above the High T	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	8	
	Broad		Coastal Strandline	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	8	
	Key	*	Coastal sand dune	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	7	
	Broad		Inlets and Enclosed Bays	Y	Y							Y		
	Key	*	Saline Lagoons	Y		Y				Y			7	
	Key	*	Maritime cliff and slope	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	7	
	Key		Chalk coasts (littoral and sublittoral)	N										
	Key	*	Machair	N										
	Key		Maerl beds (inlets and bays)	N										
	Key		Maerl beds (open coast)	N										
	Key		Ancient and/or Species-Rich Hedger	N										
	Key	*	Limestone Pavements	N										
	Broad		Islands and Archipelagos	N										
	Broad		Open Coast	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	8	
	Broad		Open Seawater Column	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	8	
	Broad		Offshore Seabed	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	8	
	Broad		Shelf Break	N										
		* Denotes habitats which are classed as both Broad and Key habitats.												
		§ Both heathland classes on one map.												
	References													
	1		LCS 1988											
	2		Grampian NHS 1983-85											
	3		Forestry Commission, 1994. Caledonian Pinewood Inventory											
	4		Stoneman & Wilson 1996											
	5		RSPB Database											
	6		Cleator 1993											
	7		Barne et al 1996											
	8		Doody et al 1993	**Pers Comms.**										
	9		Ordnance Survey 1:50,000 Maps	CG		Prof. Charles Gimingham								
	10		Forestry Commission 1994	DW		David Welch, ITE								