Swaledale Outdoor Club - Consolidated Risk Assessment

This risk assessment is a consolidation of previous section-specific risk assessments into one document. It is used to identify the hazards addressed in the Guidance Note. The Guidance Note is intended to be the working document that all members should use. The risk assessment will be reviewed every 3 years or if there is a significant incident or change to guidance.

Reviewed:
26th March 2018

Next review:
April 2021

Hazard	**Categories**								**Sections**								
	People	Group	Emergencies	Planning	Equipment	Weather	Conditions	Navigation	Canoeing	Caving	Climbing	Cycling	Fell running	Mountain Biking	Orienteering	Skiing	Walking
Abseiling / riding / skiing out of control	Y	Y								Y	Y	Y		Y		Y	
Accidents/Emergencies			Y	Y					Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
Adverse weather conditions				Y		Y			Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
Bad air quality				Y			Y			Y							
Bad discipline	Y								Y	Y	Y	Y		Y	Y	Y	Y
Boat holed during trip				Y	Y				Y								
Climber dislodges stone, drops gear or falls onto people below		Y									Y						
Riding on roads		Y										Y		Y			
Collision with motorists / RTA		Y	Y									Y		Y			
Collisions with others		Y										Y		Y		Y	
Complex systems - Getting Lost				Y				Y		Y							
Crashing / falling off		Y	Y									Y		Y			
Crashing/out of control descending hills			Y									Y		Y			
Dangerous conditions e.g. icing, low tree branches, etc				Y			Y					Y		Y			
Descent paths				Y				Y			Y						
Equipment Failure				Y	Y				Y	Y	Y	Y		Y		Y	
Failure of rock holds							Y			Y	Y						
Falls			Y							Y	Y					Y	
Falls and rapids out with the party's ability.				Y			Y		Y								
Fatigue	Y			Y					Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
Fault in belay chain	Y			Y							Y						
Faulty or worn SOC equipment					Y				Y	Y	Y	Y		Y		Y	
Faulty, worn or inappropriate personal equipment					Y				Y	Y	Y	Y		Y	Y	Y	Y
Flooding / rising water levels				Y		Y	Y			Y		Y					Y
Unsuitable conditions - on arrival / on the water				Y		Y	Y		Y								
Getting Lost				Y				Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y		Y	Y
Getting stuck in a tight space				Y			Y			Y							
Challenging and remote terrain				Y			Y							Y			
Hypothermia			Y	Y					Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
Ignorance of the risks of the activity	Y			Y					Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
Inappropriate clothing	Y			Y					Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
Incorrect use of SRT equipment and ladders	Y				Y					Y							
Inexperienced/New Leader	Y	Y		Y					Y	Y	Y	Y		Y	Y	Y	Y

Hazard	Guidance notes																				
	1a	1b	1c	1d	1e	1f	1g	2a	2b	2c	2d	2e	2f	2g	3a	3b	3c	4a	4b	4c	4d
Abseiling / riding / skiing out of control	Y		Y	Y	Y				Y	Y	Y										
Accidents/Emergencies															Y	Y	Y		Y		
Adverse weather conditions																					
Bad air quality																					
Bad discipline					Y						Y										
Boat holed during trip																					
Climber dislodges stone, drops gear or falls onto people below											Y										
Riding on roads											Y										
Collision with motorists / RTA											Y				Y	Y	Y				
Collisions with others											Y										
Complex systems - Getting Lost																		Y	Y	Y	Y
Crashing / falling off											Y				Y	Y	Y				
Crashing/out of control descending hills											Y				Y	Y	Y				
Dangerous conditions e.g. icing, low tree branches, etc											Y										
Descent paths																		Y			
Equipment Failure																		Y			
Failure of rock holds											Y										
Falls											Y				Y	Y	Y	Y	Y	Y	
Falls and rapids out with the party's ability.											Y			Y							
Fatigue	Y	Y	Y					Y	Y	Y	Y										
Fault in belay chain	Y	Y		Y					Y		Y										
Faulty or worn SOC equipment																					
Faulty, worn or inappropriate personal equipment																					
Flooding / rising water levels																		Y	Y	Y	Y
Unsuitable conditions - on arrival / on the water																		Y	Y	Y	Y
Getting Lost																		Y	Y	Y	Y
Getting stuck in a tight space																		Y	Y	Y	Y
Challenging and remote terrain																		Y	Y	Y	Y
Hypothermia															Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
Ignorance of the risks of the activity	Y	Y	Y	Y					Y	Y	Y	Y	Y	Y							
Inappropriate clothing	Y								Y	Y	Y							Y			
Incorrect use of SRT equipment and ladders		Y	Y	Y																	
Inexperienced/New Leader	Y	Y	Y	Y				Y	Y	Y	Y										Y

Hazard	Guidance notes																	
	5a	5b	5c	5d	5e	5f	5g	5h	6a	6b	6c	7a	7b	7c	7d	8a	8b	Section specific guidance
Abseiling / riding / skiing out of control																		Climbing 1
Accidents/Emergencies																		
Adverse weather conditions									Y	Y	Y	Y						
Bad air quality														Y				
Bad discipline																		
Boat holed during trip		Y					Y											
Climber dislodges stone, drops gear or falls onto people below																		
Riding on roads																		
Collision with motorists / RTA																		
Collisions with others																		
Complex systems - Getting Lost																Y		
Crashing / falling off																		
Crashing/out of control descending hills																		
Dangerous conditions e.g. icing, low tree branches, etc																		
Descent paths																Y		
Equipment Failure	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y										
Failure of rock holds												Y		Y				
Falls												Y						
Falls and rapids out with the party's ability.												Y	Y	Y				
Fatigue																		
Fault in belay chain																		
Faulty or worn SOC equipment				Y														
Faulty, worn or inappropriate personal equipment	Y	Y	Y	Y		Y	Y	Y										
Flooding / rising water levels									Y		Y	Y		Y				Caving 2
Unsuitable conditions - on arrival / on the water									Y		Y	Y		Y				
Getting Lost																Y		
Getting stuck in a tight space												Y	Y					
Challenging and remote terrain												Y	Y					
Hypothermia																		
Ignorance of the risks of the activity																		
Inappropriate clothing	Y					Y			Y									
Incorrect use of SRT equipment and ladders																		
Inexperienced/New Leader																		

	Categories								Sections								
Hazard	People	Group	Emergencies	Planning	Equipment	Weather	Conditions	Navigation	Canoeing	Caving	Climbing	Cycling	Fell running	Mountain Biking	Orienteering	Skiing	Walking
Insufficient equipment for the planned trip					Y				Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
Lack of fitness	Y	Y							Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
Lack of medical facilities			Y						Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
Lamp failure					Y					Y							
Late Changes of Plans		Y							Y	Y	Y	Y		Y	Y	Y	Y
Leader Falls	Y										Y						
Malicious actions	Y	Y							Y	Y	Y	Y		Y	Y	Y	Y
Natural hazards e.g. trees		Y					Y		Y								
Other people using equipment rigged by party					Y					Y							
Over estimation of abilities	Y	Y							Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
Poor light/visibility		Y		Y			Y		Y		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
Poor road surface		Y					Y					Y		Y			
Radon Gas							Y			Y							
Rockfall							Y			Y	Y						
Seconding Falls	Y										Y						
Slips/Trips/Falls	Y						Y			Y			Y		Y		Y
Splitting up of party		Y							Y	Y		Y		Y		Y	Y
Suspension trauma	Y	Y	Y							Y	Y						
Time span of activity exceeding expected time span				Y					Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
Trapped caver in confined space	Y		Y				Y			Y							
Trapped caver on SRT pitch/Ladder	Y		Y				Y			Y							
Using other peoples equipment with their permission					Y				Y	Y	Y	Y		Y	Y	Y	Y
Water Pollution	Y						Y		Y	Y							
Weil's Disease	Y						Y		Y	Y							

	Guidance notes																				
Hazard	1a	1b	1c	1d	1e	1f	1g	2a	2b	2c	2d	2e	2f	2g	3a	3b	3c	4a	4b	4c	4d
Insufficient equipment for the planned trip																		Y			
Lack of fitness	Y	Y	Y	Y				Y	Y	Y	Y										
Lack of medical facilities															Y	Y	Y				
Lamp failure																					
Late Changes of Plans																		Y	Y	Y	
Leader Falls		Y																			
Malicious actions							Y				Y										
Natural hazards e.g. trees											Y										
Other people using equipment rigged by party																					
Over estimation of abilities	Y	Y	Y	Y					Y		Y										
Poor light/visibility											Y							Y		Y	
Poor road surface											Y							Y		Y	
Radon Gas																					
Rockfall																					
Seconding Falls		Y																			
Slips/Trips/Falls		Y																			
Splitting up of party												Y	Y	Y							
Suspension trauma				Y							Y				Y						
Time span of activity exceeding expected time span																		Y	Y	Y	Y
Trapped caver in confined space	Y	Y	Y	Y					Y	Y	Y				Y	Y	Y				
Trapped caver on SRT pitch/Ladder	Y	Y	Y	Y					Y	Y	Y				Y						
Using other peoples equipment with their permission																					
Water Pollution		Y																			
Weil's Disease		Y																			

	Guidance notes																	
Hazard	5a	5b	5c	5d	5e	5f	5g	5h	6a	6b	6c	7a	7b	7c	7d	8a	8b	Section specific guidance
Insufficient equipment for the planned trip																		
Lack of fitness																		
Lack of medical facilities																		
Lamp failure	Y	Y	Y	Y														
Late Changes of Plans																		
Leader Falls																		
Malicious actions																		
Natural hazards e.g. trees												Y		Y				
Other people using equipment rigged by party		Y						Y										
Over estimation of abilities																		
Poor light/visibility	Y	Y	Y															
Poor road surface																		
Radon Gas												Y		Y				
Rockfall												Y	Y	Y				
Seconding Falls																		
Slips/Trips/Falls												Y						
Splitting up of party																		
Suspension trauma																		
Time span of activity exceeding expected time span																		Caving 1
Trapped caver in confined space												Y						
Trapped caver on SRT pitch/Ladder												Y						
Using other peoples equipment with their permission					Y													
Water Pollution												Y		Y				
Weil's Disease												Y		Y				