# 緑資源幹線林道、平取・えりも線「様似・えりも区間」

# 予定地周辺に記録された絶滅危惧植物

(北海学園大学 佐藤 謙)

環境庁(2000):絶滅危惧 I A類 C R 、絶滅危惧 I B類 E N 、絶滅危惧 I 類 V U 北海道(2001):絶滅危機種 C r 、絶滅危惧種 E n 、絶滅危急種 V u 、希少種 R

環境庁(1976):第一回緑の国勢調査における貴重植物K

### 1. 林道予定地周辺の絶滅危惧植物

## (1) 既存研究、事業者による環境影響評価書ならびに筆者の調査結果による30種

ヤシャゼンマイ	44 00 20 ( = 4= 4 = 4)	R	K
トガクシデンダ *		R	K
オオエゾデンダ	ΕN	R	K
ミヤマビャクシン		V u	
ケショウヤナギ	VU	R	
クシロワチガイソウ	VU	V u	
ヒダカトリカブト		R	
フクジュソウ	VU	V u	
チャボカラマツ	VU		
シラネアオイ		V u	
オクエゾサイシン		R	
ベニバナヤマシャクヤク	ΕN	Εn	
エゾノジャニンジン	VU		
モミジバショウマ	ΕN	R	
エゾシモツケ	ΕN		
イワヨモギ	VU		
エゾオトギリ	VU		
ホソバトウキ (同亜種内のトカチトウキ)	VU		
エゾムラサキツツジ	VU		K
カムイコザクラ	CR	V u	K
エゾオオサクラソウ		R	K
エゾキヌタソウ *	VU		
エゾハナシノブ	VU	R	K
エゾヒョウタンボク	ΕN		
ベニバナヒョウタンボク	VU		K
コモチミミコウモリ	ΕN		
サヤスゲ(ケヤリスゲ) *	ΕN		
クマガイソウ	VU	Εn	
サルメンエビネ	ΕN	Εn	
コイチョウラン		Εn	

<sup>\*</sup> 上記30種のうち、\*印の3種は、事業者による環境影響評価書に記録されているけれども、森林内における出現は極めて特異であるので、同定間違いも想定される。

## (2) 既存研究に記録され、現在、生育地の詳細が把握されていない11種

以下の11種は、信頼できる既存研究に記録されているが、目下、生育地が詳細には把握されていない。 ただし、これらは、沿岸ではなく日高南部の内陸に分布・生育すると想定されるので、今後の綿密な調査 によって林道予定地周辺に確認される可能性が高い。

スギラン	ΕN	V u
ウチワゴケ		R
ヤマネコノメソウ		R
エダウチアカバナ	C R	Сr
ヒメハッカ		V u
ムラサキ	ΕN	Εn
カイジンドウ	ΕN	
ヤマジソ	VU	
チシマヒョウタンボク	VU	
ヒメアマナ	ΕN	V u
ジンバイソウ		R

### 2. 環境庁(1976):第一回緑の国勢調査による貴重植物(K)の追記

事業者による環境影響評価書では、国または北海道のRDBに掲載されていない、標記の貴重植物も注目されている。以下の5種は、評価書において無いと報告されたが、実際は予定地から確認されている。

ヒメスギラン	K
リシリシノブ(希少な高山植物、何故かRDBに掲載されていない)	K
エゾノレイジンソウ	K
ミヤマキヌタソウ	K
エゾノムカシヨモギ	K

#### 追記. 日高南部の既存植物研究に記録されてきた、他の絶滅危惧植物

日高南部における既存研究には、さらに、以下の絶滅危惧植物23種も記録され、評価書では引用された上で予定地に無いとの結論が示されている。しかし、これらは、既存研究では沿岸部と超塩基性岩地のように、特殊な生育地から記録されており、元々、内陸の林道予定地周辺には出現しないと想定される。以下の記号は、それぞれ、海崖C、海岸風衝地W、砂丘D、塩沼地S、湿原M、超塩基性岩地(橄欖岩あるいは蛇紋岩)Uを意味する。

ヒメハナワラビ	W	VU	
ハマハナヤスリ	W D		R
シコタンキンポウゲ	M	ΕN	K
ナガバカラマツ	U	ΕN	V u
ヒダカミセバヤ	C	VU	V u
ホザキシモツケ	M	VU	
エゾサイコ	U		R
エゾゴゼンタチバナ	W	ΕN	R
ヒダカイワザクラ	C	VU	V u
ムシャリンドウ	W D	ΕN	V u
キキョウ	U	VU	V u
ホロマンノコギリソウ	U D	VU	
シコタンタンポポ	W D	ΕN	
タマミクリ	M	VU	
イトモ	M	VU	
ホソバノシバナ	S M	VU	
エゾハリスゲ	M	VU	
エゾサワスゲ	M	VU	
エゾノミクリゼキショウ	M	ΕN	R
エゾヒメアマナ	C	VU	R
クロユリ	W M		R
ミズトンボ	M	VU	R
トキソウ	M	VU	V u

さらに、内陸に分布するヒダカミツバツツジ $CR \cdot Cr$ については、林道予定地から離れた生育地が別に特定されている。