

Iridescent Ridge (IDR) Taxa List for 2021 Remeasurement

FAMILY	TAXON	IDR	VOUCHER	IMAGE	NOTES
	<b>EUDICOTS</b>	<b>3710m</b>			<b>&lt;--Elevation of High Summit Point</b>
Apiaceae	<i>Oreonana clementis</i>	1	✓	✓	
Asteraceae	<i>Achillea millefolium</i>	1			
Asteraceae	<i>Agoseris x elata</i>	1	✓	✓	
Asteraceae	<i>Antennaria media</i>	1	✓	✓	
Asteraceae	<i>Antennaria rosea</i> subsp. <i>confinis</i>	1		✓	Verify subsp. <i>confinis</i> in field
Asteraceae	<i>Erigeron algidus</i>	1	✓	✓	
Asteraceae	<i>Erigeron clokeyi</i> var. <i>pinzliae</i>	1			Voucher needed, verify at IDR
Asteraceae	<i>Erigeron compositus</i>	1	✓	✓	
Asteraceae	<i>Erigeron pygmaeus</i>	1	✓	✓	
Asteraceae	<i>Pyrrocoma apargioides</i>	1	✓		
Asteraceae	<i>Raillardella argentea</i>	1	✓	✓	
Boraginaceae	<i>Cryptantha nubigena</i>	1	✓	✓	
Boraginaceae	<i>Hackelia sharsmithii</i>	1		✓	Voucher needed
Boraginaceae	<i>Phacelia hastata</i> var. <i>compacta</i>	1		✓	
Brassicaceae	<i>Boechera depauperata</i>	1		✓	
Brassicaceae	<i>Boechera howellii</i>	1		✓	Check, glabrous lvs at IDR in 2010
Brassicaceae	<i>Boechera lemmonii</i>	1		✓	Voucher needed
Brassicaceae	<i>Boechera lyallii</i>	1	✓	✓	
Brassicaceae	<i>Boechera</i> sp. indet.	1		✓	Determination needed
Brassicaceae	<i>Draba breweri</i>	1		✓	
Brassicaceae	<i>Draba longisquamosa</i>	1		✓	Voucher needed, but extremely rare
Brassicaceae	<i>Erysimum perenne</i>	1		✓	
Caryophyllaceae	<i>Minuartia nuttallii</i> var. <i>gracilis</i>	1		✓	
Caryophyllaceae	<i>Minuartia rubella</i>	1		✓	Voucher needed
Caryophyllaceae	<i>Sagina</i> cf. <i>saginoides</i>	1	✓		coll in 2015, needs verification
Caryophyllaceae	<i>Silene sargentii</i>	1		✓	
Crassulaceae	<i>Rhodiola integrifolia</i> subsp. <i>integrifolia</i>	1	✓	✓	
Crassulaceae	<i>Sedum stenopetalum</i>	1		✓	Voucher needed

Iridescent Ridge (IDR) Taxa List for 2021 Remeasurement

FAMILY	TAXON	IDR	VOUCHER	IMAGE	NOTES
Fabaceae	<i>Lupinus breweri</i> var. <i>bryoides</i>	1	✓	✓	
Fabaceae	<i>Lupinus lepidus</i> var. <i>lobbii</i>	1	✓	✓	
Grossulariaceae	<i>Ribes cereum</i> var. <i>cereum</i>	1		✓	
Grossulariaceae	<i>Ribes montigenum</i>	1	✓		
Montiaceae	<i>Calyptridium umbellatum</i>	1	✓	✓	
Montiaceae	<i>Lewisia glandulosa</i>	1		✓	Voucher needed
Onagraceae	<i>Epilobium obcordatum</i>	1			Voucher needed
Orobanchaceae	<i>Castilleja applegateii</i> subsp. <i>pallida</i>	1			
Orobanchaceae	<i>Castilleja nana</i>	1	✓	✓	
Plantaginaceae	<i>Penstemon heterodoxus</i> var. <i>heterodoxus</i>	1			Voucher needed
Polemoniaceae	<i>Linanthus pungens</i>	1		✓	
Polemoniaceae	<i>Phlox dispersa</i>	1			
Polemoniaceae	<i>Polemonium eximium</i>	1		✓	
Polygonaceae	<i>Eriogonum incanum</i>	1		✓	Voucher needed
Polygonaceae	<i>Eriogonum nudum</i> var. <i>scapigerum</i>	1			
Polygonaceae	<i>Eriogonum ovalifolium</i> var. <i>nivale</i>	1		✓	
Polygonaceae	<i>Oxyria digyna</i>	1		✓	
Polygonaceae	<i>Rumex paucifolius</i>	1			
Primulaceae	<i>Androsace septentrionalis</i>	1		✓	
Primulaceae	<i>Primula suffrutescens</i>	1	✓		
Ranunculaceae	<i>Ranunculus eschscholtzii</i> var. <i>oxynotus</i>	1		✓	Voucher needed
Rosaceae	<i>Ivesia pygmaea</i>	1		✓	
Rosaceae	<i>Potentilla bruceae</i>	1		✓	
Rosaceae	<i>Potentilla pseudosericea</i>	1	✓	✓	Ck if another sp also present at IDR
Rosaceae	<i>Sibbaldia procumbens</i>	1	✓	✓	
Saxifragaceae	<i>Heuchera rubescens</i>	1	✓	✓	

Iridescent Ridge (IDR) Taxa List for 2021 Remeasurement

FAMILY	TAXON	IDR	VOUCHER	IMAGE	NOTES
	<b>MONOCOTS</b>				
Cyperaceae	<i>Carex breweri</i>	1	✓		
Cyperaceae	<i>Carex filifolia</i> var. <i>erostrata</i>	1			
Cyperaceae	<i>Carex haydeniana</i>	1	✓	✓	
Cyperaceae	<i>Carex helleri</i>	1	✓	✓	
Cyperaceae	<i>Carex phaeocephala</i>	1	✓	✓	
Cyperaceae	<i>Carex rossii</i>	1		✓	
Juncaceae	<i>Juncus parryi</i>	1		✓	
Juncaceae	<i>Luzula spicata</i>	1	✓	✓	
Poaceae	<i>Calamagrostis purpurascens</i>	1		✓	
Poaceae	<i>Elymus elymoides</i>	1			Variety not checked at most locations
Poaceae	<i>Festuca brachyphylla</i> subsp. <i>breviculmis</i>	1		✓	
Poaceae	<i>Festuca saximontana</i>	1		✓	
Poaceae	<i>Koeleria macrantha</i>	1	✓		
Poaceae	<i>Muhlenbergia richardsonis</i>	1	✓	✓	
Poaceae	<i>Poa glauca</i> subsp. <i>rupicola</i>	1	✓		
Poaceae	<i>Poa secunda</i> subsp. <i>secunda</i>	1	✓	✓	
Poaceae	<i>Stipa occidentalis</i> var. <i>occidentalis</i>	1			
Poaceae	<i>Stipa pinetorum</i>	1	✓	✓	
Poaceae	<i>Trisetum spicatum</i>	1			
	<b>FERNS &amp; LYCOPHYTE</b>				
Pteridaceae	<i>Cryptogramma acrostichoides</i>	1			
Woodsiaceae	<i>Cystopteris fragilis</i>	1		✓	
Selaginellaceae	<i>Selaginella watsonii</i>	1		✓	
	<b>SPECIES RICHNESS</b>	<b>76</b>			

IDR Alphabetical Taxa List		
<i>Achillea millefolium</i>	<i>Erigeron clokeyi</i> var. <i>pinzliae</i>	<i>Poa secunda</i> subsp. <i>secunda</i>
<i>Agoseris x elata</i>	<i>Erigeron compositus</i>	<i>Polemonium eximium</i>
<i>Androsace septentrionalis</i>	<i>Erigeron pygmaeus</i>	<i>Potentilla bruceae</i>
<i>Antennaria media</i>	<i>Eriogonum incanum</i>	<i>Potentilla pseudosericea</i>
<i>Antennaria rosea</i> subsp. <i>confinis</i>	<i>Eriogonum nudum</i> var. <i>scapigerum</i>	<i>Primula suffrutescens</i>
<i>Boechera depauperata</i>	<i>Eriogonum ovalifolium</i> var. <i>nivale</i>	<i>Pyrrocoma apargioides</i>
<i>Boechera howellii</i>	<i>Erysimum perenne</i>	<i>Raillardella argentea</i>
<i>Boechera lemmonii</i>	<i>Festuca brachyphylla</i> subsp. <i>breviculmis</i>	<i>Ranunculus eschscholtzii</i> var. <i>oxynotus</i>
<i>Boechera lyallii</i>	<i>Festuca saximontana</i>	<i>Rhodiola integrifolia</i> subsp. <i>integrifolia</i>
<i>Boechera</i> sp. indet.	<i>Hackelia sharsmithii</i>	<i>Ribes cereum</i> var. <i>cereum</i>
<i>Calamagrostis purpurascens</i>	<i>Heuchera rubescens</i>	<i>Ribes montigenum</i>
<i>Calyptridium umbellatum</i>	<i>Ivesia pygmaea</i>	<i>Rumex paucifolius</i>
<i>Carex breweri</i>	<i>Juncus parryi</i>	<i>Sagina</i> cf. <i>saginooides</i>
<i>Carex filifolia</i> var. <i>erostrata</i>	<i>Koeleria macrantha</i>	<i>Sedum stenopetalum</i>
<i>Carex haydeniana</i>	<i>Lewisia glandulosa</i>	<i>Selaginella watsonii</i>
<i>Carex helleri</i>	<i>Linanthus pungens</i>	<i>Sibbaldia procumbens</i>
<i>Carex phaeocephala</i>	<i>Lupinus breweri</i> var. <i>bryoides</i>	<i>Silene sargentii</i>
<i>Carex rossii</i>	<i>Lupinus lepidus</i> var. <i>lobbii</i>	<i>Stipa occidentalis</i> var. <i>occidentalis</i>
<i>Castilleja applegateii</i> subsp. <i>pallida</i>	<i>Luzula spicata</i>	<i>Stipa pinetorum</i>
<i>Castilleja nana</i>	<i>Minuartia nuttallii</i> var. <i>gracilis</i>	<i>Trisetum spicatum</i>
<i>Cryptantha nubigena</i>	<i>Minuartia rubella</i>	<b>Add new species here:</b>
<i>Cryptogramma acrostichoides</i>	<i>Muhlenbergia richardsonis</i>	
<i>Cystopteris fragilis</i>	<i>Oreonana clementis</i>	
<i>Draba breweri</i>	<i>Oxyria digyna</i>	
<i>Draba longisquamosa</i>	<i>Penstemon heterodoxus</i> var. <i>heterodoxus</i>	
<i>Elymus elymoides</i>	<i>Phacelia hastata</i> var. <i>compacta</i>	
<i>Epilobium obcordatum</i>	<i>Phlox dispersa</i>	
<i>Erigeron algidus</i>	<i>Poa glauca</i> subsp. <i>rupicola</i>	