

「帯広の森」 出現植物種一覧

	和名	残存1	残存2	植樹1	植樹2	種樹3	植
イネ科	コヌカグサ	Ĺ	Ĺ	Ĺ	Ĺ	Ĺ	Γ.
- *	ヤマヌカボ						
	イワノガリヤス						٠.
	カモガヤ	 					
	クサヨシ						
	オオアワガエリ	\vdash		<u> </u>	\vdash		
		\vdash	<u> </u>	<u> </u>	\vdash		Ε.
	ヨシ	-	<u> </u>	<u> </u>			
	ナガハグサ						
	キンエノコロ						
カヤツリグサ科	エナシヒゴグサ ビロードスゲ						
	ビロードスゲ						
	ヒカゲスゲ						
	ヒエスゲ						
	ウスイロスゲ						
	サッポロスゲ						
	タガネソウ						┢
	エゾハリスゲ						_
111 /= 44							_
サトイモ科	コウライテンナンショウ						_
	ザゼンソウ						L
ツユクサ科	ツユクサ						
イグサ科	1						
ユリ科	キジカクシ						
_,,,	スズラン						
	ホウチャクソウ		+				
	エゾゼンテイカ		Ė		—		t
	<u>ーノ ヒノナイル</u>		+	—	\vdash	 	⊢
	タチギボウシ		+		-		⊢
	オオウバユリ	-				<u> </u>	⊢
	クルマユリ		+				ㄴ
	マイズルソウ		L	L	ட	L	Ĺ
	クルマバツクバネソウ	Ĺ		Ĺ	Ĺ	Ĺ	
	オオアマドコロ						
	ユキザサ						T
	オオバナノエンレイソウ						t
	バイケイソウ	 					┢
					 	 	H
= 1.41	オオシュロソウ		-	+	Н—		\vdash
ラン科	ササバギンラン				Ь—		_
	サイハイラン	Ь					ㄴ
	エゾスズラン					+	Ĺ
	ノビネチドリ					+	
	クモキリソウ				+		
	スズムシソウ						
	コケイラン	 	+	+			١.
	オナキハエドロ	 	-	<u> </u>	 	+	H
	オオキソチドリ	-			-	т —	⊢
الع المال الما	オオヤマザキソウ	-			+	<u> </u>	⊢
センリョウ科	ヒトリシズカ				Ь—		⊢
	フタリシズカ			+			ᆫ
クワ科	カラハナソウ					<u></u>	
イラクサ科	ムカゴイラクサ	LT			ᆫ	L	L
	ホソバイラクサ	Щ.		L	<u>L</u>		
ウマノスズクサ和							
ウマノスズクサ 科 タデ科	オクエゾサイシン						
ウマノスズクサ₹ タデ科	オクエゾサイシン イヌタデ						
	オクエゾサイシン イヌタデ タニソバ			-			
	オクエゾサイシン イヌタデ タニソバ オオイタドリ			+			
	オクエゾサイシン イヌタデ タニソバ オオイタドリ アキノウナギツカミ			+			
	オクエゾサイシン イヌタデ タニソバ オオイタドリ アキノウナギッカミ ミゾソバ			+			
タデ科	オクエゾサイシン イヌタデ タニソバ オオイタドリ アキノウナギッカミ ミゾソバ エゾノギシギシ			+			
	オクエゾサイシン イヌタデ タニソバ オオイタドリ アキノウナギツカミ ミゾソバ エゾノギシギシ シロザ			+			
タデ科	オクエゾサイシン イヌタデ タニソバ オオイタドリ アキノウナギツカミ ミゾソバ エゾノギシギシ シロザ			+			
タデ科 アカ ザ 科	オクエゾサイシン イヌタデ タニソバ オオイタドリ アキノウナギツカミ ミゾソバ エゾノギシギシ シロザ ミミナグサ			+			
タデ科 アカ ザ 科	オクエゾサイシン イヌタデ タニソバ オオイタドリ アキノウナギツカミ ミゾンバ エゾノギシギシ シロザ ミミナグサ ナンパンハコベ			+			
タデ科 アカ ザ 科	オクエゾサイシン イヌタデ タニッパ オオイタドリ アキノウナギッカミ ミゾンパ エゾノギンギシ シロザ ミミナグサ ナンパンハコペ コハコペ			+			
タデ科 アカザ科 ナデシコ科	オクエゾサイシン イヌタデ タニッパ オオイタドリ アキノウナギツカミ ミゾンパ エゾノギシギシ シロザ ミミナグサ ナンパンハコペ コハコペ エゾオヤマハコペ			+			
タデ科 アカ ザ 科	オクエゾサイシン イヌタデ タニソバ オオイタドリ アキノウナギツカミ ミジンバ エゾノギシギシ シロザ ミミナグサ ナンバンハコベ コハコペ エゾオナヤマハコベ エゾトリカブト			+	+		
タデ科 アカザ科 ナデシコ科	オクエゾサイシン イヌタデ タニッパ オオイタドリ アキノウナギッカミ ミゾンパ エゾノギンギシ シロザ ミミナグサ ナンパンハコペ コノコペ エゾオオヤマハコペ エゾオオヤマハコペ エグトリカブト フラジュンウ			+	+		
タデ科 アカザ科 ナデシコ科	オクエゾサイシン イヌタデ タニッパ オオイタドリ アキノウナギッカミ ミアンパ エゾノギシギシ シロザ ミミナグサ ナンパシハコペ コハコペ エゾオヤマハコペ エゾトリカブト フクジュッウ			+	+		
タデ科 アカザ科 ナデシコ科	オクエゾサイシン イヌタデ タニソバ オオイタドリ アキノウナギツカミ ミジンバ エゾノギシギシ シロザ ミミナガサ ナンバンハコベ コハコペ エゾトオナヤマハコベ エゾトリカブト フクジュンウ ニリンソウ アズマイチゲ		+	+	+		
タデ科 アカザ科 ナデシコ科	オクエゾサイシン イヌタデ タニッパ オオイタドリ アキノウナギツカミ ミゾンパ エゾノギンギシ シロザ ミミナがサ ナンバンハコペ コハコペ エゾオオヤマハコペ エゾオオヤマハコペ エブトリカブト フクジュンウ ニリンソウ アズマイチゲ エンコウソウ		+ +	+	+		
タデ科 アカザ科 ナデシコ科	オクエゾサイシン イヌタデ タニッパ オオイタドリ アキノウナギツカミ ミゾンパ エゾノギンギシ シロザ ミミナがサ ナンバンハコペ コハコペ エゾオオヤマハコペ エゾオオヤマハコペ エブトリカブト フクジュンウ ニリンソウ アズマイチゲ エンコウソウ			+	+		
タデ科 アカザ科 ナデシコ科	オクエゾサイシン イヌタデ タニッパ オオイタドリ アキノウナギツカミ ミアンパ エゾノギシギシ シロザ ミミナグサ ナンパンハコペ コハコペ エゾオオヤマハコペ エゾオナママハコペ エゾオフヤマハコペ エゾオフヤマハコペ エゾマンウ アズマイチゲ サンウウ サラシナショウマ			+	+		
タデ科 アカザ科 ナデシコ科 キンポウゲ科	オクエゾサイシン イヌタデ タニソバ オオイタドリ アキノウナギッカミ ミゾンパ エゾノギンギシ シロザ ミミナグサ ナンバンハコベ コノハコベ エゾトリカナト ラクジュンウ ニリンソウ アズマイチゲ エンコウソウ サラシナショウマ アキカラマツ			+	+		
タデ科 アカザ科 ナデシコ科 キンポウゲ科 メギ科	オクエゾサイシン イヌタデ タニソバ オオイタドリ アキノウナギツカミ ミゾンバ ェゾンギシギシ シロザ ミミナグサ ナンバンハコペ コハコペ エゾオオヤマハコペ エゾオオヤマハコペ エゾオオヤマハコペ エゾナカナト フタジュンウ ニリンソウ アスマイチゲ エンコウソウ アキカラマツ ルイヨウボタン			+	+		
タデ科 アカザ科 ナデシコ科 キンポウゲ科	オクエゾサイシン イヌタデ タニッパ オオイタドリ アキノウナギツカミ ミジンパ エゾノギシギシ シロザ ミミナグサ ナンパンハコペ コハコペ エゾオオヤマハコペ エゾオナママハコペ エゾオナママハコペ エゾオナマナリカブト フクジュンウ ニリンソウ アズマイチゲ エンコウソウ サランナショウマ アキカラマツ ルイヨウボタン エゾコナタ				+		
タデ科 アカザ科 ナデシコ科 キンポウゲ科 メギ科 ケシ科	オクエゾサイシン イヌタデ タニッパ オオイタドリ アキノウナギッカミ ミゾンパ エゾノギンギシ シロザ ミミナグサ ナンパンハコペ コノコペ エゾトリカブト フクジュッウ ニリンソウ アズマイチゲ エンコウソウ サラシナショウマ アキカラマツ ルイヨウボタン エゾキンゴサク エゾキンコサク エゾキンコサク エゾキアマン			+	+		
タデ科 アカザ科 ナデシコ科 キンポウゲ科 メギ科 ケシ科	オクエゾサイシン イヌタデ タニソバ オオイタドリ アキノウナギツカミ ミゾンバ ェゾンギシギシ シロザ ミミナグサ ナンバンハコベ コハコペ エゾオオヤマハコベ エゾオオヤマハコベ エゾオオヤマハコベ エゾオオヤマハコベ エゾナカブト フタジュンウ ニリンソウ アズマイチゲ エンコウソウ サラシナショウマ アキカラマツ ルイヨウボタン エゾエンゴサク エゾエンゴサク エゾエナディン コンロンソウ				+		
タデ科 アカザ科 ナデシコ科 キンポウゲ科 メギ科	オクエゾサイシン イヌタデ タニソバ オオイタドリ アキノウナギツカミ ミアンバ エゾノギシギシ シロザ ミミナグサ ナンバシハコペ コハコペ エゾトリカブト フクジュッウ アズマイチゲ エンコウソウ アズマイチゲ エンコウソウ アキカラマツ ルイヨウボタン エゾキナンゴサク エゾキナマン コンロンソウ				+		
タデ科 アカザ科 ナデシコ科 キンポウゲ科 メギ科 ケシ科	オクエゾサイシン イヌタデ タニッパ オオイタドリ アキノウナギッカミ ミゾンパ エゾノギンギシ シロザ ミミナグサ ナンパンハコペ コハコペ エゾオオヤマハコペ エゾオオヤマハコペ エゾオオヤマハコペ エゾオオヤマリカプト フタジュンウ ニリンソウ サランナショウマ アネオクラマツ ルイヨウボタン エゾキンゴサク エゾキンゴサク エゾキアマン コンロンソウ キンミズモキ ヤマブキショウマ				+		
タデ科 アカザ科 ナデシコ科 キンポウゲ科 メギ科 ケシ科	オクエゾサイシン イヌタデ タニッパ オオイタドリ アキノウナギツカミ ミアンパ エゾノギシギシ シロザ ミミナグサ ナンパンハコペ コハコペ エゾオオヤマハコペ エゾオオヤマハコペ エゾオオヤマハコペ エゾオオヤマハコペ エゾオオヤマハコペ エゾカブウ アズマイチゲ エシコウンウ アギマイチゲ エシコウリウ サラシナショウマ アキカラマツ エゾエンゴサク エゾエンゴサク エゾエンゴサク エゾエンゴサク エゾエンゴナショウマ オオダイコンソウ				+		
タデ科 アカザ科 ナデシコ科 キンポウゲ科 メギ科 ケシ科	オクエゾサイシン イヌタデ タニソバ オオイタドリ アキノウナギッカミ ミゾンパ ェゾノギンギシ シロザ ミミナグサ ナンパンハコペ コノコペ エゾトリカブト フグションウ ニリンソウ アズマイチゲ エシコウソウ サラシナショウマ アキカラマツ ルイヨウボタン エゾキンゴサク エゾキンゴサク エゾキンゴサク エゾキンズとキャマン オオダイコンソウ オオダイコンワウ				+		
タデ科 アカザ科 ナデシコ科 キンポウゲ科 メギ科 ケシ科	オクエゾサイシン イヌタデ タニソバ オオイタドリ アキノウナギッカミ ミゾンパ ェゾノギンギシ シロザ ミミナグサ ナンパンハコペ コノコペ エゾトリカブト フグションウ ニリンソウ アズマイチゲ エシコウソウ サラシナショウマ アキカラマツ ルイヨウボタン エゾキンゴサク エゾキンゴサク エゾキンゴサク エゾキンズとキャマン オオダイコンソウ オオダイコンワウ			+	+		
タデ科 アカザ科 ナデシコ科 キンポウゲ科 キンポウケ科 アブラナ科 アプラナ科	オクエゾサイシン イヌタデ タニハバ オオイタドリ アキノウナギッカミ ミゾンバ エゾノギンギシ シロザ ミエグオサヤマハコペ コハコペ エゾオオヤマハコペ エゾオオヤマハコペ エゾオオヤマハコペ エゾオオヤマハコペ エゾオオヤマハコペ エゾオオヤマンコックウ サラシナショウマ アズマイチゲ エンコウソウ サラシナショウマ アキカラマツ ルイヨウボタン エゾキマン コンロンソウ キンミズヒキ ヤマブキショウマ オオダイコンソウ キジムシロ ミツバツチグリ			+	+		
タデ科 アカザ科 ナデシコ科 キンポウゲ科 メギ科 ケシ科	オクエゾサイシン イヌタデ タニソバ オオイタドリ アキノウナギツカミ ミゾンバ ェゾンギシギシ シロザ ミミナグサ ナンバンハコベ コハコペ エゾオオヤマハコベ エゾオオヤマハコベ エゾオオヤマハコベ エゾオオヤマハコベ エゾオオヤマハコベ エゾカナト エジコンウ エジコンウ エジコンウ オンコンウ オンコンフウ エジェンゴサク エゾエンゴサク エゾエンゴサク エゾエンゴサク エゾエンゴサク エゾエンゴサク エゾエンゴナクマ オオダイコンソウ キマブキショウマ オオダイコンソウ キジムシロ ミツパッチゲリ ヤブマメ			+	+		
タデ科 アカザ科 ナデシコ科 キンポウゲ科 キンポウケ科 アブラナ科 アプラナ科	オクエゾサイシン イヌタデ タニソバ オオイタドリ アキノウナギッカミ ミゾンパ ェゾノギンギシ シロザ ミミナグサ ナンパンハコベ コノコペ エゾオオヤマハコペ エゾトリカブト クシジュンウ ニリンソウ アズマイチゲ エシコウソウ サラシナショウマ ルイヨウボタン エゾエンゴサク エゾエンゴサク エゾエンゴサク エゾエンゴサク エゾエンゴサク エゾエンゴサク エゾエンゴサク エゾエンゴサク エゾキャマン コンロンソウ キンミベヒキ ヤマブキショウマ オオダイコンソウ キンスピトヤ ヤブマメ ヌスピトハギ			+	+		
タデ科 アカザ科 ナデシコ科 キンポウゲ科 キンポウケ科 アブラナ科 アプラナ科	オクエゾサイシン イヌタデ タニハバ オオイタドリ アキノウナギツカミ ミゾンバ エゾノギンギシ シロザ ミミナグサ ナンバンハコベ コハコペ エゾオオヤマハコペ エゾオオヤマハコペ エゾオオヤマハコペ エゾオオヤマハコペ エゾオオヤマハコペ エゾオオヤマハコペ エゾオオヤマハコペ エゾオオヤマハコペ エゾナカラマリ ルイヨウボタン エゾコンゴサク エゾコンゴサク エゾキケマン コンロンソウ キンミンと オメダイコンソウ キジムシロ ミツバツチグリ ヤブマメ ヌスピトハギ シロツメクサ			+			
タデ科 アカザ科 ナデシコ科 キンポウゲ科 メギ科 ケンプラナ科 バフ科 マメ科	オクエゾサイシン イヌタデ ケニソバ オオイタドリ アキノウナギツカミ ミゾンバ ェゾンギンギシ シロザ ミミナグサ ナンバンハコベ コハコペ エゾオオヤマハコベ エゾオオヤマハコベ エゾオオヤマハコベ エゾオオヤマハコベ エゾオオヤマハコベ エゾオオヤマハコベ エゾオナヤマン コリンソウ アズマイチゲ エシコウリウ サラシナショウマ アキカラマリ ルイヨウボタン エゾエンゴサク エゾエンゴサク エゾエンゴサク エゾエンゴサク エゾエンゴサク エゾエンゴサク エゾエンゴサク エゾエンゴウ ヤマブキショウマ オオダイコンソウ キンスシロ ミッパッチゲリ ヤブマメ ヌヌビトハギ シロツメクサ ツルアラブバカマ			+	+		
タデ科 アカザ科 ナデシコ科 キンポウゲ科 キンポウゲ科 アプラナ科 アパフ科 マメ科	オクエゾサイシン イヌタデ タニハバリ オオイタドリ アキノウナギッカミ ミゾンバ エゾノギンギシ シロザ ミミナグサ ナンパンハコペ コノコペ エゾオオヤマハコペ エゾトリカブト フクジュンウ ニリンソウ アズマイチゲ エンコウソウ サラシナショウマ アギカラマツ ルイヨウボタン エゾキンゴサク エゾキヤマン コンロンソウ キンミズモキャマブキショウマ オオダイコンソウ キンミズモキャマブキショウマ フィンマメ ヌスピトハギ シロツメクサ ツルフジバカマ エゾタケリフジ・バラマメ ヌスピトハギ シロツメクサ ツルフジ・パカマ エゾタチナカタバミ			+			
タデ科 アカザ科 ナデシコ科 キンポウゲ科 メギ科 ケンプラナ科 バフ科 マメ科	オクエゾサイシン イヌタデ ケニソバ オオイタドリ アキノウナギツカミ ミゾンバ ェゾノギンギシ シロザ ミミナグサ ナンバンハコペ コハコペ エゾオオヤマハコペ エゾオオヤマハコペ エゾオオヤマハコペ エゾオオヤマハコペ エゾオオヤマハコペ エゾナカラマリ サラシナショウマ アキカラマリ ルイヨウボタン エゾエンゴサク エゾキケマン コンロンソウ キマブキショウマ オオダイコンソウ キマブキショウマ オオダイコンソウ キマブキショウマ オオダイコンソウ キンゴングウ オブマメ ヌスピトハギ シロツメクサ ツルフジバカマ エゾタチカタバミ キツリフネ			+			
タデ科 アカザ科 ナデシコ科 キンポウゲ科 キンポウゲ科 アプラナ科 アパフ科 マメ科	オクエゾサイシン イヌタデ タニハバリ オオイタドリ アキノウナギッカミ ミゾンバ エゾノギンギシ シロザ ミミナグサ ナンパンハコペ コノコペ エゾオオヤマハコペ エゾトリカブト フクジュンウ ニリンソウ アズマイチゲ エンコウソウ サラシナショウマ アギカラマツ ルイヨウボタン エゾキンゴサク エゾキヤマン コンロンソウ キンミズモキャマブキショウマ オオダイコンソウ キンミズモキャマブキショウマ フィンマメ ヌスピトハギ シロツメクサ ツルフジバカマ エゾタケリフジ・バラマメ ヌスピトハギ シロツメクサ ツルフジ・パカマ エゾタチナカタバミ			+			
タデ科 アカザ科 ナデシコ科 キンポウゲ科 キンポウゲ科 アプラナ科 アプラナ科 アプラナ科 マメ科 ロッパスト カタパミ科 ツリフネソウ科	オクエゾサイシン イヌタデ タニソバ オオイタドリ アキノウナギッカミ ミゾンパ エゾノギンギシ シロザ ミミナグサ ナンハンハコペ コノコペ エゾトリカナト ラクジュンウ ニリンソウ アズマイチゲ エシコウソウ サラシナショウマ アネカラマツ ルイヨウボタン エゾキナマン コンロンソウ エゾエンゴサク エゾキンゴサク エゾキンゴサク エゾキンコウマンウ オオダイコンソウ オフィンズとキャマブキショウマ オオダイコンソウ オフィング・ファバッチグリ マブマメクサ マブマメクサ マブマメクサ マブスマドが ススピトハギ シロマッメクサ マリフネ マリフネ マリフネ マリフネ マリフネ マリフネ マリフネ			+			
タデ科 アカザ科 ナデシコ科 キンポウゲ科 キンポウゲ科 アプラナ科 アパフ科 マメ科	オクエゾサイシン イヌタデ タニハバ オオイタドリ アキノウナギッカミ ミゾンバ エゾノギンギシ シロザ ミミナグサ ナンパンハコペ コノコペ エゾオオヤマハコペ エゾトリカブト フクジュンウ ニリンソウ アズマイチゲ エンコウソウ サラシナショウマ アネカラマツ ルイヨウボタン エゾキンゴサク エゾキンコンソウ キンニンゴサク エゾキンコンソウ キンミンデュンゴサク エゾキンコンソウ オオダイコンソウ キンスズモ ヤマブキショナマ ファンドクリンク マンパンチャー ファンタウ マンパンチャー シロツメクサ ツルフジバカマ エゾタタナッパスミレ オオダチアンボスミレ オオタチアツボスミレ			+			
タデ科 アカザ科 ナデシコ科 キンポウゲ科 キンポウゲ科 アプラナ科 アプラナ科 アプラナ科 マメ科 ロッパスト カタパミ科 ツリフネソウ科	オクエゾサイシン イヌタデ タニソバ オオイタドリ アキノウナギツカミ ミゾンバ エゾノギンギシ シロザ ミミナグサ ナンバンハコペ コゾオオヤマハコペ エゾオオヤマハコペ オンターカックウ オーカーボタン エゾエンゴサク エゾキケマン コンロンソウ キンミズヒキ ヤマブキショウマ オオダイコンソウ キンランパウ オフタチカゲリ ツルフジバカマ エゾタチカゲバミ キッリフネソウ オオタチッボスミレ ミヤマスミレ			+			
タデ科 アカザ科 ナデシコ科 キンポウゲ科 キンポウゲ科 アプラナ科 アプラナ科 マメ科 カタバミ科 フリフネソウ科 スミレ科	オクエゾサイシン イヌタデ タニソバ オオイタドリ アキノウナギッカミ ミゾンパ エゾノギンギシ シロザ ミミナグサ ナンハンハコベ コノコペ エゾオオヤマハコペ エゾオオヤマハコペ エゾトリカナト ラクジュンウ ニリンソウ アズマイチゲ エンコウソウ サラシナショウマ エゾエンゴサク エゾオケマン コンロンソウ オオダイコンソウ オオタイコンソウ オオタチツバッチがリ オオタチツボスミレ ミヤマスミレ ツボスミレ			+			
タデ科 アカザ科 ナデシコ科 キンポウゲ科 キンポウゲ科 アプラナ科 アプラナ科 アプラナ科 マメ科 ロッパスト カタパミ科 ツリフネソウ科	オクエゾサイシン イヌタデ タニハバ オオイタドリ アキノウナギッカミ ミゾンバ エゾノギンギシ シロザ ミニナグサ ナンバンハコペ コハコペ エゾオオヤマハコペ エゾオオヤマハコペ エゾオオヤマハコペ エゾオオヤマハコペ エゾオオヤマハコペ エゾカカナト フクジニンウ サランナショウマ アズマイチゲ エンコウソウ サランナショウマ アキカラマツ ルイヨウボタン エゾキンコサク エゾキケマン コンロンソウ キンミズモキ ヤマブキショウロ ミツバツチグリ ヤブマメ エグメクサ ツルフジバカマ エゾタケチッポスミレ マオスミレ ツボスミレ ツボスミレ ツボスミレ ツボスミレ ツボスミレ アカバナ			+			
タデ科 アカザ科 ナデシコ科 キンポウゲ科 キンポウゲ科 アプラナ科 アプラナ科 マメ科 カタバミ科 フリフネソウ科 スミレ科	オクエゾサイシン イヌタデ タニソバ オオイタドリ アキノウナギッカミ ミゾンパ エゾノギンギシ シロザ ミミナグサ ナンハンハコベ コノコペ エゾオオヤマハコペ エゾオオヤマハコペ エゾトリカナト ラクジュンウ ニリンソウ アズマイチゲ エンコウソウ サラシナショウマ エゾエンゴサク エゾオケマン コンロンソウ オオダイコンソウ オオタイコンソウ オオタチツバッチがリ オオタチツボスミレ ミヤマスミレ ツボスミレ			+			
タデ科 アカザ科 ナデシコ科 キンポウゲ科 キンポウゲ科 アプラナ科 アプラナ科 マメ科 カタバミ科 フリフネソウ科 スミレ科	オクエゾサイシン イヌタデ タニハバ オオイタドリ アキノウナギッカミ ミゾンバ エゾノギンギシ シロザ ミニナグサ ナンバンハコペ コハコペ エゾオオヤマハコペ エゾオオヤマハコペ エゾオオヤマハコペ エゾオオヤマハコペ エゾオオヤマハコペ エゾカカナト フクジニンウ サランナショウマ アズマイチゲ エンコウソウ サランナショウマ アキカラマツ ルイヨウボタン エゾキンコサク エゾキケマン コンロンソウ キンミズモキ ヤマブキショウロ ミツバツチグリ ヤブマメ エグメクサ ツルフジバカマ エゾタケチッポスミレ マオスミレ ツボスミレ ツボスミレ ツボスミレ ツボスミレ ツボスミレ アカバナ			+			
タデ科 アカザ科 ナデシコ科 キンポウゲ科 キンポウゲ科 アプラナ科 アプラナ科 マメメ科 カタバミネソウ科 スミレ科 アカバナ科 ウコギ科	オクエゾサイシン イヌタデ タニソバ オオイタドリ アキノウナギッカミ ミゾンパ エゾノギンギシ シロザ ミミナグサ ナンバンハコベ コノコスペ エゾトリカブト フグジュンウ ニリンソウ アズマイチゲ エシコウソウ サラシナショウマ アオカオマンコンロンソウ オオタイコンソウ キンミズヒキ ヤマブキショウマ ミツパツチゲリ ヤブマメ ヌスピトハギ シロツメクサ ツルフジ・パカマ エゾタナガック オオタチツボスミレ ミヤマスミレ アボスコーグ アオフライグ アオフライグ アオフライグ アフライアスミレ アカバけ メマツヨイグサ ウド			+++++++++++++++++++++++++++++++++++++++			
タデ科 アカザ科 ナデシコ科 キンボウゲ科 キンボウゲ科 アプラナ科 アプラナ科 ツリフネソウ科 スミレ科 アカバナ科	オクエゾサイシン イヌタデ タニハバ オオイタドリ アキノウナギツカミ ミゾンパ エゾノギンギシ シロザ ミモナグサ ナンバンハコベ コハコペ エゾオオヤマハコペ エゾオオヤマハコペ エゾオオヤマハコペ エゾオオヤマハコペ エゾオオヤマハコペ エゾオオヤマハコペ エゾオオヤマハコペ エゾオオヤマハコペ エゾオオヤマハコペ エゾオオヤマンコクシナショウマ アネコラウツウ サラシナショウマ アネカラロッツ ルイヨウボタン エゾキンゴサク エゾキアマン コンロンソウ キシムシロ ミツパッチゲリ ヤブマメ ヌスピトハギ シロツメクサ ツルフジバカマ エゾタチカルバミ キツリフネッウ オオタチツポスミレ ミアイアカバト メマツヨイゲサ ウド エゾコイグサ			+++++++++++++++++++++++++++++++++++++++			
タデ科 アカザ科 ナデシコ科 キンポウゲ科 キンポウゲ科 アプラナ科 アプラナ科 マメメ科 カタバミネソウ科 スミレ科 アカバナ科 ウコギ科	オクエゾサイシン イヌタデ タニソバ オオイタドリ アキノウナギッカミ ミゾンパ エゾノギンギシ シロザ ミミナグサ ナンバンハコベ コノコスペ エゾトリカブト フグジュンウ ニリンソウ アズマイチゲ エシコウソウ サランナショウマ アオカオマンコンロンソウ オオタイコンソウ キンミズヒキ ヤマブキショウマ ミッパッチゲリ ヤブマメ ヌスピトハギ シロツメクサ ツリフネ ツリフネ ツリフネ ツリフネ ツリフネ フリアジバカマ エブタチカがら キッリフネ ツリフネ フリアオスミレ ミャイスミレ アボバナ メマツョイグサ ウド エゾヨロイグサ ウマノミッパ			+++++++++++++++++++++++++++++++++++++++			
タデ科 アカザ科 ナデシコ科 キンポウゲ科 キンポウゲ科 マメ・スギー・マングー・マングー・マングー・マングー・マングー・マングー・マングー・マング	オクエゾサイシン イヌタデ タニソバ オオイタドリ アキノウナギッカミ ミゾンパ エゾノギンギシ シロザ ミミナグサ ナンバンハコベ コノコスペ エゾトリカブト フグジュンウ ニリンソウ アズマイチゲ エシコウソウ サランナショウマ アオカオマンコンロンソウ オオタイコンソウ キンミズヒキ ヤマブキショウマ ミッパッチゲリ ヤブマメ ヌスピトハギ シロツメクサ ツリフネ ツリフネ ツリフネ ツリフネ ツリフネ フリアジバカマ エブタチカがら キッリフネ ツリフネ フリアオスミレ ミャイスミレ アボバナ メマツョイグサ ウド エゾヨロイグサ ウマノミッパ			+++++++++++++++++++++++++++++++++++++++			
タデ科 アカザ科 ナデシコ科 キンポウゲ科 キンポウゲ科 アプラナ科 アプラナ科 マメメ科 カタバミネソウ科 スミレ科 アカバナ科 ウコギ科	オクエゾサイシン イヌタデ タニハバ オオイタドリ アキノウナギツカミ ミゾンバ エゾノギンギシ シロザ ミミナグサ ナンバンハコペ コバーオース・ア・ア・ア・ア・ア・ア・ア・ア・ア・ア・ア・ア・ア・ア・ア・ア・ア・ア・ア			+++++++++++++++++++++++++++++++++++++++			
タデ科 アカザ科 ナデシコ科 キンポウゲ科 キンポウゲ科 キンポウゲ科 マメ科 カタバラナ科 マメ科 カタバラナ科 フリフネソウ科 フリカー フリカー フリカー マメー アカバナ科 フリカー マメー アカバナ科 フリカー マメー アカバナ科 フリカー マメー アカバナ科 フリカー アカバナ科 アカバナ科	オクエゾサイシン イヌタデ タニソバ オオイタドリ アキノウナギッカミ ミゾンバ エゾノギンギシ シロザ ミミナグサ ナンバンハコベ コノコスペ エゾトリカブト フジュンウ ニリンソウ アズマイチゲ エシコウソウ サランナショウマ アギカラマツ ルイヨウボタン エゾキナヤマンコンロンソウ キンミズヒキ ヤマブキショウマ ミツバッチゲリ ヤブマメ ヌスピトハギ シロツメクサ ヤブメタナ オオダイコンソウ オオタチツボスミレ ミャイスミレ アボスミレ アカバナ オマスミレ アガバナ オマフョイグサ ウマスミンバ ヤブジラミ ベニハナィキャクソウ デンヨイチャクソウ デンコイチャクソウ デンコイチャクソウ デンコイチャクソウ デフラーチャクソウ アンコイアナークソウ アンコイアナークフゥ			+++++++++++++++++++++++++++++++++++++++			
タデ科 アカザ科 ナデ・シャー・アカザ科 キンポウゲ科 キンポウゲ科 マメ・科 カタバミ科 アカリフネソウ科 アカリフィー・アウェー アカリカ科 アウェー・アウェー アカリカ科 アウェー・アウェー アカリカ科 アウェー・アウェー アカリカ科 アウェー・アウェー アクリカ科 アウェー・アウェー アクランウ科 アクリカ科	オクエゾサイシン イヌタデ タニハバ オオイタドリ アキノウナギッカミ ミゾハバ エゾノギンギシ シロザ ミミナグサ ナンバンハコペ コハコペ エゾオオヤマハコペ エゾオオヤマハコペ エゾオオヤマハコペ エゾオオヤマハコペ エゾオオヤマハコペ エジオオヤマハコペ エブオオヤマハコペ エブオオヤマハコペ エブオオヤマハコペ エブオオヤマハコペ エゾオオヤマハコペ エゾオオヤマハコペ エゾオオヤマハコペ エゾオオヤマハコペ エゾオオヤマハコペ エゾオオヤマハコペ エゾオオヤマハコペ エゾオオヤマン コンロウソウ オラマザ エゾコーカーカーカーカーカーカーカーカーカーカーカーカーカーカーカーカーカーカーカ			+++++++++++++++++++++++++++++++++++++++	+		
タデ科 アカザ科 ナデシコ科 キンポウゲ科 キンポウゲ科 キンポウゲ科 マメ科 カタバラナ科 マメ科 カタバラナ科 フリフネソウ科 フリカー フリカー フリカー マメー アカバナ科 フリカー マメー アカバナ科 フリカー マメー アカバナ科 フリカー マメー アカバナ科 フリカー アカバナ科 アカバナ科	オクエゾサイシン イヌタデ タニソバ オオイタドリ アキノウナギッカミ ミゾンバ エゾノギンギシ シロザ ミミナグサ ナンバンハコベ コノコスペ エゾトリカブト フジュンウ ニリンソウ アズマイチゲ エシコウソウ サランナショウマ アギカラマツ ルイヨウボタン エゾキナヤマンコンロンソウ キンミズヒキ ヤマブキショウマ ミツバッチゲリ ヤブマメ ヌスピトハギ シロツメクサ ヤブメタナ オオダイコンソウ オオタチツボスミレ ミャイスミレ アボスミレ アカバナ オマスミレ アガバナ オマフョイグサ ウマスミンバ ヤブジラミ ベニハナィキャクソウ デンヨイチャクソウ デンコイチャクソウ デンコイチャクソウ デンコイチャクソウ デフラーチャクソウ アンコイアナークソウ アンコイアナークフゥ			+++++++++++++++++++++++++++++++++++++++			

科 名	和名	残存1	残存2	植樹1	植樹2	植樹3	植樹4
シソ科	チシマオドリコソウ						
* *	ヤマハッカ						
ハエドクソウ科	ハエドクソウ						
アカネ科	クルマバソウ						
	ヨツバムグラ						
レンプクソウ科	レンプクソウ						
キキョウ科	ツリガネニンジン						
	ツルニンジン						
キク科	セイヨウノコギリソウ						
	ノブキ	+					
	オオヨモギ						
	エゾノキツネアザミ						+
	チシマアザミ						
	ヒメジョオン						
	ハルジオン						+
	アキタブキ						
	オオアワダチソウ						
	アキノキリンソウ						
	セイヨウタンポポ						
トクサ科	スギナ						
	トクサ	+		+			
ハナヤスリ科	エゾフユノハナワラビ						
オシダ科	エゾメシダ						
	オシダ						
	ヒメシダ						
	クサソテツ						

科名	和名	残存1	残存2	植樹1	植樹2	植樹3	植樹
	イチイ▲					10.10	1,000
<u>イナイ科</u> マツ科	トドマツ▲				•	•	
	カラマツ▲		+				
	<u> </u>			•			
	アカエゾマツ▲			÷	•		
	<u> チョウセンゴヨウ</u> ▲			•	•	•	
ヒノキ科	ニオイヒバ▲			•	•		
イネ科	ミヤコザサ			Ť			
ヤナギ科	チョウセンヤマナラシ			+			
クルミ科	オニグルミ▲			_			
カバノキ科	シラカンバ▲					•	•
ブナ科	クリンハ▲			+		•	_
J) 14	, ,			-			
	カシワ▲					•	•
_ 1 fsl	ミズナラ▲			_	_	_	_
ニレ科	ハルニレ▲			•	•	•	•
クワ科 メギ科	ヤマグワ▲ メギ						
モクレン科	キタコブシ▲						
	チョウセンゴミシ						
バラ科	エゾノウワミズザクラ▲				+		
	エゾヤマザクラ▲			•	•	•	•
	アズキナシ▲						
	ナナカマド▲			•		•	•
マメ科	エゾヤマハギ						
	イヌエンジュ						
ミカン科	キハダ						+
ツゲ科	フッキソウ						
ニシキギ科	ツルウメモドキ						
	コマユミ						
	ツルマサキ						
	マユミ			+			
ミツバウツギ科	ミツバウツギ						
カエデ科	カラコギカエデ						
73-7 19	イタヤカエデ▲						
	ヤマモミジ				+		
	オガラバナ			+			
ブドウ科	ノブドウ						
21 211	ツタ						
	ヤマブドウ						
マタタビ科	サルナシ						
ウコギ科	ケヤマウコギ						
ショナヤ							
ラブナ 科	ハリギリ▲ ミズキ						-
ミズキ科							+
モクセイ科	ヤチダモ▲						
	イボタノキ						
	レンギョウ					+	
- / - +/	ハシドイ						•
スイカズラ科	エゾニワトコ						
	カンボク	l			l	l	

+は調査枠外に出現した種、▲は高木性の樹種、■は植樹種を表す。

草本植物種124種木本植物種49種計173種

春の調査 2010.5.22 残存林1 林床植生

種数No.	植物種名	被度	本数					自然重	草高					平均自然草高	H'	被度中央值	C'	SDR
1	ヤマヌカボ	+	\setminus	8	12	12	11	9	8	8	11	13		10	19.70	0.5	1.00	10.35
2	ヒカゲスゲ	+	\setminus	13	11	7	10							10	19.75	0.5	1.00	10.37
3	タガネソウ	+	\setminus	11	11	11	6	11	5	9	15	8	15	10	19.65	0.5	1.00	10.33
4	エゾゼンテイカ	+	\setminus	37	35	40								37	71.93	0.5	1.00	36.47
5	オオシュロソウ	+	\setminus	22	25	13	21	17	15	15	12	18	10	17	32.37	0.5	1.00	16.68
6	オクエゾサイシン	+	\setminus	11	6	7	5	12	7					8	15.41	0.5	1.00	8.21
7	ヤマブキショウマ	+	\setminus	20	15	22	12	15	12	20	13	11	9	15	28.71	0.5	1.00	14.85
8	ミヤコザサ	3	-	53	30	78	65	36	53	37	42	63	62	52	100.00	50	100.00	100.00
9	コマユミ	+	57	10	10	15	19	25	10	13	25	9	8	14	27.75	0.5	1.00	14.37

積算優占度*SDR*順でみた植物種

順位	植物種名	SDR
1	ミヤコザサ	100.00
2	エゾゼンテイカ	36.47
3	オオシュロソウ	16.68
4	ヤマブキショウマ	14.85
5	コマユミ	14.37
6	ヒカゲスゲ	10.37
7	ヤマヌカボ	10.35
8	タガネソウ	10.33
9	オクエゾサイシン	8.21

[※] H':平均自然草高 C':被度比数 SDR:積算優占度

春の調査 2010.5.22 残存林1 林床植生

種数No.	植物種名	被度	本数					自然	草高					平均自然草高	H'	被度中央值	C'	SDR
1	ヤマブキショウマ	1		30	13	22	23	15	18	26	36	20	20	22	23.72	10	20.00	21.86
2	ヒカゲスゲ	+		13										13	13.83	0.5	1.00	7.41
3	タガネソウ	+		13	10									12	12.23	0.5	1.00	6.62
4	オオシュロソウ	+		10										10	10.64	0.5	1.00	5.82
5	ミヤコザサ	3	1	65	80	40	60	58	15	48	37	20	57	48	51.06	50	100.00	75.53
6	イヌエンジュ	+	1	94										94	100.00	0.5	1.00	50.50
7	コマユミ	+	16	18	12	9	14	10	12	8	7	8	11	11	11.60	0.5	1.00	6.30

積算優占度 SDR順でみた植物種

順位	植物種名	SDR
1	ミヤコザサ	75.53
2	イヌエンジュ	50.50
3	ヤマブキショウマ	21.86
4	ヒカゲスゲ	7.41
5	タガネソウ	6.62
6	コマユミ	6.30
7	オオシュロソウ	5.82

春の調査 2010.5.22 残存林1 林床植生

種数No.	植物種名	被度	本数					自然	草高					平均自然草高	H'	被度中央值	C'	SDR
1	ヒカゲスゲ	+		18	17	15	16	10	16	16	12	14	14	15	13.70	0.5	1.67	7.69
2	タガネソウ	+		8	20	9	9	10	12	10	22			13	11.57	0.5	1.67	6.62
3	スズラン	+		21	25	24	25	21						23	21.48	0.5	1.67	11.57
4	エゾゼンテイカ	+		30	30	28	40	35	28	20	19	33	31	29	27.22	0.5	1.67	14.44
5	オオシュロソウ	+		15	16									16	14.35	0.5	1.67	8.01
6	オクエゾサイシン	+		8	14	10	8	8	7	12	11	12	14	10	9.63	0.5	1.67	5.65
7	ヤマブキショウマ	+		26	20	19	33	30	32	22	19	5	10	22	20.00	0.5	1.67	10.83
8	ツマトリソウ	+		13										13	12.04	0.5	1.67	6.85
9	ミヤコザサ	2	-	67	22	30	58	60	80	28	53	60	60	52	47.96	30	100.00	73.98
10	ミズナラ	+	1	40										40	37.04	0.5	1.67	19.35
11	チョウセンゴミシ	+	2	9	6									8	6.94	0.5	1.67	4.31
12	コマユミ	+	23	23	27	6	10	22	10	13	12	10	11	14	13.33	0.5	1.67	7.50
13	ハリギリ	+	1	108										108	100.00	0.5	1.67	50.83

積算優占度 SDR 順でみた植物種

10401 11		
順位	植物種名	SDR
1	ミヤコザサ	73.98
2	ハリギリ	50.83
3	ミズナラ	19.35
4	エゾゼンテイカ	14.44
5	スズラン	11.57
6	ヤマブキショウマ	10.83
7	オオシュロソウ	8.01
8	ヒカゲスゲ	7.69
9	コマユミ	7.50
10	ツマトリソウ	6.85
11	タガネソウ	6.62
12	オクエゾサイシン	5.65
13	チョウセンゴミシ	4.31

[※] H':平均自然草高 C':被度比数 SDR:積算優占度

春の調査 2010.5.22 残存林1 林床植生

種数No.	植物種名	被度	本数	自然草高	平均自然草高	H'	被度中央値	C'	SDR
1	タガネソウ	+		6 15 7 9 10 5 4 5	8	17.45	0.5	1.00	9.22
2	スズラン	+		9	9	20.59	0.5	1.00	10.80
3	オオシュロソウ	+		7 1 14 13 10	9	20.59	0.5	1.00	10.80
4	アキカラマツ	+		9	9	20.59	0.5	1.00	10.80
5	ヤマブキショウマ	+		9 17 15 13 32 15 18 10 32 17	18	40.73	0.5	1.00	20.87
6	キツリフネ	+		6	6	13.73	0.5	1.00	7.36
7	ツマトリソウ	+		7 5 4 4 7	5	12.36	0.5	1.00	6.68
8	ミヤコザサ	3	-	60 58 53 40 17 19 23 39 50 78	44	100.00	50	100.00	100.00
9	チョウセンゴミシ	+	2	10 25	18	40.05	0.5	1.00	20.52
10	コマユミ	+	37	18 15 10 13 11 7 9 3 2 10	10	22.43	0.5	1.00	11.71

積算優占度SDR順でみた植物種

順位	植物種名	SDR
1	ミヤコザサ	100.00
2	ヤマブキショウマ	20.87
3	チョウセンゴミシ	20.52
4	コマユミ	11.71
5	スズラン	10.80
6	オオシュロソウ	10.80
7	アキカラマツ	10.80
8	タガネソウ	9.22
9	キツリフネ	7.36
10	ツマトリソウ	6.68

[※] H':平均自然草高 C':被度比数 SDR:積算優占度

春の調査 2010.5.22 残存林1 林床植生

種数No.	植物種名	被度	本数				自然達	草高					平均自然草高	H'	被度中央值	C'	SDR
1	ヤマブキショウマ	1		14 32	11	26	20	33	19	15	13	16	20	43.45	10	20.00	31.72
2	ヒカゲスゲ	+		14 13	11								13	27.66	0.5	1.00	14.33
3	タガネソウ	+		12 10	12	10	8	13	9	16	10	8	11	23.58	0.5	1.00	12.29
4	スズラン	+		15									15	32.75	0.5	1.00	16.88
5	タチギボウシ	+		11 13	13	13	17	15	16	11	16	13	14	30.13	0.5	1.00	15.57
6	マイズルソウ	+		6 3	5	4							5	9.83	0.5	1.00	5.41
7	オオシュロソウ	+		10 19	15	10	14	15	16	13	13	14	14	30.35	0.5	1.00	15.67
8	オクエゾサイシン	+		7 16	6	10	6	9	7	7	9	10	9	19.00	0.5	1.00	10.00
9	キツリフネ	+		4									4	8.73	0.5	1.00	4.87
10	ツマトリソウ	+		4 9	6	14							8	18.01	0.5	1.00	9.51
11	アキノキリンソウ	+		19 17	15								17	37.12	0.5	1.00	19.06
12	ミヤコザサ	3	-	75 60	30	63	40	38	35	15	88	14	46	100.00	50	100.00	100.00
13	コマユミ	+	59	20 7	14	10	11	7	6	7	7	9	10	21.40	0.5	1.00	11.20
	カラコギカエデ	+	3	8 4	- 5								6	12.37	0.5	1.00	6.69
15	ヤチダモ	+	1	7									7	15.28	0.5	1.00	8.14

積算優占度 SDR順でみた植物種

順位	植物種名	SDR
1	ミヤコザサ	100.00
2	ヤマブキショウマ	31.72
3	アキノキリンソウ	19.06
4	スズラン	16.88
5	オオシュロソウ	15.67
6	タチギボウシ	15.57
7	ヒカゲスゲ	14.33
8	タガネソウ	12.29
9	コマユミ	11.20
10	オクエゾサイシン	10.00
11	ツマトリソウ	9.51
12	ヤチダモ	8.14
13	カラコギカエデ	6.69
14	マイズルソウ	5.41
15	キツリフネ	4.87

[※] H':平均自然草高 C':被度比数 SDR:積算優占度

春の調査 2010.5.22 残存林1 林床植生

種数No.	植物種名	被度	本数					自然耳	草高					平均自然草高	H'	被度中央值	C'	SDR
1	タガネソウ	+		12	17	8	12	12	14	11	14	13	8	12	18.91	0.5	1.00	9.95
2	スズラン	+		17	19	23								20	30.73	0.5	1.00	15.86
3	オオアマドコロ	+		14										14	21.88	0.5	1.00	11.44
4	オオシュロソウ	+		16	3									10	14.84	0.5	1.00	7.92
5	アキカラマツ	+		11										11	17.19	0.5	1.00	9.09
6	ヤマブキショウマ	+		15	24	21	13	20	7	15	19	13	10	16	24.53	0.5	1.00	12.77
7	キツリフネ	+		3										3	4.69	0.5	1.00	2.84
8	ミヤコザサ	3	-	45	30	65	40	11	40	24	35	40	37	37	57.34	50	100.00	78.67
9	コマユミ	1	87	13	10	16	7	5	7	6	10	9	11	9	14.69	10	20.00	17.34
10	ミズナラ	+	1	64										64	100.00	0.5	1.00	50.50
11	チョウセンゴミシ	+	3	9	9	5								8	11.98	0.5	1.00	6.49
12	エゾヤマザクラ	+	2	49	11									30	46.88	0.5	1.00	23.94
13	ナナカマド	+	1	12										12	18.75	0.5	1.00	9.88

積算優占度 SDR順でみた植物種

順位	植物種名	SDR
1	ミヤコザサ	78.67
2	ミズナラ	50.50
3	エゾヤマザクラ	23.94
4	コマユミ	17.34
5	スズラン	15.86
6	ヤマブキショウマ	12.77
7	オオアマドコロ	11.44
8	タガネソウ	9.95
9	ナナカマド	9.88
10	アキカラマツ	9.09
11	オオシュロソウ	7.92
12	チョウセンゴミシ	6.49
13	キツリフネ	2.84

[※] H':平均自然草高 C':被度比数 SDR:積算優占度

春の調査 2010.5.22 残存林1 林床植生

種数No.	植物種名	被度	本数					自然耳	草高					平均自然草高	H'	被度中央值	C'	SDR
1	ヒカゲスゲ	+		18	13									16	43.18	0.5	1.00	22.09
2	ヒエスゲ	+		23										23	64.07	0.5	1.00	32.53
3	タガネソウ	+		10	20	10	9	6	13	8	12	8	12	11	30.08	0.5	1.00	15.54
4	マイズルソウ	+		4	4	5	3	4	2					4	10.21	0.5	1.00	5.61
5	オオシュロソウ	+		12	15	9	10	14	14	14	15	13	11	13	35.38	0.5	1.00	18.19
	オクエゾサイシン	+		8	11	5	10	7	9	7	10	10	4	8	22.56	0.5	1.00	11.78
7	ヤマブキショウマ	+		23	18	17	27	30	25	15	11	29	25	22	61.28	0.5	1.00	31.14
8	ツリガネニンジン	+		20										20	55.71	0.5	1.00	28.36
9	ミヤコザサ	3	-	44	50	38	53	24	15	31	34	17	53	36	100.00	50	100.00	100.00
10	コマユミ	2	223	14	20	14	22	15	15	12	27	15	9	16	45.40	30	60.00	52.70
11	ミズナラ	+	1	8										8	22.28	0.5	1.00	11.64

積算優占度 SDR順でみた植物種

順位	植物種名	SDR
1	ミヤコザサ	100.00
2	コマユミ	52.70
3	ヒエスゲ	32.53
4	ヤマブキショウマ	31.14
5	ツリガネニンジン	28.36
6	ヒカゲスゲ	22.09
7	オオシュロソウ	18.19
8	タガネソウ	15.54
9	オクエゾサイシン	11.78
10	ミズナラ	11.64
11	マイズルソウ	5.61

[※] H': 平均自然草高 C': 被度比数 SDR: 積算優占度

春の調査 2010.5.22 残存林1 林床植生

種数No.	植物種名	被度	本数	自然草高	平均自然草高	H'	被度中央值	C'	SDR
1	タガネソウ	+		16 7 7 8 6 14 3 6	8	19.16	0.5	1.00	10.08
2	スズラン	+		18 12 15 13 12	14	32.04	0.5	1.00	16.52
3	マイズルソウ	+		6	6	13.73	0.5	1.00	7.36
4	オオシュロソウ	+		4 5	5	10.30	0.5	1.00	5.65
	アキカラマツ	+		9 10 15	11	25.93	0.5	1.00	13.47
6	ヤマブキショウマ	+		10 8 15 23 9 18 8 10 15 21	14	31.35	0.5	1.00	16.18
7	ツマトリソウ	+		5 5 5	5	11.44	0.5	1.00	6.22
8	ミヤコザサ	3	-	47 60 40 13 53 15 72 32 83 22	44	100.00	50	100.00	100.00
9	コマユミ	2	6	6 5 12 7 13 7	8	19.07	30	60.00	39.53
10	イヌエンジュ	+	1	19	19	43.48	0.5	1.00	22.24

積算優占度SDR順でみた植物種

順位	植物種名	SDR
1	ミヤコザサ	100.00
2	コマユミ	39.53
3	イヌエンジュ	22.24
4	スズラン	16.52
5	ヤマブキショウマ	16.18
6	アキカラマツ	13.47
7	タガネソウ	10.08
8	マイズルソウ	7.36
9	ツマトリソウ	6.22
10	オオシュロソウ	5.65

[※] H':平均自然草高 C':被度比数 SDR:積算優占度

春の調査 2010.5.23 残存林2 林床植生

種数No.	植物種名	被度	本数	自然草高	平均自然草高 H'	被度中央値	C'	SDR
1	バイケイソウ	2		60 50 40 8 45 28 25 31 45 54	39 34.77	30	100.00	67.39
2	ニリンソウ	2		17 23 15 12 15 14 5 20 19 17	16 14.14	30	100.00	57.07
3	ウスイロスゲ	1		45 38 28 34 25 30 35 32 32 45	34 30.99	10	33.33	32.16
4	ザゼンソウ	1		25 41 27 42 24 35 35 37 36 34	34 30.27	10	33.33	31.80
5	オオアマドコロ	+		30 32 20 25 33 9	25 22.37	0.5	1.67	12.02
6	オオバナノエンレイソウ	+		47 39 48 40 43 38 42 43 46 44	43 38.74	0.5	1.67	20.20
7	ヒトリシズカ	+		22 20 24 20 20	21 19.10	0.5	1.67	10.38
8	オクエゾサイシン	+		10 11 11 9	10 9.23	0.5	1.67	5.45
9	エゾトリカブト	+		13 6	10 8.56	0.5	1.67	5.11
10	フクジュソウ	+		24 16 14 18 13 26 22 19	19 17.12	0.5	1.67	9.39
11	サラシナショウマ	+		15 7 6 4 4 30	11 9.91	0.5	1.67	5.79
12	エゾエンゴサク	+		13 6 13	11 9.61	0.5	1.67	5.64
13	キツリフネ	+		3	3 2.70	0.5	1.67	2.18
14	クルマバソウ	+		12 9 8 13 10 7 12 8 3 14	10 8.65	0.5	1.67	5.16
15	フッキソウ	1	70	18 14 16 15 21 18 16 25 10 15	17 15.14	10	33.33	24.23
16	ハシドイ	1	2	150 68	109 98.20	10	33.33	65.77
17	エゾノウワズミザクラ	+	5	140 80 85 120 130	111 100.00	0.5	1.67	50.83
18	コマユミ	+	14	17 22 120 130 21 8 23 17 18 16	39 35.32	0.5	1.67	18.49
19	ミツバウツギ	+	3	80 75 130	95 85.59	0.5	1.67	43.63
20	ケヤマウコギ	+	17	20 23 18 10 20 18 95 73 15 17	31 27.84	0.5	1.67	14.75
21	ハリギリ	+	2	110 73	92 82.43	0.5	1.67	42.05
22	ヤチダモ	+	5	6 5 5 5 6	5 4.86	0.5	1.67	3.27

積算優占度 SDR順でみた植物種

順位	植物種名	SDR
1	バイケイソウ	67.39
2	ハシドイ	65.77
3	ニリンソウ	57.07
4	エゾノウワズミザクラ	50.83
5	ミツバウツギ	43.63
6	ハリギリ	42.05
7	ウスイロスゲ	32.16
8	ザゼンソウ	31.80
9	フッキソウ	24.23
10	オオバナノエンレイソウ	20.20
11	コマユミ	18.49
12	ケヤマウコギ	14.75
13	オオアマドコロ	12.02
14	ヒトリシズカ	10.38
15	フクジュソウ	9.39
16	サラシナショウマ	5.79
17	エゾエンゴサク	5.64
18	オクエゾサイシン	5.45
19	クルマバソウ	5.16
20	エゾトリカブト	5.11
21	ヤチダモ	3.27
22	キツリフネ	2.18

[※] H':平均自然草高 C':被度比数 SDR:積算優占度

春の調査 2010.5.23 残存林2 林床植生 コドラート No.2

種数No.	植物種名	被度	本数					自然耳	草高					平均自然草高	H'	被度中央値	C'	SDR
1	ニリンソウ	1		18	25	27	20	14	18	18	19	18	23	20	21.86	10	100.00	60.93
2	ウスイロスゲ	+		14	24	25	15	30	22	21	22	23		22	23.80	0.5	5.00	14.40
3	コウライテンナンショウ	+		42										42	45.90	0.5	5.00	25.45
4	エゾゼンテイカ	+		27	33	25	38	32	30					31	33.70	0.5	5.00	19.35
5	オオアマドコロ	+		40	45	37	40	30	23	16	24	26	27	31	33.66	0.5	5.00	19.33
6	オオバナノエンレイソウ	+		40	40	35	15	27	13					28	30.97	0.5	5.00	17.98
7	バイケイソウ	+		57	47	58	58							55	60.11	0.5	5.00	32.55
8	エゾトリカブト	+		30										30	32.79	0.5	5.00	18.89
9	フクジュソウ	+		21	18									20	21.31	0.5	5.00	13.16
10	サラシナショウマ	+		33	29									31	33.88	0.5	5.00	19.44
11	エゾエンゴサク	+		13	24	5	5	23	5	7	9	12		11	12.51	0.5	5.00	8.75
12	オシダ	+		10	30	45	54							35	37.98	0.5	5.00	21.49
13	チョウセンゴミシ	1	130	20	17	15	13	18	19	22	27	25	24	20	21.86	10	100.00	60.93
14	フッキソウ	1	124	13	16	15	18	19	15	19	21	20	11	17	18.25	10	100.00	59.13
15	ミツバウツギ	1	5	120	95	100	45	60						84	91.80	10	100.00	95.90
16	ケヤマウコギ	1	24	130	65	15	28	15	23	36	12	30	90	44	48.52	10	100.00	74.26
17	ミヤコザサ	+	_	15	33	12	20	17	10					18	19.49	0.5	5.00	12.24
18	コマユミ	+	13	20	15	9	16	12	21	12	16	13	13	15	16.07	0.5	5.00	10.53
19	カラコギカエデ	+	2	75	90									83	90.16	0.5	5.00	47.58
20	ハリギリ	+	2	110	73									92	100.00	0.5	5.00	52.50
21	ヤチダモ	+	5	5	5	5	6	4						5	5.46	0.5	5.00	5.23
22	ハシドイ	+	1	10				·				·		10	10.93	0.5	5.00	7.96

積算優占度*SDR*順でみた植物種

順位	植物種名	SDR
1	ミツバウツギ	95.90
2	ケヤマウコギ	74.26
3	ニリンソウ	60.93
4	チョウセンゴミシ	60.93
5	フッキソウ	59.13
6	ハリギリ	52.50
7	カラコギカエデ	47.58
8	バイケイソウ	32.55
9	コウライテンナンショウ	25.45
10	オシダ	21.49
11	サラシナショウマ	19.44
12	エゾゼンテイカ	19.35
13	オオアマドコロ	19.33
14	エゾトリカブト	18.89
15	オオバナノエンレイソウ	17.98
16	ウスイロスゲ	14.40
17	フクジュソウ	13.16
18	ミヤコザサ	12.24
19	コマユミ	10.53
20	エゾエンゴサク	8.75
21	ハシドイ	7.96
22	ヤチダモ	5.23

[※] H': 平均自然草高 C': 被度比数 SDR: 積算優占度

春の調査 2010.5.23 残存林2 林床植生 コドラート No.3

種数No.	植物種名	被度	本数	自然草高	平均自然草高	H'	被度中央值	C'	SDR
1	ニリンソウ	2		35 14 17 25 13 45 21 15 21 18	22	25.17	30	100.00	62.58
2	ウスイロスゲ	1		30 35 20 24 23 19 24 21 23 21	24	26.97	10	33.33	30.15
3	エゾゼンテイカ	1		55 38 38 39 27 40 34 37 42 35	39	43.26	10	33.33	38.30
4	バイケイソウ	1		65 65 64 43 75 63 54 65 35	59	66.04	10	33.33	49.69
5	ヒカゲスゲ	+		25	25	28.09	0.5	1.67	14.88
6	ザゼンソウ	+		30 43 27 28 47	35	39.33	0.5	1.67	20.50
7	オオアマドコロ	+		42 38 42 25 30 28 25 22 19 23	29	33.03	0.5	1.67	17.35
8	エゾトリカブト	+		35 35 59	43	48.31	0.5	1.67	24.99
9	フクジュソウ	+		16 22 25 20 20 20 15 14 20 24	20	22.02	0.5	1.67	11.84
10	サラシナショウマ	+		16 12 8 3 3 9 8 7 6 2	7	8.31	0.5	1.67	4.99
11	アキカラマツ	+		15 15 14	15	16.48	0.5	1.67	9.07
12	エゾエンゴサク	+		3 3 4 5 16 20	9	9.55	0.5	1.67	5.61
13	チシマアザミ	+		52	52	58.43	0.5	1.67	30.05
14	ミツバウツギ	1	5	60 55 130 120 80	89	100.00	10	33.33	66.67
15	ケヤマウコギ	1	23	45 55 105 130 120 8 15 25 20 15	54	60.45	10	33.33	46.89
16	ミヤコザサ	+	-	25 27	26	29.21	0.5	1.67	15.44
17	チョウセンゴミシ	+	70	18 19 17 14 12 18 20 20 11 14	16	18.31	0.5	1.67	9.99
18	フッキソウ	+	38	20 10 15 12 18 12 21 25 18 13	16	18.43	0.5	1.67	10.05
19	コマユミ	+	16	13 20 7 15 15 150 20 12 26 17	30	33.15	0.5	1.67	17.41
20	イタヤカエデ	+	6	44 30 120 104 130 30	76	85.77	0.5	1.67	43.72
21	ハシドイ	+	9	85 65 20 30 50 68 65 85 30	55	62.17	0.5	1.67	31.92
22	カンボク	+	2	30 17	24	26.40	0.5	1.67	14.04

積算優占度 SDR 順でみた植物種

順位	植物種名	SDR
1	ミツバウツギ	66.67
2	ニリンソウ	62.58
3	バイケイソウ	49.69
4	ケヤマウコギ	46.89
5	イタヤカエデ	43.72
6	エゾゼンテイカ	38.30
7	ハシドイ	31.92
8	ウスイロスゲ	30.15
9	チシマアザミ	30.05
10	エゾトリカブト	24.99
11	ザゼンソウ	20.50
12	コマユミ	17.41
13	オオアマドコロ	17.35
14	ミヤコザサ	15.44
15	ヒカゲスゲ	14.88
16	カンボク	14.04
17	フクジュソウ	11.84
18	フッキソウ	10.05
19	チョウセンゴミシ	9.99
20	アキカラマツ	9.07
21	エゾエンゴサク	5.61
22	サラシナショウマ	4.99

春の調査 2010.5.23 残存林2 林床植生 コドラート No.4

種数No.	植物種名	被度	本数					自然.	草高					平均自然草高	H'	被度中央值	C'	SDR
1	ウスイロスゲ	1		17	23	21	25	23	18	30	27	24	24	23	20.17	10	100.00	60.09
2	エゾゼンテイカ	1		27	22	21	25	14	33	43	35	30	28	28	24.17	10	100.00	62.09
3	ザゼンソウ	+		21										21	18.26	0.5	5.00	11.63
4	オオアマドコロ	+		48	40	41	30	11	8					30	25.80	0.5	5.00	15.40
5	オオバナノエンレイソウ	+		45	52	28								42	36.23	0.5	5.00	20.62
6	バイケイソウ	+		41	45	30	41	41						40	34.43	0.5	5.00	19.72
7	ヒトリシズカ	+		15	10	5	6							9	7.83	0.5	5.00	6.41
8	エゾトリカブト	+		34	46	58								46	40.00	0.5	5.00	22.50
9	フクジュソウ	+		20	15	20	10	15	14	15	11	16	11	15	12.78	0.5	5.00	8.89
10	サラシナショウマ	+		5	5									5	4.35	0.5	5.00	4.67
11	アキカラマツ	+		17	9	18								15	12.75	0.5	5.00	8.88
12	エゾエンゴサク	+		25	20	20	22	9						19	16.70	0.5	5.00	10.85
13	エゾノヨロイグサ	+		28										28	24.35	0.5	5.00	14.67
14	オシダ	+		30	32	8								23	20.29	0.5	5.00	12.64
15	ヒメシダ	+		22										22	19.13	0.5	5.00	12.07
16	フッキソウ	1	277	20	25	16	25	13	26	15	15	15	10	18	15.65	10	100.00	57.83
17	コマユミ	1	74	20	15	17	15	17	10	9	17	20	10	15	13.04	10	100.00	56.52
18	キタコブシ	+	15	58	50	56	44	22	26	28	19	57	17	38	32.78	0.5	5.00	18.89
19	エゾヤマザクラ	+	2	40	80									60	52.17	0.5	5.00	28.59
20	ミツバウツギ	+	2	75	48									62	53.48	0.5	5.00	29.24
21	カラコギカエデ	+	3	100	120	65								95	82.61	0.5	5.00	43.80
22	イタヤカエデ	+	3	95	20	130								82	71.01	0.5	5.00	38.01
23	ケヤマウコギ	+	10	40	30	45	50	75	130	60	50	27	35	54	47.13	0.5	5.00	26.07
24	ハリギリ	+	1	115										115	100.00	0.5	5.00	52.50
25	ヤチダモ	+	8	90	65	130	40	30	45	38	80	2	4	52	45.57	0.5	5.00	25.28
26	ハシドイ	+	1	70										70	60.87	0.5	5.00	32.93

積算優占度*SDR*順でみた植物種

順位	植物種名	SDR
1	エゾゼンテイカ	62.09
2	ウスイロスゲ	60.09
3	フッキソウ	57.83
4	コマユミ	56.52
5	ハリギリ	52.50
6	カラコギカエデ	43.80
7	イタヤカエデ	38.01
8	ハシドイ	32.93
9	ミツバウツギ	29.24
10	エゾヤマザクラ	28.59
11	ケヤマウコギ	26.07
12	ヤチダモ	25.28
13	エゾトリカブト	22.50
14	オオバナノエンレイソウ	20.62
15	バイケイソウ	19.72
16	キタコブシ	18.89
17	オオアマドコロ	15.40
18	オオバセンキュウ	14.67
19	オシダ	12.64
20	ヒメシダ	12.07
21	ザゼンソウ	11.63
22		10.85
23	フクジュソウ	8.89
24	アキカラマツ	8.88
25	ヒトリシズカ	6.41
26	サラシナショウマ	4.67

春の調査 2010.5.23 残存林2 林床植生 コドラート No.5

種数No.	植物種名	被度	本数	自然草高	平均自然草高 H'	被度中央値	C'	SDR
1	ウスイロスゲ	1		20 33 32 34 33 35 38 24 28 35	31 39.49	10	100.00	69.75
2	ニリンソウ	1		25 20 18 20 13 12 12 12 12 16	16 20.25	10	100.00	60.13
3	コウライテンナンショウ	+		21	21 26.58	0.5	5.00	15.79
4	ザゼンソウ	+		12	12 15.19	0.5	5.00	10.09
5	エゾゼンテイカ	+		41 42 40 50 25 44 30 28 35 45	38 48.10	0.5	5.00	26.55
6	オオアマドコロ	+		40	40 50.63	0.5	5.00	27.82
7	バイケイソウ	+		30 15 20 25 38 22 24	25 31.46	0.5	5.00	18.23
8	ヒトリシズカ	+		13 13 17 8 20 17 12 18 8 22	15 18.73	0.5	5.00	11.87
9	エゾトリカブト	+		52 28 60 16 18 14	31 39.66	0.5	5.00	22.33
10	フクジュソウ	+		11 10	11 13.29	0.5	5.00	9.15
11	サラシナショウマ	+		7 8 3 2 9 3 10 13	7 8.70	0.5	5.00	6.85
12	アキカラマツ	+		8 22	15 18.99	0.5	5.00	11.99
13	エゾエンゴサク	+		13 13 16 8 15 9 15 13 12 7	12 15.32	0.5	5.00	10.16
14	フッキソウ	1	152	22 21 23 25 18 11 9 11 10 13	16 20.63	10	100.00	60.32
15	ハシドイ	1	13	23 60 120 45 35 50 45 50 25 15	47 59.24	10	100.00	79.62
16	ミヤコザサ	+	-	25 23 18 13 30 26 13	21 26.76	10	100.00	63.38
17	チョウセンゴミシ	+	58	18 24 15 13 18 21 23 18 9 25	18 23.29	0.5	5.00	14.15
18	コマユミ	+	32	22 25 9 17 32 22 13 20 20 23	20 25.70	0.5	5.00	15.35
19	ミツバウツギ	+	5	130 120 60 30 55	79 100.00	0.5	5.00	52.50
20	イタヤカエデ	+	3	45 110 48	68 85.65	0.5	5.00	45.33
21	ケヤマウコギ	+	14	60 35 7 17 25 32 28 20 23 11	26 32.66	0.5	5.00	18.83
22	ヤチダモ	+	6	4 3 5 6 5 5	5 5.91	0.5	5.00	5.45

積算優占度 SDR順でみた植物種

順位	植物種名	SDR
1	ハシドイ	79.62
2	ウスイロスゲ	69.75
3	ミヤコザサ	63.38
4	フッキソウ	60.32
5	ニリンソウ	60.13
6	ミツバウツギ	52.50
7	イタヤカエデ	45.33
8	オオアマドコロ	27.82
9	エゾゼンテイカ	26.55
10	エゾトリカブト	22.33
11	ケヤマウコギ	18.83
12	バイケイソウ	18.23
13	コウライテンナンショウ	15.79
14	コマユミ	15.35
15	チョウセンゴミシ	14.15
16	アキカラマツ	11.99
17	ヒトリシズカ	11.87
18	エゾエンゴサク	10.16
19	ザゼンソウ	10.09
20	フクジュソウ	9.15
21	サラシナショウマ	6.85
22	ヤチダモ	5.45

[※] H': 平均自然草高 C': 被度比数 SDR: 積算優占度

春の調査 2010.5.23 残存林2 林床植生 コドラート No.6

種数No.	植物種名	被度	本数					自然	草高					平均自然草高	H'	被度中央值	C'	SDR
1	ウスイロスゲ	1		28	23	25	17	22	17	17	26	27	32	23	26.59	10	100.00	63.30
2	ヒカゲスゲ	+		22										22	25.00	0.5	5.00	15.00
3	ザゼンソウ	+		29	27	17	20	16						22	24.77	0.5	5.00	14.89
4	エゾゼンテイカ	+		43	27	28	36	38	30	33	36	34	40	35	39.20	0.5	5.00	22.10
5	オオアマドコロ	+		17	20	20	13	11	14	13	20	14	23	17	18.75	0.5	5.00	11.88
6	ユキザサ	+		20										20	22.73	0.5	5.00	13.86
7	オオバナノエンレイソウ	+		30	25	38	25	28	44	18	45	40	43	34	38.18	0.5	5.00	21.59
8	ヒトリシズカ	+		15	13	18	14	17	18					16	17.99	0.5	5.00	11.50
9	エゾトリカブト	+		68	4	5	5	3	4	2	5	3	4	10	11.70	0.5	5.00	8.35
10	フクジュソウ	+		10	17	22	20	18	18					18	19.89	0.5	5.00	12.44
11	サラシナショウマ	+		7	5	6	7							6	7.10	0.5	5.00	6.05
12	アキカラマツ	+		8										8	9.09	0.5	5.00	7.05
13	エゾエンゴサク	+		15	17	17	8	10	4	10	4	29	7	12	13.75	0.5	5.00	9.38
14	キツリフネ	+		3										3	3.41	0.5	5.00	4.20
15	フデリンドウ	+		7										7	7.95	0.5	5.00	6.48
16	オシダ	+		23										23	26.14	0.5	5.00	15.57
17	ケヤマウコギ	1	36	18	64	22	15	47	13	18	30	24	19	27	30.68	10	100.00	65.34
18	ミヤコザサ	+	-	50	15	8	20	25	30	13	20	20	30	23	26.25	0.5	5.00	15.63
19	チョウセンゴミシ	+	40	100	22	24	24	7	9	17	8	13	25	25	28.30	0.5	5.00	16.65
20	エゾノウワズミザクラ	+	2	35	130									83	93.75	0.5	5.00	49.38
21	フッキソウ	+	174	15	25	13	22	20	14	23	20	32	11	20	22.16	0.5	5.00	13.58
22	ミツバウツギ	+	1	50										50	56.82	0.5	5.00	30.91
23	イタヤカエデ	+	1	88										88	100.00	0.5	5.00	52.50
24	ハリギリ	+	2	30	85									58	65.34	0.5	5.00	35.17
25	ヤチダモ	+	11	100	45	130	70	100	70	60	60	90	45	77	87.50	0.5	5.00	46.25
26	エゾニワトコ	+	1	33										33	37.50	0.5	5.00	21.25

積算優占度*SDR*順でみた植物種

順位	植物種名	SDR
1	ケヤマウコギ	65.34
2	ウスイロスゲ	63.30
3	イタヤカエデ	52.50
4	エゾノウワズミザクラ	49.38
5	ヤチダモ	46.25
6	ハリギリ	35.17
7	ミツバウツギ	30.91
8	エゾゼンテイカ	22.10
9	オオバナノエンレイソウ	21.59
10	エゾニワトコ	21.25
11	チョウセンゴミシ	16.65
12	ミヤコザサ	15.63
13	オシダ	15.57
14	ヒカゲスゲ	15.00
15	ザゼンソウ	14.89
16	ユキザサ	13.86
17	フッキソウ	13.58
18	フクジュソウ	12.44
19	オオアマドコロ	11.88
20	ヒトリシズカ	11.50
21	エゾエンゴサク	9.38
22	エゾトリカブト	8.35
23	アキカラマツ	7.05
24	フデリンドウ	6.48
25	サラシナショウマ	6.05
26	キツリフネ	4.20

春の調査 2010.5.23 残存林2 林床植生

種数No.	植物種名	被度	本数		自然草高		平均自然草高	H'	被度中央值	C'	SDR
1	ニリンソウ	2		20 16 15 3	34 10 18 18	14 7 10	16	24.18	30	100.00	62.09
2	ザゼンソウ	1		33 28 30 3	34		31	46.64	10	33.33	39.99
3	ウスイロスゲ	+		40 50 35 3	5 40 29 21	40 23 25	34	50.45	0.5	1.67	26.06
4	エゾゼンテイカ	+		35 30 40			35	52.24	0.5	1.67	26.95
5	オオウバユリ	+		25 20 18 2	25 15		21	30.75	0.5	1.67	16.21
6	オオアマドコロ	+		20 15 18 1	7 21		18	27.16	0.5	1.67	14.42
7	ユキザサ	+		28 13 14			18	27.36	0.5	1.67	14.51
8	オオバナノエンレイソウ	+	\setminus	45 26 24 2	7 35 40 35	40 42 39	35	52.69	0.5	1.67	27.18
9	ヒトリシズカ	+		26 25 12	9 10		16	24.48	0.5	1.67	13.07
10	フクジュソウ	+		15 27 25 2	28 28 24 10	10 25 17	21	31.19	0.5	1.67	16.43
11	アキカラマツ	+	\setminus	30 13			22	32.09	0.5	1.67	16.88
12	エゾエンゴサク	+		17 12 7 1	6 16 17 14	15 16 30	16	23.88	0.5	1.67	12.77
13	フデリンドウ	+	\backslash	5 3 6	5 5		5	7.16	0.5	1.67	4.42
14	オシダ	+	\setminus	50 40			45	67.16	0.5	1.67	34.42
15	ミヤコザサ	+	-	10 50 30 1	5		26	39.18	0.5	1.67	20.42
16	チョウセンゴミシ	+	44	9 25 9 2	0 11 6 28	9 30 20	17	24.93	0.5	1.67	13.30
17	フッキソウ	+	17	12 14 12 1	0 15 18 14	9 20 7	13	19.55	0.5	1.67	10.61
18	イタヤカエデ	+	2	15 55			35	52.24	0.5	1.67	26.95
19	ケヤマウコギ	+	30	15 35 25 3	35 50 35	25 20 15	29	42.54	0.5	1.67	22.10
20	ヤチダモ	+	4	5 5 5	4		5	7.09	0.5	1.67	4.38
21	ハシドイ	+	25	125 95 50 8	80 55 90 60	35 40 40	67	100.00	0.5	1.67	50.83

積算優占度 SDR 順でみた植物種

順位	植物種名	SDR
1	ニリンソウ	62.09
2	ハシドイ	50.83
3	ザゼンソウ	39.99
4	オシダ	34.42
5	オオバナノエンレイソウ	27.18
6	エゾゼンテイカ	26.95
7	イタヤカエデ	26.95
8	ウスイロスゲ	26.06
9	ケヤマウコギ	22.10
10	ミヤコザサ	20.42
11	アキカラマツ	16.88
12	フクジュソウ	16.43
13	オオウバユリ	16.21
14	ユキザサ	14.51
15	オオアマドコロ	14.42
16	チョウセンゴミシ	13.30
17	ヒトリシズカ	13.07
18	エゾエンゴサク	12.77
19	フッキソウ	10.61
20	フデリンドウ	4.42
21	ヤチダモ	4.38

[※] H':平均自然草高 C':被度比数 SDR:積算優占度

春の調査 2010.5.23 残存林2 林床植生

種数No.	植物種名	被度	本数					自然耳	草高					平均自然草高	H'	被度中央値	C'	SDR
1	フクジュソウ	1		23	24	22	25	20	28	21	24	22	26	24	18.08	10	100.00	59.04
2	ウスイロスゲ	+		25	20	20	25	29	28	15	30	21	18	23	17.77	0.5	5.00	11.38
3	エゾゼンテイカ	+		35	38	37	36	33	30	35	36	40	30	35	26.92	0.5	5.00	15.96
4	オオウバユリ	+		32	20	20	18	15	29	27	14	20	25	22	16.92	0.5	5.00	10.96
5	クルマバツクバネソウ	+		25	10	9								15	11.28	0.5	5.00	8.14
6	オオアマドコロ	+		15	20	18	12	40	11	30	24			21	16.35	0.5	5.00	10.67
7	ユキザサ	+		12	18	11	15	22	22	21	16	12	11	16	12.31	0.5	5.00	8.65
8	オオバナノエンレイソウ	+		53	33	38	25	40	46	30	45	32	48	39	30.00	0.5	5.00	17.50
9	サラシナショウマ	+		8	4	5								6	4.36	0.5	5.00	4.68
10	エゾエンゴサク	+		20	7	9	3	12	14	13	10	10	15	11	8.69	0.5	5.00	6.85
11	キツリフネ	+		5	2	3	2	1	2	2				2	1.87	0.5	5.00	3.43
12	ミヤマスミレ	+		4										4	3.08	0.5	5.00	4.04
13	オシダ	+		45	30	55	50	30						42	32.31	0.5	5.00	18.65
14	ミヤコザサ	1	_	30	20	33	40	50	45	60	60	35	55	43	32.92	10	100.00	66.46
15	フッキソウ	1	118	25	30	12	20	13	20	14	18	15	20	19	14.38	10	100.00	57.19
16	ケヤマウコギ	1	17	120	25	40	30	30	40	90	50	29	25	48	36.85	10	100.00	68.42
17	チョウセンゴミシ	+	181	12	10	10	20	9	18	10	12	10	20	13	10.08	0.5	5.00	7.54
18	ミツバウツギ	+	2	70	45									58	44.23	0.5	5.00	24.62
19	ヤチダモ	+	5	55	60	84	90	100						78	59.85	0.5	5.00	32.42
20	エゾニワトコ	+	1	130										130	100.00	0.5	5.00	52.50

積算優占度SDR順でみた植物種

順位	植物種名	SDR
1	ケヤマウコギ	68.42
2	ミヤコザサ	66.46
3	フクジュソウ	59.04
4	フッキソウ	57.19
5	エゾニワトコ	52.50
6	ヤチダモ	32.42
7	ミツバウツギ	24.62
8	オシダ	18.65
9	オオバナノエンレイソウ	17.50
10	エゾゼンテイカ	15.96
11	ウスイロスゲ	11.38
12	オオウバユリ	10.96
13	オオアマドコロ	10.67
14	ユキザサ	8.65
15	クルマバツクバネソウ	8.14
16	チョウセンゴミシ	7.54
17	エゾエンゴサク	6.85
18	サラシナショウマ	4.68
19	ミヤマスミレ	4.04
20	キツリフネ	3.43

[※] H':平均自然草高 C':被度比数 SDR:積算優占度

春の調査 2010.5.22 植樹林1 林床植生

種数No.	植物種名	被度	本数	自然草高	平均自然草高	H'	被度中央值	C'	SDR
1	エナシヒゴグサ	+		15 12 15 13 14 17 20 15 15 12	15	19.91	0.5	5.00	12.46
2	オオウバユリ	+		12 12	12	16.14	0.5	5.00	10.57
3	ユキザサ	+		20 28 7 4	15	19.84	0.5	5.00	12.42
4	オオバナノエンレイソウ	+		10	10	13.45	0.5	5.00	9.23
5	カラハナソウ	+		12 6 15 10 6 11 12	10	13.84	0.5	5.00	9.42
6	エゾノギシギシ	+		12 5 16 11 3 2	8	10.99	0.5	5.00	7.99
7	ナンバンハコベ	+		8 6 11 4 6 8 9 8 5 9	7	9.96	0.5	5.00	7.48
8	ミツバツチグリ	+		7 6 4 3 16 18	9	12.11	0.5	5.00	8.55
9	キツリフネ	+		3 2 2 4 4 7 2 5 7 4	4	5.38	0.5	5.00	5.19
10	ハエドクソウ	+		3 3 4 4 3 3 3 3 3 2	3	4.17	0.5	5.00	4.59
11	オオヨモギ	+		13 12 15 20 15 13 21 10 18 8	15	19.51	0.5	5.00	12.25
12	ヒメジョオン	+		10	10	13.45	0.5	5.00	9.23
13	オオアワダチソウ	+		15 20 21 16 16 18	18	23.77	0.5	5.00	14.38
14	チョウセンゴヨウ	1	113	15 10 17 29 13 15 41 20 32 32	22	30.14	10	100.00	65.07
15	ミズナラ	+	4	54 33 29 31	37	49.44	0.5	5.00	27.22
16	エゾヤマザクラ	+	6	90 123 81 57 52 43	74	100.00	0.5	5.00	52.50
17	ツルウメモドキ	+	47	43 31 26 42 3 24 4 22 19 27	24	32.42	0.5	5.00	18.71
18	ハリギリ	+	2	19 65	42	56.50	0.5	5.00	30.75
19	ヤチダモ	+	23	34 25 58 23 29 22 34 61 18 26	33	44.40	0.5	5.00	24.70
20	エゾニワトコ	+	3	54 38 92	61	82.51	0.5	5.00	43.76

積算優占度 SDR順でみた植物種

順位	植物種名	SDR
1	チョウセンゴヨウ	65.07
2	エゾヤマザクラ	52.50
3	エゾニワトコ	43.76
4	ハリギリ	30.75
5	ミズナラ	27.22
6	ヤチダモ	24.70
7	ツルウメモドキ	18.71
8	オオアワダチソウ	14.38
9	エナシヒゴグサ	12.46
10	ユキザサ	12.42
11	オオヨモギ	12.25
12	オオウバユリ	10.57
13	カラハナソウ	9.42
14	オオバナノエンレイソウ	9.23
15	ヒメジョオン	9.23
16	ミツバツチグリ	8.55
17	エゾノギシギシ	7.99
18	ナンバンハコベ	7.48
19	キツリフネ	5.19
20	ハエドクソウ	4.59

[※] H':平均自然草高 C':被度比数 SDR:積算優占度

春の調査 2010.5.22 植樹林1 林床植生 コドラート No.2

種数No.	植物種名	被度	本数					自然	草高					平均自然草高	H'	被度中央值	C'	SDR
1	オオヨモギ	1		17	20	21	15	17	14	22	15	14	11	17	39.36	10	100.00	69.68
2	ユキザサ	+		5										5	11.86	0.5	5.00	8.43
3	ミゾソバ	+		5	4	4	3	3	4	5	5	3	4	4	9.49	0.5	5.00	7.24
4	エゾノギシギシ	+		13	6	9	4	5						7	17.55	0.5	5.00	11.27
5	エゾノギシギシ	+		13	6	9	4	5						7	17.55	0.5	5.00	11.27
6	ミミナグサ	+		2										2	4.74	0.5	5.00	4.87
7	コハコベ	+		3										3	7.11	0.5	5.00	6.06
8	キンミズヒキ	+		22	15	10								16	37.15	0.5	5.00	21.08
9	オオダイコンソウ	+		18										18	42.68	0.5	5.00	23.84
10	シロツメクサ	+		10	1	5								5	12.65	0.5	5.00	8.82
11	キツリフネ	+		7	4	5	3	6	2	3	4	4	4	4	9.96	0.5	5.00	7.48
12	ハエドクソウ	+		3	1	2	3	3	3					3	5.93	0.5	5.00	5.46
13	オオアワダチソウ	+		22	21	15	11	12	10	8				14	33.54	0.5	5.00	19.27
14	チョウセンゴヨウ	1	120	11	10	15	8	10	11	10	13	15	8	11	26.32	10	100.00	63.16
15	フッキソウ	1	63	17	25	20	22	20	21	15	12	17	20	19	44.82	10	100.00	72.41
16	ミズナラ	+	6	27	22	40	112	26	26					42	100.00	0.5	5.00	52.50
17	エゾヤマザクラ	+	5	70	35	38	46	20						42	99.12	0.5	5.00	52.06
18	ツルウメモドキ	+	26	34	21	50	30	28	84	7	28	15	7	30	72.09	0.5	5.00	38.54
19	コマユミ	+	3	17	5	6								9	22.13	0.5	5.00	13.57
20	ヤチダモ	+	10	16	26	21	18	23	27	35	31	45	60	30	71.61	0.5	5.00	38.31
21	エゾニワトコ	+	4	76	46	27	5							39	91.30	0.5	5.00	48.15

積算優占度*SDR*順でみた植物種

順位	植物種名	SDR
1	フッキソウ	72.41
2	オオヨモギ	69.68
3	チョウセンゴヨウ	63.16
4	ミズナラ	52.50
5	エゾヤマザクラ	52.06
6	エゾニワトコ	48.15
7	ツルウメモドキ	38.54
8	ヤチダモ	38.31
9	オオダイコンソウ	23.84
10	カラハナソウ	23.61
11	キンミズヒキ	21.08
12	オオアワダチソウ	19.27
13	コマユミ	13.57
14	エゾノギシギシ	11.27
15	シロツメクサ	8.82
16	ユキザサ	8.43
17	キツリフネ	7.48
18	ミゾソバ	7.24
19	コハコベ	6.06
20	ハエドクソウ	5.46
21	ミミナグサ	4.87

[※] H':平均自然草高 C':被度比数 SDR:積算優占度

春の調査 2010.5.22 植樹林1 林床植生 コドラート No.3

種数No.	植物種名	被度	本数	自然草高	平均自然草高	H'	被度中央值	C'	SDR
1	オオウバユリ	+		15 8	12	9.91	0.5	1.67	5.79
2	ユキザサ	+		5	5	4.31	0.5	1.67	2.99
3	ミツバツチグリ	+		8 4 5 4 4 3 4 5 4 1	4	3.62	0.5	1.67	2.64
4	キツリフネ	+		4 3 3 1 2	3	2.24	0.5	1.67	1.95
5	ツボスミレ	+		6 5 3 2 6 5 1 3 2 4	4	3.19	0.5	1.67	2.43
6	ウマノミツバ	+		5	5	4.31	0.5	1.67	2.99
7	ハエドクソウ	+		5 3 4	4	3.45	0.5	1.67	2.56
8	オオアワダチソウ	+		20	20	17.24	0.5	1.67	9.45
9	チョウセンゴミシ	2	230	32 30 30 31 25 31 35 18 17 22	27	23.36	30	100.00	61.68
10	イチイ	+	2	58 27	43	36.64	0.5	1.67	19.15
11	チョウセンゴヨウ	+	5	35 26 27 15 25	26	22.07	0.5	1.67	11.87
	ハルニレ	+	2	62 54	58	50.00	0.5	1.67	25.83
13	メギ	+	2	68 73	71	60.78	0.5	1.67	31.22
14	エゾヤマザクラ	+	5	63 60 122 52 81	76	65.17	0.5	1.67	33.42
15	フッキソウ	+	12	15 10 13 6 16 16 14 17 10 10	13	10.95	0.5	1.67	6.31
16	コマユミ	+	1	12	42	36.35	0.5	1.67	19.01
17	カラコギカエデ	+	1	116	116	100.00	0.5	1.67	50.83
18	ヤマブドウ	+	4	10 13 22 40	21	18.32	0.5	1.67	9.99
19	ケヤマウコギ	+	6	90 55 46 128 14 7	57	48.85	0.5	1.67	25.26
20	ハリギリ	+	3	79 142 51	91	78.16	0.5	1.67	39.91
21	ヤチダモ	+	26	30 55 35 24 40 44 33 30 29 85	41	34.91	0.5	1.67	18.29
22	イボタノキ	+	1	99	99	85.34	0.5	1.67	43.51
23	エゾニワトコ	+	1	73	73	62.93	0.5	1.67	32.30

積算優占度 SDR 順でみた植物種

順位	植物種名	SDR
1	チョウセンゴミシ	61.68
2	カラコギカエデ	50.83
3	イボタノキ	43.51
4	ハリギリ	39.91
5	エゾヤマザクラ	33.42
6	エゾニワトコ	32.30
7	メギ	31.22
8	ハルニレ	25.83
9	ケヤマウコギ	25.26
10	イチイ	19.15
11	コマユミ	19.01
12	ヤチダモ	18.29
13	チョウセンゴヨウ	11.87
14	ヤマブドウ	9.99
15	オオアワダチソウ	9.45
16	フッキソウ	6.31
17	オオウバユリ	5.79
18	ユキザサ	2.99
19	ウマノミツバ	2.99
20	ミツバツチグリ	2.64
21	ハエドクソウ	2.56
22	ツボスミレ	2.43
23	キツリフネ	1.95

春の調査 2010.5.22 植樹林1 林床植生 コドラート No.4

種数No.	植物種名	被度	本数	自然草高	平均自然草高	H'	被度中央值	C'	SDR
1	カモガヤ	+		26 15	21	21.28	0.5	5.00	13.14
2	オオウバユリ	+		28	28	29.07	0.5	5.00	17.03
3	ユキザサ	+		21 18 5 8 28 8 14	15	15.13	0.5	5.00	10.06
4	オオバナノエンレイソウ	+		12 23	18	18.17	0.5	5.00	11.58
5	オオヤマサギソウ	+		8 9	9	8.82	0.5	5.00	6.91
6	キンミズヒキ	+		15 19 20 11 7 11 17	14	14.83	0.5	5.00	9.91
7	キツリフネ	+		5 4 3 3 4 1 5 1 4 2	3	3.32	0.5	5.00	4.16
8	ベニバナイチヤクソウ	+		10 7 7 10 8 10 9 9 12 7	9	9.24	0.5	5.00	7.12
9	ハエドクソウ	+		2 3 2	2	2.42	0.5	5.00	3.71
10	オオヨモギ	+		21 15	18	18.69	0.5	5.00	11.84
11	オオアワダチソウ	+		10 10 17 12 22	14	14.74	0.5	5.00	9.87
12	オシダ	+		20	20	20.76	0.5	5.00	12.88
13	チョウセンゴミシ	1	149	15 23 24 15 29 18 20 14 15 29	20	20.97	10	100.00	60.48
14	チョウセンゴヨウ	+	25	12 8 13 8 15 30 15 12 13 11	14	14.22	0.5	5.00	9.61
15	ミヤコザサ	+	-	27	27	28.03	0.5	5.00	16.51
16	ミズナラ	+	5	108 80 83 55 6	42	43.78	0.5	5.00	24.39
17	ハルニレ	+	4	83 35 36 33	47	48.53	0.5	5.00	26.77
18	エゾヤマザクラ	+	2	33 112	73	75.26	0.5	5.00	40.13
19	ナナカマド	+	2	88 45	67	69.03	0.5	5.00	37.02
20	ツルウメモドキ	+	7	4 2 2 9 3 2 1	3	3.41	0.5	5.00	4.21
21	ヤマブドウ	+	2	45 100	73	75.26	0.5	5.00	40.13
22	サルナシ	+	1	17	17	17.65	0.5	5.00	11.32
23	ケヤマウコギ	+	4	68 60 46 17	48	49.57	0.5	5.00	27.28
24	ハリギリ	+	2	56 77	67	69.03	0.5	5.00	37.02
25	ヤチダモ	+	20	80 37 63 57 65 25 60 23 18 31	46	47.65	0.5	5.00	26.32
26	エゾニワトコ	+	3	118 56 115	96	100.00	0.5	5.00	52.50

積算優占度*SDR*順でみた植物種

順位	植物種名	SDR
1	チョウセンゴミシ	60.48
2	エゾニワトコ	52.50
3	エゾヤマザクラ	40.13
4	ヤマブドウ	40.13
5	ナナカマド	37.02
6	ハリギリ	37.02
7	ミズナラ	36.96
8	ケヤマウコギ	27.28
9	ヤチダモ	26.32
10	ハルニレ	24.39
11	オオウバユリ	17.03
12	ミヤコザサ	16.51
13	カモガヤ	13.14
14	オシダ	12.88
15	オオヨモギ	11.84
16	オオバナノエンレイソウ	11.58
17	サルナシ	11.32
18	ユキザサ	10.06
19	キンミズヒキ	9.91
20	オオアワダチソウ	9.87
21	チョウセンゴヨウ	9.61
22	ベニバナイチヤクソウ	7.12
23	オオヤマサギソウ	6.91
24	ツルウメモドキ	4.21
25	キツリフネ	4.16
26	ハエドクソウ	3.71

春の調査 2010.5.22 植樹林1 林床植生 コドラート No.5

種数No.	植物種名	被度	本数					自然重	草高					平均自然草高	H'	被度中央值	C'	SDR
1	オオウバユリ	+		19	4									12	14.94	0.5	1.67	8.30
2	ユキザサ	+		30	31	18	20	19	8	9	8			18	23.21	0.5	1.67	12.44
3	キンミズヒキ	+		33	20	17	15	20	19	18	16	25	16	20	25.84	0.5	1.67	13.76
4	キツリフネ	+		6	4	5	7	5	4	3	6	7	3	5	6.49	0.5	1.67	4.08
5	ハエドクソウ	+		4	3	3	5	5	7	6	5	4	4	5	5.97	0.5	1.67	3.82
6	オオアワダチソウ	+		20	15	23	24	13	21	25	16	16	16	19	24.55	0.5	1.67	13.11
7	ミヤコザサ	2	_	30	12	16	28	22	18	40	45	18	35	26	34.29	30	100.00	67.14
8	ヤチダモ	1	33	114	60	75	55	80	53	68	133	35	27	70	90.91	10	33.33	62.12
9	チョウセンゴヨウ	+	30	20	18	15	23	9	43	14	9	15	20	19	24.16	0.5	1.67	12.91
10	ミズナラ	+	4	34	35	40	35							36	46.75	0.5	1.67	24.21
11	ハルニレ	+	1	40										40	51.95	0.5	1.67	26.81
12	ヤマグワ	+	4	95	100	75	20							73	94.16	0.5	1.67	47.91
13	エゾヤマザクラ	+	1	65										65	84.42	0.5	1.67	43.04
14	ツルウメモドキ	+	23	29	27	36	17	50	22	10	6	8	6	21	27.40	0.5	1.67	14.53
15	コマユミ	+	1	11										11	14.29	0.5	1.67	7.98
16	ヤマブドウ	+	1	18										42	54.77	0.5	1.67	28.22
17	サルナシ	+	1	32										32	41.56	0.5	1.67	21.61
18	ケヤマウコギ	+	2	107	24									66	85.06	0.5	1.67	43.37
19	ハリギリ	+	4	106	83	57	62							77	100.00	0.5	1.67	50.83
20	エゾニワトコ	+	5	68	93	45	35	11			•			50	65.45	0.5	1.67	33.56

積算優占度SDR順でみた植物種

順位	植物種名	SDR
1	ミヤコザサ	67.14
2	ヤチダモ	62.12
3	ハリギリ	50.83
4	ヤマグワ	47.91
5	ケヤマウコギ	43.37
6	エゾヤマザクラ	43.04
7	エゾニワトコ	33.56
8	ヤマブドウ	28.22
9	ハルニレ	26.81
10	ミズナラ	24.21
11	サルナシ	21.61
12	ツルウメモドキ	14.53
13	キンミズヒキ	13.76
14	オオアワダチソウ	13.11
15	チョウセンゴヨウ	12.91
16	ユキザサ	12.44
17	オオウバユリ	8.30
18	コマユミ	7.98
19	キツリフネ	4.08
20	ハエドクソウ	3.82

[※] H':平均自然草高 C':被度比数 SDR:積算優占度

春の調査 2010.5.22 植樹林1 林床植生

種数No.	植物種名	被度	本数					自然重	草高					平均自然草高	H'	被度中央值	C'	SDR
1	ユキザサ	+		17	7	8								11	25.29	0.5	1.00	13.15
2	キツリフネ	+		5	1	6	3	4	4	5	5	7	8	5	11.38	0.5	1.00	6.19
3	オオヨモギ	+		25	20	21								22	52.17	0.5	1.00	26.58
4	エゾフユノハナワラビ	+		4										4	9.49	0.5	1.00	5.24
5	ミヤコザサ	3	_	75	11	20	48	17	75	28	60	35	50	42	99.36	50	100.00	99.68
6	イチイ	+	1	31										31	73.51	0.5	1.00	37.26
7	チョウセンゴヨウ	+	13	25	15	13	24	27	12	20	17	18	40	21	50.04	0.5	1.00	25.52
8	ハルニレ	+	1	30										30	71.14	0.5	1.00	36.07
9	ナナカマド	+	1	10										10	23.71	0.5	1.00	12.36
10	フッキソウ	+	20	20	5	11	9	22	20	15	5	11	13	13	31.06	0.5	1.00	16.03
11	ツルウメモドキ	+	3	30	22	10								21	49.01	0.5	1.00	25.00
12	コマユミ	+	4	12	6	6	18							11	24.90	0.5	1.00	12.95
13	カラコギカエデ	+	1	23										23	54.54	0.5	1.00	27.77
14	ケヤマウコギ	+	1	26										26	61.66	0.5	1.00	31.33
15	ハリギリ	+	1	10										10	23.71	0.5	1.00	12.36
16	ヤチダモ	+	12	33	23	14	36	21	13	18	22	38	21	42	100.00	0.5	1.00	50.50
17	イボタノキ	+	2	15	23									19	45.06	0.5	1.00	23.03
18	エゾニワトコ	+	1	30										30	71.14	0.5	1.00	36.07

積算優占度 SDR順でみた植物種

順位	植物種名	SDR
1	ミヤコザサ	99.68
2	ヤチダモ	50.50
3	イチイ	37.26
4	ハルニレ	36.07
5	エゾニワトコ	36.07
6	ケヤマウコギ	31.33
7	カラコギカエデ	27.77
8	オオヨモギ	26.58
9	チョウセンゴヨウ	25.52
10	ツルウメモドキ	25.00
11	イボタノキ	23.03
12	フッキソウ	16.03
13	ユキザサ	13.15
14	コマユミ	12.95
15	ナナカマド	12.36
16	ハリギリ	12.36
17	キツリフネ	6.19
18	エゾフユノハナワラビ	5.24

[※] H':平均自然草高 C':被度比数 SDR:積算優占度

春の調査 2010.5.22 植樹林1 林床植生 コドラート No.7

種数No.	植物種名	被度	本数					自然重	草高					平均自然草高	H'	被度中央值	C'	SDR
1	ユキザサ	+		8	4									6	9.96	0.5	1.00	5.48
2	ナンバンハコベ	+		22	15	12	13							16	25.73	0.5	1.00	13.36
3	キンミズヒキ	+		30	18	26	9	15						20	32.53	0.5	1.00	16.77
4	キツリフネ	+		3	3	2	4	5						3	5.64	0.5	1.00	3.32
5	レンプクソウ	+		4	3	5	4	3	3	5	6	4	5	4	6.97	0.5	1.00	3.99
6	ミヤコザサ	3	-	73	40	90	20	55	35	85	21	24	65	51	84.32	50	100.00	92.16
7	ケヤマウコギ	1	9	19	50	15	35	13	8	10	23	73		27	45.37	10	20.00	32.68
8	イチイ	+	5	62	43	84	30	9						46	75.68	0.5	1.00	38.34
9	メ ギ	+	2	82	28									55	91.29	0.5	1.00	46.14
10	チョウセンゴミシ	+	10	9	9	29	10	17	10	7	6	14	19	13	21.58	0.5	1.00	11.29
11	ナナカマド	+	2	17	20									19	30.71	0.5	1.00	15.85
12	ツルウメモドキ	+	10	25	26	45	25	22	35	10	42	35	28	29	48.63	0.5	1.00	24.82
13	コマユミ	+	3	8	14	7								10	16.04	0.5	1.00	8.52
14	ハリギリ	+	4	89	65	60	27							60	100.00	0.5	1.00	50.50
15	ヤチダモ	+	15	53	35	33	28	18	24	18	12	25	25	27	44.98	0.5	1.00	22.99
16	イボタノキ	+	1	16										42	69.99	0.5	1.00	35.50
17	エゾニワトコ	+	2	17	27									22	36.51	0.5	1.00	18.76

積算優占度 SDR 順でみた植物種

順位	植物種名	SDR
1	ミヤコザサ	92.16
2	ハリギリ	50.50
3	メギ	46.14
4	イチイ	38.34
5	イボタノキ	35.50
6	ケヤマウコギ	32.68
7	ツルウメモドキ	24.82
8	ヤチダモ	22.99
9	エゾニワトコ	18.76
10	キンミズヒキ	16.77
11	ナナカマド	15.85
12	ナンバンハコベ	13.36
13	チョウセンゴミシ	11.29
14	コマユミ	8.52
15	ユキザサ	5.48
16	レンプクソウ	3.99
17	キツリフネ	3.32

[※] H': 平均自然草高 C': 被度比数 SDR: 積算優占度

春の調査 2010.5.22 植樹林1 林床植生

コドラート No.8

種数No.	植物種名	被度	本数		自然草高									平均自然草高	H'	被度中央值	C'	SDR
1	キツリフネ	+		4	5	5	4							5	6.67	0.5	1.00	3.83
2	ミヤコザサ	3	-	60	45	26	75	20	25	24	60	35	45	42	61.48	50	100.00	80.74
3	ケヤマウコギ	+	10	28	22	30	30	29	4	23	28	73	22	29	42.81	0.5	1.00	21.91
4	ヤチダモ	+	1	18										18	26.67	0.5	1.00	13.83
5	エゾニワトコ	+	2	35	100									68	100.00	0.5	1.00	50.50

積算優占度 SDR順でみた植物種

順位	植物種名	SDR
1	ミヤコザサ	80.74
2	エゾニワトコ	50.50
3	ケヤマウコギ	21.91
4	ヤチダモ	13.83
5	キツリフネ	3.83

春の調査 2010.5.23 植樹林2 林床植生

種数No.	植物種名	被度	本数	自然草高	平均自然草高	H'	被度中央値	C'	SDR
1	ヤマヌカボ	+		10	10	8.97	0.5	5.00	6.98
2	オオバナノエンレイソウ	+		10 15	13	11.21	0.5	5.00	8.11
3	キンミズヒキ	+		15	15	13.45	0.5	5.00	9.23
4	セイヨウタンポポ	+		9	9	8.07	0.5	5.00	6.54
5	スギナ	+		7	7	6.28	0.5	5.00	5.64
6	ヤチダモ	1	50	55 55 70 29 45 41 35 26 80 61	50	44.57	10	100.00	72.29
7	イチイ	+	1	15	15	13.45	0.5	5.00	9.23
8	カラマツ	+	2	10 20	15	13.45	0.5	5.00	9.23
9	アカエゾマツ	+	1	14	14	12.56	0.5	5.00	8.78
10	チョウセンゴヨウ	+	50	13 20 15 10 10 23 13 15 12 7	14	12.38	0.5	5.00	8.69
11	カシワ	+	4	30 17 50 15	28	25.11	0.5	5.00	15.06
12	ミズナラ	+	5	57 75 61 45 25	53	47.17	0.5	5.00	26.09
13	ハルニレ	+	12	15 11 30 37 20 20 17 10 22 35	22	19.46	0.5	5.00	12.23
14	キタコブシ	+	1	14	14	12.56	0.5	5.00	8.78
15	エゾヤマザクラ	+	12	10 4 5 4 5 6 6 15 5 8	7	6.10	0.5	5.00	5.55
16	ナナカマド	+	2	55 10	33	29.15	0.5	5.00	17.07
17	ツルウメモドキ	+	44	11 12 19 8 14 20 35 22 14 26	18	16.23	0.5	5.00	10.62
18	イタヤカエデ	+	2	95 128	112	100.00	0.5	5.00	52.50
19	ハリギリ	+	2	18 10	14	12.56	0.5	5.00	8.78

積算優占度SDR順でみた植物種

順位	植物種名	SDR
1	ヤチダモ	72.29
2	イタヤカエデ	52.50
3	ミズナラ	26.09
4	ナナカマド	17.07
5	カシワ	15.06
6	ハルニレ	12.23
7	ツルウメモドキ	10.62
8	キンミズヒキ	9.23
9	イチイ	9.23
10	カラマツ	9.23
11	アカエゾマツ	8.78
12	キタコブシ	8.78
13	ハリギリ	8.78
14	チョウセンゴヨウ	8.69
15	オオバナノエンレイソウ	8.11
16	ヤマヌカボ	6.98
17	セイヨウタンポポ	6.54
18	スギナ	5.64
19	エゾヤマザクラ	5.55

[※] H': 平均自然草高 C': 被度比数 SDR: 積算優占度

春の調査 2010.5.23 植樹林2 林床植生

種数No.	植物種名	被度	本数					自然	草高					平均自然草高	H'	被度中央值	C'	SDR
1	オオアワダチソウ	+		9	12	8	8							9	38.54	0.5	100.00	69.27
2	スギナ	+		4	7	10								7	29.17	0.5	100.00	64.58
3	エゾフユノハナワラビ	+		4	5									5	18.75	0.5	100.00	59.38
4	トドマツ	+	17	4	4	4	3	2	5	3	3	3	2	3	13.75	0.5	100.00	56.88
5	チョウセンゴヨウ	+	34	60	17	18	10	11	12	16	14	13	16	19	77.92	0.5	100.00	88.96
6	カシワ	+	3	30	17	25								24	100.00	0.5	100.00	100.00
7	キタコブシ	+	2	15	8									12	47.92	0.5	100.00	73.96
8	エゾヤマザクラ	+	1	11										11	45.83	0.5	100.00	72.92
9	ツルウメモドキ	+	34	12	35	25	40	4	27	7	3	2	2	16	65.42	0.5	100.00	82.71
10	ヤチダモ	+	55	18	7	25	21	20	19	20	21	7	9	17	69.58	0.5	100.00	84.79

積算優占度 SDR順でみた植物種

順位	植物種名	SDR
1	カシワ	100.00
2	チョウセンゴヨウ	88.96
3	ヤチダモ	84.79
4	ツルウメモドキ	82.71
5	キタコブシ	73.96
6	エゾヤマザクラ	72.92
7	オオアワダチソウ	69.27
8	スギナ	64.58
9	エゾフユノハナワラビ	59.38
10	トドマツ	56.88

[※] H': 平均自然草高 C': 被度比数 SDR: 積算優占度

春の調査 2010.5.23 植樹林2 林床植生 コドラート No.3

種数No.	植物種名	被度	本数	自然草高	平均自然草高	H'	被度中央值	C'	SDR
1	ヤマヌカボ	+		6 9 9	8	20.69	0.5	100.00	60.34
2	カモガヤ	+		21 16 11 17 2 2 13 15 12 15	12	32.07	0.5	100.00	66.03
3	ユキザサ	+		7 4	6	14.22	0.5	100.00	57.11
4	キンミズヒキ	+		3	3	7.76	0.5	100.00	53.88
5	メマツヨイグサ	+		3 2	3	6.46	0.5	100.00	53.23
6	ヒメジョオン	+		2	2	5.17	0.5	100.00	52.59
7	オオアワダチソウ	+		22 16 11 17 2 2 13 15 12 15	13	32.32	0.5	100.00	66.16
8	セイヨウタンポポ	+		4 5	5	11.64	0.5	100.00	55.82
9	スギナ	+		15 15 7 11 11 16 8 14	12	31.36	0.5	100.00	65.68
10	エゾフユノハナワラビ	+		1	1	2.59	0.5	100.00	51.29
11	イチイ	+	3	2 1 2	2	4.31	0.5	100.00	52.15
12	トドマツ	+	35	5 3 5 5 6 4 4 5 2 4	4	11.12	0.5	100.00	55.56
13	チョウセンゴヨウ	+	41	20 30 30 25 20 15 25 21 26 15	23	58.70	0.5	100.00	79.35
14	ミヤコザサ	+	-	20 75 21	39	99.99	0.5	100.00	100.00
15	カシワ	+	5	25 20 15 20 45	25	64.65	0.5	100.00	82.32
	ツルウメモドキ	+	27	28 21 17 25 4 3 26 4 5 3	14	35.17	0.5	100.00	67.58
17	ヤチダモ	+	22	40 19 11 36 40 55 23 33 72 18	35	89.73	0.5	100.00	94.87

積算優占度 SDR 順でみた植物種

順位	植物種名	SDR
1	ミヤコザサ	100.00
2	ヤチダモ	94.87
3	カシワ	82.32
4	チョウセンゴヨウ	79.35
5	ツルウメモドキ	67.58
6	オオアワダチソウ	66.16
7	カモガヤ	66.03
8	スギナ	65.68
9	ヤマヌカボ	60.34
10	ユキザサ	57.11
11	セイヨウタンポポ	55.82
12	トドマツ	55.56
13	キンミズヒキ	53.88
14	メマツヨイグサ	53.23
15	ヒメジョオン	52.59
16	イチイ	52.15
17	エゾフユノハナワラビ	51.29

[※] H': 平均自然草高 C': 被度比数 SDR: 積算優占度

春の調査 2010.5.23 植樹林2 林床植生

種数No.	植物種名	被度	本数			自然	草高					平均自然草高	H'	被度中央值	C'	SDR
1	シロツメクサ	+	\setminus	9								9	25.00	0.5	5.00	15.00
2	ヒメジョオン	+	\setminus	2								2	5.56	0.5	5.00	5.28
3	スギナ	+	\setminus	7 14	9 11	8	5	10				9	25.40	0.5	5.00	15.20
4	チョウセンゴヨウ	1	80	15 7 2	9 23	13	17	15	17	25	17	18	49.44	10	100.00	74.72
5	ミヤコザサ	1	-	20 44 3	5 23	16	26	53	33	14	28	29	81.11	10	100.00	90.56
6	イチイ	+	10	6 2	3 2	6	2	2	2	2	9	4	10.00	0.5	5.00	7.50
7	トドマツ	+	38	4 12	5 7	2	6	4	8	9	3	6	16.67	0.5	5.00	10.83
8	アカエゾマツ	+	1	36								36	100.00	0.5	5.00	52.50
9	ニオイヒバ	+	4	7 13 1	0 18							12	33.33	0.5	5.00	19.17
10	カシワ	+	1	25								25	69.44	0.5	5.00	37.22
11	エゾヤマザクラ	+	1	13								13	36.11	0.5	5.00	20.56
12	ツルウメモドキ	+	32	5 20	3 6	5	4	4	5	11	22	9	23.61	0.5	5.00	14.31
13	カラコギカエデ	+	1	30								30	83.33	0.5	5.00	44.17
14	イタヤカエデ	+	1	7								7	19.44	0.5	5.00	12.22
15	ヤチダモ	+	6	9 6	7 24	9	5	, in the second				10	27.78	0.5	5.00	16.39

積算優占度 SDR 順でみた植物種

順位	植物種名	SDR
1	ミヤコザサ	90.56
2	チョウセンゴヨウ	74.72
3	アカエゾマツ	52.50
4	カラコギカエデ	44.17
5	カシワ	37.22
6	エゾヤマザクラ	20.56
7	ニオイヒバ	19.17
8	ヤチダモ	16.39
9	スギナ	15.20
10	シロツメクサ	15.00
11	ツルウメモドキ	14.31
12	イタヤカエデ	12.22
13	トドマツ	10.83
14	イチイ	7.50
15	ヒメジョオン	5.28

[※] H':平均自然草高 C':被度比数 SDR:積算優占度

春の調査 2010.5.23 植樹林2 林床植生

種数No.	植物種名	被度	本数				自然達	草高					平均自然草高	H'	被度中央値	C'	SDR
1	オオアワダチソウ	1		19 20	10	19	12	18	16	17	19	13	16	36.22	10	100.00	68.11
2	ヤマヌカボ	+		14 1	7	16	23	15	6	14	13	12	13	29.11	0.5	5.00	17.06
3	サッポロスゲ	+		10 18	18	13							15	32.78	0.5	5.00	18.89
4	コハコベ	+		9 5	;								7	15.56	0.5	5.00	10.28
5	シロツメクサ	+		5 9	8	4	8						7	15.11	0.5	5.00	10.06
6	オオヨモギ	+		6	,								7	14.44	0.5	5.00	9.72
7	セイヨウタンポポ	+		18 19	13	6	8						13	28.44	0.5	5.00	16.72
8	スギナ	+		5 4	- 11	11	9	5	12	11	5	11	8	18.67	0.5	5.00	11.83
9	ミヤコザサ	1	-	82 12	58	9	18	50	7	35	43	15	33	73.11	10	100.00	86.56
10	イチイ	+	2	10	'								9	18.89	0.5	5.00	11.94
11	ハルニレ	+	1	45									45	100.00	0.5	5.00	52.50
12	ツルウメモドキ	+	14	28 33	45	13	16	25	20	42	21	14	26	57.11	0.5	5.00	31.06

積算優占度SDR順でみた植物種

順位	植物種名	SDR
1	ミヤコザサ	86.56
2	オオアワダチソウ	68.11
3	ハルニレ	52.50
4	ツルウメモドキ	31.06
5	サッポロスゲ	18.89
6	ヤマヌカボ	17.06
7	セイヨウタンポポ	16.72
8	イチイ	11.94
9	スギナ	11.83
10	コハコベ	10.28
11	シロツメクサ	10.06
12	オオヨモギ	9.72

[※] H': 平均自然草高 C': 被度比数 SDR: 積算優占度

春の調査 2010.5.23 植樹林2 林床植生

種数No.	植物種名	被度	本数	自然草高	平均自然草高 H'	被度中央値	C'	SDR
1	サッポロスゲ	2		30 20 28 28 30 28 27 25 21 26	26 62.62	30	100.00	81.31
2	オオアワダチソウ	1		25 17 25 13 17 14 23 16 23 22	20 46.43	10	33.33	39.88
3	アキカラマツ	+		10 10	10 23.81	0.5	1.67	12.74
4	キンミズヒキ	+		8 22	15 35.71	0.5	1.67	18.69
5	シロツメクサ	+		9 3 12	8 19.05	0.5	1.67	10.36
	オオヨモギ	+		9 10 13 15 6 14	11 26.59	0.5	1.67	14.13
7	セイヨウタンポポ	+		9 9	9 21.43	0.5	1.67	11.55
8	スギナ	+		10 10 8 7 9 9 7 12 12 8	9 21.90	0.5	1.67	11.79
9	エゾフユノハナワラビ	+		3	3 7.14	0.5	1.67	4.40
10	ミヤコザサ	1	-	28 52 43 27 24 25 15 42 14 27	30 70.71	10	33.33	52.02
11	トドマツ	+	7	11 9 10 8 11 7 9	9 22.11	0.5	1.67	11.89
12	チョウセンゴヨウ	+	7	22 16 15 13 12 13 10	14 34.35	0.5	1.67	18.01
13	ニオイヒバ	+	2	18 56	37 88.10	0.5	1.67	44.88
14	シラカンバ	+	1	14	14 33.33	0.5	1.67	17.50
15	カシワ	+	1	42	42 100.00	0.5	1.67	50.83
16	ハルニレ	+	3	50 13 18	27 64.29	0.5	1.67	32.98
17	ツルウメモドキ	+	33	27 70 13 35 30 27 25 23 20 23	29 69.76	0.5	1.67	35.71
18	ヤチダモ	+	3	48 41 26	38 91.27	0.5	1.67	46.47

積算優占度SDR順でみた植物種

順位	植物種名	SDR
1	サッポロスゲ	81.31
2	ミヤコザサ	52.02
3	カシワ	50.83
4	ヤチダモ	46.47
5	ニオイヒバ	44.88
6	オオアワダチソウ	39.88
7	ツルウメモドキ	35.71
8	ハルニレ	32.98
9	キンミズヒキ	18.69
10	チョウセンゴヨウ	18.01
11	シラカンバ	17.50
12	オオヨモギ	14.13
13	アキカラマツ	12.74
14	トドマツ	11.89
15	スギナ	11.79
16	セイヨウタンポポ	11.55
17	シロツメクサ	10.36
18	エゾフユノハナワラビ	4.40

[※] H':平均自然草高 C':被度比数 SDR:積算優占度

春の調査 2010.5.23 植樹林2 林床植生 コドラート No.7

種数No.	植物種名	被度	本数					自然直	高					平均自然草高	H'	被度中央值	C'	SDR
1 サッフ	ポロスゲ	3		20	35	27	20	25	19	20	23	24	22	24	39.66	50	100.00	69.83
2 ヤマ	ヌカボ	1		25	24	25	27	10	11	24	22	28	14	21	35.44	10	20.00	27.72
3 オオ	アワダチソウ	1		24	25	25	21	22	31	24	25	24	21	24	40.84	10	20.00	30.42
4 オオル	バナノエンレイソウ	+		13										13	21.94	0.5	1.00	11.47
5 アキス	カラマツ	+		12	10	12	9	8	9	10	11			10	17.09	0.5	1.00	9.04
6 キン	ミズヒキ	+		15	15	7	17							14	22.78	0.5	1.00	11.89
7 シロゾ	ソメクサ	+		10	7	9	12							10	16.03	0.5	1.00	8.52
8 メマツ	ソヨイグサ	+		11	10	9	13	12	10	13	10	12		11	18.75	0.5	1.00	9.88
9 オオ	ヨモギ	+		15	18	9	13	10	15	12	22	17	18	15	25.15	0.5	1.00	13.07
10 ヒメジ	ジョオン	+		14	7	18	4	17	17	17	21			14	24.26	0.5	1.00	12.63
11 P+:	タブキ	+		18	16	14	23	20	18	10	7			16	26.58	0.5	1.00	13.79
12 セイヨ	ヨウタンポポ	+		12	10									11	18.57	0.5	1.00	9.78
13 スギ	ナ	+		20	10	13	13	16	11	9	9	18	20	14	23.46	0.5	1.00	12.23
14 クサン	ノテツ	+		35	28	33								32	54.01	0.5	1.00	27.50
15 ハル	ニレ	1	4	115	70	34	18							59	100.00	10	20.00	60.00
16 チョウ	フセンゴヨウ	+	5	15	21	18	18	17						18	30.04	0.5	1.00	15.52
17 ミヤニ	コザサ	+	-	25	17	15	28	24						22	36.79	0.5	1.00	18.90
18 オニ:	グルミ	+	1	56										56	94.51	0.5	1.00	47.76
19 シラナ	カンバ	+	1	25										25	42.19	0.5	1.00	21.60
20 ツル・	ウメモドキ	+	48	60	15	23	14	8	26	30	29	25	24	25	42.87	0.5	1.00	21.93
21 コマニ	13	+	1	8										8	13.50	0.5	1.00	7.25
22 ヤチ:	<u></u> ダモ	+	12	55	60	57	35	71	32	35	38	58	30	47	79.49	0.5	1.00	40.25

積算優占度 SDR 順でみた植物種

順位	植物種名	SDR
1	サッポロスゲ	69.83
2	ハルニレ	60.00
3	オニグルミ	47.76
4	ヤチダモ	40.25
5	オオアワダチソウ	30.42
6	ヤマヌカボ	27.72
7	クサソテツ	27.50
8	ツルウメモドキ	21.93
9	シラカンバ	21.60
10	ミヤコザサ	18.90
11	チョウセンゴヨウ	15.52
12	アキタブキ	13.79
13	オオヨモギ	13.07
14	ヒメジョオン	12.63
15	スギナ	12.23
16	キンミズヒキ	11.89
17	オオバナノエンレイソウ	11.47
18	メマツヨイグサ	9.88
19	セイヨウタンポポ	9.78
20	アキカラマツ	9.04
21	シロツメクサ	8.52
22	コマユミ	7.25

[※] H': 平均自然草高 C': 被度比数 SDR: 積算優占度

春の調査 2010.5.23 植樹林2 林床植生

種数No.	植物種名	被度	本数	自然草高 平均自然草高 H' 被度中央値	C' SDR
1	サッポロスゲ	1		22 22 20 18 21 22 20 20 17 20 20 25.09 10	100.00 62.55
2	ヤマヌカボ	+		25 21 20 12 15 15 18 22.36 0.5	5.00 13.68
3	オオバナノエンレイソウ	+		38 47.20 0.5	5.00 26.10
4	アキカラマツ	+		15 13 17 14 13 12 15 14 17.57 0.5	5.00 11.28
5	キンミズヒキ	+		11 5 8 9.94 0.5	5.00 7.47
6	ミツバツチグリ	+		5 8 7 6 7 3 6 4 3 7 6 6.96 0.5	5.00 5.98
7	シロツメクサ	+		2 2.48 0.5	5.00 3.74
8	ベニバナイチヤクソウ	+		7 7 6 10 7 10 7 7 6 6 7 9.07 0.5	5.00 7.03
9	オオヨモギ	+		13 15 14 17.39 0.5	5.00 11.20
10	ヒメジョオン	+		5 6.21 0.5	5.00 5.61
11	オオアワダチソウ	+		16 15 17 18 11 19 10 18 22 16 20.15 0.5	5.00 12.58
12	セイヨウタンポポ	+		17 10 5 2 14 9 10 11.80 0.5	5.00 8.40
13	スギナ	+		18 19 18 18 19 16 15 23 19 13 18 22.11 0.5	5.00 13.56
14	ハルニレ	1	28	130 80 60 120 85 90 70 55 85 30 81 100.00 10	100.00 100.00
15	ツルマサキ	1	1	10 17 5 4 2 8 9.44 10	100.00 54.72
16	トドマツ	+	8	6 7 7 6 2 3 9 5 6 6.99 0.5	5.00 5.99
17	チョウセンゴヨウ	+	23	11 16 18 18 17 17 11 11 16 15 15 18.63 0.5	5.00 11.82
18	オニグルミ	+	2	60 92 76 94.41 0.5	5.00 49.70
19	エゾヤマザクラ	+	1	19 19 23.60 0.5	5.00 14.30
20	ツルウメモドキ	+	50	16 20 35 57 30 42 23 11 55 27 32 39.25 0.5	5.00 22.13
21	ヤチダモ	+	27	55 85 84 57 60 59 47 45 27 30 55 68.20 0.5	5.00 36.60

積算優占度*SDR*順でみた植物種

順位	植物種名	SDR
1	ハルニレ	100.00
2	サッポロスゲ	62.55
3	ツルマサキ	54.72
4	オニグルミ	49.70
5	ヤチダモ	36.60
6	オオバナノエンレイソウ	26.10
7	ツルウメモドキ	22.13
8	エゾヤマザクラ	14.30
9	ヤマヌカボ	13.68
10	スギナ	13.56
11	オオアワダチソウ	12.58
12	チョウセンゴヨウ	11.82
13	アキカラマツ	11.28
14	オオヨモギ	11.20
15	セイヨウタンポポ	8.40
16	キンミズヒキ	7.47
17	ベニバナイチヤクソウ	7.03
18	トドマツ	5.99
19	ミツバツチグリ	5.98
20	ヒメジョオン	5.61
21	シロツメクサ	3.74

[※] H':平均自然草高 C':被度比数 SDR:積算優占度

春の調査 2010.5.27 植樹林3 林床植生

種数NO.	植物種名	被度	本数					自然	草高					平均自然草高	H'	被度中央値	C'	SDR
1	ヤマヌカボ	+		6	7	13	13	10	7	8	15	9	14	10.20	8.87	0.5	100.00	54.43
2	エゾノギシギシ	+		10	6	12	9							9.25	8.04	0.5	100.00	54.02
3	キンミズヒキ	+		6	13	11	14	12	13	3				10.29	8.94	0.5	100.00	54.47
4	キツリフネ	+		6	2	4	4	4	2	2	1	2	4	3.10	2.70	0.5	100.00	51.35
5	オオヨモギ	+		5	9	16	20	6						11.20	9.74	0.5	100.00	54.87
6	オオアワダチソウ	+		26	25	25	15	24	22	20	18	21	18	21.40	18.61	0.5	100.00	59.30
7	セイヨウタンポポ	+		17										17.00	14.78	0.5	100.00	57.39
8	スギナ	+		9	17	19	15	13	14	8	7	23	14	13.90	12.09	0.5	100.00	56.04
9	チョウセンンゴヨウ	+	23	11	9	15	10	40	29	26	25	10	14	18.90	16.43	0.5	100.00	58.22
10	シラカンバ	+	2	27	18									22.50	19.57	0.5	100.00	59.78
11	カシワ	+	5	27	55	26	19	20						29.40	25.57	0.5	100.00	62.78
12	ハルニレ	+	3	105	115	21								80.33	69.86	0.5	100.00	84.93
13	キタコブシ	+	1	16										16.00	13.91	0.5	100.00	56.96
14	エゾヤマザクラ	+	5	38	24	20	7	11						20.00	17.39	0.5	100.00	58.70
15	ツルウメモドキ	+	62	36	25	25	10	40	29	26	25	10	14	24.00	20.87	0.5	100.00	60.43
16	イタヤカエデ	+	1	115										115.00	100.00	0.5	100.00	100.00
17	ハリギリ	+	1	18										18.00	15.65	0.5	100.00	57.83
18	ヤチダモ	+	11	75	67	78	80	30	54	120	25	30	20	57.90	50.35	0.5	100.00	75.17
19	ハシドイ	+	3	7	6	5								6.00	5.22	0.5	100.00	52.61

積算優占度 SDR順でみた植物種

順位	植物種名	SDR
1	イタヤカエデ	100.00
2	ハルニレ	84.93
3	ヤチダモ	75.17
4	カシワ	62.78
5	ツルウメモドキ	60.43
6	シラカンバ	59.78
7	オオアワダチソウ	59.30
8	エゾヤマザクラ	58.70
9	チョウセンンゴヨウ	58.22
10	ハリギリ	57.83
11	セイヨウタンポポ	57.39
12	キタコブシ	56.96
13	スギナ	56.04
14	オオヨモギ	54.87
15	キンミズヒキ	54.47
16	ヤマヌカボ	54.43
17	エゾノギシギシ	54.02
18	ハシドイ	52.61
19	キツリフネ	51.35

[※] H': 平均自然草高 C': 被度比数 SDR: 積算優占度

春の調査 2010.5.27 植樹林3 林床植生

種数NO.	植物種名	被度	本数	自然草高	平均自然草高 H'	被度中央値 C'	SDR
1	ヤマヌカボ	+		12 21 6 20 12 20 16 24 20 23	17.40 65.66	0.5 100.00	82.83
2	ナガハグサ	+		6 7 8 8 10 11 7	8.14 30.73	0.5 100.00	65.36
3	ビロードスゲ	+		12 10 12 11 9 10 10 10 10 8	10.20 38.49	0.5 100.00	69.25
4	ササバギンラン	+		11	11.00 41.51	0.5 100.00	70.75
5	サイハイラン	+		7	7.00 26.42	0.5 100.00	63.21
6	エゾノギシギシ	+		3	3.00 11.32	0.5 100.00	55.66
7	ミミナグサ	+		5	5.00 18.87	0.5 100.00	59.43
8	オオアワダチソウ	+		25 23 17 15 30 24 17 27 30 20	22.80 86.04	0.5 100.00	93.02
9	セイヨウタンポポ	+		4 11	7.50 28.30	0.5 100.00	64.15
10	スギナ	+		19 17 11 7 9 20 10 19 14 13	13.90 52.45	0.5 100.00	76.23
11	イチイ	+	1	6	6.00 22.64	0.5 100.00	61.32
12	チョウセンンゴヨウ	+	8	11 18 16 20 11 16 6 18 6	13.56 51.15	0.5 100.00	75.58
13	カシワ	+	5	20 8 15 15 15	14.60 55.09	0.5 100.00	77.55
14	ミズナラ	+	2	8 10	9.00 33.96	0.5 100.00	66.98
15	ハルニレ	+	1	6	6.00 22.64	0.5 100.00	61.32
16	ヤマグワ	+	1	23	23.00 86.79	0.5 100.00	93.40
17	キタコブシ	+	2	30 23	26.50 100.00	0.5 100.00	100.00
18	エゾヤマザクラ	+	2	21 12	16.50 62.26	0.5 100.00	81.13
19	ツルウメモドキ	+	28	11 25 20 9 8 12 12 17 21 23	15.80 59.62	0.5 100.00	79.81
20	ヤチダモ	+	3	4 4 45	17.67 66.67	0.5 100.00	83.33

積算優占度*SDR*順でみた植物種

順位	植物種名	SDR
1	キタコブシ	100.00
2	ヤマグワ	93.40
3	オオアワダチソウ	93.02
4	ヤチダモ	83.33
5	ヤマヌカボ	82.83
6	エゾヤマザクラ	81.13
7	ツルウメモドキ	79.81
8	カシワ	77.55
9	スギナ	76.23
10	チョウセンンゴヨウ	75.58
11	ササバギンラン	70.75
12	ビロードスゲ	69.25
13	ミズナラ	66.98
14	ナガハグサ	65.36
15	セイヨウタンポポ	64.15
16	サイハイラン	63.21
17	イチイ	61.32
18	ハルニレ	61.32
19	ミミナグサ	59.43
20	エゾノギシギシ	55.66

[※] H':平均自然草高 C':被度比数 SDR:積算優占度

春の調査 2010.5.27 植樹林3 林床植生

種数NO.	植物種名	被度	本数	自然草高	平均自然草高 H'	被度中央值	C' SDR
1	ヤマヌカボ	+		11 7 10 14 8 11 8 23 13 13	11.80 24.89	0.5 1	100.00 62.45
2	ナガハグサ	+		25 29 16 23 22 20 26 17	22.25 46.94	0.5 1	100.00 73.47
3	エゾハリスゲ	+		10	10.00 21.10	0.5 1	100.00 60.55
4	1	+		7 5 10 8 4	6.80 14.35	0.5 1	100.00 57.17
5	エゾノギシギシ	+		3 11 4 5 2 1	4.33 9.14	0.5 1	100.00 54.57
6	コハコベ	+		3 4 2 3 2 2 3 4 4 3	3.00 6.33	0.5	100.00 53.16
7	キンミズヒキ	+		10 6 6 4 3 5 4 4	5.25 11.08	0.5	100.00 55.54
8	シロツメクサ	+		6 6 5 9 5 6 8 1 9 3	5.80 12.24	0.5	100.00 56.12
	キツリフネ	+		5 2 2 3 4 3 4 6 6 7	4.20 8.86	0.5	100.00 54.43
10	メマツヨイグサ	+		3	3.00 6.33	0.5	100.00 53.16
11	オオヨモギ	+		16 13 15 16 26 15	16.83 35.51	0.5	100.00 67.76
12	ヒメジョオン	+		18 17 17 27 12 7 22 10 7 7	14.40 30.38	0.5	100.00 65.19
13	アキタブキ	+		42 24	33.00 69.62	0.5	100.00 84.81
14	オオアワダチソウ	+		20 12 11 21 8 17 16	15.00 31.65	0.5	100.00 65.82
15	セイヨウタンポポ	+		11 6 2	6.33 13.36	0.5	100.00 56.68
16	スギナ	+		16 17 15 9 7 16 10 13 16 7	12.60 26.58	0.5	100.00 63.29
17	イチイ	+	2	6 5	5.50 11.60	0.5	100.00 55.80
18	アカエゾマツ	+	1	8	8.00 16.88	0.5	100.00 58.44
19	チョウセンンゴヨウ	+	16	15 15 13 12 12 22 13 17 10 17	14.60 30.80	0.5	100.00 65.40
20	ミズナラ	+	20	86 40 85 55 60 39 27 47 20 15	47.40 100.00	0.5	100.00 100.00
21	ハルニレ	+	2	73 3	38.00 80.17	0.5 1	100.00 90.08
22	エゾヤマザクラ	+	2	17 16	16.50 34.81	0.5	100.00 67.41
23	ツルウメモドキ	+	24	32 4 28 38 26 30 17 40 15 27	25.70 54.22	0.5	100.00 77.11
24	ヤチダモ	+	6	4 6 5 22 21 27	14.17 29.89	0.5 1	100.00 64.94
25	ハシドイ	+	2	7 7	7.00 14.77	0.5	100.00 57.38

積算優占度 SDR順でみた植物種

順位	植物種名	SDR
1	ミズナラ	100.00
2	ハルニレ	90.08
3	アキタブキ	84.81
4	ツルウメモドキ	77.11
5	ナガハグサ	73.47
6	オオヨモギ	67.76
7	エゾヤマザクラ	67.41
8	オオアワダチソウ	65.82
9	チョウセンンゴヨウ	65.40
10	ヒメジョオン	65.19
11	ヤチダモ	64.94
12	スギナ	63.29
13	ヤマヌカボ	62.45
14	エゾハリスゲ	60.55
15	アカエゾマツ	58.44
16	ハシドイ	57.38
17	イ	57.17
18	セイヨウタンポポ	56.68
19	シロツメクサ	56.12
20	イチイ	55.80
21	キンミズヒキ	55.54
22	エゾノギシギシ	54.57
23	キツリフネ	54.43
24	コハコベ	53.16
25	メマツヨイグサ	53.16

[※] H':平均自然草高 C':被度比数 SDR:積算優占度

春の調査 2010.5.27 植樹林3 林床植生

種数NO.	植物種名	被度	本数	自然草高	平均自然草高	H'	被度中央値	C'	SDR
1	オオアワダチソウ	1		17 19 12 16 17 13 15 23 10 17	15.90	37.86	10	100.00	68.93
2	ビロードスゲ	1		22 9 21 9 19 9 15 13 17 18	15.20	36.19	10	100.00	68.10
3	スギナ	1		26 13 20 13 15 9 9 12 8 8	13.30	31.67	10	100.00	65.83
4	ヤマヌカボ	+		10 11 7 11 11 15 9 10 9 20	11.30	26.90	0.5	5.00	15.95
5	ナガハグサ	+		14 16 7 7 7 10 5 17 16 12	11.10	26.43	0.5	5.00	15.71
6	サイハイラン	+		4 4	4.00	9.52	0.5	5.00	7.26
7	エゾノギシギシ	+		9	9.00	21.43	0.5	5.00	13.21
8	コハコベ	+		4 3 3	3.33	7.94	0.5	5.00	6.47
9	キツリフネ	+		4 2 3 5	3.50	8.33	0.5	5.00	6.67
10	メマツヨイグサ	+		6 5	5.50	13.10	0.5	5.00	9.05
11	オオヨモギ	+		8 7 23 24 16 17 14	15.57	37.07	0.5	5.00	21.04
12	セイヨウタンポポ	+		4 17 12 7 7 7 8 13 4 8	8.70	20.71	0.5	5.00	12.86
13	イチイ	+	2	14 8	11.00	26.19	0.5	5.00	15.60
14	アカエゾマツ	+	2	17 15	16.00	38.10	0.5	5.00	21.55
15	チョウセンンゴヨウ	+	28	10 14 10 12 9 14 2 13 22 10	11.60	27.62	0.5	5.00	16.31
16	シラカンバ	+	1	10	10.00	23.81	0.5	5.00	14.40
17	ミズナラ	+	11	48 18 52 18 17 21 20 26 8 21	24.90	59.29	0.5	5.00	32.14
18	ハルニレ	+	12	7 6 5 8 8 7 2 7 3 6	5.90	14.05	0.5	5.00	9.52
19	エゾヤマザクラ	+	2	8 13	10.50	25.00	0.5	5.00	15.00
20	ツルウメモドキ	+	32	22 17 20 15 17 13 16 9 32 22	18.30	43.57	0.5	5.00	24.29
21	ヤマブドウ	+	1	9	9.00	21.43	0.5	5.00	13.21
22	ハリギリ	+	1	42	42.00	100.00	0.5	5.00	52.50
23	ヤチダモ	+	7	10 10 33 55 21 4 6	19.86	47.28	0.5	5.00	26.14
24	ハシドイ	+	1	4	4.00	9.52	0.5	5.00	7.26

積算優占度 SDR順でみた植物種

順位	植物種名	SDR
1	オオアワダチソウ	68.93
2	ビロードスゲ	68.10
3	スギナ	65.83
4	ハリギリ	52.50
5	ミズナラ	32.14
6	ヤチダモ	26.14
7	ツルウメモドキ	24.29
8	アカエゾマツ	21.55
9	オオヨモギ	21.04
10	チョウセンンゴヨウ	16.31
11	ヤマヌカボ	15.95
12	ナガハグサ	15.71
13	イチイ	15.60
14	エゾヤマザクラ	15.00
15	シラカンバ	14.40
16	エゾノギシギシ	13.21
17	ヤマブドウ	13.21
18	セイヨウタンポポ	12.86
19	ハルニレ	9.52
20	メマツヨイグサ	9.05
21	サイハイラン	7.26
22	ハシドイ	7.26
23	キツリフネ	6.67
24	コハコベ	6.47

※ H':平均自然草高 C':被度比数 SDR:積算優占度

春の調査 2010.5.27 植樹林3 林床植生

種数NO.	植物種名	被度	本数	自然草高	平均自然草高 H	被度中央值	C'	SDR
1	ヤマヌカボ	+		16 13 6 20 4 10 9 14 18 14	12.40 47.6	9 0.5	100.00	73.85
2	ナガハグサ	+		7	7.00 26.9	2 0.5	100.00	63.46
3	ヒカゲスゲ	+		11 8 9 9	9.25 35.5	0.5	100.00	67.79
4	イ	+		18	18.00 69.2	3 0.5	100.00	84.62
5	ササバギンラン	+		7	7.00 26.9	2 0.5	100.00	63.46
6	サイハイラン	+		10 5	7.50 28.8	5 0.5	100.00	64.42
7	エゾノギシギシ	+		7 7 4 3	5.25 20.1	9 0.5	100.00	60.10
8	ミツバツチグリ	+		6 5 12 5	7.00 26.9	2 0.5	100.00	63.46
9	セイヨウノコギリソウ	+		10 7 7 7 10 10 12 6 6 9	8.40 32.3	0.5	100.00	66.15
10	オオヨモギ	+		5 3 7 3	4.50 17.3	0.5	100.00	58.65
11	ヒメジョオン	+		14 12	13.00 50.0	0.5	100.00	75.00
12	アキタブキ	+		26	26.00 100.	00 0.5	100.00	100.00
13	オオアワダチソウ	+		22 12 15 12 20 16 14 20 22 18	17.10 65.7	7 0.5	100.00	82.88
14	セイヨウタンポポ	+		10 6 4 16 14	10.00 38.4	6 0.5	100.00	69.23
15	スギナ	+		17 15 8 6 16 10 3 4 15 7	10.10 38.8	5 0.5	100.00	69.42
16	イチイ	+	1	6	6.00 23.0	0.5	100.00	61.54
17	チョウセンゴヨウ	+	15	12 18 9 8 9 14 10 11 11 7	10.90 41.9	2 0.5	100.00	70.96
18	ミズナラ	+	3	35 8 14	19.00 73.0	0.5	100.00	86.54
19	ヤチダモ	+	2	20 4	12.00 46.1	5 0.5	100.00	73.08
20	ハシドイ	+	2	8 26	17.00 65.3	8 0.5	100.00	82.69

積算優占度 SDR 順でみた植物種

順位	植物種名	SDR
1	アキタブキ	100.00
2	ミズナラ	86.54
3	1	84.62
4	オオアワダチソウ	82.88
5	ハシドイ	82.69
6	ヒメジョオン	75.00
7	ヤマヌカボ	73.85
8	ヤチダモ	73.08
9	チョウセンゴヨウ	70.96
10	スギナ	69.42
11	セイヨウタンポポ	69.23
12	ヒカゲスゲ	67.79
13	セイヨウノコギリソウ	66.15
14	サイハイラン	64.42
15	ナガハグサ	63.46
16	ササバギンラン	63.46
17	ミツバツチグリ	63.46
18	イチイ	61.54
19	エゾノギシギシ	60.10
20	オオヨモギ	58.65

※ H':平均自然草高 C':被度比数 SDR:積算優占度

春の調査 2010.5.27 植樹林3 林床植生

種数NO.	植物種名	被度	本数					自然重	草高					平均自然草高	H'	被度中央值	C'	SDR
1	ヤマヌカボ	+		30	26	20	19	11	17	18	16	21	8	18.60	93.00	0.5	100.00	96.50
2	ナガハグサ	+		17	10	5	4	16	11	12	9	12	7	10.30	51.50	0.5	100.00	75.75
3	1	+		3	3	3	4	4	3	6	7			4.13	20.63	0.5	100.00	60.31
4	スズラン	+		22	18									20.00	100.00	0.5	100.00	100.00
5	ミツバツチグリ	+		7	8	6	4	3	6	4	3	6	5	5.20	26.00	0.5	100.00	63.00
6	シロツメクサ	+		7	5									6.00	30.00	0.5	100.00	65.00
7	ハエドクソウ	+		7	6									6.50	32.50	0.5	100.00	66.25
8	セイヨウノコギリソウ	+		12	8	10	7	10	7	3	10	13	12	9.20	46.00	0.5	100.00	73.00
9	オオヨモギ	+		17	19	12								16.00	80.00	0.5	100.00	90.00
10	ヒメジョオン	+		16	10	7								11.00	55.00	0.5	100.00	77.50
11	オオアワダチソウ	+		30	26	20	19	11	17	18	16	21	8	18.60	93.00	0.5	100.00	96.50
12	セイヨウタンポポ	+		7	7	13	32	20						15.80	79.00	0.5	100.00	89.50
13	スギナ	+		14	12	20	10	14	12	10	12	4	4	11.20	56.00	0.5	100.00	78.00
14	チョウセンゴヨウ	+	2	4	3									3.50	17.50	0.5	100.00	58.75
	ハルニレ	+	2	5	3									4.00	20.00	0.5	100.00	60.00
16	ヤチダモ	+	1	5										5.00	25.00	0.5	100.00	62.50

積算優占度 SDR順でみた植物種

順位	植物種名	SDR
1	スズラン	100.00
2	ヤマヌカボ	96.50
3	オオアワダチソウ	96.50
4	オオヨモギ	90.00
5	セイヨウタンポポ	89.50
6	スギナ	78.00
7	ヒメジョオン	77.50
8	ナガハグサ	75.75
9	セイヨウノコギリソウ	73.00
10	ハエドクソウ	66.25
11	シロツメクサ	65.00
12	ミツバツチグリ	63.00
13	ヤチダモ	62.50
14	1	60.31
15	ハルニレ	60.00
16	チョウセンゴヨウ	58.75

[※] H': 平均自然草高 C': 被度比数 SDR: 積算優占度

春の調査 2010.5.27 植樹林3 林床植生

種数NO.	植物種名	被度	本数					自然聲	草高					平均自然草高	H'	被度中央値	C'	SDR
1	ヤマヌカボ	1		17	15	18	19	11	10	10	23	23	26	17.20	15.09	10	100.00	57.54
2	オオアワダチソウ	1		30	17	32	17	30	23	21	20	23	31	24.40	21.40	10	100.00	60.70
3	ナガハグサ	+		15	16	22	23	27	15					19.67	17.25	0.5	5.00	11.13
4	シロツメクサ	+		4										4.00	3.51	0.5	5.00	4.25
5	キンミズヒキ	+		6	5	3	7	9	10	7	8	6	5	6.60	5.79	0.5	5.00	5.39
6	セイヨウノコギリソウ	+		5	6	5	3	4	8	5	4			5.00	4.39	0.5	5.00	4.69
7	オオヨモギ	+		22	6	8	9	3	22					11.67	10.23	0.5	5.00	7.62
	ヒメジョオン	+		10	13	7								10.00	8.77	0.5	5.00	6.89
9	セイヨウタンポポ	+		5	13	9	10							9.25	8.11	0.5	5.00	6.56
10	スギナ	+		12	11	18	12	13	14	12	13	14	10	12.90	11.32	0.5	5.00	8.16
11	イチイ	+	3	10	9	9								9.33	8.19	0.5	5.00	6.59
12	アカエゾマツ	+	3	16	16	12								14.67	12.87	0.5	5.00	8.93
13	チョウセンゴヨウ	+	21	10	14	7	8	16	14	10	14	10	12	11.50	10.09	0.5	5.00	7.54
14	シラカンバ	+	5	40	19	70	30	29						37.60	32.98	0.5	5.00	18.99
15	カシワ	+	4	27	35	15	58							33.75	29.61	0.5	5.00	17.30
16	ミズナラ	+	15	110 1	05	38	30	60	20	23	26	33	20	46.50	40.79	0.5	5.00	22.89
17	ハルニレ	+	4	5	4	3	12							6.00	5.26	0.5	5.00	5.13
18	キタコブシ	+	1	13										13.00	11.40	0.5	5.00	8.20
19	エゾヤマザクラ	+	5	6	19	10	16	13						12.80	11.23	0.5	5.00	8.11
20	ツルウメモドキ	+	31	20	10	10	15	22	10	30	25	13	37	19.20	16.84	0.5	5.00	10.92
21	ヤマモミジ	+	1	114										114.00	100.00	0.5	5.00	52.50
22	ヤマブドウ	+	1	5										5.00	4.39	0.5	5.00	4.69
23	イボタノキ	+	6	125	55	63	120	56	22					73.50	64.47	0.5	5.00	34.74
24	ハシドイ	+	2	45	7									26.00	22.81	0.5	5.00	13.90

積算優占度 SDR順でみた植物種

順位	植物種名	SDR
1	オオアワダチソウ	60.70
2	ヤマヌカボ	57.54
3	ヤマモミジ	52.50
4	イボタノキ	34.74
5	ミズナラ	22.89
6	シラカンバ	18.99
7	カシワ	17.30
8	ハシドイ	13.90
9	ナガハグサ	11.13
10	ツルウメモドキ	10.92
11	アカエゾマツ	8.93
12	キタコブシ	8.20
13	スギナ	8.16
14	エゾヤマザクラ	8.11
15	オオヨモギ	7.62
16	チョウセンゴヨウ	7.54
17	ヒメジョオン	6.89
18	イチイ	6.59
19	セイヨウタンポポ	6.56
20	キンミズヒキ	5.39
21	ハルニレ	5.13
22	セイヨウノコギリソウ	4.69
23	ヤマブドウ	4.69
24	シロツメクサ	4.25

[※] H':平均自然草高 C':被度比数 SDR:積算優占度

春の調査 2010.5.27 植樹林3 林床植生

種数NO.	植物種名	被度	本数					自然重	草高					平均自然草高	H'	被度中央値	C'	SDR
1	オオアワダチソウ	1		12	25	11	26	25	30	12	20	25	16	20.20	100.00	10	100.00	100.00
2	スギナ	1		20	12	15	13	10	10	21	8	9	20	13.80	68.32	10	100.00	84.16
3	ヤマヌカボ	+		10	10	9	6	4	5	5				7.00	34.65	0.5	5.00	19.83
4	オオアワガエリ	+		15	16	11	8							12.50	61.88	0.5	5.00	33.44
5	ナガハグサ	+		19	15	14	17	24	24	22	16	16	25	19.20	95.05	0.5	5.00	50.02
6	ハエドクソウ	+		5	6	2	4	3	4	1	2	2	1	3.00	14.85	0.5	5.00	9.93
7	セイヨウノコギリソウ	+		16	10	4	8	8	7					8.83	43.73	0.5	5.00	24.36
8	オオヨモギ	+		1										1.00	4.95	0.5	5.00	4.98
9	セイヨウタンポポ	+		16	10	4	8	8	7					8.83	43.73	0.5	5.00	24.36
10	チョウセンゴヨウ	+	9	18	14	15	20	8	10	19	9	6	5	12.40	61.39	0.5	5.00	33.19
11	カシワ	+	1	1										1.00	4.95	0.5	5.00	4.98
12	ミズナラ	+	1	1										1.00	4.95	0.5	5.00	4.98
13	ハルニレ	+	3	3	5	7								5.00	24.75	0.5	5.00	14.88
14	イヌエンジュ	+	1	7										7.00	34.65	0.5	5.00	19.83
15	ツルウメモドキ	+	16	33	12	20	25	5	10	8	8	11	8	14.00	69.31	0.5	5.00	37.15
16	ヤチダモ	+	3	43	7	5								18.33	90.76	0.5	5.00	47.88
17	ハシドイ	+	10	10	8	12	7	11	15	12	10	12	10	10.70	52.97	0.5	5.00	28.99

積算優占度 SDR順でみた植物種

順位	植物種名	SDR
1	オオアワダチソウ	100.00
2	スギナ	84.16
3	ナガハグサ	50.02
4	ヤチダモ	47.88
5	ツルウメモドキ	37.15
6	オオアワガエリ	33.44
7	チョウセンゴヨウ	33.19
8	ハシドイ	28.99
9	セイヨウノコギリソウ	24.36
10	セイヨウタンポポ	24.36
11	ヤマヌカボ	19.83
12	イヌエンジュ	19.83
13	ハルニレ	14.88
14	ハエドクソウ	9.93
15	オオヨモギ	4.98
16	カシワ	4.98
17	ミズナラ	4.98

[※] H': 平均自然草高 C': 被度比数 SDR: 積算優占度

春の調査 2010.5.21 植樹林4 林床植生

種数No.	植物種名	被度	本数	自然草高	平均自然草高	H'	被度中央值	C'	SDR
1	カモガヤ	+		32	32.00	100.00	0.5	5.00	52.50
2	クサヨシ	+		11	11.00	34.38	0.5	5.00	19.69
3	オオアワガエリ	+		15 20 20 21 22 21 19 22 19 17	19.60	61.25	0.5	5.00	33.13
4	カラハナソウ	+		14 13 17 7 10 40	16.83	52.60	0.5	5.00	28.80
5	キツリフネ	+		3 10 4 6	5.75	17.97	0.5	5.00	11.48
6	メマツヨイグサ	+		8 8 7 7	7.50	23.44	0.5	5.00	14.22
7	ヨツバムグラ	+		6 6 4 3 3 4 3 3 2 1	3.50	10.94	0.5	5.00	7.97
8	オオヨモギ	+		13 7 13 8 14 6 10 13 15 15	11.40	35.63	0.5	5.00	20.31
9	オオアワダチソウ	1		19 18 13 23 19 18 18 20 17 15	18.00	56.25	10	100.00	78.13
10	セイヨウタンポポ	+		4	4.00	12.50	0.5	5.00	8.75
11	スギナ	1		10 10 9 7 8 10 8 10 13 12	9.70	30.31	0.5	5.00	17.66
12	チョウセンゴヨウ	1	9	14 16 13 9 36 7 12 21 13	15.67	48.96	10	100.00	74.48
13	カシワ	+	1	28	28.00	87.50	0.5	5.00	46.25
14	エゾヤマザクラ	+	1	7	7.00	21.88	0.5	5.00	13.44
15	ツルウメモドキ	+	5	16 27 18 18 20	19.80	61.88	0.5	5.00	33.44

積算優占度 SDR順でみた植物種

順位	植物種名	SDR
1	オオアワダチソウ	78.13
2	チョウセンゴヨウ	74.48
3	カモガヤ	52.50
4	カシワ	46.25
5	ツルウメモドキ	33.44
6	オオアワガエリ	33.13
7	カラハナソウ	28.80
8	オオヨモギ	20.31
9	クサヨシ	19.69
10	スギナ	17.66
11	メマツヨイグサ	14.22
12	エゾヤマザクラ	13.44
13	キツリフネ	11.48
14	セイヨウタンポポ	8.75
15	ヨツバムグラ	7.97

[※] H':平均自然草高 C':被度比数 SDR:積算優占度

春の調査 2010.5.21 植樹林4 林床植生

種数No.	植物種名	被度	本数					自然耳	草高					平均自然草高	H'	被度中央值	C'	SDR
1	オオアワダチソウ	2		32	27	25	22	26	28	21	23	26	25	25.50	53.13	30	100.00	76.56
2	オオヨモギ	2		24	25	9	22	12	9	10	20	15	22	16.80	35.00	30	100.00	67.50
3	カモガヤ	+		32										32.00	66.67	0.5	1.67	34.17
4	オオアワガエリ	+		15	20	28	14							19.25	40.10	0.5	1.67	20.89
5	カラハナソウ	+		11	5	14	14	17	30	20	29	10		16.67	34.72	0.5	1.67	18.19
6	キンミズヒキ	+		15	11	9	13	11	10					11.50	23.96	0.5	1.67	12.81
7	セイヨウタンポポ	+		19										19.00	39.58	0.5	1.67	20.63
8	スギナ	+		11	5	13	7	8	9					8.83	18.40	0.5	1.67	10.03
9	チョウセンゴヨウ	+	2	33	10									21.50	44.79	0.5	1.67	23.23
10	シラカンバ	+	1	47										47.00	97.92	0.5	1.67	49.79
11	ツルウメモドキ	+	1	48										48.00	100.00	0.5	1.67	50.83

積算優占度 SDR順でみた植物種

順位	植物種名	SDR
1	オオアワダチソウ	76.56
2	オオヨモギ	67.50
3	ツルウメモドキ	50.83
4	シラカンバ	49.79
5	カモガヤ	34.17
6	チョウセンゴヨウ	23.23
7	オオアワガエリ	20.89
8	セイヨウタンポポ	20.63
9	カラハナソウ	18.19
10	キンミズヒキ	12.81
11	スギナ	10.03

[※] H': 平均自然草高 C': 被度比数 SDR: 積算優占度

春の調査 2010.5.21 植樹林4 林床植生

種数No.	植物種名	被度	本数					自然耳	草高					平均自然草高	H'	被度中央值	C'	SDR
1	オオヨモギ	1		14	13	11	14	10	8	13	20	15	16	13.40	52.55	10	100.00	76.27
2	オオアワダチソウ	1		25	17	17	8	12	16	10	12	14	21	15.20	59.61	10	100.00	79.80
3	カモガヤ	+		22	20	28	25	27	10	10				20.29	79.55	0.5	5.00	42.28
4	オオアワガエリ	+		27	24	21	15	13	28	25	24	8	19	20.40	80.00	0.5	5.00	42.50
5	カラハナソウ	+		15	33	15	21	14	16	13	23	27	20	19.70	77.25	0.5	5.00	41.13
6	セイヨウタンポポ	+		5										5.00	19.61	0.5	5.00	12.30
7	チョウセンゴヨウ	+	12	20	10	21	19	30	17	13	15	28	12	18.50	72.55	0.5	5.00	38.77
8	ツルウメモドキ	+	8	15	50	25	28	25	8	37	16			25.50	100.00	0.5	5.00	52.50

積算優占度*SDR*順でみた植物種

順位	植物種名	SDR
1	オオアワダチソウ	79.80
2	オオヨモギ	76.27
3	ツルウメモドキ	52.50
4	オオアワガエリ	42.50
5	カモガヤ	42.28
6	カラハナソウ	41.13
7	チョウセンゴヨウ	38.77
8	セイヨウタンポポ	12.30

[※] H':平均自然草高 C':被度比数 SDR:積算優占度

春の調査 2010.5.21 植樹林4 林床植生

コドラート No.4

種数No.	植物種名	被度	本数					自然耳	草高					平均自然草高	H'	被度中央值	C'	SDR
1	オオアワダチソウ	2		23	15	24	17	11	20	22	27	16	10	18.50	47.44	30	100.00	73.72
2	ヤマヌカボ	+		39										39.00	100.00	0.5	1.67	50.83
3	オオヨモギ	+		8	7	8	8	9	12	10	11	4	11	8.80	22.56	0.5	1.67	12.12
4	スギナ	+		13	14	8	·		·					11.67	29.91	0.5	1.67	15.79

積算優占度 SDR順でみた植物種

順位	植物種名	SDR
1	オオアワダチソウ	73.72
2	ヤマヌカボ	50.83
3	スギナ	15.79
4	オオヨモギ	12.12

※ H': 平均自然草高 C': 被度比数 SDR: 積算優占度

春の調査 2010.5.21 植樹林4 林床植生

種数No.	植物種名	被度	本数	自然草高	平均自然草高 H'	被度中央值	C'	SDR
1	オオアワダチソウ	2		21 17 18 21 18 21 16 28 10 20	19.00 61.95	30	100.00	80.97
2	ホソバイラクサ	1		31 23 21 26 19 18 19 16 25 10	20.80 67.82	10	33.33	50.58
3	カラハナソウ	+		27 26 23	25.33 82.60	0.5	1.67	42.13
4	キンミズヒキ	+		17	17.00 55.43	0.5	1.67	28.55
5	キツリフネ	+		6 5 5 2 2 5 4	4.14 13.51	0.5	1.67	7.59
6	オオヨモギ	+		15 13 13 8 16 10 11 7 9 7	10.90 35.54	0.5	1.67	18.60
7	ヒメジョオン	+		7 10	8.50 27.71	0.5	1.67	14.69
8	スギナ	+		8 5 5 9 12 9 16 13 10 16	10.30 33.58	0.5	1.67	17.62
9	カシワ	+	1	20	20.00 65.21	0.5	1.67	33.44
10	ツルウメモドキ	+	3	27 15 50	30.67 100.00	0.5	1.67	50.83

積算優占度SDR順でみた植物種

	200	
順位	植物種名	SDR
1	オオアワダチソウ	80.97
2	ツルウメモドキ	50.83
3	ホソバイラクサ	50.58
4	カラハナソウ	42.13
5	カシワ	33.44
6	キンミズヒキ	28.55
7	オオヨモギ	18.60
8	スギナ	17.62
9	ヒメジョオン	14.69
10	キツリフネ	7.59

[※] H': 平均自然草高 C': 被度比数 SDR: 積算優占度

春の調査 2010.5.21 植樹林4 林床植生

種数No.	植物種名	被度	本数					自然草	声高					平均自然草高	H'	被度中央値	C'	SDR
1	オオアワダチソウ	1		13	15	11	14	13	15	13	16	20	12	14.20	10.92	10	100.00	55.46
2	カモガヤ	+		26	14	20								20.00	15.38	0.5	5.00	10.19
3	オオアワガエリ	+		17	8	7	15	7	9	10	8	8	9	9.80	7.54	0.5	5.00	6.27
4	カラハナソウ	+		35	17	16	17	28	15	15	18	14	10	18.50	14.23	0.5	5.00	9.62
5	キンミズヒキ	+		7	18									12.50	9.62	0.5	5.00	7.31
6	オオヨモギ	+		13	18	14	10	7	10	12	14	20	10	12.80	9.85	0.5	5.00	7.42
7	セイヨウタンポポ	+		16	7									11.50	8.85	0.5	5.00	6.92
8	スギナ	+		10	9	6	4	5	4	6	10	3	9	6.60	5.08	0.5	5.00	5.04
9	チョウセンゴヨウ	+	12	62	34	8	12	11	12	12	15	16	15	19.70	15.15	0.5	5.00	10.08
10	メギ	+	1	130										130.00	100.00	0.5	5.00	52.50
11	ナナカマド	+	1	26										26.00	20.00	0.5	5.00	12.50
12	ツルウメモドキ	+	7	13	9	66	4	38	19	67				30.86	23.74	0.5	5.00	14.37
13	コマユミ	+	1	30										30.00	23.08	0.5	5.00	14.04

積算優占度 SDR順でみた植物種

順位	植物種名	SDR
1	オオアワダチソウ	55.46
2	メギ	52.50
3	ツルウメモドキ	14.37
4	コマユミ	14.04
5	ナナカマド	12.50
6	カモガヤ	10.19
7	チョウセンゴヨウ	10.08
8	カラハナソウ	9.62
9	オオヨモギ	7.42
10	キンミズヒキ	7.31
11	セイヨウタンポポ	6.92
12	オオアワガエリ	6.27
13	スギナ	5.04

[※] H':平均自然草高 C':被度比数 SDR:積算優占度

春の調査 2010.5.21 植樹林4 林床植生

種数No.	植物種名	被度	本数					自然耳	草高					平均自然草高	H'	被度中央值	C'	SDR
1	カモガヤ	1		19	15	25	22	15	14	30	22	14	12	18.80	31.33	10	100.00	65.67
2	オオアワダチソウ	1		20	18	20	19	17	23	15	20	25	25	20.20	33.67	10	100.00	66.83
3	カラハナソウ	+		15	27	28	20	15	40	15	13	24	25	22.20	37.00	10	100.00	68.50
4	キンミズヒキ	+		18	10	6								11.33	18.89	0.5	5.00	11.94
5	オオヨモギ	+		14	13	16	10	15	7	12	13	9	15	12.40	20.67	0.5	5.00	12.83
6	スギナ	+		12	11	14	9	9	14	7	6	12	6	10.00	16.67	0.5	5.00	10.83
7	チョウセンゴヨウ	1	13	15	30	22	14	13	18	12	10	8	7	14.90	24.83	10	100.00	62.42
8	ナナカマド	+	1	60										60.00	100.00	0.5	5.00	52.50
9	ツルウメモドキ	+	14	32	20	21	20	45	28	13	24	20	20	24.30	40.50	0.5	5.00	22.75

積算優占度 SDR順でみた植物種

順位	植物種名	SDR
1	カラハナソウ	68.50
2	オオアワダチソウ	66.83
3	カモガヤ	65.67
4	チョウセンゴヨウ	62.42
5	ナナカマド	52.50
6	ツルウメモドキ	22.75
7	オオヨモギ	12.83
8	キンミズヒキ	11.94
9	スギナ	10.83

[※] H':平均自然草高 C':被度比数 SDR:積算優占度

春の調査 2010.5.21 植樹林4 林床植生

種数No.	植物種名	被度	本数					自然耳	草高					平均自然草高	H'	被度中央值	C'	SDR
1	オオアワダチソウ	2		27	23	18	17	19	20	13	25	25	20	20.70	19.17	30	100.00	59.58
2	アキカラマツ	1		26	28	24	27	18	27	32	31	20	27	26.00	24.07	10	33.33	28.70
3	カモガヤ	+		33	30	29	23	34	32	33	27			30.13	27.89	0.5	1.67	14.78
4	ビロードスゲ	+		30	30	25	27	29	31	33	21	26	16	26.80	24.81	0.5	1.67	13.24
5	キンミズヒキ	+		20										20.00	18.52	0.5	1.67	10.09
6	キツリフネ	+		6	5									5.50	5.09	0.5	1.67	3.38
7	オオヨモギ	+		11	23	22	10	15	20	15	12	17	8	15.30	14.17	0.5	1.67	7.92
8	スギナ	+		10	11	12	13	12	9	11	10	11	12	11.10	10.28	0.5	1.67	5.97
9	チョウセンゴヨウ	+	5	61	45	42	22	15						37.00	34.26	0.5	1.67	17.96
10	カシワ	+	1	18										18.00	16.67	0.5	1.67	9.17
11	ヤマグワ	+	1	82										82.00	75.93	0.5	1.67	38.80
12	エゾヤマザクラ	+	5	8	8	14	11	11						10.40	9.63	0.5	1.67	5.65
13	ツルウメモドキ	+	2	16	16									16.00	14.81	0.5	1.67	8.24
14	ケヤマウコギ	+	1	87										87.00	80.56	0.5	1.67	41.11
15	ヤチダモ	+	1	108										108.00	100.00	0.5	1.67	50.83

積算優占度 SDR順でみた植物種

順位	植物種名	SDR
1	オオアワダチソウ	59.58
2	ヤチダモ	50.83
3	ケヤマウコギ	41.11
4	ヤマグワ	38.80
5	アキカラマツ	28.70
6	チョウセンゴヨウ	17.96
7	カモガヤ	14.78
8	ビロードスゲ	13.24
9	キンミズヒキ	10.09
10	カシワ	9.17
11	ツルウメモドキ	8.24
12	オオヨモギ	7.92
13	スギナ	5.97
14	エゾヤマザクラ	5.65
15	キツリフネ	3.38

[※] H':平均自然草高 C':被度比数 SDR:積算優占度

夏の調査 2010.9.6 残存林1 林床植生

種数No.	植物種名	被度	本数	自然草高	平均自然草高	H'	被度中央値	C'	SDR
1	ヤマヌカボ	+		15 16 11 5	12	19.39	0.5	1.00	10.19
2	ヒカゲスゲ	+		19 12 7 8 10 13 15 9 18 20	13	21.62	0.5	1.00	11.31
3	タガネソウ	+		13 9 10 5 12 9 13 10 12 11	10	17.16	0.5	1.00	9.08
4	コウライテンナンショウ	+		7	7	11.55	0.5	1.00	6.28
5	エゾゼンテイカ	+		16 10	13	21.45	0.5	1.00	11.23
6	オオアマドコロ	+		2	2	3.30	0.5	1.00	2.15
7	ササバギンラン	+		16	16	26.40	0.5	1.00	13.70
	オクエゾサイシン	+		5 7 9 3 7 5 5 6	6	9.69	0.5	1.00	5.35
9	ヤマブキショウマ	+		24 35 23 23 30 4 10 7 27 10	19	31.85	0.5	1.00	16.42
10	ツマトリソウ	+		12 4 5 6 6 8 5	7	10.84	0.5	1.00	5.92
11	アキノキリンソウ	+		16 2 3	7	11.55	0.5	1.00	6.28
12	ミヤコザサ	3	_	70 62 75 44 55 53 46 87 56 58	61	100.00	50	100.00	100.00
13	カラマツ	+	1	6	6	9.90	0.5	1.00	5.45
14	ミズナラ	+	1	38	38	62.71	0.5	1.00	31.85
15	チョウセンゴミシ	+	4	6 7 5 9	7	11.14	0.5	1.00	6.07
16	エゾヤマザクラ	+	1	20	20	33.00	0.5	1.00	17.00
17	アズキナシ	+	1	38	38	62.71	0.5	1.00	31.85
18	ツルウメモドキ	+	4	26 4 2 15	12	19.39	0.5	1.00	10.19
19	コマユミ	+	44	11 9 9 10 9 5 7 13 7 11	9	15.02	0.5	1.00	8.01
20	カラコギカエデ	+	1	8	8	13.20	0.5	1.00	7.10
21	ヤマブドウ	+	1	29	29	47.85	0.5	1.00	24.43
22	ヤチダモ	+	9	7 9 7 7 5 3 5 4 8	6	10.08	0.5	1.00	5.54

積算優占度 SDR 順でみた植物種

順位	植物種名	SDR
1	ミヤコザサ	100.00
2	ミズナラ	31.85
3	アズキナシ	31.85
4	ヤマブドウ	24.43
5	エゾヤマザクラ	17.00
6	ヤマブキショウマ	16.42
7	ササバギンラン	13.70
8	ヒカゲスゲ	11.31
9	エゾゼンテイカ	11.23
10	ヤマヌカボ	10.19
11	ツルウメモドキ	10.19
12	タガネソウ	9.08
13	コマユミ	8.01
14	カラコギカエデ	7.10
15	コウライテンナンショウ	6.28
16	アキノキリンソウ	6.28
17	チョウセンゴミシ	6.07
18	ツマトリソウ	5.92
19	ヤチダモ	5.54
20	カラマツ	5.45
21	オクエゾサイシン	5.35
22	オオアマドコロ	2.15

[※] H': 平均自然草高 C': 被度比数 SDR: 積算優占度

夏の調査 2010.9.6 残存林1 林床植生

種数No.	植物種名	被度	本数	自然草高	平均自然草高 H'	被度中央値	C'	SDR
1	ヒカゲスゲ	+		10 2	6 6.00	0.5	1.00	3.50
2	タガネソウ	+		18 12 9 17 14	14 14.00	0.5	1.00	7.50
3	スズラン	+		10 34 3 8 11 3	12 11.50	0.5	1.00	6.25
4	オオアマドコロ	+		10	10 10.00	0.5	1.00	5.50
5	ユキザサ	+		8	8 8.00	0.5	1.00	4.50
	オオシュロソウ	+		10	10 10.00	0.5	1.00	5.50
7	ヤマブキショウマ	+		11 25 13 9 18 22 48 25 10 18	20 19.90	0.5	1.00	10.45
8	ウド	+		39	39 39.00	0.5	1.00	20.00
9	ミヤコザサ	3	_	66 52 66 65 70 78 75 69 78 62	68 68.10	50	100.00	84.05
10	チョウセンゴヨウ	+	1	5	5 5.00	0.5	1.00	3.00
11	イヌエンジュ	+	1	100	100 100.00	0.5	1.00	50.50
12	ツルウメモドキ	+	27	10 6 2 6 5 5 3 6 3 4	5 5.00	0.5	1.00	3.00
13	コマユミ	+	11	4 6 11 6 5 11 12 9 8 6	8 7.80	0.5	1.00	4.40
	ヤマブドウ	+	2	40 32	36 36.00	0.5	1.00	18.50
15	ヤチダモ	+	5	3 5 3 4 6	4 4.20	0.5	1.00	2.60

積算優占度 SDR順でみた植物種

順位	植物種名	SDR
1	ミヤコザサ	84.05
2	イヌエンジュ	50.50
3	ウド	20.00
4	ヤマブドウ	18.50
5	ヤマブキショウマ	10.45
6	タガネソウ	7.50
7	スズラン	6.25
8	オオアマドコロ	5.50
9	オオシュロソウ	5.50
10	ユキザサ	4.50
11	コマユミ	4.40
12	ヒカゲスゲ	3.50
13	チョウセンゴヨウ	3.00
14	ツルウメモドキ	3.00
15	ヤチダモ	2.60

[※] H':平均自然草高 C':被度比数 SDR:積算優占度

夏の調査 2010.9.6 残存林1 林床植生

種数No.	植物種名	被度	本数					自然	草高					平均自然草高	H'	被度中央値	C'	SDR
1	ヤマブキショウマ	1		48	29	75	28	52	47	28	48	53	35	44	37.54	10	20.00	28.77
2	ヒカゲスゲ	+		12	8	3	11	14	10					10	8.19	0.5	1.00	4.60
3	タガネソウ	+		15	4	4	4	9	15	22	12	10	9	10	8.81	0.5	1.00	4.91
4	スズラン	+		25	18	9								17	14.69	0.5	1.00	7.84
5	エゾゼンテイカ	+		4	6									5	4.24	0.5	1.00	2.62
6	オオアマドコロ	+		12	7									10	8.05	0.5	1.00	4.53
7	フタリシズカ	+		22										22	18.64	0.5	1.00	9.82
8	オクエゾサイシン	+		5	6	4	6	6	4	2	2	8	4	5	3.98	0.5	1.00	2.49
9	ツマトリソウ	+		3	3	9	7	5	7	5	8	7	2	6	4.75	0.5	1.00	2.87
10	ヤマハッカ	+		9	3	13								8	7.06	0.5	1.00	4.03
11	アキノキリンソウ	+		50	42									46	38.98	0.5	1.00	19.99
12	ミヤコザサ	3	-	94	72	50	55	68	59	54	63	66	58	64	54.15	50	100.00	77.08
13	ミズナラ	+	2	52	6									29	24.58	0.5	1.00	12.79
14	ツルウメモドキ	+	9	3	2	11	8	7	10	2	9	3		6	5.18	0.5	1.00	3.09
15	コマユミ	+	29	7	13	25	12	9	7	12	9	14	8	12	9.83	0.5	1.00	5.42
16	カラコギカエデ	+	1	12										12	10.17	0.5	1.00	5.58
17	ヤマブドウ	+	2	15	9									12	10.17	0.5	1.00	5.58
18	ハリギリ	+	1	118										118	100.00	0.5	1.00	50.50
19	ヤチダモ	+	17	8	15	7	15	7	12	13	7	6	8	10	8.31	0.5	1.00	4.65

積算優占度 SDR順でみた植物種

順位	植物種名	SDR
1	ミヤコザサ	77.08
2	ハリギリ	50.50
3	ヤマブキショウマ	28.77
4	アキノキリンソウ	19.99
5	ミズナラ	12.79
6	フタリシズカ	9.82
7	スズラン	7.84
8	カラコギカエデ	5.58
9	ヤマブドウ	5.58
10	コマユミ	5.42
11	タガネソウ	4.91
12	ヤチダモ	4.65
13	ヒカゲスゲ	4.60
14	オオアマドコロ	4.53
15	ヤマハッカ	4.03
16	ツルウメモドキ	3.09
17	ツマトリソウ	2.87
18	エゾゼンテイカ	2.62
19	オクエゾサイシン	2.49

[※] H':平均自然草高 C':被度比数 SDR:積算優占度

夏の調査 2010.9.6 残存林1 林床植生

種数No.	植物種名	被度	本数					自然直	喜高					平均自然草高	H'	被度中央値	C'	SDR
1	タガネソウ	+		2	6	2	6	13	13	9	14	11	5	8	12.72	0.5	1.00	6.86
2	スズラン	+		6										6	9.42	0.5	1.00	5.21
3	オオアマドコロ	+		7	6									7	10.20	0.5	1.00	5.60
4	ユキザサ	+		13	15									14	21.98	0.5	1.00	11.49
	オオシュロソウ	+		6										6	9.42	0.5	1.00	5.21
6	ヤマブキショウマ	+		22	35	46	39	28	17	11	14	10	30	25	39.56	0.5	1.00	20.28
7	ツマトリソウ	+		7	6	5								6	9.42	0.5	1.00	5.21
8	ヤマハッカ	+		32	41	9								27	42.91	0.5	1.00	21.95
9	ミヤコザサ	3	-	75	57	50	78	65	74	56	70	55	57	64	100.00	50	100.00	100.00
10	イヌエンジュ	+	1	14										14	21.98	0.5	1.00	11.49
11	ツルウメモドキ	+	10	5	3	10	9	8	4	2	3	3	3	5	7.85	0.5	1.00	4.42
12	コマユミ	+	32	9	22	4	12	10	8	15	8	24	10	12	19.15	0.5	1.00	10.08
13	ヤチダモ	+	11	3	4	4	4	5	14	7	5	5	2	5	8.32	0.5	1.00	4.66

積算優占度*SDR*順でみた植物種

順位	植物種名	SDR
1	ミヤコザサ	100.00
2	ヤマハッカ	21.95
3	ヤマブキショウマ	20.28
4	ユキザサ	11.49
5	イヌエンジュ	11.49
6	コマユミ	10.08
7	タガネソウ	6.86
8	オオアマドコロ	5.60
9	スズラン	5.21
10	オオシュロソウ	5.21
11	ツマトリソウ	5.21
12	ヤチダモ	4.66
13	ツルウメモドキ	4.42

[※] H':平均自然草高 C':被度比数 SDR:積算優占度

夏の調査 2010.9.6 残存林1 林床植生

種数No.	植物種名	被度	本数					自然	草高					平均自然草高	H'	被度中央值	C'	SDR
1	ヤマブキショウマ	1		100	36	56	20	35	84	15	82	38	40	51	92.67	10	20.00	56.34
2	ヒカゲスゲ	+		21	25	13	13	76	4	4	3	8	9	18	32.23	0.5	1.00	16.62
3	タガネソウ	+		14	24	19	7	5	6	3	7	4	9	10	17.95	0.5	1.00	9.47
4	スズラン	+		6	6									6	10.99	0.5	1.00	5.99
5	タチギボウシ	+		12	11	11	12	13	12	6	6	9	8	10	18.32	0.5	1.00	9.66
6	マイズルソウ	+		7	7	3	5							6	10.07	0.5	1.00	5.54
7	オオアマドコロ	+		9										9	16.48	0.5	1.00	8.74
8	オオシュロソウ	+		8	4	9	9	1						6	11.36	0.5	1.00	6.18
9	オクエゾサイシン	+		5	4	6	3	5	7	8	10	13	9	7	12.82	0.5	1.00	6.91
10	ツマトリソウ	+		7	6	7	6	4	4	3				5	9.68	0.5	1.00	5.34
11	ツリガネニンジン	+		6										6	10.99	0.5	1.00	5.99
12	ツルニンジン	+		4										4	7.33	0.5	1.00	4.16
13	アキノキリンソウ	+		52	65	50	12							45	81.96	0.5	1.00	41.48
14	ミヤコザサ	3	_	74	55	30	59	46	40	73	59	46	64	55	100.00	50	100.00	100.00
15	イチイ	+	1	3										3	5.49	0.5	1.00	3.25
16	ハルニレ	+	2	4	2									3	5.49	0.5	1.00	3.25
17	エゾヤマザクラ	+	2	14	5									10	17.40	0.5	1.00	9.20
18	ツルウメモドキ	+	12	6	5	5	5	4	5	6	12	4	3	6	10.07	0.5	1.00	5.54
19	コマユミ	+	34	6	20	16	29	18	10	5	18	10	14	15	26.74	0.5	1.00	13.87
20	カラコギカエデ	+	3	11	2	6								6	11.60	0.5	1.00	6.30
21	ハリギリ	+	1	4										4	7.33	0.5	1.00	4.16
22	ヤチダモ	+	22	7	8	6	8	7	20	10	9	9	10	9	17.22	0.5	1.00	9.11

積算優占度*SDR*順でみた植物種

順位	植物種名	SDR
1	ミヤコザサ	100.00
2	ヤマブキショウマ	56.34
3	アキノキリンソウ	41.48
4	ヒカゲスゲ	16.62
5	コマユミ	13.87
6	タチギボウシ	9.66
7	タガネソウ	9.47
8	エゾヤマザクラ	9.20
9	ヤチダモ	9.11
10	オオアマドコロ	8.74
11	オクエゾサイシン	6.91
12	カラコギカエデ	6.30
13	オオシュロソウ	6.18
14	スズラン	5.99
15	ツリガネニンジン	5.99
16	マイズルソウ	5.54
17	ツルウメモドキ	5.54
18	ツマトリソウ	5.34
19	ツルニンジン	4.16
20	ハリギリ	4.16
21	イチイ	3.25
22	ハルニレ	3.25

[※] H': 平均自然草高 C': 被度比数 SDR: 積算優占度

夏の調査 2010.9.6 残存林1 林床植生

種数No.	植物種名	被度	本数					自然耳	草高					平均自然草高	H'	被度中央値	C'	SDR
1	タガネソウ	+		10	10	9	6	4	8	14	7	12	6	9	16.48	0.5	1.00	8.74
2	スズラン	+		7	5	3	2	15	1					6	10.54	0.5	1.00	5.77
	オオアマドコロ	+		3	10									7	12.45	0.5	1.00	6.73
4	ヤマブキショウマ	+		23	40	35	25	20	23	8				25	47.62	0.5	1.00	24.31
5	アキカラマツ	+		40	8									24	45.98	0.5	1.00	23.49
6	ミヤコザサ	3	-	50	49	60	45	51	48	35	61	70	53	52	100.00	50	100.00	100.00
7	ミズナラ	+	3	63	16	14								31	59.39	0.5	1.00	30.19
8	エゾヤマザクラ	+	1	40										40	76.63	0.5	1.00	38.81
9	ツルウメモドキ	+	36	3	20	5	11	5	4	3	15	1	10	8	14.75	0.5	1.00	7.88
10	コマユミ	+	48	10	6	6	13	15	8	6	15	8	5	9	17.62	0.5	1.00	9.31
11	ヤチダモ	+	12	5	9	10	5	12	7	5	5	7	7	7	13.79	0.5	1.00	7.40

積算優占度 SDR順でみた植物種

順位	植物種名	SDR
1	ミヤコザサ	100.00
2	エゾヤマザクラ	38.81
3	ミズナラ	30.19
4	ヤマブキショウマ	24.31
5	アキカラマツ	23.49
6	コマユミ	9.31
7	タガネソウ	8.74
8	ツルウメモドキ	7.88
9	ヤチダモ	7.40
10	オオアマドコロ	6.73
11	スズラン	5.77

[※] H': 平均自然草高 C': 被度比数 SDR: 積算優占度

夏の調査 2010.9.6 残存林1 林床植生

種数No.	植物種名	被度	本数	自然草高	平均自然草高 H'	被度中央值	C'	SDR
1	ヤマヌカボ	+		22 10	16 20.00	0.5	1.00	10.50
2	ヒカゲスゲ	+		10 16 21 8 12 24 18	16 19.46	0.5	1.00	10.23
3	タガネソウ	+		15 13 4 11 2 7 5 7 6 5	8 9.38	0.5	1.00	5.19
4	スズラン	+		23 10	17 20.63	0.5	1.00	10.81
5	マイズルソウ	+		4 5	5 5.63	0.5	1.00	3.31
6	オオシュロソウ	+		12	12 15.00	0.5	1.00	8.00
7	オクエゾサイシン	+		7 7 2 3 6 3 3 3 11 12	6 7.13	0.5	1.00	4.06
8	ヤマブキショウマ	+		18 47 40 30 65 43 60 34 35 27	40 49.88	0.5	1.00	25.44
9	ツマトリソウ	+		6 8 9 6 5 5 2 13 2 4	6 7.50	0.5	1.00	4.25
10	ヤマハッカ	+		13	13 16.25	0.5	1.00	8.63
11	ツリガネニンジン	+		45 12	29 35.63	0.5	1.00	18.31
12	アキノキリンソウ	+		30 13	22 26.88	0.5	1.00	13.94
13	ミヤコザサ	3	_	63 61 41 62 65 53 82 62 71 71	63 78.88	50	100.00	89.44
14	コマユミ	1	180	10 20 12 13 9 6 10 8 9 6	10 12.88	10	20.00	16.44
15	ミズナラ	+	1	80	80 100.00	0.5	1.00	50.50
16	ハルニレ	+	1	3	3 3.75	0.5	1.00	2.38
17	エゾヤマザクラ	+	1	9	9 11.25	0.5	1.00	6.13
18	イヌエンジュ	+	1	35	35 43.75	0.5	1.00	22.38
19	ツルウメモドキ	+	17	40 4 3 5 5 5 5 5 11 9	9 11.50	0.5	1.00	6.25
20	ヤチダモ	+	20	11 14 9 10 8 8 3 12 9 11	10 11.88	0.5	1.00	6.44

積算優占度*SDR*順でみた植物種

順位	植物種名	SDR
1	ミヤコザサ	89.44
2	ミズナラ	50.50
3	ヤマブキショウマ	25.44
4	イヌエンジュ	22.38
5	ツリガネニンジン	18.31
6	コマユミ	16.44
7	アキノキリンソウ	13.94
8	スズラン	10.81
9	ヤマヌカボ	10.50
10	ヒカゲスゲ	10.23
11	ヤマハッカ	8.63
12	オオシュロソウ	8.00
13	ヤチダモ	6.44
14	ツルウメモドキ	6.25
15	エゾヤマザクラ	6.13
16	タガネソウ	5.19
17	ツマトリソウ	4.25
18	オクエゾサイシン	4.06
19	マイズルソウ	3.31
20	ハルニレ	2.38

※ H':平均自然草高 C':被度比数 SDR:積算優占度

夏の調査 2010.9.6 残存林1 林床植生

種数No.	植物種名	被度	本数	自然草高	平均自然草高 H'	被度中央值	C'	SDR
1	ヒカゲスゲ	+		21	21 33.65	0.5	1.00	17.33
2	タガネソウ	+		23 5 6 10 12 10 5 9 5 11	10 15.38	0.5	1.00	8.19
3	スズラン	+		4 4 9 2	5 7.61	0.5	1.00	4.31
4	マイズルソウ	+		1	1 1.60	0.5	1.00	1.30
5	オオアマドコロ	+		19	19 30.45	0.5	1.00	15.72
6	ササバギンラン	+		25	25 40.06	0.5	1.00	20.53
	アキカラマツ	+		22 4	13 20.83	0.5	1.00	10.92
8	ヤマブキショウマ	+		15 32 5 25 29 24 18 14 20 8	19 30.45	0.5	1.00	15.72
9	ツマトリソウ	+		2 1 6 4 3 7	4 6.14	0.5	1.00	3.57
10	ツリガネニンジン	+		6	6 9.62	0.5	1.00	5.31
11	アキノキリンソウ	+		12	12 19.23	0.5	1.00	10.12
12	ミヤコザサ	3	-	60 62 63 65 61 64 65 65 59 60	62 100.00	50	100.00	100.00
13	イチイ	+	1	5	5 8.01	0.5	1.00	4.51
14	チョウセンゴヨウ	+	1	9	9 14.42	0.5	1.00	7.71
15	イヌエンジュ	+	1	22	22 35.26	0.5	1.00	18.13
16	ツルウメモドキ	+	20	5 6 5 4 5 5 4 6 5 5	5 8.01	0.5	1.00	4.51
17	コマユミ	+	5	4 5 6 9 9	7 10.58	0.5	1.00	5.79
18	ヤチダモ	+	19	7 4 6 7 7 5 10 9 7 10	7 11.54	0.5	1.00	6.27

積算優占度 SDR順でみた植物種

順位	植物種名	SDR
1	ミヤコザサ	100.00
2	ササバギンラン	20.53
3	イヌエンジュ	18.13
4	ヒカゲスゲ	17.33
5	オオアマドコロ	15.72
6	ヤマブキショウマ	15.72
7	アキカラマツ	10.92
8	アキノキリンソウ	10.12
9	タガネソウ	8.19
10	チョウセンゴヨウ	7.71
11	ヤチダモ	6.27
12	コマユミ	5.79
13	ツリガネニンジン	5.31
14	イチイ	4.51
15	ツルウメモドキ	4.51
16	スズラン	4.31
17	ツマトリソウ	3.57
18	マイズルソウ	1.30

[※] H':平均自然草高 C':被度比数 SDR:積算優占度

夏の調査 2010.9.2 残存林2 林床植生

種数No.	植物種名	被度	本数	自然草高	平均自然草高 H'	被度中央值	C'	SDR
1	ウスイロスゲ	1		28 32 22 35 42 19 21 29 42	30 20.69	10	100.00	60.34
2	クルマバソウ	1		5 25 15 13 15 18 8 7 11 10	13 8.76	10	100.00	54.38
3	オオアマドコロ	+		21 10 31 9 3	15 10.21	0.5	5.00	7.60
4	ヒトリシズカ	+		26 32 19 26 23 43 12 28 41	28 19.16	0.5	5.00	12.08
5	エゾトリカブト	+		60 13 9 48 21 10 28	27 18.62	0.5	5.00	11.81
6	サラシナショウマ	+		52 10 11 25 25 13 23 13 11 11	19 13.38	0.5	5.00	9.19
7	キツリフネ	+		46	46 31.72	0.5	5.00	18.36
8	チシマアザミ	+		100	100 68.97	0.5	5.00	36.98
9	ヒメシダ	+		33 41 30 6 11 23 34 35 45 24	28 19.45	0.5	5.00	12.22
10	チョウセンゴミシ	1	30	12 36 40 20 20 21 20 15 20 10	21 14.76	10	100.00	57.38
11	フッキソウ	1	139	16 15 19 19 32 14 24 11 20 22	19 13.24	10	100.00	56.62
12	ミツバウツギ	1	11	40 64 85 84 70 52 41 57 20 18	53 36.62	10	100.00	68.31
13	ハシドイ	1	3	145 62 52	86 59.54	10	100.00	79.77
14	ミヤコザサ	+	_	60 45 70 80 40 78 50 80 49 100	65 44.97	0.5	5.00	24.98
15	オニグルミ	+	1	145	145 100.00	0.5	5.00	52.50
16	ハルニレ	+	1	12	12 8.28	0.5	5.00	6.64
17	エゾノウワズミザクラ	+	1	63	63 43.45	0.5	5.00	24.22
18	ナナカマド	+	1	25	25 17.24	0.5	5.00	11.12
19	コマユミ	+	15	120 10 13 14 12 16 25 15 17 150	39 27.03	0.5	5.00	16.02
20	ヤマブドウ	+	1	9	9 6.21	0.5	5.00	5.60
21	ケヤマウコギ	+	6	82 61 50 80 105 79	76 52.53	0.5	5.00	28.76
22	ハリギリ	+	2	125 19	72 49.66	0.5	5.00	27.33
23	ヤチダモ	+	8	6 5 5 6 6 7 5 4	6 3.79	0.5	5.00	4.40
24	イボタノキ	+	2	18 41	30 20.34	0.5	5.00	12.67

積算優占度 SDR 順でみた植物種

順位	植物種名	SDR
1	ハシドイ	79.77
2	ミツバウツギ	68.31
3	ウスイロスゲ	60.34
4	チョウセンゴミシ	57.38
5	フッキソウ	56.62
6	クルマバソウ	54.38
7	オニグルミ	52.50
8	チシマアザミ	36.98
9	ケヤマウコギ	28.76
10	ハリギリ	27.33
11	ミヤコザサ	24.98
12	エゾノウワズミザクラ	24.22
13	キツリフネ	18.36
14	コマユミ	16.02
15	イボタノキ	12.67
16	ヒメシダ	12.22
17	ヒトリシズカ	12.08
18	エゾトリカブト	11.81
19	ナナカマド	11.12
20	サラシナショウマ	9.19
21	オオアマドコロ	7.60
22	ハルニレ	6.64
23	ヤマブドウ	5.60
24	ヤチダモ	4.40

[※] H': 平均自然草高 C': 被度比数 SDR: 積算優占度

夏の調査 2010.9.2 残存林2 林床植生 コドラート No.2

種数No.	植物種名	被度	本数	自然草高	平均自然草高	H'	被度中央値	C'	SDR
1	ウスイロスゲ	1		56 17 21 20 23 10 14 25 9 21	22	21.05	10	33.33	27.19
2	オシダ	1		48 80 60 45 32 80 49 35 56 20	51	49.22	10	33.33	41.28
3	エゾゼンテイカ	+		35 22 10 9 8	17	16.37	0.5	1.67	9.02
4	オオアマドコロ	+		16 11	14	13.16	0.5	1.67	7.41
5	ヒトリシズカ	+		40 34	37	36.06	0.5	1.67	18.86
6	ムカゴイラクサ	+		19	19	18.52	0.5	1.67	10.09
7	エゾトリカブト	+		54	54	52.63	0.5	1.67	27.15
8	サラシナショウマ	+		20 6 20 11 38 21 52 52	28	26.80	0.5	1.67	14.23
9	アキカラマツ	+		22 10	16	15.59	0.5	1.67	8.63
10	ルイヨウボタン	+		40 39	40	38.50	0.5	1.67	20.08
11	ヒメシダ	+		20 25 35	27	25.99	0.5	1.67	13.83
12	チョウセンゴミシ	2	186	30 25 32 46 22 38 24 10 22 21	27	26.32	30	100.00	63.16
13	フッキソウ	2	308	12 20 19 17 19 25 20 21 22 28	20	19.79	30	100.00	59.89
14	ミツバウツギ	1	17	142 130 100 98 72 101 108 90 75 110	103	100.00	10	33.33	66.67
15	チョウセンゴヨウ	+	2	12 6	9	8.77	0.5	1.67	5.22
16	ミヤコザサ	+	-	20 55 19 49 32 42 21 64 35 31	37	35.87	0.5	1.67	18.77
17	ハルニレ	+	1	63	63	61.40	0.5	1.67	31.54
18	エゾヤマザクラ	+	1	39	39	38.01	0.5	1.67	19.84
19	コマユミ	+	10	10 8 10 6 30 15 7 6 5 10	11	10.43	0.5	1.67	6.05
20	カラコギカエデ	+	1	44	44	42.88	0.5	1.67	22.28
21	イタヤカエデ	+	2	45 67	56	54.58	0.5	1.67	28.12
22	ケヤマウコギ	+	9	58 125 70 70 100 35 80 105 140	87	84.80	0.5	1.67	43.23
23	ハリギリ	+	1	48	48	46.78	0.5	1.67	24.23
24	ヤチダモ	+	5	6 7 6 5 6	6	5.85	0.5	1.67	3.76
25	ハシドイ	+	1	25	25	24.37	0.5	1.67	13.02

積算優占度 SDR順でみた植物種

庆开 风口 人。5.1.100 C17 C12 17 12										
順位	植物種名	SDR								
1	ミツバウツギ	66.67								
2	チョウセンゴミシ	63.16								
3	フッキソウ	59.89								
4	ケヤマウコギ	43.23								
5	オシダ	41.28								
6	ハルニレ	31.54								
7	イタヤカエデ	28.12								
8	ウスイロスゲ	27.19								
9	エゾトリカブト	27.15								
10	ハリギリ	24.23								
11	カラコギカエデ	22.28								
12	ルイヨウボタン	20.08								
13	エゾヤマザクラ	19.84								
14	ヒトリシズカ	18.86								
15	ミヤコザサ	18.77								
16	サラシナショウマ	14.23								
17	ヒメシダ	13.83								
18	ハシドイ	13.02								
19	ムカゴイラクサ	10.09								
20	エゾゼンテイカ	9.02								
21	アキカラマツ	8.63								
22	オオアマドコロ	7.41								
23	コマユミ	6.05								
24	チョウセンゴヨウ	5.22								
25	ヤチダモ	3.76								

[※] H': 平均自然草高 C': 被度比数 SDR: 積算優占度

夏の調査 2010.9.2 残存林2 林床植生 コドラート No.3

種数No.	植物種名	被度	本数	自然草高	平均自然草高	H'	被度中央値	C'	SDR
1	ヒカゲスゲ	+		16 14	15	11.11	0.5	1.67	6.39
2	ウスイロスゲ	+		24 15 12 5 8 10 5 14 25 22	14	10.37	0.5	1.67	6.02
3	コウライテンナンショウ	+		35	35	25.93	0.5	1.67	13.80
4	スズラン	+		6 15 4	8	6.17	0.5	1.67	3.92
5	エゾゼンテイカ	+		10 10	10	7.41	0.5	1.67	4.54
6	オオアマドコロ	+		8 3 25 6 2	9	6.52	0.5	1.67	4.09
7	ヒトリシズカ	+		10 25 14	16	12.10	0.5	1.67	6.88
8	エゾトリカブト	+		56 96 20 5 12 35 30 6 25 6	29	21.56	0.5	1.67	11.61
9	サラシナショウマ	+		8 20 20 15	16	11.67	0.5	1.67	6.67
10	アキカラマツ	+		4 5 12 12 40 12 12	14	10.26	0.5	1.67	5.97
11	ジンヨウイチヤクソウ	+		26 20 25	24	17.53	0.5	1.67	9.60
12	ヤマハッカ	+		25	25	18.52	0.5	1.67	10.09
13	チシマアザミ	+		16 123 18	52	38.77	0.5	1.67	20.22
14	オシダ	+		30 25 40	32	23.46	0.5	1.67	12.56
15	ヒメシダ	+		4	4	2.96	0.5	1.67	2.31
16	チョウセンゴミシ	2	147	18 10 15 8 8 12 21 20 15 9	14	10.07	30	100.00	55.04
17	フッキソウ	1	82	14 18 19 6 11 19 15 22 10 20	15	11.41	10	33.33	22.37
18	ミツバウツギ	1	10	130 90 60 12 110 23 18 90 15 95	64	47.63	10	33.33	40.48
19	ケヤマウコギ	1	14	50 50 40 50 94 101 80 48 38 30	58	43.04	10	33.33	38.19
20	ハシドイ	1	13	90 67 45 85 75 90 73 58 30 20	63	46.89	10	33.33	40.11
21	カンボク	1	1	75	75	55.56	10	33.33	44.44
22	ミヤコザサ	+	-	33 11 55 23 25 13 25 37 24 21	27	19.78	0.5	1.67	10.72
23	コマユミ	+	20	14 4 16 8 10 19 20 10 18 18	14	10.15	0.5	1.67	5.91
24	カラコギカエデ	+	1	135	135	100.00	0.5	1.67	50.83
25	イタヤカエデ	+	10	132 130 100 137 110 80 70 40 28 13	84	62.22	0.5	1.67	31.94
26	ヤマブドウ	+	2	20 6	13	9.63	0.5	1.67	5.65
27	ヤチダモ	+	18	7 8 7 8 12 6 7 13 8 8	8	6.22	0.5	1.67	3.94

積算優占度 SDR順でみた植物種

順位	植物種名	SDR
1	チョウセンゴミシ	55.04
2	カラコギカエデ	50.83
3	カンボク	44.44
4	ミツバウツギ	40.48
5	ハシドイ	40.11
6	ケヤマウコギ	38.19
7	イタヤカエデ	31.94
8	フッキソウ	22.37
9	チシマアザミ	20.22
10	コウライテンナンショウ	13.80
11	オシダ	12.56
12	エゾトリカブト	11.61
13	ミヤコザサ	10.72
14	ヤマハッカ	10.09
15	ジンヨウイチヤクソウ	9.60
16	ヒトリシズカ	6.88
17	サラシナショウマ	6.67
18	ヒカゲスゲ	6.39
19	ウスイロスゲ	6.02
20	アキカラマツ	5.97
21	コマユミ	5.91
22	ヤマブドウ	5.65
23	エゾゼンテイカ	4.54
24	オオアマドコロ	4.09
25	ヤチダモ	3.94
26	スズラン	3.92
27	ヒメシダ	2.31

※ H': 平均自然草高 C': 被度比数 SDR: 積算優占度

夏の調査 2010.9.2 残存林2 林床植生 コドラート No.4

種数No.	植物種名	被度	本数	自然草高 平均自然草高 H' 被度中央値	C' SDR
1	ウスイロスゲ	+		9 15 5 12 15 12 18 9 8 13 12 6.11 0.5	1.67 3.89
2	コウライテンナンショウ	+		35 18.42 0.5	1.67 10.04
3	キジカクシ	+		15 15 7.89 0.5	1.67 4.78
4	エゾゼンテイカ	+		9 10 4 8 18 16 8 7 10 5.26 0.5	1.67 3.46
5	オオアマドコロ	+		9 6 8 3.95 0.5	1.67 2.81
6	ヒトリシズカ	+		22 29 26 17 28 14 28 23 12.33 0.5	1.67 7.00
7	エゾトリカブト	+		10 21 12 14 7.54 0.5	1.67 4.61
8	サラシナショウマ	+		48 25.26 0.5	1.67 13.46
9	アキカラマツ	+		6 6 3.16 0.5	1.67 2.41
10	エゾノヨロイグサ	+		25 25 13.16 0.5	1.67 7.41
11	ツルニンジン	+		190 190 100.00 0.5	1.67 50.83
12	チシマアザミ	+		9 9 4.74 0.5	1.67 3.20
13	オシダ	+		40 60 25 42 21.93 0.5	1.67 11.80
14	ヒメシダ	+		30 30 15.79 0.5	1.67 8.73
15	フッキソウ	2	343	27 25 20 30 18 28 20 21 14 19 22 11.68 30 1	100.00 55.84
16	ミツバウツギ	1	3	48 95 40 61 32.11 10 3	33.33 32.72
17	ケヤマウコギ	1	11	24 54 36 52 81 22 120 20 13 22 44 23.37 10	33.33 28.35
18	ヤチダモ	+	51	43 60 43 20 25 28 31 10 5 5 27 14.21 0.5	1.67 7.94
19	ミヤコザサ	+	-	20 60 18 51 55 17 26 45 42 35 37 19.42 0.5	1.67 10.54
20	ハルニレ	+	1	2 1.05 0.5	1.67 1.36
21	キタコブシ	+	20	10 38 54 60 68 60 10 20 30 25 38 19.74 0.5	1.67 10.70
22	チョウセンゴミシ	+	39	112 66 24 20 25 19 32 25 21 18 36 19.05 0.5	1.67 10.36
23	エゾヤマザクラ	+	2	70 50 60 31.58 0.5	1.67 16.62
24	コマユミ	+	51	13 19 15 10 11 13 21 17 9 21 15 7.84 0.5	1.67 4.75
25	カラコギカエデ	+	5	53 120 62 43 19 59 31.26 0.5	1.67 16.46
26	イタヤカエデ	+	8	125 125 110 120 63.16 0.5	1.67 32.41
27	サルナシ	+	1	70 40 10 40 21.05 0.5	1.67 11.36
28	ハリギリ	+	1	122 122 64.21 0.5	1.67 32.94
29	ハシドイ	+	2	80 65 73 38.16 0.5	1.67 19.91

積算優占度 SDR順でみた植物種

順位	植物種名	SDR
1	フッキソウ	55.84
2	ツルニンジン	50.83
3	ハリギリ	32.94
4	ミツバウツギ	32.72
5	イタヤカエデ	32.41
6	ケヤマウコギ	28.35
7	ハシドイ	19.91
8	エゾヤマザクラ	16.62
9	カラコギカエデ	16.46
10	サラシナショウマ	13.46
11	オシダ	11.80
12	サルナシ	11.36
13	キタコブシ	10.70
14	ミヤコザサ	10.54
15	チョウセンゴミシ	10.36
16	コウライテンナンショウ	10.04
17	ヒメシダ	8.73
18	ヤチダモ	7.94
19	エゾノヨロイグサ	7.41
20	ヒトリシズカ	7.00
21	キジカクシ	4.78
22	コマユミ	4.75
23	エゾトリカブト	4.61
24	ウスイロスゲ	3.89
25	エゾゼンテイカ	3.46
26	チシマアザミ	3.20
27	オオアマドコロ	2.81
28	アキカラマツ	2.41
29	ハルニレ	1.36

[※] H': 平均自然草高 C': 被度比数 SDR: 積算優占度

夏の調査 2010.9.2 残存林2 林床植生 コドラート No.5

種数No.	植物種名	被度	本数	自然草高	平均自然草高	H'	被度中央値	C'	SDR
1	ウスイロスゲ	1		10 21 19 10 41 19 39 11 18 24	21	26.84	10	100.00	63.42
2	ヒトリシズカ	1		11 16 15 22 18 25 20 28 23 24	20	25.57	10	100.00	62.78
3	エゾゼンテイカ	+		15 16 10 18 9	14	17.22	0.5	5.00	11.11
4	オオアマドコロ	+		12 10 12 12 10	11	14.18	0.5	5.00	9.59
5	エゾトリカブト	+		15 25 9 40 21 9 6 66	24	30.22	0.5	5.00	17.61
6	サラシナショウマ	+		12 9	11	13.29	0.5	5.00	9.15
7	アキカラマツ	+		4 49 26 15 15 10	20	25.11	0.5	5.00	15.05
8	ツルニンジン	+		65	65	82.28	0.5	5.00	43.64
9	ヒメシダ	+		6 2 13 3	6	7.59	0.5	5.00	6.30
10	チョウセンゴミシ	1	104	22 21 29 18 15 21 23 21 20 11	20	25.44	10	100.00	62.72
11	フッキソウ	1	226	27 14 27 11 16 17 15 21 18 24	19	24.05	10	100.00	62.03
12	ミツバウツギ	1	14	75 36 120 30 75 40 80 138 70 34	70	88.35	10	100.00	94.18
13	ハシドイ	1	18	85 130 15 90 55 68 40 36 52 53	62	78.99	10	100.00	89.49
14	ミヤコザサ	+	-	62 50 52 55 50 56 22 51 45 12	46	57.59	0.5	5.00	31.30
15	ハルニレ	+	1	5	5	6.33	0.5	5.00	5.66
16	キタコブシ	+	1	33	33	41.77	0.5	5.00	23.39
17	コマユミ	+	11	14 13 9 10 6 19 9 6 6 19	11	14.05	0.5	5.00	9.53
18	イタヤカエデ	+	5	85 30 60 115 55	69	87.34	0.5	5.00	46.17
19	サルナシ	+	5	22 20 20 19 9	18	22.78	0.5	5.00	13.89
20	ケヤマウコギ	+	2	128 30	79	100.00	0.5	5.00	52.50
21	ヤチダモ	+	20	7 10 6 12 5 4 9 4 3 9	7	8.73	0.5	5.00	6.87

積算優占度 SDR順でみた植物種

順位	植物種名	SDR
1	ミツバウツギ	94.18
2	ハシドイ	89.49
3	ウスイロスゲ	63.42
4	ヒトリシズカ	62.78
5	チョウセンゴミシ	62.72
6	フッキソウ	62.03
7	ケヤマウコギ	52.50
8	イタヤカエデ	46.17
9	ツルニンジン	43.64
10	ミヤコザサ	31.30
11	キタコブシ	23.39
12	エゾトリカブト	17.61
13	アキカラマツ	15.05
14	サルナシ	13.89
15	エゾゼンテイカ	11.11
16	オオアマドコロ	9.59
17	コマユミ	9.53
18	サラシナショウマ	9.15
19	ヤチダモ	6.87
20	ヒメシダ	6.30
21	ハルニレ	5.66

[※] H': 平均自然草高 C': 被度比数 SDR: 積算優占度

夏の調査 2010.9.2 残存林2 林床植生 コドラート No.6

種数No.	植物種名	被度	本数	自然草高	平均自然草高	H'	被度中央值	C'	SDR
1	ヒカゲスゲ	+		18	18	17.31	0.5	1.67	9.49
2	ウスイロスゲ	+		11 9 18 32 30 24 4 21 35 18	20	19.42	0.5	1.67	10.54
3	エゾゼンテイカ	+		8 4 5 10 7	7	6.54	0.5	1.67	4.10
4	オオウバユリ	+		24	24	23.08	0.5	1.67	12.37
5	オオアマドコロ	+		23 4 12 6 2 7 11 13	10	9.38	0.5	1.67	5.52
6	ユキザサ	+		11 3 43	19	18.27	0.5	1.67	9.97
7	ヒトリシズカ	+		28 14 26 10 32 36 40 38 30 24	28	26.73	0.5	1.67	14.20
8	サラシナショウマ	+		48 28 8 40 13 12 3 2 10	18	17.52	0.5	1.67	9.59
9	コンロンソウ	+		30 24	27	25.96	0.5	1.67	13.81
10	ミヤマスミレ	+		8 3	6	5.29	0.5	1.67	3.48
11	ヤマハッカ	+		45 50	48	45.67	0.5	1.67	23.67
12	ツルニンジン	+		104 4	54	51.92	0.5	1.67	26.79
	エゾフユノハナワラビ	+		1 4 5 4	4	3.37	0.5	1.67	2.52
14	オシダ	+		62 25 54 25	42	39.90	0.5	1.67	20.79
15	ヒメシダ	+		3	3	2.88	0.5	1.67	2.28
16	フッキソウ	2	287	21 30 16 14 22 16 25 20 23 28	22	20.67	30	100.00	60.34
17	チョウセンゴミシ	1	37	21 16 24 20 21 20 22 23 28 19	21	20.58	10	33.33	26.96
18	ヤチダモ	1	45	11 26 64 100 70 45 63 66 112 134	69	66.44	10	33.33	49.89
19	ハシドイ	1	6	142 110 75 32 60 105	87	83.97	10	33.33	58.65
20	ミヤコザサ	+	-	52 28 8 40 13 12 3 2 10	19	17.95	0.5	1.67	9.81
21	ミズナラ	+	3	11 25 13	16	15.71	0.5	1.67	8.69
22	エゾノウワズミザクラ	+	2	105 55	80	76.92	0.5	1.67	39.29
23	ナナカマド	+	1	6	6	5.77	0.5	1.67	3.72
24	コマユミ	+	2	20 15	18	16.83	0.5	1.67	9.25
25	ミツバウツギ	+	2	33 50	42	39.90	0.5	1.67	20.79
26	イタヤカエデ	+	2	95 70	83	79.33	0.5	1.67	40.50
27	ヤマブドウ	+	5	4 3 5 3 5	4	3.85	0.5	1.67	2.76
28	ケヤマウコギ	+	17	118 62 31 34 31 25 24 51 24 52	45	43.46	0.5	1.67	22.56
29	ハリギリ	+	3	62 50 28	47	44.87	0.5	1.67	23.27
30	エゾニワトコ	+	1	95	95	91.35	0.5	1.67	46.51

積算優占度 SDR順でみた植物種

順位	植物種名	SDR
1	フッキソウ	60.34
2	ハシドイ	58.65
3	ヤチダモ	49.89
4	エゾニワトコ	46.51
5	イタヤカエデ	40.50
6	エゾノウワズミザクラ	39.29
7	チョウセンゴミシ	26.96
8	ツルニンジン	26.79
9	ヤマハッカ	23.67
10	ハリギリ	23.27
11	ケヤマウコギ	22.56
12	オシダ	20.79
13	ミツバウツギ	20.79
14	ヒトリシズカ	14.20
15	コンロンソウ	13.81
16	オオウバユリ	12.37
17	ウスイロスゲ	10.54
18	ユキザサ	9.97
19	ミヤコザサ	9.81
20	サラシナショウマ	9.59
21	ヒカゲスゲ	9.49
22	コマユミ	9.25
23	ミズナラ	8.69
24	オオアマドコロ	5.52
25	エゾゼンテイカ	4.10
26	ナナカマド	3.72
27	ミヤマスミレ	3.48
28	ヤマブドウ	2.76
29	エゾフユノハナワラビ	2.52
30	ヒメシダ	2.28

夏の調査 2010.9.2 残存林2 林床植生 コドラート No.7

種数No.	植物種名	被度	本数	自然草高	平均自然草高	H'	被度中央値	C'	SDR
1	ウスイロスゲ	1		7 37 19 20 42 18 26 6 29 42	25	36.72	10	100.00	68.36
2	コウライテンナンショウ	+		7 10	9	12.69	0.5	5.00	8.84
3	エゾゼンテイカ	+		5	5	7.46	0.5	5.00	6.23
4	オオウバユリ	+		24	24	35.82	0.5	5.00	20.41
5	オオアマドコロ	+		11 8 6	8	12.44	0.5	5.00	8.72
6	ユキザサ	+		13 19 17 15	16	23.88	0.5	5.00	14.44
7	ヒトリシズカ	+		18 24 11 15 21 18 11	17	25.16	0.5	5.00	15.08
8	オクエゾサイシン	+		10 6	8	11.94	0.5	5.00	8.47
9	サラシナショウマ	+		45 44 25 19 31	33	48.96	0.5	5.00	26.98
10	アキカラマツ	+		14 13 20	16	23.38	0.5	5.00	14.19
11	ルイヨウボタン	+		29	29	43.28	0.5	5.00	24.14
12	コンロンソウ	+		12	12	17.91	0.5	5.00	11.46
13	キツリフネ	+		25	25	37.31	0.5	5.00	21.16
14	オシダ	+		63 75 63	67	100.00	0.5	5.00	52.50
15	チョウセンゴミシ	1	156	22 24 18 19 16 22 12 14 19 12	18	26.57	10	100.00	63.28
16	ミツバウツギ	1	19	8 26 25 34 18 98 11 45 13 6	28	42.39	10	100.00	71.19
17	ハシドイ	1	21	25 55 46 87 60 14 13 15 66 20	40	59.85	10	100.00	79.93
18	ミヤコザサ	+	_	56 27 20 29 21 50 9 21 24 40	30	44.33	0.5	5.00	24.66
19	フッキソウ	+	56	12 19 22 18 14 7 15 20 20 18	17	24.63	0.5	5.00	14.81
20	コマユミ	+	9	9 9 8 6 5 7 7 9 6	7	10.95	0.5	5.00	7.97
21	イタヤカエデ	+	3	63 27 25	38	57.21	0.5	5.00	31.11
22	ヤマブドウ	+	2	7 6	7	9.70	0.5	5.00	7.35
23	ケヤマウコギ	+	4	18 43 50 35	37	54.48	0.5	5.00	29.74
24	ヤチダモ	+	38	75 6 6 9 9 4 9 4 10 10	14	21.19	0.5	5.00	13.10

積算優占度 SDR順でみた植物種

順位	植物種名	SDR
1	ハシドイ	79.93
2	ミツバウツギ	71.19
3	ウスイロスゲ	68.36
4	チョウセンゴミシ	63.28
5	オシダ	52.50
6	イタヤカエデ	31.11
7	ケヤマウコギ	29.74
8	サラシナショウマ	26.98
9	ミヤコザサ	24.66
10	ルイヨウボタン	24.14
11	キツリフネ	21.16
12	オオウバユリ	20.41
13	ヒトリシズカ	15.08
14	フッキソウ	14.81
15	ユキザサ	14.44
16	アキカラマツ	14.19
17	ヤチダモ	13.10
18	コンロンソウ	11.46
19	コウライテンナンショウ	8.84
20	オオアマドコロ	8.72
21	オクエゾサイシン	8.47
22	コマユミ	7.97
23	ヤマブドウ	7.35
24	エゾゼンテイカ	6.23

[※] H': 平均自然草高 C': 被度比数 SDR: 積算優占度

夏の調査 2010.9.2 残存林2 林床植生

種数No.	植物種名	被度	本数					自然	草高					平均自然草高	H'	被度中央值	C'	SDR
1	オシダ	1		102	45	80	66	68	45	64	70			68	50.00	10	33.33	41.67
2	ウスイロスゲ	+		40	18	10	18	9	9	9	21	22	40	20	14.52	0.5	1.67	8.09
3	コウライテンナンショウ	+		12	20	75								36	26.42	0.5	1.67	14.04
4	エゾゼンテイカ	+		5	15	12	15	14						12	9.04	0.5	1.67	5.35
5	オオウバユリ	+		9										9	6.67	0.5	1.67	4.17
6	クルマバツクバネソウ	+		12										12	8.89	0.5	1.67	5.28
7	オオアマドコロ	+		45										45	33.33	0.5	1.67	17.50
8	ユキザサ	+		20	30	42	10	9	25	9	8	6	12	17	12.67	0.5	1.67	7.17
9	オオバナノエンレイソウ	+		18										18	13.33	0.5	1.67	7.50
10	サラシナショウマ	+		12	3	20	25	4	4	2				10	7.41	0.5	1.67	4.54
11	アキカラマツ	+		6										6	4.44	0.5	1.67	3.06
12	キツリフネ	+		34	15									25	18.15	0.5	1.67	9.91
13	ヒメシダ	+		9	18	16	20							16	11.67	0.5	1.67	6.67
14	チョウセンゴミシ	2	189	21	19	24	10	19	21	18	25	12	15	18	13.63	30	100.00	56.81
15	フッキソウ	1	154	22	23	21	10	13	20	20	19	34	21	20	15.04	10	33.33	24.19
16	ケヤマウコギ	1	13	49	80	50	14	25	30	45	72	36	30	43	31.93	10	33.33	32.63
17	ヤチダモ	1	26	14	60	12	10	20	9	42	9	5	7	19	13.93	10	33.33	23.63
18	チョウセンゴヨウ	+	1	9										9	6.67	0.5	1.67	4.17
19	ミヤコザサ	+	-	24	29	30	14	31	46	20	32	24	64	31	23.26	0.5	1.67	12.46
20	エゾヤマザクラ	+	6	7	6	10	5	9	7					7	5.43	0.5	1.67	3.55
21	コマユミ	+	3	14	11	10								12	8.64	0.5	1.67	5.15
22	ミツバウツギ	+	2	83	55									69	51.11	0.5	1.67	26.39
23	エゾニワトコ	+	1	135										135	100.00	0.5	1.67	50.83

積算優占度 SDR 順でみた植物種

順位	植物種名	SDR
1	チョウセンゴミシ	56.81
2	エゾニワトコ	50.83
3	オシダ	41.67
4	ケヤマウコギ	32.63
5	ミツバウツギ	26.39
6	フッキソウ	24.19
7	ヤチダモ	23.63
8	オオアマドコロ	17.50
9	コウライテンナンショウ	14.04
10	ミヤコザサ	12.46
11	キツリフネ	9.91
12	ウスイロスゲ	8.09
13	オオバナノエンレイソウ	7.50
14	ユキザサ	7.17
15	ヒメシダ	6.67
16	エゾゼンテイカ	5.35
17	クルマバツクバネソウ	5.28
18	コマユミ	5.15
19	サラシナショウマ	4.54
20	オオウバユリ	4.17
21	チョウセンゴヨウ	4.17
22	エゾヤマザクラ	3.55
23	アキカラマツ	3.06

※ H': 平均自然草高 C': 被度比数 SDR: 積算優占度

夏の調査 2010.9.1 植樹林2 林床植生 コドラート No.1

7m5.sbt	1+46.75. 72	44		卢雄士 吉	714 4 W # =		*****	21	22.5
種数No.	植物種名	被度	本数	自然草高	平均自然草高	H'	被度中央値	C'	SDR
	キンミズヒキ	+		30	30	25.14	0.5	1.00	13.07
2	ハエドクソウ	+		8 3 2	4	3.63	0.5	1.00	2.32
3	スギナ	+		8 10 11 11 22 15 10 20 21 22	16	13.10	0.5	1.00	7.05
4	エゾフユノハナワラビ	+		7 4 3	5	3.91	0.5	1.00	2.46
5	ヤチダモ	3	300	72 54 50 52 25 38 16 56 10 85	46	38.38	50	100.00	69.19
6	イチイ	+	3	18 2 5	8	6.98	0.5	1.00	3.99
7	トドマツ	+	4	5 4 6 2	4	3.56	0.5	1.00	2.28
8	カラマツ	+	1	20	20	16.76	0.5	1.00	8.88
9	アカエゾマツ	+	1	15	15	12.57	0.5	1.00	6.79
10	チョウセンゴヨウ	+	59	20 18 12 11 42 12 28 22 10 33	21	17.43	0.5	1.00	9.22
11	カシワ	+	5	20 28 15 38 17	24	19.78	0.5	1.00	10.39
12	ミズナラ	+	5	57 75 61 45 25	53	44.08	0.5	1.00	22.54
13	ハルニレ	+	10	11 11 17 23 41 20 8 29 36 5	20	16.84	0.5	1.00	8.92
14	キタコブシ	+	3	19 17 12	16	13.41	0.5	1.00	7.20
15	エゾヤマザクラ	+	12	9 8 7 12 3 9 7 16 14 12	10	8.13	0.5	1.00	4.56
16	ナナカマド	+	2	48 11	30	24.72	0.5	1.00	12.86
17	ツルウメモドキ	+	78	15 16 20 27 27 20 38 24 13 17	22	18.18	0.5	1.00	9.59
18	イタヤカエデ	+	3	90 130 138	119	100.00	0.5	1.00	50.50
19	ヤマブドウ	+	1	17	17	14.25	0.5	1.00	7.62
20	ハリギリ	+	2	27 17	22	18.44	0.5	1.00	9.72

積算優占度SDR順でみた植物種

順位	植物種名	SDR
1	ヤチダモ	69.19
2	イタヤカエデ	50.50
3	ミズナラ	22.54
4	キンミズヒキ	13.07
5	ナナカマド	12.86
6	カシワ	10.39
7	ハリギリ	9.72
8	ツルウメモドキ	9.59
9	チョウセンゴヨウ	9.22
10	ハルニレ	8.92
11	カラマツ	8.88
12	ヤマブドウ	7.62
13	キタコブシ	7.20
14	スギナ	7.05
15	アカエゾマツ	6.79
16	エゾヤマザクラ	4.56
17	イチイ	3.99
18	エゾフユノハナワラビ	2.46
19	ハエドクソウ	2.32
20	トドマツ	2.28

[※] H': 平均自然草高 C': 被度比数 SDR: 積算優占度

夏の調査 2010.9.1 植樹林2 林床植生 コドラート No.2

種数No.	植物種名	被度	本数	自然草高	平均自然草高	H'	被度中央值	C'	SDR
1	ヤマヌカボ	+		6	6	24.32	0.5	5.00	14.66
2	ハエドクソウ	+		30 4 6	13	54.05	0.5	5.00	29.52
3	オオアワダチソウ	+		10	10	40.54	0.5	5.00	22.77
4	スギナ	+		15 16 6 12	12	49.66	0.5	5.00	27.33
5	エゾフユノハナワラビ	+		11 7	9	36.48	0.5	5.00	20.74
6	ヤチダモ	1	112	20 15 11 8 58 15 4 12 7 11	16	65.26	10	100.00	82.63
7	トドマツ	+	19	7 7 5 1 6 5 6 5 5 6	5	21.48	0.5	5.00	13.24
8	チョウセンゴヨウ	+	44	20 17 11 21 20 16 18 10 15 15	16	66.07	0.5	5.00	35.54
9	カシワ	+	3	26 27 21	25	99.99	0.5	5.00	52.49
10	キタコブシ	+	2	17 12	15	58.78	0.5	5.00	31.89
11	エゾヤマザクラ	+	1	7	7	28.37	0.5	5.00	16.69
12	ツルウメモドキ	+	172	7 9 11 12 10 35 7 7 9 30	14	55.53	0.5	5.00	30.27
13	ヤマブドウ	+	1	5	5	20.27	0.5	5.00	12.63

※ H': 平均自然草高 C': 被度比数 SDR: 積算優占度

積算優占度 SDR 順でみた植物種

順位	植物種名	SDR
1	ヤチダモ	82.63
2	カシワ	52.49
3	チョウセンゴヨウ	35.54
4	キタコブシ	31.89
5	ツルウメモドキ	30.27
6	ハエドクソウ	29.52
7	スギナ	27.33
8	オオアワダチソウ	22.77
9	エゾフユノハナワラビ	20.74
10	エゾヤマザクラ	16.69
11	ヤマヌカボ	14.66
12	トドマツ	13.24
13	ヤマブドウ	12.63

夏の調査 2010.9.1 植樹林2 林床植生 コドラート No.3

種数No.	植物種名	被度	本数	自然草高	平均自然草高 H'	被度中央値	C'	SDR
1	ハエドクソウ	1		34 35 32 31 33 42 46 4 3 12	27 54.73	10	100.00	77.36
2	ヤマヌカボ	+		3 4	4 7.04	0.5	5.00	6.02
3	カモガヤ	+		15	15 30.18	0.5	5.00	17.59
4	シロツメクサ	+		1 3 2	2 4.02	0.5	5.00	4.51
5	メマツヨイグサ	+		10 5 1	5 10.73	0.5	5.00	7.87
6	ベニバナイチヤクソウ	+		6	6 12.07	0.5	5.00	8.54
7	ヒメジョオン	+		2	2 4.02	0.5	5.00	4.51
8	オオアワダチソウ	+		19 10 24 18 20 21 10 16	17 34.71	0.5	5.00	19.85
9	セイヨウタンポポ	+		7	7 14.08	0.5	5.00	9.54
10	スギナ	+		15 15 10 20 6 11 20 13 6	13 25.93	0.5	5.00	15.47
11	エゾフユノハナワラビ	+		7	7 14.08	0.5	5.00	9.54
12	ミヤコザサ	1	-	54 60 5 140 48 42 41 25 40 42	50 100.00	10	100.00	100.00
13	トドマツ	+	35	12 11 12 7 7 7 5 3 5 5	7 14.89	0.5	5.00	9.94
14	チョウセンゴヨウ	+	38	30 38 12 31 24 15 70 24 42 25	31 62.58	0.5	5.00	33.79
15	カシワ	+	5	24 31 29 26 20	26 52.31	0.5	5.00	28.66
16	ミズナラ	+	1	16	16 32.19	0.5	5.00	18.60
17	エゾヤマザクラ	+	1	9	9 18.11	0.5	5.00	11.55
18	エゾヤマハギ	+	1	45	45 90.54	0.5	5.00	47.77
19	ツルウメモドキ	+	128	3 5 9 9 5 31 10 9 5 6	9 18.51	0.5	5.00	11.76
20	ヤマブドウ	+	4	5 8 1 12	7 13.08	0.5	5.00	9.04
21	ヤチダモ	+	47	44 38 55 70 10 62 11 32 10 12	34 69.22	0.5	5.00	37.11

積算優占度 SDR順でみた植物種

順位	植物種名	SDR
1	ミヤコザサ	100.00
2	ハエドクソウ	77.36
3	エゾヤマハギ	47.77
4	ヤチダモ	37.11
5	チョウセンゴヨウ	33.79
6	カシワ	28.66
7	オオアワダチソウ	19.85
8	ミズナラ	18.60
9	カモガヤ	17.59
10	スギナ	15.47
11	ツルウメモドキ	11.76
12	エゾヤマザクラ	11.55
13	トドマツ	9.94
14	セイヨウタンポポ	9.54
15	エゾフユノハナワラビ	9.54
16	ヤマブドウ	9.04
17	ベニバナイチヤクソウ	8.54
18	メマツヨイグサ	7.87
19	ヤマヌカボ	6.02
20	シロツメクサ	4.51
21	ヒメジョオン	4.51

[※] H': 平均自然草高 C': 被度比数 SDR: 積算優占度

夏の調査 2010.9.1 植樹林2 林床植生 コドラート No.4

種数No.	植物種名	被度	本数	自然草高	平均自然草高	H'	被度中央値	C'	SDR
1	ヤマヌカボ	+		10	10	20.70	0.5	1.67	11.19
2	シロツメクサ	+		18	18	37.27	0.5	1.67	19.47
3	ハエドクソウ	+		43 6	25	50.72	0.5	1.67	26.20
4	オオヨモギ	+		8 17 5 4 7	8	16.98	0.5	1.67	9.32
5	ヒメジョオン	+		13	13	26.92	0.5	1.67	14.29
6	スギナ	+		6 31 5 12 5 21 5	12	25.14	0.5	1.67	13.40
7	ミヤコザサ	2	-	70 50 40 49 49 47 48 46 52 32	48	100.00	30	100.00	100.00
8	チョウセンゴヨウ	1	115	26 24 24 33 28 26 40 41 18 11	27	56.11	10	33.33	44.72
9	トドマツ	+	63	9 11 5 8 2 2 4 4 7 10	6	12.84	0.5	1.67	7.25
10	アカエゾマツ	+	1	48	48	99.38	0.5	1.67	50.52
11	ニオイヒバ	+	5	12 20 11 15 10	14	28.16	0.5	1.67	14.91
12	カシワ	+	1	33	33	68.32	0.5	1.67	34.99
13	エゾヤマザクラ	+	1	17	17	35.20	0.5	1.67	18.43
14	ツルウメモドキ	+	106	16 8 7 12 14 6 5 13 6 5	9	19.05	0.5	1.67	10.36
15	カラコギカエデ	+	1	36	36	74.53	0.5	1.67	38.10
	イタヤカエデ	+	1	14	14	28.99	0.5	1.67	15.33
17	ヤチダモ	+	15	7 18 8 11 13 7 11 5 6 7	9	19.25	0.5	1.67	10.46

積算優占度 SDR 順でみた植物種

順位	植物種名	SDR
1	ミヤコザサ	100.00
2	アカエゾマツ	50.52
3	チョウセンゴヨウ	44.72
4	カラコギカエデ	38.10
5	カシワ	34.99
6	ハエドクソウ	26.20
7	シロツメクサ	19.47
8	エゾヤマザクラ	18.43
9	イタヤカエデ	15.33
10	ニオイヒバ	14.91
11	ヒメジョオン	14.29
12	スギナ	13.40
13	ヤマヌカボ	11.19
14	ヤチダモ	10.46
15	ツルウメモドキ	10.36
16	オオヨモギ	9.32
17	トドマツ	7.25

[※] H': 平均自然草高 C': 被度比数 SDR: 積算優占度

夏の調査 2010.9.1 植樹林2 林床植生 コドラート No.5

種数No.	植物種名	被度	本数	自然草高	平均自然草高	H'	被度中央值	C'	SDR
1	ヤマヌカボ	+		5 10 11 1 10	7	11.14	0.5	1.67	6.41
2	ナガハグサ	+		5 7 11 4	7	10.17	0.5	1.67	5.92
3	サッポロスゲ	+		15 15 6 3 4	9	12.95	0.5	1.67	7.31
4	キンミズヒキ	+		3 9	6	9.04	0.5	1.67	5.35
5	メマツヨイグサ	+		23	23	34.64	0.5	1.67	18.15
6	オオヨモギ	+		57	57	85.84	0.5	1.67	43.76
7	ヒメジョオン	+		5 2	4	5.27	0.5	1.67	3.47
8	オオアワダチソウ	+		25 30 20 26 30 100 42 80 94 65	51	77.11	0.5	1.67	39.39
9	スギナ	+		18 20 21 12 16 15 20 11 14 27	17	26.20	0.5	1.67	13.94
10	エゾフユノハナワラビ	+		4 2 2	3	4.02	0.5	1.67	2.84
11	ミヤコザサ	2	-	75 81 70 64 45 73 75 43 64 74	66	100.00	30	100.00	100.00
12	トドマツ	+	5	7 5 10 6 6	7	10.24	0.5	1.67	5.95
13	アカエゾマツ	+	2	5 2	4	5.27	0.5	1.67	3.47
14	チョウセンゴヨウ	+	3	10 16 10	12	18.07	0.5	1.67	9.87
15	シラカンバ	+	12	6 10 5 5 7 3 5 7 4 4	6	8.43	0.5	1.67	5.05
16	ハルニレ	+	2	3 50	27	39.91	0.5	1.67	20.79
17	ツルウメモドキ	+	24	22 74 42 40 15 50 16 15 4 4	28	42.47	0.5	1.67	22.07
18	ヤチダモ	+	3	7 15 14	12	18.07	0.5	1.67	9.87

積算優占度SDR順でみた植物種

順位	植物種名	SDR
1	ミヤコザサ	100.00
2	オオヨモギ	43.76
3	オオアワダチソウ	39.39
4	ツルウメモドキ	22.07
5	ハルニレ	20.79
6	メマツヨイグサ	18.15
7	スギナ	13.94
8	チョウセンゴヨウ	9.87
9	ヤチダモ	9.87
10	サッポロスゲ	7.31
11	ヤマヌカボ	6.41
12	トドマツ	5.95
13	ナガハグサ	5.92
14	キンミズヒキ	5.35
15	シラカンバ	5.05
16	ヒメジョオン	3.47
17	アカエゾマツ	3.47
18	エゾフユノハナワラビ	2.84

[※] H': 平均自然草高 C': 被度比数 SDR: 積算優占度

夏の調査 2010.9.1 植樹林2 林床植生 コドラート No.6

種数No.	植物種名	被度	本数	自然草高	平均自然草高	H'	被度中央値	C'	SDR
1	オオアワダチソウ	2		110 113 93 86 75 79 70 68 49 39	78	100.00	30	100.00	100.00
2	ヤマヌカボ	1		37 58 26 10 35 35 45 43 32 33	35	45.27	10	33.33	39.30
3	サッポロスゲ	1		50 22 40 30 49 28 11 14 25 16	29	36.45	10	33.33	34.89
4	キンエノコロ	+		37 30 25 13 19	25	31.71	0.5	1.67	16.69
5	キンミズヒキ	+		65 55 31 40 10 3	34	43.48	0.5	1.67	22.57
6	ヤブマメ	+		9 10 13	11	13.64	0.5	1.67	7.65
7	ヤブジラミ	+		57 10	34	42.84	0.5	1.67	22.25
8	オオヨモギ	+		6 14 29 29 28 14 21 17 11 14	18	23.40	0.5	1.67	12.53
9	ヒメジョオン	+		8 7	8	9.59	0.5	1.67	5.63
10	セイヨウタンポポ	+		7	7	8.95	0.5	1.67	5.31
11	スギナ	+		34 15 20 8 20 37 40 30 38 20	26	33.50	0.5	1.67	17.59
12	ミヤコザサ	2	_	64 44 83 71 67 62 61 65 40 58	62	78.64	30	100.00	89.32
13	ツルウメモドキ	1	29	77 20 56 20 20 42 40 37 33 25	37	47.31	10	33.33	40.32
14	トドマツ	+	8	12 10 10 16 11 15 13 11	12	15.66	0.5	1.67	8.67
15	アカエゾマツ	+	2	10 13	12	14.71	0.5	1.67	8.19
16	チョウセンゴヨウ	+	5	25 28 17 15 26	22	28.39	0.5	1.67	15.03
17	ニオイヒバ	+	1	65	65	83.12	0.5	1.67	42.39
18	シラカンバ	+	2	15 26	21	26.21	0.5	1.67	13.94
19	カシワ	+	1	52	52	66.50	0.5	1.67	34.08
20	ハルニレ	+	4	25 9 63 32	32	41.24	0.5	1.67	21.45
21	ヤチダモ	+	7	57 65 65 53 20 55 7	46	58.82	0.5	1.67	30.25

積算優占度 SDR順でみた植物種

順位	植物種名	SDR
1	オオアワダチソウ	100.00
2	ミヤコザサ	89.32
3	ニオイヒバ	42.39
4	ツルウメモドキ	40.32
5	ヤマヌカボ	39.30
6	サッポロスゲ	34.89
7	カシワ	34.08
8	ヤチダモ	30.25
9	キンミズヒキ	22.57
10	ヤブジラミ	22.25
11	ハルニレ	21.45
12	スギナ	17.59
13	キンエノコロ	16.69
14	チョウセンゴヨウ	15.03
15	シラカンバ	13.94
16	オオヨモギ	12.53
17	トドマツ	8.67
18	アカエゾマツ	8.19
19	ヤブマメ	7.65
20	ヒメジョオン	5.63
21	セイヨウタンポポ	5.31

[※] H': 平均自然草高 C': 被度比数 SDR: 積算優占度

夏の調査 2010.9.1 植樹林2 林床植生 コドラート No.7

種数No.	植物種名	被度	本数	自然草高	平均自然草高	H'	被度中央値	C'	SDR
1	ヤマヌカボ	2		9 6 10 12 8 15 45 16 3 6	13	10.55	30	100.00	55.27
2	サッポロスゲ	1		27 35 24 14 15 45 20 18 10 15	22	17.84	10	33.33	25.59
3	メマツヨイグサ	1		27 60 17 50 10 33 33 115 58 31	43	34.72	10	33.33	34.03
4	オオアワダチソウ	1		106 70 88 82 130 52 81 95 118 53	88	70.00	10	33.33	51.67
5	イヌタデ	+		18 15	17	13.20	0.5	1.67	7.43
6	タニソバ	+		12 3 4	6	5.07	0.5	1.67	3.37
7	エゾノギシギシ	+		4	4	3.20	0.5	1.67	2.43
8	アキカラマツ	+		32	32	25.60	0.5	1.67	13.63
9	キンミズヒキ	+		10 14 58 45 30	31	25.12	0.5	1.67	13.39
10	キツリフネ	+		19	19	15.20	0.5	1.67	8.43
11	オオヨモギ	+		57 29 50 30 45 45 70 30 43 65	46	37.12	0.5	1.67	19.39
12	ヒメジョオン	+		34	34	27.20	0.5	1.67	14.43
13	アキタブキ	+		78 85 55 10 20 20 20 24	39	31.20	0.5	1.67	16.43
14	スギナ	+		14 10 60 20 22 25 34 18 30 17	25	20.00	0.5	1.67	10.83
15	クサソテツ	+		31 25 36 15 20 22 31	26	20.57	0.5	1.67	11.12
16	ツルウメモドキ	1	52	20 20 38 18 22 37 23 18 56 50	30	24.16	10	33.33	28.75
17	ヤチダモ	1	10	118 63 48 74 65 43 67 79 37 21	62	49.20	10	33.33	41.27
18	ミヤコザサ	+	_	60 67 65 53 52 65 68 80 46 55	61	48.88	0.5	1.67	25.27
19	トドマツ	+	4	11 15 8 10	11	8.80	0.5	1.67	5.23
20	チョウセンゴヨウ	+	6	27 12 16 31 29 22	23	18.27	0.5	1.67	9.97
21	オニグルミ	+	1	125	125	100.00	0.5	1.67	50.83
22	シラカンバ	+	3	32 42 3	26	20.53	0.5	1.67	11.10
23	カシワ	+	3	27 80 30	46	36.53	0.5	1.67	19.10
24	ハルニレ	+	2	105 95	100	80.00	0.5	1.67	40.83
25	ヤマグワ	+	2	22 48	35	28.00	0.5	1.67	14.83
26	サルナシ	+	1	78	78	62.40	0.5	1.67	32.03
27	ハリギリ	+	2	13 3	8	6.40	0.5	1.67	4.03

積算優占度 SDR順でみた植物種

17471 1		
順位	植物種名	SDR
1	ヤマヌカボ	55.27
2	オオアワダチソウ	51.67
3	オニグルミ	50.83
4	ヤチダモ	41.27
5	ハルニレ	40.83
6	メマツヨイグサ	34.03
7	サルナシ	32.03
8	ツルウメモドキ	28.75
9	サッポロスゲ	25.59
10	ミヤコザサ	25.27
11	オオヨモギ	19.39
12	カシワ	19.10
13	アキタブキ	16.43
14	ヤマグワ	14.83
15	ヒメジョオン	14.43
16	アキカラマツ	13.63
17	キンミズヒキ	13.39
18	クサソテツ	11.12
19	シラカンバ	11.10
20	スギナ	10.83
21	チョウセンゴヨウ	9.97
22	キツリフネ	8.43
23	イヌタデ	7.43
24	トドマツ	5.23
25	ハリギリ	4.03
26	タニソバ	3.37
27	エゾノギシギシ	2.43

[※] H': 平均自然草高 C': 被度比数 SDR: 積算優占度

夏の調査 2010.9.1 植樹林2 林床植生 コドラート No.8

種数No.	植物種名	被度	本数	自然草高	平均自然草高	H'	被度中央値	C'	SDR
1	ヤマヌカボ	1		15 19 10 21 21 9 10 22 20 28	18	19.04	10	100.00	59.52
2	サッポロスゲ	1		20 23 22 23 25 24 18 20 21 19	22	23.39	10	100.00	61.70
3	ヤブマメ	1		11 21 23 2 1 10 3 6 1 12	9	9.79	10	100.00	54.90
4	エゾノギシギシ	+		8 3	6	5.98	0.5	5.00	5.49
5	ミミナグサ	+		9	9	9.79	0.5	5.00	7.40
6	アキカラマツ	+		76 16 108 33	58	63.38	0.5	5.00	34.19
7	キンミズヒキ	+		18 10 10 32	18	19.04	0.5	5.00	12.02
8	オオダイコンソウ	+		5	5	5.44	0.5	5.00	5.22
9	ミツバツチグリ	+		9 6 9 11 6	8	8.92	0.5	5.00	6.96
	シロツメクサ	+		3	3	3.26	0.5	5.00	4.13
11	ベニバナイチヤクソウ	+		5 11 7 5 6 9 10 4 9 11	8	8.38	0.5	5.00	6.69
12	ガガイモ	+		50	50	54.41	0.5	5.00	29.70
13	ハエドクソウ	+		26	26	28.29	0.5	5.00	16.65
14	オオヨモギ	+		25 15	20	21.76	0.5	5.00	13.38
15	ヒメジョオン	+		3	3	3.26	0.5	5.00	4.13
16	アキタブキ	+		35 32	34	36.45	0.5	5.00	20.73
17	オオアワダチソウ	+		29 26 14 26 18 25 22 40 29 26	26	27.75	0.5	5.00	16.37
18	セイヨウタンポポ	+		1 4 2 2 2 3	2	2.54	0.5	5.00	3.77
19	スギナ	+		9 15 22 9 16 20 40 12 18 10	17	18.61	0.5	5.00	11.80
20	ハルニレ	1	29	80 100 90 98 58 130 108 115 94 46	92	100.00	10	100.00	100.00
21	ツルウメモドキ	1	117	49 28 13 41 16 9 37 22 21 20	26	27.86	10	100.00	63.93
22	ツルマサキ	1	1	87 14 5 11 4 12 52 10 8 10	21	23.18	10	100.00	61.59
23	ヤチダモ	1	30	45 55 70 59 29 65 35 33 52 55	50	54.19	10	100.00	77.09
	イチイ	+	5	11 6 3 2 3	5	5.44	0.5	5.00	5.22
25	トドマツ	+	6	6 11 13 5 5 5	8	8.16	0.5	5.00	6.58
26	アカエゾマツ	+	1	15	15	16.32	0.5	5.00	10.66
27	チョウセンゴヨウ	+	26	17 26 12 18 15 18 21 73 13 85	30	32.43	0.5	5.00	18.71
28	ニオイヒバ	+	1	9	9	9.79	0.5	5.00	7.40
	オニグルミ	+	2	90 80	85	92.49	0.5	5.00	48.75
	ミズナラ	+	5	83 16 14 68 66	49	53.75	0.5	5.00	29.38
	エゾヤマザクラ	+	2	27 11	19	20.67	0.5	5.00	12.84
	ナナカマド	+	1	7	7	7.62	0.5	5.00	6.31
33	ツタ	+	1	15 50 8 17 7 6 12 2	15	15.91	0.5	5.00	10.46

積算優占度 SDR 順でみた植物種

順位	植物種名	SDR
1	ハルニレ	100.00
2	ヤチダモ	77.09
3	ツルウメモドキ	63.93
4	サッポロスゲ	61.70
5	ツルマサキ	61.59
6	ヤマヌカボ	59.52
7	ヤブマメ	54.90
8	オニグルミ	48.75
9	アキカラマツ	34.19
10	ガガイモ	29.70
11	ミズナラ	29.38
12	アキタブキ	20.73
13	チョウセンゴヨウ	18.71
14	ハエドクソウ	16.65
15	オオアワダチソウ	16.37
16	オオヨモギ	13.38
17	エゾヤマザクラ	12.84
18	キンミズヒキ	12.02
19	スギナ	11.80
20	アカエゾマツ	10.66
21	ツタ	10.46
22	ミミナグサ	7.40
23	ニオイヒバ	7.40
	ミツバツチグリ	6.96
25		6.69
26	トドマツ	6.58
27		6.31
28		5.49
29	オオダイコンソウ	5.22
30		5.22
31	シロツメクサ	4.13
32	ヒメジョオン	4.13
33	セイヨウタンポポ	3.77

夏の調査 2010.9.4 植樹林1 林床植生 コドラート No.1

種数No.	植物種名	被度	本数	自然草高	平均自然草高	H'	被度中央值	C'	SDR
1	エナシヒゴグサ	1		20 26 11 23 17 22 36 7 26 16	20	26.15	10	100.00	63.08
2	ハエドクソウ	1		31 33 65 58 42 50 48 50 29 46	45	57.95	10	100.00	78.97
3	コウライテンナンショウ	+		7	7	8.97	0.5	5.00	6.99
4	ユキザサ	+		35 5 4 3 2 2 3	8	9.89	0.5	5.00	7.45
5	スズムシソウ	+		25 5	15	19.23	0.5	5.00	12.12
	カラハナソウ	+		76	76	97.44	0.5	5.00	51.22
7	イヌタデ	+		15 6 15 8	11	14.10	0.5	5.00	9.55
8	エゾノギシギシ	+		17 17 9 4 7 1 18	10	13.37	0.5	5.00	9.18
9	キンミズヒキ	+		47 38 16 5 4 6 3 7 6 5	14	17.56	0.5	5.00	11.28
10	ヌスビトハギ	+		74	74	94.87	0.5	5.00	49.94
11	キツリフネ	+		42 48	45	57.69	0.5	5.00	31.35
12	ツボスミレ	+		8 7	8	9.62	0.5	5.00	7.31
13	オオヨモギ	+		9 120 73 62 58 61 105 44 122 23	68	86.79	0.5	5.00	45.90
14	ヒメジョオン	+		62 18 51	44	55.98	0.5	5.00	30.49
15	オオアワダチソウ	+		18 10	14	17.95	0.5	5.00	11.47
16	エゾフユノハナワラビ	+		9	9	11.54	0.5	5.00	8.27
17	チョウセンゴヨウ	1	100	17 23 16 14 11 19 14 22 32 28	20	25.13	10	100.00	62.56
	ヤチダモ	1	24	52 47 44 40 48 40 41 41 61 28	44	56.67	10	100.00	78.33
	オニグルミ	+	2	95 60 40	65	83.33	0.5	5.00	44.17
20	ミズナラ	+	6	30 40 42 36 65 18	39	49.36	0.5	5.00	27.18
21	ヤマグワ	+	5	52 99 31 44 164	78	100.00	0.5	5.00	52.50
22	エゾヤマザクラ	+	6	93 85 43 130 100 12	77	98.93	0.5	5.00	51.97
23	アズキナシ	+	1	5	5	6.41	0.5	5.00	5.71
	ツルウメモドキ	+	42	10 13 9 13 28 19 40 14 10 44	20	25.64	0.5	5.00	15.32
	カラコギカエデ	+	1	41	41	52.56	0.5	5.00	28.78
26	ヤマブドウ	+	7	11 23 19 31 26 18 22	21	27.47	0.5	5.00	16.24
	ハリギリ	+	3	97 44 33	58	74.36	0.5	5.00	39.68
28	エゾニワトコ	+	4	65 65 72 54	64	82.05	0.5	5.00	43.53

積算優占度 SDR順でみた植物種

順位	植物種名	SDR
1	ハエドクソウ	78.97
2	ヤチダモ	78.33
3	エナシヒゴグサ	63.08
4	チョウセンゴヨウ	62.56
5	ヤマグワ	52.50
6	エゾヤマザクラ	51.97
7	カラハナソウ	51.22
8	ヌスビトハギ	49.94
9	オオヨモギ	45.90
10	オニグルミ	44.17
11	エゾニワトコ	43.53
12	ハリギリ	39.68
13	キツリフネ	31.35
14	ヒメジョオン	30.49
15	カラコギカエデ	28.78
16	ミズナラ	27.18
17	ヤマブドウ	16.24
18	ツルウメモドキ	15.32
19	スズムシソウ	12.12
20	オオアワダチソウ	11.47
21	キンミズヒキ	11.28
22	イヌタデ	9.55
23	エゾノギシギシ	9.18
24	エゾフユノハナワラビ	8.27
25	ユキザサ	7.45
26	ツボスミレ	7.31
27	コウライテンナンショウ	6.99
28	アズキナシ	5.71

[※] H':平均自然草高 C':被度比数 SDR:積算優占度

夏の調査 2010.9.4 植樹林1 林床植生 コドラート No.2

種数No.	植物種名	被度	本数	自然草高	平均自然草高 H'	被度中央値	C'	SDR
1	ハエドクソウ	1		69 95 43 52 24 55 32 38 48 9	47 63.87	10	100.00	81.94
2	ユキザサ	+		2	2 2.75	0.5	5.00	3.87
	カラハナソウ	+		5 55 24 42 4 65 30 5 7	26 36.17	0.5	5.00	20.59
4	イヌタデ	+		6 5 4 3 2 1 5 5 8 15	5 7.42	0.5	5.00	6.21
5	ミゾソバ	+		20 42 32 14 40 19 24 10 46 15	26 35.99	0.5	5.00	20.49
6	エゾノギシギシ	+		9 12 10 4 9	9 12.09	0.5	5.00	8.54
7	コハコベ	+		2 3 1 1 1 1 1	1 1.96	0.5	5.00	3.48
8	キンミズヒキ	+		44 112 5 3 56 29	42 57.01	0.5	5.00	31.00
9	オオダイコンソウ	+		55 16 2 3 4 1 4 2 2 3	9 12.64	0.5	5.00	8.82
10	シロツメクサ	+		4 1 1 6 3 2	3 3.89	0.5	5.00	4.45
11	キツリフネ	+		30 72 40 34 32	42 57.14	0.5	5.00	31.07
12	ツボスミレ	+		11 5 4 9 10 12 4 2 32	10 13.58	0.5	5.00	9.29
13	オオヨモギ	+		34 79 13 25 62 32 73 59 50 106	53 73.21	0.5	5.00	39.11
14	ヒメジョオン	+		30	30 41.21	0.5	5.00	23.10
15	オオアワダチソウ	+		5 6 4 6	5 7.21	0.5	5.00	6.11
16	チョウセンゴヨウ	1	150	17 8 10 29 12 11 38 25 18 23	19 26.24	10	100.00	63.12
17	フッキソウ	1	107	21 15 23 19 17 12 21 9 20 19	18 24.18	10	100.00	62.09
18	サルナシ	1	1	40 35 139 3	54 74.52	10	100.00	87.26
19	イチイ	+	1	9	9 12.36	0.5	5.00	8.68
20	オニグルミ	+	4	48 41 79 41	52 71.77	0.5	5.00	38.39
21	ミズナラ	+	5	31 113 30 30 49	51 69.51	0.5	5.00	37.25
22	ヤマグワ	+	3	49 60 10	40 54.49	0.5	5.00	29.74
23	エゾヤマザクラ	+	5	49 81 25 50 30	47 64.56	0.5	5.00	34.78
24	アズキナシ	+	1	5	5 6.87	0.5	5.00	5.93
25	イヌエンジュ	+	1	8	8 10.99	0.5	5.00	7.99
26	ツルウメモドキ	+	16	26 7 8 30 22 12 13 26 21 10	18 24.04	0.5	5.00	14.52
27	コマユミ	+	2	7 7	7 9.62	0.5	5.00	7.31
28	カラコギカエデ	+	1	3	3 4.12	0.5	5.00	4.56
29	ヤマブドウ	+	3	25 9 24	19 26.56	0.5	5.00	15.78
30	ヤチダモ	+	12	56 72 69 42 15 24 13 48 48 24	41 56.46	0.5	5.00	30.73
31	エゾニワトコ	+	5	100 90 61 93 20	73 100.00	0.5	5.00	52.50

積算優占度*SDR*順でみた植物種

順位	植物種名	SDR
1	サルナシ	87.26
2	ハエドクソウ	81.94
3	チョウセンゴヨウ	63.12
4	フッキソウ	62.09
5	エゾニワトコ	52.50
6	オオヨモギ	39.11
7	オニグルミ	38.39
8	ミズナラ	37.25
9	エゾヤマザクラ	34.78
10	キツリフネ	31.07
11	キンミズヒキ	31.00
12	ヤチダモ	30.73
13	ヤマグワ	29.74
14	ヒメジョオン	23.10
15	カラハナソウ	20.59
16	ミゾソバ	20.49
17	ヤマブドウ	15.78
18	ツルウメモドキ	14.52
19	ツボスミレ	9.29
20	オオダイコンソウ	8.82
21	イチイ	8.68
22	エゾノギシギシ	8.54
23	イヌエンジュ	7.99
24	コマユミ	7.31
25	イヌタデ	6.21
26	オオアワダチソウ	6.11
27	アズキナシ	5.93
28	カラコギカエデ	4.56
29	シロツメクサ	4.45
30	ユキザサ	3.87
31	コハコベ	3.48

夏の調査 2010.9.4 植樹林1 林床植生 コドラート No.3

種数No.	植物種名	被度	本数	自然草高	平均自然草高 H'	被度中央値	C'	SDR
1	ユキザサ	+		40 5	23 16.92	0.5	1.00	8.96
2	ナンバンハコベ	+		17	17 12.78	0.5	1.00	6.89
3	キンミズヒキ	+		33 18 6	19 14.29	0.5	1.00	7.64
4	ミツバツチグリ	+		13 14 8 6 6 7 7 6 2 13	8 6.17	0.5	1.00	3.58
5	ツボスミレ	+		7 7 8 3 2 6 3 10	6 4.32	0.5	1.00	2.66
6	ウマノミツバ	+		19	19 14.29	0.5	1.00	7.64
7	ハエドクソウ	+		20 39 22 16 12 36 26 17 6 18	21 15.94	0.5	1.00	8.47
8	オオアワダチソウ	+		14 7 13	11 8.52	0.5	1.00	4.76
9	チョウセンゴミシ	3	250	21 26 15 18 19 22 3 25 13 29	19 14.36	50	100.00	57.18
10	ケヤマウコギ	1	10	70 110 67 55 54 38 41 31 35 133	63 47.67	10	20.00	33.83
11	ヤチダモ	1	35	43 77 55 35 42 32 42 67 13 78	48 36.39	10	20.00	28.20
12	イチイ	+	2	80 33	57 42.48	0.5	1.00	21.74
13	チョウセンゴヨウ	+	10	30 30 16 23 16 7 19 38 18 21	22 16.39	0.5	1.00	8.70
14	オニグルミ	+	3	52 53 50	52 38.85	0.5	1.00	19.92
15	ハルニレ	+	1	56	56 42.11	0.5	1.00	21.55
	ヤマグワ	+	2	130 116	42 31.71	0.5	1.00	16.35
17	メギ	+	2	80 76	78 58.65	0.5	1.00	29.82
18	エゾヤマザクラ	+	5	80 44 50 88 83	69 51.88	0.5	1.00	26.44
19	アズキナシ	+	2	70 75	73 54.51	0.5	1.00	27.76
20	フッキソウ	+	23	18 20 15 13 18 19 12 21 15 16	17 12.56	0.5	1.00	6.78
21	ツルウメモドキ	+	42	12 25 38 6 38 25 23 20 21 17	23 16.92	0.5	1.00	8.96
22	カラコギカエデ	+	1	130	130 97.74	0.5	1.00	49.37
23	ヤマブドウ	+	8	30 25 20 150 18 33 25 20	40 30.17	0.5	1.00	15.58
24	ハリギリ	+	2	95 64	80 59.77	0.5	1.00	30.39
25	エゾニワトコ	+	1	133	133 100.00	0.5	1.00	50.50

積算優占度 SDR順でみた植物種

順位	植物種名	SDR
1	チョウセンゴミシ	57.18
2	エゾニワトコ	50.50
3	カラコギカエデ	49.37
4	ケヤマウコギ	33.83
5	ハリギリ	30.39
6	メギ	29.82
7	ヤチダモ	28.20
8	アズキナシ	27.76
9	エゾヤマザクラ	26.44
10	イチイ	21.74
11	ハルニレ	21.55
12	オニグルミ	19.92
13	ヤマグワ	16.35
14	ヤマブドウ	15.58
15	ユキザサ	8.96
16	ツルウメモドキ	8.96
17	チョウセンゴヨウ	8.70
18	ハエドクソウ	8.47
19	キンミズヒキ	7.64
20	ウマノミツバ	7.64
21	ナンバンハコベ	6.89
22	フッキソウ	6.78
23	オオアワダチソウ	4.76
24	ミツバツチグリ	3.58
25	ツボスミレ	2.66

[※] H':平均自然草高 C':被度比数 SDR:積算優占度

夏の調査 2010.9.4 植樹林1 林床植生

-	ドラー		N I -	4
	トフー	r 1	NO.	4

種数No.	植物種名	被度	本数	自然草高	平均自然草高	H'	被度中央值	C'	SDR
1	カモガヤ	+		8 11 10	10	8.58	0.5	5.00	6.79
2	ツユクサ	+		10 5	8	6.66	0.5	5.00	5.83
3	オオウバユリ	+		135 14	75	66.12	0.5	5.00	35.56
4	ユキザサ	+		25 18 12 40	24	21.08	0.5	5.00	13.04
5	オオヤマサギソウ	+		36 10 48 18 28 8 14	23	20.54	0.5	5.00	12.77
6	イヌタデ	+		5 8 7	7	5.92	0.5	5.00	5.46
7	ミゾソバ	+		17	17	15.09	0.5	5.00	10.04
8	キンミズヒキ	+		55 49 12	39	34.32	0.5	5.00	19.66
9	ヤブマメ	+		11 39 17 3	18	15.53	0.5	5.00	10.27
	キツリフネ	+		29 40	35	30.62	0.5	5.00	17.81
11	ベニバナイチヤクソウ	+		10 6 9 7 8 8 12 8 9 5	8	7.28	0.5	5.00	6.14
12	ハエドクソウ	+		90 40 29 9 5 16 28 23 19 2	26	23.16	0.5	5.00	14.08
13	オオアワダチソウ	+		16 15 7 12	13	11.09	0.5	5.00	8.05
14	セイヨウタンポポ	+		4	4	3.55	0.5	5.00	4.28
	エゾメシダ	+		59 21	40	35.50	0.5	5.00	20.25
	オシダ	+		77	42	37.43	0.5	5.00	21.21
17	チョウセンゴミシ	1	147	22 25 14 15 28 9 23 9 11 18	17	15.44	10	100.00	57.72
18	ヤマグワ	1	18	135 47 92 14 60 100 22 80	69	61.02	10	100.00	80.51
19	エゾニワトコ	1	3	132 128 78	113	100.00	10	100.00	100.00
20	チョウセンゴヨウ	+	25	18 16 12 18 20 18 11 15 16 45	19	16.77	0.5	5.00	10.89
21	ミヤコザサ	+	-	12 44 82 42 46 32	43	38.16	0.5	5.00	21.58
22	オニグルミ	+	1	45	45	39.94	0.5	5.00	22.47
23	カシワ	+	1	66	66	58.58	0.5	5.00	31.79
24	ミズナラ	+	8	80 37 82 25 44 114 35 38	57	50.48	0.5	5.00	27.74
25	ハルニレ	+	2	64 38	51	45.26	0.5	5.00	25.13
26	エゾヤマザクラ	+	1	112	112	99.41	0.5	5.00	52.20
27	アズキナシ	+	1	66	66	58.58	0.5	5.00	31.79
28	ナナカマド	+	3	71 66 16	51	45.26	0.5	5.00	25.13
29	イヌエンジュ	+	2	11 11	11	9.76	0.5	5.00	7.38
30	ツルウメモドキ	+	50	60 49 32 39 45 29 43 38 38 32	41	35.95	0.5	5.00	20.47
	コマユミ	+	3	21 10 9	13	11.83	0.5	5.00	8.42
	カラコギカエデ	+	1	50	50	44.38	0.5	5.00	24.69
33	ヤマブドウ	+	4	27 31 32 22	28	24.85	0.5	5.00	14.93
34	サルナシ	+	2	15 6	11	9.32	0.5	5.00	7.16
35	ケヤマウコギ	+	5	22 22 51 105 14	43	37.99	0.5	5.00	21.49
36	ハリギリ	+	4	105 71 47 39	66	58.13	0.5	5.00	31.57
37	ヤチダモ	+	25	40 64 53 54 11 5 96 20 60 88	49	43.58	0.5	5.00	24.29

積算優占度 SDR順でみた植物種

順位	植物種名	SDR
1	エゾニワトコ	100.00
2	ヤマグワ	80.51
3	チョウセンゴミシ	57.72
4	エゾヤマザクラ	52.20
5	オオウバユリ	35.56
6	カシワ	31.79
7	アズキナシ	31.79
8	ハリギリ	31.57
9	ミズナラ	27.74
10	ハルニレ	25.13
11	ナナカマド	25.13
12	カラコギカエデ	24.69
13	ヤチダモ	24.29
14	オニグルミ	22.47
15	ミヤコザサ	21.58
16	ケヤマウコギ	21.49
17	オシダ	21.21
18	ツルウメモドキ	20.47
19	エゾメシダ	20.25
20	キンミズヒキ	19.66
21	キツリフネ	17.81
22	ヤマブドウ	14.93
23	ハエドクソウ	14.08
24	ユキザサ	13.04
25	オオヤマサギソウ	12.77
26	チョウセンゴヨウ	10.89
27	ヤブマメ	10.27
28	ミゾソバ	10.04
29	コマユミ	8.42
30	オオアワダチソウ	8.05
31	イヌエンジュ	7.38
32	サルナシ	7.16
33	カモガヤ	6.79
34	ベニバナイチヤクソウ	6.14
35	ツユクサ	5.83
36	イヌタデ	5.46
37	セイヨウタンポポ	4.28

夏の調査 2010.9.4 植樹林1 林床植生 コドラート No.5

種数No.	植物種名	被度	本数	自然草高	平均自然草高 H'	被度中央值 <i>C'</i>	SDR
1	ハエドクソウ	1		39 40 42 36 20 66 30 14 21 25	33 37.58	10 33.33	35.46
2	コウライテンナンショウ	+		8	8 9.03	0.5 1.67	5.35
3	オオウバユリ	+		30	30 33.86	0.5 1.67	17.76
4	ユキザサ	+		19 20 15 15 20 19 18 16 25 16	18 20.65	0.5 1.67	11.16
5	イヌタデ	+		9 10 4 2 6 4 3 3	5 5.78	0.5 1.67	3.73
6	タニソバ	+		3	3 3.39	0.5 1.67	2.53
7	キンミズヒキ	+		33 7 37 31 38 46 23 55 29 15	31 35.44	0.5 1.67	18.55
8	ヤブマメ	+		15 28 50 60 11 32 20 2 7 42	27 30.14	0.5 1.67	15.90
9	キツリフネ	+		38 79 69 64 36 61	58 65.27	0.5 1.67	33.47
10	オオアワダチソウ	+		40 35 37 40 21 15 23 20 11 26	27 30.25	0.5 1.67	15.96
11	エゾフユノハナワラビ	+		9 7	8 9.03	0.5 1.67	5.35
	ヤチダモ	2	42	123 45 55 32 33 106 46 33 43 56	57 64.56	30 100.00	82.28
13	ミヤコザサ	1	-	90 11 20 25 55 10 47 45 41 15	36 40.52	10 33.33	36.93
14	ヤマグワ	1	5	125 21 107 95 95	89 100.00	10 33.33	66.67
15	エゾニワトコ	1	1	117 62 128 66 24	79 89.62	10 33.33	61.47
16	イチイ	+	1	10	42 47.60	0.5 1.67	24.63
17	チョウセンゴヨウ	+	47	8 16 15 20 10 55 32 29 13 32	23 25.96	0.5 1.67	13.81
18	オニグルミ	+	1	43	43 48.53	0.5 1.67	25.10
19	カシワ	+	2	41 36	39 43.45	0.5 1.67	22.56
20	ミズナラ	+	4	41 26 16 30	28 31.88	0.5 1.67	16.78
	ハルニレ	+	1	40	40 45.15	0.5 1.67	23.41
22	キタコブシ	+	1	58	58 65.46	0.5 1.67	33.56
23	エゾヤマザクラ	+	6	65 72 14 10 9 21	32 35.93	0.5 1.67	18.80
24	イヌエンジュ	+	1	16	16 18.06	0.5 1.67	9.86
25	キハダ	+	1	10	10 11.29	0.5 1.67	6.48
26	ツルウメモドキ	+	30	22 23 46 13 24 21 23 41 26 10	25 28.10	0.5 1.67	14.89
27	コマユミ	+	3	13 10 9	11 12.04	0.5 1.67	6.85
28	カラコギカエデ	+	1	2	2 2.26	0.5 1.67	1.96
29	ノブドウ	+	2	14 41	28 31.04	0.5 1.67	16.35
30	ヤマブドウ	+	3	10 26 20	19 21.07	0.5 1.67	11.37
	サルナシ	+	1	45	45 50.79	0.5 1.67	26.23
32	ケヤマウコギ	+	1	32	32 36.12	0.5 1.67	18.89
33	ハリギリ	+	5	99 95 63 77 12	69 78.10	0.5 1.67	39.89

積算優占度*SDR*順でみた植物種

順位	<u>愛口及30水順でみた個物</u> 植物種名	SDR
1	ヤチダモ	82.28
2	ヤマグワ	66.67
3	エゾニワトコ	61.47
4	ハリギリ	39.89
5	ミヤコザサ	36.93
6	ハエドクソウ	35.46
7	キタコブシ	33.56
8	キツリフネ	33.47
9	サルナシ	26.23
10	オニグルミ	25.10
11	イチイ	24.63
12	ハルニレ	23.41
13	カシワ	22.56
14	ケヤマウコギ	18.89
15	エゾヤマザクラ	18.80
16	キンミズヒキ	18.55
17	オオウバユリ	17.76
18	ミズナラ	16.78
19	ノブドウ	16.35
20	オオアワダチソウ	15.96
21	ヤブマメ	15.90
22	ツルウメモドキ	14.89
23	チョウセンゴヨウ	13.81
24	ヤマブドウ	11.37
25	ユキザサ	11.16
26	イヌエンジュ	9.86
27	コマユミ	6.85
28	キハダ	6.48
29	コウライテンナンショウ	5.35
30	エゾフユノハナワラビ	5.35
31	イヌタデ	3.73
32	タニソバ	2.53
33	カラコギカエデ	1.96

夏の調査 2010.9.4 植樹林1 林床植生

種数No.	植物種名	被度	本数	自然草高	平均自然草高	H'	被度中央値	C'	SDR
1	キンミズヒキ	+		5 41	23	28.93	0.5	1.00	14.97
2	ハエドクソウ	+		6	6	7.55	0.5	1.00	4.27
3	オオヨモギ	+		62 97	80	100.00	0.5	1.00	50.50
4	オオアワダチソウ	+		26	26	32.70	0.5	1.00	16.85
5	エゾフユノハナワラビ	+		14 10 14 10	12	15.09	0.5	1.00	8.05
6	ヒメシダ	+		15 25 9	16	20.55	0.5	1.00	10.77
7	ミヤコザサ	3	_	86 90 82 81 74 72 28 85 82 83	76	95.97	50	100.00	97.99
8	ヤマグワ	1	3	15 17 12	15	18.45	10	20.00	19.22
9	イチイ	+	2	50 6	28	35.22	0.5	1.00	18.11
10	チョウセンゴヨウ	+	17	9 40 50 8 16 11 15 16 17 12	19	24.40	0.5	1.00	12.70
11	カシワ	+	2	15 51	33	41.51	0.5	1.00	21.25
12	ハルニレ	+	1	31	31	38.99	0.5	1.00	20.00
13	ナナカマド	+	1	10	10	12.58	0.5	1.00	6.79
14	イヌエンジュ	+	3	9 13 15	12	15.51	0.5	1.00	8.26
15	フッキソウ	+	49	21 23 21 12 15 21 19 19 10 16	18	22.26	0.5	1.00	11.63
16	ツルウメモドキ	+	8	48 7 20 26 22 6 8 2 38 21	42	53.04	0.5	1.00	27.02
17	コマユミ	+	3	6 6 11	8	9.64	0.5	1.00	5.32
18	カラコギカエデ	+	1	44	44	55.35	0.5	1.00	28.17
19	ケヤマウコギ	+	1	49	49	61.64	0.5	1.00	31.32
20	ヤチダモ	+	11	35 22 24 28 28 40 22 69 11 18	30	37.36	0.5	1.00	19.18
21	イボタノキ	+	3	16 11 40	22	28.09	0.5	1.00	14.55
22	エゾニワトコ	+	1	55	55	69.18	0.5	1.00	35.09

積算優占度 SDR順でみた植物種

順位	植物種名	SDR
1	ミヤコザサ	97.99
2	オオヨモギ	50.50
3	エゾニワトコ	35.09
4	ケヤマウコギ	31.32
5	カラコギカエデ	28.17
6	ツルウメモドキ	27.02
7	カシワ	21.25
8	ハルニレ	20.00
9	ヤマグワ	19.22
10	ヤチダモ	19.18
11	イチイ	18.11
12	オオアワダチソウ	16.85
13	キンミズヒキ	14.97
14	イボタノキ	14.55
15	チョウセンゴヨウ	12.70
16	フッキソウ	11.63
17	ヒメシダ	10.77
18	イヌエンジュ	8.26
19	エゾフユノハナワラビ	8.05
20	ナナカマド	6.79
21	コマユミ	5.32
22	ハエドクソウ	4.27

[※] H': 平均自然草高 C': 被度比数 SDR: 積算優占度

夏の調査 2010.9.4 植樹林1 林床植生 コドラート No.7

種数No.	植物種名	被度	本数	自然草高	平均自然草高	H'	被度中央值	C'	SDR
1	カモガヤ	+		17	17	22.85	0.5	1.00	11.92
2	ユキザサ	+		9	9	12.10	0.5	1.00	6.55
3	ナンバンハコベ	+		14 12	13	17.47	0.5	1.00	9.24
4	キンミズヒキ	+		23 35 56 18 16 20	28	37.63	0.5	1.00	19.32
5	ハエドクソウ	+		11 3 9 10 3 10 11	8	10.94	0.5	1.00	5.97
6	ヒメシダ	+		11	11	14.78	0.5	1.00	7.89
7	ミヤコザサ	3	_	66 63 84 70 86 55 65 63 80 42	67	90.59	50	100.00	95.30
8	ヤマグワ	1	12	35 33 150 75 50 112 49 26 22 58	61	81.99	10	20.00	50.99
9	イチイ	+	4	78 49 80 12	55	73.59	0.5	1.00	37.29
10	チョウセンゴヨウ	+	12	26 25 35 30 25 25 32 22 9 40	27	36.16	0.5	1.00	18.58
11	カシワ	+	1	25	25	33.60	0.5	1.00	17.30
12	ミズナラ	+	2	9 9	9	12.10	0.5	1.00	6.55
13	メギ	+	2	35 32	34	45.03	0.5	1.00	23.01
14	エゾヤマザクラ	+	1	18	18	24.19	0.5	1.00	12.60
15	ナナカマド	+	1	30	30	40.32	0.5	1.00	20.66
16	ツルウメモドキ	+	23	22 11 7 21 9 19 40 27 13 47	42	56.68	0.5	1.00	28.84
17	コマユミ	+	3	29 22 7	19	25.99	0.5	1.00	13.49
18	カラコギカエデ	+	1	5	5	6.72	0.5	1.00	3.86
19	ヤマブドウ	+	5	18 35 21 30 24	26	34.41	0.5	1.00	17.70
20	サルナシ	+	2	11 35	23	30.91	0.5	1.00	15.96
21	ケヤマウコギ	+	7	45 35 64 28 20 20 15	32	43.59	0.5	1.00	22.29
22	ハリギリ	+	5	95 79 103 32 63	74	100.00	0.5	1.00	50.50
23	ヤチダモ	+	21	9 22 10 23 21 45 35 25 16 30	24	31.72	0.5	1.00	16.36
24	イボタノキ	+	1	25	25	33.60	0.5	1.00	17.30
25	エゾニワトコ	+	4	45 18 31 25	30	39.99	0.5	1.00	20.49

積算優占度 SDR順でみた植物種

順位	植物種名	SDR
1	ミヤコザサ	95.30
2	ヤマグワ	50.99
3	ハリギリ	50.50
4	イチイ	37.29
5	ツルウメモドキ	28.84
6	メギ	23.01
7	ケヤマウコギ	22.29
8	ナナカマド	20.66
9	エゾニワトコ	20.49
10	キンミズヒキ	19.32
11	チョウセンゴヨウ	18.58
12	ヤマブドウ	17.70
13	カシワ	17.30
14	イボタノキ	17.30
15	ヤチダモ	16.36
16	サルナシ	15.96
17	コマユミ	13.49
18	エゾヤマザクラ	12.60
19	カモガヤ	11.92
20	ナンバンハコベ	9.24
21	ヒメシダ	7.89
22	ユキザサ	6.55
23	ミズナラ	6.55
24	ハエドクソウ	5.97
25	カラコギカエデ	3.86

[※] H':平均自然草高 C':被度比数 SDR:積算優占度

夏の調査 2010.9.4 植樹林1 林床植生

種数No.	植物種名	被度	本数					自然	草高					平均自然草高	H'	被度中央值	C'	SDR
1	ミヤコザサ	4	-	82	100	110	105	80	107	87	90	82	74	92	97.04	70	100.00	98.52
2	ヤマグワ	3	3	28	52	15								32	33.51	50	71.43	52.47
3	ツルウメモドキ	+	10	25	6	2	5	2	5	27	7	5	5	9	9.42	0.5	0.71	5.07
4	ケヤマウコギ	+	8	89	35	26	25	18	35	30	40			37	39.42	0.5	0.71	20.07
5	ヤチダモ	+	1	21										21	22.22	0.5	0.71	11.47
6	エゾニワトコ	+	2	147	42									95	100.00	0.5	0.71	50.36

積算優占度*SDR*順でみた植物種

順位	植物種名	SDR
1	ミヤコザサ	98.52
2	ヤマグワ	52.47
3	エゾニワトコ	50.36
4	ケヤマウコギ	20.07
5	ヤチダモ	11.47
6	ツルウメモドキ	5.07

[※] H':平均自然草高 C':被度比数 SDR:積算優占度

夏の調査 2010.9.1 植樹林3 林床植生

種数No.	植物種名	被度	本数					自然耳	草高					平均自然草高	H'	被度中央值	C'	SDR
1	オオアワダチソウ	1		39	83	30	18	5	45	10	15	105	40	39.00	30.00	10	33.33	31.67
2	ヤマヌカボ	+		20	7	10	11	15	7	15	13	10	25	13.30	10.23	0.5	1.67	5.95
3	クモキリソウ	+		20	7	17								14.67	11.28	0.5	1.67	6.47
	イヌタデ	+		5	23	21	6	13	21	10	25	8	5	13.70	10.54	0.5	1.67	6.10
5	エゾノギシギシ	+		10	18	20	13	21	6	6	4			12.25	9.42	0.5	1.67	5.54
6	キンミズヒキ	+		70	25	52	40	12	8					34.50	26.54	0.5	1.67	14.10
7	キツリフネ	+		22	55	35	30	72	35	33	20	21	10	33.30	25.62	0.5	1.67	13.64
8	オオヨモギ	+		4	10	13	26	52	45					25.00	19.23	0.5	1.67	10.45
9	セイヨウタンポポ	+		3	6									4.50	3.46	0.5	1.67	2.56
10	スギナ	+		12	30	5	26	15	22	15	7	9	30	17.10	13.15	0.5	1.67	7.41
11	ツルウメモドキ	2	64	35	55	7	7	10	62	45	22	8	50	30.10	23.15	30	100.00	61.58
12	チョウセンゴヨウ	1	18	20	18	20	16	15	20	15	15	8	17	16.40	12.62	10	33.33	22.97
13	イタヤカエデ	1	1	130										130.00	100.00	10	33.33	66.67
14	シラカンバ	+	2	24	20									22.00	16.92	0.5	1.67	9.29
15	カシワ	+	5	10	11	12	7	16						11.20	8.62	0.5	1.67	5.14
16	ミズナラ	+	8	23	53	18	30	25	21	18	20			26.00	20.00	0.5	1.67	10.83
17	ハルニレ	+	5	55	29	15	118	115						66.40	51.08	0.5	1.67	26.37
18	ヤマグワ	+	1	52										52.00	40.00	0.5	1.67	20.83
19	キタコブシ	+	1	21										21.00	16.15	0.5	1.67	8.91
20	エゾヤマザクラ	+	6	35	12	15	30	8	20					20.00	15.38	0.5	1.67	8.53
21	ハリギリ	+	1	42										42.00	32.31	0.5	1.67	16.99
22	ヤチダモ	+	17	77	76	48	80	28	39	37	88	53	85	61.10	47.00	0.5	1.67	24.33
23	ハシドイ	+	2	5	3									4.00	3.08	0.5	1.67	2.37

積算優占度 SDR順でみた植物種

順位	植物種名	SDR
1	イタヤカエデ	66.67
2	ツルウメモドキ	61.58
3	オオアワダチソウ	31.67
4	ハルニレ	26.37
5	ヤチダモ	24.33
6	チョウセンゴヨウ	22.97
7	ヤマグワ	20.83
8	ハリギリ	16.99
9	キンミズヒキ	14.10
10	キツリフネ	13.64
11	ミズナラ	10.83
12	オオヨモギ	10.45
13	シラカンバ	9.29
14	キタコブシ	8.91
15	エゾヤマザクラ	8.53
16	スギナ	7.41
17	クモキリソウ	6.47
18	イヌタデ	6.10
19	ヤマヌカボ	5.95
20	エゾノギシギシ	5.54
21	カシワ	5.14
22	セイヨウタンポポ	2.56
23	ハシドイ	2.37

[※] H': 平均自然草高 C': 被度比数 SDR: 積算優占度

夏の調査 2010.9.1 植樹林3 林床植生

\neg	ドラー	L	No 2

種数No.	植物種名	被度	本数	自然草高	平均自然草高	H'	被度中央值	C'	SDR
1	オオアワダチソウ	1		34 77 49 90 68 80 49 89 70 48	65.40	100.00	10	100.00	100.00
2	ヤマヌカボ	+		4 3 10 13 15 16 10 15 11 20	11.00	16.82	0.5	5.00	10.91
3	オオアワガエリ	+		40	40.00	61.16	0.5	5.00	33.08
4	ナガハグサ	+		6 7 5 5 4 3 5 5	5.00	7.65	0.5	5.00	6.32
5	ビロードスゲ	+		25 22 15 20 33 32 24	24.43	37.35	0.5	5.00	21.18
6	ササバギンラン	+		7	7.00	10.70	0.5	5.00	7.85
7	サイハイラン	+		11 14	12.50	19.11	0.5	5.00	12.06
8	タニソバ	+		2 6 4 6 3	4.20	6.42	0.5	5.00	5.71
9	エゾノギシギシ	+		7	7.00	10.70	0.5	5.00	7.85
10	ミミナグサ	+		2 1	1.50	2.29	0.5	5.00	3.65
11	ミツバツチグリ	+		4 2	3.00	4.59	0.5	5.00	4.79
12	ヤブジラミ	+		3	3.00	4.59	0.5	5.00	4.79
13	セイヨウタンポポ	+		18	18.00	27.52	0.5	5.00	16.26
14	スギナ	+		28 32 10 15 5 21 5 6 7 30	15.90	24.31	0.5	5.00	14.66
15	ツルウメモドキ	1	33	33 40 30 37 13 35 30 8 35 10	27.10	41.44	10	100.00	70.72
16	チョウセンゴヨウ	+	13	20 18 12 18 10 20 9 11 20 9	14.70	22.48	0.5	5.00	13.74
17	ミズナラ	+	15	13 10 12 20 15 18 15 16 7 11	13.70	20.95	0.5	5.00	12.97
18	ハルニレ	+	1	6	6.00	9.17	0.5	5.00	7.09
19	ヤマグワ	+	2	30 4	17.00	25.99	0.5	5.00	15.50
20	キタコブシ	+	2	50 42	46.00	70.34	0.5	5.00	37.67
21	エゾヤマザクラ	+	4	36 20 7 8	17.75	27.14	0.5	5.00	16.07
22	ヤマブドウ	+	1	20	20.00	30.58	0.5	5.00	17.79
23	ヤチダモ	+	7	30 15 45 7 8 9 6	17.14	26.21	0.5	5.00	15.61

積算優占度 SDR順でみた植物種

順位	植物種名	SDR
1	オオアワダチソウ	100.00
2	ツルウメモドキ	70.72
3	キタコブシ	37.67
4	オオアワガエリ	33.08
5	ビロードスゲ	21.18
6	ヤマブドウ	17.79
7	セイヨウタンポポ	16.26
8	エゾヤマザクラ	16.07
9	ヤチダモ	15.61
10	ヤマグワ	15.50
11	スギナ	14.66
12	チョウセンゴヨウ	13.74
13	ミズナラ	12.97
14	サイハイラン	12.06
15	ヤマヌカボ	10.91
16	ササバギンラン	7.85
17	エゾノギシギシ	7.85
18	ハルニレ	7.09
19	ナガハグサ	6.32
20	タニソバ	5.71
21	ミツバツチグリ	4.79
22	ヤブジラミ	4.79
23	ミミナグサ	3.65

※ H': 平均自然草高 C': 被度比数 SDR: 積算優占度

夏の調査 2010.9.1 植樹林3 林床植生 コドラート No.3

種数No.	植物種名	被度	本数	自然草高	平均自然草高 H'	被度中央值	C'	SDR
1	ヤマヌカボ	+		10 22 7 16 16 15 11 7 14 10	12.80 12.80	0.5	5.00	8.90
2	エゾハリスゲ	+		6 5 5	5.33 5.33	0.5	5.00	5.17
3	イ	+		2 37 9 7 11 5 7	11.14 11.14	0.5	5.00	8.07
4	エゾノギシギシ	+		3 3 2 3 2 2	2.50 2.50	0.5	5.00	3.75
5	コハコベ	+		5 4 2 3 2 2 4 7 2 4	3.50 3.50	0.5	5.00	4.25
6	キンミズヒキ	+		17 11 16 44 6 6 14 5 22 10	15.10 15.10	0.5	5.00	10.05
7	シロツメクサ	+		3 6 5 2 11 7 1	5.00 5.00	0.5	5.00	5.00
8	キツリフネ	+		56 61 34 55 20 69 56 40 51 58	50.00 50.00	0.5	5.00	27.50
9	メマツヨイグサ	+		3 9	6.00 6.00	0.5	5.00	5.50
10	ハエドクソウ	+		6 3	4.50 4.50	0.5	5.00	4.75
11	オオヨモギ	+		52 32 10 37 22 72 8 7 25 22	28.70 28.70	0.5	5.00	16.85
12	ヒメジョオン	+		37 115 30 111 26 10 1 11 3 7	35.10 35.10	0.5	5.00	20.05
13	オオアワダチソウ	+		40 9 50 22 37	31.60 31.60	0.5	5.00	18.30
14	セイヨウタンポポ	+		11	11.00 11.00	0.5	5.00	8.00
15	スギナ	+		22 25 18 20 10 21 20 8 18 10	17.20 17.20	0.5	5.00	11.10
16	エゾフユノハナワラビ	+		16 4	10.00 10.00	0.5	5.00	7.50
17	ミズナラ	1	25	41 22 12 21 95 25 93 32 15 14	37.00 37.00	10	100.00	68.50
18	ツルウメモドキ	1	31	15 27 18 13 20 15 20 17 11 13	16.90 16.90	10	100.00	58.45
19	アカエゾマツ	+	1	12	12.00 12.00	0.5	5.00	8.50
20	チョウセンゴヨウ	+	13	11 25 12 20 18 24 20 6 25 20	18.10 18.10	0.5	5.00	11.55
21	ハルニレ	+	1	100	100.00 100.00	0.5	5.00	52.50
22	エゾヤマザクラ	+	4	9 35 10 8	15.50 15.50	0.5	5.00	10.25
23	ヤマブドウ	+	1	12	12.00 12.00	0.5	5.00	8.50
24	ヤチダモ	+	10	20 21 38 11 23 52 8 6 25 11	21.50 21.50	0.5	5.00	13.25
25	ハシドイ	+	4	90 8 65 9	43.00 43.00	0.5	5.00	24.00

積算優占度*SDR*順でみた植物種

順位	植物種名	SDR
1	ミズナラ	68.50
2	ツルウメモドキ	58.45
3	ハルニレ	52.50
4	キツリフネ	27.50
5	ハシドイ	24.00
6	ヒメジョオン	20.05
7	オオアワダチソウ	18.30
8	オオヨモギ	16.85
9	ヤチダモ	13.25
10	チョウセンゴヨウ	11.55
11	スギナ	11.10
12	エゾヤマザクラ	10.25
13	キンミズヒキ	10.05
14	ヤマヌカボ	8.90
15	アカエゾマツ	8.50
16	ヤマブドウ	8.50
17	1	8.07
18	セイヨウタンポポ	8.00
19	エゾフユノハナワラビ	7.50
20	メマツヨイグサ	5.50
21	エゾハリスゲ	5.17
22	シロツメクサ	5.00
23	ハエドクソウ	4.75
24	コハコベ	4.25
25	エゾノギシギシ	3.75

[※] H':平均自然草高 C':被度比数 SDR:積算優占度

夏の調査 2010.9.1 植樹林3 林床植生

種数No.	植物種名	被度	本数	自	然草高		平均自然草高	H'	被度中央値	C'	SDR
1	ビロードスゲ	1		40 38 38 37 4	44 25 30 34	38 42	36.60	57.19	10	100.00	78.59
2	クモキリソウ	1		27 23 17 26 2	20 28 19 14	17 14	20.50	32.03	10	100.00	66.02
3	ヤマヌカボ	+		9 12 10 3 1	10		8.80	13.75	0.5	5.00	9.38
4	オオアワガエリ	+		40 35 20 35			32.50	50.78	0.5	5.00	27.89
5	ナガハグサ	+		2 10 11 8	9 6		7.67	11.98	0.5	5.00	8.49
6	サイハイラン	+		4			4.00	6.25	0.5	5.00	5.63
7	イヌタデ	+		27 15 14 12 1	18		17.20	26.88	0.5	5.00	15.94
8	エゾノギシギシ	+		2 2 9 3	2 4		3.67	5.73	0.5	5.00	5.36
9	シロザ	+		22			22.00	34.38	0.5	5.00	19.69
10	コハコベ	+		6 7 4 4	7 3 5 4	2 6	4.80	7.50	0.5	5.00	6.25
11	キンミズヒキ	+		2 6			4.00	6.25	0.5	5.00	5.63
12	シロツメクサ	+		5 1 5			3.67	5.73	0.5	5.00	5.36
13	キツリフネ	+		15 40 48			34.33	53.65	0.5	5.00	29.32
14	メマツヨイグサ	+		16 14 3 2	1 2 2 1		5.13	8.01	0.5	5.00	6.50
15	ハエドクソウ	+		35			35.00	54.69	0.5	5.00	29.84
16	オオヨモギ	+		73 62 100 26 9	92 43 50 20)	58.25	91.02	0.5	5.00	48.01
17	ヒメジョオン	+		10			10.00	15.63	0.5	5.00	10.31
18	オオアワダチソウ	+		34 46 55 42 3	35 41 11 20	36 55	37.50	58.59	0.5	5.00	31.80
19	セイヨウタンポポ	+		1 2 20 1	1		5.00	7.81	0.5	5.00	6.41
20	スギナ	+		10 14 19 18 1	10 13 15 8	3 16 14	13.70	21.41	0.5	5.00	13.20
21	チョウセンゴヨウ	1	27	16 21 15 14	6 5 5 13	16 22	13.30	20.78	10	100.00	60.39
22	イチイ	+	1	14			14.00	21.88	0.5	5.00	13.44
23	アカエゾマツ	+	3	16 21 14			17.00	26.56	0.5	5.00	15.78
24	ミズナラ	+	19	27 15 18 27 1	17 17 48 37	19 31	25.60	40.00	0.5	5.00	22.50
25	ハルニレ	+	3	7 10 6			7.67	11.98	0.5	5.00	8.49
26	ヤマグワ	+	1	10			10.00	15.63	0.5	5.00	10.31
27	エゾヤマザクラ	+	8	13 12 8 5	9 7 7 5	5	8.25	12.89	0.5	5.00	8.95
28	ツルウメモドキ	+	51	25 32 19 57	9 15 13 29	25 3	22.70	35.47	0.5	5.00	20.23
29	ヤマブドウ	+	1	21			21.00	32.81	0.5	5.00	18.91
30	ハリギリ	+	1	64			64.00	100.00	0.5	5.00	52.50
31	ヤチダモ	+	5	27 60 20 11 1	10		25.60	40.00	0.5	5.00	22.50

積算優占度 SDR順でみた植物種

順位	<u>愛口及30円順でみた他</u> 植物種名	SDR
1	ビロードスゲ	78.59
2	クモキリソウ	66.02
3	チョウセンゴヨウ	60.39
4	ハリギリ	52.50
5	オオヨモギ	48.01
6	オオアワダチソウ	31.80
7	ハエドクソウ	29.84
8	キツリフネ	29.32
9	オオアワガエリ	27.89
10	ミズナラ	22.50
11	ヤチダモ	22.50
12	ツルウメモドキ	20.23
13	シロザ	19.69
14	ヤマブドウ	18.91
15	イヌタデ	15.94
16	アカエゾマツ	15.78
17	イチイ	13.44
18	スギナ	13.20
19	ヒメジョオン	10.31
20	ヤマグワ	10.31
21	ヤマヌカボ	9.38
22	エゾヤマザクラ	8.95
23	ナガハグサ	8.49
24	ハルニレ	8.49
25	メマツヨイグサ	6.50
26	セイヨウタンポポ	6.41
27	コハコベ	6.25
28	サイハイラン	5.63
29	キンミズヒキ	5.63
30	エゾノギシギシ	5.36
31	シロツメクサ	5.36

夏の調査 2010.9.1 植樹林3 林床植生 コドラート No.5

種数No.	植物種名	被度	本数	自然草高	平均自然草高 H'	被度中央值	C'	SDR
1	ヤマヌカボ	+		11 9 12 21 6 2 10 23 5 10	10.90 12.39	0.5	100.00	56.19
2	ナガハグサ	+		7 15 8 9	9.75 11.08	0.5	100.00	55.54
3	ヒカゲスゲ	+		7 11 5 6 6	7.00 7.95	0.5	100.00	53.98
4	ササバギンラン	+		45 36 34	38.33 43.56	0.5	100.00	71.78
5	サイハイラン	+		12 11 10	11.00 12.50	0.5	100.00	56.25
6	クモキリソウ	+		7 3	5.00 5.68	0.5	100.00	52.84
7	エゾノギシギシ	+		3 11 5 5 7 3 9 3 10 1	5.70 6.48	0.5	100.00	53.24
8	オオダイコンソウ	+		7 11 2	6.67 7.58	0.5	100.00	53.79
9	ミツバツチグリ	+		5 5 11	7.00 7.95	0.5	100.00	53.98
10	ハエドクソウ	+		34	34.00 38.64	0.5	100.00	69.32
11	セイヨウノコギリソウ	+		31 2 2 18 6 14 5 7 6 16	10.70 12.16	0.5	100.00	56.08
12	オオヨモギ	+		17 20 5	14.00 15.91	0.5	100.00	57.95
13	ヒメジョオン	+		91 17 5 4 11	25.60 29.09	0.5	100.00	64.55
14	アキタブキ	+		23	23.00 26.14	0.5	100.00	63.07
15	オオアワダチソウ	+		30 21 41 11 22 41 33 34 33 31	29.70 33.75	0.5	100.00	66.88
16	セイヨウタンポポ	+		8 3 5 7	5.75 6.53	0.5	100.00	53.27
17	スギナ	+		21 5 11 25 6 27 29 13 20 19	17.60 20.00	0.5	100.00	60.00
18	チョウセンゴヨウ	+	20	20 10 11 11 13 10 20 10 11 17	13.30 15.11	0.5	100.00	57.56
19	ミズナラ	+	5	35 22 9 9 8	16.60 18.86	0.5	100.00	59.43
20	ハルニレ	+	1	5	5.00 5.68	0.5	100.00	52.84
21	キタコブシ	+	1	15	15.00 17.05	0.5	100.00	58.52
22	ツルウメモドキ	+	6	12 7 15 9 7 9	9.83 11.17	0.5	100.00	55.59
23	ヤチダモ	+	10	9 8 16 22 9 27 12 10 7 6	12.60 14.32	0.5	100.00	57.16
24	ハシドイ	+	1	88	88.00 100.00	0.5	100.00	100.00

積算優占度 SDR順でみた植物種

順位	植物種名	SDR
1	ハシドイ	100.00
2	ササバギンラン	71.78
3	ハエドクソウ	69.32
4	オオアワダチソウ	66.88
5	ヒメジョオン	64.55
6	アキタブキ	63.07
7	スギナ	60.00
8	ミズナラ	59.43
9	キタコブシ	58.52
10	オオヨモギ	57.95
11	チョウセンゴヨウ	57.56
12	ヤチダモ	57.16
13	サイハイラン	56.25
14	ヤマヌカボ	56.19
15	セイヨウノコギリソウ	56.08
16	ツルウメモドキ	55.59
17	ナガハグサ	55.54
18	ヒカゲスゲ	53.98
19	ミツバツチグリ	53.98
20	オオダイコンソウ	53.79
21	セイヨウタンポポ	53.27
22	エゾノギシギシ	53.24
23	クモキリソウ	52.84
24	ハルニレ	52.84

[※] H':平均自然草高 C':被度比数 SDR:積算優占度

夏の調査 2010.9.1 植樹林3 林床植生 コドラート No.6

種数No.	- No.6 植物種名	被度	本数	自然	草高			平均自然草高	H'	被度中央値	C'	SDR
1	ヤマヌカボ	+		11 13 17 10 1	3 9	11 14	10	9.90	10.63	0.5	5.00	7.81
2	ナガハグサ	+		4 5 4 4 16	11 12	9 12	7	8.40	9.02	0.5	5.00	7.01
3	イ	+		11 10 5 3 2	7 5	6 4	5	5.80	6.23	0.5	5.00	5.61
4	スズラン	+		18 15				16.50	17.71	0.5	5.00	11.35
5	エゾノギシギシ	+		7 4 2 3 2	2			3.33	3.58	0.5	5.00	4.29
6	ミミナグサ	+		1 2 4 1				2.00	2.15	0.5	5.00	3.57
7	ミツバツチグリ	+		15 21 10 1 7	10 9	7		10.00	10.73	0.5	5.00	7.87
8	ヤブマメ	+		15 10 6				10.33	11.09	0.5	5.00	8.05
9	シロツメクサ	+		12				12.00	12.88	0.5	5.00	8.94
10	ハエドクソウ	+		57 52 35 7 6	3 2	1 6		18.78	20.15	0.5	5.00	12.58
11	セイヨウノコギリソウ	+		5 4 5 4 6	5 3	2 1	2	3.70	3.97	0.5	5.00	4.49
12	オオヨモギ	+		80 55 87				74.00	79.42	0.5	5.00	42.21
13	ヒメジョオン	+		333 25 50 18 9				87.00	93.38	0.5	5.00	49.19
14	オオアワダチソウ	+		68 72 66 25 20	56 37	100 48	36	52.80	56.67	0.5	5.00	30.84
15	セイヨウタンポポ	+		6 7 5				6.00	6.44	0.5	5.00	5.72
16	スギナ	+		10 20 12 11 17	30 31	26 21	11	18.90	20.29	0.5	5.00	12.64
17	ミズナラ	1	20	17 15 25 10 117	113 10	21 11	30	36.90	39.61	10	100.00	69.80
18	アカエゾマツ	+	5	23 20 10 20 10				16.60	17.82	0.5	5.00	11.41
19	チョウセンゴヨウ	+	23	9 14 11 17 11	21 18	12 27	23	16.30	17.49	0.5	5.00	11.25
20	シラカンバ	+	3	31 50 40				40.33	43.29	0.5	5.00	24.15
21	カシワ	+	1	36				36.00	38.64	0.5	5.00	21.82
22	ハルニレ	+	2	3 6				4.50	4.83	0.5	5.00	4.91
23	エゾヤマザクラ	+	5	12 18 32 8 7				15.40	16.53	0.5	5.00	10.76
24	ツルウメモドキ	+	37	8 12 7 7 7	11 22	31 40	26	17.10	18.35	0.5	5.00	11.68
25	ツタ	+	1	10		•		10.00	10.73	0.5	5.00	7.87
26	ヤマブドウ	+	1	18				18.00	19.32	0.5	5.00	12.16
27	ヤチダモ	+	3	8 15 17				13.33	14.31	0.5	5.00	9.66
28	イボタノキ	+	6	132 83 115 44 95	90			93.17	100.00	0.5	5.00	52.50

積算優占度 SDR順でみた植物種

順位	植物種名	SDR
1	ミズナラ	69.80
2	イボタノキ	52.50
3	ヒメジョオン	49.19
4	オオヨモギ	42.21
5	オオアワダチソウ	30.84
6	シラカンバ	24.15
7	カシワ	21.82
8	スギナ	12.64
9	ハエドクソウ	12.58
10	ヤマブドウ	12.16
11	ツルウメモドキ	11.68
12	アカエゾマツ	11.41
13	スズラン	11.35
14	チョウセンゴヨウ	11.25
15	エゾヤマザクラ	10.76
16	ヤチダモ	9.66
17	シロツメクサ	8.94
18	ヤブマメ	8.05
19	ミツバツチグリ	7.87
20	ツタ	7.87
21	ヤマヌカボ	7.81
22	ナガハグサ	7.01
23	セイヨウタンポポ	5.72
24	1	5.61
25	ハルニレ	4.91
26	セイヨウノコギリソウ	4.49
27	エゾノギシギシ	4.29
28	ミミナグサ	3.57

[※] H': 平均自然草高 C': 被度比数 SDR: 積算優占度

夏の調査 2010.9.1 植樹林3 林床植生 コドラート No.7

種数No.	植物種名	被度	本数	自然草高	平均自然草高 H'	被度中央值	C'	SDR
1	ヤマヌカボ	1		7 15 13 22 6 19 11 16 8 6	12.30 9.46	10	100.00	54.73
2	ヤブマメ	1		6 5 9 6 6 37 10 5 17 48	14.90 11.46	10	100.00	55.73
3	オオアワダチソウ	1		128 129 85 30 20 118 52 15 52 80	70.90 54.54	10	100.00	77.27
4	ナガハグサ	+		6 6 5 4 8 4 15	6.86 5.27	0.5	5.00	5.14
5	ミミナグサ	+		2 1 1 2 3 2 1 1 2 1	1.60 1.23	0.5	5.00	3.12
6	キンミズヒキ	+		3 18 2 11 40 34 18 45 30 11	21.20 16.31	0.5	5.00	10.65
7	シロツメクサ	+		3 1 7	3.67 2.82	0.5	5.00	3.91
8	ハエドクソウ	+		10 7 5	7.33 5.64	0.5	5.00	5.32
9	セイヨウノコギリソウ	+		2 6 2 2	3.00 2.31	0.5	5.00	3.65
10	オオヨモギ	+		11 20 10	13.67 10.51	0.5	5.00	7.76
11	ヒメジョオン	+		11 5	8.00 6.15	0.5	5.00	5.58
12	セイヨウタンポポ	+		16 6 12 10	11.00 8.46	0.5	5.00	6.73
13	スギナ	+		5 13 8 14 22 10 16 15 6 8	11.70 9.00	0.5	5.00	7.00
14	ツルウメモドキ	1	56	6 16 20 8 8 7 12 5 17 23	12.20 9.38	10	100.00	54.69
15	ヤチダモ	1	11	58 20 20 45 11 8 23 11 25 12	23.30 17.92	10	100.00	58.96
16	アカエゾマツ	+	1	11	11.00 8.46	0.5	5.00	6.73
17	チョウセンゴヨウ	+	7	25 11 10 11 15 15 10	13.86 10.66	0.5	5.00	7.83
18	カシワ	+	3	50 15 12	25.67 19.74	0.5	5.00	12.37
19	ミズナラ	+	10	25 37 22 23 25 10 24 10 10 8	19.40 14.92	0.5	5.00	9.96
20	ハルニレ	+	4	2 2 3 5	3.00 2.31	0.5	5.00	3.65
21	キタコブシ	+	1	15	15.00 11.54	0.5	5.00	8.27
22	エゾヤマザクラ	+	3	7 21 6	11.33 8.72	0.5	5.00	6.86
23	ヤマモミジ	+	1	130	130.00 100.00	0.5	5.00	52.50
24	ヤマブドウ	+	2	18 14	16.00 12.31	0.5	5.00	8.65
25	ハシドイ	+	2	65 74	69.50 53.46	0.5	5.00	29.23

積算優占度SDR順でみた植物種

順位	植物種名	SDR
1	オオアワダチソウ	77.27
2	ヤチダモ	58.96
3	ヤブマメ	55.73
4	ヤマヌカボ	54.73
5	ツルウメモドキ	54.69
6	ヤマモミジ	52.50
7	ハシドイ	29.23
8	カシワ	12.37
9	キンミズヒキ	10.65
10	ミズナラ	9.96
11	ヤマブドウ	8.65
12	キタコブシ	8.27
13	チョウセンゴヨウ	7.83
14	オオヨモギ	7.76
15	スギナ	7.00
16	エゾヤマザクラ	6.86
17	セイヨウタンポポ	6.73
18	アカエゾマツ	6.73
19	ヒメジョオン	5.58
20	ハエドクソウ	5.32
21	ナガハグサ	5.14
22	シロツメクサ	3.91
23	セイヨウノコギリソウ	3.65
24	ハルニレ	3.65
25	ミミナグサ	3.12

[※] H':平均自然草高 C':被度比数 SDR:積算優占度

夏の調査 2010.9.1 植樹林3 林床植生

種数No.	植物種名	被度	本数	自然草高	平均自然草高 H'	被度中央値 <i>C′</i>	SDR
1	ヤブマメ	2		10 94 21 11 35 50 75 18 21 15	35.00 47.88	30 100.00	73.94
2	オオアワダチソウ	1		96 70 13 68 60 75 92 106 100 51	73.10 100.00	10 33.33	66.67
3	ヤマヌカボ	+		20 10 12 8 11 20 25 11 9 30	15.60 21.34	0.5 1.67	11.50
4	ナガハグサ	+		9 10 8 6 9 14 7	9.00 12.31	0.5 1.67	6.99
5	クモキリソウ	+		2	2.00 2.74	0.5 1.67	2.20
6	タニソバ	+		11	11.00 15.05	0.5 1.67	8.36
7	エゾノギシギシ	+		12 7 3 5 3 2 2 4 1 3	4.20 5.75	0.5 1.67	3.71
8	キンミズヒキ	+		2	2.00 2.74	0.5 1.67	2.20
9	シロツメクサ	+		3 1 5 6 7 2 1 5 3 5	3.80 5.20	0.5 1.67	3.43
10	メマツヨイグサ	+		2	2.00 2.74	0.5 1.67	2.20
11	ガガイモ	+		7 8	7.50 10.26	0.5 1.67	5.96
12	ハエドクソウ	+		5 4 7 40 20 40 64 12 6 6	20.40 27.91	0.5 1.67	14.79
13	セイヨウノコギリソウ	+		7 8	7.50 10.26	0.5 1.67	5.96
14	セイヨウタンポポ	+		11 4 11 10 3	7.80 10.67	0.5 1.67	6.17
15	スギナ	+		28 10 35 24 16 16 17 12 15 18	19.10 26.13	0.5 1.67	13.90
16	チョウセンゴヨウ	+	12	15 18 20 20 11 8 12 12 26 20	16.20 22.16	0.5 1.67	11.91
17	カシワ	+	6	12 12 10 53 11 10	18.00 24.62	0.5 1.67	13.15
18	ミズナラ	+	3	14 10 6	10.00 13.68	0.5 1.67	7.67
19	ハルニレ	+	9	5 5 7 4 5 4 4 5 2	4.56 6.23	0.5 1.67	3.95
20	ツルウメモドキ	+	24	5 10 13 17 12 15 15 5 4 5	10.10 13.82	0.5 1.67	7.74
21	ヤチダモ	+	5	7 8 9 11 30	13.00 17.78	0.5 1.67	9.73

積算優占度 SDR順でみた植物種

順位	植物種名	SDR
1	ヤブマメ	73.94
2	オオアワダチソウ	66.67
3	ハエドクソウ	14.79
4	スギナ	13.90
5	カシワ	13.15
6	チョウセンゴヨウ	11.91
7	ヤマヌカボ	11.50
8	ヤチダモ	9.73
9	タニソバ	8.36
10	ツルウメモドキ	7.74
11	ミズナラ	7.67
12	ナガハグサ	6.99
13	セイヨウタンポポ	6.17
14	セイヨウノコギリソウ	5.96
15	ガガイモ	5.96
16	ハルニレ	3.95
17	エゾノギシギシ	3.71
18	シロツメクサ	3.43
19	クモキリソウ	2.20
20	キンミズヒキ	2.20
21	メマツヨイグサ	2.20

[※] H':平均自然草高 C':被度比数 SDR:積算優占度

夏の調査 2010.9.3 植樹林4 林床植生

種数No.	植物種名	被度	本数	自然草高 平均自然草高 H' 被度中	央値 <i>C'</i>	SDR
1	ヨツバムグラ	1	\setminus	6 6 2 4 5 7 3 2 9 6 5.00 5.58 10	100.00	52.79
2	オオアワダチソウ	1	\setminus	162 57 78 88 79 110 116 69 69 68 89.60 100.00 10	100.00	100.00
3	カモガヤ	+	\setminus	20 25 22.50 25.11 0.5	5.00	15.06
4	クサヨシ	+	\setminus	60 45 52.50 58.59 0.5	5.00	31.80
5	オオアワガエリ	+	\setminus	48 10 24 20 14 23 19 15 16 29 21.80 24.33 0.5	5.00	14.67
6	ナガハグサ	+	\setminus	4 4 4 6 4.50 5.02 0.5	5.00	5.01
7	クモキリソウ	+	\setminus	28 28.00 31.25 0.5	5.00	18.13
8	カラハナソウ	+	\setminus	4 12 6 29 12 27 15 3 65 9 18.20 20.31 0.5	5.00	12.66
9	ミミナグサ	+	\setminus	6 5 6 6 6 5 2 3 6 5.00 5.58 0.5	5.00	5.29
10	エゾトリカブト	+	\setminus	3 12 7.50 8.37 0.5	5.00	6.69
11	キンミズヒキ	+	\setminus	2 6 4.00 4.46 0.5	5.00	4.73
12	ヤブマメ	+	\setminus	50 20 35 30 33.75 37.67 0.5	5.00	21.33
13	エゾタチカタバミ	+	\setminus	5 14 3 3 2 1 2 1 1 3.56 3.97 0.5	5.00	4.48
14	キツリフネ	+	\setminus	19 19.00 21.21 0.5	5.00	13.10
15	ツリフネソウ	+	\setminus	15 10 12.50 13.95 0.5	5.00	9.48
16	メマツヨイグサ	+	\setminus	11 10 5 2 8 3 2 4 5 6 5.60 6.25 0.5	5.00	5.63
17	チシマオドリコソウ	+	\setminus	13 13.00 14.51 0.5	5.00	9.75
18	オオヨモギ	+	\setminus	13 21 63 71 90 0 23 9 64 120 47.40 52.90 0.5	5.00	28.95
19	セイヨウタンポポ	+	\setminus	5 1 3.00 3.35 0.5	5.00	4.17
20	スギナ	+	\setminus	27 32 26 12 14 36 36 41 24 33 28.10 31.36 0.5	5.00	18.18
21	チョウセンゴヨウ	+	13	33 11 11 12 13 16 12 17 13 12 15.00 16.74 0.5	5.00	10.87
22	オニグルミ	+	1	54 54.00 60.27 0.5	5.00	32.63
23	カシワ	+	7	16 120 125 13 33 20 23 50.00 55.80 0.5	5.00	30.40
24	エゾヤマザクラ	+	3	12 13 9 11.33 12.65 0.5	5.00	8.82
25	ツルウメモドキ	+	11	20 21 30 35 21 18 16 7 4 8 18.00 20.09 0.5	5.00	12.54
26	ヤマブドウ	+	2	9 4 6.50 7.25 0.5	5.00	6.13
27	ヤチダモ	+	5	38 13 5 3 7 13.20 14.73 0.5	5.00	9.87

積算優占度 SDR順でみた植物種

順位	植物種名	SDR
1	オオアワダチソウ	100.00
2	ヨツバムグラ	52.79
3	オニグルミ	32.63
4	クサヨシ	31.80
5	カシワ	30.40
6	オオヨモギ	28.95
7	ヤブマメ	21.33
8	スギナ	18.18
9	クモキリソウ	18.13
10	カモガヤ	15.06
11	オオアワガエリ	14.67
12	キツリフネ	13.10
13	カラハナソウ	12.66
14	ツルウメモドキ	12.54
15	チョウセンゴヨウ	10.87
16	ヤチダモ	9.87
17	チシマオドリコソウ	9.75
18	ツリフネソウ	9.48
19	エゾヤマザクラ	8.82
20	エゾトリカブト	6.69
21	ヤマブドウ	6.13
22	メマツヨイグサ	5.63
23	ミミナグサ	5.29
24	ナガハグサ	5.01
25	キンミズヒキ	4.73
26	エゾタチカタバミ	4.48
27	セイヨウタンポポ	4.17

[※] H':平均自然草高 C':被度比数 SDR:積算優占度

夏の調査 2010.9.3 植樹林4 林床植生

種数No.	植物種名	被度	本数	自然草高	平均自然草高	H'	被度中央值	C'	SDR
1	オオアワダチソウ	2		77 106 80 64 126 20 51 134 26 46	73.00	100.00	30	100.00	100.00
2	オオヨモギ	2		112 148 40 89 83 28 30 21 47 95	69.30	94.93	30	100.00	97.47
3	オオアワガエリ	+		6 14 13 18 18 11 15 14 8 6	12.30	16.85	0.5	1.67	9.26
4	カラハナソウ	+		26 105 12 44 5 7 14 43 55 54	36.50	50.00	0.5	1.67	25.83
5	キンミズヒキ	+		115 35 48 65 75 3 3 110 110 105	66.90	91.64	0.5	1.67	46.66
6	ヤブマメ	+		9	9.00	12.33	0.5	1.67	7.00
7	エゾタチカタバミ	+		7 15 6 4	8.00	10.96	0.5	1.67	6.31
8	キツリフネ	+		11	11.00	15.07	0.5	1.67	8.37
9	メマツヨイグサ	+		1 2 2	1.67	2.28	0.5	1.67	1.97
10	セイヨウタンポポ	+		3 2 7	4.00	5.48	0.5	1.67	3.57
11	スギナ	+		18 14 34 32 25 31 16 14 8 6	19.80	27.12	0.5	1.67	14.39
12	チョウセンゴヨウ	+	4	35 38 22 9	26.00	35.62	0.5	1.67	18.64
13	シラカンバ	+	1	13	13.00	17.81	0.5	1.67	9.74
14	カシワ	+	4	26 11 27 22	21.50	29.45	0.5	1.67	15.56
15	ツルウメモドキ	+	6	22 41 28 37 5 48	30.17	41.32	0.5	1.67	21.50
16	ヤマブドウ	+	1	3	3.00	4.11	0.5	1.67	2.89
17	ヤチダモ	+	10	9 7 8 7 8 7 9 9 12 5	8.10	11.10	0.5	1.67	6.38

積算優占度 SDR順でみた植物種

順位	植物種名	SDR
1	オオアワダチソウ	100.00
2	オオヨモギ	97.47
3	キンミズヒキ	46.66
4	カラハナソウ	25.83
5	ツルウメモドキ	21.50
6	チョウセンゴヨウ	18.64
7	カシワ	15.56
8	スギナ	14.39
9	シラカンバ	9.74
10	オオアワガエリ	9.26
11	キツリフネ	8.37
12	ヤブマメ	7.00
13	ヤチダモ	6.38
14	エゾタチカタバミ	6.31
15	セイヨウタンポポ	3.57
16	ヤマブドウ	2.89
17	メマツヨイグサ	1.97

[※] H': 平均自然草高 C': 被度比数 SDR: 積算優占度

夏の調査 2010.9.3 植樹林4 林床植生

種数No.	植物種名	被度	本数					自然耳	草高					平均自然草高	H'	被度中央値	C'	SDR
1	オオアワダチソウ	2		106	72	100	70	113	83	41	74	67	76	80.20	85.93	30	100.00	92.97
2	オオヨモギ	2		14	52	32	110	10	63	70	123	30	7	51.10	54.75	30	100.00	77.38
3	カモガヤ	+		15	20									17.50	18.75	0.5	1.67	10.21
4	オオアワガエリ	+		9	6	15	15	10	19	5	19			12.25	13.13	0.5	1.67	7.40
5	ナガハグサ	+		6	8	10	5	8	3	8				6.86	7.35	0.5	1.67	4.51
6	カラハナソウ	+		41	23	7	57	12	30	17	16	10	40	25.30	27.11	0.5	1.67	14.39
7	キンミズヒキ	+		90	80	110								93.33	100.00	0.5	1.67	50.84
8	キツリフネ	+		50	23	2								25.00	26.79	0.5	1.67	14.23
9	メマツヨイグサ	+		2										2.00	2.14	0.5	1.67	1.90
10	チシマオドリコソウ	+		9										9.00	9.64	0.5	1.67	5.65
11	セイヨウタンポポ	+		12	7									9.50	10.18	0.5	1.67	5.92
12	スギナ	+		13	32	11	16	12	21	23	14	32	28	20.20	21.64	0.5	1.67	11.66
13	チョウセンゴヨウ	+	19	5	25	22	38	40	18	14	17	25	18	22.20	23.79	0.5	1.67	12.73
14	カシワ	+	2	7	12									9.50	10.18	0.5	1.67	5.92
15	ツルウメモドキ	+	16	12	15	26	8	5	18	18	22	25	19	16.80	18.00	0.5	1.67	9.83
16	ヤマブドウ	+	1	3										3.00	3.21	0.5	1.67	2.44
17	ヤチダモ	+	5	30	76	17	16	7						29.20	31.29	0.5	1.67	16.48

積算優占度 SDR順でみた植物種

順位	植物種名	SDR
1	オオアワダチソウ	92.97
2	オオヨモギ	77.38
3	キンミズヒキ	50.84
4	ヤチダモ	16.48
5	カラハナソウ	14.39
6	キツリフネ	14.23
7	チョウセンゴヨウ	12.73
8	スギナ	11.66
9	カモガヤ	10.21
10	ツルウメモドキ	9.83
11	オオアワガエリ	7.40
12	セイヨウタンポポ	5.92
13	カシワ	5.92
14	チシマオドリコソウ	5.65
15	ナガハグサ	4.51
16	ヤマブドウ	2.44
17	メマツヨイグサ	1.90

[※] H': 平均自然草高 C': 被度比数 SDR: 積算優占度

夏の調査 2010.9.3 植樹林4 林床植生

種数No.	植物種名	被度	本数	自然草高	平均自然草高	H'	被度中央值	C'	SDR
1	オオアワダチソウ	2		62 68 90 48 42 50 68 64 88 61	64.10	78.49	30	100.00	89.24
2	クサヨシ	+		45 175 25	81.67	100.00	0.5	1.67	50.83
3	ヤブマメ	+		23	23.00	28.16	0.5	1.67	14.91
	キツリフネ	+		30 18 10 35 42	27.00	33.06	0.5	1.67	17.36
5	メマツヨイグサ	+		10	10.00	12.24	0.5	1.67	6.96
6	ハエドクソウ	+		7	7.00	8.57	0.5	1.67	5.12
7	オオヨモギ	+		75 28 76 105 18 68	61.67	75.51	0.5	1.67	38.59
8	スギナ	+		21 32 11 18 11 6 7	15.14	18.54	0.5	1.67	10.10
9	カシワ	+	1	73	73.00	89.38	0.5	1.67	45.53
10	ツルウメモドキ	+	3	6 22 13	13.67	16.73	0.5	1.67	9.20
11	ヤマブドウ	+	1	3	3.00	3.67	0.5	1.67	2.67

積算優占度*SDR*順でみた植物種

順位	植物種名	SDR
1	オオアワダチソウ	89.24
2	クサヨシ	50.83
3	カシワ	45.53
4	オオヨモギ	38.59
5	キツリフネ	17.36
6	ヤブマメ	14.91
7	スギナ	10.10
8	ツルウメモドキ	9.20
9	メマツヨイグサ	6.96
10	ハエドクソウ	5.12
11	ヤマブドウ	2.67

[※] H': 平均自然草高 C': 被度比数 SDR: 積算優占度

夏の調査 2010.9.3 植樹林4 林床植生

種数No.	植物種名	被度	本数	自然草高	平均自然草高 H'	被度中央值	C' SDR
1	オオアワダチソウ	2		21 60 110 105 25 40 30 26 64 25	50.60 55.85	30	100.00 77.92
2	ホソバイラクサ	1		21 49 15 23 11 31 52 17 30 31	28.00 30.91	10	33.33 32.12
3	カラハナソウ	+		20 66 24 46 83 67 18	46.29 51.09	0.5	1.67 26.38
4	アキノウナギツカミ	+		8	8.00 8.83	0.5	1.67 5.25
5	キンミズヒキ	+		18 1	9.50 10.49	0.5	1.67 6.08
6	ヤブマメ	+		6 7	6.50 7.17	0.5	1.67 4.42
7	キツリフネ	+		31 52 95 58 65 14 32 53	50.00 55.19	0.5	1.67 28.43
8	オオヨモギ	+		100 85 110 40 156 108 20 62 120 105	90.60 100.00	0.5	1.67 50.83
9	スギナ	+		33 10 13 10 20 8 22 32 12 17	17.70 19.54	0.5	1.67 10.60
10	チョウセンゴヨウ	+	3	10 7 7	30.67 33.85	0.5	1.67 17.76
11	カシワ	+	2	29 17	31.67 34.96	0.5	1.67 18.31
12	ツルウメモドキ	+	9	10 10 11 5 24 6 5 24 4	32.67 36.06	0.5	1.67 18.86
13	ヤチダモ	+	5	60 59 8 9 12	33.67 37.16	0.5	1.67 19.42

積算優占度*SDR*順でみた植物種

順位	植物種名	SDR
1	オオアワダチソウ	77.92
2	オオヨモギ	50.83
3	ホソバイラクサ	32.12
4	キツリフネ	28.43
5	カラハナソウ	26.38
6	ヤチダモ	19.42
7	ツルウメモドキ	18.86
8	カシワ	18.31
9	チョウセンゴヨウ	17.76
10	スギナ	10.60
11	キンミズヒキ	6.08
12	アキノウナギツカミ	5.25
13	ヤブマメ	4.42

[※] H':平均自然草高 C':被度比数 SDR:積算優占度

夏の調査 2010.9.3 植樹林4 林床植生

種数No.	植物種名	被度	本数	自然草高	平均自然草高 H'	被度中央値	C'	SDR
1	オオアワダチソウ	2		82 151 154 104 62 34 36 108 134 92	95.70 100.00	30	100.00	100.00
2	オオヨモギ	1		103 139 59 110 12 33 90 62 46 112	76.60 80.04	10	33.33	56.69
3	カモガヤ	+		28 15	21.50 22.47	0.5	1.67	12.07
4	クサヨシ	+		65	65.00 67.92	0.5	1.67	34.79
5	オオアワガエリ	+		12 50 20 31 3	23.20 24.24	0.5	1.67	12.95
6	カラハナソウ	+		15 23 12 40 97 18	34.17 35.70	0.5	1.67	18.68
7	エゾノギシギシ	+		13	13.00 13.58	0.5	1.67	7.63
8	キンミズヒキ	+		65	65.00 67.92	0.5	1.67	34.79
9	ヤブマメ	+		20 21 21 40 26 45 11 112 15 9	32.00 33.44	0.5	1.67	17.55
10	セイヨウタンポポ	+		5 8	6.50 6.79	0.5	1.67	4.23
11	スギナ	+		29 26 24 41 18 12 31 29 24 31	26.50 27.69	0.5	1.67	14.68
12	イチイ	+	1	11	11.00 11.49	0.5	1.67	6.58
13	チョウセンゴヨウ	+	1	12 11 21 18 12 18 82 20 10 11	21.50 22.47	0.5	1.67	12.07
14	カシワ	+	8	10 15 18 18 15 22 21 24	17.88 18.68	0.5	1.67	10.17
15	ヤマグワ	+	1	10	10.00 10.45	0.5	1.67	6.06
16	メギ	+	1	90	90.00 94.04	0.5	1.67	47.86
17	エゾヤマザクラ	+	1	11	11.00 11.49	0.5	1.67	6.58
18	ツルウメモドキ	+	10	19 32 29 20 34 15 72 28 9 5	26.30 27.48	0.5	1.67	14.57
19	コマユミ	+	1	7	7.00 7.31	0.5	1.67	4.49
20	ヤマブドウ	+	1	2	2.00 2.09	0.5	1.67	1.88
21	ヤチダモ	+	3	10 32 5	15.67 16.37	0.5	1.67	9.02

積算優占度 SDR順でみた植物種

順位	植物種名	SDR
1	オオアワダチソウ	100.00
2	オオヨモギ	56.69
3	メギ	47.86
4	クサヨシ	34.79
5	キンミズヒキ	34.79
6	カラハナソウ	18.68
7	ヤブマメ	17.55
8	スギナ	14.68
9	ツルウメモドキ	14.57
10	オオアワガエリ	12.95
11	カモガヤ	12.07
12	チョウセンゴヨウ	12.07
13	カシワ	10.17
14	ヤチダモ	9.02
15	エゾノギシギシ	7.63
16	イチイ	6.58
17	エゾヤマザクラ	6.58
18	ヤマグワ	6.06
19	コマユミ	4.49
20	セイヨウタンポポ	4.23
21	ヤマブドウ	1.88

[※] H':平均自然草高 C':被度比数 SDR:積算優占度

夏の調査 2010.9.3 植樹林4 林床植生

種数No.	植物種名	被度	本数				自然重	草高					平均自然草高	H'	被度中央值	C'	SDR
1	オオアワダチソウ	2		64 125	70	75	55	75	93	78	33	68	73.60	81.78	30	100.00	90.89
2	カモガヤ	1		23 24	14	10	16	14	17	8	15	40	18.10	20.11	10	33.33	26.72
3	オオヨモギ	1		80 65	30	82	48	43	50	24	10	69	50.10	55.67	10	33.33	44.50
4	カラハナソウ	+		20 35	11	18	38	35	15	3	5	10	19.00	21.11	0.5	1.67	11.39
5	ホソバイラクサ	+		52 20	9	4							21.25	23.61	0.5	1.67	12.64
6	キンミズヒキ	+		70 3	4	3	4	25	60	7			22.00	24.44	0.5	1.67	13.06
7	ヤブマメ	+		8 45	5	8	7						14.60	16.22	0.5	1.67	8.94
8	キツリフネ	+		70 6	6								27.33	30.37	0.5	1.67	16.02
9	アカバナ	+		34									34.00	37.78	0.5	1.67	19.72
10	ハエドクソウ	+		65 6									35.50	39.44	0.5	1.67	20.56
11	スギナ	+		21 15	10	13	20	20	18	23	10	11	16.10	17.89	0.5	1.67	9.78
12	チョウセンゴヨウ	+	15	16 12	17	18	38	35	15	3	5	10	16.90	18.78	0.5	1.67	10.22
13	オニグルミ	+	1	90									90.00	100.00	0.5	1.67	50.83
14	カシワ	+	3	12 25	28								21.67	24.07	0.5	1.67	12.87
15	ツルウメモドキ	+	13	18 30	30	7	7	40	15	26	6	10	18.90	21.00	0.5	1.67	11.33
16	コマユミ	+	1	15									15.00	16.67	0.5	1.67	9.17
	ケヤマウコギ	+	1	26									26.00	28.89	0.5	1.67	15.28
18	ヤチダモ	+	10	18 21	14	5	19	5	6	17	7	10	12.20	13.56	0.5	1.67	7.61

積算優占度 SDR順でみた植物種

順位	植物種名	SDR
1	オオアワダチソウ	90.89
2	オニグルミ	50.83
3	オオヨモギ	44.50
4	カモガヤ	26.72
5	ハエドクソウ	20.56
6	アカバナ	19.72
7	キツリフネ	16.02
8	ケヤマウコギ	15.28
9	キンミズヒキ	13.06
10	カシワ	12.87
11	ホソバイラクサ	12.64
12	カラハナソウ	11.39
13	ツルウメモドキ	11.33
14	チョウセンゴヨウ	10.22
15	スギナ	9.78
16	コマユミ	9.17
17	ヤブマメ	8.94
18	ヤチダモ	7.61

[※] H':平均自然草高 C':被度比数 SDR:積算優占度

夏の調査 2010.9.3 植樹林4 林床植生

種数No.	植物種名	被度	本数	自然草高	平均自然草高 H'	被度中央値	C'	SDR
1	オオアワダチソウ	2		110 120 75 98 94 95 114 73 60 52	89.10 62.75	30	100.00	81.37
2	ビロードスゲ	1		72 30 51 28 48 52 55 82 49 61	52.80 37.18	10	33.33	35.26
3	カモガヤ	+		10 20 9	13.00 9.15	0.5	1.67	5.41
4	アキカラマツ	+		30 40 3 26 70 103 50 42 71 30	46.50 32.75	0.5	1.67	17.21
5	キンミズヒキ	+		83 4	43.50 30.63	0.5	1.67	16.15
6	ヤブマメ	+		142	142.00 100.00	0.5	1.67	50.83
7	キツリフネ	+		20 47 30 64	40.25 28.35	0.5	1.67	15.01
8	オオヨモギ	+		82 42 100 63 150 160 150 40 176 65	102.80 72.39	0.5	1.67	37.03
9	スギナ	+	5	32 21 10 38 10 12 20 5 20 21	18.90 13.31	0.5	1.67	7.49
10	チョウセンゴヨウ	+	19	10 15 73 16 51 70 15 17 12 10	28.90 20.35	0.5	1.67	11.01
11	オニグルミ	+	2	111 50	80.50 56.69	0.5	1.67	29.18
12	カシワ	+	4	18 14 10 6	12.00 8.45	0.5	1.67	5.06
13	ヤマグワ	+	1	123	123.00 86.62	0.5	1.67	44.14
14	エゾヤマザクラ	+	10	13 15 10 11 15 16 19 6 10 40	15.50 10.92	0.5	1.67	6.29
15	ツルウメモドキ	+	7	29 10 5 20 9 19 30	17.43 12.27	0.5	1.67	6.97
16	ヤマブドウ	+	2	5 6	5.50 3.87	0.5	1.67	2.77
	ケヤマウコギ	+	2	74 60	67.00 47.18	0.5	1.67	24.42
18	ヤチダモ	+	1	11	11.00 7.75	0.5	1.67	4.71

積算優占度 SDR順でみた植物種

順位	植物種名	SDR
1	オオアワダチソウ	81.37
2	ヤブマメ	50.83
3	ヤマグワ	44.14
4	オオヨモギ	37.03
5	ビロードスゲ	35.26
6	オニグルミ	29.18
7	ケヤマウコギ	24.42
8	アキカラマツ	17.21
9	キンミズヒキ	16.15
10	キツリフネ	15.01
11	チョウセンゴヨウ	11.01
12	スギナ	7.49
13	ツルウメモドキ	6.97
14	エゾヤマザクラ	6.29
15	カモガヤ	5.41
16	カシワ	5.06
17	ヤチダモ	4.71
18	ヤマブドウ	2.77

[※] H':平均自然草高 C':被度比数 SDR:積算優占度