

帯広市の森林について(全体)

(単位: ha)

市有林のうち約66%が保安林指定

区分	計	割合	林種			内訳			森林の種類				保安林	
			人工林	天然林	その他	普通林	土砂流出 備保安林	土砂崩壊防 備保安林	防風保安林	砂防指定地	土砂流出 備保安林	土砂崩壊防 備保安林	防風保安林	砂防指定地
市有林	1,991.02	7.7%	1,308.51	679.45	3.06	669.81	730.17	15.44	575.44			0.16		
割合			65.7%	34.1%	0.2%	33.6%	36.7%	0.8%	28.9%			0.0%		
民(私)有林	2,908.87	11.3%	1,194.58	1,520.11	194.18	2,523.51	373.00	0.00	11.96			0.40		
割合			41.1%	52.2%	6.7%	86.8%	12.8%	0.0%	0.4%			0.0%		
小計	4,899.89	19.0%	2,503.09	2,199.56	197.24	3,193.32	1,103.17	15.44	587.40			0.56		
割合			51.1%	44.9%	4.0%	65.2%	22.5%	0.3%	12.0%			0.0%		
国有林	20,848.65	81.0%	1,797.55	16,535.23	2,515.87	-	-	-	-			-		
割合			8.6%	79.3%	12.1%	-	-	-	-			-		
合計	25,748.54	100.0%	4,300.64	18,734.79	2,713.11	-	-	-	-			-		
割合			16.7%	72.8%	10.5%	-	-	-	-			-		

資料:平成26年1月照査 H27.4.1森林計画用森林調査簿(民有林)及び平成26年度十勝国有林の地域別計画書より

※市内に道有林はない。

＜保安林とは＞
水源のかん養、土砂の崩壊、その他の災害の防備、生活環境の保全、形成など特定の目的を達成するために農水大臣または知事によって指定され、立木の伐採や土地の形質の変更が規制される森林です。

区分	計	割合	人工林	天然林	その他
帯広市内の市有林	1,991.02	82.4%	1,308.51	679.45	3.06
帯広市外にある市有林	424.92	17.6%	157.76	260.31	6.85
市有林合計	2,415.94	-	1,466.27	939.76	9.91

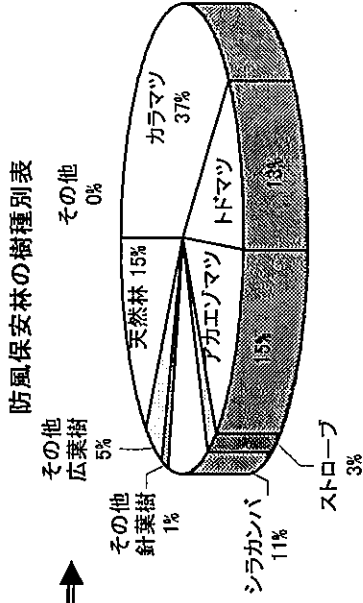
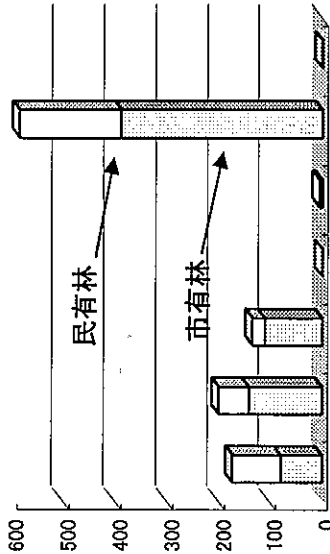
清水町羽帯 233.46ha
広尾町花春内 191.46ha

帯広市の市有林全体に対する市外市有林の割合

人工林のうち割合の高い樹種
カラマツ 518.06ha (39.6%)
トドマツ・アカエゾマツ 639.76ha (48.9%)

帯広市内の森林種類

土砂流失防備保安林の樹種表 (ha)



カラマツ トドマツ アカエゾマツ ストロープ シラカンパ 天然林 その他

森林種類	区分	人工林										天然林		その他		合計	
		カラマツ	トドマツ	アカエゾマツ	ストロープ	シラカンパ	その他針葉樹	その他広葉樹	面積計	蓄積	面積	蓄積	面積	蓄積	面積	蓄積	
普通林	帯広市	213.17	186.45	39.56	7.08	9.31	2.28	12.76	470.61	121,112	196.64	21,068	2.56	669.81	142,180		
	民有林	888.33	69.93	23.82	1.46	9.36	13.50	9.50	1,015.90	300,626	1,314.11	117,902	193.50	2,523.51	418,528		
	計	1,101.50	256.38	63.38	8.54	18.67	15.78	22.26	1,486.51	421,738	1,510.75	138,970	196.06	3,193.32	560,708		
土砂流失防備	帯広市	80.15	142.17	111.27	0.28	4.84	0.00	0.00	338.71	64,282	391.32	66,829	0.14	730.17	131,111		
	民有林	93.68	59.28	24.92	0.00	0.80	0.00	0.00	178.68	55,744	193.76	14,144	0.56	373.00	69,888		
	計	173.83	201.45	136.19	0.28	5.64	0.00	0.00	517.39	120,026	585.08	80,973	0.70	1,103.17	200,999		
土砂崩壊防備	帯広市	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	15.44	1,868	0.00	15.44	1,868		
	帯広市	224.74	73.50	86.65	15.08	61.83	8.94	28.29	499.03	125,143	76.05	8,076	0.36	575.44	133,219		
	民有林	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	11.96	2,978	0.00	11.96	2,978		
計	224.74	73.50	86.65	15.08	61.83	8.94	28.29	499.03	125,143	88.01	11,054	0.36	587.40	136,197			
砂防指定地	帯広市	0.00	0.00	0.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.16	28	0.00	0	0.00	0.16	28		
	民有林	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0.28	23	0.12	0.40	23		
	計	0.00	0.00	0.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.16	28	0.28	23	0.12	0.56	51		
合計	計	1,500.07	531.33	286.38	23.90	86.14	24.72	50.55	2,503.09	666,935	2,199.56	232,888	197.24	4,899.89	899,823		

平成26年1月現在 森林調査簿より

市有林の概要

帯広市有林は十勝地域森林計画区に位置し、帯広市のほか清水町、広尾町、芽室町の3町に有しています。
 帯広市内の川西、大正地区の農耕地には風害など気象条件を緩和する防風保安林が帯状に576haあり、風害の防備のほか十勝らしい農村景観を創り出しています。また、防風保安林を除くと、そのほとんどは山岳林となりますが、カラマツを中心に造成された人工林は、Ⅶ～Ⅹ齢級が資源構成の中心となり、成熟期を向かえつつあります。山岳林には746haの土砂流失防備保安林、土砂崩壊防備保安林があり、山地防災を防ぐ公益林となっています。

表1 地区別現況表(平成26年1月現在 森林調査簿による)

地区別	人工林			天然林			その他			合計		備考
	面積	蓄積	割合	面積	蓄積	割合	面積	蓄積	割合	面積	蓄積	
帯広市内	1,308.51	310,565	679.45	97.841	3.06					1,991.02	408,406	
清水町羽帯	146.80	36,499	79.81	7,689	6.85					233.46	44,188	昭和27年 小沢保貞氏より寄付
広尾町花巻内	10.96	2,846	180.50	19,825	0.00					191.46	22,671	昭和15年 圃より購入(薪と炭の確保のため)
所有林計	1,466.27	349,910	939.76	125,355	9.91					2,415.94	475,265	
芽室町西伏美	67.05	5,588	939.76	125,355	9.91					67.05	5,588	昭和27年森林管理局と分収林契約(平成33年まで)
合計	1,533.32	355,498	37.8%	26.1%	0.4%					2,482.99	480,853	
割合	61.8%	73.9%								100.0%	100.0%	

(単位:面積=ha 蓄積=m³)

表2 樹種別齢級別現況表

樹種	Ⅰ～Ⅹ齢級										合計	
	Ⅰ齢級 (1~5年生)	Ⅱ齢級 (6~10年生)	Ⅲ齢級 (11~15年生)	Ⅳ齢級 (16~20年生)	Ⅴ齢級 (21~25年生)	Ⅵ齢級 (26~30年生)	Ⅶ齢級 (31~35年生)	Ⅷ齢級 (36~40年生)	Ⅸ齢級 (41~45年生)	Ⅹ齢級 (46~50年生)		Ⅹ齢級~ (51年生~以上)
カラマツ	12.70	32.54	24.74	34.52	41.22	16.88	55.13	163.16	180.42	63.52	24.09	648.92
トドマツ	0.98			9.68		27.91	94.73	101.37	155.15	78.93	27.32	496.07
アカエゾマツ	17.29	22.98	29.74	28.10	27.03	45.63	38.51		28.36			237.64
その他針葉樹	6.65	1.85					2.72	0.32	0.96	12.56	8.60	33.66
その他広葉樹	3.84	0.03	7.98	4.64	1.72	16.36	4.27	31.27	30.92	2.12	13.88	117.03
人工林計	41.46	57.40	62.46	76.94	69.97	106.78	195.36	296.12	395.81	157.13	73.89	1,533.32
天然林広葉樹			1.48	0.04	1.00	20.96	43.78	53.84	24.10	10.84	783.72	939.76
その他												9.91
合計	41.46	57.40	63.94	76.98	70.97	127.74	239.14	349.96	419.91	167.97	857.61	2,482.99
割合	1.7%	2.3%	2.6%	3.1%	2.9%	5.2%	9.7%	14.2%	17.0%	6.8%	34.7%	100.0%

(単位:ha)

平成27年度 林業振興関係 事務事業 予算対比増減調 (林業総務費、市有林経営費)

事務事業名及び事業コード	H26予算額			H27予算額			増減	主な増減理由
	事業費	左の財源 特定財源	左の財源 一般財源	事業費	左の財源 特定財源	左の財源 一般財源		
林業総務費	9,853	3,162	6,691	12,956	3,162	9,794	3,103	
林業行政事務費	183	0	183	118	0	118	△ 65	治山林道協会負担金の減
有畜鳥獣駆除費	3,356	956	2,400	3,526	956	2,570	170	鳥獣被害対策実施隊新設と有畜鳥獣駆除委託駆除員の見直しに伴う減 箱わな管理委託料の増
林道等維持管理費	35	0	35	35	0	35	0	
耕地防風林整備促進費(臨時)	800	0	800	800	0	800	0	
林業担い手対策費	956	0	956	4,012	0	4,012	3,056	森林作業員就業安定化事業新設に伴う増
林業振興対策費	4,523	2,206	2,317	4,465	2,206	2,259	△ 58	帯広市みどり輝く森林づくり事業(下刈・間伐)の減
市有林経営費	89,771	70,465	19,306	117,952	116,028	1,924	28,181	
市有林管理費	4,187	231	3,956	4,969	210	4,759	782	草刈路線延長の増による増 (公有財産購入に伴う増)
市有林造成費	39,464	35,394	4,070	43,171	39,653	3,518	3,707	害害による復旧量の増
市有林収獲費	10,937	13,880	△ 2,943	6,512	14,482	△ 7,970	△ 4,425	倒木処理委託完了に伴う減
基幹作業道等開設費	21,000	20,960	40	60,000	60,000	0	39,000	新規及び未着手路線事業化による増 ・林業専用道(規格相当)設計委託 (2,400m) ・石山支線開設工事 (800m) ・西岩戸1号線開設工事 (800m) ・茂吉1号線開設工事 (800m) 林道岩内線復旧工事完了に伴う減 林道橋梁健全度調査委託新設に伴う増
林道改良費	14,183	0	14,183	3,300	1,683	1,617	△ 10,883	
合計	99,624	73,627	25,997	130,908	119,190	11,718	31,284	
使用料・手数料		46			47		1	
道補助金・委託金		42,101			86,861		44,760	
財産売却		13,880			14,482		602	
市債		17,600			17,800		200	