## 令和6年度 えりも「春蘂柳」実証栽培記録 ⑥ 【えりも町営、元育成牧場地内】

■植林面積(全体面積=352 m² 106 坪) W:16M×D:30.0M 【 標高:295M 】

●各部位

/ 育林実施 ■全体森林面積①→0.035ha

春蘂柳 調査日	日付	令和6年11月27日	天気	曇り	気温	12. 7°C
定植日	日付	令和2年7月1日	樹齢	5 年木		

春蘂柳 敷地サイズ:W=16,000mm×D=30.000mm(台形)(畝=6列×13本~19本=100本)

■春蘂柳 〈成長記録〉 ※カラー→生育状況を表す

不良 標準 良好 鹿の捕食 枯れ

●えりも山林 管理地→定植時「春蘂柳」(根付タイプ)100 本 ●現場定植時 h→≒40 cm

①~⑥ 春蘂柳 / 凡例:赤色→枯れ・無

生育率(22%)

R2/7 R2/10 R4/6 R5/9 R6/11

1		80 cm		60 cm	50 cm	180 cm					13	9	4	4	4
2		80 cm	180 cm	90 cm	150 cm	180 cm					13	10	6	5	5
3		150 cm	250 cm		260 cm	150 cm					18	11	5	4	4
4			240 cm		60 cm	70 cm	150 cm				18	10	5	4	4
<b>⑤</b>					240 cm	240 cm	210 cm	200 cm			19	16	4	4	4
6			240 cm								19	15	1	1	1
総数											100	61	25	22	22
	Α	В	С	D	E	F	G	Н	I	J					

上側→東面 下側→西面

- ●圃場は町有地育成牧場内の試験地。鹿進入防止柵設置済み。クマイササ繁殖地の土壌。
- ●春藥柳=育成5年木の生育状況は、クマイササ下刈り未了により育成不良。
- ●育成一穂場管理が不良、鹿進入による捕食でも2m超える樹木に成長。
- ●カラマツ植林と比較し「春蘂柳」は、笹薮の不良地でもしっかり活着し育成している。

□育成柳→標準(平均 H=約 160 cm以上)

口育林俯瞰 (鹿進入柵があるが食害被害有)

本年度から急成長した。 鹿による捕食被害があっ たが再生している



最大樹高 H=2.6m 前年より2m成長

全面笹薮になっている。H約1m 定期的な下刈りが重要である

