

令和5年度 えりも「春薬柳」実証栽培記録 ⑤ 【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

春薬柳 調査日	日付	令和5年6月23日	天気	晴れ	気温	13.8℃
定植日	日付	令和2年7月1日	樹齢	3年木		

春薬柳 敷地サイズ：W=16,000mm×D=30,000mm（台形）（畝＝6列×13本～19本＝100本）

■春薬柳 <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「春薬柳」（根付タイプ）100本

●現場定植時 h→≒5cm

①～⑥ 春薬柳 / 凡例：赤色→枯れ・無

生育率(30%)

R2/7 R2/10 R3/6 R4/9 R5/6

①	0 cm	20 cm	0 cm	60 cm	5 cm	50 cm						13	9	4	4	6
②	0 cm	80 cm	90 cm	25 cm	105 cm	70 cm	15 cm					13	10	6	5	7
③	0 cm	27 cm	26 cm	40 cm	95 cm	95 cm	30 cm	0 cm				18	11	8	6	6
④	0 cm	0 cm	120 cm	0 cm	35 cm	70 cm	110 cm	45 cm				18	10	5	5	5
⑤	0 cm	0 cm	0 cm	0 cm	90 cm	70 cm	30 cm	40 cm	0 cm	0 cm		19	16	6	4	4
⑥	0 cm	0 cm	0 cm	0 cm	0 cm	0 cm	60 cm	0 cm	0 cm	0 cm		19	15	6	1	1
総数												100	61	36	25	29

A B C D E F G H 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。
- 春薬柳＝育成34ヶ月の生育状況は、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と、鹿進入による捕食から1mを超える樹木が被害の発生し成長高未了。
- カラマツ植林と比較し「春薬柳」は、笹藪の不良地でもしっかり活着し育成している。

□育成柳→標準（平均約55cm以上）

□育林俯瞰（鹿進入柵により食害）



根の活着は良好
鹿による捕食被害があったが数本、復活している

一面笹藪になっている約1m
定期的な下刈りが重要である



隣接カラマツの育林中。ササ負
けにより略立ち枯れ状態

