

令和3年度 えりも「春薬柳」実証栽培記録 ③ 【えりも町営、元育成牧場地内】

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

●各部位 / 植込み実施 ■全体森林面積①→0.035ha

春薬柳栽培試験	日付	令和3年6月28日	天気	曇り	気温	28.5℃
定植日	日付	令和2年7月1日		年木		12ヶ月

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

	標準		標準良		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柳根竹 / 凡例：赤色→枯れ・無

生育率（36%）

①	0 cm	25 cm	5 cm	20 cm	5 cm	55 cm	0 cm					9	4
②	0 cm	15 cm	40 cm	7 cm	10 cm	45 cm	35 cm					12	6
③	0 cm	0 cm	0 cm	10 cm	5 cm	40 cm	0 cm	0 cm				13	8
④	0 cm	0 cm	15 cm	0 cm	25 cm	0 cm	45 cm	0 cm				15	5
⑤	10 cm	0 cm	0 cm	0 cm	25 cm	0 cm	10 cm	6 cm	0 cm	0 cm		15	6
⑥	12 cm	11 cm	0 cm	0 cm	0 cm	0 cm	15 cm	25 cm	0 cm	0 cm		17	6
												81	36

A

B

C

D

E

F

G

H

I

J

/ 81本→36本

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場所。
- 春薬柳＝育成12ヶ月の生育状況は、クマササによる水分・土壌扶養分が吸収され育成不良。
- 育成一年経過したが穂場育成環境の影響から多数立ち枯れ発生。全体 1/3の育成状況。

□育成柳→標準（平均約20cm以上）

□育林俯瞰



↑ 良木（害虫被害無）



□6列植え（笹地）



← 鹿柵により被害無