

Pineraie à Bruyère 65

Écologie et sylviculture

Essences de la forêt naturelle:
Pineraie avec alisier blanc, sorbier des oiseleurs, rarement chêne (Jura), essences pionnières, nombreux buissons (p.ex. amélanchier à feuilles ovales, <i>Amelanchier ovalis</i>).
Hauteur maximale du peuplement:
10 - 20 m
Remarques:
Degré de fermeture: entrouvert à clariéré.
Facteurs limitants:
Bostryches: Le pin sylvestre est attaqué par différents ravageurs: hylésine mineur (<i>Tomicus minor</i>), hylésine du pin (<i>Tomicus piniperda</i>), bupreste bleu du pin (<i>Melanophila cynaea</i>). En Valais et en partie aux Grisons s'y ajoutent le bostryche acuminé (<i>Ips acuminatus</i>) et le bostryche sténographe (<i>Ips sexdentatus</i>). Ils peuvent causer de gros dégâts sur les stations pionnières, surtout en présence du gui (déperissement du pin en Valais).
Sylviculture:
Normalement, les coupes de bois ne peuvent avoir que peu d'influence sur la stabilité des peuplements dont la structure est proche de l'état naturel. Une éclaircie visant à améliorer la stabilité est encore possible dans les jeunes peuplements dont la structure est homogène par suite de l'exploitation antérieure (p.ex. ancien pâturage envahi par le reboisement). Le point important consiste à amorcer la régénération en pratiquant des ouvertures en fentes dans lesquelles les précipitations parviennent directement jusqu'au sol. Il est important, surtout en Valais avec le déperissement du pin, de favoriser les essences en mélange vigoureuses et les grands buissons lors des interventions. Par endroits, le rajeunissement est influencé par l'érosion. Les jeunes pins poussent alors surtout sur la matière minérale à l'abri de pierres, de disques racinaires, de bois mort, etc. Le semis peut être favorisé par un écroûtage du sol. Les plantations n'ont en général guère de succès sur ces stations extrêmes et doivent le plus souvent être protégées contre l'abrouissement du gibier.
Dangers naturels:
Chutes de pierres: Dans les Alpes, cette station se situe souvent dans la zone de déclenchement ou de transit de chutes de pierres. Torrents/crués: Classe 4, influence sylvicole très faible.

Tableau comparatif

Types de stations	AG	BE/ FR	BL	GL	GR	JU/ J-BE	LU	NE	NW	OW	SG	SO	SZ	UR	VD	VS	ZH
Pineraie à Bruyère 65	65	65	65	65	65	65°	65w	25	65	65	65	65°	65	65	935	14.2B	65
					65H							65°h	65S	65S			
					65R								65B	65B			
					65D								65H				
					65P												
					65A												

Exigences en fonction du type de station

65 Pîneraie à Bruyère				
Caractéristiques du peuplement et de l'arbre	Exigences minimales		Exigences idéales	
Mélange				
Genre et degré	pin's	50 - 95 %	pin's	60 - 90 %
	feuillus et grands buissons	5 - 20 %	feuillus et grands buissons	10 - 50 %
	ép, sa, mél	0 - 20 %	ép, sa, mél	0 - 10 %
Structure				
Répartition des DHP	Suffisamment d'arbres susceptibles de se développer au moins dans 2 classes de diamètre différentes par ha		Suffisamment d'arbres susceptibles de se développer au moins dans 3 classes de diamètre différentes par ha	
Structure horizontale	Par pieds isolés, tout au plus par petits collectifs		Par pieds isolés Degré de fermeture: entrouvert	
Éléments stabilisateurs				
Couronnes	Longueur min. des couronnes 1/2 Tout au plus la moitié des couronnes très unilatérales		Longueur min. des couronnes 2/3 Peu de couronnes très unilatérales	
Aplomb/enracinement	Troncs en général d'aplomb, bien enracinés; au max. quelques arbres fortement penchés		Troncs d'aplomb, bien enracinés; pas d'arbres fortement penchés	
Rajeunissement				
Lit de germination	Surface à forte concurrence de la végétation < 2/3		Surface à forte concurrence de la végétation < 1/3	
Recrû initial (de 10 à 40 cm de hauteur)	Sur la matière minérale, dans les trouées		Sur la matière minérale	
Rajeunissement établi (de 40 cm de hauteur à 12 cm de DHP, fourré compris)	Au moins 1 collectif par ha (2-5 a en moyenne tous les 100 m) ou degré de recouvrement min. 3 %, mélange conforme au but		Au moins 2 collectifs par ha (2-5 a en moyenne tous les 75 m) ou degré de recouvrement min. 5 %, mélange conforme au but	

2B