

## Gestion des pistes

Préserver qualité habitats

### Contexte :

Pour la grande partie des domaines skiables, l'exploitation s'assimile essentiellement à des opérations de maintenance dont évidemment l'entretien des pistes afin de garantir la sécurité des skieurs, le confort des usagers, les facilités d'enneigement et de damage tout au long de l'hiver.

### Objectif :

Les opérations d'entretien des pistes demeurent moins impactant pour le milieu qu'une création sur un secteur encore non aménagé. Toutefois, il faut essayer, pour ces interventions, de disposer d'une vision sur le long terme permet d'éviter la multiplication des impacts résiduels mais qui lorsqu'ils sont cumulés conduit à la fragmentation et à la dégradation des habitats. Cela induira automatiquement à une diminution du nombre d'individus sans raisons apparente. Les principaux points sur lesquels il faut être vigilant sont :

- L'entretien des pistes par broyage,
- Les terrassements d'ajustement,
- A qualité et le suivi de la végétalisation.

***Renaturer les zones naturelles sur lesquelles passent les pistes.***

Intervention	Intérêt station	Enjeux Tétrás	Préconisation
<b>Broyage</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Entretien des pistes</li> <li>• Facilité d'enneigement</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Préserver un couvert suffisant pour l'élevage des poussins : Préservation strate herbacée mésophile 25/50cm</li> <li>• Préservation des bouquets de petits ligneux</li> <li>• Préservation de la trame verte</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Eviter de broyer au ras du sol</li> <li>• Intervenir après le 15 août</li> <li>• Obtenir un broyage non uniforme avec des niveaux de végétation</li> <li>• Eviter les ruptures linéaires entre la piste et le milieu adjacent</li> <li>• Préserver des bouquets de végétation</li> </ul>
<b>Lisière et plantation</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Confort de ski (effet couloir, sensation de vitesse à éviter)</li> <li>• Barrière au passage vers des zones à risque</li> <li>• Naturalité du paysage</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Préservation des écotones : milieu d'intérêt pour le Tétrás lyre (d'un point de vue structurel et alimentaire)</li> <li>• Préservation d'essence d'intérêt pour l'hivernage du Tétrás lyre</li> <li>• Prévention contre les dérangements hivernaux par effet de barrière</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Maintenir l'irrégularité de ces milieux tant à l'horizontal qu'à la vertical</li> <li>• Favoriser leur densification</li> <li>• Préserver le branchage bas des ligneux</li> <li>• Préserver les sorbiers des oiseleurs, les sapins, les mélèzes d'Europe, les pins à crochet, les pins cembro, les pins sylvestres, les bouleaux, les alisiers, les rhododendrons, les églantiers, ...</li> <li>• Effectuer des plantations de renforcement en cas de création de trouées</li> <li>• Protéger les plantations</li> <li>• Les plants devront être plantés en godet</li> </ul>
<b>Terrassement</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Facilité d'enneigement et de la gestion de ce dernier</li> <li>• Confort de ski : graduer la difficulté selon la localisation de la piste et le niveau des skieurs</li> <li>• Installer locaux pour le personnel ou le matériel</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Préserver les habitats du Tétrás lyre et leurs caractéristiques</li> <li>• Préserver la trame verte</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Localiser les différents habitats Tétrás lyre</li> <li>• Eviter les landes à éricacées, les zones de pré bois et les pelouses</li> <li>• Intervenir après le 15 août en zone de reproduction</li> <li>• Piqueter la zone à terrasser en essayant de contenir son emprise</li> <li>• Eviter les bordures linéaires et conserver plutôt un aspect irrégulier</li> <li>• Conserver et réutiliser la terre végétale</li> <li>• Préserver les arbres nourriciers</li> <li>• Procéder à une végétalisation et garantir son succès</li> </ul>
<b>Végétalisation</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Limiter l'érosion du sol et les glissements de terrain</li> <li>• Naturalité du paysage</li> <li>• Préservation des activités agricoles</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Préserver les habitats du Tétrás lyre et leurs caractéristiques</li> <li>• Préserver la trame verte</li> <li>• Préserver un couvert suffisant pour l'élevage des poussins : Préservation strate herbacée mésophile 25/50cm</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Compléter l'ensemencement de manière systématique la seconde année</li> <li>• Procéder à des amendements organiques</li> <li>• Eviter le passage de gros engins les années suivant la végétalisation</li> <li>• Entretenir les renvois d'eau</li> <li>• Eviter le retour du bétail dans les années suivant la végétalisation</li> <li>• Interdire le passage des VTT les premières années suivant la végétalisation et déporter les promeneurs</li> </ul>