

Gemeinde / Ort: **Oberdiessbach, Rainwald** Weiserfl.: Nr. **1** Datum: **12.05.2009** Betreuer(in): **A. Stettler, E. Fankhauser**

1. Standortstyp: 8a Typischer Waldhirschen-Buchenwald (Buchenwälder der untermontanen Stufe)

2. Naturgefahr + Wirksamkeit: Steinschlag Transitgebiet / Gross / ≤ 0.05 m³ / bis 40 cm Ø

3. Zustand, Entwicklungstendenz und Massnahmen

Bestandes- und Einzelbaummerkmale	Minimalprofil (inkl. Naturgefahren)	Zustand Jahr ...2009.....	Zustand-Entwicklung heute, in 10, in 50 Jahren	wirksame Massnahmen	verhältnismässig	6. Etappenziele mit Kontrollwerten Wird in ...10.... Jahren überprüft.
<p>• Mischung (Art und Grad)</p>	<p>Laubbäume 60 - 100 % Bu 50 - 100 % Ta Samenbäume - 40 % Fi 0 - 30 %</p>	<p>Lbh 4% Bu 46% Ta 46% Fi 4%</p>			<input checked="" type="checkbox"/>	wie Zustand
<p>• Gefüge vertikal (Ø-Streuung)</p>	<p>Genügend entwicklungsfähige Bäume in mind. 2 verschiedenen Durchmesserklassen pro ha - Zieldurchmesser angepasst; - Wirksamer Mindestdurchmesser bis 20 cm BHD.</p>	<p>4 verschiedene Durchmesserklassen vorhanden viel Altholz</p>		<p>Stabilitätsdurchforstung Stufigkeit fördern</p>	<input checked="" type="checkbox"/>	mindestens 3 Durchmesserklassen mit genügende entwicklungsfähigen Bäumen vorhanden.
<p>• Gefüge horizontal (Deckungsgrad, Lückenbreite, Stammzahl)</p>	<p>- Mind. 400 Bäume/ha mit BHD > 12 cm; / - Stockauschläge; / - Bei Öffnungen in der Falllinie Stammabstand < 20 m; / - Liegendes Holz + hohe Stöcke: als Ergänzung zu stehenden Bäumen, falls keine Sturzgefahr</p>	<p>Stückzahl 266 / ha mit BHD > 50cm keine Öffnungen vorhanden</p>		<p>Hohe Stöcke Holz gezieht liegenlassen Verjüngung fördern.</p>	<input checked="" type="checkbox"/>	keine Öffnungen über 20m in der Falllinie Stückzahl 250 - 350 auf ganzer Fläche, einzelne Querbäume bei der Steinschlagquelle wirksam vorhanden
<p>• Stabilitätsträger (Kronenentwicklung, Schlankheitsgrad, Zieldurchmesser)</p>	<p>Mind. 1/2 der Kronen gleichmässig geformt Lotrechte Stämme mit guter Verankerung, nur vereinzelt starke Hänger</p>	<p>Einseitige Krone wenig Hänger zu viele starke Bäume mit BHD > 50cm</p>		<p>Hänger und schlanke Bäume entfernen Stabilitätsträger freistellen Ziel BHD ca. 50cm</p>	<input checked="" type="checkbox"/>	Stabilitätsträger sind freigestellt keine Hänger keine einseitigen Kronen wenige Bäume mit BHD > 60cm als Samenbäume vorhanden
<p>• Verjüngung - Keimbett</p>	<p>Fläche mit starker Vegetationskonkurrenz < 1/3</p>	<p>keine Vegetationskonkurrenz</p>		<p>Verjüngung auf ganzer Fläche einleiten (Stabilitätsdurchforstung)</p>	<input checked="" type="checkbox"/>	keine verdämmende Krautschicht
<p>• Verjüngung - Anwuchs (10 cm bis 40 cm)</p>	<p>Bei Deckungsgrad < 0.7 mind. 10 Buchen pro a (durchschnittlich alle 3 m) vorhanden</p>	<p>weniger als 10% vorhanden</p>			<input type="checkbox"/>	
<p>• Verjüngung - Aufwuchs (bis und mit Dichtung, 40 cm Höhe bis 12 cm BHD)</p>	<p>Pro ha mind. 1 Trupp (2 - 5 a, durchschnittlich alle 100 m) oder Deckungsgrad mind. 3 % Mischung zielgerecht</p>	<p>kaum vorhanden</p>		<p>Lbh fördern Bu fördern Ta knapp halten Fi halten</p>	<input checked="" type="checkbox"/>	Auf 10 % der Fläche Verjüngung vorhanden Lbh 50% Ta 40% Fi 10%

sehr schlecht minimal ideal

4. Handlungsbedarf ja nein

Nächster Eingriff: ...2009 / 2010.....

5. Dringlichkeit klein mittel gross