

Kriterien für die Bewertung des Erhaltungszustandes LRT Alte bodensaure Eichenwälder auf Sandebenen mit Quercus robur (9190)

LR-typische Strukturen	A – hervorragend	B – gut	C- mittel bis schlecht
Feld 1: Deckung von starkem und/oder mittlerem Baumholz LR-typischer Baumarten bezogen auf die Kartiereinheit			
> 40 % Wuchsklassen ¹ ab starkem Baumholz	> 20 - 40 % Wuchsklassen ¹ ab starkem Baumholz oder > 70% ab mittlerem Baumholz	0 - 20 % Wuchsklassen ¹ ab starkem Baumholz und < 70% ab mittlerem Baumholz	
Feld 2: Altbäume- LR- typischer Baumarten²			
≥ 6 Bäume / ha	3 - < 6 Bäume / ha	0 - < 3 Bäume / ha	
Feld 3: Groß dimensionierte Totholzbäume³			
> 3 Bäume / ha	1-3 Bäume / ha	0- < 1 Bäume / ha	
Vollständigkeit des LR-typischen Arteninventars⁴	Feld 1: Anteil der LR-typischen Haupt- und Nebenbaumarten in 1. und/oder 2. Baum- und/oder Strauchschicht^{5,6}		
	> 90-100 %	> 80-90 %	70 - > 80 %
Beeinträchtigungen	Feld 1: Befahrungsschäden⁷		
	Keine Fahrspuren oder Abstand Fahrspuren im Ø > 40m Arbeitsbreite	Abstand Fahrspuren im Ø zwischen 20-40m Arbeitsbreite	Abstand Fahrspuren im Ø < 20m Arbeitsbreite
Feld 2: Beeinträchtigung der Struktur⁷			
	Deckung des Bestandes ab geringem Baumholz > 50 %	Deckung des Bestandes ab geringem Baumholz > 30-50 %	Deckung des Bestandes ab geringem Baumholz 0 - 30 %
Feld 3: Deckung der Verjüngung nicht LR-typischer Baumarten in der Krautschicht⁷			
	< 10 %	10 - 20 %	>20 %
Feld 4: Störzeiger⁷			
	< 5 %	5 - 25 %	> 25 - 50 %, bei Beteiligung von Brombeere auch > 50%
Feld 5: Deckungsanteil von Prunus serotina⁷			
	Kein Vorkommen	Anteil über alle vorhandenen Schichten < 5 %	Anteil über alle vorhandenen Schichten ≥ 5 %

¹ **Definition Wuchsklassen:**
 mittleres Baumholz (BHD 38-<50 cm)
 starkes Baumholz (BHD 50-<80 cm)
 sehr starkes Baumholz (BHD >80 cm)

² Altbäume lebensraumtypischer Baumarten: BHD> 80cm

³ stehende und liegende Totholzbäume der lebensraumtypischen Baumarten mit einem Durchmesser ≥ 50 cm und einer Länge ≥ 2 m. Bei liegenden Totholzstamnteilen wird der Durchmesser am stärksten Ende gemessen

⁴ LR -typische Baumarten benachbarter Wald- Lebensraumtypen, die bei den diagnostischen Arten nicht aufgeführt sind, gelten bei der Bewertung immer als LRT- Baumarten (s. Beispiel 1a und 1b in den "Erläuterungen zu den Waldlebensraumtypen").

⁵ **Definition Schichten:**
 1. Baumschicht (> 20m Höhe)
 2. Baumschicht (6 - 20m Höhe)
 Strauchschicht (1,5 - 6m Höhe)
 Krautschicht (unter 1,5m Höhe)

⁶ Ausnahme: Prunus serotina wird bei der Vollständigkeit des LR-typischen Arteninventars nur in der Baumschicht betrachtet.

⁷ Die niedrigste Bewertung dieses Teilparameters bestimmt die Gesamtbewertung der Beeinträchtigungen