


Name:		Feedback und Kommentare der Prüfenden		
 Prüfprotokoll und Kriterien ECC 4		Ergebnisse (Grün oder Rot)	G	R
Prüfung bestanden: kein Fehler bei kritischen roten Punkten und maximal 6 Fehler bei gelben Punkten				
Techniken für Windwurf und gebrochenes Holz: Absichern von Wurzeltellern mit einer Winde oder einer anderen geeigneten Maschine, Abtrennen der Wurzelteller und sicheres Fällen von gebrochenem Holz max. Zeit: 2h:30min				
ECS4-1	Passen Sie auf sich (PSA) und andere bei der Arbeit auf. Kandidat/Kandidatin muss geeignete PSA tragen	G	R	
01:01	Schnittschutzhose	k		
01:02	Sicherheitsschuhe	k		
01:03	Sicherheitshelm	k		
01:04	Gehör und Gesichtsschutz	k		
01:05	Handschuhe			
01:06	Anliegende Kleidung			
01:07	Persönliches Erste – Hilfe - Päckchen	r		
01:08	Notrufsystem, Mobiltelefon, Funk			
ECS4-2	Arbeits- und Notfallplanung – Kandidat/Kandidatin sollte Gefahren hinsichtlich des Geländes und der zu bearbeitenden Bäume erkennen können	G	R	
02:01	Gefährdungsbeurteilung im Gelände	r		
02:02	Methode situativ. Verbale Gefährdungsbeurteilung			
02:03	Notfallplanung			
ECS4-3	Betriebliche Sicherheitsprüfung : Kandidat/Kandidatin muss Kette hinsichtlich Schärfe, Zustand und Sicherheit prüfen	G	R	
3:01-3:07	Kandidat startet die Säge richtig			
03:03	Kettenbremsentest bei laufender Säge	r		
ECS4-4	Erfüllt gesetzliche und standortbedingte Bestimmungen zum Umweltschutz entsprechend der nationalen Normen	G	R	
04:01	Schutz der Fauna, Flora, Natur, Gewässer, standortbedingte Bestimmungen etc. hinsichtlich Umweltverschmutzung/Schäden	r		
04:02	Bioöl verwenden			
04:03	Abfall vermeiden, falls dies nicht möglich Abfall, fachgerecht entsorgen. Wenn möglich recyclebare Materialien verwenden			
ECS4-5	Abtrennen von Stämmen an Wurzeltellern mit angepasster Schnitttechnik. Kandidat/Kandidatin muss eine fachgerechte Schneidetechnik zur Abtrennung der Wurzelteller durchführen. Kandidat/Kandidatin muss mindestens drei Wurzelteller abtrennen, davon mindestens einen Wurzelteller mit Vor-oder Rückhang und fachgerecht mittels Winde oder anderen geeigneten Geräten und Maschinen absichern.	G	R	

05:01	Gefährdungsbeurteilungen insbesondere solche die durch umstürzende und zurückfallende Wurzelteller sowie zurückschnellende und zur Seite wegrollende Stämmen ausgehen. Die Rückweichen müssen bestimmt und hergerichtet werden.	k		
05:02	Druck- und Zugverhältnisse beurteilen und sich für die richtige Abtrenntechnik entscheiden	r		
05:03	Abtrennen von Wurzeltellern mit einem Stamm dessen Durchmesser kleiner als die Schienenlänge ist	r		
05:04	Abtrennen von Wurzeltellern mit einem Stamm dessen Durchmesser größer als die Schienenlänge ist	r		
05:05	Evtl. verwertbares Schutzstück belassen	r		
05:06	Sicherstellen dass Wurzelteller und abgetrennter Stamm in einer sicheren Position sind und gefahrloses Rücken gewährleistet ist	r		
05:07	Absichern eines Wurzeltellers mit einer Winde, mittels sicherem Ankerpunkt oder Absicherung des Wurzeltellers mit einer anderen stabilisierenden Maschine (Harvester)	r		
05:08	Die Vorgehensweise ist mit dem Winden- oder Maschinenführer abzustimmen und der Kontakt bleibt während der Durchführung erhalten	r		
05:09	Abtrennen eines abgesicherten Wurzeltellers mittels angepasster Schnitttechnik (dies kann auch unter Punkt 3,4 oder 5 geprüft werden)	r		
05:10	Sicherstellen dass Wurzelteller und abgetrennter Stamm in einer sicheren Position sind	r		
05:11	Arbeitsplatz sicher und sauber verlassen			
ECS4-6	Arbeitsplatz vorbereiten und einen gebrochenen Baum fällen – Kandidat/Kandidatin muss mindestens einen Baum folgender Art fällen 1. Einen teilweise entwurzelten Baum; 2. Einen Baum mit gebrochener Krone (Krone hängt noch am Baum) oder 3. Einen Baum mit abgerissener Krone nach Wahl des Prüfers/Prüferin.		G	R
6:A1	Bäume nach Gefährdungen durch verrottete Stammteile, gesplittertes Holz, losen Kronen oder Ästen etc. begutachten und eine Beurteilung der Gewichtsverteilung abgeben.	r		
6:A2	Arbeitsplatz vorbereitet; Behinderung durch Äste und Astteile, Bodenvegetation etc. beseitigen.			
6:A3	Fällrichtung festlegen			
6:A4	Rückweiche festlegen und vorbereiten	k		
6:A5	Das weitere Vorgehen ist abgestimmt, um sicheres Arbeiten (insbes. Sicherheitsabstände) zu gewährleisten, falls eine Winde oder eine andere Maschinenkomponente zum Einsatz kommt	r		
	Kandidat/Kandidatin soll einen Baum mit angepasster Fälltechnik mit Sicherheitsfälltechnik oder anderen Fälltechniken die der guten fachlichen Praxis entsprechen, fällen (z.B. V-Schnitt)		G	R
6B:1	Sicherer Stand und Körperhaltung	r		
6B:2	Schneidetechnik je nach Zustand des zu fällenden Baumes			
6B:3	Werkzeuge und Geräte sind dem zu fällenden Baum angepasst			
6B:4	Vor dem Fällschnitt Arbeitsplatz auf Sicherheit prüfen (inkl. unerlaubter Personen im Gefahrenbereich der doppelten Baumlänge, im steilen Gelände direkt in Falllinie), Achtungsruf	k		
6B:5	Fälltechnik entspricht dem zu fällenden Baum			
6B:6	Baum sicher fällen	r		
6B:7	Sobald Baum zu fallen beginnt Zurücktreten in Rückweiche	k		

Ort, Datum:

Prüfungsbeginn:	Ende:	Zeit (min):
Anzahl Warnungen:		
Gesamtergebnis	Bestanden	Nicht Bestanden
Kommentar des/der Prüfenden:		
Kommentar des Prüflings:		
Unterschrift des Prüflings (ID Nummer)		
Unterschrift des/ der Prüfenden:		

