


Naam kandidaat:		Feedback gegeven naar de kandidaat				
 Beoordelingstaken & Criteria ECC4 Geen kritieke rode en max. 6 relevante gele fouten om te slagen!		Groen = goed of Rood = niet goed		G	R	
WINDVAL & BESCHADIGDE BOOMVELTECHNIKEN:						
ECC4 beoordeling op een echt windval terrein & met realistische spanningen in het hout						
Toelatingsvoorwaarde voor de ECC4 beoordeling = ECC3				Max. toegelaten tijd 2u - 2u30min		
ECS4-1	Bescherm jezelf (PBM's) en anderen rond je op het werk - De kandidaat draagt aangepaste PBM's om bomen te vellen , tekent RA & toont ID:				G	R
1:01-1:04	Veiligheidsbroek én veiligheidsschoenen voor kettingzaaggebruik, oog- en gehoorbescherming, veiligheidshelm	k				
1:05	Handschoenen aangepast aan het werk	r				
1:06	Geen losse, bijkomstige kleding					
1:07	Persoonlijke /Bedrijfs EHBO Kit – op elke werkplek	r				
1:08	Fluitje/Mobiele telefoon /communicatie middel					
ECS4-2	Plan van aanpak met inbegrip van noodprocedures – Kandidaat benoemt de mogelijke gevaren op de werkplek en de toestand van de te vellen bomen:				G	R
2:01	Noodplanning – informatie controleren	r				
2:02	Werkplan – mondeling	r				
2:03	Risico-inventarisatie – de locatie verkennen, bekijken en bespreken	r				
ECS4-3	OPERATIONELE VEILIGHEIDSCONTROLE - Kandidaat controleert kettingzaag op algemene conditie/scherpte en veiligheid voor gebruik:				G	R
3:01-3:07	Starten en controle op veilige en aangepaste manier					
3:03	Werking kettingrem testen met draaiende ketting, linkerhandbescherming en gas	r				
ECS4-4	VOLDOEN AAN WETTELIJKE EN PLAATSELIJKE MILIEU REGELGEVINGEN IN OVEREENSTEMMING MET DE NATIONALE NORMEN - Kandidaat controleert specificaties:				G	R
4:01	Bescherming van flora & fauna, water en specifieke omstandigheden van vervuiling/schade:	r				
4:02	Gebruik waar mogelijk bio-oliën en alkylaatbrandstof					
4:03	Voorkom afval of voer het af zonder verdere schade aan te richten, in overeenstemming met de voorschriften voor recycleerbaar afval					
ECS4-5	EEN CONSTANTE, VEILIGE EN ERGONOMISCHE ZAAGHOUDING EN -WERKWIJZE - de kandidaat moet alle zaagwerkzaamheden op een veilige en ergonomische manier kunnen uitvoeren, waarbij hij/zij rekening houdt met:				G	R
5:01	Rechterhand altijd aan het achterhandvat tijdens het zagen	k				
5:02	Linkerduim altijd onderaan draagbeugel, hoofd/hals mogen niet in de lijn van ketting/zaagblad (tenzij bij controle zaagsneden wanneer de neus van het zaagblad volledig vrij en zichtbaar is) tijdens het zagen	r				
5:03	Motorblok niet boven schouderhoogte	k				
5:04	De kettingrem op de juiste manier gebruiken: volgens de nationale voorschriften, bijvoorbeeld bij het zich verplaatsen met draaiende motor, als de zaag moet worden neergelegd tijdens het verwijderen van gezaagd materiaal of voordat een hand van de zaag wordt gehaald	r				
5:05	Stabiele en ergonomische houding	r				
5:06	Veilige positie ten opzichte van de boom/stam bij alle activiteiten	k				
ECS4-6	Kandidaat moet geschikte spanningsverminderende zaagsneden aan druk- en trekzijde toepassen om <u>minimum 3 wortelplaten</u> los te zagen: Kandidaat moet <u>minimum één wortelplaat</u> (voor- of achterwaarts hellend) fixeren met een lier of andere geschikte machine door middel van veilige technieken				G	R
6:01	Controle op mogelijk risico van het weggrollen en kantelen van de wortelplaten of het wegspringen van de stam (ook zijwaarts), vluchtroutes bepalen, voorbereiden en gebruiken	k				
6:02	Bepaal trek en druk in de stam en kies gepaste zaagtechniek	r				
6:03	Zaag de wortelplaat veilig los van de stam (< zaagbladlengte)	r				
6:04	Zaag de wortelplaat veilig los van de stam (> zaagbladlengte)	r				
6:05	Zaag de wortelplaat los zodat een stamstuk van aanvaardbare lengte behouden blijft	r				
6:06	Laat bomen en wortelplaten in veilige positie achter om navolgend werk mogelijk te maken	r				

6:07	Fixeer een wortelplaat met een lier d.m.v. veilige ankerpunten, compatibele takelonderdelen en aanslagmateriaal, of fixeer met andere aangepaste en geschikte machines	r		
6:08	Een werkplan is overeengekomen met de lier- of andere machine-bediener en volledige communicatie blijft gewaarborgd	r		
6:09	Zaag lier- beveiligde wortelplaat veilig los met aangepaste zaagtechnieken (kan zoals in punt 3, 4 of 5 hierboven)	r		
6:10	Laat bomen en wortelplaten in veilige positie achter	r		
6:11	Werkplek veilig en netjes achterlaten			
ECS4-7	Kandidaat moet minimum één van de volgende boom opties vellen: ofwel 1. Een deels/half ontwortelde boom; 2. Boom met een afgebroken top (top hangt nog vast); of 3. Boom met een afgebroken top (top hangt niet meer vast) zoals gekozen door de beoordelaar		G	R
7:A1	Bomen onderzocht op tekenen van aantasting of beschadiging, losse takken en bepaling van het zwaartepunt	r		
7:A2	Verwijder obstakels zoals takken, klimplanten, struiken			
7:A3	Keuze van velrichting			
7:A4	Keuze en voorbereiding van vluchtroute(s)	k		
7:A5	Een werkplanning is overeengekomen om op veilige afstand van andere machines (vb lier) te werken	r		
	De kandidaat moet veilig een boom vellen met aangepaste techniek, bijvoorbeeld, 1. Voorover hangende boom met steektechniek 2. Overlappend 'op trap' zagen, 3. 'Dubbele-V' snede, 4. 'Split-level' of 'zijdeningse steunband' methode, 5. Geleidelijk vergrotende valkerf methode of een ander erkende, veilige techniek		G	R
7B:1	De gekozen veltechniek is aangepast aan de conditie en omstandigheden van de boom			
7B:2	Aangepaste hulpmiddelen of machines gebruikt zoals vereist om de velling te ondersteunen			
7B:3	Werkomgeving controleren op veiligheid (ook voor derden) vooraleer de velsnede te beginnen en roepend verwittigen: geen onbevoegde personen binnen een straal van 2 boomlengtes of ergens onderaan op steile hellingen	k		
7B:4	De gebruikte zaagtechniek is aangepast aan de gekozen methode			
7B:5	Boom wordt veilig geveld	r		
7B:6	De kettingzaaggebruiker maakt volledig gebruik van de voorbereide vluchtroute zodra de boom begint te vallen	k		

DATUM & LOCATIE:			
BEOORDELING Starttijd:	Stoptijd:	DUUR (min):	
Kandidaat (schrijf naam en teken):			
RESULTAAT:	COMPETENT	Nog niet COMPETENT	aantal WAARSCHUWINGEN:
Commentaar kandidaat op feedback en resultaat:			
Beoordelaar (schrijf naam en teken):			