

Pre-test tot ECC3

Het doel is om te bepalen of de kandidaat de kennis en de vaardigheden bezit om op een veilige wijze deel te kunnen nemen aan een ECC3 examen.

**Dit is een vertaling van de originele Engelse versie van het EFESC-handboek en de bijbehorende bijlagen.
Deze vertaalde versie is ondergeschikt aan de originele Engelse versie.**

Pre-test tot ECC3: EFESC-voorschriften van taken en criteria

Om een buitengewone toelating te krijgen voor een ECC3-examen (zonder de normaal vereiste ECC1 en ECC2), moet de kandidaat slagen voor deze instaptoets, waarin de vaardigheden en kennis, zowel theoretisch als praktisch, worden getoetst. Met deze toelating bewijst de deelnemer dat hij/ zij veilig kan deelnemen aan een ECC3 examen.

Deze toelating geeft u GEEN recht op een ECC1- en ECC2-certificaat.

Deze Pre-test kan optioneel worden aangeboden en toegepast door de Nationale Agentschappen.

Tijdens de Pre-test voor ECC3 moeten de volgende minimale taken en criteria objectief worden gecontroleerd door een gecertificeerde beoordelaar.
Training en beoordeling moeten worden gescheiden: de beoordelaar is mogelijk niet bekend met de kandidaat.

Toelatingsvoorwaarde: alleen voor kettingzaaggebruikers die ervaring hebben met het vellen van bomen dikker dan 38 cm op velhoogte in hun reguliere professionele dagelijkse werkzaamheden.

Pre-test tot ECC3 taken:

Zowel kettingzaag op accu of benzine is toegestaan.

Theoretische Test:

- minimaal 10 ECC1 en 10 ECC2 vragen, schriftelijk danwel mondeling

Practische Test:

- aanbevolen geleiderlengte is 30-38 cm. De diameter van de boom moet op velhoogte onder de aanbevolen geleiderlengte liggen.
Maximaal toegestane tijd is: 1uur

- Kandidaat tekend de Risico Analyse, toont zijn legitimatiebewijs en draagt de benodigde persoonlijke beschermingsmiddelen.

- Kandidaat benoemt de gevaren en maakt een Risico Analyse die relevant is voor het terrein waarin gewerkt wordt; maakt daarvoor een plan van aanpak.

- Kandidaat controleert de wettelijke & plaatselijke milieu regelgevingen in overeenstemming met de Nationale normen.

- Kandidaat controleert de motorzaag op algehele toestand / kettingscherpte en veiligheid voorafgaand aan het werk

- Kandidaat verwijdert de onderste takken om werkruimte te maken.

	- Kandidaat velt één (1) boom in één van de volgende situaties in een bosopstand: vooroverhangende of achteroverhangende boom (zonder handlier) (willekeurig gekozen voor de kandidaat uit vooraf gemarkeerde bomen)
	- Kandidaat bepaald velrichting en maakt een juiste valkerf bij een voorover- of achteroverhangende boom.
	- Kandidaat maakt op een juiste (veilig en effectief) manier de velsnede rekening houdend met de stand van boom (basis veltechniek, split-level, steektechniek met halteband, steektechniek met zijdelingse halteband of anders indien van toepassing.
	- Kandidaat snoeit de boom uit op een veilige en ergonomische wijze.
	- Kandidaat topt de stam zoals voorgeschreven in plaatselijke specificatie
	- Kandidaat draait de boom om zodoende de overige onderste takken te kunnen snoeien.
	- Kandidaat gaat hout doorkorten, niet dikker dan de geleider lang is volgens van te voren opgegeven maatgeving. Daarbij is sprake van matige duw- en trekspanning. De kandidaat maakt een minimum van 10 zaagsnedes met gebruikmaking van een trekkende- en duwende ketting. Van de 10 zaagsnedes moet er minstens 2 de steekmethode worden toegepast.
	- Kandidaat demonstreert een veilig en ergonomisch gebruik van geschikte hulpmiddelen voor het hanteren / verplaatsen van hout.
	- Plaats is veilig en netjes achtergelaten.

Kritieke fouten of een combinatie van relevante fouten ten opzichte van deze normen zullen leiden tot het niet slagen voor de beoordeling. De beoordelaar heeft het recht en de plicht om de beoordeling te stoppen als de directe veiligheid in het geding komt.

Pre-test tot ECC3 criteria:

Theoretische test:

- Indien meerkeuze: aanbevolen minimale score om te slagen: 70% (afhankelijk van het nationale scoresysteem)

Praktische Test:

KRITIEK (K): INDIEN AAN EEN VAN DE VOLGENDE KRITIEKE PUNTEN NIET IS VOLDAAN, KAN DE KANDIDAAT de pre-test tot ECC-niveau 3 NIET BEHALEN:

Geen

- de kandidaat draagt geschikte PBM voor het vellen van bomen
- de kandidaat houdt tijdens het zagen zijn rechterhand op het achterhandvat
- de kandidaat houdt het zaagblad aan de achterkant van de stam of buiten de lijn van hoofd/nek en lichaam wanneer hij lage takken afzaagt
- de kandidaat houdt het motorblok tijdens het zagen niet boven schouderhoogte
- de kandidaat controleert de werkplek op specifieke veiligheidsomstandigheden (inclusief derde partijen) voordat de velsnede gemaakt wordt en geeft een verbale waarschuwing: er mogen zich binnen twee boomlengtes en onderaan hellingen geen onbevoegde personen bevinden.
- de kandidaat gebruikt de vooraf geprepareerde vluchtroute wanneer de boom begint te vallen
- de kandidaat behoudt de breuklijst die in verhouding is met de diameter van de boom en mechanische kwaliteit

RELEVANT (R): ALS NA EEN WAARSCHUWING MEER DAN HET MAXIMUM AANTAL RELEVANTE FOUTEN OP DE ONDERWERPEN HIERONDER WORDT GEMAAKT DAN KAN DE KANDIDAAT de instaptoets tot ECC3 NIET BEHALEN:

5 Max. aantal toegelaten fouten	- the candidate makes a Risk Assessment (RA), work- and emergency planning
	- de kandidaat draagt handschoenen die geschikt zijn voor de taak en een persoonlijke/team-EHBO-doos – op elke werkplek
	- de kandidaat controleert de kettingzaag op algehele toestand/ kettingscherpte en veiligheid.
	- de kandidaat controleert de werking van de kettingrem, linkerhandbescherming en gashendelbeveiliging
	- de kandidaat controleert de bescherming van fauna, flora, waterwegen, locatiespecificaties enz., let op naar verontreiniging / schade
	- de kandidaat onderzoekt de bomen op tekenen van aantasting of beschadiging, losse takken en bepaalt het zwaartepunt
	- de kandidaat heeft een veilige werkhouding & positie
	- de kandidaat gebruikt de kettingrem op de juiste manier: volgens de nationale voorschriften, bijvoorbeeld bij het zich verplaatsen met draaiende motor, wanneer de zaag moet worden neergezet tijdens het verwijderen van losgezaagde stukken, voordat een hand van de kettingzaag wordt gehaald of bij het reiken over het zaagblad en bij het passeren van obstakels
	- de kandidaat houdt tijdens het zagen de linkerduim altijd onderaan de bovenste handgreep; hoofd en nek bevinden zich niet in lijn van de ketting (tenzij de zaagsnede wordt gecontroleerd terwijl de punt van het zaagblad volledig in het zicht is)
	- de kandidaat kiest de juiste velrichting, bepaalt en bereidt vluchtroutes voor
	- de kandidaat laat de zaagsneden van de valkerf in een lijn samenkomen (geen onderzaagde breuklijst). De valkerf wijst in de vooropgestelde velrichting
	- de kandidaat kiest een correcte veltechniek aangepast aan de specifieke boomsituatie
	- de kandidaat kijkt omhoog en controleert of er losse takken, toppen enz. zijn.
	- de kandidaat vermijdt om op hellingen aan de lage zijde van de stam te werken tenzij de stam gezekeerd is
	- de kandidaat vermijdt om in de richting van benen, lichaam te zagen of zich te verplaatsen met een ketting in beweging wanneer de zaag aan dezelfde kant van de stam is als zichzelf
- de kandidaat vermijdt onbedoeld gebruik van de terugslagzone aan de top van het zaagblad (N.B.: correct gebruik van de top van het zaagblad is toegestaan bij steektechniek)	
- de kandidaat heeft stabiele houding en goed in balans (bijvoorbeeld bij zijdelingse spanning)	
- juiste volgorde van zaagsnedes om klemmen te voorkomen dan wel splijten en of wegrollen van hout	