

#GROENZORG

 BESPAAR MET DE KMO-ORTEFEUILLE

KETTINGZAGEN: EXAMEN ECC 3

EXAMEN GEVORDERDE VELTECHNIEKEN

OMSCHRIJVING

Introductie

ECC 3: het derde examen in de ECC- reeks

Werken met de kettingzaag blijft gevaarlijk en daarom engageren Syntra West en Escala zich om deze opleidingen te verbeteren.

Vanaf nu volgen we de minimumstandaarden van de European Chainsaw Standards (ECS). Deze schaal met minimum standaarden werd ontwikkeld en vastgelegd door experts uit gans Europa.

In het kader van deze wijzigingen werden onze opleidingen 'Veilig werken met de kettingzaag' dusdanig aangepast.

Vanaf 1 september 2019 moet bovendien iedereen die met een kettingzaag werkt in de Vlaamse openbare bossen over het 'European Chainsaw Certificate' (ECC) beschikken. Het Agentschap voor Natuur en Bos (ANB) wil daarmee de veiligheid van de kettingzaaggebruiker vergroten en ongevallen vermijden.

Syntra West en Escala zijn door de Vlaamse Overheid erkend als opleidings- en examencentrum. Bij ons behaalt u het officiële ECC-certificaat.

Voor wie is deze opleiding bestemd?

- Bosbouwers
- Boomverzorgers
- Tuinaannemers
- Hoveniers
- Groenarbeiders
- Groenvoorziener
- Personen die werken met de kettingzaag

Toelatingsvoorwaarden

Om aan het praktijkgedeelte van de ECS-opleidingen en aan de ECC-examens te mogen deelnemen, draag je verplicht je PBM:

- zaagbeveiligd schoeisel (zaagschoenen of -laarzen)
- zaagbeveiligde broek
- lichte werkhandschoenen
- voor ECS1: veiligheidsbril
- Voor ECS1-3-4: bijkomend veiligheidshelm met gezichts- en gehoorbescherming

Om deel te nemen aan het examen van Gevorderde boomvellingstechnieken ECC3 dient u wel het **certificaat ECC2** behaald te hebben.

Inschrijven voor het examen ECC 2 kan via [deze link](#)

PROGRAMMA

ECS 3: Gevorderde boomvellingstechnieken (Middelgrote & grote bomen)

Wat de kettingzaaggebruiker moet kunnen

Praktische Test:

Aanbevolen min. zaagbladlengte 38cm & max. toegelaten tijd 2hr30min

Bescherm uzelf (PBM) en anderen rond je op het werk

- Kandidaat draagt aangepaste PBM's, tekent RA & toont ID
- Werkplanning met inbegrip van noodprocedures - Kandidaat benoemt de mogelijke gevaren op de werkplek en de toestand van de te vellen bomen
- Operationele veiligheidscontrole - Kandidaat controleert kettingzaag op algemene conditie/scherpte en veiligheid voor gebruik
- Voldoen aan wettelijke & plaatselijke milieuvorschriften in overeenstemming met de nationale normen - Kandidaat controleert specificaties
- Voorbereiden van de boom voor velling - Lage takken verwijderen
- Vel minimum 2 bomen op een veilige & ergonomische manier (Eén vasthangende boom dient neergehaald) - De kandidaat velt een rechtopstaande boom en ofwel een voor-, achter- of zijdelings hellende boom gekozen door de beoordelaar (x1 boom > 38cm & x1 boom >56cm op velhoogte). Een handlier kan gebruikt worden om de velling te ondersteunen
- Onttakken & stammen afkorten op een veilige & ergonomische manier (er moeten voor het ontmantelen van de kruin geschikte, grote naald- of loofbomen met voldoende gewicht worden gebruikt)
- Veilig & ergonomisch neerhalen van een vasthangende boom dm een handlier

Theorie Test

Wat de kettingzaaggebruiker moet weten en begrijpen

- Demonstreert kennis over het herkennen van gevaar en past de maatregelen van de risicoanalyse toe
- Demonstreert kennis van noodprocedures voor de examenlocatie
- Demonstreert kennis van noodprocedures over elektrische noodgevallen
- Demonstreert kennis over veiligheidsoverwegingen voor de planning van de velling
- Demonstreert kennis over veiligheidsaspecten bij het vellen van grotere, voorwaarts hangende bomen t.o.v. gekozen velrichting
- Demonstreert kennis over veiligheidsaspecten bij het vellen van grotere, achterwaarts hangende bomen t.o.v. gekozen velrichting
- Demonstreert kennis van mogelijke technieken om velrichting en/of houtkwaliteit te verzekeren bij het vellen van grotere bomen
- Demonstreert kennis van de consequenties bij het vellen van grotere, voorwaarts hellende bomen t.o.v. gekozen velrichting met foutieve veltechniek
- Demonstreert kennis van de consequenties bij het vellen van grotere, achterwaarts hellende bomen t.o.v. gekozen velrichting met foutieve veltechniek
- Demonstreert kennis over het vellen van aangetaste of dode bomen
- Demonstreert kennis over het herkennen van veiligheidsaspecten bij het plannen van de onttak procedure
- Demonstreert kennis over de veiligheidsoverwegingen bij het afkorten
- Demonstreert kennis over het verwijderen van een geklemde zaag
- Demonstreert kennis over de benodigdheden bij gestapeld hout
- Demonstreert kennis over de veiligheidsoverwegingen bij de keuze van de handlier benodigdheden
- Demonstreert kennis over de veiligheidsaspecten die de kettingzaaggebruiker moet overwegen bij een handlierondersteuning
- Demonstreert kennis over krachtvermeerdering bij het gebruik van katrollen en keuze van ankerplaatsen