

KETTINGZAAGGEBRUIK: OPLEIDING ECS 1

KETTINGZAAGONDERHOUD EN DOORKORTTECHNIEKEN

OMSCHRIJVING

Introductie

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.

Omschrijving

ECS1: een training om goed voorbereid aan het examen te kunnen deelnemen.

De kettingzaag is één van de meest gebruikte machines in het bos, in parken en in tuinen. Tijdens deze tweedaagse opleiding maak je kennis met de kettingzaag in al haar facetten, zowel wat betreft onderdelen en werking, als onderhoud en gebruik. Je leert met welke gezondheids- en veiligheidsaspecten je moet rekening houden. Na deze cursus kan je de kettingzaag dan ook hanteren op een veilige en ergonomische manier. Daarnaast leer je hout met beperkte doorsnede afkorten en hoe je hulpmiddelen veilig gebruikt bij het manipuleren en stapelen van hout.

De nieuwe ECS-normen zorgen ervoor dat je nog veiliger en nog efficiënter met een kettingzaag kan werken.

Per ECS-onderdeel organiseren wij het bijhorende examen. Wie slaagt voor dit examen kan het European Chainsaw Certificate (ECC) behalen. Hiermee kan je per niveau je competenties aantonen.

Inschrijven voor het bijhorend examen kan via deze link: [examen ECC1!](#)

Voor wie is deze opleiding bestemd?

- Zelfstandige tuinaannemers
- Medewerkers tuinaannemers
- Groenarbeiders
- Alle personen die werken met de kettingzaag

Voorkennis

Er is geen voorkennis vereist voor deze opleiding.

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

Methodologie

Theorie gekoppeld aan heel veel praktijk.

Wat kent u na het volgen van deze opleiding?

Na deze opleiding bent u voorbereid om deel te nemen aan het ECC1 examen.

Inschrijven voor het bijhorend examen kan via deze link: [examen ECC1!](#)

[U bent niet verplicht om de opleiding te volgen alvorens deel te nemen aan het examen, u kunt meteen inschrijven voor het examen]

PROGRAMMA

EUROPEAN CHAINSAW STANDARDS: ECS1

ECS1: Kettingzaagonderhoud en doorkorttechnieken

- **Zorg voor uw eigen veiligheid (PBM) en dat van anderen op de werkplek**
 - Motorkettingzaag onderhoud
 - Cursist controleert de functionaliteit van veiligheidsvoorzieningen
 - Cursist maakt de gehele ketting scherp
 - Cursist onderhoudt de geleider
 - Cursist doet de volgende onderhoudstaken
 - Tandwiel wordt gecontroleerd
 - Kettingrem wordt schoongemaakt en gecontroleerd
 - Kandidaat monteert de machine weer op de juiste manier
 - Luchtfilter wordt schoongemaakt en gecontroleerd
 - Bougie controleren
 - Starter spoel schoonmaken/controleren en spannen
 - Brandstoffilter controleren
- **Veiligheidsvoorzieningen controleren**
 - Cursist controleert kettingzaag op de toestand, scherpte en veiligheid
 - Cursist voldoet aan wet- en regelgeving qua natuur & milieu
- **Inspectie van het hout en gebruik veilige doorkorttechnieken**
 - Cursist gaat hout doorkorten, niet dikker dan het zaagblad lang is
 - Aan juiste zijde lopen, inspecteren van de stam en wegzetten van brandstoftank
 - Veilige houding (in balans)
 - Nauwkeurig zagen
 - Hoofd buiten de lijn van de ketting
 - Juist gebruik van het gas voor veiligheid en efficiëntie
 - Linker duim om de beugel
 - Gebruik van steektechniek waar ruimte beperkt is
 - Volgorde van de zaagsneden voorkomt het klemmen van de zaag of het splijten of wegrollen van het hout
 - De zaagsneden van druk- en trekzijde komen mooi samen
 - Juist gebruik van de kettingrem. Bij het loslaten van de zaag en het zich verplaatsen met een werkende motor.
 - Veilig terughalen van de zaag uit het hout
 - Ergonomie: rechte rug, gebruik van de benen om de zaag te controleren, buigen van de knieën
- **Gebruik van de juiste hulpmiddelen**
 - Cursist demonstreert het gebruik van hulpmiddelen om hout te verplaatsen