

Bijlage. Beschrijving van de beroepskwalificatie van bestuurder van bosexploatiemachines als vermeld in artikel 1.

## 1. GLOBAAL

### 1.1. Titel

Bestuurder van bosexploatiemachines

### 1.2. Definitie

De bestuurder van bosexploatiemachines voert gemechaniseerd werk uit met bosexploatiemachines, rekening houdend met de gezondheids- en veiligheidsvoorschriften en de milieunormen teneinde de bosexploitatiedoelstellingen (kwaliteit, kwantiteit ...) van de opdrachtgever te realiseren.

### 1.3. Afbakening

Enkel bewegingen op het terrein, niet op de openbare weg.

### 1.4. Niveau (VKS en EQF)

3

### 1.5. Deelkwalificaties

Deze beroepskwalificatie 'Bestuurder van bosexploatiemachines' omvat de deelkwalificatie 'Bestuurder van een harvester' (BK-0560-1-DBK-01) die bestaat uit de volgende competenties: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14

Deze beroepskwalificatie 'Bestuurder van bosexploatiemachines' omvat de deelkwalificatie 'Bestuurder van een skidder' (BK-0560-1-DBK-02) die bestaat uit de volgende competenties: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 15

Deze beroepskwalificatie 'Bestuurder van bosexploatiemachines' omvat de deelkwalificatie 'Bestuurder van een forwarder' (BK-0560-1-DBK-03) die bestaat uit de volgende competenties: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 16

### 1.6. Jaar van erkenning

versie 1, 2021

## 2. COMPETENTIES

### 2.1. Opsomming competenties

#### Competentie 1:

Werkt in teamverband

- Begrijpt de instructies en de uitvoering van de opdracht
- Overlegt over de voorbereiding, uitvoering en afwerking van de opdracht
- Communiceert effectief en efficiënt
- Volgt aanwijzingen van verantwoordelijken op
- Werkt efficiënt samen met collega's
- Communiceert gepast intern en extern (collega, opdrachtgever/verantwoordelijke ...)
- Rapporteert over de opdracht aan de opdrachtgever/verantwoordelijke
- Rapporteert eventuele afwijkingen of problemen aan de opdrachtgever/verantwoordelijke

- Past zich flexibel aan veranderende werkomstandigheden aan

Met inbegrip van kennis:

- Basiskennis van communicatietechnieken
- Kennis van vakterminologie
- Kennis van mondeling en schriftelijk rapporteren

Competentie 2:

Bouwt eigen deskundigheid op

- Meldt de nood aan opleiding aan de opdrachtgever/verantwoordelijke
- Leert het gebruik van (nieuwe) bedrijfseigen machines en uitrusting
- Leert (nieuwe) bedrijfseigen procedures kennen en past ze toe
- Past de nieuwe ervaringen in de dagelijkse werksituatie toe

Met inbegrip van kennis:

- Basiskennis van het opleidingsaanbod
- Kennis van vakterminologie

Competentie 3:

Werkt met oog voor veiligheid, milieu, kwaliteit en welzijn

- Werkt ergonomisch
- Werkt kostenbewust
- Werkt ecologisch
- Werkt volgens de instructies en/of procedures betreffende de veiligheids-, milieu-, kwaliteits- en welzijnsvoorschriften
- Vermijdt risico's voor zichzelf en derden
- Gebruikt de persoonlijke beschermingsmiddelen op een correcte manier
- Houdt rekening met voertuigbewegingen op het terrein
- Meldt ongevallen onmiddellijk
- Sorteert afval volgens de richtlijnen

Met inbegrip van kennis:

- Basiskennis van EHBO in afgelegen werkomstandigheden
- Basiskennis van ergonomische technieken
- Basiskennis van richtlijnen voor het sorteren van afval
- Basiskennis van wet- en regelgeving i.f.v. uit te voeren taken
- Kennis van vakterminologie
- Kennis van veiligheidspictogrammen
- Kennis van veiligheids- en milieuvoorschriften
- Kennis van het gebruik van persoonlijke beschermingsmiddelen
- Kennis van signalisatie en markering van bosexploitatiewerkzaamheden
- Kennis van risico's met betrekking tot de werkzaamheden

Competentie 4:

Communiqueert intern en extern

- Gebruikt communicatiemiddelen (CB\*, GSM, ...) op correcte manier
- Gebruikt de boordcomputer op correcte manier
- Registreert en/of rapporteert over de eigen werkzaamheden
- Communiqueert met het bedrijf/collega's

- Communiceert op een (klant)vriendelijke manier met derden
- Past zijn communicatie aan de situatie aan
- Communiceert effectief en efficiënt

\* CB: Citizens' Band: een radio waarmee ontvangen en uitgezonden kan worden op een wettelijk bepaalde radiofrequentie

Met inbegrip van kennis:

- Basiskennis van communicatietechnieken
- Basiskennis van het gebruik van communicatiemiddelen
- Basiskennis van het gebruik van een boordcomputer
- Basiskennis van (werk)documenten i.f.v. uit te voeren taken

Competentie 5:

Treedt op bij ongevallen

- Schat de situatie in
- Voorkomt erger
- Roept de hulpdiensten correct op en informeert ze (plaats, toestand, ....)
- Biedt eerste hulp
- Gebruikt brandbestrijdingsmiddelen

Met inbegrip van kennis:

- Basiskennis van EHBO in afgelegen werkomstandigheden
- Basiskennis van het gebruik van brandbestrijdingsmiddelen

Competentie 6:

Voert periodieke controles en basisonderhoud uit

- Controleert de machine voor ingebruikname
- Controleert de veiligheidsvoorzieningen
- Controleert de elektrische uitrusting
- Controleert de wielen/banden/rupsen en vering
- Controleert luchtdruk en vloeistofpeilen
- Controleert op algemene slijtage
- Signaleert defecten
- Voert basisonderhoud uit
- Signaleert de nood tot specifieke controles, herstellingen en onderhoud
- Houdt de werkplaats ordelijk
- Reinigt de machine

Met inbegrip van kennis:

- Basiskennis van toegepaste mechanica
- Basiskennis van hydraulica voor voertuigen
- Basiskennis van pneumatica voor voertuigen
- Basiskennis van elektriciteit voor voertuigen
- Basiskennis van de technische onderdelen van de bosexploitiemachine
- Basiskennis van informatiebronnen (handleidingen, technische fiches ...)

Competentie 7:

Stelt de opdracht en de plaats van de opdracht vast op basis van de planning

- Controleert de planning
- Leest kaarten

- Situeert een perceel in een gebied
- Leest de opgelegde exploitatievoorwaarden
- Handelt in functie van de opdracht, rekening houdend met de exploitatievoorwaarden

Met inbegrip van kennis:

- Basiskennis van kaartlezen
- Basiskennis van (werk)documenten i.f.v. uit te voeren taken
- Kennis van exploitatievoorwaarden i.f.v. de eigen werkzaamheden

Competentie 8:

Bereidt de locatie en het traject voor de werkzaamheden voor

- Stelt de toestand van de bodem, de beperkingen en obstakels van het terrein vast
- Bepaalt de plaats waar de machine moet komen om het werk aan te vangen
- Stippelt een haalbare en efficiënte route uit naargelang de machine, de eventuele lading, de planning en de opgelegde exploitatievoorwaarden
- Voert preventieve maatregelen ter bescherming van derden uit, zoals het plaatsen van signalisatie
- Voert een last-minute risico-analyse uit voor aanvang van de werkzaamheden

Met inbegrip van kennis:

- Basiskennis van kenmerken van biotopen en ecosystemen
- Basiskennis van kenmerken van het terrein, de bodem en de grondsoorten
- Basiskennis van exploitatiemethodes
- Kennis van veiligheidspictogrammen
- Kennis van signalisatie en markering van bosexploitatiewerkzaamheden
- Kennis van risico's met betrekking tot de werkzaamheden

Competentie 9:

Maakt de bosexploitiemachine werkbaar

- Kiest een bosexploitiemachine uit in functie van de opdracht
- Hangt indien nodig machines aan
- Controleert de aanhechting en de beveiliging van de machines
- Past de machine aan naargelang de toestand van de bodem, het terrein en de weersomstandigheden
- Stelt de machine in op basis van de werkvoorschriften en de technische bepalingen van de opdracht
- Controleert alle noodzakelijke onderdelen van de machine
- Controleert of het voertuig startklaar is
- Neemt corrigerende maatregelen indien nodig
- Start de bosexploitiemachine
- Rijdt de bosexploitiemachine naar het startpunt van de werkzaamheden

Met inbegrip van kennis:

- Basiskennis van de technische onderdelen van de bosexploitiemachine
- Basiskennis van kenmerken van biotopen en ecosystemen
- Basiskennis van kenmerken van het terrein, de bodem en de grondsoorten
- Basiskennis van exploitatiemethodes
- Basiskennis van wielen/banden/rupsen in relatie tot terrein, bodem, gewicht en rijnsnelheden
- Kennis van de eigenschappen van de bosexploitiemachine

- Grondige kennis van de bedienings- en besturingsmechanismen van de bosexploitiemachine

#### Competentie 10:

Ziet toe op veiligheid, gezondheid en milieu bij het besturen van bosexploitiemachines

- Vermijdt fysieke risico's (checken of de afscherming van de draaiende onderdelen aan de machine intact is, sluiten van de cabine tegen o.a. geluidshinder,...)
- Vermijdt de risico's als gevolg van ongezonde voeding, alcohol, drugs, stress en vermoeidheid op het veilig gebruik
- Zorgt bij gebruik van last- en laadarmen voor een stabiele stand van het voertuig
- Houdt rekening met de mogelijke impact van de werkzaamheden op het milieu

Met inbegrip van kennis:

- Basiskennis van ergonomische technieken
- Basiskennis van kenmerken van biotopen en ecosystemen
- Basiskennis van de effecten van vermoeidheid en stress, alcohol, medicijnen of andere stoffen die het gedrag kunnen beïnvloeden
- Basiskennis van wielen/banden/rupsen in relatie tot terrein, bodem, gewicht en rijnsnelheden
- Kennis van de kenmerken van de krachtoverbrenging met het oog op een optimaal gebruik
- Kennis van veiligheids- en milieuvoorschriften
- Kennis van de eigenschappen van de bosexploitiemachine
- Kennis van risico's met betrekking tot de werkzaamheden

#### Competentie 11:

Houdt bij inzetten van de machines rekening met de weers-, bodem- en terreinomstandigheden

- Schat in of de activiteiten uitvoerbaar en/of wenselijk zijn op het geplande moment op basis van de weers-, bodem- en terreinomstandigheden
- Meldt problemen met het uitvoeren van de activiteiten als gevolg van de weers-, bodem- en terreinomstandigheden aan de opdrachtgever/verantwoordelijke
- Houdt rekening met wettelijke voorschriften en/of exploitatievoorwaarden

Met inbegrip van kennis:

- Basiskennis van weersinvloeden op de activiteiten
- Basiskennis van kenmerken van het terrein, de bodem en de grondsoorten
- Basiskennis van wet- en regelgeving i.f.v. uit te voeren taken
- Basiskennis van wielen/banden/rupsen in relatie tot terrein, bodem, gewicht en rijnsnelheden
- Kennis van de kenmerken van de krachtoverbrenging met het oog op een optimaal gebruik
- Kennis van exploitatievoorwaarden i.f.v. de eigen werkzaamheden

#### Competentie 12:

Rondt de werkzaamheden uitgevoerd met de bosexploitiemachine af

- Parkeert de bosexploitiemachine
- Zet de bosexploitiemachine stop en schakelt de besturing uit
- Laat de bosexploitiemachine veilig achter of maakt ze klaar voor de terugweg
- Laat de werkplek achter zoals opgelegd in de exploitatievoorwaarden

Met inbegrip van kennis:

- Kennis van exploitatievoorwaarden i.f.v. de eigen werkzaamheden
- Kennis van de eigenschappen van de bosexploitiemachine
- Grondige kennis van de bedienings- en besturingsmechanismen van de bosexploitiemachine

Competentie 13:

Brengt verslag uit over eigen werkzaamheden

- Vult opvolgdocumenten in
- Rapporteert mondeling over de voortgang van de uitgevoerde opdrachten
- Brengt de verantwoordelijke op de hoogte bij iedere werksituatie die een gevaar kan vormen voor de veiligheid
- Meldt defecten die zelf niet kunnen opgelost worden

Met inbegrip van kennis:

- Basiskennis van functionele rekenvaardigheden
- Basiskennis van (werk)documenten i.f.v. uit te voeren taken
- Kennis van veiligheids- en milieuvoorschriften
- Kennis van het gebruik van persoonlijke beschermingsmiddelen
- Kennis van mondeling en schriftelijk rapporteren
- Kennis van registratie van de gegevens m.b.t. de eigen werkzaamheden en verantwoordelijkheid

Competentie 14:

Oogst hout met een harvester

- Stelt de boordcomputer in (kalibratie, sortimentering ...)
- Verifieert de merktekens op de te vellen bomen
- Bestuurt en bedient de harvester
- Bepaalt de velrichting van de bomen rekening houdend met veiligheidsaspecten, terreinomstandigheden en de ruimingswerken die volgen
- Velt gemarkeerde bomen volgens de velrichting en werkt ze op
- Sorteert de houtsortimenten

Met inbegrip van kennis:

- Basiskennis van de technische onderdelen van de bosexploitiemachine
- Basiskennis van functionele rekenvaardigheden
- Basiskennis van het gebruik van een boordcomputer
- Basiskennis van meetmethoden en -middelen
- Basiskennis van courante boomsoorten
- Kennis van signalisatie en markering van bosexploitiemachine
- Kennis van de eigenschappen van de bosexploitiemachine
- Kennis van veltechnieken
- Kennis van onttak- en doorkorttechnieken
- Kennis van houtsortimentering
- Grondige kennis van de bedienings- en besturingsmechanismen van de bosexploitiemachine

Competentie 15:

Sleept gevelde bomen uit met een skidder

- Bestuurt en bedient de skidder
- Liert indien nodig het te ruimen hout bij tot de exploitatiepiste
- Plaatst verankeringsystemen aan de boomstammen of takken (kabel, riemen, takel ...)
- Grijpt boomstammen
- Sleept boomstammen naar de stapelplaats
- Stapelt boomstammen, rekening houdend met de laad- en transportwerkzaamheden die volgen

Met inbegrip van kennis:

- Basiskennis van de technische onderdelen van de bosexploitiemachine
- Basiskennis van courante boomsoorten
- Kennis van de eigenschappen van de bosexploitiemachine
- Kennis van het gebruik van gereedschappen en hulpmiddelen bij het uitslepen (lier, katrol, riemen, kabels ...)
- Kennis van sleeptechnieken
- Kennis van verankeringsstechnieken
- Kennis van stapelstechnieken
- Grondige kennis van de bedienings- en besturingsmechanismen van de bosexploitiemachine

Competentie 16:

Rijdt hout uit met een forwarder

- Bestuurt en bedient de forwarder
- Laadt het hout op m.b.v. de grijper, rekening houdend met de houtsortimentering
- Rijdt het hout naar de stapelplaats
- Lost het hout op de stapelplaats
- Stapelt het hout, rekening houdend met de laad- en transportwerkzaamheden die volgen

Met inbegrip van kennis:

- Basiskennis van de technische onderdelen van de bosexploitiemachine
- Basiskennis van courante boomsoorten
- Kennis van de eigenschappen van de bosexploitiemachine
- Kennis van houtsortimentering
- Kennis van stapelstechnieken
- Kennis van laadstechnieken
- Grondige kennis van de bedienings- en besturingsmechanismen van de bosexploitiemachine

## 2.2. Beschrijving competenties adhv de descriptorelementen

### 2.2.1. Kennis

- Basiskennis van het opleidingsaanbod
- Basiskennis van communicatietechnieken
- Basiskennis van EHBO in afgelegen werkomstandigheden
- Basiskennis van ergonomische technieken
- Basiskennis van richtlijnen voor het sorteren van afval
- Basiskennis van toegepaste mechanica

- Basiskennis van hydraulica voor voertuigen
- Basiskennis van pneumatica voor voertuigen
- Basiskennis van elektriciteit voor voertuigen
- Basiskennis van de technische onderdelen van de bosexploitiemachine
- Basiskennis van functionele rekenvaardigheden
- Basiskennis van kenmerken van biotopen en ecosystemen
- Basiskennis van weersinvloeden op de activiteiten
- Basiskennis van de effecten van vermoeidheid en stress, alcohol, medicijnen of andere stoffen die het gedrag kunnen beïnvloeden
- Basiskennis van het gebruik van communicatiemiddelen
- Basiskennis van het gebruik van een boordcomputer
- Basiskennis van het gebruik van brandbestrijdingsmiddelen
- Basiskennis van kaartlezen
- Basiskennis van (werk)documenten i.f.v. uit te voeren taken
- Basiskennis van meetmethoden en -middelen
- Basiskennis van informatiebronnen (handleidingen, technische fiches ...)
- Basiskennis van kenmerken van het terrein, de bodem en de grondsoorten
- Basiskennis van exploitatiemethodes
- Basiskennis van wet- en regelgeving i.f.v. uit te voeren taken
- Basiskennis van wielen/banden/rupsen in relatie tot terrein, bodem, gewicht en rijsnelheden
- Basiskennis van courante boomsoorten
  
- Kennis van vakterminologie
- Kennis van de kenmerken van de krachtoverbrenging met het oog op een optimaal gebruik
- Kennis van veiligheidspictogrammen
- Kennis van veiligheids- en milieuvoorschriften
- Kennis van het gebruik van persoonlijke beschermingsmiddelen
- Kennis van exploitatievoorwaarden i.f.v. de eigen werkzaamheden
- Kennis van signalisatie en markering van bosexploitiwerkzaamheden
- Kennis van de eigenschappen van de bosexploitiemachine
- Kennis van mondeling en schriftelijk rapporteren
- Kennis van registratie van de gegevens m.b.t. de eigen werkzaamheden en verantwoordelijkheid
- Kennis van veltechnieken
- Kennis van onttak- en doorkorttechnieken
- Kennis van houtsortimentering
- Kennis van het gebruik van gereedschappen en hulpmiddelen bij het uitslepen (lier, katrol, riemen, kabels ...)
- Kennis van sleeptechnieken
- Kennis van verankeringstechnieken
- Kennis van stapeltechnieken
- Kennis van risico's met betrekking tot de werkzaamheden
- Kennis van laadtechnieken
  
- Grondige kennis van de bedienings- en besturingsmechanismen van de bosexploitiemachine

### 2.2.2. Vaardigheden

#### Cognitieve vaardigheden



- Begrijpt de instructies en de uitvoering van de opdracht
- Overlegt over de voorbereiding, uitvoering en afwerking van de opdracht
- Communiceert effectief en efficiënt
- Volgt aanwijzingen van verantwoordelijken op
- Werkt efficiënt samen met collega's
- Communiceert gepast intern en extern (collega, opdrachtgever/verantwoordelijke ...)
- Rapporteert over de opdracht aan de opdrachtgever/verantwoordelijke
- Past zich flexibel aan veranderende werkomstandigheden aan
- Leert het gebruik van (nieuwe) bedrijfseigen machines en uitrusting
- Leert (nieuwe) bedrijfseigen procedures kennen en past ze toe
- Past de nieuwe ervaringen in de dagelijkse werksituatie toe
- Werkt ergonomisch
- Werkt kostenbewust
- Werkt ecologisch
- Werkt volgens de instructies en/of procedures betreffende de veiligheids-, milieu-, kwaliteits- en welzijnsvoorschriften
- Vermijdt risico's voor zichzelf en derden
- Gebruikt de persoonlijke beschermingsmiddelen op een correcte manier
- Houdt rekening met voertuigbewegingen op het terrein
- Sorteert afval volgens de richtlijnen
- Gebruikt communicatiemiddelen (CB\*, GSM, ...) op correcte manier
- Gebruikt de boordcomputer op correcte manier
- Registreert en/of rapporteert over de eigen werkzaamheden
- Communiceert met het bedrijf/collega's
- Communiceert op een (klant)vriendelijke manier met derden
- Past zijn communicatie aan de situatie aan
- Communiceert effectief en efficiënt
- Schat de situatie in
- Voorkomt erger
- Controleert de machine voor ingebruikname
- Controleert de veiligheidsvoorzieningen
- Controleert de elektrische uitrusting
- Controleert de wielen/banden/rupsen en vering
- Controleert luchtdruk en vloeistofpeilen
- Controleert op algemene slijtage
- Controleert de planning
- Leest kaarten
- Situeert een perceel in een gebied
- Leest de opgelegde exploitatievoorwaarden
- Handelt in functie van de opdracht, rekening houdend met de exploitatievoorwaarden
- Stelt de toestand van de bodem, de beperkingen en obstakels van het terrein vast
- Bepaalt de plaats waar de machine moet komen om het werk aan te vangen
- Stippelt een haalbare en efficiënte route uit naargelang de machine, de eventuele lading, de planning en de opgelegde exploitatievoorwaarden
- Voert een last-minute risico-analyse uit voor aanvang van de werkzaamheden
- Kiest een bosexploatiemachine uit in functie van de opdracht
- Controleert de aanhechting en de beveiliging van de machines
- Stelt de machine in op basis van de werkvoorschriften en de technische bepalingen van de opdracht
- Controleert alle noodzakelijke onderdelen van de machine
- Controleert of het voertuig startklaar is

- Vermijdt fysieke risico's (checken of de afscherming van de draaiende onderdelen aan de machine intact is, sluiten van de cabine tegen o.a. geluidshinder,...)
- Vermijdt de risico's als gevolg van ongezonde voeding, alcohol, drugs, stress en vermoeidheid op het veilig gebruik
- Zorgt bij gebruik van last- en laadarmen voor een stabiele stand van het voertuig
- Houdt rekening met de mogelijke impact van de werkzaamheden op het milieu
- Schat in of de activiteiten uitvoerbaar en/of wenselijk zijn op het geplande moment op basis van de weers-, bodem- en terreinomstandigheden
- Houdt rekening met wettelijke voorschriften en/of exploitatievoorwaarden
- Laat de bosexploitiemachine veilig achter of maakt ze klaar voor de terugweg
- Vult opvolgdocumenten in
- Rapporteert mondeling over de voortgang van de uitgevoerde opdrachten
- Stelt de boordcomputer in (kalibratie, sortimentering ...)
- Verifieert de merktekens op de te vellen bomen
- Bepaalt de velrichting van de bomen rekening houdend met veiligheidsaspecten, terreinomstandigheden en de ruimingswerken die volgen
- Sorteert de houtsortimenten

#### Probleemoplossende vaardigheden

- Rapporteert eventuele afwijkingen of problemen aan de opdrachtgever/verantwoordelijke
- Meldt de nood aan opleiding aan de opdrachtgever/verantwoordelijke
- Meldt ongevallen onmiddellijk
- Roept de hulpdiensten correct op en informeert ze (plaats, toestand, ....)
- Biedt eerste hulp
- Gebruikt brandbestrijdingsmiddelen
- Signaleert defecten
- Signaleert de nood tot specifieke controles, herstellingen en onderhoud
- Neemt corrigerende maatregelen indien nodig
- Meldt problemen met het uitvoeren van de activiteiten als gevolg van de weers-, bodem- en terreinomstandigheden aan de opdrachtgever/verantwoordelijke
- Brengt de verantwoordelijke op de hoogte bij iedere werksituatie die een gevaar kan vormen voor de veiligheid
- Meldt defecten die zelf niet kunnen opgelost worden

#### Motorische vaardigheden

- Voert basisonderhoud uit
- Houdt de werkplaats ordelijk
- Reinigt de machine
- Voert preventieve maatregelen ter bescherming van derden uit, zoals het plaatsen van signalisatie
- Hangt indien nodig machines aan
- Past de machine aan naargelang de toestand van de bodem, het terrein en de weersomstandigheden
- Start de bosexploitiemachine
- Rijdt de bosexploitiemachine naar het startpunt van de werkzaamheden
- Parkeert de bosexploitiemachine
- Zet de bosexploitiemachine stop en schakelt de besturing uit
- Laat de werkplek achter zoals opgelegd in de exploitatievoorwaarden

- Bestuurt en bedient de harvester
- Velt gemarkeerde bomen volgens de velrichting en werkt ze op
- Bestuurt en bedient de skidder
- Liert indien nodig het te ruimen hout bij tot de exploitatiepiste
- Plaatst verankeringsystemen aan de boomstammen of takken (kabel, riemen, takel ...)
- Grijpt boomstammen
- Sleept boomstammen naar de stapelplaats
- Stapelt boomstammen, rekening houdend met de laad- en transportwerkzaamheden die volgen
- Bestuurt en bedient de forwarder
- Laadt het hout op m.b.v. de grijper, rekening houdend met de houtsortimentering
- Rijdt het hout naar de stapelplaats
- Lost het hout op de stapelplaats
- Stapelt het hout, rekening houdend met de laad- en transportwerkzaamheden die volgen

### 2.2.3. Context

#### Omgevingscontext

- De bestuurder van bosexploitiemachines werkt volgens de instructies en de werkopdrachten van de opdrachtgever/verantwoordelijke.
- De bestuurder van bosexploitiemachines werkt in bossen met verschillende terreinomstandigheden en beplantingen.
- De bestuurder van bosexploitiemachines voert de werkzaamheden over het algemeen alleen uit. Hij/zij vormt echter slechts één schakel in het hele exploitatieproces dat in teamverband wordt uitgevoerd.
- De uitoefening van het beroep is onderhevig aan activiteitspieken omwille van o.a. broedseizoen, kwaliteitsaspecten, periodes van hoog recreatief gebruik van het bos ...
- Veranderende weersomstandigheden hebben een invloed op de werkdagen en vereisen een zekere flexibiliteit in de organisatie. In sommige weersomstandigheden kunnen de werkzaamheden niet starten of moeten ze worden onderbroken.
- De werkzaamheden zijn deels routinematig of repeterend van aard: tijdens bepaalde periodes moeten dezelfde specifieke activiteiten uitgevoerd worden gedurende meerdere dagen en/of weken na elkaar.
- Het beroep kan werken in het weekend en op feestdagen inhouden.
- De bestuurder van bosexploitiemachines werkt de taken af binnen de vooropgestelde tijd en volgens de planning.
- De beroepsbeoefenaar werkt voornamelijk zittend in de cabine. Bij het manoeuvreren van een skidder met kabel moet hij/zij vaker uit de cabine komen. Het beroep kan ook het hanteren van lasten inhouden.
- De bestuurder van bosexploitiemachines kan blootgesteld worden aan lawaai.
- De sector kent veel reglementeringen, normen en aanbevelingen inzake kwaliteit, veiligheid, welzijn en milieu.

#### Handelingscontext

- De bestuurder van bosexploitiemachines heeft aandacht voor en houdt voortdurend rekening met de veiligheid, klanten en/of publiek, milieu en natuur.

- Om deelprocessen en acties op elkaar af te stemmen en ieders veiligheid te waarborgen, communiceert de beroepsbeoefenaar met de verschillende betrokkenen op het exploitatieterrein.
- Het dragen van persoonlijke beschermingsmiddelen is vereist en kan verschillen naargelang de aard van de uitgevoerde activiteiten.
- De bestuurder van bosexploitiemachines werkt met grote en dure machines. Hij /zij doet dit op een correcte en veilige manier om enerzijds risico's voor zichzelf en anderen en anderzijds beschadiging van machines en omgeving te vermijden.
- Het bijblijven met de (technologische) ontwikkelingen binnen de sector vergt leergierigheid en het volgen van (verplichte) opleidingen.
- De beroepsbeoefenaar draagt bij aan het goede imago van het bedrijf door de kwaliteit van het uitgevoerde werk en een positieve en correcte houding tegenover klanten en collega's.

#### 2.2.4. Autonomie

##### Is zelfstandig in

- het voorbereiden en uitvoeren van de werkzaamheden verbonden aan de ontvangen opdracht
- het gebruiken van machines en materieel
- het uitvoeren van periodieke controles en basisonderhoud van de machine
- datgene wat binnen zijn/haar opdracht en competentie ligt te veranderen en aan te passen indien nodig

##### Is gebonden aan

- de werkopdracht, de planning en de instructies van de opdrachtgever/verantwoordelijke
- de opgelegde exploitatievoorwaarden
- de van toepassing zijnde wet- en regelgeving

##### Doet beroep op

- de opdrachtgever/verantwoordelijke voor het ontvangen van de opdracht en voor het melden van problemen die buiten zijn/haar verantwoordelijkheid liggen
- andere betrokkenen in het exploitatieproces

#### 2.2.5. Verantwoordelijkheid

- Werkt in teamverband
- Bouwt eigen deskundigheid op
- Werkt met oog voor veiligheid, milieu, kwaliteit en welzijn
- Communiceert intern en extern
- Treedt op bij ongevallen
- Voert periodieke controles en basisonderhoud uit
- Stelt de opdracht en de plaats van de opdracht vast op basis van de planning
- Bereidt de locatie en het traject voor de werkzaamheden voor
- Maakt de bosexploitiemachine werkklaar
- Ziet toe op veiligheid, gezondheid en milieu bij het besturen van bosexploitiemachines
- Houdt bij inzetten van de machines rekening met de weers-, bodem- en terreinomstandigheden
- Rondt de werkzaamheden uitgevoerd met de bosexploitiemachine af
- Brengt verslag uit over eigen werkzaamheden

- Oogst hout met een harvester
- Sleept gevelde bomen uit met een skidder
- Rijdt hout uit met een forwarder

### 2.3. Attesten en voorwaarden

Er zijn geen wettelijke attesten of voorwaarden vereist.

Gezien om gevoegd te worden bij het besluit van de Vlaamse Regering van ...  
tot erkenning van de beroepskwalificatie bestuurder van bosexploitatiemachines (BK-0560-1).

Brussel,

de minister-president van de Vlaamse Regering,

Jan JAMBON

de Vlaamse minister van Economie, Innovatie, Werk, Sociale economie en Landbouw,

Hilde CREVITS

de Vlaamse minister van Onderwijs, Sport, Dierenwelzijn en Vlaamse Rand,

Ben WEYTS