



### 3. Voorwaarden voor een kwaliteitsvolle beoordeling

*De volgende rubriek is bindend.*

Alle competenties vermeld in de beroepskwalificatie komen aan bod en worden beoordeeld volgens principes van zinvol en efficiënt assessment.

#### **3.1 Situaties die minimaal aan bod komen**

Deze competenties komen ook aan bod in volgende specifieke situaties (cfr. de omgevings- en handelingscontext van de beroepskwalificatie) die zich in de reële beroepsuitoefening kunnen voordoen.

De volgende situaties komen voor in een gesimuleerde context:

- Het onderhouden van een terrein dat bestaat uit infrastructuurwerken, aanplantingen en een grasveld waarbij de EVC-kandidaat ervoor moet zorgen dat:
  - o de veiligheidsvoorschriften steeds toegepast worden,
  - o de materialen, handgereedschap, machines en producten op een correcte en veilige manier gebruikt worden,
  - o de persoonlijke beschermingsmiddelen op een correcte manier gebruikt worden,
  - o op een ergonomisch verantwoorde manier (past hef- en tiltechnieken toe) gewerkt wordt,
  - o economisch, duurzaam en kwaliteitsvol (geen materiaalverlies, behoud levensduur machines en gereedschappen, ...) gewerkt wordt,
  - o eenvoudige en concreet omschreven handelingen in routinetaken zelfstandig uitgevoerd worden,
  - o afwijkingen opgemerkt worden bij de werkzaamheden en deze gemeld worden aan de verantwoordelijke.
  
- Het onderhouden van aanplantingen waarbij de EVC-kandidaat:
  - o een perkje opschoont en de aanwezige planten bevloeit, bemest en aanwezige wilde scheuten verwijdert (de oppervlakte is afhankelijk van de hoeveelheid planten en de hoeveelheid onkruid, mos, ..., maar meet minimaal 6m<sup>2</sup>),
  - o minimaal 1 boom steunt,
  - o planten in een haag van minimaal 1 lopende meter opbindt.
  
- Het uitvoeren van aanplantingen waarbij de EVC-kandidaat:
  - o 2 bomen, 41 heesters (minimaal 3 verschillende soorten), 28 vaste planten (minimaal 2 verschillende soorten) en 2 waterplanten (minimaal 2 verschillende soorten) aanplant volgens het beplantingsplan dat de botanische naam weergeeft van bomen, heesters, vaste planten en waterplanten en rekening houdend met de kwaliteit van de beschikbare planten.
  
- Het scheren van hagen waarbij de EVC-kandidaat
  - o een haag van minimaal 2m hoog scheert, over een lengte van minimaal 5m.
  
- Het uitvoeren van snoeiwerkzaamheden waarbij de EVC-kandidaat:
  - o onderhoudssnoei uitvoert op minimaal 3 verschillende planten,

- minimaal één klimplant of leiboom snoeit (indien het seizoen het toelaat, anders toch in een niet authentieke context).
- Het onderhouden van een grasveld waarbij de EVC-kandidaat:
  - een gazon van minimaal 25m<sup>2</sup> maait en verticuteert (indien het seizoen het toelaat, anders toch in een niet authentieke context),
  - een gazon van minimaal 25m<sup>2</sup> bemest, waarbij hij:
    - zelf de juiste meststof moet uitkiezen
    - zelf de juiste hoeveelheid moet berekenen voor een terrein van een gegeven oppervlakte en de aanwijzingen op de verpakking van de meststof
    - zelf de meststof egaal moet verspreiden op dat oppervlak,
  - van een gazon 5 lopende meter afboordt en de afgesneden grasranden verwijdert,
  - ecologische onkruidbestrijding toepast op een klein deel van een gazon (de oppervlakte is afhankelijk van de graad van onkruidbelasting, maar meet minimaal 1m<sup>2</sup>).
- Het onderhouden van infrastructuurwerken waarbij de EVC-kandidaat:
  - een verhard oppervlak (zoals een voetpad, inrit, terras, ...) van minimaal 25m<sup>2</sup> behandelt met een (gesimuleerd) bestrijdingsmiddel, waarbij hienkel het bestrijdingsmiddel moet verspreiden op het oppervlak,
  - groenaanslag verwijdert van minimaal één bouwkundig element (de grootte van het te onderhouden bouwkundig element moet gekozen worden in verhouding met de mate van groenaanslag),
  - een eenvoudig houten element herstelt of onderdelen ervan vervangt,
  - afwateringssystemen onderhoudt.
- Het onderhouden van een vijver of waterpartij waarbij de EVC-kandidaat:
  - de water(partijen) opschoont en hiervoor o.a. bladeren, plantenresten en afgestorven delen van planten verwijdert,
  - indien nodig, kleine herstellingen uitvoert aan taluds en oevers,
  - de vijverfilter schoonmaakt.

*De volgende rubrieken zijn richtinggevend. Er kan gemotiveerd afgeweken worden van onderstaande rubrieken.*

### **3.2 Meest aangewezen methode(s)**

Het assessment bestaat uit de combinatie van de volgende methodes.

De meest aangewezen methode is:

- Directe observatie in een beroepsrelevante context: gesimuleerde of authentieke setting en bevraging

Aanvullend kunnen de volgende methode(s) gebruikt worden die niet in de directe observatie aan bod kunnen komen (door bijvoorbeeld de weersomstandigheden, het seizoen,...):

- Gestructureerd interview
- Schriftelijke proef

### **3.3 Relevante infrastructuur en materiaal**

- Alle benodigde producten, materieel en beschermingsmiddelen om de opdracht uit te voeren zijn voorhanden (o.a. waarschuwborden, plantmateriaal, steekspade, schop, keerborstel, kruiwagen,...).
- Het nodige terrein zoals aangegeven in de situaties.
- Van alle aanwezige machines is een handleiding of technische fiche en de veiligheidsinstructiekaart beschikbaar.

### **3.4 Indicatie van minimale en maximale tijdsduur**

De duurtijd van de proeven bedraagt minimaal 10 uur en maximaal 15 uur.

### **3.5 Beoordelaars per kandidaat**

Er kan maximaal 1 persoon tegelijk per beoordelaar worden beoordeeld.

## **4. Kwaliteitsbepalingen**

- De assessmentmethode en het bijhorend assessmentinstrument is geschikt voor het beoordelen van competenties uit de beroepskwalificatie.
- De EVC-kandidaat krijgt, voorafgaand aan het assessment, alle nodige informatie (verloop van het assessment, tijdsduur van het assessment,...) om het assessment goed te kunnen aanpakken.
- Het moet voor de beoordelaar duidelijk zijn wat het verloop van het assessment is, welke rol de beoordelaar heeft en welke positie ingenomen wordt (deontologische afspraken,...) Er wordt aangegeven wanneer de beoordelaar moet ingrijpen (bv. indien er groot gevaar ontstaat voor de veiligheid van de kandidaat of mogelijks zware beschadiging van de machines/materiaal/mensen, wordt de proef voortijdig stopgezet en is het resultaat negatief).
- Elke competentie wordt afdoende getoetst (meermaals, methodenmix,...). Het assessmentinstrument beoogt een kwaliteitsvol (authentiek, betrouwbaar, valide, transparant, eerlijk en bruikbaar) assessment.
- Het assessment (procedure, methode, criteria) verloopt voor alle kandidaten op een gelijkaardige manier. We denken bijvoorbeeld aan opzet, moeilijkheidsgraad,...
- Binnen het assessment kunnen meerdere beoordelingsmethodieken gehanteerd worden. Elke beoordelingsmethodiek moet nauwkeurig beschreven worden en minstens de 4 onderstaande rubrieken omvatten:
  - o Items waarop de kandidaat beoordeeld wordt volgens de beroepskwalificatie (kennis, uitvoering, afwerking, werkhouding, ...)
  - o Wijze van beoordeling die een eenduidige beoordeling mogelijk maakt (bv. Puntenschaal)
  - o Criteria (handelingen die observeerbaar moeten gesteld worden, welke elementen in het antwoord zeker aanwezig moeten zijn,...) en te behalen score per criterium in een verbeterleutel
  - o Een vooraf bepaalde norm/maatstaf (cesuur) die de beoordelaar gebruikt om te oordelen of een kandidaat al dan niet geslaagd is.
- Er is een eenduidige neerslag beschikbaar voor de beoordelaars met scoringsrubrieken en criteria.
- Het assessment kan in delen verlopen die in de tijd al dan niet aaneengesloten zijn. Het assessment start als de kandidaat de eerste opdracht ontvangt en stopt als de kandidaat de laatste proef volledig heeft afgelegd en de kandidaat op de hoogte is van het eindresultaat. De periode waarbinnen het assessment moet afgerond zijn, bedraagt 2 maanden (inclusief vakantieperiodes).

## 5. Resultaat van de beoordeling

De kandidaat krijgt na het succesvol doorlopen van het assessment

- een bewijs van beroepskwalificatie 'Medewerker groen- en tuinbeheer' niveau 2 van de Vlaamse kwalificatiestructuur en niveau 2 van het Europese kwalificatiekader.
  - o wordt uitgereikt na het slagen voor het geheel van de competenties zoals in de beroepskwalificatie is opgenomen.
- een bewijs van competenties
  - o wordt uitgereikt na het slagen voor minstens één competentie zoals in de beroepskwalificatie is opgenomen.

Het bewijs van beroepskwalificatie kan pas uitgereikt worden als de kandidaat ook de volgende attesten kan voorleggen binnen de 2 maanden na het einde van het assessment:

- fytolicensie P1 (conform de vigerende regelgeving).