**Werken met een cultivator, een schijveneg of een woeler**

*Werkbladen theorie*

Naam leerling: Naam school:

Naam leerbedrijf: Datum:

**Let op: zet bij de toelichting niet alleen ja of nee, maar zet er een kort en duidelijk antwoord bij.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  | | --- | --- | | **Aannemen van de opdracht** | **Toelichting** | | Welke informatie heb je nodig van je leidinggevende om de klus goed te kunnen doen? |  | | **Kennis van de bodem en de grond** | **Toelichting** | | Met welke grondsoorten heb jij op je leerbedrijf te maken? |  | | Hoe is de bewerkbaarheid van deze grondsoorten? |  | | Zijn deze grondsoorten rijk aan voedingsstoffen of moet er veel bemest worden? |  | | Wanneer wordt op deze grondsoorten de hoofdgrondbewerking uitgevoerd? |  | | Leg uit waarom de hoofdgrondbewerking juist in die periode wordt uitgevoerd. |  | | Wat is het doel van een bewerking met een cultivator, een schijveneg of een woeler? |  | | **Kiezen/meenemen van het juiste werktuig** | **Toelichting** | | Welke typen werktuigen zijn er om de grond los te maken of om mest onder te werken? |  | | Welke van deze werktuigen worden er door jouw bedrijf gebruikt? |  | | Welk werktuig is het meest geschikt voor de bewerking die jij moet gaan uitvoeren? |  | | Waarom is dit werktuig het meest geschikt? |  | | Waarom zitten de tanden van het werktuig niet op één rij naast elkaar maar vaak op twee rijen? |  | | **Controleren van de trekker** | **Toelichting** | | Welke banden liggen er op de trekker? Noteer de gegevens van de voor- en achterbanden. |  | | Noteer ook de bandenspanning die je aanhoudt voor het rijden op de weg en op het land. |  | | **Controleren en aankoppelen werktuigen** | **Toelichting** | | Welke handelingen moet je uitvoeren bij het aankoppelen van een cultivator, een schijveneg of een woeler? |  | | Wat controleer je om te zien of het werktuig goed achter de trekker hangt? |  | | Hoe zet je het werktuig in transportstand? |  | | **Afstellingen van het werktuig** | **Toelichting** | | Welke afstellingen zitten er op een cultivator? |  | | Hoe kun je de grond meer of minder intensief bewerken? |  | | Welke afstellingen zitten er op een schijveneg? |  | | **Instellen op de juiste diepte** | **Toelichting** | | Hoe diep moet de grond bewerkt worden bij het onderwerken van vaste mest? |  | | Hoe diep moet de grond bewerkt worden als je na de oogst de grond wilt losmaken? |  | | Hoe zorg je ervoor dat het werktuig op de juiste diepte blijft werken? |  | | Hoe controleer je of de grond voldoende losgemaakt en verkruimeld is? |  | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Veilig naar de locatie rijden** | **Toelichting** |
| Aan welke wettelijke eisen en veiligheidsvoorschriften moet je je houden als je over de openbare weg naar het perceel rijdt? |  |
| **Routing bij het werken met een cultivator, een schijveneg of een woeler** | **Toelichting** |
| Welke voorbereidende handelingen moet je uitvoeren op een perceel? |  |
| Teken op een apart vel papier een rechthoekig perceel. Bedenk wat de meest logische routing is. |  |
| Teken deze routing in het perceel. |  |
| Als er vaste sporen van de maaidorser en de grootpakpers op het perceel aanwezig zijn, hoe kun je die dan het beste losmaken? Geef de routing aan van eventuele meerdere bewerkingen. |  |
| **Veilig terugrijden naar het leerbedrijf** | **Toelichting** |
| Welke veiligheidsmaatregelen neem je bij het terugrijden naar het leerbedrijf? |  |
| **Gebruiksklaar terugzetten van de trekker en machine** | **Toelichting** |
| Welke handelingen moet je uitvoeren om de trekker klaar te zetten voor het volgende gebruik? |  |
| Welke handelingen moet je uitvoeren aan het werktuig om het netjes achter te laten voor een volgend gebruik? |  |
| Welk onderhoud moet er jaarlijks uitgevoerd worden aan een cultivator en een schijveneg? |  |