|  |  |
| --- | --- |
| Opleiding | Vakbekwaam medewerker/ Vakexper teelt |
| Leeractiviteit | Gewasbescherming |
| Naam: Verwerkingsopdracht | Onderzoek gebruik gewasbescherming |
| Kerntaak en werkproces | * Uitvoeren gewasbescherming * Licentie 1 |
| Omvang Begeleide OnderwijsTijd (BOT) | 20 uur |
| Individueel of groepsopdracht | Individueel, op bedrijf van stage of werk |
| **Titel** | | |

Afbeelding met persoon, buitenshuis, oogst, groente

Automatisch gegenereerde beschrijving



Verwerkingsopdracht: Gewasbescherming in de Glas- en Boomteeltbedrijven

**Doel:**

Het begrijpen van het belang van gewasbescherming in de glas- en boomteeltbedrijven en het identificeren van methoden om gewasbescherming op een duurzame manier uit te voeren.

**Stap 1: Onderzoek**

Ga op zoek naar informatie over gewasbescherming in de glas- en boomteeltbedrijven. Gebruik betrouwbare bronnen, zoals wetenschappelijke artikelen, rapporten van landbouworganisaties en overheidsrichtlijnen. Let op de volgende punten:

1. Waarom is gewasbescherming belangrijk in de glas- en boomteeltbedrijven?

2. Welke soorten plagen en ziekten bedreigen gewassen in deze bedrijven?

3. Wat zijn de mogelijke gevolgen van het niet effectief beheren van gewasbescherming?

4. Welke chemicaliën worden vaak gebruikt in gewasbescherming, en wat zijn de mogelijke risico's?

5. Welke duurzame methoden kunnen worden toegepast om gewasbescherming te verbeteren?

**Stap 2: Schriftelijke samenvatting**

Schrijf een samenvatting van ongeveer 500 woorden waarin je de belangrijkste bevindingen uit je onderzoek presenteert. Bespreek waarom gewasbescherming cruciaal is voor glas- en boomteeltbedrijven, welke risico's en uitdagingen er zijn en hoe duurzame praktijken kunnen bijdragen aan effectieve gewasbescherming.

**Stap 3: Reflectie**

Beantwoord de volgende vragen in een reflectie van ongeveer 250 woorden:

1. Wat heb je geleerd over het belang van gewasbescherming in de glas- en boomteeltbedrijven?

2. Welke duurzame methoden spraken je het meest aan, en waarom?

3. Hoe kunnen glas- en boomteeltbedrijven bijdragen aan een milieuvriendelijke en effectieve gewasbescherming?

**Stap 4: Actieplan**

Stel een actieplan op voor een fictief glas- of boomteeltbedrijf om hun gewasbeschermingspraktijken te verbeteren. Gebruik de informatie uit je onderzoek en reflectie om concrete stappen en doelen te formuleren. Denk na over duurzame benaderingen en technologieën die het bedrijf kan implementeren.

**Stap 5: Presentatie**

Presenteer je bevindingen en actieplan aan medestudenten, collega's of docenten. Leg uit waarom gewasbescherming van belang is, bespreek de uitdagingen en benadruk de duurzame methoden die kunnen worden toegepast. Presenteer ook je actieplan en leg uit hoe het bedrijf kan profiteren van deze verbeteringen in gewasbescherming.

Deze verwerkingsopdracht helpt je om inzicht te krijgen in het belang van gewasbescherming in de glas- en boomteeltbedrijven en hoe duurzame praktijken kunnen worden toegepast om de gezondheid van gewassen te behouden en milieueffecten te minimaliseren.