**3B. Planten in verband**

|  |  |
| --- | --- |
| **Naam:** | **Klas 2 Plantenteelt**  **Planten in verband** |
| **Klas:** |
| **Datum:** |

**Doel van de opdracht**

Je gaat een perceel uitzetten op de juiste manier met de juiste materialen en gereedschappen. Daarna ga je planten(potjes) in twee verbanden neerzetten.

Je leert:

A1. beslissen en activiteiten uitvoeren;

A2. met mensen samenwerken en overleggen;

A3. verantwoordelijk, ethisch en integer handelen;

A7. beroepshandelingen uitvoeren en vakdeskundigheid toepassen;

A8. juiste materialen en middelen inzetten;

A12. planmatig en doelgericht werken;

A15. volgens instructie en geldende procedures werken;

**Oriëntatie**

In de plantenteelt worden de planten in verband geplaatst, zowel in de grond als op een planttafel in de kas. Op deze manier heeft elke plant voldoende ruimte om uit te groeien (groeifactor!).

**Dit heb je nodig **

* Rechttandhark
* 5 piketpaaltjes
* 1 pootlijn
* Rubber hamer
* Haakse hoek
* Meetlint
* 20 plastic bloempotjes

**Dit ga je doen**

1. Je werkt in tweetallen.
2. Verzamel de materialen en gereedschappen
3. Egaliseer de grond
4. Zet een perceel uit van 100 x 80 cm
5. Plaats 20 plantenpotje in vierkantsverband. Gebruik een plantafstand van 20 cm. Denk eraan: je start altijd met een halve plantafstand vanaf de kant!
6. *Laat de opstelling controleren door je docent.*
7. Puzzel:

Zet de plantenpotjes in driehoeksverband.

Je mag daarvoor 2 potjes wegnemen en de potjes in 2 rijen verplaatsen!

1. *Laat de opstelling controleren door je docent.*
2. Ruim alles netjes op en maak je gereedschappen schoon.

**Beoordelingscriteria**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Controlepunt** | **Gerealiseerd?** | |
| **Ja** | **Nee** |
| Alle gereedschappen en materialen verzameld |  |  |
| De grond geëgaliseerd met een rechttandhark |  |  |
| De piketpaaltjes staan buiten het werk |  |  |
| De hoeken zijn haaks |  |  |
| De afmetingen van het perceel zijn juist |  |  |
| Vierkantsverband juist uitgezet |  |  |
| Driehoeksverband juist uitgezet |  |  |
| Samenwerking was goed |  |  |
| Veilig gewerkt |  |  |
| Schoongemaakt en opgeruimd |  |  |
| **Beoordeling voldoende?** |  |  |
| **Paraaf docent** |

Wat ging heel goed:

………………………………………………………………………………………...

Mijn aandachtspunt voor een volgende keer:

…………………………………………………………………………………………..