**Lernkarten zu Rasen- / Wiesenansaat /** Bodenvorbereitung *(Kap 3 / S. 35 – S. 46)*

3

1

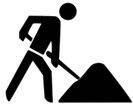
**3 Phasen-Prinzip AAZ**: 1) **A**usfüllen / 2) **A**usschneiden / 3) **Z**usammenkleben

Ablegen in beschrifteten Umschlag. (Tipp: ……. wieder durcharbeiten als Prüfungsvorbereitung)

**Garantierter Lernerfolg: Lernen ist Eigenaktivität = selber machen.**

Konkret: Immer **selber** in den Quellen (Fachkundeordner; Arbeitsblätter) nachschlagen und **selber handschriftlich aufschreiben**.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Umgangssprachlich heisst es: humusieren  Korrekter Fachbegriff: Oberboden einbauen  a) Wie heisst die Schicht unter dem Oberboden und welche minimale Einbautiefe?  b) Oberbodeneinbaustärke bei Rasen ist wie viele cm. minimal ? (***(S. 35, Kästchen)*** | | …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  ………………………………………………………………………………….. |
| *a) Auf welche Genauigkeit muss die Grobplanie ausgeführt werden ? (Baggerarbeit mit Handbeihilfe= Schaufelplanie)*  *b) Reinplanie (=abkräulen) Wie ist die Planiegenauigkeit bei Rasenflächen?* | | …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  ………………………………………………………………………………….. |
| Wieso sollte ich nicht zu tief fräsen (Bild unten) ? Welche Frässtiefe ist zu empfehlen?  Wieso sollte ich nicht zu lange fräsen? (an der gleichen Stelle nicht zu oft durchfräsen? | | …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  ………………………………………………………………………………….. |
| Was muss bei der Reinplanie alles raus und abgeführt werden? (***S.36).***    **a) Frassspuren von**? ………………….  b)Benenne drei verschiedene Bekämpfungsmassnahmen *(S. 94-96)* | | …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  ………………………………………………………………………………….. |
| Wieso ist die Reinplanie erhöht zum Anschluss an Belagsflächen zu erstellen? Erkläre. | | …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  ………………………………………………………………………………….. |
| *S. 38 :*  a) Gattungsname des Grases rechts ?  b) Schreibe drei Haupteigenschaften auf ? |  | …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  ………………………………………………………………………………….. |
| *S. 38 :*  a) Gattungsname des Grases rechts ?  b) Schreibe drei Haupteigenschaften auf ? |  | …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  ………………………………………………………………………………….. |
| *S. 38 :*  a) Gattungsname des Grases rechts?  b) Schreibe drei Haupteigenschaften auf ? |  | …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  ………………………………………………………………………………….. |
| *Lösungen Rasendossier*  a) Wieso werden Rasensaatgutmischen angesät?  Was ist der Vorteil?  Erkläre. | | …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  ………………………………………………………………………………….. |
| *(S. 39)*  **Rasensaatzeitpunkt wählen.**  Bei welchen Temperaturen findet das optimale Rasenwachstum statt?  Unerwünscht im Rasen: Hirse. Ab welcher Bodentemp. ist Hirse dem Rasen überlegen? (beim Keimen)    Sieht ziemlich „grusig“ aus. Für die Natur jedoch nicht so schlimm. Pflanze erholt sich.  Wie nennt sich das „Phänomen“? | | …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  ………………………………………………………………………………….. |
| a) Saatgutmenge bei Handansaat für Hausrasen?  b) wie bringe ich das Saatgut möglichst gleichmässig aus? Beschreibe:  c) Was trage ich unter meinen Schuhen bei dieser Tätigkeit von b)? | | …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  ………………………………………………………………………………….. |
| Was bezweckt dieses wunderbare Teil? Erkläre? | | …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  ………………………………………………………………………………….. |

****

….schon einiges geschafft.

ES GEHT WEITER….

|  |  |
| --- | --- |
| Ein Wort zu VORWALZEN.  ***Lösungen Rasendossier***  a)  Vorwalzen macht man nach dem Fräsgang. Was bezweckt VORWalzen?  Erkläre.  ***Lösungen Rasendossier***  b) Was bezweckt Walzen nach der Rasenansaat und nach dem Einigeln des Saatgutes?  Erkläre | …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  ………………………………………………………………………………….. |
| *(S. 41)*  **Erster Schnitt**  a) Nach welcher erreichten Wuchshöhe sollte der erste Schnitt durchgeführt werden?  b) Wie viele cm beträgt die ideale Schnitthöhe**?**  c) Um welches Mass (relativ zur erreichten Wuchshöhe vor dem Schnitt) sollte das Gras zurückgeschnitten werden? | …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  ………………………………………………………………………………….. |
| ZU SCHATTENRASEN:  a) Wieso sollte Schattenrasen etwas länger belassen werden? Erkläre.  b) Wieso sollte Schattenrasen weniger tief geschnitten werden als normaler Rasen?  Erkläre. | …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  ………………………………………………………………………………….. |
| ***(S. 41)***  *Was ist auf dem Bild dargestellt?*  *Wie nennt sich diese Tätigkeit mit Fachbegriff?*  *Das Wort beginnt mit ch.* | …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  ………………………………………………………………………………….. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Gehe zu Kapitel 7 / S. 234 (bis 242)**  Gehe zu Kapitel 6 / Seite 14:  **Lese den Abschnitt zu Schnitthöhen durch:**  Faustregeln zu Schnitthöhen abschreiben und hier rechts eintragen. | | …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  ………………………………………………………………………………….. |
| Seite **235** / 15  a) Mähertyp? | Seite **235** / 15  b) Mähertyp?      c) Vorteil dieses Typs?  (gibt es auch motorisiert) | …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  ………………………………………………………………………………….. |
| **Seite 236:**  **Schnittgut liegen lassen.**  a) 3 Vorteile aufschreiben.  b) 2 Nachteile aufschreiben. | | …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  ………………………………………………………………………………….. |
| **Seite 240** / 17  a) Wie heisst das Gerät?  b) Was bezweckt der Einsatz dieses Gerätes? Verwende in deiner Erklärung die Wörter **Rasenfilz.**  und **senkrecht.** | | …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  ………………………………………………………………………………….. |
| Wie kriegt man solche Löcher in den Rasen?  a) Welches Gerät bzw. welche Maschine?  b) Was bezwecke ich mit der Arbeit?  (S. **241** / 18) | | …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  ………………………………………………………………………………….. |
| Zurück zu Kap. 3 / Seite 45  **Rollrasen**  a) 5 Vorteile aufschreiben  b) 1 Nachteil aufschreiben | | …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  ………………………………………………………………………………….. |
| Wieso ist der Rollrasen nach dem Verlegen zu wässern? Erkläre. | | …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  ………………………………………………………………………………….. |
| **S. 46**  Nach wie vielen Tagen kann ein Rollrasen in der Regel betreten werden? | | …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  …………………………………………………………………………………..  ………………………………………………………………………………….. |

Juhui, geschafft 