##### **Erhebungsbogen zum Projekt „Beratung Milchviehhaltung“**

Betriebsbesuch 06.02.2018 10.00 Uhr Matthias Schick SSC

**Allgemeine Angaben:**

|  |  |
| --- | --- |
| Name |  |
| Strasse, Hausnr. |  |
| PLZ / Ort |  |
| Telefon / mobil |  |
| Ansprechpartner |  |
| Wann erreichbar? |  |
| Fax |  |
| E-Mail |  |
| Bewirtschaftung |  |

**Tierbestand/Stall**

|  |  |
| --- | --- |
| Anzahl Tiere | Milchkühe  Galtkühe -  Kälber -  Aufzuchtrinder (6 Mon. – 1 jähr.) ()  Mastrinder - |
| Rasse |  |
| Durchschn. Zwischenkalbezeit |  |
| Sonstige Tiere |  |

**Probleme:**

**Euter/Tiergesundheit**

|  |  |
| --- | --- |
| Durchschnittliche Milchleistung pro Kuh und Jahr |  |
| Abgelieferte Jahresmenge Milch |  |
| Durchschnittliche Zellzahl |  |
| Fett/Eiweissgehalte |  |
| Harnstoffwert [mg/l] |  |
| Anzahl Kälberverluste pro Jahr |  |

**Melken:**

|  |  |
| --- | --- |
| Melkverfahren |  |
| Melkstände (Grösse der Melkgrube) |  |
| Anzahl Melkplätze |  |
| Hersteller |  |
| Anzahl Melkungen |  |
| Melkzeiten (morgens/abends) |  |
| Wartehof vorhanden ? |  |
| Wenn ja, Fläche [m2] |  |
| Automatisierungshilfen | Stimulation ja nein X  Automatische Abnahme ja nein  Nachtreibehilfe ja nein X  Zwischendesinfektion ja nein X  Dipphilfe von Hand ja nein  Nachmelken ja nein X  Anrüsten ja nein X |
| Wird in Gruppen gemolken ? | - |
| Anzahl Melker pro Melkvorgang |  |
| Wie oft wird gereinigt ? |  |
| Wann wird gereinigt? |  |
| Wie oft wird ein Schalmtest durchgeführt? |  |
| Ist Schnellaustrieb vorhanden? | - |
| Ist der Melkstand am Herdenmanagement angeschlossen? |  |
| Systematisches Trockenstellen | Mit Antibiotika ohne Antibiotika  mit Zitzenversiegler |
| Arbeitsablauf (Besonderheiten) |  |
| Grösse des Milchtanks |  |
| Abholung Milch |  |

**Fütterung:**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Anzahl Futterkomponenten** |  | | | | |
| **Anzahl Rationen** | 2 | | | | |
| Anzahl Futtervorlagen/Tag |  | | | | |
| Häufigkeit/Dauer  Rationsberechnungen | - | | | | |
| **Futterkomponenten** | Komponente | | Menge (Tier/Tag, kg TS) | | |
| Maissilage | |  | | |
| Grassilage | |  | | |
| Futterkalk | |  | | |
| Kraftfutter | |  | | |
| Mineralfutter | |  | | |
| Körnermais | |  | | |
| Dürrfutter | |  | | |
| **Silagen, nicht relevant** |  | | | | |
|  | | | | |
| Häcksellänge [mm] |  | | |  | |
|  | | |  | |
| Verwendung von Siliermittel | nein | | | | |
| Befüllung des Futtermischwagens  Nicht vorhanden | Förderband  Schnecke  Fräse  Kratzboden  Frontlader  Greifzange | | | | |
| Entnahmetechnik | Gras | Mais | | | Heu |
| Frontlader  Teleskopl.  Fräse  Gabel  Schaufel  Silozange  Blocksch.  Ballenauf. | Frontlader  Teleskopl.  Fräse  Gabel  Schaufel  Silozange  Blocksch.  Ballenauf. | | | X Frontlader um Futter in Jungviehstall zu zügeln  Teleskopl.  Fräse  Gabel  Schaufel  Silozange  Blocksch.  Ballenauf.  X Kranen |
| Dichte (kg/m³) | Gras | Mais | | | Heu |
|  |  | | |  |
| Kraftfuttergabe über | KF-Station TMR | | | | |
| Lagerung Heu?  3-4 Schnitte Heu+Emd | Belüftungsstock + Heu + Emd m3  Rest wird in Rundballen gelagert | | | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Häufigkeit der Befüllung  von Grundfutter |  | | Sommer | Winter |
| MS | |  |  |
| GS | |  |  |
| Heu | |  |  |
| Befüllung des Silos | Häufigkeit | |  | |
| Dauer | |  | |
| Art des Silos | Flachsilo Hochsilo kein Silo | | | |
| Reinigung des Schleppers | Häufigkeit | |  | |
| Dauer | |  | |
| Reinigung des Futtermischwagens | Häufigkeit | |  | |
| Dauer | |  | |
| Reinigung des Futtertisches | Häufigkeit | |  | |
| Dauer | |  | |
| Futter nachschieben | manuell mit der Gabel automatisch | | | |
| Häufigkeit |  | | |
| *Dauer* | *Min* | | |

|  |  |
| --- | --- |
| Hersteller / Typ Futtermischwagen | Keiner vorhanden |
| Volumen [m³] |  |
| Mischtechnik |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Regelmäßige (selbstdurchgeführte)  Wartungsarbeiten |  | Häufigkeit | Zeitbedarf |
| Schmieren von Teilen |  |  |
| Mischeinheit warten |  |  |
| Service alle 150 Std. |  | . |
|  |  |  |

**Weidehaltung:**

|  |  |
| --- | --- |
| Aufstallung | Laufstall  Anbindehaltung  einreihigzweireihig  Anbindeverfahren  Grabnerkette Gelenkhalsrahmen Pfostenanbindung Gruppenablösung |
| Weideverfahren | Portionenweide  Umtriebsweide Kurzrasenweide |
| Zaunverfahren?  Anzahl Drähte | Elektrozaun Festzaun kombiniert  n |
| Vieh auf Weide treiben mit ? | Velo PW zu Fuss Traktor Töff |
| Häufigkeit Ein- Auslassen je Tag (n) |  |
| Zaunarbeiten:  Treibwege eingezäunt? | Ja  nein |
| Häufigkeiten Zaunerstellung im Jahr? | Bestehend, ansonsten im Herbst zusätzliche Flächen zuzäunen |
| Weidedauer pro Jahr? | Tage |
| Anzahl Nutzungen pro Jahr? | (Kurzrasenweide) |
| Glocken an Kuh | Ja (Anzahl: )  nein |
| Entfernungen  Traktor - Geräteschuppen  Treibweglänge  Fahrt auf unbefestigter Strasse  Parzellengrösse Weide | m  m  m  ha |
| Weidetränkeverfahren und Füllung | Fest installiert Mobil installiert Wasserfass  Wasserfass am Hof füllen (Fass tauchen (ja/nein))  Wasserfass aus grossem Fass nachgefüllt  Wanne/Trog aus grossem Fass nachfüllen  Wanne/Trog aus Quelle/Bach  Weidepumpe installiert  Schlauchleitungen und Brunnen mit Schwimmer |
| Grösse Wasserfass/Wanne auf Weide | -[liter] |
| Grösse Wasserfass zum Nachfüllen | -[liter] |
| Wasserfass zum Auffüllen | Mit ohne Pumpe - |
| Anzahl Tiere pro Weide |  |
| Häufigkeit Weidewechsel |  |
| Hof - Weidezufahrt (geteert)  Weidezufahrt-Weide (unbefestigt)  Weide-Weide (unbefestigt)  Weidetor/Traktor - Tränke | m  m  m  m  m |
| Weidezufütterung  Häufigkeit? |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Pflegemassnahmen  Häufigkeit?  Arbeitsbreite  Anzahl Wendungen | Wiesenegge Walze Mulchen  Sonstiges |
| Nachsaat  Häufigkeit? Mechanisiert? |  |
| Düngung  Häufigkeit? Was? |  |
| Blackenbekämpfung? | Mechanisch XChemisch bei Neuanlagen  Sonstiges? |
| Distelbekämpfung? | Mechanisch Chemisch  Sonstiges? Bei Problemstellen ca. 1 Std im Jahr |
| Parasitenbekämpfung? | Mechanisch Chemisch  Sonstiges? |

**Eingrasen: nicht vorhanden**

|  |  |
| --- | --- |
| Wiese? | Kunstwiese Naturwiese |
| Mähverfahren  Mähwerkstandort | Sense Motormäher Rotationsmähwerk Front Balkenmähwerk Front Rotationsmähwerk Heck Balkenmähwerk Seite  Feld  Hof |
| Häufigkeit Mähwerk anhängen | n |
| Ladewagen an Traktor anhängen | n |
| Fassungsvermögen Ladewagen (LW |  klein 1500 kg mittel 2400 kg gross 3000 kg |
| Mähen und Laden | Getrennt kombiniert |
| Ladewagentyp | ohne Dosierwalzen Mit Dosierwalzen Dosierwalzen und Querförderband |
| Arbeitsbreite Mähwerk | m |
| Futtertisch  Fressplatzbreite  Krippenform  Futtertisch Durchfahrt | (m/Kuh  Futtertisch Hochkrippe ausziehbare Krippe  Durchfahrt Stichfahrt |

|  |  |
| --- | --- |
| Entfernungen:  Hof - Feld  Fahrt auf unbefestigter Strasse  Fusswege  Parzellengrösse  Parzellenform | m  m  m  ha  Rechteck Quadrat Dreieck Viereck |

**Fütterung (Eingrasen)**

|  |  |
| --- | --- |
| Futtermasse | Kg/Kuh |
| Rationsart | Ganztagesration Halbtagesration |
| Futtervorlage Häufigkeit täglich |  |
| Eingrashäufigkeit |  |
| Grasertrag (TS) | Kg TS |
| Anzahl Fahrten Vorgewende |  |
| Arbeitsablauf: |  |

**Entmistung / Einstreuen**

**Im Stall Spaltenboden, im Laufhof planbefestigt mit teilweise Gummimatten**

|  |  |
| --- | --- |
| Art der Entmistung | manuell X |
| Hersteller / Typ |  |
| Baujahr |  |
| Bauart | stationär  mobil |
| Eigengewicht [kg] |  |
| Antriebsleistung [kW] |  |
| Räumbreite/ Arbeitsbreite [cm] | 80 cm, 60 cm |
| Fahrgeschwindigkeit [m/min] |  |
| Räumgeschwindigkeit [m/min] |  |
| Wartungsarbeiten |  |
|  |  |
| Erfolgt Einweichung | nein  ja  über Schlauch  durch Tränken  Sonstiges:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Häufigkeit (d):\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

|  |  |
| --- | --- |
| Reinigungsintervall |  |
| Zu reinigende Fläche [m²] |  |
| Anzahl Abwurföffnungen |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Boxen | Hochboxen  Tiefboxen  Kompoststall  Anzahl: |
| Einstreumenge | kg |
| Einstreumaterial | Stroh Kalk  Kompost  Sand Sonstige:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| Einstreuintervall |  |
| Einstreutechnik | stationär mobil |
| Einstreugeräte Entmistung / | Von Hand, Frontlader einstreuen |
| Arbeitsablauf: |  |

**Tierbehandlung:**

|  |  |
| --- | --- |
| Stehen Behandlungsboxen zur Verfügung, wenn ja Grösse? |  |
| Wird Klauenpflege selbst durchgeführt? |  |
| Wird diese gruppenweise oder selektiv durchgeführt? |  |
| Ist Klauenbad vorhanden? | - |
| Arbeitsablauf Wartung Klauenbad | - |
| Wird Besamung selbst oder durch Besamungstechniker durchgeführt? |  |
| Besamungsindex? Wann und wie häufig wird besamt? |  |
| Arbeitsablauf |  |
| Findet im Krankheitsfall Tierarztassistenz statt? |  |
| Welche Krankheitsbehandlungen werden selbst durchgeführt? |  |
| Wie oft findet durchschnittlich Geburtshilfe statt? |  |
| Mit welchen Arbeitsgeräten findet Geburtshilfe statt |  |
| Welche Tätigkeiten fallen nach der Geburt des Kalbes an? |  |
| Arbeitsablauf: |  |
| Parasitenbehandlung bei den Kühen?  Häufigkeit? |  |