##### **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 XAutomatische Abnahme ja nein Nachtreibehilfe ja nein XZwischendesinfektion ja nein XDipphilfe von Hand ja neinNachmelken ja nein XAnrüsten 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 FuttermischwagensNicht 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  |
| EntfernungenTraktor - GeräteschuppenTreibweglängeFahrt auf unbefestigter StrasseParzellengrösse Weide | m mm 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 | mmmmm |
| WeidezufütterungHäufigkeit? |  |

|  |  |
| --- | --- |
| PflegemassnahmenHäufigkeit?ArbeitsbreiteAnzahl Wendungen  | Wiesenegge Walze Mulchen Sonstiges  |
| Nachsaat Häufigkeit? Mechanisiert?  |  |
| DüngungHäufigkeit? Was?  |  |
| Blackenbekämpfung? | Mechanisch XChemisch bei NeuanlagenSonstiges? |
| Distelbekämpfung?  | Mechanisch ChemischSonstiges? Bei Problemstellen ca. 1 Std im Jahr |
| Parasitenbekämpfung? | Mechanisch ChemischSonstiges? |

**Eingrasen: nicht vorhanden**

|  |  |
| --- | --- |
| Wiese? | Kunstwiese Naturwiese |
| MähverfahrenMähwerkstandort | 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 |
| FuttertischFressplatzbreite KrippenformFuttertisch Durchfahrt | (m/KuhFuttertisch Hochkrippe ausziehbare Krippe Durchfahrt Stichfahrt  |

|  |  |
| --- | --- |
| Entfernungen:Hof - FeldFahrt auf unbefestigter StrasseFusswegeParzellengrösseParzellenform | mmmha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 KompoststallAnzahl:  |
| 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?  |  |