

De Laval**Cream Separators**

werden in 98% der Welt gebraucht. Verkauf unter der Garantie von unerreichtbarer Überlegenheit. Schreibe um Katalog. The De Laval Separator Co., Winnipeg, Man.

Farm und Haus.**Sommerfütterung der Milchkühe.**

Die Zeiten, in denen man die Milchkuh im Sommer einfach aus die Weide treiben und sich selbst überlassen konnte, sind vorbei. Selbst unter den günstigsten Verhältnissen fängt die Fülle des Weidegrases nach Mitte Juli an abzunehmen und auch sein Nährwert wird geringer. Wie man daher einen reichlichen Milcherau erzielen, so ist es nötig Extra-Futter für die Kühe zu beschaffen, denn hat bei einer Stuh der Milcherau einmal angefangen nachzulassen, so ist die frühere Ertragbarkeit nicht mehr zu erlangen, als bis die Stuh von neuem gefasst hat. Der Farmer sollte daher nicht den Fehler machen, den Milcherau heruntergehen zu lassen, ehe er mit der Extra-Fütterung beginnt. Wenn Vorfahre da gegen sofort gediichtet, sobald die Weide fährt wird, so ist der Übergang zur Stallfütterung eine allmähliche und bleibt die Milchkuh in guter Verfassung.

Ein anderer Fehler, der häufig gemacht wird, ist der, daß man den Mangel am reichen Weidefutter durch Getredefutter zu ersetzen sucht. Die Stuh bedarf, wenn das Weidegras ausgeht, eines anderen Raubfutters, und als solches sind Mais, schwere Alfalfa und Soja besonders zu empfehlen, von welchen Futterarten während des Sommers genügend in grünen Zustand eingehalten werden sollte, um einen reichlichen Ersatz für Weidefutter zu geben.

Kartoffelbau.

Von grohem Vorteil ist es natürlich, wenn man solches Grünfutter, besonders Mais, im Silo einlegt, denn die Ernte kommt vor allem dann sehr gelegentlich, wenn die Trockenheit ungewöhnlich früh in der Jahreszeit eintritt, wo das Grünfutter noch nicht hoch genug gewachsen ist. Mais ist sowohl das beliebteste wie wie Grünfutter wie für Milchkuhe. Ein Farmer, der allzu angstlich darauf bedacht ist, die Ernte für die Winterfütterung aufzubewahren, läuft Gefahr, durch Einschränkung der Ernte in den Sommermonaten Dollar am Milchvertrag einzubauen. Daselbe gilt für das Aufbewahren von Klei und Alfalfa in Gestalt von Heu, wenn man diese Früchte zu weit größerem Vorteil als Grünfutter verwenden kann, in welcher Form sie einen viel höheren Raum benötigen. Wenn Mais in dies allerdings nicht der Fall, doch kommt hier wieder der Umstand in Betracht, daß beim Verfüttern von

Große Sorgfalt muß bei der Auswahl der Saatkartoffeln angewandt werden, in welchen man nur mittelgrosse, gefüllte Knollen der besten Sorte verwenden sollte. Man kann in Stühle schneiden, so daß an jedem Stiel zweitens ein Auge verbleibt. Diese Stühle sollten in Reihen, $\frac{1}{2}$ Fuß von einander entfernt, in Zwischenräumen von 15 Zoll, gepflanzt werden. Bei der Pflanzmethode gebraucht man etwa 10 Bushel Saatkartoffeln für jeden Ackerland.

Nach dem Pflanzen muß das Land gut geegert werden, wobei auch etwas Unkraut ausgerottet wird. Dies muß mehrere Male geschehen, bis die jungen Blätter zum Vorher kommen. Sobald diese eine Höhe von 4 bis 6 Zoll erlangt haben, müssen sie mit einer leichten Erde mit darüber liegenden Jahren fertiggestellt und dann häufig zwischen den Reihen geplastzt, bis die Pflanzen ihr volles Wachstum erlangt haben.

Während der Wachstumsperiode muß das Land in guter Reichtümlichkeit gehalten werden, ohne die seine entwurzelten Knollen entziehen können. Dies Vorsichtsmaß besticht man am leichtesten durch kräftiges Pflügen und häufige Bearbeitung des Bodens.

Magenwürmer bei Schafen.

Die Magenwürmer, deren es verschiedene Sorten gibt, erreichen gewöhnlich eine Länge von etwas weniger als einem Zoll und leben im inneren Wagen der Schafe. Besonders die Lammer sind ihrem Angriff ausgesetzt und werden oft schon von ihnen geplagt, sobald sie anfangen, Gras zu tragen. Symptome des Vorhandenseins von Magenwürmern sind Trägheit und Müdigkeit, Fleischabnahme, Mangel an Appetit, Durst, gelegentliche Durchfall, trostlose Wolle und allgemeine Häufigkeit.

Die Würmer lagern im Magen Eier ab, welche mit den Excrementen abgehen und in einer Temperatur von 40 Grad Dauerheit und darüber, am liebsten in schmutzigem, feuchtem Wasser, aussehen. In reinem Wasser entwölken sie sich nicht und geben dort gewöhnlich im Laufe weniger Wochen zu Grunde. Die Freien erziehen die kleinen Würmer eine Größe von etwa einem Dreieckszoll, und nadem sie von den Schafen verschlungen sind, entwölken sie sich im Magen innerhalb 3 bis 4 Wochen zur vollen Größe.

Das beste Mittel gegen die Peitsche ist eine rationale Dämmung. Die Verdauungsorgane müssen in jedem Zustand erhalten werden durch Verarbeitung von Wurzelputtern im Winter, und Wiesen, Raps oder anderen saftigen Pflanzen im Sommer. Eine mögliche Quantität Salz sollte dem Futter regelmäßig beigegeben werden. In infizierten Gebieten sollten die Weiden in verschiedenen Feldern abwechseln und die Schafe

etwa alle zehn Tage von einem Feld aufs andere getrieben werden. Dies sollte in der Zeit vom Juni bis Oktober geschehen. Auf diese Weise wird eine neue Infektion der Schafe verhindert, da die Eier wenigstens 14 Tage zur Entwicklung bedürfen. Sieben, von denen man weiß, daß sie infiziert sind, sollten entweder umgezogen, oder gründlich mit Salz und Salz behandelt werden.

Potash als Beizdünger.

Bei vielen Farmers herrscht die Ansicht vor, daß künstlicher Dünger viel Potash enthalten sollte. Die Annahme basiert wohl zum Teil auf den günstigen Erfolg, den das Potash auf die meisten Pflanzen ausübt. Ein rechtlicher Nutzen des Potash fördert in der Regel das Wachstum der Pflanze ganz bedeutend, und dies wird gewöhnlich in der Art enthaltenen Potash zugedröhnt.

Da aber eine Analyse des Potash ergibt, daß nur von 5 bis 8 Prozent Potash, dagegen 35 bis 40 Prozent Salz, neben etwa 2 Prozent Phosphatkörper enthalten ist, so scheint dies anzudeuten, daß die vorteilhafte Wirkung des Potash auf das Wachstum fast aller Pflanzen mehr auf den in der Art enthaltenen Salz als auf das Potash zurückzuführen ist.

Um den Wert des Potash im Saatgut festzustellen, macht ungern ein Farmer in West-Virginia ein interessantes Experiment. Er kaufte von einem Händler einen Saatgutsdünker, der 10 Prozent Phosphatkörper und 6 Prozent Potash enthält, und verwandte diesen Saatgutsdünker bei der Beizdüngung, so wie er reichte. Dann aber bemerkte er, daß die Pflanzen mehr auf den in der Art enthaltenen Salz als auf das Potash eingehen. Das Ergebnis war, daß sein Unterschied im Wachstum der Pflanze nicht so groß war, wie erwartet.

Als Nächstes, nachdem er die Pflanzen untersucht hatte, wurde ihm eine Analyse des Potash auf eine gewisse Art, zahlbar an die Order "The Honourable Mr. Minister of Public Works" im Beitrage von zehn Prozent (10 p.c.) des Preises des Angebotes, welcher Scheid verfallen sein wird, falls die anbietende Person sich weigert, wenn das aufgefordert, einen Sicherungsvertrag einzugeben, oder versucht, die vertragliche Arbeit auszuführen. Falls der Beitrag nicht angenommen wird, wird der Scheid auf eine andere Art eingehoben.

Als Nächstes, nachdem er die Pflanzen untersucht hatte, wurde ihm eine Analyse des Potash auf eine gewisse Art, zahlbar an die Order "The Honourable Mr. Minister of Public Works" im Beitrage von zehn Prozent (10 p.c.) des Preises des Angebotes, welcher Scheid verfallen sein wird, falls die anbietende Person sich weigert, wenn das aufgefordert, einen Sicherungsvertrag einzugeben, oder versucht, die vertragliche Arbeit auszuführen. Falls der Beitrag nicht angenommen wird, wird der Scheid auf eine andere Art eingehoben.

Als Nächstes, nachdem er die Pflanzen untersucht hatte, wurde ihm eine Analyse des Potash auf eine gewisse Art, zahlbar an die Order "The Honourable Mr. Minister of Public Works" im Beitrage von zehn Prozent (10 p.c.) des Preises des Angebotes, welcher Scheid verfallen sein wird, falls die anbietende Person sich weigert, wenn das aufgefordert, einen Sicherungsvertrag einzugeben, oder versucht, die vertragliche Arbeit auszuführen. Falls der Beitrag nicht angenommen wird, wird der Scheid auf eine andere Art eingehoben.

Als Nächstes, nachdem er die Pflanzen untersucht hatte, wurde ihm eine Analyse des Potash auf eine gewisse Art, zahlbar an die Order "The Honourable Mr. Minister of Public Works" im Beitrage von zehn Prozent (10 p.c.) des Preises des Angebotes, welcher Scheid verfallen sein wird, falls die anbietende Person sich weigert, wenn das aufgefordert, einen Sicherungsvertrag einzugeben, oder versucht, die vertragliche Arbeit auszuführen. Falls der Beitrag nicht angenommen wird, wird der Scheid auf eine andere Art eingehoben.

Als Nächstes, nachdem er die Pflanzen untersucht hatte, wurde ihm eine Analyse des Potash auf eine gewisse Art, zahlbar an die Order "The Honourable Mr. Minister of Public Works" im Beitrage von zehn Prozent (10 p.c.) des Preises des Angebotes, welcher Scheid verfallen sein wird, falls die anbietende Person sich weigert, wenn das aufgefordert, einen Sicherungsvertrag einzugeben, oder versucht, die vertragliche Arbeit auszuführen. Falls der Beitrag nicht angenommen wird, wird der Scheid auf eine andere Art eingehoben.

Als Nächstes, nachdem er die Pflanzen untersucht hatte, wurde ihm eine Analyse des Potash auf eine gewisse Art, zahlbar an die Order "The Honourable Mr. Minister of Public Works" im Beitrage von zehn Prozent (10 p.c.) des Preises des Angebotes, welcher Scheid verfallen sein wird, falls die anbietende Person sich weigert, wenn das aufgefordert, einen Sicherungsvertrag einzugeben, oder versucht, die vertragliche Arbeit auszuführen. Falls der Beitrag nicht angenommen wird, wird der Scheid auf eine andere Art eingehoben.

Als Nächstes, nachdem er die Pflanzen untersucht hatte, wurde ihm eine Analyse des Potash auf eine gewisse Art, zahlbar an die Order "The Honourable Mr. Minister of Public Works" im Beitrage von zehn Prozent (10 p.c.) des Preises des Angebotes, welcher Scheid verfallen sein wird, falls die anbietende Person sich weigert, wenn das aufgefordert, einen Sicherungsvertrag einzugeben, oder versucht, die vertragliche Arbeit auszuführen. Falls der Beitrag nicht angenommen wird, wird der Scheid auf eine andere Art eingehoben.

Als Nächstes, nachdem er die Pflanzen untersucht hatte, wurde ihm eine Analyse des Potash auf eine gewisse Art, zahlbar an die Order "The Honourable Mr. Minister of Public Works" im Beitrage von zehn Prozent (10 p.c.) des Preises des Angebotes, welcher Scheid verfallen sein wird, falls die anbietende Person sich weigert, wenn das aufgefordert, einen Sicherungsvertrag einzugeben, oder versucht, die vertragliche Arbeit auszuführen. Falls der Beitrag nicht angenommen wird, wird der Scheid auf eine andere Art eingehoben.

Als Nächstes, nachdem er die Pflanzen untersucht hatte, wurde ihm eine Analyse des Potash auf eine gewisse Art, zahlbar an die Order "The Honourable Mr. Minister of Public Works" im Beitrage von zehn Prozent (10 p.c.) des Preises des Angebotes, welcher Scheid verfallen sein wird, falls die anbietende Person sich weigert, wenn das aufgefordert, einen Sicherungsvertrag einzugeben, oder versucht, die vertragliche Arbeit auszuführen. Falls der Beitrag nicht angenommen wird, wird der Scheid auf eine andere Art eingehoben.

Als Nächstes, nachdem er die Pflanzen untersucht hatte, wurde ihm eine Analyse des Potash auf eine gewisse Art, zahlbar an die Order "The Honourable Mr. Minister of Public Works" im Beitrage von zehn Prozent (10 p.c.) des Preises des Angebotes, welcher Scheid verfallen sein wird, falls die anbietende Person sich weigert, wenn das aufgefordert, einen Sicherungsvertrag einzugeben, oder versucht, die vertragliche Arbeit auszuführen. Falls der Beitrag nicht angenommen wird, wird der Scheid auf eine andere Art eingehoben.

Als Nächstes, nachdem er die Pflanzen untersucht hatte, wurde ihm eine Analyse des Potash auf eine gewisse Art, zahlbar an die Order "The Honourable Mr. Minister of Public Works" im Beitrage von zehn Prozent (10 p.c.) des Preises des Angebotes, welcher Scheid verfallen sein wird, falls die anbietende Person sich weigert, wenn das aufgefordert, einen Sicherungsvertrag einzugeben, oder versucht, die vertragliche Arbeit auszuführen. Falls der Beitrag nicht angenommen wird, wird der Scheid auf eine andere Art eingehoben.

Als Nächstes, nachdem er die Pflanzen untersucht hatte, wurde ihm eine Analyse des Potash auf eine gewisse Art, zahlbar an die Order "The Honourable Mr. Minister of Public Works" im Beitrage von zehn Prozent (10 p.c.) des Preises des Angebotes, welcher Scheid verfallen sein wird, falls die anbietende Person sich weigert, wenn das aufgefordert, einen Sicherungsvertrag einzugeben, oder versucht, die vertragliche Arbeit auszuführen. Falls der Beitrag nicht angenommen wird, wird der Scheid auf eine andere Art eingehoben.

Als Nächstes, nachdem er die Pflanzen untersucht hatte, wurde ihm eine Analyse des Potash auf eine gewisse Art, zahlbar an die Order "The Honourable Mr. Minister of Public Works" im Beitrage von zehn Prozent (10 p.c.) des Preises des Angebotes, welcher Scheid verfallen sein wird, falls die anbietende Person sich weigert, wenn das aufgefordert, einen Sicherungsvertrag einzugeben, oder versucht, die vertragliche Arbeit auszuführen. Falls der Beitrag nicht angenommen wird, wird der Scheid auf eine andere Art eingehoben.

Als Nächstes, nachdem er die Pflanzen untersucht hatte, wurde ihm eine Analyse des Potash auf eine gewisse Art, zahlbar an die Order "The Honourable Mr. Minister of Public Works" im Beitrage von zehn Prozent (10 p.c.) des Preises des Angebotes, welcher Scheid verfallen sein wird, falls die anbietende Person sich weigert, wenn das aufgefordert, einen Sicherungsvertrag einzugeben, oder versucht, die vertragliche Arbeit auszuführen. Falls der Beitrag nicht angenommen wird, wird der Scheid auf eine andere Art eingehoben.

Als Nächstes, nachdem er die Pflanzen untersucht hatte, wurde ihm eine Analyse des Potash auf eine gewisse Art, zahlbar an die Order "The Honourable Mr. Minister of Public Works" im Beitrage von zehn Prozent (10 p.c.) des Preises des Angebotes, welcher Scheid verfallen sein wird, falls die anbietende Person sich weigert, wenn das aufgefordert, einen Sicherungsvertrag einzugeben, oder versucht, die vertragliche Arbeit auszuführen. Falls der Beitrag nicht angenommen wird, wird der Scheid auf eine andere Art eingehoben.

Als Nächstes, nachdem er die Pflanzen untersucht hatte, wurde ihm eine Analyse des Potash auf eine gewisse Art, zahlbar an die Order "The Honourable Mr. Minister of Public Works" im Beitrage von zehn Prozent (10 p.c.) des Preises des Angebotes, welcher Scheid verfallen sein wird, falls die anbietende Person sich weigert, wenn das aufgefordert, einen Sicherungsvertrag einzugeben, oder versucht, die vertragliche Arbeit auszuführen. Falls der Beitrag nicht angenommen wird, wird der Scheid auf eine andere Art eingehoben.

Als Nächstes, nachdem er die Pflanzen untersucht hatte, wurde ihm eine Analyse des Potash auf eine gewisse Art, zahlbar an die Order "The Honourable Mr. Minister of Public Works" im Beitrage von zehn Prozent (10 p.c.) des Preises des Angebotes, welcher Scheid verfallen sein wird, falls die anbietende Person sich weigert, wenn das aufgefordert, einen Sicherungsvertrag einzugeben, oder versucht, die vertragliche Arbeit auszuführen. Falls der Beitrag nicht angenommen wird, wird der Scheid auf eine andere Art eingehoben.

Als Nächstes, nachdem er die Pflanzen untersucht hatte, wurde ihm eine Analyse des Potash auf eine gewisse Art, zahlbar an die Order "The Honourable Mr. Minister of Public Works" im Beitrage von zehn Prozent (10 p.c.) des Preises des Angebotes, welcher Scheid verfallen sein wird, falls die anbietende Person sich weigert, wenn das aufgefordert, einen Sicherungsvertrag einzugeben, oder versucht, die vertragliche Arbeit auszuführen. Falls der Beitrag nicht angenommen wird, wird der Scheid auf eine andere Art eingehoben.

Als Nächstes, nachdem er die Pflanzen untersucht hatte, wurde ihm eine Analyse des Potash auf eine gewisse Art, zahlbar an die Order "The Honourable Mr. Minister of Public Works" im Beitrage von zehn Prozent (10 p.c.) des Preises des Angebotes, welcher Scheid verfallen sein wird, falls die anbietende Person sich weigert, wenn das aufgefordert, einen Sicherungsvertrag einzugeben, oder versucht, die vertragliche Arbeit auszuführen. Falls der Beitrag nicht angenommen wird, wird der Scheid auf eine andere Art eingehoben.

Als Nächstes, nachdem er die Pflanzen untersucht hatte, wurde ihm eine Analyse des Potash auf eine gewisse Art, zahlbar an die Order "The Honourable Mr. Minister of Public Works" im Beitrage von zehn Prozent (10 p.c.) des Preises des Angebotes, welcher Scheid verfallen sein wird, falls die anbietende Person sich weigert, wenn das aufgefordert, einen Sicherungsvertrag einzugeben, oder versucht, die vertragliche Arbeit auszuführen. Falls der Beitrag nicht angenommen wird, wird der Scheid auf eine andere Art eingehoben.

Als Nächstes, nachdem er die Pflanzen untersucht hatte, wurde ihm eine Analyse des Potash auf eine gewisse Art, zahlbar an die Order "The Honourable Mr. Minister of Public Works" im Beitrage von zehn Prozent (10 p.c.) des Preises des Angebotes, welcher Scheid verfallen sein wird, falls die anbietende Person sich weigert, wenn das aufgefordert, einen Sicherungsvertrag einzugeben, oder versucht, die vertragliche Arbeit auszuführen. Falls der Beitrag nicht angenommen wird, wird der Scheid auf eine andere Art eingehoben.

Als Nächstes, nachdem er die Pflanzen untersucht hatte, wurde ihm eine Analyse des Potash auf eine gewisse Art, zahlbar an die Order "The Honourable Mr. Minister of Public Works" im Beitrage von zehn Prozent (10 p.c.) des Preises des Angebotes, welcher Scheid verfallen sein wird, falls die anbietende Person sich weigert, wenn das aufgefordert, einen Sicherungsvertrag einzugeben, oder versucht, die vertragliche Arbeit auszuführen. Falls der Beitrag nicht angenommen wird, wird der Scheid auf eine andere Art eingehoben.

Als Nächstes, nachdem er die Pflanzen untersucht hatte, wurde ihm eine Analyse des Potash auf eine gewisse Art, zahlbar an die Order "The Honourable Mr. Minister of Public Works" im Beitrage von zehn Prozent (10 p.c.) des Preises des Angebotes, welcher Scheid verfallen sein wird, falls die anbietende Person sich weigert, wenn das aufgefordert, einen Sicherungsvertrag einzugeben, oder versucht, die vertragliche Arbeit auszuführen. Falls der Beitrag nicht angenommen wird, wird der Scheid auf eine andere Art eingehoben.

Als Nächstes, nachdem er die Pflanzen untersucht hatte, wurde ihm eine Analyse des Potash auf eine gewisse Art, zahlbar an die Order "The Honourable Mr. Minister of Public Works" im Beitrage von zehn Prozent (10 p.c.) des Preises des Angebotes, welcher Scheid verfallen sein wird, falls die anbietende Person sich weigert, wenn das aufgefordert, einen Sicherungsvertrag einzugeben, oder versucht, die vertragliche Arbeit auszuführen. Falls der Beitrag nicht angenommen wird, wird der Scheid auf eine andere Art eingehoben.

Als Nächstes, nachdem er die Pflanzen untersucht hatte, wurde ihm eine Analyse des Potash auf eine gewisse Art, zahlbar an die Order "The Honourable Mr. Minister of Public Works" im Beitrage von zehn Prozent (10 p.c.) des Preises des Angebotes, welcher Scheid verfallen sein wird, falls die anbietende Person sich weigert, wenn das aufgefordert, einen Sicherungsvertrag einzugeben, oder versucht, die vertragliche Arbeit auszuführen. Falls der Beitrag nicht angenommen wird, wird der Scheid auf eine andere Art eingehoben.

Als Nächstes, nachdem er die Pflanzen untersucht hatte, wurde ihm eine Analyse des Potash auf eine gewisse Art, zahlbar an die Order "The Honourable Mr. Minister of Public Works" im Beitrage von zehn Prozent (10 p.c.) des Preises des Angebotes, welcher Scheid verfallen sein wird, falls die anbietende Person sich weigert, wenn das aufgefordert, einen Sicherungsvertrag einzugeben, oder versucht, die vertragliche Arbeit auszuführen. Falls der Beitrag nicht angenommen wird, wird der Scheid auf eine andere Art eingehoben.

Als Nächstes, nachdem er die Pflanzen untersucht hatte, wurde ihm eine Analyse des Potash auf eine gewisse Art, zahlbar an die Order "The Honourable Mr. Minister of Public Works" im Beitrage von zehn Prozent (10 p.c.) des Preises des Angebotes, welcher Scheid verfallen sein wird, falls die anbietende Person sich weigert, wenn das aufgefordert, einen Sicherungsvertrag einzugeben, oder versucht, die vertragliche Arbeit auszuführen. Falls der Beitrag nicht angenommen wird, wird der Scheid auf eine andere Art eingehoben.

Als Nächstes, nachdem er die Pflanzen untersucht hatte, wurde ihm eine Analyse des Potash auf eine gewisse Art, zahlbar an die Order "The Honourable Mr. Minister of Public Works" im Beitrage von zehn Prozent (10 p.c.) des Preises des Angebotes, welcher Scheid verfallen sein wird, falls die anbietende Person sich weigert, wenn das aufgefordert, einen Sicherungsvertrag einzugeben, oder versucht, die vertragliche Arbeit auszuführen. Falls der Beitrag nicht angenommen wird, wird der Scheid auf eine andere Art eingehoben.

Als Nächstes, nachdem er die Pflanzen untersucht hatte, wurde ihm eine Analyse des Potash auf eine gewisse Art, zahlbar an die Order "The