## Die Schäferei.

### LXXVIII. Anlaß und Bweck ihrer Gründung.



ur Zeit als die Schäferei auf Achalm gegründet wurde, im Jahre 1822, galt das Pfund Schaffleisch nach der Stuttgarter Schahung 5 fr.; auf dem Lande war es noch billiger; der Preis von 1 Centner gewöhnlicher Landwolle stand zwischen 60 und 80 st. Dagegen bewegte sich der Preis von 1 Centner hochseiner Merinowolle in Sachsen zwischen den hohen Sähen von 390 st. (Jahr 1818), 230 st. (Jahr 1821) und 340 st. (Jahr 1825), so daß das hochseine Merinoschaf durch seine Wolle

einen jährlichen Ertrag von  $4^{1/2}$  bis 7 fl. einbrachte, neben sehr beträchtlichen Erlösen aus Zuchtthieren.

Durch diese Erträge behauptete in jener Zeit das verhältnismäßig kleinere und deßhalb für den Fleischer minder beliebte hochseine Merinoschaf einen sehr ansehnlichen Vorzug vor dem großen, für die Schlachtbank besser geeigneten Schaf mit gröberer Bolle, und es erschien unter so gestalteten Verhältnissen damals die Gewinnung hochseiner Bolle vom finanziellen Gesichtspunkte aus als ein sehr vortheilhaftes Unternehmen. Es war auch unter den hervorragenden Landwirthen Deutschlands das eisrigste Streben diesem Ziele zugerichtet.

In Württemberg gab es zwei örtliche Gründe, die das gleiche Ziel besonders lohnend erscheinen ließen. Das waren

1. die althergebrachte Liebhaberei für Schafe und für Wollgewinnung, sowie die Zuträglichkeit des Landes und seiner wirthschaftlichen Einrichtungen hiefür, und

2. der Umstand, daß der sonst beliebten württembergischen Wolle die Eigenschaft der Weichheit, welche die hochseinen Merinowollen in vorzüglichem Grade besaßen, mangelte, so daß von der Kreuzung der einheimischen Schafe mit Böcken von edleren Wolleigenschaften noch besonderer Vortheil zu erwarten war.

Diese Gründe gaben den Anlaß zur Gründung der Heerde von hochfeinen Merinoschafen auf der Domäne Achalm. Sie sollte ein Beispiel zur Aneiserung und gleichzeitig die auch den ärmeren Schafhaltern des Landes zugängliche Pflanzstätte guter Zuchtthiere sein; denn gute Böcke von hochseinen Heerden waren damals sehr schwer und nur zu unverhältnißmäßig hohen Preisen zu erlangen.

Während der seither verflossenen vier Jahrzehnte haben sich bekanntlich die Wollfabrikation, der Geschmack des Publikums, die Anforderung des Handels, und in Folge deffen die Preise der Wolle und des Fleisches zum Nachtheile der hochfeinen Schafe geändert. Das kam nicht ganz unerwartet. Aus der im vierten Abschnitte enthaltenen Beschreibung ber Rammwollschäferei in Seegut wird ersichtlich sein, daß die Möglichkeit dieser Aenderungen von dem Königlichen Gründer der Achalmer Heerde schon in Aussicht genommen war, ehe sie im größeren Kreise erkannt wurde. Auch auf die Schafe in Achalm übte der eingetretene Wechsel einigen Einfluß aus. Der gefunkene Preis und die geringere Nachfrage nach hochfeiner Wolle gaben die Anregung, auf einträglichere Nutbarkeit der Achalmer Heerde im Körper und Bließe emfiger hinzustreben. Die Thiere haben allmählig einen größeren und besser bewachsenen Körper angenommen, ihr Bließ wurde mehr ausgeglichen und dadurch werthvoller, der Stand der Wolle auf der Haut wurde dichter, das jährliche Wollerzeugniß folgerecht größer; was aber den Charafter der Wolle betrifft, so hat eine wesentliche Aenderung nicht stattgefunden: das ursprüngliche Ziel, eine hochfeine weiche Wolle, wird festgehalten.

#### LXXIX. Anftammung der heerde.

In Württemberg bestand seit dem Jahre 1786 eine auf Merinowolle abzielende Landesstammschäferei. Sie nahm ihren Ursprung aus 30 Widdern und
10 Mutterschafen, die in Spanien selbst unter den auf den Sommerwaiden in
Segovia besindlichen Merinoheerden auserlesen waren und aus 49 Widdern und
21 Schasen, die in der französischen Grafschaft Rousillon erworden wurden. Seit
dem Jahre 1802 gab es außerdem noch eine, großentheils aus Thieren der Landesstammschäferei gebildete Königliche Musterschäferei, zu deren Beredlung Zuchtthiere
verwendet waren, die aus der Merinoschäferei der Kaiserin Josephine zu Malmaison

stammten. Diese beiden Schäfereien zählten wohl schöne Thiere und sie hatten auch auf Entwicklung der württembergischen Schafzucht unverkenndar einen günstigen Sinfluß; weil aber in ihnen die Merinoschafe nicht rein fortgezüchtet waren, so gaben sie keine brauchdare Grundlage zu der auf Achalm beabsichtigten Errichtung einer Stammheerde von hochseinen Merinoschafen ab.

Um diese zu bilden war die Aufmerksamkeit zuerst auf die Sächsischen Stammschäfereien gerichtet, und es wurden von dort für die eingangs erwähnte Landesstammschäferei, die sich gleicher Aufmerksamkeit Seiner Majestät des Königs erfreuen durfte, im Jahre 1822 auch wirklich 50 Mutterschafe und 8 Böcke bezogen. Beil es aber sehr schwierig war, eine größere Zahl auserlesenen Viehes und namentlich Mutterviehs von dort zu beziehen, weil es serner nützlich erschien, nun auch noch mit einem andern hochseinen Stamme Versuche anzustellen, so wurde die Bahl zur Gründung der Achalmer Heerde auf eine andere Schäferei gelenkt, die damals einen großen Namen hatte, nämlich auf die Heerde zu Naz (im französischen Departement de l'Ain unweit Genf). Sie gehörte den Herren Perrault de Jotemps, Oberst Girod und Fabry, und war 30 Jahre früher aus spanischen Heerden zusammen gesetzt. Von dort wurden in den Jahren 1822 bis 1824 100 Mutterschafe und 12 Böcke nach Achalm bezogen.

Die Thiere erschienen etwas größer und schwerer als die damaligen sächsischen Schafe. Die Wolle des größeren Theiles der Heerde war lang und ziemlich sein, aber sie hatte doch nicht den hohen Grad von Weichheit und Milde, durch die sich die Wolle der besten sächsischen Heerden auszeichnete. Ihr Bließ war häusig offen und flatterig und bei vielen Thieren war die Kräuselung unregelmäßig und gezwirnt.

Wegen dieser Mängel wurde es einige Jahre später für nöthig erachtet, edleres Blut einzumischen. Zu diesem Behuse wurden nachstehende Ankäuse gemacht:

In den Jahren 1825 und 1826 in den Sächstischen Heerden zu Lohmen, Machern und Dobernitz 25 Mutterschafe und 9 Böcke;

Ferner in den Jahren 1826 und 1829 in Reindorf bei Breslau 26 Schafe und 3 Bocke.

Mit diesen Thieren wurde unter allmähliger Abscheidung der zweierlei Stämme

- 1. aus den Sächsischen und Schlesischen Stämmen die jetzt auf Achalm vorhandene Heerde von Merinoschafen mit hochseiner Tuchwolle, und
- 2. aus dem Nazer Stamme die Heerde langwolliger Merinoschafe begründet, von der bei Beschreibung der Domäne Seegut im IV. Abschnitt die Rede ist.

In späterer Zeit wurden hin und wieder Versuche mit Einmischung neuen Blutes gemacht; sie beschränkten sich immer nur auf kleine Abtheilungen der Heerde. Unter den zu diesem Behuse beigeschafften Böcken gewannen einen nennenswertheren Einfluß allein zwei Böcke aus der Heerde des Freiherrn von Biffin in Belmansdorf (bei Görlit), die im Jahre 1857 angekommen sind. Sie standen in Bezug auf Feinheit des Haares der Achalmer Heerde nach, zeigten aber einen sehr dichten Stand der Bolle auf der Haut und reiche Bewachsenheit.

#### LXXX. Charakter der heerde.

Das durchschnittliche Gewicht der Thiere, aus denen die Heerde zufammengesetzt ist, beträgt in lebendem Zustande unmittelbar nach der Schur, und zwar bei einem

Sprungbock von 3½ Jahr und mehr	von	100	Pfd.	bis	127	Pfb.
Bock von 11/2 Jahr	"	90	"	"	111	"
41/2 jährigen Mutterschaf nach dem es abgefäugt hat	200				65	"
zwei und ein halbjährigen weiblichen Schafe, bas zum e	rstenn	ial zi	ır Zu	cht		
bestimmt ist	N. Carre				60	"
zwei und ein halbjährigen Hammel					80	"
ein und ein halbjährigen weiblichen Schafe					52	"
ein und ein halbjährigen Hammel					61	"
Hammellamm von fünf bis sechs Monat					36	"
beffer genährten Bodlamm von gleichem Alter					46	"

Der durchschnittliche Feinheitsgrad und der innere Bau der Wolle ift durch die hier bildlich dargestellte Kräufelung eines Wollhaares anschaulich gemacht.

Es ist der Seite eines Schafes, gegen das Schulterblatt zu, entnommen. Die Bließe sind bezüglich der Eigenschaften der Wolle sehr ausgeglichen. Die Weichheit und die übrigen Eigenschaften der Wolle stehen mit der Feinheit im gerechten Verhältnisse. Der Fettschweiß der Wolle ist leicht löslich.

Das jährliche Erzeugniß an Bolle beträgt bei einem

Mutterschafe, das ein Lamm gehabt hatte . . . von  $1_{,6}$  bis 2 Pfd. Mutterschafe, das kein Lamm zu säugen hatte . " 2 "  $2_{,7}$  " fünf Monat alten Lamme . . . . . . "  $0_{,5}$  "  $0_{,7}$  " Nähere Angaben über Wollerträge folgen in LXXXIX.

Es wird Werth darauf gelegt, daß die Schafe an Kopf und Füßen mit Wolle bewachsen seien. Die Haut ist, auch bei den Böcken, glatt und ohne Falten; die Böcke haben zweimal gewundene Hörner; die Mutterschafe sind meistens ohne Horn.

# LXXXI. Gegenwärtiger Beftand der heerde.

Am 1. Juni 1861 ift die Heerde zusammengesetzt wie folgt:
1. Böcke.
älter als ein Jahr
einjährige
Lämmer geb. im December 1860 und Januar 1861 25
58
2. Hammel-Lämmer von gleichem Alter
135
3. Weibliche Thiere:
Mutterschafe, die schon Lämmer hatten,
von den Geburtsjahren 1851, 1852 und 1853 13
vom Geburtsjahre 1854
vom Geburtsjahre 1855
vom Geburtsjahre 1856 40
von den Geburtsjahren 1857 und 1858
Zeitschafe geb. im Dezember 1858 und Januar 1859,
bie im Januar 1862 zum erstenmal lammen sollen 104
Jährlingsschafe geb. im December 1859 und Januar 1860 90
Lämmer geb. im December 1860 und Januar 1861 101
520
Ganzer Beftand 655
Von der angegebenen Zahl werden gegen Ende des Monats Juni 1861 nach
Beil und Seegut abgegeben:
ältere zum Berkauf bestimmte Bocke 12 Stud.
ausgebrackte weibliche Schafe, die, nachdem sie auf ben
Waiben in Seegut besser herangenährt sind, an ben
Metzger verkauft werden sollen
Hammellämmer vom Januar 1861