Braunvieh Schweiz
Chamerstrasse 56
6300 Zug
Tel. +41 (0)41 729 33 11
info@braunvieh.ch
www.braunvieh.ch

Anleitung zur App CowExpo

Cow Expo bietet für Ausstellungsorganisatoren ein vereinfachtes und digitales Ausstellungsmanagementmanagement. Ausstellungsinteressierte können auf der App die Rangierungen live mitverfolgen. In der folgenden Anleitung ist Schritt für Schritt erklärt, wie der Schauorganisator CowExpo einrichten kann. Die Anleitung ist in zwei Teile aufgeteilt. Im Teil 1 geht es um die Vorbereitungsarbeiten im SchauNet, im Teil 2 um die Handhabung von CowExpo.

Teil 1: Vorbereitungen im SchauNet

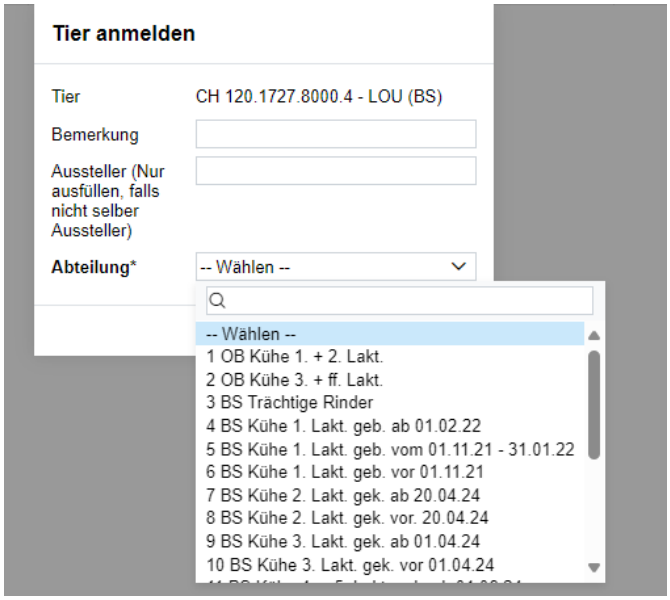
1. SchauNet vorbereiten

1.1. SchauNet eröffnen

CowExpo wird über das SchauNet im BrunaNet oder redonline gesteuert. Wer CowExpo nutzen möchte, muss das Anmeldeverfahren der Kühe zwingend über das SchauNet machen. Das SchauNet wird von Mitarbeitenden der Zuchtorganisationen (Braunvieh Schweiz oder swissherdbook) aufgeschaltet. Bitte teilen Sie bei der Aufschaltung gleich mit, dass Sie CowExpo nutzen möchten.

1.2. Anmeldungen via SchauNet

Bis zum definierten Anmeldeschluss können die Züchter nun ihre Tiere im SchauNet anmelden.



Eine Möglichkeit, die optional angeboten wird, ist das **Zuweisen der Abteilungen durch den Züchter**. Dazu müssen Sie bei der Aufschaltung des SchauNets gleich die Abteilungen definieren. Bei der Anmeldung erscheint dem Züchter ein Pop-up, wo er angeben muss, in welche Abteilung das Tier kommt. Anschliessend muss der Ausstellungsorganisator nur noch kontrollieren, dass alle Tiere den richtigen Abteilungen zugewiesen wurden.

1.3. Tiere den Abteilungen zuweisen

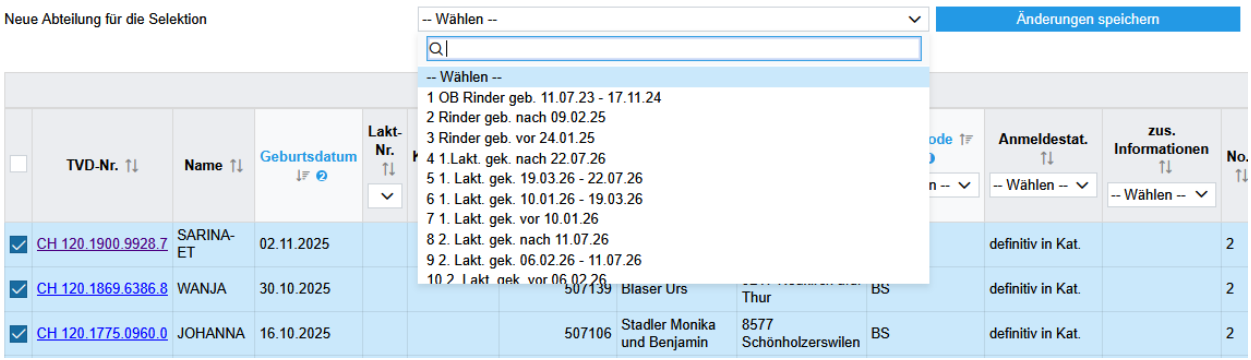
Werden die Abteilungen erst nach dem Anmeldeschluss gemacht, so können diese durch den Ausstellungsadministrator erstellt und zugewiesen werden. Damit dies einfach geht, ist die Sortierung im SchauNet zu verstehen. Die Tiere können nach **mehreren Kriterien** sortiert werden. Mittels drücken der **Ctrl-Taste** auf der Tastatur kann die **Sortierung nach mehreren Kriterien** vorgenommen werden. Das zweimalige Drücken des Kriteriums mit Ctrl ändert die Reihenfolge (jüngstes Tier oder ältestes Tier zuoberst). Ebenfalls sind Filtermöglichkeiten vorhanden. Dabei kann bsp. nach Laktation gefiltert werden und die Nummerierung ab einer gewünschten Nummer verteilt werden.

Beispiel der Sortierung:

1. nach Zuchtrichtung
2. innerhalb der Zuchtrichtung nach Laktationsnummer
3. innerhalb der Laktationsnummer nach Alter

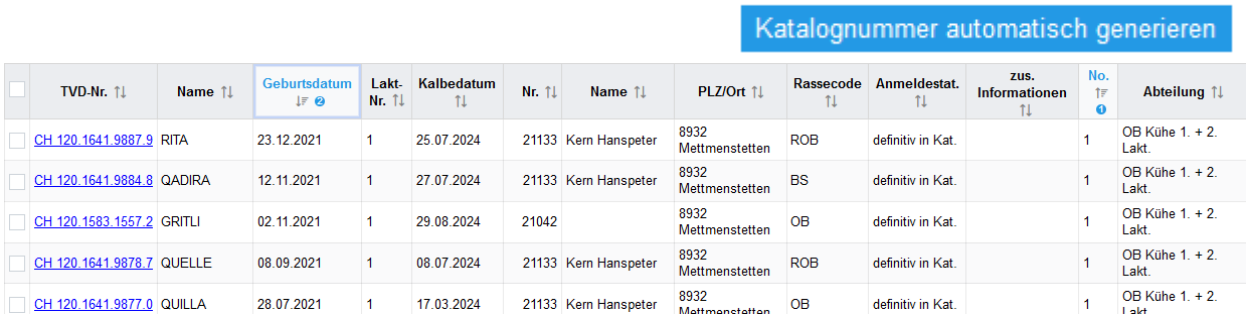
TVD-Nr.	Name	Geburtsdatum	Lakt-Nr.	Kalbedatum	Nr.	Name	PLZ/Ort	Rassecode	Anmeldestat.	zus. Informationen	No.	Abteilung
					-- Wählen --	-- Wählen --	-- Wählen --	-- Wählen --	-- Wählen --	-- Wählen --		Rinder geb. nac...
CH 120.1900.9928.7	SARINA-ET	02.11.2025			507139	Blaser Urs	9217 Neukirch a.d. Thur	BS	definitiv in Kat.		2	Rinder geb. nach 09.02.25
CH 120.1869.6386.8	WANJA	30.10.2025			507139	Blaser Urs	9217 Neukirch a.d. Thur	BS	definitiv in Kat.		2	Rinder geb. nach 09.02.25

Beispiel:
So sind nun bsp. alle BS-Erstmelken nach Alter sortiert. Wenn es nun 2 Abteilungen bei den BS-Erstmelken gibt (jüngere und ältere), so können diese angewählt werden und der Abteilung zugewiesen werden. Die Zuweisung kann nun für alle Abteilungen gemacht werden. Bei einigen Abteilungen (Bsp. Kühe über 50'000 kg Milch) ist zusätzlich die Tabellenspalte LL auszuwählen. So kann neu nach LL sortiert und gefiltert werden und die Lebensleistungskühe werden zugewiesen.



1.4. Katalognummern erstellen

Sind nun alle Tiere den Abteilungen zugewiesen, kann 1. Nach Abteilungsnummer und 2. Nach Geburtsdatum sortiert werden. So sind nun alle Kühe nach Alter in den Abteilungen sortiert. Mittels drücken des Buttons «Katalognummern automatisch zuweisen», werden die Katalognummern anhand der erstellten Sortierung vergeben.



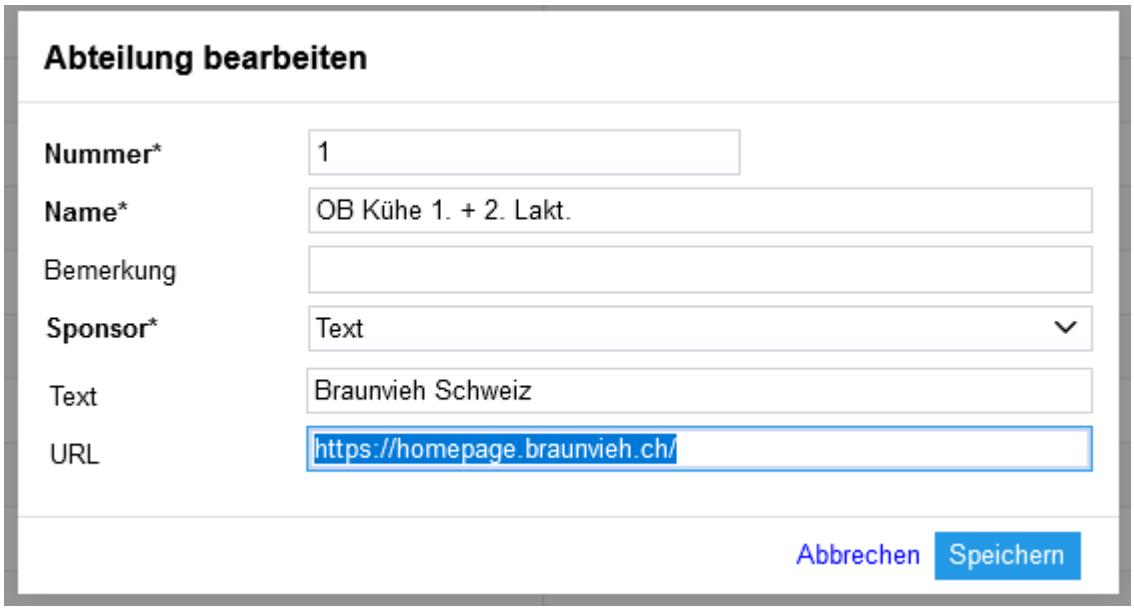
TVD-Nr.	Name	Geburtsdatum	Lakt-Nr.	Kalbedatum	Nr.	Name	PLZ/Ort	Rassecode	Anmeldestat.	zus. Informationen	No.	Abteilung
CH 120.1641.9887.9	RITA	23.12.2021	1	25.07.2024	21133	Kern Hanspeter	8932 Mettmenstetten	ROB	definitiv in Kat.		1	OB Kühe 1. + 2. Lakt.
CH 120.1641.9884.8	QADIRA	12.11.2021	1	27.07.2024	21133	Kern Hanspeter	8932 Mettmenstetten	BS	definitiv in Kat.		1	OB Kühe 1. + 2. Lakt.
CH 120.1583.1557.2	GRITLI	02.11.2021	1	29.08.2024	21042		8932 Mettmenstetten	OB	definitiv in Kat.		1	OB Kühe 1. + 2. Lakt.
CH 120.1641.9878.7	QUELLE	08.09.2021	1	08.07.2024	21133	Kern Hanspeter	8932 Mettmenstetten	ROB	definitiv in Kat.		1	OB Kühe 1. + 2. Lakt.
CH 120.1641.9877.0	QUILLA	28.07.2021	1	17.03.2024	21133	Kern Hanspeter	8932 Mettmenstetten	OB	definitiv in Kat.		1	OB Kühe 1. + 2. Lakt.

2. Inserate aufschalten

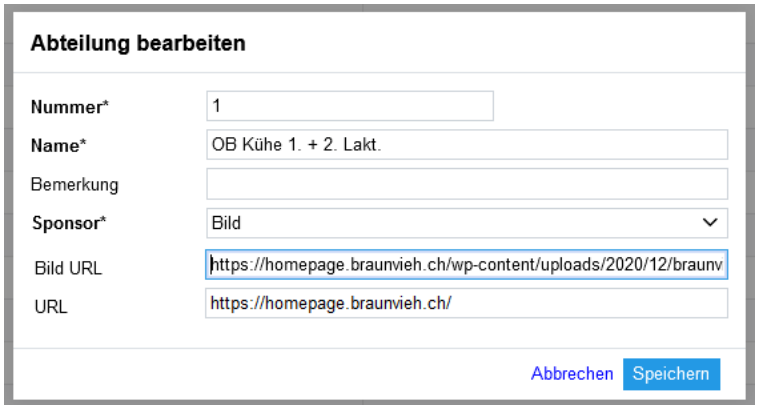
2.1. Inserate Abteilungssponsoren

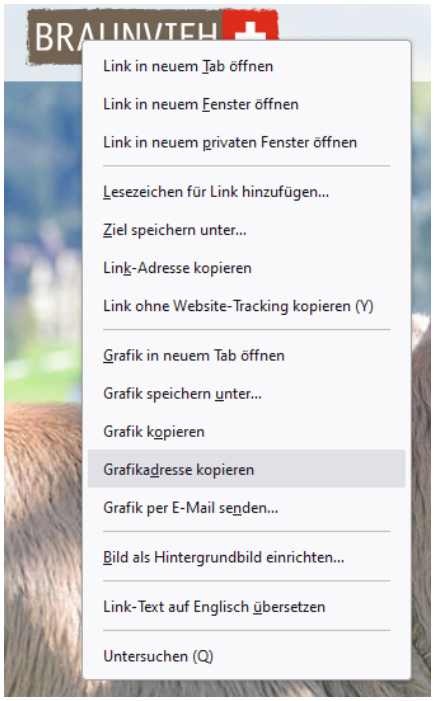
Damit auch den **Sponsoren eine zusätzliche Plattform** geboten werden kann, gibt es die Möglichkeit von Text und Bildplatzierung bei den Abteilungen. Diese können ebenfalls übers SchauNet erfasst werden. Bei der Erfassung der Abteilungen kann angegeben werden, ob ein Text oder ein Bild (Logo) platziert werden möchte. Klickt man auf Text, erscheinen zwei Felder. Beim einen kann der Sponsor eingegeben werden, bei **URL** kann die **Webseite** erfasst werden. So ist der Text gleich auf die Webseite des Sponsors verlinkt. Dieselbe Möglichkeit bietet die Option «**Bild**». Hier kann das Logo des Sponsors abgebildet werden. Dafür geht man am besten auf die Homepage des Sponsors, macht einen rechtsklick auf das Logo und wählt «Grafikadresse kopieren». Diese Grafikadresse wird dann bei Bild URL eingefügt. Bei URL kann wiederum die Webseite des Sponsors erfasst werden.

Text



Bild





2.2. Weitere Inserenten aufschalten

Auch in den Abteilungen, wo die Tiere aufgeführt sind, können Sponsorenlogos platziert werden. Diese Platzierung erfolgt im SchauNet im Register «Inserate». Hier können pro Abteilung drei Inserate platziert werden, welche in zufälliger Reihenfolge zwischen den Tieren angezeigt werden. Die Aufschaltung erfolgt gleich wie bei den Abteilungssponsoren. Hier ist aber keine Textanzeige möglich, sondern **nur Bildanzeigen**.



3. CowExpo publizieren

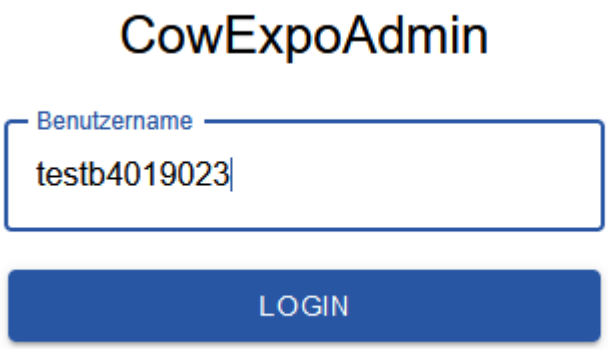
Somit ist nun alles bereit und CowExpo kann publiziert werden. Dafür geben Sie am besten einem Mitarbeitenden Ihrer Zuchtorganisation (swissherdbook oder Braunvieh Schweiz) Bescheid, so kann dieser noch kontrollieren, ob alles korrekt angezeigt wird. Damit auf CowExpo durch den Ausstellungsadministrator Änderungen vorgenommen können, müssen Mitarbeitende von Braunvieh Schweiz die entsprechende Berechtigung erteilen.

Teil 2: Handhabung von CowExpo

Besucher App
Nun wird die Ausstelllung bei allen angezeigt, welche CowExpo heruntergeladen haben. So können alle schon vorgängig die Tiere in den Abteilungen studieren. Die Besucher App kann kostenlos im App-Store oder Play-Store heruntergeladen werden.

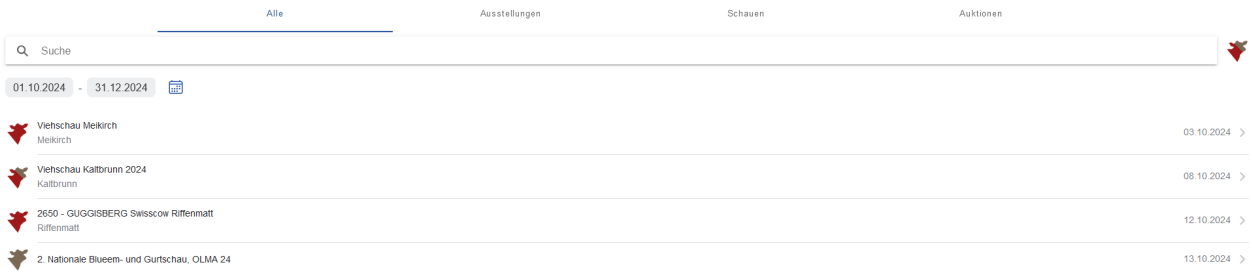
1. Admin App

Für den Ausstellungsadministrator besteht eine sogenannte PWA (Progressiv Web App). Die PWA wird nicht über den App- oder Playstore heruntergeladen. Der Link **https://cow-expo-admin.qualitasag.ch/login** kann im Browser auf ihrem Natel oder Laptop eingegeben werden. Das Login ist dasselbe wie im BrunaNet. Die Ansicht in der PWA ist gleich wie in der App, nur hat der Benutzer die Möglichkeit Änderungen und Rangierungen in der App vorzunehmen. In der PWA können nur von den Zuchtorganisationen definierte BrunaNet-oder redonline-Benutzer Änderungen vornehmen. Deshalb ist bei der Aufschaltung anzugeben, welcher BrunaNet- oder redonline Benutzer Administrator der Ausstellung oder Auktion ist.



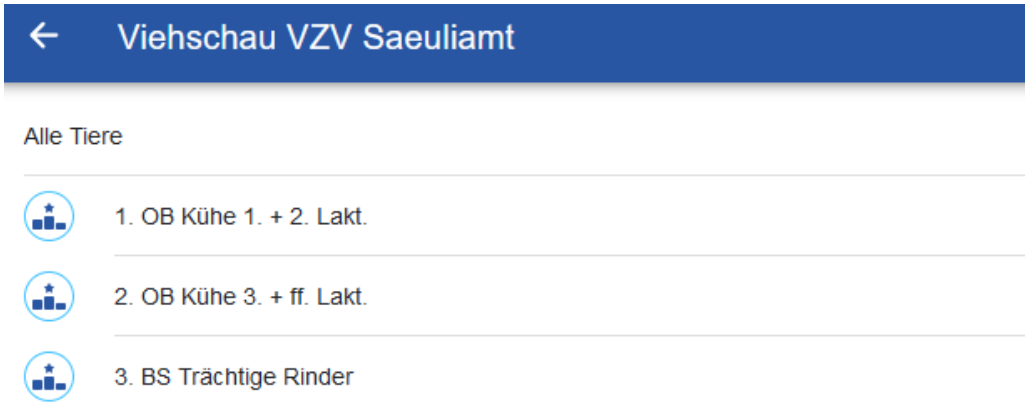
1.1. Übersicht Ausstellungen

Auf der App erscheinen nun alle Ausstellungen, die auf CowExpo publiziert wurden. Die Farbe der Kuhköpfe gibt an, ob es sich um eine Schau von Braunvieh Schweiz, von swissherdbook oder um eine rassengemischte Schau handelt.



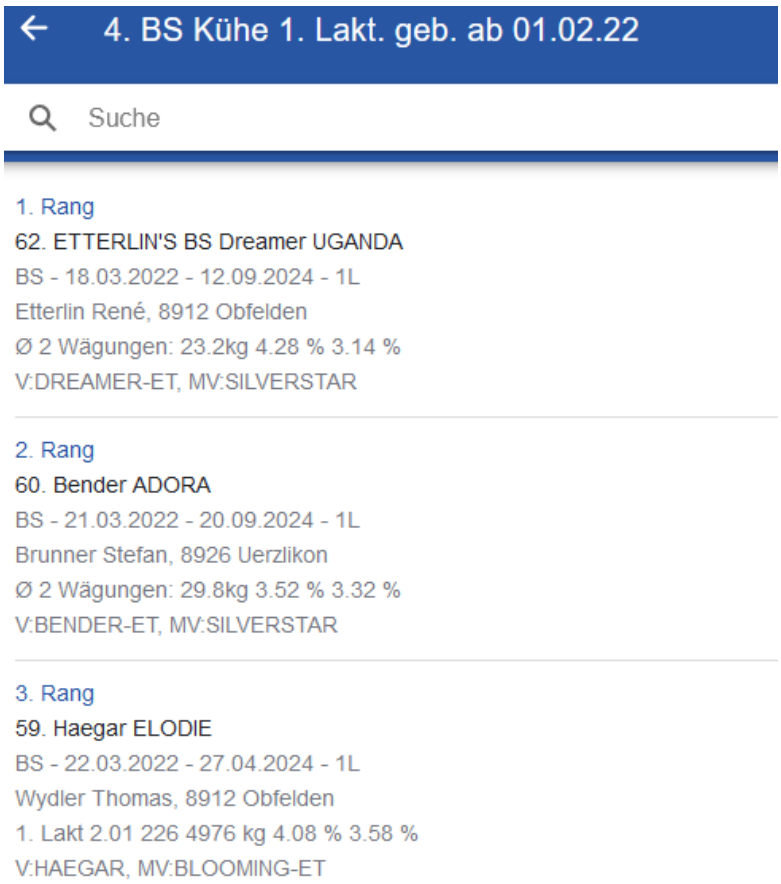
1.2. Übersicht Abteilungen

Klickt man auf eine Ausstellung, erscheinen alle Abteilungen, wie sie im SchauNet eingegeben wurden. Im obersten Menü «Alle Tiere» sind die Tiere nach Katalognummern ohne Abteilung aufgelistet. So kann auch nach Tieren gesucht werden.



1.3. Tiere in Abteilungen

Tippt man nun auf die Abteilung, erscheinen alle Tiere mit Katalognummer, welche dieser Abteilung im SchauNet zugeteilt wurden. Der Besucher hat hier die Möglichkeit, direkt das Leistungsblatt des Tiers herunterzuladen oder sich Notizen zum Tier zu machen.



1.4. Neue Abteilung erstellen

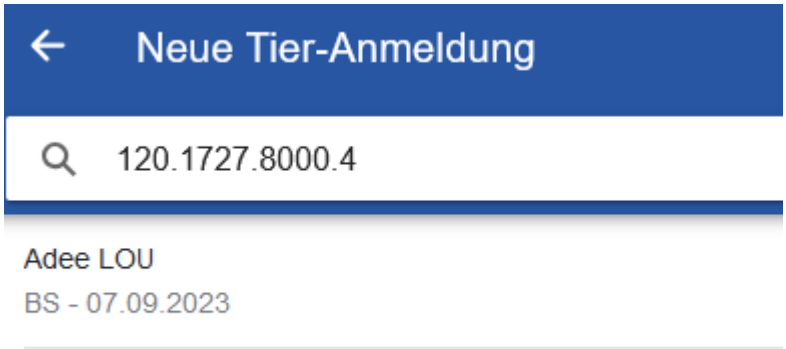
In der PWA-Version können nun auch neue Abteilungen mit dem + hinzugefügt werden, welche noch nicht im SchauNet erfasst wurden.



Beispiel: Wenn alle Tiere in den Abteilungen rangiert wurden, kann eine Abteilung Misswahlen oder Schöneuterwahlen gemacht werden. Dazu tippt man in der Ansicht der Abteilungen auf das + unten rechts auf dem Bildschirm. Somit kann die neue Abteilungsnummer mit Abteilungsname vergeben werden. Wenn gewünscht, kann auch hier noch ein Abteilungssponsor erfasst werden.

1.5. Tier hinzufügen

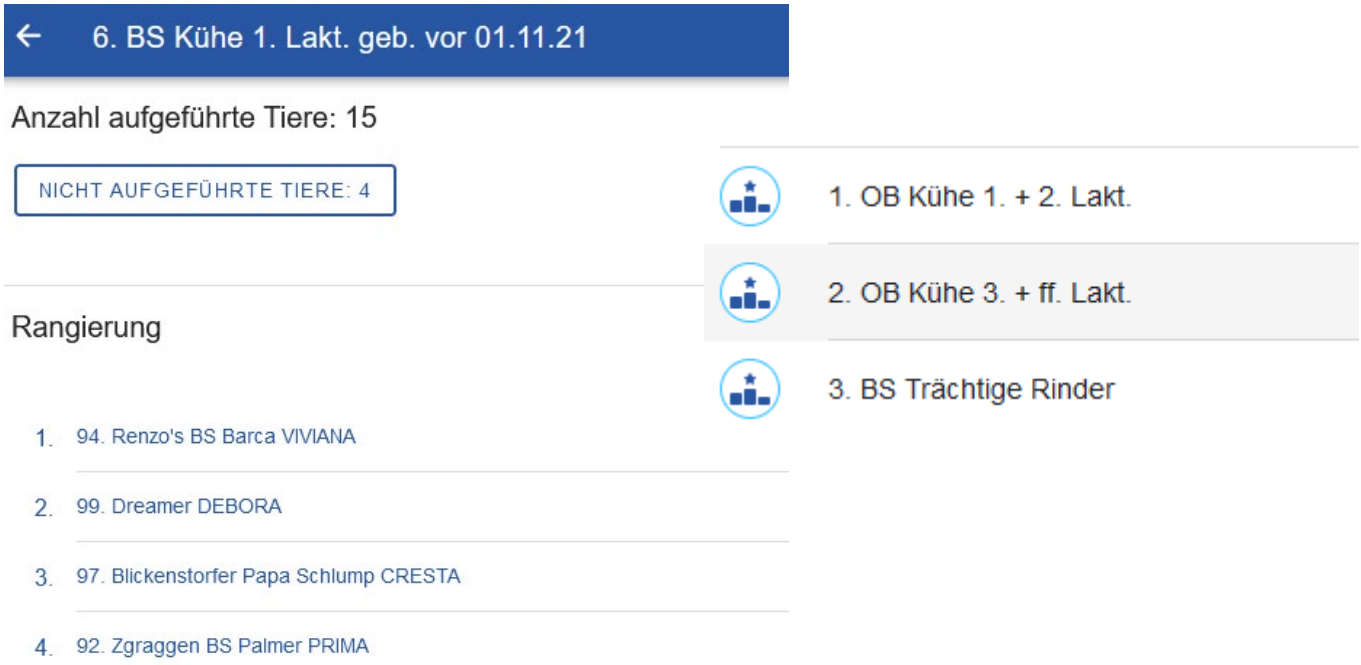
Wenn Tiere an der Ausstellung aufgeführt wurden, welche vorgängig noch nicht angemeldet waren, können diese vor Ort via CowExpo erfasst werden. Dazu geht man in der PWA in die Abteilung, in die das Tier hinzugefügt werden soll. Mit tippen auf das + kann man die TVD-Nummer des Tiers (Bsp. 120.1000.1000.0) eingeben. Mit tippen auf die Lupe erscheint dieses und kann der Abteilung hinzugefügt werden. Bei der Katalognummer muss nun eine gewählt werden, welche noch nicht vergeben ist.



1.6. Tiere rangieren

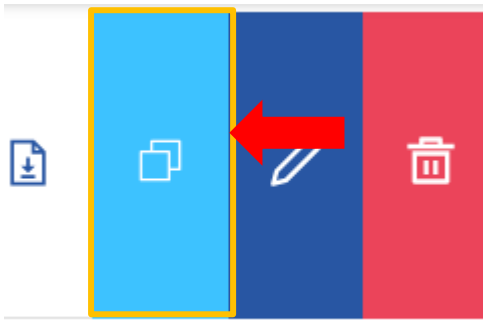
Wurde eine Abteilung vom Experten rangiert, können die Resultat nun in CowExpo erfasst werden. Dazu tippt man in der Abteilung auf «Rangierung». Sinnvollerweise werden zuerst die nicht aufgeführten Tiere erfasst. Beim Button «nicht aufgeführte Tiere» werden nun alle angewählt, die nicht rangiert wurden. Speichert man dies, verringert sich die Anzahl der

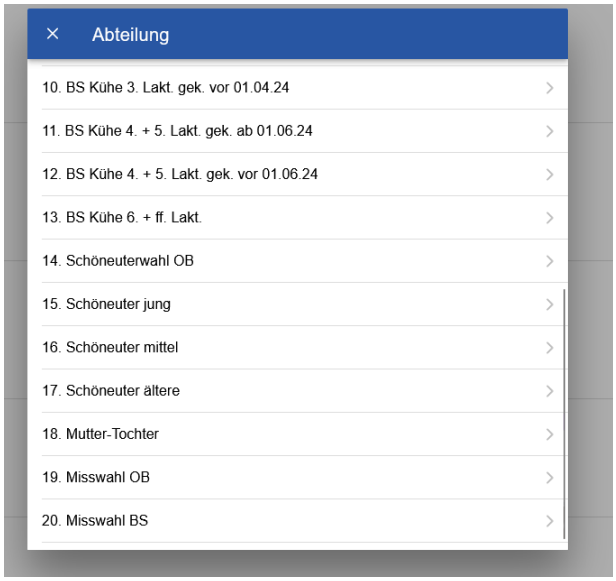
anzugebenden Ränge. Nun können der Reihe nach die Tiere den Rängen zugewiesen werden. Wurden alle Ränge vergeben, erscheint vorne an der Abteilung das Podest, damit man die Übersicht behält.



1.7. Tiere duplizieren

Hat man eine neue Abteilung erfasst (Bsp. Misswahlen oder Schöneuterwettbewerbe), können die Tiere in die Abteilung dupliziert werden. Dazu zieht man das entsprechende Tier in der Abteilung nach Links. Wird das hellblaue Symbol angewählt kann die Abteilung ausgewählt werden, in welche das Tier dupliziert werden soll. So kann ein Tier in mehreren Wettbewerben mitlaufen.





1.8. CowExpo abschliessen

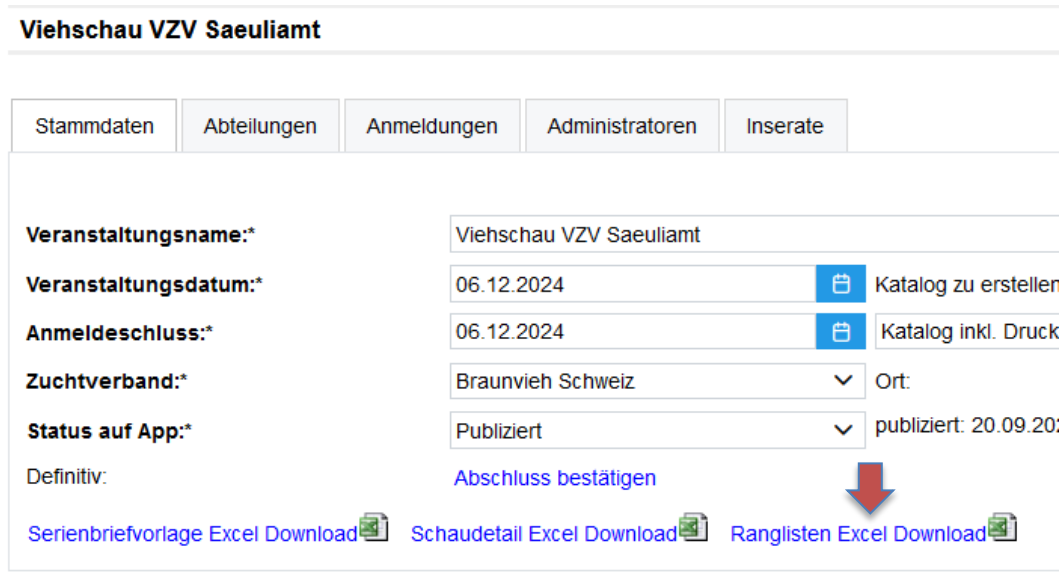
Wurden alle Ränge erfasst, kann die Schau abgeschlossen werden. Danach sind keine Änderungen mehr möglich.



2. Ranglistenauszug aus SchauNet

Im SchauNet kann nun eine Ranglistenvorlage heruntergeladen werden. Bei den Stammdaten wählen Sie das Excel «Ranglisten Excel Download» an. Hier sind nun alle Abteilungen und die Tiere mit den Rängen aufgelistet.

Die **Ranglistenvorlagen kann individuell angepasst werden** nach Ihren Bedürfnissen. Spalten können gelöscht werden oder Logos der Schau oder ein Titelblatt können hinzugefügt werden.



7. BS Kühe 2. Lakt. gek.

Rang	Kat. Nr.	Name	Langname	Vater	TVD-Nr.	GZW	Eigentümer	Ort
1	114	HEIKE	Zgraggen BS Holdrio HEIKE	HOLDRIO	CH 120.1511.6568.6	1103	Zgraggen Peter Jun.	8914 Aeugst am Albis
2	121	FIESTA		CR7-ET	CH 120.1540.8153.2	970	Brunner Stefan	8926 Uerzlikon
3	117	VINSTRA	ETTERLIN'S BS Julius VINSTRA	JULIUS	CH 120.1527.8157.1	1166	Etterlin René	8912 Obfelden
4	120	FARAH	Top-Swiss Haegar FARAH	HAEGAR	CH 120.1453.7044.7	1113	Haab Dominic	8932 Mettmenstetten
5	110	TENERIFFA	ETTERLIN'S BS Optimal TENERIFFA	OPTIMAL-ET	CH 120.1650.6180.6	1243	Etterlin René	8912 Obfelden
6	113	FLOPSY	Top-Swiss Palmer FLOPSY	PALMER-ET	CH 120.1453.7041.6	1299	Haab Dominic	8932 Mettmenstetten
7	119	CHIARA		BRADY SG-ET	CH 120.1596.4415.2	1036	Lussi Patrick + Evelyn	8932 Mettmenstetten
8	111	TORINA	ETTERLIN'S BS Noro TORINA	NORO SG-ET	CH 120.1527.8160.1	1256	Burkhard Erich	8932 Mettmenstetten