

#### **Impressum**

#### Verlag:

BILDNER Verlag GmbH Bahnhofstraße 8 94032 Passau

http://www.bildner-verlag.de info@bildner-verlag.de

ISBN: 978-3-8328-5568-0 Bestellnummer: 100532-EB

Autoren: Andreas Zintzsch, Aaron Kübler, Anne-Sophie Hardouin

Herausgeber: Christian Bildner

#### Bildquellen:

Das Coverbild wurde uns mit freundlicher Genehmigung von AGCO/Fendt zur Verfügung gestellt. Vielen Dank!

Alle Bilder im Buch stammen aus dem Spiel (Screenshots), gemäß §51UrhG. Ausgenommen sind die Kapitelbilder: © Adobe Stock

© 2023 BILDNER Verlag GmbH Passau, 3. überarbeitete Auflage

Die Informationen in diesen Unterlagen werden ohne Rücksicht auf einen eventuellen Patentschutz veröffentlicht. Warennamen werden ohne Gewährleistung der freien Verwendbarkeit benutzt. Bei der Zusammenstellung von Texten und Abbildungen wurde mit größter Sorgfalt vorgegangen. Trotzdem können Fehler nicht vollständig ausgeschlossen werden. Verlag, Herausgeber und Autoren können für fehlerhafte Angaben und deren Folgen weder eine juristische Verantwortung noch irgendeine Haftung übernehmen. Für Verbesserungsvorschläge und Hinweise auf Fehler sind Verlag und Herausgeber dankbar.

Diese Publikation ist kein lizenziertes Produkt des Rechteinhabers GIANTS Software GmbH. Alle verwendeten Markennamen oder Warenzeichen sind Eigentum der jeweiligen Rechteinhaber.

Fast alle Hard- und Softwarebezeichnungen und Markennamen der jeweiligen Firmen, die in diesem Buch erwähnt werden, können auch ohne besondere Kennzeichnung warenzeichen-, marken- oder patentrechtlichem Schutz unterliegen.

Das Werk einschließlich aller Teile ist urheberrechtlich geschützt. Es gelten die Lizenzbestimmungen der BILDNER Verlag GmbH Passau.

# Vorwort

Jede neue Version des Landwirtschafts-Simulators begeistert zahlreiche Spieler und zieht sie für viele Stunden in ihren Bann. Die Vielzahl der Fahrzeuge und Geräte ist in dieser Form unangefochten und eine Freude für alle Simulations-Enthusiasten.

Dieses Buch soll neuen Spielern den (ohne Hilfe wirklich nicht so selbstverständlichen) Einstieg etwas erleichtern und "alten Hasen" die wichtigsten Daten kompakt in einem Buch liefern, ohne lange im Internet nach einzelnen Informationen suchen zu müssen.

#### Über dieses Buch

Den Landwirtschaftssimulator 22 gibt es für viele Plattformen: Windows-PCs, Playstation 4 und 5, Xbox One, Series X und S und sogar Google Stadia. All diese Versionen sind allerdings bis auf die Steuerung und die Verfügbarkeit von sog. "Mods" identisch. Auch Eingriffe in die verschiedenen Spieldateien sind auf Konsolen schwieriger bis gar nicht möglich.

Aufgrund dessen schreiben wir dieses Buch aus Sicht eines PC-Spielers (der Plattform mit den meisten Möglichkeiten) – das bedeutet, dass meistens nur die Tastatur- statt der Gamepad-Befehle gezeigt werden und dass manche Tricks (wie das Modifizieren der Dateien) nur für PC erklärt werden.

Mit all dem "langweiligen" Vorgeplänkel aus dem Weg, wünschen wir dir viel Spaß mit diesem Buch!

Anne-Sophie, Andy, Aaron und das Team des BILDNER Verlags

# <u>Inhaltsverzeichnis</u>

Sp	ielstart und Einstellungen	10
1.1	Das Spiel starten und steuern	12
	Ein neues Spiel starten	
	Der Spielbildschirm	
	Fahrzeug-/Geräteanzeige	14
	Geräte koppeln und zwischen Geräten umschalten	
	Komplexe Steuerung	15
1.2	Multiplayer	16
	Kooperativ	16
	Besonderheiten im Kooperativ Multiplayer	
	Mods im Kooperativ Multiplayer	
	Kompetitiv	
	Arena-Modus	
	Ballenstapel-Modus	
1.3	Optionen	31
	••	
Gru	undlagen	32
2.1	Das Menü	34
	Die Icons	35
	Tastenbelegung	36
	Menü-Übersicht	
	Das Shop Menü	
	Das Baumenü	39
2.2	Modifikationen	41
	Allgemeines	41
	Offizielle Mods	
	Inoffizielle Mods	44
2.3	Helfer	45
	Die "aktive Helfer" Methode	45
	Die "Aufgabe erstellen" Methode	
	Probleme mit Helfern	47
2.4	Fahrzeugpflege	48
2 E	Aufträge	40
2.5	Auruaye	49

Die	Karten	50
3.1	Elmcreek	52
3.2	Haut-Beyleron	53
3.3	Erlengrat	54
3.4	Sammelobjekte	55
	Sammelobjekte in Erlengrat	
	Sammelobjekte in Haut-Beyleron	57
	Sammelobjekte in Elmcreek Nordwesten	
	Sammelobjekte in Elmcreek Nordosten	
	Sammelobjekte in Elmcreek Südwesten	
	Sammelobjekte in Elmcreek Südosten	
	Anhänger	
	Kühe Mähdrescher	
	Pferde	
	Pflüge	
	Sämaschine	
	Schafe	
	Schweine	
	Traktoren	72
	Wasserfässer	73
Ac	kerbau	74
4.1	Grundlagen Feldarbeiten	76
	Aussaat und Pflege	
	Ernte	
4.2	Weitere Anbau- oder Erntemethoden.	
	Sonnenblumen	93
	Kartoffeln und Zuckerrüben	
	Trauben- und Olivenanbau	
	Baumwolle	
	Gras	
	Silage erstellen	
	Totalmischrationen	109
4.3	Feldfrüchte	110

# Inhaltsverzeichnis

Vie	hzucht	128
5.1	Allgemeines  Futter Fahrzeuge und Geräte	130
5.2	Kühe  Arten von Kühen Gebäudeübersicht	132
5.3	Pferde	134
5.4	Schweine	136
5.5	SchafeArten von SchafenGebäudeübersicht	138
5.6	Hühner	
5.7	Bienen	
Fo	rstwirtschaft	142
6.1	Pappeln	144
6.2	Bäume	147
Tip	ps & Tricks	152
7.1	Allgemeine Tipps	154
7.2	Leicht Geld verdienen	155

7.3	Interessante Bugs	156
	Die fliegende Erdbeerpalette	156
	Ärgerliche Fehler	157
7.4	Vorbereitung für Cheats	157
7.5	Speicherstände editieren	159
	Geld cheaten	159
	Land in deinem Besitz verändern	
	Andere interessante Einstellungen	160
7.6	Spieldateien modifizieren	160
7.7	Die Developer-Konsole	161
	Die Konsole aktivieren	161
	Die Konsole benutzen	
	Liste nützlicher Kommandos:	
7.8	Erfolge	164
_		
Pro	oduktionsketten	168
8.1	Allgemeines	170
	Fabriken	
	Gewächshaus	170
8.2	Fabriken	177
8.3	Verkaufsstationen	185
All	e Fahrzeuge und Geräte	190
9.1	Fahrzeuge	
	Kompakttraktoren	
	Mittelgroße Traktoren	
	Große Traktoren	
	LKW	
	MähdrescherFeldhäcksler	
	Kartoffeltechnik	
	Rübentechnik	

# Inhaltsverzeichnis

	Zuckerrohrtechnik	218
	Baumwolltechnik	219
	Traubentechnik	219
	Oliventechnik	220
	Forstmaschinen	220
	Tierhaltung (Futtermischwägen)	223
	Pflanzenschutz	224
	Mähtechnik	224
	Frontlader	225
	Radlader	226
	Teleskoplader	227
	Kompaktlader	229
	Gabelstapler	230
	Autos	231
	Diverses	232
2.2	Geräte	233
	Anhänger	
	Überladewagen	
	Schneidwerke	
	Maispflücker	
	Feldhäcksler Schneidwerke	
	Kartoffeltechnik	
	Rübentechnik	
	Zuckerrohrtechnik	262
	Baumwolltechnik	263
	Traubentechnik	264
	Steinsammler	266
	Mulcher	267
	Pflüge	269
	Grubber	271
	Scheibeneggen	
	Kreiseleggen	
	Tiefenlockerer	278
	Spatenmaschinen	
	Sätechnik	
	Einzelkornsätechnik	284
	Walzen	287
	Spritzen	
	Düngerstreuer	289
	Miststreuer	
	Güllefässer	293
	Selbstfahrende Gülleverteiler	
	Striegel	301

# Inhaltsverzeichnis

	Grünland Pflege	302
	Mähtechnik	303
	Wender	306
	Schwader	307
	Ladewagen	309
	Ballenpressen	
	Ballensammelwagen	
	Ballenwickler	318
	Kettensägen	319
	Forstmaschinen	
	Tierhaltung	321
	Tiertransport	324
	Schiebeschilder	325
	Siloverdichtung	326
	Frontlader	327
	Frontlader Werkzeuge	330
	Radlader Werkzeuge	333
	Teleskoplader Werkzeuge	336
	Kompaktlader Werkzeuge	338
	Dollys	340
	Tieflader	340
	Transporthänger Schneidewerke	341
	Gewichte	345
	Förderbandsysteme	349
	Winter Gerätschaften	351
	Diverses	352
_		
Inc	dex	354





# 1 Spielstart & Einstellungen

## 1.1 Das Spiel starten und steuern

### **Ein neues Spiel starten**

Das Starten eines neuen Spiels ist im Landwirtschaftssimulator 22 ganz einfach.

- 1 Klicke im Startmenü auf den Punkt *Karriere*.
- 2 Wähle einen von 20 Speicherplätzen aus. Hier kannst du auch nicht mehr benötigte Speicherstände löschen.
- 3 Wähle einen Schwierigkeitsgrad aus.



- 4 Wähle deine Karte aus. Du kannst oben zwischen den verschiedenen Karten wechseln.
- 5 Stelle dir deinen Charakter so zusammen, wie er dir am besten gefällt. Vergiss nicht dir einen Namen auszusuchen. Sobald du bestätigst, geht es los.
- 6 Falls du Modifikationen (Mods) benutzt, wähle diejenigen aus, die du verwenden möchtest. Benutzt du keine, wird dieser Bildschirm gar nicht angezeigt.
- 7 Einen bereits gespeicherten Spielstand rufst du ebenso im Punkt Karriere im Hauptmenü auf.

Du startest das Spiel immer auf deinem Hof, auch wenn du vorher an einem anderen Ort gespeichert hast.

## **Der Spielbildschirm**



- 1 Hauptbildschirm: Hier siehst du dich (oder dein Fahrzeug) und die Umgebung.
- 2 Hilfe für die Steuerung: Hier werden dir die wichtigsten Befehle für dein derzeit gewähltes Gerät/Fahrzeug angezeigt. Schaltest du zwischen verschiedenen Geräten an deinem Fahrzeug durch (am PC mit Taste G), wechselt auch diese Anzeige (z. B. bei Wechsel vom hinten angehängten Pflug zum Frontlader vorne). Mit der Taste F1 kannst du diese Anzeige am PC ein- und ausschalten.
- 3 Minikarte deiner Umgebung: Mit der Zifferntaste 9 kannst du die Karte am PC vergrößern oder ausblenden.
- 4 Hier kannst du das Wetter, die Spieluhrzeit, die aktuelle Spielgeschwindigkeit und dein angesammeltes Geld sehen.
- 6 Hier findest du Daten zum Fahrzeug/Gerät.

## Fahrzeug-/Geräteanzeige

In dieser Anzeige siehst du alle wichtigen Infos zu deinem aktuellen Fahrzeug und seinen angehängten Gerätschaften.



- 1 Aktuelle Geschwindigkeit in km/h
- Die für den Tempomat eingestellte Geschwindigkeit.
- Sprit-/Akkuanzeige
- 4 Reparaturanzeige (gibt an wie gut der Zustand des Geräts ist)
- Betriebsstunden
- 6 Aktueller Schaltmodus
- Aktueller Gang

Je nachdem, was du gerade für ein Gerät fährst oder benutzt, werden links neben dieser Anzeige die Füllstände der Behälter angezeigt: z. B Sprit, Saatgut, Düngemittel, usw.

# Geräte koppeln und zwischen Geräten umschalten



Die Symbole am oberen linken Bildschirmrand zeigen dir, welches Gerät du aktuell ausgewählt hast: Frontgerät (z. B. Frontlader, Gewicht, Mähwerk), das Fahrzeug selbst oder das hinten angekoppelte Gerät (z. B. Pflug, Anhänger, Saatmaschine usw.). Sind mehrere Maschinen hintereinander gekoppelt, dann erscheinen auch oben entsprechend hintereinander gekoppelte Icons. Auf dem PC schaltest du mit der Taste *G* durch die einzelnen "Stationen".

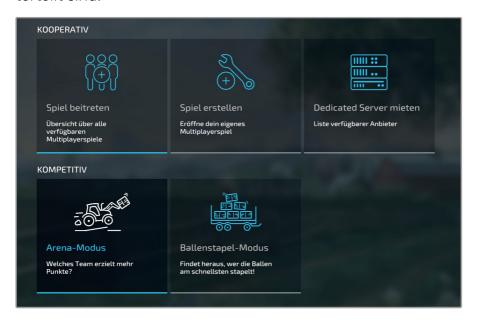
## **Komplexe Steuerung**

Einige Geräte haben eine Vielzahl an Steuermöglichkeiten und sind sehr komplex zu bedienen. So können z. B. viele Greifarme in alle Richtungen bewegt, in sich selbst gedreht, ein- und ausgefahren und zu- und aufgeklappt werden. Diese Steuerung wird mit den Maustasten geregelt.



## 1.2 Multiplayer

Anstatt über den Punkt *Karriere* alleine in Spiel zu starten, kannst du auch mit Freunden gemeinsam spielen. Wähle dazu im Hauptmenü *Multiplayer* aus. Hier hast du fünf Menüpunkte zur Auswahl die in Kooperativ und Kompetitiv unterteilt sind.



### **Kooperativ**

Im Kooperativem Modus geht es einfach darum einen Hof mit anderen Spieler zu bewirtschaften. Dies kannst du auf drei verschiedene Wege erreichen.

➤ **Spiel beitreten**: Hat jemand anderes bereits ein Spiel erstellt oder habt ihr einen Dedicated Server gemietet, dann kannst du über Spiel beitreten die Serverliste öffnen.



Auf der rechten Seite der Serverliste hast du einige Filter zur Auswahl, die dir die Suche erleichtern. **Spielname** ist dabei der Name der Partie. Du kannst natürlich auch einem öffentlichen Spiel beitreten und mit Leuten spielen, die du nicht



persönlich kennst dann macht es Sinn Server nach 7U suchen. die Kein Passwort haben Wem oder was man allerdings dort den Text- und Voice-Chats begegnet, kann man im Voraus nicht wissen

**Crossplay zulassen** bedeutet, dass du auch mit Spielern anderer Plattformen spielen möchtest, also PC, Playstation, Xbox, Stadia...

Spiel erstellen: Dieser Button ermöglicht dir, dein eigenes Gerät zum Host (Englisch: "Gastgeber") der Partie zu machen. Das bedeutet, dass Mitspieler sich zu deinem PC verbinden müssen.

Das kommt mit allen entsprechenden Vor- und Nachteilen: Du hast das Sagen und alle müssen sich nach dir richten, aber ist deine Verbindung nicht gut, deine Hardware zu schlecht oder beendest du das Spiel, dann leiden alle darunter.

Wählst du diese Option aus, öffnet sich das Einstellungsfenster für das erstellen einer Multiplayer-Partie.

Wenn du dich nicht besonders gut auskennst, solltest du nur folgende Einstellungen anpassen:

- **Spielname**: Wähle einen Namen aus, mit dem deine Mitspieler deine Partie auch finden können.
- **Passwort**: Möchtest du nicht, dass fremde Leute beitreten können, macht es Sinn, ein Passwort festzulegen.
- Crossplay zulassen: Spielen du und deine Freunde auf unterschiedlichen Plattformen, dann ist es wichtig, hier auf Ein zu schalten.
- Internetanbindung: Wähle diejenige aus, die auf deine Leitung zutrifft.
- Max. Spieleranzahl: Lässt dich ein Limit festlegen, wieviele Personen gleichzeitig mit dir spielen können. Das kann Sinn machen, um deine Leitung und Hardware zu schonen, wenn du kein besonders gutes Gerät hast.

- ▶ **Dedicated Server mieten**: Dieser Button führt dich in den Browser weiter, wo du gegen Geld einen dedizierten Server anmieten kannst. Das hat mehrere Vorteile:
  - Dedizierte Server laufen Tag und Nacht, nicht nur, wenn dein PC an ist.
  - Sie sind von deiner eigenen Rechenleistung unabhängig. Hast du kein besonders starkes System, hat niemand auf dem Server Spaß.
  - Angemietete Server haben in der Regel besonders gute Up- und Downloadwerte, das heißt die Verbindung ist schnell und stabil.

Die Preise für einen Dedicated Server sind vom Anbieter, den Slots (=der gewünschten Spielerzahl), dem extra Speicher für Mods und der Laufzeit des Servers abhängig. I. d. R. sind es weniger als 10 € pro Monat. Manche Anbieter bieten aber auch interessante Zusatzoptionen, also schaut euch lieber erst ein bisschen um, bevor ihr zuschlagt.

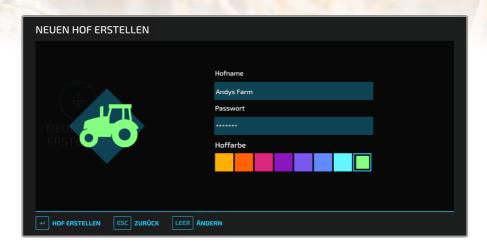
#### Besonderheiten im Kooperativ Multiplayer

In Mehrspielerpartien gibt es zwei neue Menüpunkte, die eine wichtige Rolle spielen: **Hof** und **Hofverwaltung**.

#### Hof

Der Host des Servers kann im Menüpunkt **Hof** neue Höfe erstellen und Spieler können ihnen beitreten. So kann man auswählen, ob ihr eher miteinander spielt und die selben Geräte benutzen könnt, gemeinsam Geld anspart und gemeinsam Verlust macht oder ob ihr lieber konkurrieren wollt.

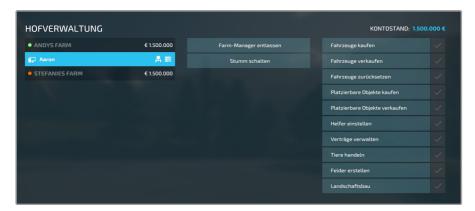




Für den Hof selbst lassen sich nicht viele Einstellungen treffen: Ein **Hofname**, ein **Passwort** und eine **Hoffarbe** (die jeweils mit einem eigenen Icon einhergeht) sind zu wählen.

## **Hofverwaltung**

Ebenfalls neu in Mehrspielerpartien ist dieser Menüpunkt. Hier lässt sich festlegen, wer der *Manager* jeder Farm ist (und damit "das Sagen" über die Farm hat). Außerdem können auf der rechten Seite des Bildschirms den einzelnen Spielern bestimmte Erlaubnisse erteilt oder entzogen werden.



Der Manager einer Farm kann anderen Höfen auch den **Lohn-unternehmer**-Status zuweisen, das heißt ihnen erlauben, die eigenen Felder zu bestellen und Maschinen zu benutzen.



Außerdem ist es den Managern vorenthalten, Geld an andere Höfe zu überweisen.

## **Mods im Kooperativ Multiplayer**

Auch in Mehrspielerparteien lassen sich Mods benutzen, jedoch nur dann, wenn alle Spieler die selben Inhalte installiert haben. Etwas eingeschränkt sind also die Konsolenspieler, denn dort stehen nur die Mods aus dem offiziellen ModHub zur Verfügung und Stadia erlaubt überhaupt keine Modifikationen (zumindest aktuell noch nicht).

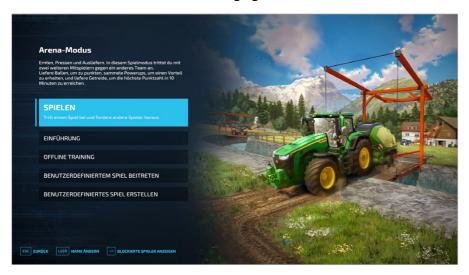
## Kompetitiv

Es gibt 2 Kompetitive Spielmodis, den *Arena-Modus* und den *Ballenstapel-Modus*, die sich von Single Player Modus und vom Kooperativ Multiplayer Modus stark unterscheiden.

In jedem der zwei Modi trittst du alleine oder im Team gegen andere Spieler an und musst Aufgaben besser und schneller erledigen als das andere Team, um mehr Punkte zu erzielen.

#### **Arena-Modus**

Im Arena Modus trittst du als Team gegen ein anderes Team an und musst Felder abernten, das Stroh zu Ballen formen und die Strohballen in die Scheune bringen. Ihr habt 10 Minuten, um mehr Arbeit als das gegnerische Team zu leisten.



- > Spielen: Tritt einem zufälligem Spiel bei.
- ▶ Einführung: Siehe dir ein kurzes Video an, was dir die wichtigen Aspekte des Modus zeigt.
- Offline Training: Wähle ein Modus in dem du dich verbessern willst und spiele alleine.
- Benutzerdefinierten Spiel beitreten: Tritt einem Spiel bei, den du nach die von dir gewünschten Filtern gefunden hast. Die Einstellung folgt der gleichen Mechanik wie im Kooperativ Multiplayer.
- ▶ Benutzerdefiniertes Spiel erstellen: Erstelle ein Spiel nach deinen Kriterien, dem andere Spieler beitreten

können. Die Einstellung folgt der gleichen Mechanik wie im *Kooperativ* Multiplayer.

#### **Das Spiel starten**

- 1 Team (Rot / Blau) und Rolle (Captain / Spieler) wählen
- 2 Auf Mitspieler warten (oder alleine spielen)
- 3 Allgemeine Spieleinstellungen wählen



#### ► Arena-Type

**Match**: Die Drops sind zufällig und du brauchst genauso viele Spieler in jedem Team, um spielen zu können

**Training**: Du kannst die Drops selbst aussuchen und es müssen nicht die gleiche Anzahl an Spieler in jedem Team vorhanden sein

- Modus: du kannst auswählen, ob du nur die Ballen in die Scheune bringen willst oder ob du die Ballen auch formen musst und noch zusätzlich das Feld abgeerntet werden muss.
- ▶ Du kannst außerdem bestimmen welches Team die nächsten Phasen beginnen sollen und, wenn zutreffend, auch die Drops aussuchen bzw. zufällig aussuchen lassen

#### Spielstart & Einstellungen

- 4 Die Captains bannen Maschinen und Geräte.
- 5 Die Captains wählen je ein **Power Up** und ebenfalls einen **Mähdrescher** und eine **Ballenpresse**, die am jeweiligen Feld bereit stehen werden.
- 6 Jeder Spieler sucht sich eine **Eigenschaft** und einen **Traktor** oder einen **Teleskoplader** aus.

#### Die Arena

Die Arenen der beiden Teams sind identisch, nur spiegelverkehrt. Es steht die gleiche Anzahl an Maschinen zu Verfügung.

Am Anfang jedes Spieles sind Symbole auf der Karte zu sehen. Gelbe Vierecke repräsentieren **Strohballenpressen** und grüne Hexagone **Mähdrescher**. Ein rotes Dreieck ist standardweise auf der Karte und repräsentiert einen **Anhänger**. Dreiecke sind immer Anhänger. Die graue Punkte sind die Geräte, wofür du und die anderen Spieler sich entschieden haben. Der kleine Punkt mit einem weißen Pfeil bist du.

- 1 Diese Ecken sind die Startorte der jeweiligen Teams.
- 2 Hier musst du die Strohballenhinbringen. Die drei weiße Striche repräsentieren Brücken über die du zur Scheune kommst.



3 Der farbige Punkt und der weiße Strich in den Städten repräsentiert das Silo und das Gitter, in welchem du das Getreide schütten musst, um deinen Bonus zu erhöhen.

Wenn Drops auf der Karte auftauchen, werden sie mit einem cyan- oder violettfarbigen Stern gekennzeichnet. Die Farbe Cyan steht für normale Drops und Violett für Super Drops.

#### **Punkte**

Jedes Team hat zu Beginn der Spielvorbereitung 20 Punkte. In der *Bannphase*, der *Captain Perk Phase* und der *Player Pick Phase* kannst du diese nutzen. Eine Gerät kann 1 bis 4 Punkte Wert sein. Maschinen, Geräte und Perks mit Punkten können nur ausgewählt werden, solang noch Punkte verfügbar sind.



Überlegt also gut welche Maschinen ihr in jeder Phase auswählt, um in der *Player Pick Phase* noch ausreichend Punkte für jeden Spieler zu haben. In dieser Phase wählt als erstes der Captain seine Eigenschaften aus, dann der erste Spieler und zuletzt der zweite Spieler.

#### **Drops**

In manchen Spielmodis werden zwei Mal zwei **normale Drops** und ein Mal ein **super Drop** auf der Karte auftauchen. Bei zwei Drops muss das Team sich innerhalb kurzer Zeit für einen entscheiden, die verbleibende Zeit wird am Bildschirm angezeigt. Der Drop verleiht für kurze Zeit einen Bonus.



## Spielstart & Einstellungen

In den kommenden Tabellen, kannst du sehen, welche Boni auftauchen können.

## **Normale Drops**

Icon	Drop Name	Drop Effekt
	Speed Limit	Senkt die Maximal- und Arbeits- geschwindigkeit des gegnerischen Teams um einen bestimmten Faktor für 90 Sekunden.
	Speed Up	Erhöhe die Maximal- und Arbeits- geschwindigkeit deines Teams um einen bestimmten Faktor für 90 Sekunden.
	Bale Multiplayer	Erhöht die Anzahl der Punkte, die für das Abliefern von Ballen für eine bestimmte Zeitspanne erhalten werden.
	Bale Drop	Lässt eine bestimmte Anzahl von Ballen in der Nähe der Scheune dei- nes Teams fallen.
	Silo Closed	Schließe das Silo des gegneri- schen Teams für eine bestimmte Zeitspanne.
	Bridges Raised	Hebt alle Zugbrücken des gegne- rischen Teams für eine bestimmte Dauer an.
	Bridges Lowered	Senke alle Zugbrücken deines Teams für eine bestimmte Dauer.

Icon	Drop Name	Drop Effekt
	Crazy Tool	Presse Ballen für eine sehr gerin- ge Menge Stroh pro Ballen für 30 Sekunden.
	Direct Delivery	Ernte direkt auf deinen Multiplikator für 30 Sekunden mit einem Faktor von 1,5.
<b>*</b>	Grain Multiplayer	Erhöht den Multiplikator für die Abgabe von Getreide für eine bestimmte Zeitspanne.
	Herbicide	lgnoriere alles Unkraut auf deinen Feldern für eine bestimmte Zeit.

# **Super Drops**

Icon	Name	Super drop Effekt
	Bale Wither- ing	Zerstöre eine bestimmte Anzahl von Ballen des gegnerischen Teams.
	Lord Baler	Eine bestimmte Anzahl von gepressten Ballen wird direkt neben die Scheune gesetzt.
	Bale Points	Erhalte eine bestimmte Anzahl von Punkten für dein Team.
	Bottom Boost	Die Abgabe von Ballen in das eigene Scheunentor bringt für eine bestimmte Dauer die gleiche Anzahl an Punkten pro Ballen wie das obere Tor.

## Spielstart & Einstellungen

Icon	Name	Super drop Effekt
		Vertauscht die aktuellen Multiplikatoren beider Teams für eine bestimmte Zeit- spanne.
	Multiplayer Switch	Der Verkauf von Getreide geht auf den aktuell GETAUSCHTEN Multiplikator und wechselt zurück zum anderen Team, be- halte das im Hinterkopf, wenn du wäh- rend dieses Drops verkaufst!

## **Spielereigenschaften**

Jeder Spieler kann eine Spielereigenschaft wählt, die ihm im Spiel einen Bonus verleiht.

Icon	Name	Effekt
	Archimedes++	Höhere Überladegeschwindigkeit
	Easy Stack	Breiteres Scheunentor
	Head Start	Motor startet ohne Verzögerung
	Runner	Schneller rennen
<b>(4)</b>	6th Sense	Dropposition im Voraus sehen
	Under Pressure	Höhere Strohaufnahme beim Pressen von Ballen

## **Team Power Ups**

Jeder Captain kann ein Power Up wählen, die seinem Team die Arbeit leichter macht oder die des Teams erschwert.

Icon	Name	Effekt
	Herbizid	Entfernt das Komplette Unkraut von dei- nem Feld
	Unstopp- able	Dein Ballenförderband läuft Schneller und wird niemals anhalten. Das des Gegners läuft Langsamer.
	Big Haul	Es steht zusätzlich ein großer Getreidean- hänger zur Verfügung.
	Bottleneck	Deaktiviert zwei Brücken des gegneri- schen Teams

### Einstellungen

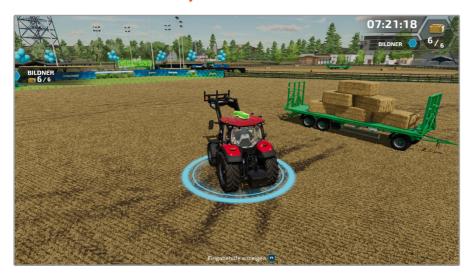
In den Einstellungen kannst du deine Spiel Experience anpassen, so wie zum Beispiel die Musiklautstärke oder die Lenkgeschwindigkeit.

Bist du der Ersteller der Partie kannst du auch die **Admin Einstellungen** öffnen, hier kannst du zum Beispiel Spieler kicken/bannen oder wählen, ob das Spiel nach Ende der Partie automatisch Neustarten soll.

## **Ballenstapel-Modus**

Der Name des Modus ist schon selbsterklärend. Hier geht es darum je in einer festgelegten Zeit Ballen auf einen Anhänger zu stapeln. Du trittst gegen andere Spieler an und musst schneller als sie die Ballen stapeln.

In diesem Modus hast du die gleichen Spielmöglichkeiten, wie im Arena-Modus, sprich **Spielen**, **Einführung**, **Offline Training**, **Benutzerdefinierten Spiel beitreten** und **Benutzerdefiniertes Spiel erstellen** 



Jeder Spieler hat auch hier am Anfang des Spiels die Möglichkeit seine Einstellungen anzupassen.

Als Admin kannst du die Spieleinstellungen ändern, sprich zum Beispiel wie viele Ballen man stapeln muss, wie viel Zeit man dafür hat oder auch wie lang der Countdown sein soll. Als Spielersteller kannst du außerdem entscheiden dem Spiel nur als Beobachter anzutreten.

# 1.3 Optionen

Im Hauptmenü findet ihr auch den Menüpunkt Optionen. Diese Einstellungen sind größtenteils auch im Spiel veränderbar, aber wirklich alle lassen sich nur an dieser Stelle ändern. Ein paar der interessantesten Optionen:

**Bildschirmauflösung** sollte für maximale Qualität der Auflösung eures Bildschirms entsprechen. Ruckelt das Spiel bei euch allerdings sehr oder läuft es sehr langsam, dann macht diese Einstellung (zusammen mit **Hardwareprofil**) mit am meisten aus.

**Sichtfeld** und **Kamera wackeln** anzupassen, kann bei Spielern die unter Motion Sickness leiden zu starken Verbesserungen führen. Habt ihr beim Spielen nach kurzer Zeit Kopfweh, Übelkeit oder ähnliche Symptome (10-50% aller Spieler sind mehr oder weniger schwer davon betroffen!) können diese Optionen vielleicht etwas Abhilfe schaffen. Tun sie das nicht, solltet ihr lieber eine Pause einlegen!

**Tastatureinstellungen** lässt euch so gut wie alle Bedientasten neu belegen. Teilweise sogar mehrfach!





# 2 Grundlagen

### 2.1 Das Menü

Drückst du im Spiel auf dem PC die Taste **Esc** (Xbox: , Playstation: ) landest du im **Menü**. Hier kannst du einige Informationen einsehen. Mit den Tasten **Q** und **E** oder durch Scrollen des **Mausrads** und **Klicken** auf die entsprechenden Icons kannst du durch die Untermenüs wechseln

Eines davon ist die Kartenübersicht , in der du die verfügbaren Felder, interessante Orte und andere wichtige Informationen einsehen kannst. Auf viele der hervorgehobenen Orte kannst du klicken. Taucht unten jetzt der Befehl **Besuchen** auf, kannst du mit ihm sofort zum ausgewählten Ort teleportieren.

Mit den *Filtern* auf der rechten Seite kannst du selbst festlegen, welche Informationen du hervorheben möchtest





#### **Die Icons**

Im Spiel tauchen an vielen Stellen Icons auf. Manche davon sind leichter zu deuten als andere – doch nicht immer ist neben dem Icon auch erklärt, was es bedeutet. Deshalb übernehmen wir die Erklärung an dieser Stelle:

B	Weizen		Gras (geschnitten)		Kuh
	Gerste		Heu		Schwein
8	Raps		Stroh		Schaf
500	Hafer		Silage		Huhn
	Hirse		Hackschnitzel		Pferd
Ø	Mais	<b>%</b>	Zuckerrüben (geschnitten)	$\bigcirc$	Eier
	Sonnenblumen	8	Häckselgut		Wolle
	Sojabohnen		Quaderballen Stroh		Milch
	Kartoffeln		Rundballen Stroh	<b>\</b>	Wasser
<b>Q</b>	Zuckerrüben		Quaderballen Baumwolle		Futtermischung (TMR)
P	Zuckerrohr	<b>(1)</b>	Rundballen Baumwolle		Futtermittel
	Baumwolle		Quaderballen Hackschnitzel		Schweinefutter
***	Trauben		Rundballen Hackschnitzel		Konzentrat
3	Oliven		Pappel		Flüssigdünger
16	Gras		Tanne		Mineraldünger

#### Grundlagen



## **Tastenbelegung**

Dir werden im Spiel in den verschiedenen Fenstern alle benötigten Befehle und deren dazugehörigen Tasten angezeigt. Schau am linken Bildschirmrand im Menü nach den Befehlstasten. In den einzelnen Menüfenstern stehen die Befehle am unteren Bildschirmrand. Bei aktivierter Hilfe siehst du im linken oberen Eck immer einen Kasten, in dem du alle Tasten für dein aktuelles Gerät findest. Wir beschränken uns im Buch aus Platzgründen auf die PC-Steuerung mit Tastatur, bei einem Controller (Xbox, Playstation, Stadia) seht ihr die Tasten im Menü der Tastenbelegung.

#### Menü-Übersicht

Im Menü (PC *Esc*-Taste; Xbox: ); Playstation: ) findest du am linken Rand folgende Punkte:



Die Karte: Was gibt es wo zu finden?



Helferübersicht: Helfer rekrutieren und überwachen



Wachstumskalender: Wann säen oder ernten?



Wetter: Wie wird das Wetter?



Preise: Preisentwicklung der Waren.



Fahrzeugübersicht: Deine Fahrzeuge und Geräte



Finanzen: Übersicht Ausgaben und Einnahmen



Tiere: Ställe und Tiere verwalten



Verträge: Aufgaben annehmen



Produktionsketten: Fabriken verwalten.



Statistiken: Was hast du bereits alles gemacht?



Spieleinstellungen: Optionen Schwierigkeit und Co.



Allgemeine Einstellungen: Hilfefenster & Steuerung



Tastatureinstellungen: Die Tastenbelegung



Hilfe: Eine kurze Anleitung zu jedem Thema