

## Checkliste Kulturkalkulation

## - Stückertragskulturen -

Vorliegende Checkliste dient der vorbereitenden Kulturdatensammlung für die Berechnung der betriebswirtschaftlichen Ergebnisse von Stückertragskulturen, zu denen die meisten Topfpflanzen, Topfkräuter, Stauden und Container-Baumschulkulturen gehören, mit dem Kulturkosten-Kalkulations-Tool **K.basic**.

Position	Bemerkung	Angaben
Kultur	Zur Überschaubarkeit bei Kalkulationen mehrerer Kulturen, Kulturverfahren oder Kulturvarianten empfiehlt sich eine ausführlichere Bezeichnung mit Kulturname (ggf. Art, Sorte) sowie weitere Merkmale wie Topfgröße, Topfwoche etc.	
Getopfte Pflanzen	Anzahl der tatsächlich getopften Pflanzen des zu berechnenden Satzes in Stück bzw. einer beliebig gewählten Bezugsgröße (wie z. B. pro 1.000 Stück).  Bitte beachten: Die Dateneingabe für die jeweils gewählte Bezugsgröße nachfolgend konsequent durchhalten!	
Verkaufspreis	Durchschnittlicher Verkaufspreis der Pflanzen des gesamten Satzes in €/ Pflanze. Zu berücksichtigen ist hierbei, dass in vielen Betrieben zum einen unterschiedliche Absatzmengen an mehrere Kundschaften mit unterschiedlichen Verkaufspreisen abgesetzt werden bzw. sich die Verkaufspreise im Laufe des Absatzzeitraums anpassen bzw. verändern. Das Ziel ist es, einen durchschnittlichen Verkaufspreis aller verkauften Pflanzen des gesamten Satzes zu erhalten.  Durch ein zusätzliches Berechnungsfenster im <b>K.basic</b> -Tool ( <i>Durchschnittlicher Verkaufspreis-Rechner</i> ) kann dieser mit Hilfe der hier aufgeführten Stückzahlen zu den jeweiligen VK-Preisen ermittelt werden.  Bitte beachten: Bei der Dateneingabe ist die jeweilige umsatzsteuerliche Regelung zu berücksichtigen. Der regelbesteuernde Betrieb (optierend) kalkuliert durchgängig sowohl beim Verkaufspreis als auch bei den nachfolgenden Kostenpositionen mit Nettobeträgen, der pauschalierende mit Bruttobeträgen.	
Ausfallquote	Angabe der nicht verkaufsfähigen bzw. der nicht verkauften Pflanzen dieses Satzes in % über die gesamte Kulturdauer. Wird bei Einsatz des <i>Durchschnittlichen Verkaufspreis-Rechners</i> automatisch im <b>K.basic</b> -Tool berechnet.	
Vermarktungs- gebühren	Analog zum VK-Preis wird auch hier beim Absatz an mehrere Kundschaften mit unterschiedlichen Verkaufsgebühren die durchschnittliche Vermarktungsgebühr der Pflanzen des gesamten Satzes in % je Absatzweg benötigt. Wird ebenfalls bei Einsatz des <i>Durchschnittlichen Verkaufspreis-Rechners</i> im <b>K.basic</b> -Tool durch Angabe je Absatzweg berechnet.	

www.projekt-finito.de Seite 1



Position	Bemerkung	Angaben
Direktkosten	Die Direktkosten setzen sich aus der Summe aller anfallenden Herstellungskosten zusammen, die diesem Satz unmittelbar zugerechnet werden können, wie die Kosten für Jungpflanzen, Töpfe, Substrat, Energie, Dünger, Pflanzenschutzmittel, Wasser etc. und werden in €/Satz bzw. der beliebig gewählten Bezugsgröße angegeben. Sonstiges Material umfasst Etiketten, Tüten, Stäbe, Paletten, Stützgitter, Rankhilfen etc.	
Arbeitskraft- stunden	Eingabe aller diesem Satz unmittelbar zurechenbaren Arbeitskraftstunden in Akh/Satz bzw. der beliebig gewählten Bezugsgröße. Um eine ungefähre Angabe einzutragen, können die einzelnen betriebsindividuellen Arbeitsschritte aufaddiert und der Zeitaufwand für allgemeine Arbeiten wie Pflanzenschutz, Düngen, Gießen für diese einzelne Kultur geschätzt und dazugerechnet werden.  Es empfiehlt sich jedoch, für die Hauptkulturen im Betrieb eine exakte Arbeitszeitermittlung durchzuführen, um eine auf möglichst realistischen Werten basierende Kalkulation zu erhalten.	
Betriebsdurch- schnittslohn <sup>i</sup>	Angabe der durchschnittlichen Kosten einer Arbeitskraftstunde in €/Akh (Orientierungswerte 2021 <sup>ii</sup> : Topfpflanzenbetriebe-Direkter Absatz 18,10 €/Akh bzw. Topfpflanzenbetriebe-Indirekter Absatz 17,25 €/Akh).	
Flächenzeit- wert (FZW)	Der FZW mit der Einheit Netto-Tagesquadratmeter/Satz bildet ab, wie lange dieser Satz in welchem Abstand auf der jeweiligen Produktionsfläche steht. Für eine detaillierte Angabe des Flächenzeitwerts (Datum von/bis mit je Pflanzen/m²) existiert im <b>K.basic</b> -Tool eine taggenaue Berechnungsmöglichkeit, wobei die Abbildung von bis zu 10 Kulturphasen möglich ist sowie auch überjährige Kulturen berücksichtigt werden können.	
Wegefläche	Flächenanteile, die nicht für das Kultivieren genutzt werden, wie z.B. Transport-, Arbeits- und Lagerflächen in % der Produktionsfläche (Faustzahl: 20-25%).	
Gemeinkosten- Ansatz <sup>i</sup>	Alle nicht einzelnen Kulturen zurechenbaren Kosten – die Gemeinkosten, wie z.B. Unterhaltungskosten, Zinskosten, Bürokosten etc. – werden hier über den Verteilschlüssel FZW mit der Einheit €/Brutto-Jahresquadrat-meter anteilig dieser Kultur zugerechnet (Orientierungswerte 2021ii: Topfpflanzenbetriebe-Direkter Absatz 50,00 €/Brtjqm bzw. Topfpflanzenbetriebe-Indirekter Absatz 35,00 €/Brtjqm).	

Weitere Informationen zur Berechnung von Kulturkosten und der praktischen Anwendung des **K.basic**-Tools (Info-Texte, Handbuch, Kalkulationsbeispiele, Videos) finden sich im Bereich FiniTo-BWL unter <u>www.projekt-finito.de/fachinformationen</u>.





<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Die Bereitstellung einer Berechnungsmöglichkeit für den Betriebsdurchschnittslohn und den Gemeinkosten-Ansatz ist vorgesehen, Fachinformationen rund um Gemeinkosten und Vollen Preis folgen.

www.projekt-finito.de Seite 2

ii Abgeleitet aus den Kennzahlen des Betriebsvergleichs des Zentrums für Betriebswirtschaft (ZBG)