

Arbeit :: Detailansicht

AutorIn**Name:** CHRISTIAN FRANZ GEPL**BetreuerIn****Name:** O.Univ.Prof. Dipl.-Ing. Dr.nat.techn. Walter Schneeberger**Herkunftsbetrieb:** Universität für Bodenkultur**Arbeit****Art der Arbeit:** Diplom-/ Magisterarbeit**Sprache der Arbeit:** Deutsch**Titel der Arbeit in Originalsprache:** Ökonomische Beurteilung des Einsatzes von Nachbauseaatgut bei Weichweizen, Wintergerste und Körnererbse auf der Basis von Umfrageergebnissen**Titel der Arbeit in deutsch:** Ökonomische Beurteilung des Einsatzes von Nachbauseaatgut bei Weichweizen, Wintergerste und Körnererbse auf der Basis von Umfrageergebnissen**Titel der Arbeit in englisch:** n.a.**Publikationsmonat:** 31.12.2000**Seitenanzahl:****Online-Katalog der Universitätsbibliothek Bodenkultur****AC-Nummer:****Abstract****Abstract in deutsch:**

Die Diplomarbeit beschäftigt sich mit der Saatgutwirtschaft (gesetzliche Grundlagen, Überblick über Entwicklung der Feldanerkennungsf lächen und des Saatgutwechsels, Anerkennung von Saatgut) und der Frage der Wirtschaftlichkeit der Verwendung von Nachbauseaatgut beim Anbau von Weichweizen, Wintergerste und Körnererbse. Die Deckungsbeitragsrechnung mit Daten einer schriftlichen Befragung und einer Schlagkartei der Niederösterreichischen Landes-Landwirtschaftskammer dient zur Beurteilung der Wirtschaftlichkeit des Einsatzes von Nachbauseaatgut anstelle von Z-Saatgut. Durch die Erhebung von Änderungen im Pflanzenschutzmitteleinsatz sollen eventuelle Folgen der Verwendung von Nachbauseaatgut für die Ökologie abgeschätzt werden. Für die deskriptive Auswertung standen Daten von 34 Weichweizenschlägen, 12 Wintergerstensschlägen und 8 Körnererbsenschlägen aus Betrieben in Niederösterreich zur Verfügung. Für die Beurteilung der Wirtschaftlichkeit konnten aufgrund fehlender Angaben nicht alle Schläge herangezogen werden.

Die Saatgutqualität (Besatz mit Unkraut- und fremden Kultursamen, Gesundheitszustand und technische Reinheit) wurde von den Landwirten als hoch beurteilt. Dieses Ergebnis wird durch die kaum geänderten Pflanzenschutzmaßnahmen im Vergleich zu Z-Saatgut bestätigt. Die Folgekosten durch die Nachbauseaatgutverwendung werden von den Landwirten als gering erachtet. Aus den Berechnungen ergibt sich, daß unter gewissen Voraussetzungen bei Verwendung von Nachbauseaatgut der Deckungsbeitrag je ha gesteigert werden kann. Die Ertragseinbußen und die zusätzlichen Pflanzenschutzkosten durch die Verwendung von Nachbauseaatgut spielen eine wesentliche Rolle.

Abstract in englisch:

The thesis deals with the seeds economy in Austria (legal bases, overview of the development of the field acknowledgement surfaces and seeds changes, acknowledgement of seeds) and the question of the economy of the use of reproduction seeds with the cultivation of winter wheat, winter barley and grain pea.

The calculation of gross margins with data of a written survey and an field file of the Niederoesterreichische Landes-Landwirtschaftskammer serves for apraisal of the application of reproduction seeds in place of certified seeds. Possible consequences of the use of reproduction seeds for the ecology are assumed to be indicated by the modifications in the plant protection measures. For the descriptive analysis data of 34 winter wheat fields, 12 winter barley fields and 8 grain pea fields from operations of Lower Austria were available. For the economic evaluation all fields could not be

consulted due to missing specification. The seeds quality (trimming with weeds and other culture seeds, state of health and technical purity) was assessed by the farmers as high. This result is confirmed by the hardly modified plant protection measures compared with certified seeds. The farmers estimated that the plant protection costs caused by using of reproduction seeds in the following years are low. From the calculations it results that under certain prerequisites the gross margin per hectar can be increased by using reproduction seeds. The losses of yield and additional plant protection costs by the use of reproduction seeds play a substantial role.

Schlagworte**Schlagwörter deutsch:**

Betriebswirtschaft Befragung Getreide Saatgut Wirtschaftlichkeit

Schlagwörter englisch:

ECONOMICS, AGRICULTURAL survey profitability seed cereals

Sonstiges**AC-Nummer:****Signatur:**

HB--DIP: D-9533

Der mit der Arbeit vergebene akademische Grad:**Organisationseinheit, auf der die Arbeit eingereicht wird:**

H355 Inst.f. Agrarökonomik

 [Zurück zu den Suchergebnissen](#) [Zurück zum Suchformular](#)

Wenden Sie sich bei Fragen/Problemen zu dieser Anwendung bitte an die [Hotline](#) des ZID.
generated in 0.19 Seconds