Dossier



Dossier

KWIN-rekentools Glastuinbouw

Om Kwantitatieve Informatie voor de Glastuinbouw toegankelijker te maken, is voor leerlingen en studenten uit groen onderwijs (mbo en hbo) een model ontwikkeld waarmee ze kennis kunnen maken met bedrijfseconomische aspecten van de glastuinbouw.

Het model, resultaat van een WURKS-project bestaat uit diverse excel-bestanden waarin de achterliggende rekenregels voor de berekening van het bedrijfsresultaat, het rendement en de jaar rond kostprijs zijn opgenomen.

Kernpublicaties

- Wikiwijs - arrangement Wurks-Glastuinbouw
- Gebruikershandleiding rekenmodel Kwantitatieve Informatie Glastuinbouw
- Kwin glastuinbouw 2014-2015 Ontwikkelcentrum ECC 2015
- Kwantitatieve Informatie voor de Glastuinbouw 2012 – 2013 Kengetallen voor Groenten – Snijbloemen – Potplanten teelten (Inloggen met Entree-account)

Contact

Reageren op dit dossier?

Stuur je reactie naar: servicedesk@groenkennisnet.nl

Voor meer informatie over de KWIN rekentools kun je contact opnemen met:

- Peter Vermeulen Wageningen UR Glastuinbouw



Aanpak

Onderzoekers van PPO Wageningen UR werkten samen met docenten van verschillende onderwijsinstellingen (Hogeschool Inholland, HAS Hogeschool Den Bosch, CAH Vilentum Dronten, Citaverde college) modellen uit waarmee studenten aan de slag konden.



Kwantitatieve informatie

De Kwantitatieve Informatie voor de Glastuinbouw (KWIN Glastuinbouw) 2012-2013, een uitgave van Wageningen UR Glastuinbouw geeft informatie over onder meer productie, prijzen van producten en productiemiddelen. KWIN bevat kengetallen voor groenten, snijbloemen en potplante en bevat informatie over de productiemiddelen grond, energie, licht, water en duurzame productiemiddelen.



Rekenmodellen

De rekenmodellen, die beschikbaar zijn via een wikiwijs-arrangement, zijn bedoeld als oefening voor het uitrekenen van het bedrijfsresultaat, het rendement en de kostprijs van de producten van een bedrijf met bloeiende potplanten.

– Lees meer

In die modellen kunnen ze verschillende kengetallen aanpassen zoals:

– Lees meer

KWIN Glastuinbouwbestaat uit 13 hoofdstukken, die beschikbaar zijn via de

– Lees meer

De model
het make

Chat offline
Laat een bericht achter

- Bedrijfsoppervlakte
- Teelten
- Per week hoeveel planten opgezet en wijder gezet worden en de plantdichtheid
- Productie en prijs opbouw in het jaar
- Energieverbruik
- Kostenposten
- Werkzaamheden: soort, frequentie en taaktijd

Met die modellen kunnen de volgende uitkomsten worden berekend:

- Begroting productie, toegerekende kosten, saldo, kosten DPM, netto bedrijfsresultaat en kostprijs
- Raming ruimtebenutting
- Raming arbeidsbehoefte en globale verdeling over werkzaamheden per vier weken.
- Raming personeelsinvulling qua type werknemer, eigen, vast parttime scholier of uitzendkracht

startpagina Plantenteelt op het onderwijsportaal Groen Kennisnet:

Onderstaande informatie is alleen toegankelijk na inloggen met Entree, kies voor inloggen met je schoolaccount.

- Kwin glastuinbouw 2014-2015 (inloggen met Entree)
- Kwin glastuinbouw 2014-2015; Algemene informatie
- Kwin glastuinbouw 2014-2015; Saldobegroting perk- en kuipplanten
- Kwin glastuinbouw 2014-2015; Saldobegroting potplanten
- Kwin glastuinbouw 2014-2015; Saldobegroting groenten
- Kwin glastuinbouw 2014-2015; Saldobegroting bloemen
- Kwin glastuinbouw 2014-2015; Aanvullende toelichting saldo- en rentabiliteitberekeningen potplanten
- Kwin glastuinbouw 2014-2015; Toelichting bij begrotingen van saldo en bedrijfsresultaat
- Kwin glastuinbouw 2014-2015; Aanvoeren, prijzen en opbrengsten
- Kwin glastuinbouw 2014-2015; Informatie over productiemiddelen
- startpagina Plantenteelt

businessplan. Voor de modellen is een handleiding te downloaden.

Studenten kunnen hun resultaten van de berekeningen vergelijken met berekeningen van netto-bedrijfsresultaten zoals die in KWIN Glastuinbouw zijn opgenomen.

Er zijn rekenmodellen voor:

- Potplanten bloeiend
- Chrysant
- Gerbera
- Komkommer
- Paprika
- Roos
- Potplanten groen
- Tomaat

Actueel

Recente berichten van Groen Kennisnet

- Lesmateriaal over klimaatregeling binnen kassen online

Links

- Kwantitatieve Informatie voor de Glastuinbouw 2014-2015 (KWIN Glastuinbouw)
- Kwantitatieve Informatie voor de Glastuinbouw 2012 - 2013 geactualiseerd

Eerdere uitgaven

- 1995-1996
- 1997-1998
- 1998-1999
- 1999-2000
- 2001-2002
- 2003-2004
- 2005-2006

Projectinformatie

Wurks-project:

- KWIN rekentools voor gebruik in het onderwijs

Deelnemende organisaties

- Wageningen UR Glastuinbouw,
- Ontwikkelcentrum,
- Citaverde college,
- Hogeschool INholland,
- HAS Hogeschool Den Bosch

Projectperiode: januari 2010- december 2011

- Bogo-project CIV-T&U

Dossier laatste bewerkt:

4 mei 2018

Bron introfoto: S[i]lo

Powered by groenpact

Groen Kennisnet

Mogelijk gemaakt door Groen Kennisnet