

## عنوان مقاله:

کاربرد حلقه برداری به منظور بهبود اندازه و کیفیت میوه کیوی رقم هایوارد (Actinidia deliciosa cv.)  
(Hayward)

## محل انتشار:

یازدهمین کنگره علوم باغبانی ایران (سال: 1398)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

## نویسندگان:

ریحانه امینی فر - گروه علوم باغبانی، دانشگاه گیلان، رشت

محمود قاسم نژاد - گروه علوم باغبانی، دانشگاه گیلان، رشت

## خلاصه مقاله:

بهبود اندازه میوه همراه با افزایش درصد ماده خشک مهمترین هدف تولیدکننده گان کیویفروت در جهان می باشد. بنابراین، در این پژوهش، تاثیر زمانهای مختلف حلقهبرداری جهت بهبود اندازه، درصد ماده خشک و سایر خصوصیات کیفی میوه کیوی رقم هایوارد بررسی گردید. نتایج نشان داد که حلقه برداری بهاره در مقایسه با شاهد بدون حلقه برداری بطور معنی داری وزن میوه های کیوی را 29 درصد افزایش داد. اما تاکهایی که در فصل پاییز حلقه برداری شدند سفتی بافت میوه کمتری در مقایسه با شاهد و سایر تیمارها داشت. بیشترین درصد ماده خشک میوه مربوط به حلقهبرداری تابستانه 17(درصد) و کمترین آن در شاهد 14/86(درصد) مشاهده شد. میزان مواد جامد محلول در حلقه برداری تابستانه و پاییزه نسبت به شاهد به ترتیب 7/9درصد و 7/4 درصد افزایش یافت. در مجموع، حلقه برداری تابستانه توانست میوه های با درصد ماده خشک ترجیحی برای مصرف کننده های بین المللی (بالاتر از 17 درصد) تولید کند. در صورتیکه میوه های با اندازه ممتاز (بالاتر از 90 گرم) تنها با حلقه برداری بهاره بدست آمد، درضمن، چنین میوه هایی از سفتی بالا و درصد ماده خشک مطلوبی (بالاتر حداقل قابل قبول 15 درصد) نیز برخوردار بودند.

## کلمات کلیدی:

تاکستان، صادرات، ماده خشک، سفتی بافت.

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/941225>

