



סדר תהליך ייצור שמן זית



לקראת ימי החנוכה יצאנו לצלם לכם את תהליך הייצור של השמן זית מתחילתו ועד הגעתו לתוצר המוגמר



מיכל ראשון לקבלת הזיתים



שקים מאווררים עם זיתים המגיעים מהחקלאים



ויבראציה להפרדת הזיתים הנופלים לחורים וליתר הפסולת היוצאת



מכונה להפרדת העלים ושטיפת הזיתים בשמן

מצוה מן המובחר להדליק נרות חנוכה בשמן זית, מפני שאורו צלול יותר. וגם מפני שהנס שנעשה בבית המקדש במנורה היה בשמן זית, ואנו משתדלים לדמות ככל היותר את הדלקת החנוכה שלנו, להדלקת המנורה שהיתה בבית המקדש.



סדר תהליך ייצור שמן זית



6

שקילה והנפקת דוח לכל חקלאי על הכמות שהביא



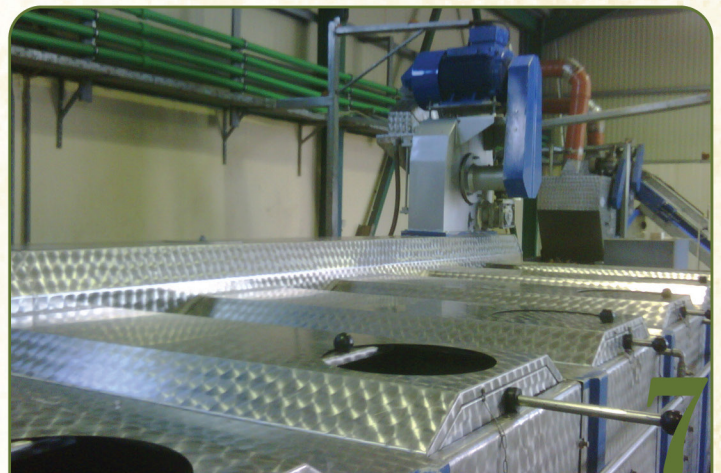
5

שטיפה מדיזות של הזיתים לאחר המיון



8

הזיתים כממרח



7

מכונה לטחינת הזיתים עד לקבלת מימרח



10

מכונת צנטרפוגה - המפריד בין המוצק לנוזל



9

משאבות בחלק התחתון של המכונה, המעביר למכונה להפקת השמן

סדר תהליך ייצור שמן זית



מכונת צנטרפוגה אחרונה המפרידה בין המים לשמן



השמן היוצא, כולל כ 4% מים



העברה למיכלי ענק לאיחסון



השמן היוצא הסופי מתהליך הייצור נותר כ 1% מים



צלולוז מגרמניה המוכנס לסינון הראשון



מיכל 18 לשמן אורגני לפני הסינון הראשון

שמן זית המהודר ביותר לנר חנוכה – סקירה מאת מרינו ראש המכון שליט"א

[למעבר לגיליון 'תנובות שדה' מס' 165 לחץ כאן](#)



סדר תהליך ייצור שמן זית



נקודת ביקורת, שמן מעורבב עם צלולוז



פילטר ראשון מיכל ימין מעורבב עם צלולוז מיכל שמאל הסינון



מיכל 19 לקבלת שמן אחרי הפילטר הראשון



מראה הרשתות עם צלולוז של הפילטר השני



מיכלים לקבלת שמן לאחר סינון שני. מיכל 23 שמן אורגני



פילטר שני באמצעות נייר צלולוז



מערכת למילוי בקבוקים



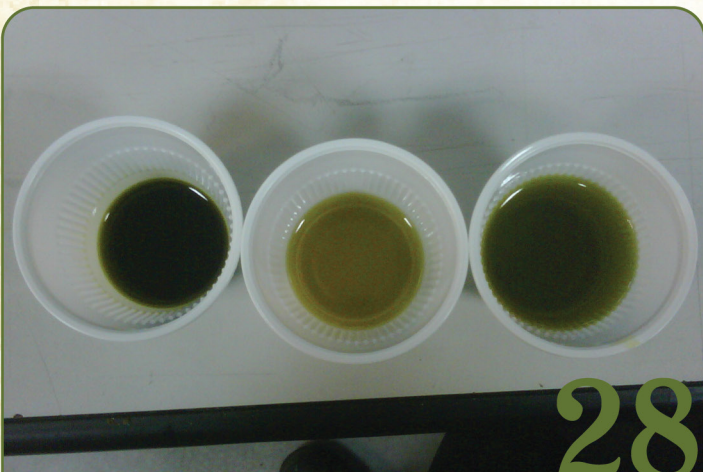
קוים נפרדים למילוי לשלשת סוגי השמן



מילוי שמן בבקבוקים



מערכת לביקבוק כולל מיכל עליון לקבלת השמן



ימין אקסטרה וירג'ין. אמצעי וירג'ין. שמאלי שמן למאור



נקודת המילוי שמן לבקבוק