

みどり認定

有機農業

農薬・化学肥料の不使用・使用低減

温室効果ガスの削減・吸収

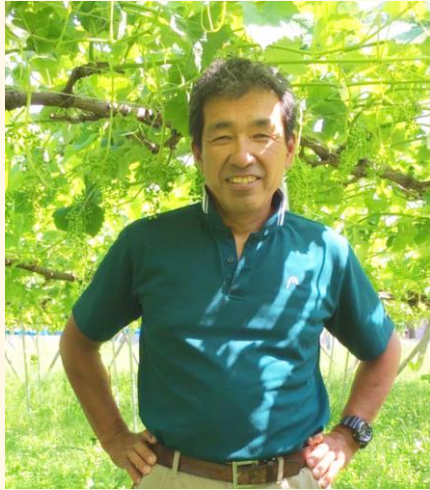
スマート農業省力化技術

食品ロス削減

国産、地場産の供給拡大

その他

有限会社 M.A.C.Orchard（山梨県南アルプス市）



【生産概要】

耕地面積24ha（モモ12.8ha、ブドウ6.6ha、カキ4.5ha）

【経営概要】

「安心して安全な果物をつくる」を経営理念に、環境に配慮した大規模面積の果樹栽培を行う。炭素を土壌に貯留する4パーミル・イニシアチブ※などに取り組む。

※2015年12月にCOP21(国際気象変動枠組条約締結国会議)でフランスが提案した国際的な取り組み。世界の土壌表層の炭素量を毎年0.4%(4パーミル)増加させることで、経済活動により発生する大気中の二酸化炭素を実質ゼロにできる。

【販売概要】

自社ECサイト、スーパー、オンライン販売サイト、農協出荷 等

■環境負荷低減の取組内容

○土壌の炭素貯留に資する4パーミル・イニシアチブの実践

- ・剪定枝をチップ化及びバイオ炭化し施用（ほ場にすき込み） ・堆肥の施用
- ・草生栽培（乗用モアで刈り取りほ場に還元。除草剤は不使用）

→炭素貯留量28t/ha/年（やまなし4パーミル・イニシアチブ農産物等認証制度基準に基づき算出）

○化学合成農薬、化学肥料の削減

■みどり認定取得のきっかけ、よかったこと等

- ・自社の理念を表す認定であるため、積極的なアピールになると思い取得した。
- ・今後の販路拡大に繋がると考えている。

事務所所在地 〒400-0222 山梨県南アルプス市飯野538

電話番号 055-225-3202 HPアドレス <http://macorchard.jp>