



Newspaper in Education

静岡新聞で学ぼう



静岡新聞

ペレット暖房でエコ栽培

藤枝の農園 トマトハウス見学会

木質ペレットを燃やして温室を温める加温機「藤枝市西方の「山長藤枝農園」



二酸化炭素(CO₂)の排出を抑えながら栽培ハウスを温める「木質ペレット加温機」を導入したトマト農園の見学会が29日、藤枝市西方で開かれ、行政関係者や生産者ら約40人が環境に配慮した「エコ栽培」の可能性を探った。

県地球温暖化防止活動推進センターとNP「森と農をつなぐコンソーシアム」の事業。重油代わりの燃料として普及させ、CO₂削減を図る。静間伐材やおがくずを再利用して普及させ、CO₂削減を図る。

CO₂、経費減目指す

排出の抑制やエネルギーの地産地消、栽培ハウスの暖房経費の安定化を目指す。

県内では東部のバラ農家や西部のメロン農家がペレットを活用したハウス管理をすでに導入。中部ではトマト栽培などに取り組む「山長」の藤枝農園が初めての実証実験に協力した。

同農園では昨年11月から県内産のペレットを使った加温機稼働している。参加者は、ペレットをためておくタンクや順番に燃やすバーナー、温風が出る送風口などの構造を見学した。視察後の協議では、実証実験後の取り組みの継続や普及活動の推進などを求める意見が上がった。

2013年1月31日
朝刊 中部版

- ① 「ペレット暖房」で燃料として使う「ペレット」の原料は何ですか。記事から二つ書きましょう。

- ② ペレットを使うと良い点を書きましょう。

エネルギーの

暖房経費の

- ③ 二酸化炭素 (CO₂) の排出が原因の環境問題は何でしょう。

- ④ 私たちにもできる地球温暖化の対策案を考えてみましょう。

年 組 名前

(小学校高学年 社会・総合)