



E:Education
for
S:Sustainable
D:Development
O:omagari
m:minami

H.29.8.24 No.3

大曲南中学校 1年生 環境学習報告その1

学年テーマ『身近な人から学ぶ～環境と人，人と人とのかかわり』

1 有機野菜栽培

給食センターから給食の残飯を利用して作った有機肥料をいただき、6/8 にミニトマト、ナス、ピーマンを植えました。雨の中でカッパを着て植えた野菜でしたが、生徒達のお世話のおかげで順調に育ち、7/20 に初収穫をむかえました。



雨にもマケズ植えました



いいナスだな～



こんなにたくさんとれた！

2 「微生物のはたらき」 出前授業



6/22 に大曲農業高校学校の博士号教員大沼克彦先生から出前授業をしていただきました。私達の生活の中で微生物がどのように役立っているのか、分かりやすく教えていただき、「新しいことを知る楽しさ」を味わうことができました。



あなたは どう思いますか？

微生物とはミジンコやミドリムシなどの生き物だと思っていたのですが、菌も微生物だと知りました。納豆やパン、ヨーグルトには写真で見た菌がたくさんいるのだと実感しました。家に帰ってドライイーストを見つけました。我が家にも役に立つ菌がいて、それをパン作りに活用していました。微生物をより身近に感じました。
(生徒の感想から)

微生物や菌のイメージは「体によくはないもの」でしたが、授業を受けて「私達を助けてくれるもの」に変わりました。死んだシャチを土に埋めると7ヶ月後に骨になっていた話にびっくりしました。いろいろな物を分解して土に返す菌の働きは、今進めている総合学習のゴミ処理に生かせそうです。(生徒の感想から)

