

# Heldag om förnyelsebar energi



**Årskurs 3 på Rutgerskolan hade förmånen att bli utvalda till ett projekt med Drömmarnas Hus. Drömmarnas Hus är ett multihus för barn och unga som jobbar med skratt, kultur och tar upp viktiga frågor.**

Projektet handlade om förnyelsebar energi och vi skulle få vara med på en hel-

dag i Fulltofta strövområde. Där skulle vi spela ett interaktivt kunskapsspel om förnyelsebar energi och barnen skulle vara speljäser. Målet med spelet var att

få en förståelse för förnyelsebar energi och hur vi kan inhämta den från sol, vatten och rörelse. Eleverna skulle lära sig genom att själva göra energiexperiment. Dessa experiment är framtagna i samarbete med Malmö högskola och Vattenhallen Science center i Lund. Spelet ger också motorisk träning och mycket övning i att samarbeta.

## **Sol, vind och vatten**

Två pedagoger från Drömmarnas Hus, Mathias Berglund och Kristian Almqvist, kom till skolan för att introducera projektet. De hade samarbetsövningar med barnen där de delades in i sol, vind och vattengrupper som en förberedelse inför dagen i Fulltofta.

Vi lärare fick i uppdrag att diskutera förnyelsebar energi med barnen innan vi åkte till Fulltofta. De hade därmed en viss förförståelse om energi.

Dagen i Fulltofta var fantastisk och barnen samlade själva solenergi, framställde vattenenergi och vindenergi. Vi gick även en underbar kultur- och naturstig i skogen.

Våra elever har verkligen fått lära sig att använda och vara rädda om naturens resurser!

