

2020-02-24

Vid besöket hos Molins Bil presenterades den nya energisnåla byggnaden, det slutna systemet för biltvätt och BMW,s program för elbilar, elhybrider och mildhybrid. Fint mottagande från Molins bil av Joakim Molin, Alexander Eriksson och Nils Edén.

Studiebesöket inleddes med fika och presentation av företaget. De berättade att elbilar från BMW har en ungefärlig räckvidd på ca 50-60 mil beroende på modell, svårigheten kan vara just nu att det är begränsat med laddstationer utanför storstäder.

Elhybriderna har en räckvidd på ungefär 5-6 mil med elmotorn, men är till skillnad från elbilen även försedd med en bensinmotor.

Mildhybridbilen har en diesel motor kombinerad med 48 volts motor som använder en kraftigare generator och ett extra 48 volts batteri och systemet ska ge en liten "boost" på 16 kw. Bilen kan köras på eldrift med avstängd dieselmotor eller med båda motorerna i kombination. Vid bromsning ska systemet dessutom fånga upp energin som uppstår och spara den i batteriet.

Besöket avslutades med visning av den fina bilverkstaden samt den moderna biltvätten med helt slutet vattensystem.



Ordf. Rolf Granqvist tackar Joakim Molin för ett generöst mottagande

Joakim Molin med intresserade åhörare

