



INNOVATIONSRESAN: **IDEA-ÖVNING**

## På spaning i verkligheten

**”Allt finns redan” är det lätt att tänka. Det är förstås inte sant. När man inte vet var man ska börja kan man alltid utgå från verkligheten. Bestäm om ni ska arbeta i grupp eller ensamma.**

**Övningens syfte:** Att söka problem i verkligheten. Att innovera genom att förbättra odugliga prylar så att de används.

### Kunde det ha förhindrats?

- Samla ett antal nyhetsklipp och välj ut nyheter om olika saker som inträffat. Har åskan slagit ner? Översvämning? Trafikolycka? Arbetskada? Strömavbrott?
- Titta närmare på nyheterna du valt ut. Vad hände egentligen? Vad gick fel? Varför? Vilka var inblandade? Vad gjorde de? Hur såg det ut där det hände? Vad var det som orsakade händelsen? Var det flera olika saker? Anteckna.
- Hade händelsen kunnat undvikas? Hur? Vad skulle man behöva göra för att undvika det som hände, eller mildra konsekvenserna? Skulle någon innovation ha kunnat förhindra händelsen? Idea!

### Saker som inte används

- Titta i lådor och skåp hemma efter saker som aldrig används. De brukar vara många! En opraktisk lökhackare? En rinnig tekanna? Eller en obekväm stol?
- Varför används inte saken? Fråga t ex mamma, pappa eller syskonen varför de inte använder lökhackaren. Anteckna fördelar och nackdelar i två olika spalter.
- Vilka förbättringar kan man göra för att saken ska börja användas igen? Tänk fritt! Vilket är behovet? Kan man använda idéer från andra håll där man löst ett liknande problem? Kan lösningen därifrån användas för att lösa ditt problem? Vilka förändringar behövs? Exempel: Du vill t ex surfa på land. Om man sätter hjul på en surfbräda löser man problemet och får en skateboard.

### Tips:

#### Svårt att hitta ett eget problem? Leta här:

- På Arbetsmiljöverkets hemsida [www.av.se](http://www.av.se) finns officiell statistik på arbetsskador med beskrivning av orsaken till skadan. Kan du hitta på någon innovation som gör att en olycka eller skada kan undvikas?
- Har ditt lokala företag något problem de går och klurar på? Ring och fråga, kanske kan du komma med goda idéer om hur det kan lösas?
- Finns det något vanligt problem att sätta tänderna i när det gäller hjälpmedel för äldre och funktionshindrade?
- Är du intresserad av tex ridning eller snowboard? Kontakta någon klubb och fråga om det finns problem i utrustningen som man skulle behöva ta sig en funderare över. Vad säger de som tävlar och verkligen behöver utrustning som fungerar, eller till och med specialutrustning? Vad saknar de idag?