

# Syrebrist . Syrefattig miljö

- **19.5 % är minimum acceptabel syrehalt för arbete utan andningsapparat**
  - 12-16% Andningen ökar, dåligt omdöme
  - 10-12% Omtöcknad, blå läppar, orkeslös
  - 8-10% Svag; svimfärdig, kväljning, illamående
  - 6-8% Orsakar död
- Reduktion av syre i ett slutet utrymme kan orsakas av antingen konsumtion eller undanträngning
  - **Konsumtion av syre sker vid t ex**
    - **Förbränning** av brännbara ämnen, tex gasskärning
    - **Bakteriellt**, t ex vid förruttelse
    - **Kemisk bindning**, tex vid korrosion

# Syrehalt - konsekvens

