# Læsevejledning – datastrukturer

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Notation** | **Beskrivelse** | **XML Schema-repræsentation** |
| ElementA | ElementA forekommer én gang | Element |
| (ElementA) | ElementA er optionelt | Element med minOccurs=”0” |
| \* BlokNavn \*[ ElementA ElementB] | Liste med navnet BlokNavn indeholder ElementA og ElementB | Element med navnet ”BlokNavn” defineret som complexType indeholdende sequence af ElementA og ElementB |
| \* BlokNavn \*2{ ElementA} | Liste med navnet BlokNavn indeholder mindst 2 forekomster af ElementA. | Som ovenfor men element har minOccurs=”2” |
| \* BlokNavn \*{ ElementA}2 | Liste med navnet BlokNavn indeholder mindst 1 og maksimalt 2 forekomster af ElementA. | Som ovenfor men element har maxOccurs=”2” og minOccurs=”1” (default) |
| \* BlokNavn \*[ ElementA | ElementB] | Valg med navnet BlokNavn består af enten ElementA eller ElementB. | Element med navnet ”BlokNavn” defineret som complexType indeholdende choice. |

Overalt kan elementer substitueres af navngivne blokke. Et elementnavn i en struktur kan enten referere til et element eller navnet på en af de fælles strukturer.