

### **Delmål 3 - Halten av marknära ozon**

Halten marknära ozon ska i Dalarna inte överskrida 120 mikrogram/m<sup>3</sup> som åttatimmarsmedelvärde år 2010.

#### **Bedömning 2008**



Det regionala målet är detsamma som det nationella delmålet.

Målet är möjligt att nå i Dalarna, men bedömningen är osäker. Endast ett fåtal ozonmätningar har utförts i Dalarna. Ozon bildas i huvudsak i kraftigt förorenad luft under inverkan av solljus. Ozon ger irritation av luftvägar, försämrade lungfunktion och bidrar till ökad dödlighet. Marknära ozon orsakar stora skador på jordbruksgrödor och skog.

Åtgärder behövs på såväl internationell, nationell som lokal nivå för att delmålet ska nås.