

2 Definitioner

Följande definitioner definierar hur vi i denna dokumentation använder termerna.

Databas	Databasen består av kartor, tabeller och text från Sveriges Nationalatlas. Databasens innehåll definieras i en metadatabas (metadata = data om data).
SÖKi	SÖKi är det inbyggda söksystemet i PC-Atlasen. Här går det att söka efter sidor och kartor. Sökning kan ske hierarkiskt eller via sökord eller fritextsökning.
Sida, fönster	En sida i PC-Atlasen är en skärmbild som innehåller en iordningställd presentation av information. Informationen presenteras i olika fönster (jfr Windows) beroende på vilken typ av information det är (vyfönster, tabellfönster, textfönster, diagramfönster eller layoutfönster).
Vyfönster, karta	Ett vyfönster är ett fönster som innehåller en karta. En karta består av ett antal teman, t ex vägar eller nationalparker. Alla enskilda kartor i PC-Atlasen är sökbara via SÖKi.
Tema	Ett tema är en presentation av ett geografiskt dataset med definierat ritmanér och en fastställd presentationsskala, dvs ett intervall av skalor där temat är lämpligt att presentera.
Geografiskt dataset	Ett geografiskt dataset består av ett antal enskilda företeelser, objekt. I ett geografiskt dataset som består av vattendrag är t ex varje enskild sjö ett eget objekt.
Figurdata, attributdata, tabelldata	Objekten definieras med hjälp av två typer av data, figurdata och attributdata. Figurdata innehåller objektens geometri, dvs ytor, linjer eller punkter, och läget av dessa. Huvuddelen av de geometriska data är ArcView Shape-filer, men PC-Atlasen kan hantera alla de format som stöds av ArcView. Attributdata är de egenskaper, t ex namn och djup, som är knutna till varje objekt. Attributen kan lagras antingen i en kvantitativ eller kvalitativ mätskala. Attributdata kan också lagras i en fristående tabell, sk Tabelldata, innehållande t ex statistiska data insamlade på en gemensam geografisk enhet, oftast kommun eller län.