

Skråblikk på bygda

BLOM

- Blom har rundt 50 ansatte ved sine norske kontorer på Skøyen og i Rakkestad.
- Blom sine aktiviteter omfatter blant annet vertikalfoto-grafering, laserskanning, moderne 3D kartlegging, ortofotoproduksjon, analyse av geografiske data, skoglige beregninger og rådgivning innenfor kartlegging, IT og GIS.
- Blom har kontoret i 11 europeiske land og flyene flyr og produserer kart over hele Europa.
- Flyene fra Rakkestad kartlegger blant annet hele Sverige med laser. Prosjektet omfatter 450 000 kvadratkilometer gjennom en 4 års avtale på 125 millioner kroner.

Alle vinkler av Rakkestad sentrum er nå kartlagt fra Blom sine vinkler.

AV MARITA LUNDSRUD BERG

Rakkestad har vært gjenstand for en høytsevendende fotoseanse i sommer. Fra fem kameraser har bygda blitt forevige for alle himmelretninger.

Rakkestad sentrum er nå like godt kartlagt som de største byene i Norge, forteller prosjektleder i Blom, Linda Bystrøm.

Rakkestad på kartet

Aldri før har Rakkestad vært like godt kartlagt som nå. Det er takken for å huse Norges ledende kartleggingsfirma, Blom. Firmaet som har benyttet Nornanfly til flyvedlikehold i en årrekke, flyttet sin flyoperative base til Astorp flyplass i 2008. Sommeren 2010 har blant annet Oslo, Bærum, Skedsmo, Kongsvær, Stavanger og Tønsberg blitt nyfotografert med selskaps spesielle skråkamera.

Og siden flyene er i luften over Rakkestad nesten hver eneste dag, så falt det naturlig å



RAKKESTAD PÅ SKJERMEN: Prosjektleder i Blom, Linda Bystrøm, viste frem de nye skråbildene under åpen dag på Astorp flyplass. (Foto: Grethe L. Hansen)

fotografere Rakkestad sentrum også, sier Linda Bystrøm, og legger til at de tar bilder fra fem ulike vinkler.

Sammen danner de en mosaikk. På den måten får vi fasadebilder av alle bygningene og gjenstander på bakken. Det er slike skråfoto vi leverer til blant annet Gule Sider. Nå gjenstår det å se om Gule Sider velger å kjøpe skråbildene over Rakkestad, forteller Bystrøm.

Bildene selges også enkeltvis eller til bruk i en rekke andre dataprogrammer.

Avanserte 3D-modeller

Skråbildene blir i hovedsak tatt på oppdrag fra kommuner og utbyggere som ønsker å bruke de i sin saksbehandling og arealplanlegging.

Blom har per i dag 27 kommuner på kundelisten og de fleste kundene velger å få oppdatert

bildene hvert annet år. På denne måten er det alltid tilgjengelig ferske bilder og slik etablerer man også viktige og spennende historiske biblioteker.

De siste årene har det også blitt vanlig å bruke skråbildene til å lage avanserte 3D modeller. Statsbygg, Statnett, Veidekke og de fleste andre store utbyggere og arkitekter benytter i dag 3D modeller i sine utbyggingsprosjekter. Blom håper at utbyggere

og interesserte i kommunen nå vil ta kontakt for å diskutere hvordan 3D modellering kan komme til nytte fremover.

Det er ingen grunn til at bare de store prestisjeprosjektene i de store byene skal nytte godt av de gevinstene slik moderne datatally gir, sier Bystrøm.

Her er det mye å hente for beslutningstakere, byggherre, entreprenører, konsulent, rådgivende ingeniører og arkitekt.



UTSIKT: Blom har på eget initiativ kartlagt Rakkestad fra luften. (Foto:Blom ©)



SENTRUM I 3D: Slik fremstiller Blom Rakkestad sentrum i sin 3D-modell. 3D-modellen er som et dataspill der man kan bevege seg fritt rundt omkring og modellen kan eksporteres og importeres mellom ulike dataprogrammer. (Foto:Blom ©)

SKRÅBILDE: Rakkestad sentrum. Bildet fra andre himmelretninger vises ute til høyre i bildet. (Foto:Blom ©)