



- Vertkalt snitt gjennom Rykkinn, mot nord over Einåsen til Trulsrudkollen viser hvordan de forskjellige bergartene ligger i forhold til hverandre. Ringerikssandstenen er her den eldste bergarten som er synlig i overflaten.
- Det tok henimot 100 mill. år før de neste lagene av sand/grus i Askergruppen kom på plass i et sumpsaktig landskap noe ala dagens Everglads i Florida.
- Askergruppen ble snart begravet i en periode med heftig vulkansk aktivitet som satte inn i begynnelsen av permtiden. Den første lavastrømmen kalles basalt og betegnes gjerne som B1. De neste lavastrømmene er serier av rombeporfyre av noe forskjellig utseende betegnet Rp1, Rp2, osv.
- Rett etter siste istid for 9-10 000 år siden sto havnivået i overkant av 200 m høyere enn i dag (øvre marin grense). Sjøen sto da og vasket mot B1-basalten. Finstoff ble vasket ut med smelte vann og breelver og til slutt bunnfalte i sjøen. Dette la grunnlaget for de rike jordbruksarealene i de lavere deler av Bærum.

Alternativ tekst til Profilet (Forkortet):

Profil over Rykkinn, Einåsen til Trulsrudkollen viser hvordan de forskjellige bergartene ligger i forhold til hverandre. Ringerikssandstenen er her den eldste lagene som er synlig i overflaten. De neste lagene er ca. 100 mill. år yngre og består av sandstein og konglomerat som tilhører Askergruppen.

Askergruppen ble snart begravet i en periode med heftig vulkansk aktivitet som satte inn i begynnelsen av permtiden. Den første lavastrømmen kalles basalt (B1). De neste lavastrømmene er serier av rombeporfyre av noe forskjellig utseende betegnet Rp1, Rp2, osv.