

[Übersicht](#)

alle Themen
Gesteinsliste
Bildergalerie
Kontakt

[Südschweden](#)

Süd- und Westküste
Småland-Dalsland
Stockholm-Värmland

[Nordschweden](#)

Dalarna
Nordschweden
Sonstige
Metamorphite

[Norwegen](#)

Oslogebiet

[Finnland / Ostsee](#)

Bornholm
Finnland und Ostsee
Åland
Bottensee

[Rapakiwis](#)

Einleitung
alle Rapakiwis
Texte

Paradiesbakke-Migmatit:[zurück](#)[Druckansicht](#)

Migmatite sind Gesteine, die so hohen Drücken und Temperaturen ausgesetzt waren, daß sie kurz vor der Aufschmelzung standen. Einige Anteile, insbesondere die hellen Minerale wie Feldspäte und Quarz, können bereits mobilisiert worden sein, um dann neu zu kristallisieren.

Das abgebildete Gestein ist ein Vertreter aus dieser Gruppe.

Der Paradiesbakke-Migmatit stammt aus dem Osten der Insel Bornholm und zeichnet sich durch ein dunkles, feinkörniges und massiges Gefüge aus, in dem unregelmäßige Schlieren heller Minerale eingelagert sind.

Die gezeigte Probe stammt aus dem Anstehenden auf Bornholm.

Sammlung H. J. Altenburg.

[Großaufnahme](#)



[zur Navigation
nach oben](#)

[zurück](#)