

Kylmänperänsuo, Pudasjärvi, Keskiporaaliset aapasuot (KBA), väli-rimpipintainen, EN

Kylmänperänsuo on luonnontilaisuusasteeltaan luokan 2 suo. Sen reunaosat ovat valtaosin ojitettuja, ja lisäksi oja on myös suon keskialueilla. Keskialueiden ojat jakavat suon kolmeen suureen, keskiosistaan ojittamattomaan laikkuun. Viereisiä laikkuja erottaa toisistaan paikoin vain yksi oja. Näillä laikuilla esiintyy jänteiden ja nevaosien mosaiikkia. Alueen jänteet ovat kuivakoita tai lieviä kuivakoita, ja ne ovat suotyypiltään pääosin variksenmarjarahkarämettä. Nevaosat puolestaan ovat suurelta osin luonnontilaisen kaltaisia, vaikka suovedenpinta onkin todennäköisesti hieman laskenut. Myös kuivakoksi muuttunutta nevaa esiintyy kuitenkin monin paikoin. Luonnontilaisen kaltaisesta nevesta valtaosa on mesotrofista ruopparimpinevaa, mutta myös mesotrofista kalvakkanevaa esiintyy runsaasti. Alueen muihin suotyyppeihin kuuluu mm. mesotrofinen kalvokka suursaraneva. Läntisimmällä ojittamattomalla on myös esiintymä vaaleasaraa (*Carex livida*), joka kuuluu alueellisesti uhanalaisiin lajeihin ja Suomen kansainvälisiin vastuulajeihin. Inventointialueen ojituksilla ja niiden lähialueilla esiintyy pääosin erilaisia muuttumia, mutta paikoin myös jopa turvekangastakin.