

Info 1

Bosbouwbeheer Oberes Sauerland

Bosbedrijfdistrict Küstelberg

De „Hillekoppen“

Het gebied van de Hillekop bestaat uit twee ronde bergtoppen van gelijke hoogte, rechts en links van de weg, 801 meter hoog.

Het gebied behoort tot de Rijnzone van het leisteengebergte. De kleien sloefstenen die hier liggen zijn van leisteen en meer dan 350 miljoen jaar geleden in het middeldevoon-tijdperk ontstaan. Deze zogenaamde Fredeburger lagen bevatten hier maar weinig fossielen, in tegenstelling tot andere Küstelberger devoongesteente.

De hier oorspronkelijke beukenbosterreinen werden in de middeleeuwen grotendeels vernietigd en waren tenslotte alleen nog maar woeste heidevelden. Sedert 150 jaar spannen bouseigenaren zich in weer bosbomen aan te planten.

De beuken die hier nog stonden zijn de armzalige restanten van de toenmalige bosbouw, het overige bestond uit heidedwergstruiken of eens voor de landbouw benutte oppervlakten.

De oude Küstelberger heide met volledig verzuurde grond is al vele tientallen jaren geleden met bescheiden sparren beplant. Zij doen het goed in deze zure grond en beloven nog een bepaalde opbrengst.

Hedentendage geven de bouseigenaren zich moeite in het kader van natuurvriendelijke bosbouwmodellen het aantal loofbomen te verhogen, hetzij door dure aanplantingen of door natuurverjonging.

Dit is in de bergen op veel plaatsen duidelijk te zien. De fauna hier rond de Hillekop is rijk gevarieerd. Rood-, mouflon-,zwart- en reewild komen regelmatig voor, evenaals de vos, das en marter. De buizerd, havik, bos- en rauwvoetuil jagen op andere vogels en kleine zoogdieren. De hier overal voorkomende zwarte specht heeft verschillende broedgebieden.

In den grotten nestelen de holduiven, hun roep is in den broedtyd ver te horen. Vleermuizen verslapen de dag. De in de nacht actieve dwergvleermuis is talrijk aanwezig zoals in de meeste bosgebieden.

Het aantal planten is door de hoge ligging relatief gering. De vele neerslag begunstigt duidelijk de groei van varens, wolfsklauwen, mossen en paddestoelen. Dat was meer dan 350 miljoen jaar geleden ook al zo en ze zijn daarmee de echte overlevingskunstenaars.

Gerd Eikemper