

IVN Bergeijk-Eersel

Natuurweetje: weinig eikels



@Natuurmonumenten

De natuur dichtbij huis, in eigen tuin en soms in eigen vensterbank: er is zo vaak iets bijzonders te zien. Maar..... je moet er oog voor hebben.

IVN Bergeijk-Eersel helpt de lezers om meer te zien, te horen en te beleven. Deze week weinig eikels.

(door Anny van Kessel, PR-vrijwilliger IVN-BE)

Regelmatig trekken mijn man en ik erop uit in de natuur. Dat doen we het liefst op de fiets, maar in de herfst en winter doen we wat vaker onze wandelschoenen aan. Het is in Bergeijk en Eersel, en naaste omgeving, prachtig wandelen en er zijn veel mogelijkheden. Er zijn tal van Natuurpoorten waar je kunt starten. Maar ook middels de paaltjes met groen/gele pijltjes kun je routes uitzetten. Dan kom je eens ergens waar je de weg nog niet kent. Wij vinden het dan ook fijn dat we van tevoren weten hoeveel kilometers we gaan wandelen. De site waar we regelmatig een wandelroute uitzetten is [visitbrabant.com](https://www.visitbrabant.com) (routes/wandelen). En wist u dat op de site van het IVN ook leuke wandeltips staan?

Eikels en beukenootjes

Vorige week waren we dichtbij huis in het bos aan het wandelen en het viel ons op dat we zo weinig eikels zagen. Ook beukenootjes zagen we nauwelijks. Vorig jaar, na die drie hete zomers, lag het soms zo vol met eikels dat je er bijna over uitgleed. De oorzaak van dit mastjaar, dat is een jaar waarin bomen en planten veel meer vrucht dragen dan gemiddeld, is waarschijnlijk dat de eiken- en beukenbomen het erg moeilijk hebben gehad. Ze hadden vanwege de hete zomers weinig water en daardoor zijn ze extra vruchten gaan ontwikkelen, om voor 'het nageslacht' te zorgen. Voordat ze dood dreigen te gaan, produceren ze dus

extra eikels en beukenootjes, zodat die op de bodem vallen en kunnen ontkiemen tot plantjes waar later weer bomen groeien. Na een heftig mastjaar zullen de bomen eerst op krachten proberen te komen. Dit jaar is dus zo'n jaar. En dan hadden we ook nog eens een koud voorjaar en een natte zomer, waardoor er ook weinig zaad is gevormd. Overigens, een boom zal niet elk jaar evenveel zaad vormen. Dus het kan ook zomaar zijn, dat dit zo'n jaar is.

Voedselbron

Heel veel eikels en beukenootjes worden opgegeten door wilde zwijnen, maar ook muizen, houtduiven, gaaien, vinken, eenden et cetera zijn er afhankelijk van. Als er minder eikels en beukenootjes zijn heeft dit dus indirect ook effect op de rest van de voedselkringloop. Minder muizen betekent ook minder eten voor de jongen van boommarters en de jongen van uilen.

Reeën

Laatst zagen we nog een paar reeën grazen in een weiland naast het bos. Het zijn planteneters, dus zij zijn minder mastafhankelijk. Maar eikels en beukenootjes zijn wel een lekker extraatje voor hen. Vooral de volwassen herten, die tijdens de bronst flink zijn ingeteerd op hun reserves, houden wel van eikels en beukenootjes. Doordat er nu minder eikels zijn kunnen ze minder goed herstellen en zijn ze langer verzwakt. Mocht er ergens een wolf rondlopen dan is zo'n zwakke ree of hert een lekkere prooi voor hem of haar. Dit lijkt luguber, maar ook dit is natuur. Het is namelijk 'eten of gegeten worden'.

Info

Elke twee weken wordt een Natuurweetje gepubliceerd. Alle gepubliceerde Natuurweetjes lezen? Kijk op onze website <https://www.ivn.nl/afdeling/ivn-bergeijk-eersel/natuurweetjes> Of wil je meer weten over de natuur? Wordt dan lid van IVN Bergeijk-Eersel. Aanmelden kan via de site of stuur een mailtje naar secretaris.ivnbe@gmail.com