

AELMOESENEIEBOS

NIEUWSBRIEF

maart 2019

De 'Aelmoeseneienieuwsbrief' geeft een kort overzicht van de belangrijkste activiteiten in het bos tijdens het afgelopen jaar en van de geplande beheerwerken in het komende jaar.

Beheer

PLANNEN VOOR 2019

VERJONGINGSGROEPEN

De leerlingen van de tuinbouwschool van Melle hebben in februari enkele Amerikaanse eiken verwijderd in het bestand bij de Aalmoezenijestraat. Hier zullen binnenkort nieuwe groepen van inheemse bomen geplant worden die de toekomst van het Aelmoeseneiebos verzekeren.

WANDELPADEN

Op de meest modderige wandelpaden gaan we nieuwe paden met stamschijven aanleggen. Plezier gegarandeerd om met de kinderen het bos in te trekken! Sommige andere delen liggen er nog steeds zeer oneffen bij door de velling van vorig jaar. Dit jaar proberen we deze paden te herstellen

De gele markeringen van de wandellus zullen binnenkort hersteld en indien nodig vervangen worden. Zo zal er niemand meer verloren lopen in het Aelmoeseneiebos.

BRANDHOUTVERKOOP

In het kader van het beheerplan en omwille van veiligheidsredenen werden in het Aelmoeseneiebos een aantal bomen gekapt. De in totaal 50 stères brandhout die hieruit resulteerden, werden te koop aangeboden aan buurtbewoners.

Woon je zelf in de nabijheid van het Aelmoeseneiebos en heb je interesse in brandhout maar je staat nog niet op onze brandhoutlijst? Contacteer ons dan gerust via evy.ampoorter@ugent.be.

NIEUW STUKJE BOS IN LANDSKOUTER!

Naast het oude voetbalveld van Landskouter heeft BOS+ 0.3 ha nieuw bos aangeplant. Hoewel het over een kleine oppervlakte gaat, is dit toch erg belangrijk voor de lokale biodiversiteit. Bovendien leveren de boompjes ook heel wat andere waardevolle diensten op zoals het vangen van fijn stof en de opslag van CO₂.

Er werden hazelaars, winterlindes, haagbeuken en ratelpopulieren aangelegd samen met een bosrand uit diverse struiken. Het aanplanten gebeurde in meerdere keren met verschillende groepen. Zo zijn er geboortebompjes aangeplant ter ere van de jonge Suzan.



De bebossing kadert in het LEADER-project Populier van Hier, met steun van ELFPO. De boompjes werden verder ook gesponsord door Oxyplast en Radek Oborny, die geld inzamelde tijdens zijn stage bij de Europese Commissie.

MEER INFO?

www.aelmoeseneiebos.ugent.be

Facebook: ForNaLab

Twitter: @ForNaLab

Instagram: @fornalab

Onderzoek

FORMICA-PROJECT

Komende lente gaat er een nieuw experiment van start in het Aelmoeseneiebos dat kadert binnen het FORMICA project. Verschillende soorten bosplanten zullen geplant worden in proefvlakjes in het bos, waarvan sommige proefvlakjes een extra licht en/of warmtebehandeling krijgen. Deze proefvlakjes zullen gelegen zijn in verschillende stukjes bos, namelijk aan de rand van het bos en in het centrum van het bos, in een vrij dicht stuk bos en in een vrij open stuk bos. Meer info: www.formica.ugent.be



DOOD HOUT IN DE GONDEBEEK



Dood hout is ongelofelijk belangrijk voor het goed functioneren van een bos. Het beheer van het Aelmoeseneiebos richt zich dan ook op het stimuleren van dood hout waar mogelijk. Doorheen de jaren kwam er daardoor ook meer dood hout in de Gondebeek terecht. Hoewel we verwachten dat dit dood hout de waterkwaliteit, de organismen in het water en de bufferfunctie van het bos bij overstromingen kan beïnvloeden, is het momenteel nog gissen naar de precieze effecten.

Dit voorjaar zullen enkele studenten een poging doen om deze effecten te kwantificeren met als doel het beheer van de Gondebeek en de oevervegetatie te optimaliseren.

Recreatie en educatie

ARBORETUM IS VOLLEDIG



Het arboretum, gelegen langs de Gondebeek, telt 69 verschillende boom- en struiksoorten. Deze werden nieuw aangeplant indien de soort nog niet aanwezig was, of werden vrijgesteld om de reeds aanwezige soorten meer groeiruimte te geven.

We brachten een infopaneel aan waar alle soorten op aangeduid staan met een volgnummer, dat ook op de naamplaatjes bij de soorten te vinden is. Uiteraard is iedereen welkom om in het arboretum te komen wandelen en de verschillende soorten te bestuderen!

WANDELAARS ONDERZOCHT

Het recreatiepotentieel van het Aelmoeseneiebos werd onderzocht door Joris Dewinter, Me'Shell Schoutsen en Karel Vercruyse in het kader van hun bachelorproef in de biowetenschappen. Met behulp van de gegevens van automatische wandeltellers en interviews met de bezoekers hebben ze het aantal wandelaars ingeschat, de ruimtelijke verdeling in kaart gebracht en het profiel van de bezoekers onderzocht. Uit de resultaten blijkt dat het bos vaak bezocht en sterk geapprecieerd wordt, vooral in het weekend en ook door bezoekers die van verder weg komen.

