



BIODIVERSITEIT OP DE CAMPUS

WANDELROUTES - HEIDEHERSTEL - BIJENHOTELS



Begin dit jaar stelden enkele Janssen-medewerkers, de Preventiedienst en de Algemene Technische Diensten samen een voorstel van Natuurbeheerplan voor de twee sites in Beerse op. Het plan werd onlangs gepresenteerd aan het Campus Management Comité (CMC). Langs deze weg wil ik je graag laten weten welke veranderingen dit plan zal teweegbrengen op de sites Beerse 1 en 2.

Er zijn in het huidige plan drie onderdelen te onderscheiden:

- wandelroutes;
- heideherstel;
- bijenhôtels.

Naast deze drie nieuwe elementen zal ook aandacht worden besteed aan nieuwe aanplantingen. Men zal daarbij proberen zoveel mogelijk te kiezen voor inheemse planten. Op de achterzijde van deze folder vind je twee kaartjes: een van de site Beerse 1 met aanduiding van de drie wandelroutes en de twee bijenhôtels en een van de site Beerse 2 met aanduiding van het bijenhôtel en de zone waar heideherstel zal worden toegepast.

*"Hallo beste collega,
als natuurliefhebber is mij
gevraagd jullie gids te zijn
bij de communicatie
over biodiversiteit.
Ik heb me alvast van een
passende outfit voorzien."*



1 **Wandelroutes**

Wandelen is gezond en wandelen in de natuur is nog gezonder. Om medewerkers de gelegenheid te geven gedurende de dag wat meer te bewegen, werden drie wandelroutes uitgestippeld op het terrein Beerse 1. Ze lopen voor een groot stuk door de groene bufferzones rondom het bedrijfsterrein. In de tabel hieronder vind je een overzicht van het aantal stappen dat ze vertegenwoordigen.

- 1266 stappen of 1,14 km
- 2375 stappen of 2,38 km
- 2731 stappen of 2,73 km

2 **Heideherstel**

Je komt misschien nooit op het bedrijfsterrein Beerse 2. Wel in 2013 zal het de moeite lonen om ook daar eens een kijkje te gaan nemen.

Eind dit jaar wordt er gestart met de volgende fase van het bodemsaneringsproject om de historische bodemverontreiniging weg te werken. Daaraan zullen beheerwerken worden gekoppeld die het aanwezige bos een natuurlijker karakter moeten geven. In dezelfde periode zullen ook de poelen worden gereinigd, zodat amfibieën de komende jaren op dit terrein kunnen blijven gedijen.

Het is belangrijk om te vermelden dat de bestemming van het bedrijfsterrein ongewijzigd blijft. Op korte termijn wordt op dit stuk van het terrein geen uitbreiding gepland. Zo kunnen we de natuur meer kansen geven. Er is echter geen garantie dat deze "nieuwe" natuur ook op langere termijn kan behouden blijven.

3 **Bijenhôtels**

Je hebt ze misschien al opgemerkt. Dichtbij de hoofdingang en nabij Parking Centraal op de site Beerse 1 staan nieuwe houten constructies opgesteld. Een gelijkaardige constructie vind je ook op het terrein Beerse 2, naast het grote kantoorgebouw. Ze horen thuis onder de verzamelnaam 'bijenhôtels'.

Zoals je misschien al in de media hebt vernomen, staat de bijenpopulatie de jongste jaren zwaar onder druk. Zowel de aantallen solitaire bijen als honingbijen nemen sterk af. Wat de exacte oorzaak daarvan is, is nog niet helemaal duidelijk. De achteruitgang van de bijenpopulatie heeft wel belangrijke gevolgen. Deze insecten staan in belangrijke mate in voor de bestuiving van allerlei planten, waaronder landbouwgewassen. Om de bijen te ondersteunen, kunnen wij mensen zorgen

voor een bijenvriendelijke omgeving door middel van aangepaste beplanting en behuizing. De "hôtels" voorzien in logement voor solitaire bijen. Eitjes en stuifmeel worden afwisselend in de openingen gepropt totdat ze helemaal vol zitten. De larven doen zich tegoed aan het stuifmeel en vliegen uit.

Er zullen geen zwermen worden gevormd zoals bij honingbijen wel het geval is. In tegenstelling tot wespen zijn deze diertjes bovendien niet agressief en zijn ze enkel geïnteresseerd in stuifmeel. Boterhammen, koekjes en andere zoetigheden zijn dus veilig. Bij Janssen is er gekozen voor een vrij strakke constructie. Het kan in jouw tuin ook veel eenvoudiger. Meer informatie vind je op de informatieborden bij de bijenhôtels of via Focus intranet/Intranetsites P-Z/Preventiedienst/Milieu/Natuur.

