

TESSENDERLO

Vrijdag, 02 april 2010

Beste Natuurpunters,

Na een toch wel lange en strenge winter, krijgen we nu eindelijk de eerste tekenen van de nakende lente te zien.

De sneeuwval gedurende de voorbije maanden, leverden natuurlijk wel unieke beelden op in ons natuurgebied. Zo konden we ons op onze winterwandeling van 10 januari verheugen op een sneeuwtapijt. Door de sneeuwval tijdens de ochtend en de bijbehorende verkeersellende, namen er wel minder wandelaars deel dan in de voorbije jaren.



De voorbije week hebt u in uw brievenbus het nieuwe nummer ontvangen van het natuur.blad Limburg. Dit tijdschrift werd uitgebracht in een nieuwe lay-out en een nieuw formaat. Bij elke uitgave zal er een natuurgebied in Limburg worden toegelicht en zal een natuurpuntafdeling in de kijker worden geplaatst. Voor de volgende uitgave (juni 2010) zal dit onze afdeling zijn. We kijken al uit naar de publicatie.

Buiten onze eigen activiteiten, is onze afdeling ook vertegenwoordigd in verscheidene werkgroepen en adviesraden op gemeentelijk als provinciaal niveau. (cultuurraad, milieuraad, Gerhagencommissie enz.)

Onze vertegenwoordigers in de milieuraad maakten een korte samenvatting van een uiteenzetting over de toch wel bijzondere methode van sanering van de fabrieksterreinen van Tessenderlo Chemie.

Onze buurafdeling natuurpunt Diest, met wie wij al enkele jaren gezamenlijke activiteiten organiseren, organiseert op 9,10 en 11 juli 2010 hun jaarlijkse "werkfolk" in het natuurgebied "Dassenaarde", waar natuurlijk ook onze leden welkom zijn. Een informatiefolder werd bijgevoegd.

SANERING FABRIEKSTERREIN TESSENDERLO CHEMIE

Op de milieuraad van donderdag 11 februari 2010 werd door Jules Houtmeyers, afgevaardigde voor de werkgevers, een korte uiteenzetting gegeven over de methode voor sanering van het fabrieksterrein van Tessenderlo Chemie. Natuurpunt Tessenderlo is in deze Milieuraad van Tessenderlo vertegenwoordigd met twee stemgerechtigde leden.

Om het historisch verontreinigde fabrieksterrein in de oorspronkelijke staat te herstellen, gaat Tessenderlo Chemie in samenwerking met de Universiteit Gent een saneringsmethode hanteren op basis van een innovatieve en milieuvriendelijke saneringstechnologie met bacteriën.

Nu de bronnen van de historische vervuiling in de bodem van de MVC-fabriek (monovinylchloride) bij Tessenderlo Chemie zijn weggenomen, kan de sanering van het terrein worden aangevat. Na geslaagde pilootproeven en uitgebreid onderzoek, zal hiervoor op grote schaal deze saneringstechnologie worden toegepast.

Tessenderlo Chemie werkte voor de ontwikkeling van deze technologie nauw samen met diverse bodemdeskundigen en wetenschappers van het LabMET (Laboratorium voor Microbiële Ecologie en Technologie) van de UGent.

De saneringsmethode is gebaseerd op een unieke bacterie "*Desulfitobacterium dichloroeliminans*" die in staat is de verontreinigde materie tot onschadelijke eindproducten af te breken. In een zuurstofvrije omgeving met geringe natuurlijke grondwaterstroming zal de bacterie ondergronds met de verontreiniging in contact worden gebracht. Dit uniek saneringsproject zal ongeveer een dertig jaar duren.

Omwille van het innovatieve karakter en het engagement van Tessenderlo Chemie om deze methode ook ter beschikking van andere geïnteresseerden te stellen, krijgt het project erkenning en financiële steun van de Europese Commissie via het LIFE+ programma. Op die manier wordt de technologie beschikbaar voor andere bedrijven en kan ze naast de bestaande saneringstechnologieën worden ingeschakeld.

Onze komende activiteiten:

April 2010:

Op **zaterdag 10 april 10** komen we weer samen om te werken in ons natuurgebied. Vermoedelijk zullen we verder de nieuwe wandelwegen aanleggen. Samenkomst op de parking Gerhagen langs de Turnhoutsebaan om 0830 Hr. De werken zullen eindigen om 1300 Hr.

Mei 2010:

Op **zondag 30 mei 10** organiseren we een daguitstap naar het natuurgebied "De Zwarte Beek". Hieronder het programma voor de dag:

9u00 Vertrek aan 't Loo (we zullen pogen aan "carpooling" te doen)

9u30 Wandelgebied 'Laren' in lummen. vertrek aan de Theepot, Ashoekstraat. Middenloop van de Zwarte Beek. Kenmerkend: brede vallei met uitgestrekte graslanden, belangrijk voor weide vogels.

12u lunch in de Theepot, uitgebreide kaart maar ook mogelijkheid om eigen lunch mee te nemen (dan wel twee consumpties nemen).

13u vertrek naar bezoekerscentrum De Watersnip in Koersel (Grauwe Steenstraat)

13u30 vertrek wandeling in het militair domein 'Kamp van Beverlo'. Kenmerkend: veel afwisselende landschapstypen op zeer korte afstand (overstromingsgraslanden, broekbossen, hooilanden, kleine zeggengemeenschappen, droge en natte heide met landduinen, vennen, heischrale graslanden en hoogveenelementen)

16u00 bezoek tentoonstelling De Watersnip (open tot 17u)

16u30 mogelijkheid om iets te drinken in één van de horecazaken in de buurt voor terugkeer naar Tessenderlo (De Bron, Oma's IJS, De Toren of het Parochiaal Centrum). In het centrum zelf hebben ze enkel koffie/thee, cola, fanta en de fruitsappen van de Wereldwinkel.

Juni 2010:

Op **zondag 13 juni 10** gaan we in ons natuurgebied op zoek naar het zeldzame Bont Dikkopje. Deze vlinderwandeling gaat door onder leiding van ervaren gidsen met de nodige kennis terzake.

Samenkomst op de parking van Gerhagen langs de Turnhoutsebaan om 1330 Hr.
Het einde is voorzien rond 1600 Hr.

Contactgegevens van het bestuur van Natuurpunt Tessenderlo

Voorzitter: Paul BEERT paul.beert@belgacom.net 0479 987031
Secretaris: Marc PEETERS marc.peeters@lycos.com 0477 478103
Penningmeester: Raf ROELS raf.roels@telenet.be 013 667541

Tot binnenkort,

Het bestuur

Neem ook eens een kijkje op onze website:

<http://users.telenet.be/natuurpunttessenderlo>

Activiteitenkalender 2010

Zondag 04 Jul 10	Fietswandeltocht in en rond Tessenderlo Vertrek per fiets om 1330 Hr CC Het Loo
31 Jul en 01 Aug 10	Nationaal vlindertelweekend Bijkomende informatie: zie Natuur.blad
Zaterdag 28 Aug 10	Europese nacht van de vleermuis Avondactiviteit rond de "Bierhoeve" Details later
Zaterdag 11 Sep 10	Werkdag Averbode Bos & Heide 0830 Hr Parking Gerhagen Turnhoutsebaan
Zondag 19 Sep 10	Wandeling Averbode Bos & Heide (gezamenlijke wandeling met natuurpunt afdeling Diest) 1400 Hr parking Gerhagen Turnhoutsebaan
Zondag 10 Okt 10	Ochtendwandeling "Vallei van de 3 beken" 0800 Hr Kerk van Deurne-Diest
Zaterdag 20 Nov 10	"Dag van de natuur" Werkdag Averbode Bos & Heide – Details later Mogelijke activiteit met een jeugdbeweging uit de gemeente (SENPRO)