
De “LPW-krant”

*Een krant die slechts af en toe verschijnt ~ Jaargang 8 nr. 3 ~18 november 2007
Opgesteld om belangrijke en belangeloze berichten van en over de Limburgse
Plantenwerkgroep te melden*

Voorwoord

De Limburgse Plantenwerkgroep heeft de laatste jaren een heel druk programma opgesteld. In het begin van de werking stonden inventarisaties en atlasprojecten centraal. Later kwamen er een groot aantal activiteiten bij zoals floristische onderzoeken, allerhande inventarisaties, contacten met andere werkgroepen, computerverwerking, verlenen van informatie, wetenschappelijke adviezen, sensibilisering, en dergelijke meer. Om een groot deel van deze thema's te realiseren hebben we noodzaak aan medewerking. In een van de volgende paragrafen vind je een lijst met een aantal activiteiten waar je jouw hulp kunt aanbieden. Uiteraard naar keuze. Een Chinese vrijwilliger wordt nog niet (onmiddellijk) aangeduid.

Wat de precieze inhoud van de volgende nieuwsbrieven gaat worden zal de toekomst uitwijzen. Ook de data wanneer deze zullen verschijnen is nog wat koffiedik kijken. Het zal een beetje (of veel) afhangen van de mensen, die zich geroepen voelen om de redactie te bemannen (bevrouwen). Alleszins zullen verslagen van excursies of andere activiteiten de nieuwsbrieven wat meer kleur geven.

In de literatuur vindt men dikwijls allerhande determinatiesleutels. Deze hebben meestal betrekking op kleine groepjes van planten, zoals bepaalde geslachten of op elkaar lijkende ondersoorten. In deze nieuwsbrief vind je de sleutel van de Kroos-soorten. In de volgende nieuwsbrieven zullen andere sleutels aan bod komen.

In de vorige nieuwsbrief van 18 september 2007 kondigde Lily Gora haar overgang naar het voorzitterschap van FLO.WER

aan. De laatste paragraaf van haar nieuwsbrief had als titel: 'laatste woordje'. Nochtans weten we maar al te goed dat zij 'het laatste woord' nog niet heeft uitgesproken en zijn er rotsvast van overtuigd dat we weer constant op haar beroep kunnen doen op haar ideeën en medewerking. We danken haar van harte, omdat ze de voorbije 9 jaar een prima voorzitter was van de LPW.

Medewerking

Hierna volgt er een lijst met onderwerpen, waar we rekenen op jouw medewerking. Als er geen interesse is voor sommige projecten worden die verschoven naar een latere datum.

Inventarisatie:

- planning volgende jaren, kalender excursies, weekends;
- foto's planten, groep,...
- streeplijst excursie, verwerken PC, resultaten doorsturen
- inventarisatie zwarte gaten, resultaten monitoring;
- verslagen excursies (apart of gebundeld)

Onderzoek:

- *Contact met hogescholen of universiteiten;*
- *Floristische studies*
- *GALS (Gemeenten Adopteren Limburgse Soorten)*

Contacten:

- *(planten)werkgroepen: SAP-club, Diest en omgeving, FLO.WER, Nationaal, Studiegroep Nederlands Limburg*
- *Meehelpen LIKONA-contactdag*

Administratie:

- *Website*
- *Likonaforum, melding vondsten*
- *Nieuwsbrief*
- *Adressenlijst actualiseren*

- Tekst schrijven nieuwsbrief, Likona-jaarboek
- Herbariumgegevens op PC

Bryolim

Gelieve jouw interessepunt(en) naar mij te sturen : email : bert.berten@telenet.be of naar mijn adres Halveweg 45 te 3600 Genk.

Werkgroepvergadering

Al de zaken, hierboven aangehaald, zouden we tijdens een werkgroepvergadering willen bespreken om 9.30u op **08 december 2007**. Iedereen is welkom. Toch hadden we graag voorafgaand wat info over jouw medewerking.

Contactdag LIKONA

Op 19 januari 2008 is de volgende Contactdag. In de voormiddag zijn er per werkgroep 3 onderwerpen, die elk 30 minuten behandeld worden. De LPW besteedt aandacht aan:

- Bryolim (Koen Vandekerkhove en Josse Gielen),
- Onderzoek bosreservaten in Voeren (Ilse Plessers) en
- verslag van LPW en SAP van het voorbije jaar 2007 en vooruitblik op 2008.

Bijkomend onderzoek

Er zijn verschillende onderzoeken waar we –in de mate van het mogelijke – aan

kunnen meewerken. Zulke activiteiten kunnen niet geplaatst worden op een (volle) excursie kalender. Ze vinden plaats ergens in 2008 en zullen in een nieuwsbrief vermeld worden of medegedeeld op een excursie. Iedereen mag eraan meewerken.

In samenwerking met andere werkgroepen is er een gezamenlijk onderzoeksproject in het westelijk vijvergebied van Bokrijk gepland. De eerste excursies met de andere groepen (ongewervelden, bryolim,..) dienen om het terrein te verkennen en af te bakenen. Ze zijn gepland op **30.12.07** en **27.01.08** **samenkomst om 10.00u station Bokrijk**. Voor de activiteiten erna is nog niets gepland.

Men heeft ons gevraagd mee te werken aan floristisch onderzoek van vooropgestelde wachtbekkens te Diets-Heur, Rutten, Voeren, Heks, Bevingen en Wellen. In een latere fase, wanneer er meer details bekend zijn, zal in een nieuwsbrief meer exacte informatie verleend worden.

Als er nog bijkomende onderzoeken gevraagd of voorgesteld worden, raadpleeg dan de Nieuwsbrief.

Weekend LPW

Het weekend gaat door in de Eifel tijdens het Pinksterweekend. Vertrek zaterdagmorgen 10 mei en terug maandagavond 12 mei. Info volgt.

Determinatie-sleutel Lemna (Kroos)

Deze sleutel verscheen in Dumortiera 91 (07.05.2007). Dit artikel is van de hand van Wouter Van Landuyt. Naast Veelwortelig kroos (Spirodela) en Wortelloos kroos (Wolffia) zijn in België nog vijf kroos-soorten van het geslacht Lemna bekend. Puntkroos (L. trisulca) is zwevend en heeft geen ronde schijfjes en is dus gemakkelijk te onderscheiden van de andere Lemna's. Het zijn de volgende: Bultkroos (L. gibba), Dwergkroos (L. minuta), Klein kroos (L. minor) en Lemna turionifera (nog geen Nederlandse naam).

Soort	Afmetingen	Nerven	Dikte schijfje	Turionen ^(†)	Roodverkleuring
L. minuta	1-3 x 1-2 mm	1	vlak	nee	nooit
L. minor	2-5 x 1,5-3,5 mm	3	vlak	nee	onderkant zelden rood
L. turionifera	2-2,5 x 1,5-2 mm	3	vlak	ja	soms(**)
L. gibba	3-6 x 2-5 mm	4-5	dik(*)	nee	zeer regelmatig (***)

(*) meestal dik, onderaan sponsachtig en bol

(**) soms, meestal beperkt tot wortelaanhechting en papil erboven

(***) zeer regelmatig zowel boven als onder en vaak over het hele schijfje, aan de onderkant vaak vertrekend van de rand

(†) turionen of winterknoppen zijn verdikte zetmeelrijke schijfjes.