



PB-PP
BELGIE(N) - BELGIQUE

INFO PHYTO

April-Juni 2015

Trimestriel - avril - mai - juin 2015 - Bureau de dépôt : 5000 Namur - N° d'agrément : P917211



**Wasserdampf in
Court-Saint-Etienne** S.8



S.9
**Eine neue Art
Oberflächenbelag**



S.11
**« Null Pestizide »
in Dour**





Übersicht

➤ Entspricht Ihr Lokal für Pflanzenschutzmittel den Normen ?.....	S.3
➤ Und Ihre Phytolizenz ?.....	S.4
➤ Die Produktreihen StabNet und YVMO : eine Lösung zur Unkrautbekämpfung Ihrer Aellen.....	S.5
➤ Wasserdampf in Court-Saint-Etienne.....	S.8
➤ Eine neue Art Oberflächenbelag.....	S.9
➤ « Null Pestizide » in Dour.....	S.11
➤ Zukünftige Events.....	S.14

➤ Entspricht Ihr Lokal für Pflanzenschutzmittel den Normen ?

Um sämtlichen Anforderungen im Hinblick auf die normgerechte Anpassung des Lokals für Pflanzenschutzmittel gerecht zu werden, haben das regionale Komitee PHYTO, PhytEauWal und PreventAgri ihre Kräfte gebündelt, um ein umfassendes Werkzeug zu erstellen, das darauf abzielt, Ihnen die normgerechte Anpassung Ihres Lokals für Pflanzenschutzmittel zu erleichtern und die Sicherheitsregeln einzuhalten.

Der Leitfaden ist ab dem **15. April 2015** auf der Webseite www.phyteauwal.be herunterladbar.



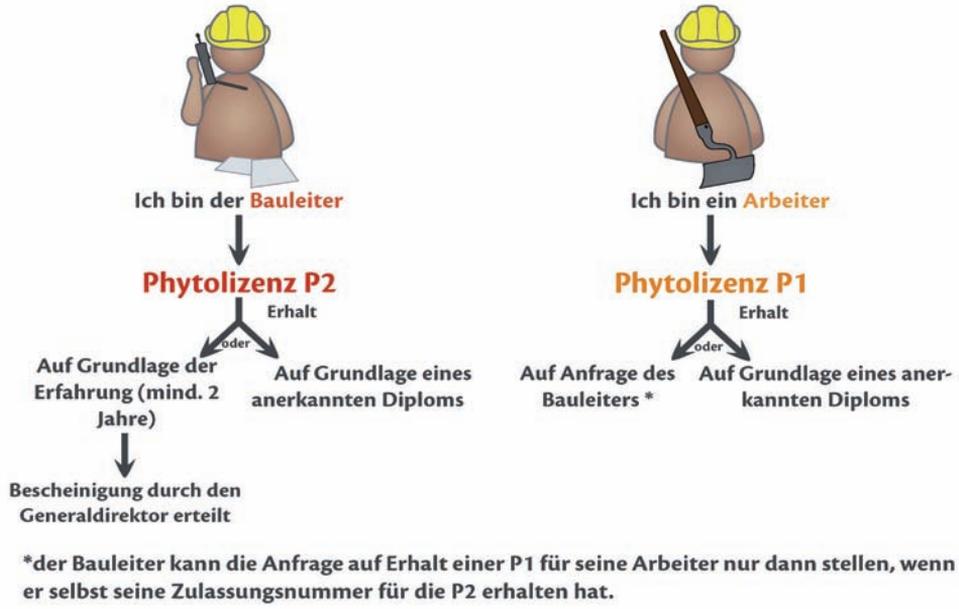
Kontaktieren Sie uns, wenn Sie ein gedrucktes Exemplar des Leitfadens erhalten möchten !





Und Ihre Phytolizenz ?

Welche Phytolizenz?



Wenn Sie Ihren Antrag vor dem 31.08.2015 einreichen, können Sie eine Phytolizenz mit einer Gültigkeitsdauer von **5 Jahren** erhalten.

Antrag auf Phytolizenz (online oder in Papierversion): surfen Sie auf der Webseite : www.phytolizence.be

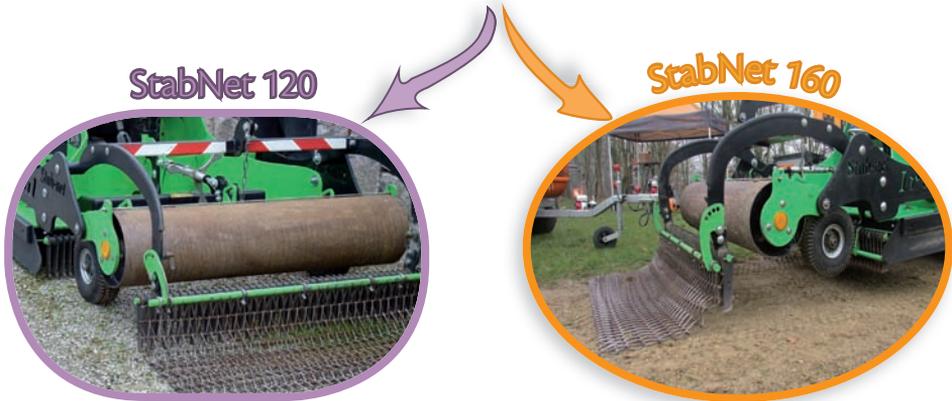
Vergessen Sie nicht, Ihre Phytolizenz vor dem 31.08.2015 zu beantragen

Für jegliche Fragen in Bezug auf die Phytolizenz, zögern Sie bitte nicht, uns zu kontaktieren !!



Die Produktreihen StabNet und YVMO : eine Lösung zur Unkrautbekämpfung Ihrer Alleen

...für Ihre breiten Alleen aus Dolomit, Erde oder Kieselsteinen...



Modell	Transport	Arbeitsbreite	Gewicht	Eigenschaften	Preis (ohne MWSt.)
StabNet 90	- min. 20 PS - zwischen 4000 und 7000 m2/Std. - gezogen	90 cm	360 kg	- 9 Jätwerkzeuge - 1 Reihe Verteilschlegel, Glattwalze und Schleppgitter - Verstellbar zwischen 0,5 und 10 cm	7.242 €
StabNet 120	- min. 35 PS - zwischen 5000 und 8000 m2/ Std. - gezogen	120 cm	565 kg	- 11 Jätwerkzeuge - 2 Reihen Verteilschlegel, Glattwalze und Schleppgitter - Verstellbar zwischen 0,5 und 10 cm	12.033 €
StabNet 160	- min. 45 PS - zwischen 5000 und 10000 m2/ Std. - gezogen	160 cm	680 kg	- 15 Jätwerkzeuge - 2 Reihen Verteilschlegel, Glattwalze und Schleppgitter - Verstellbar zwischen 0,5 und 10 cm	15.950 €

Vor der Vorführung



Nach der Vorführung



...für Ihre schmalen Alleen mit Kieselsteinen...

StabNet 55



StabNet 70



Mechanischer Unkrautvernichter YVW 0



Eigenschaften der Produktreihe StabNet :

Modell	Transport	Arbeitsbreite	Gewicht	Eigenschaften	Preis (ohne MWSt.)
StabNet 55	- Mit Geräteträger - Motor mit 7 PS - verstellbarer Lenker	55 cm	118 kg	- 5 Jätwerkzeuge mit Schürfleiste - Verstellbar zwischen 0,5 und 5 cm	3.981 €
StabNet 70	- Für Geräteträger des Typs Rapid KOPPL (mind. 8 PS) - gezogen - zwischen 600 und 2500 m2/Std.	70 cm	110 kg	- 7 Jätwerkzeuge mit Schürfleiste - Verstellbar zwischen 0,5 und 5 cm	4.345 €

Eigenschaften der Produktreihe YVMO :

Marke	Modell	Transport	Gewicht	Arbeitsbreite	Anzahl Zinken
YVMO	MR-85 L-B	Anhänger	50 kg	0,85 m	7
YVMO	MR85 L-3P	Dreipunkt-Kupplung	50 kg	0,85 m	7
YVMO	MR-100 L-B	Anhänger	50 kg	1 m	7
YVMO	MR-100 L-3P	Dreipunkt-Kupplung	50 kg	1 m	7
YVMO	MR- 125 L-B	Anhänger	60 kg	1,25 m	8
YVMO	MR - 125 L3P	Dreipunkt-Kupplung	60 kg	1,25 m	8

Ungefähre Preise : zwischen 2500 € und 2750 €

Produktreihe StabNet

Genin Horticole - Namur

Route de Hannut, 217
5021 Boninne
Tél. : 0471/435.137
namur@genin-horticole.be

Produktreihe YVMO

GREENAGRI

Rue des Poiriers, 3
5030 Gembloux
Tél. : 081/620.530
info@greenagri.be

Wasserdampf in Court-Saint-Etienne

Die Gemeinde Court-Saint-Etienne hat sich vor kurzem eine Wasserdampfmaschine zugelegt, um ihre Friedhöfe und Bürgersteige vom Unkraut zu befreien, ohne auf Pestizide zurückzugreifen. Ein Erlebnisbericht...



Marke	Modell	Maße (cm)	Transport	Wasser-Behälter	Diesel-Behälter	Gewicht	Preis (ohne MWSt.)
Auxiclean	Auxigreen	50(B) x 117(L) x 85(H)	Selbstfahrend, elektrisch	40 l	12 l	100 kg	27 000€

Pôle GD

Warum genau diese Maschine und keine andere ?

CSE - Anouck Lambin (Umweltberater)

- Die Versuche mit Heißschaum und Heißwasser waren im Hinblick auf die Anwendung und den Verbrauch nicht überzeugend;
- Auxigreen ist in der Anwendung einfach und handlich und verbraucht sehr wenig Wasser und Benzin;
- Praktisch für Friedhöfe und Bürgersteige;
- Per Anhänger transportierbar.

Haben Sie die Maschine auf Ihren Flächen getestet, bevor Sie sie angeschafft haben ?

Ja, wir haben sie während anderthalb Jahren gemietet, jeweils 2 Wochen lang und dies drei mal pro Jahr.

Wurden die Gemeindearbeiter in der Handhabung geschult ?

Ja, am Tag der Anschaffung haben alle Arbeiter unseres Grünflächen- und Friedhofdienstes eine Schulung erhalten. Die Handhabung und die Zündung sind sehr einfach, sodass alles sehr schnell ging.

Wie hoch ist der Wasser- und Benzinverbrauch ?

Pro Arbeitstag (~6h): 40l Wasser und 5-6l Benzin. Die Maschine muss zudem nachts während 8 Stunden neu aufgeladen werden (P=350W).





Eine neue Art Oberflächenbelag...

Um den Unterhalt gewisser öffentlicher Flächen, wie z.B. Wege, Alleen oder unter Bäumen zu reduzieren, haben mehrere Unternehmen innovative Bodenbeläge entwickelt, die das Aufkommen der „Unkräuter“ einschränken. Diese Beläge bestehen aus Zement und Holzschnitzeln oder aus Harz und Kies. Sie haben die Besonderheit, sehr durchlässig zu sein.

Thermische Regulierung der Oberfläche

Verschiedene Farbtöne

Verhindert das Aufkommen der Unkräuter

Reduzierung der Verdunstung



Ciment et copeaux de bois - Permeo



Am Fuß von Bäumen

Resistent gegen Verformung

Einfache Anwendung

Interessanter ästhetischer Aspekt

Ausgezeichnete Haftung bei starkem Gefälle



© www.agresta.fr

Reinigung mit Laubbläser oder Wasserstrahl



Baumscheibe sauberer und stabil

Kein stehendes Wasser



Sie haben es bereits getestet : die Gemeinden Visée, Crisnée, Hamois, Charleroi, Mons, Ittre,...



Keine losen Körner



Sehr gute Druck- und Biegefestigkeit

Ohne Lösungsmittel

Résine et graviers - Perma Process

Hebt die natürliche Farbe der Zuschlagstoffe hervor

Keine Veränderung des Gasaustausches



Gute Abriebfestigkeit

Reagiert nicht mit Fetten und Kohlenwasserstoffen

Ausgezeichnete entwässernde Eigenschaften



Nasser Aspekt

nach dem Aushärten inert

Am Fuß von Bäumen

Kosten : zwischen 30€ und 40€/m²

Firmen	Hersteller	Verkäufer in Belgien
Permeo	Agresta (www.agresta.fr)	Danatel (Trooz)
Perma Process	Ecosols (www.ecosols.net)	Société Edson

Wenn der Baum noch nicht seine endgültige Größe erreicht hat, muss man ihm etwas Raum lassen, damit er sich frei entwickeln kann. So wie beim Mulchen ist eine Dicke von 7 cm notwendig, damit das Produkt wirksam ist.





« Null Pestizide » in Dour



Mit dem Rücken zur Wand infolge einer Verknüpfung verschiedener Umstände, sah sich die Gemeinde Dour gezwungen, auf mehr oder weniger brutale Weise zum Ziel „Null Pestizide“ überzugehen.

Daraufhin schlossen sich mehrere Dienste der Gemeinde zusammen, um sich dieser neuen Art der Grünflächenverwaltung zu stellen, die von den Gemeindevertretern, insbesondere von Carlo Di Antonio, dem wallonischen Umweltminister und Bürgermeister der Gemeinde Dour, unterstützt wurde.

Wir haben **Dominique Colmant**, den Umweltberater der Gemeinde Dour, getroffen. Ein kurzer Überblick der verschiedenen Ergebnisse der Gemeinde.

1. Natürliche Mähwiese ohne Einsaat :



Klee- und Löwenzahnwiese



Mähwiese mit Infotafel

© Gemeinde Dour

- * Große Pflanzenvielfalt ermittelt
- * Zonen liegen manchmal mitten im Stadtzentrum
- * Mahd gegen Ende der Saison
- * Mahd eines Sicherheitsstreifens am Rand
- * Errichten von Infotafeln in den Gebieten
- * Artikel in der Gemeindezeitschrift und auf der Homepage der Gemeinde, um den Bürgern die neuen Bewirtschaftungsmethoden zu erläutern



2. Einsatz von Blumenwiesen :

Auf dem Friedhof von Elouges



- * Rund 2000 m² eingesät
- * Mischung aus einjährigen und mehrjährigen Blumen (Fortbestand über mehrere Jahre)
- * Vergabe der Arbeiten an eine Privatfirma

Entlang des Straßennetzes



© Gemeinde Dour

- * Rund 1000 m² eingesät
- * Mischung aus einjährigen Blumen (Fortbestand: max. 2 Jahre)
- * Verteilung eines Wurfblassens an die benachbarten Anwohner der eingesäten Standorte
- * Vergabe der Arbeiten an eine Privatfirma

BILANZ

////

Kaum negative Reaktionen aus der Bevölkerung daher Fortführung der Projekte Mäh- und Blumenwiesen in den Friedhöfen und entlang des Straßennetzes.

3. Maschinen zur Unkrautbekämpfung

Seit 2013.....



© Gemeinde Dour

- * Ankauf einer Unkrautbürste für die Bürgersteige
- * Ankauf einer Kehrmaschine mit Unkrautbürsten
- * Systematische manuelle Unkrautbekämpfung durch die Arbeiter, die mit der Straßenreinigung beauftragt sind
- * Toleranz gegenüber «Unkräutern» (außer in den Alleen der Friedhöfe)

Und in diesem Jahr.....

- * Einstellung eines Teams aus 7 Personen über Artikel 60
- * Ankauf eines Lieferwagens
- * Ankauf von Material zur thermischen Unkrautbekämpfung
- * Zielsetzung «Null Pestizide»

Thermische Bekämpfung – Flamme/Infrarot





Zukünftige Events

Schulungen

- * 19. Mai 2015 : differenzierte Bepflanzung

Studententag : «einen Friedhof ohne Pestizide unterhalten»

- * 21. April 2015 in Hornu
- * 23. April 2015 in Namur (komplett)
- * 28. April 2015 in Lasne
- * 30. April 2015 in Tihange (komplett)

Vollständiges Programm : www.uvcw.be/includes/formations/1338.pdf

Online-Anmeldung : www.uvcw.be/formations/1338

Technische Rundtischgespräche: Bilanz der «Null Pestizide» in Ihrer Gemeinde

- * 7. Mai 2015 : mit dem Flussvertrag Amel
- * 28. Mai 2015 : mit dem Flussvertrag Ourthe
- * 1. Juni 2015 : mit der FRW, den Flussverträgen Ourthe und Amel, den Gemeinden Bastogne und Aywaille
- * 9. Juni 2015 : mit der Provinz Wallonisch Brabant

10. Technisches Treffen des Pôle de Gestion Différenciée

- * 16. Juni 2015 : im Schloss von Courrière

Melden Sie sich ab sofort an





INFO PHYTO

Pôle Wallon de Gestion Différenciée asbl.

rue Nanon, 98 - 5000 Namur

Team der Vermittler « Null Pestizide »

Laetitia Montante: laetitia@gestiondifferentiee.be - 0483/14.02.62

Thibaut Mottet : thibaut@gestiondifferentiee.be - 0483/44.00.94

Frédéric Jomaux : frederic@gestiondifferentiee.be - 0470/99.03.19

Valérie Vanparys : valerie@gestiondifferentiee.be - 0470/99.03.20

Redaktionsausschuss/verantwortliche Herausgeber

Laetitia Montante & Thibaut Mottet

april - juni 2015



Avec le soutien de



Wallonie