

# POSTGRADUAAT BOSBEHEER

◇ PXL - TECH

## DOELSTELLINGEN

De globale doelstelling is om mensen die werken in de bosbeheerssector of die geïnteresseerd zijn in deze sector een zeer gerichte vorming te geven over bosbouw en bosbeheer. Deze vorming geeft eerst een theoretische basis, om deze vervolgens in de praktijk toe te passen. Bijzondere aandacht gaat naar vaardigheden die nodig zijn in de bosbeheerssector.

### Beoogde competenties:

- De student kan binnen bosbeheer de geldende wetgeving, beleid en regels toepassen in de praktijk;
- De student krijgt inzicht in de processen van bosbeheer;
- De student kan een beheersplan evalueren en aanpassingen voorstellen.



Het postgraduaat bosbeheer wordt georganiseerd i.s.m. de opleiding natuur- en bosbeheer van Van Hall Larenstein (NL.), Landmax, Inverde en Agentschap voor Natuur en Bos (ANB)

## PRAKTISCHE INFORMATIE

### Prijs

Het inschrijvingsgeld voor het volledige postgraduaat bedraagt € 1.200. Opleidingsonderdelen 1 en 2 kunnen apart worden gevolgd. Het inschrijvingsgeld voor opleidingsonderdeel 1 bedraagt € 250, dat voor opleidingsonderdeel 2 bedraagt € 750.

### Data

Het postgraduaat start op vrijdag 4 oktober 2013 en eindigt op vrijdag 13 juni 2014 met de verdediging van het eindproject. De lessen vinden elke vrijdag plaats van 9.00u tot 16.00u.

### Data van de lessen

Opleidingsonderdeel 1

4, 11 en 18 /10 en examen: 25 /10.

Opleidingsonderdeel 2

8, 15, 22 en 29/11; 6, 13 en 20 /12; 10, 17, 24 en 31/01 en examen: 28/02.

Opleidingsonderdeel 3

7, 14, 21 en 28 /03; 4 en 25/04; 9,16 en 23/05. Inleveren eindwerk 6/06. Verdedigen eindwerk 13/06

### Locatie

Centrum Duurzaam Groen,  
Industrie Genk-Zuid, Troisdorflaan 19, 3600 Genk

### Inschrijvings- en betalingsmodaliteiten

Inschrijven kan tijdens de inschrijvingsdagen tot 14 september 2013 op de dienst studentenadministratie van Hogeschool PXL, Elfde-Liniestraat 23A, gebouw D te 3500 Hasselt. Men kan voorinschrijven via de website <http://voorinschrijvingen.pxl.be>. Voor meer vragen kan je terecht op het telefoonnummer 011 23 87 26 of [inschrijvingen@pxl.be](mailto:inschrijvingen@pxl.be). Betalingen via opleidingscheques en KMO-portefeuille worden aanvaard. Voor deze opleiding werd ook een aanvraag ingediend voor educatief verlof.

### Bijkomende inlichtingen

Meer informatie vindt u op de website [www.pxl.be](http://www.pxl.be).

### Contactpersoon

Ir. Marleen Schepers  
Departementshoofd PXL-Tech  
m | 0477 54 21 14  
e | [marleen.schepers@phl.be](mailto:marleen.schepers@phl.be)



**DE HOGESCHOOL  
MET HET NETWERK**

2013 ♥ 2014

**POSTGRADUAAT  
BOSBEHEER**

◇ PXL - TECH



### Informatie- en inschrijvingsdag vervolgoledingen

2013 Hogeschool PXL, campus Elfde Linie (Elfde Liniestraat 24, 3500 Hasselt) op dinsdag 2 juli van 15 uur tot 20 uur. [www.pxl.be](http://www.pxl.be)

“Als grootste bos- en natuurbeheerder van Limburg is het Agentschap voor Natuur en Bos steeds op zoek naar gemotiveerde en goed opgeleide medewerkers. De nieuwe opleiding ‘postgraduaat bosbeheer’ is een in Vlaanderen unieke opleiding. Ze vormt een meerwaarde in het bestaande opleidingslandschap. Ik denk dat dit postgraduaat een grote troef is voor al wie een loopbaan wil ontwikkelen in het natuur- en bosbeheer in Limburg en Vlaanderen.”



**Bert Vanhollen**

Provinciaal directeur, Agentschap voor Natuur en Bos Limburg, [www.natuurenbos.be](http://www.natuurenbos.be)

## DOELGROEP EN TOELATINGSVOORWAARDEN

- Professionele bachelors agro- en biotechnologie;
- Professionele bachelors in tuin- en landschapsarchitectuur;
- Professionele bachelors in de milieuzorg;
- Academische bachelors en master in de biologie/ biowetenschappen/bio-ir. wetenschappen;
- Andere hogere opleidingen mits het gevolgd hebben van een aantal basiscursussen bij Inverde (ecologie, natuurbeheer, bosbeheer, bosbouwbekwaamheid, landschapsbeheer, trainingsweek bos en natuur) of het kunnen aantonen van verworven competenties;
- Het kunnen aantonen van EVC (elders verworven competenties) = aantal jaren ervaring op beleidsniveau in de sector.



De onderwijsvormen zijn een combinatie van hoorcolleges die doorgaan in het Centrum Duurzaam Groen te Genk en praktische sessies die in bosgebieden in de omgeving plaatsvinden.



## KORTE OMSCHRIJVING

Vlaanderen telt zowat 150.000 ha bosoppervlakte. Bijgevolg is er een grote behoefte aan deskundigen met een gefundeerde kennis van de processen in het bos die deze kennis kunnen toepassen in de praktijk en die daarenboven notie hebben van de verschillende functies van een bos.

De globale doelstelling van dit postgraduaat is om mensen die werken in de bosbeheersector of die geïnteresseerd zijn in deze sector een zeer gerichte vorming te verstrekken over bosbeheer. Deze vorming brengt initieel een grondige theoretische basis aan, die daarna naar de praktijk wordt vertaald. Bijzondere aandacht gaat naar de specifieke vaardigheden die nodig zijn in de sector van het bosbeheer.

## PROGRAMMA

Het programma heeft een omvang van 20 studiepunten en omvat drie opleidingsonderdelen.

### Opleidingsonderdeel 1: Wetgeving en beleid in de bossector

Opleidingsonderdeel 1 behandelt de volgende thema's: inleiding en situering van de bossector, boswetgeving en bosbeleid, aanverwante wetgeving, bosfuncties en participatie.

### Opleidingsonderdeel 2: Bosbeheer

Opleidingsonderdeel 2 gaat in op de volgende thema's: flora (boomsoorten en bostypen), fauna, algemeen bosbeheer, dendrometrie, beheersmaatregelen in bossen, natuurbeheer in bossen, bosexploitatie en soorten hout, ...

### Opleidingsonderdeel 3: Geïntegreerd opleidingsonderdeel met inbegrip van een eindwerk

Binnen Opleidingsonderdeel 3 wordt er eerst gestart met een aantal cases waarin beheer en beheersplannen geëvalueerd worden. Verder werken cursisten eerst individueel en later in groep aan een eindproject over een opdracht verbonden aan deze case (reële opdracht).

## Tabel opleidingsonderdelen

OPLEIDINGSONDERDEEL	SP	CU	HC	PR	BZW
Wetgeving en beleid in de bossector	3	18	18		
Bosbeheer	10	60	33	27	
Geïntegreerde module	7	30		9	21
<b>Totaal</b>	<b>20</b>	<b>108</b>	<b>51</b>	<b>36</b>	<b>21</b>

## Afkortingen

SP studiepunten  
 CU aantal contacturen  
 HC hoorcollege  
 PR practicum  
 BZW begeleid zelfstandig werk

## EVALUATIE EN ATTESTERING



Na elk opleidingsonderdeel volgt er een examen. Met het oog op de eindevaluatie worden er tijdens de geïntegreerde module een aantal begeleidingsmoment georganiseerd. Het derde opleidingsonderdeel mondt uit in een eindwerk dat gepresenteerd en verdedigd wordt voor een jury.