Studiegids

Opleiding Ecologie

Terra trainingen

Het alternatief voor werkenden!

Studiegids

Ecologie (hbo niveau)

De natuur maakt een essentieel onderdeel uit van ons leven hier op aarde. Dit is een visie die door steeds meer personen en bedrijven omarmd wordt. Als ecoloog bent u de poortwachter naar de natuur waar wij als mens in leven. Het is uw taak om te bepalen welke activiteiten wel/niet ondernomen mogen worden in de natuur en te adviseren hoe de natuur zoveel mogelijk ontzien kan worden.

Tijdens de opleiding ecologie leert u het samenspel van mens en natuur te begrijpen en hierin te adviseren. Een belangrijk onderdeel van de opleiding zijn de verschillende veldwerk excursies.

Wat houdt de opleiding in?
De opleiding ecologie bestaat uit 29 inspirerende lessen. Daarnaast worden er veldwerk excursies verzorgd om de lesstof in de praktijk te kunnen toepassen.

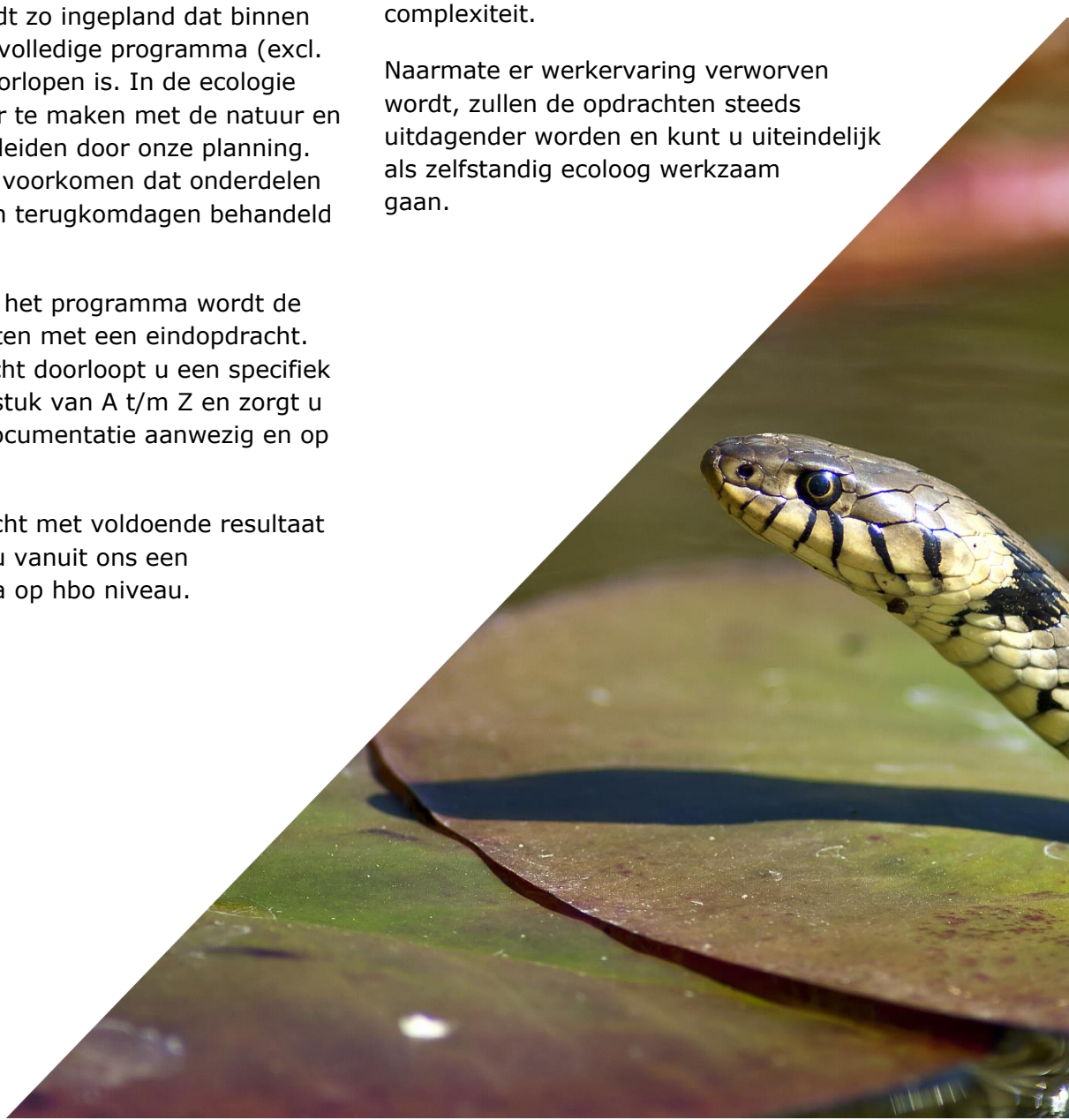
De opleiding wordt zo ingepland dat binnen 12 maanden het volledige programma (excl. eindopdracht) doorlopen is. In de ecologie hebben we echter te maken met de natuur en die laat zich niet leiden door onze planning. Het kan hierdoor voorkomen dat onderdelen uit de opleiding in terugkomdagen behandeld worden.

Aan het eind van het programma wordt de opleiding afgesloten met een eindopdracht. Voor deze opdracht doorloopt u een specifiek ecologisch vraagstuk van A t/m Z en zorgt u ervoor dat alle documentatie aanwezig en op orde is.

Rond u de opdracht met voldoende resultaat af dan ontvangt u vanuit ons een instellingsdiploma op hbo niveau.

Heeft u de opleiding succesvol afgerond dan kunt u als beginnend junior ecoloog aan het werk. Deze werkzaamheden doet u dan vaak nog onder de begeleiding van een ervaren ecoloog en hebben een matige complexiteit.

Naarmate er werkervaring verworven wordt, zullen de opdrachten steeds uitdagender worden en kunt u uiteindelijk als zelfstandig ecoloog werkzaam gaan.



Het programma

Voor de opleiding ecologie geldt een vast programma dat alle deelnemers doorlopen. Er kan tijdens de opleiding geschoven worden in lessen. Sommige onderdelen zijn afhankelijk van weersomstandigheden of periode in het jaar. U dient voor deze opleiding rekening te houden met deze flexibiliteit die van u gevraagd kan worden!

Les 1-2 Basiskennis natuurwetgeving
Tijdens deze les krijgt u algemene informatie over wat een ecoloog doet en binnen welk wettelijk kader de werkzaamheden worden verricht.

Les 3-5 Het proces
Aanpassingen in gebieden met beschermde flora en fauna zijn niet zomaar toegestaan. Er is een vast proces wat een ecoloog moet doorlopen.

Les 6-20 Soortenkennis flora en fauna
Het zal u niet verrassen dat het grootste deel van de opleiding gericht is op de kennis van soorten flora en fauna. Hoe leeft een soort, de staat van instandhouding, verblijfplaatsen, het onderzoek en de verschillende kennisdocumenten.

Les 21-22 De flora en fauna Quickscan
De flora en fauna Quickscan is het eerste onderzoek van een ecoloog en bepaalt of er meer onderzoek nodig is. Het vormt het fundament van een eventueel vervolg-onderzoek. We geven hierbij extra aandacht aan de verslaglegging (rapportage).

Les 23-24 Protocollair onderzoek, mitigatieplan en ontheffing
Op basis van de Quickscan kunnen vervolgonderzoeken plaatsvinden. U leert hoe deze onderzoeken uitgevoerd worden, het opstellen van een mitigatieplan en de voorwaarden om een ontheffing aan te vragen.

Les 25-26 Klantgericht schrijven
Als ecoloog krijgt u niet alleen met de natuur te maken, maar ook met opdrachtgevers. Uw offerte dient daarom afgestemd te zijn op de werkzaamheden die u gaat uitvoeren en helder te zijn voor de opdrachtgever.

Les 27 *Veiligheid en ARBO*
Ook als ecoloog kan het werk risico's met zich meebrengen en is het belangrijk dat u zich houdt aan de geldende richtlijnen.

Les 28-29 *Gedragscode en integratie*
Bij het uitvoeren van werkzaamheden met een repeterend karakter, is het mogelijk om dit via een goedgekeurde gedragscode te doen. Tijdens deze lessen behandelen we de voorwaarden en het gebruik van de gedragscodes voor gemeenten en waterschappen.

Veldwerk

“Wellicht het mooiste aan ecoloog zijn”

Veldwerk excursies

Struinen door het veld, in de nacht op pad met de batdetector of met het droogpak langs de oevers. Veldwerk staat met stip op 1 wanneer je aan een ecoloog vraagt wat hij het mooiste vindt aan het beroep én terecht.

Tijdens de opleiding worden er excursies verzorgd voor maar liefst 7 onderdelen!

- Uitvoeren QuickScan
- Vleermuizen (gedrag)
- Vleermuizen (kraamonderzoek)
- Grondgeboden zoogdieren
- Gebouwbewonende vogels
- Sloot en natte weilanden
- Schouwen en determineren

Afhankelijk van de excursie wordt dit op een avond of een zaterdag ingepland. Het is hierbij mogelijk dat excursies worden gecombineerd. Zo volgt u dan geen ½ dag excursie, maar wordt er een volledige dag ingepland. Dit zal afhankelijk zijn van de weersomstandigheden en de locatie die wordt bezocht.

Tijdens de excursies zullen we zo veel mogelijk theorie in de praktijk gaan brengen. De bevindingen die u in de praktijk doet, zullen weer terugkomen in de theoretische lessen.

Wist u dat?

Geen of onjuist onderzoek kan leiden tot maanden vertraging van projecten.

Examens
De opleiding ecologie valt niet onder het reguliere onderwijs en u hoeft hierdoor geen verplichte stage te lopen. Ook de generieke vakken (Nederlands, rekenen, etc.) hoeven niet gevolgd te worden. U kunt zich hierdoor volledig concentreren op de vaardigheden om ecoloog te worden.

De opleiding wordt aan het eind afgesloten met een eindopdracht. In de eindopdracht dienen alle onderdelen van de opleiding in te zitten. Zo zult u een offerte moeten schrijven, QuickScan uitvoeren en vervolgonderzoek moeten doen. Uw bevindingen zullen degelijk gerapporteerd moeten worden om een eventuele ontheffing te ontvangen.

U start met de eindopdracht na het eerste lesjaar van de opleiding. De eindopdracht mag maximaal 12 maanden duren. Iedereen rondt de opleiding dus uiterlijk binnen 24 maanden af. Bij voldoende resultaat ontvangt u van ons het instellingsdiploma voor de opleiding ecoloog.

Provincies
De provincies zijn in Nederland het 'bevoegd gezag' rondom ecologische vraagstukken. Dit betekent dat een provincie bepaalt wat wel/niet mag en aanvragen toetst op basis van het wettelijke kader.

Uniek is dat onze volledige opleiding ecologie ontwikkeld is door een ecoloog die werkzaam is bij een provincie. Dit maakt dat de laatste wet- en regelgeving verwerkt is en u een unieke inkijk krijgt in de beoordeling van verzoeken. Deze kennis kunt u later in uw onderzoek en rapportages gebruiken om exact aan te leveren wat noodzakelijk is.

Duur van de opleiding
We streven ernaar om alle lessen en excursies binnen 12 maanden na de start van de opleiding af te ronden. We hebben echter te maken met de natuur en die laat zich niet leiden door onze planning.

Het komt hierdoor met regelmaat voor dat er terugkomdagen worden georganiseerd. We richten ons tijdens deze terugkomdagen op een specifiek onderdeel van de ecologie. Deze onderdelen zijn vaak seizoensgebonden wanneer 'een soort' aanwezig kan zijn.

Kosten opleiding
De kosten van de opleiding bedragen € 4995,- per persoon, vrijgesteld van BTW. Dit is incl. kosten van het lesmateriaal, gebruik van batdetectors tijdens de opleiding en de verschillende excursies.

Wij hechten daarnaast veel belang aan persoonlijke aandacht tijdens de opleiding. Het maximumaantal deelnemers tijdens de opleiding is 16 personen.

Startmoment
Er zullen vanaf september 2023 verschillende groepen starten:

- Maandag (overdag) – Hazerswoude-RD
- Woensdag (avond) – Hazerswoude-RD
- Vrijdag (overdag) – Meppel
- Vrijdag (overdag) – Hazerswoude-RD

Schrijf je vrijblijvend in en je ontvangt van ons een persoonlijk opleidingsplan. Hierin sturen we dan direct alle data mee van de verschillende groepen.

Interesse, wat dan?
Heeft u interesse in de opleiding dan is de eerste stap het vrijblijvende aanmeldingsformulier in te vullen (zie volgende pagina). Stuur deze naar ons toe en dan informeren wij u hoe de opleiding er voor u uit komt te zien.

Vragen?
Mocht u vragen hebben naar aanleiding van dit informatieblad dan kunt u direct contact opnemen met ons hoofdkantoor 085-7440505 of via info@terratrainingen.nl.

Vrijblijvend aanmeldingsformulier

Heeft u interesse om bij ons een opleiding te volgen dan kunt u zich via dit formulier aanmelden. Deze aanmelding is vrijblijvend en geeft ons de gelegenheid om u extra informatie toe te sturen. Vul hieronder uw gegevens in.

Geslacht:	Man / Vrouw (doorhalen indien niet van toepassing)
Naam:	
Geboortedatum:	
Geboorteplaats:	
Adres:	
Postcode/plaats:	
E-mailadres:	
Telefoonnummer:	

<u>Ik heb interesse in de opleiding:</u>

0 Opleiding Ecologie

0 Opleiding Hovenier (niveau 3)

0 Opleiding Teelt (niveau 3)

0 Opleiding Teelt (niveau 4)

Zodra u bovenstaande gegevens heeft ingevuld dan kunt u deze per mail toesturen naar info@terratrainingen.nl of via de post naar onderstaand adres:

Terra trainingen
Rijndijk 304c
2394 CH Hazerswoude-Rijndijk

Mocht u vragen hebben dan kunt u altijd contact met ons opnemen via 085-7440505.