

Cursusjaar 2025 /2026

Graduaatsproef Adviseur Natuurbrandpreventie

Student: Vreys Louis (Ludo)
ludovreys@hotmail.com

Promotor: Pieter Cox
Coördinator Natuur, Klimaat, Ruimte en
Omgeving van Nationaal Park Bosland.


Lommel



Onderwerp: Natuur,
natuurbrandbeheersing en klimaat
Life+ natuurgebied Riebos –
Blekerheide (B) Lommel



Volgende onderzoeksvragen heb ik gesteld:

- Welke natuurbrandrisico's zijn er?
- Welke beheerkeuzes kunnen het risico verlagen?
- Wat kan het beleid doen om het risico te verlagen?
- Welke maatregelen hebben een negatief / positief gevolg voor het klimaat?
- Hoe kunnen de bewoners bewust gemaakt worden van de gevaren?

Adviezen:

1. De maatregelen om het gebied om te vormen tot heidegebied hebben een positieve invloed op de natuur en de brandveiligheid. Om het verlies aan bomen te compenseren wordt best elders aan boomcompensatie gedaan.
2. Er moet eens nagedacht worden hoe de bewoners van WUI gebieden geïnformeerd kunnen worden. Uit de studie van Robine Laurijsen blijkt dat de urgentie bij de mensen eerder laag is.
3. Samen met de natuurbeheerders moet bekeken worden hoe beheersmaatregelen zoals plaggen, chopperen, begrazen, preventief branden kunnen helpen om de natuurbranden controleerbaar te houden.
4. De hopen plagsel in de natuurgebieden worden best opgeruimd.
5. De hoeveelheid dood hout in de bossen wordt best beperkt. Momenteel bedraagt de hoeveelheid dood hout het dubbele van het gewenste minimum. Nu bedraagt de hoeveelheid dood liggend hout in de bossen meer dan 8 % tegen 4 % gewenst.
6. Omwille van de klimaatverandering is het wenselijk om zo weinig mogelijk herkauwers in te zetten in de natuurgebieden. Onderzocht kan worden om ze te vervangen door meer te plaggen, chopperen en aan beheerbranden te doen. Andere dieren (niet-herkauwers) kunnen ook ingezet worden. We zullen vooral moeten uitleggen waarom de landbouwers hun veestapels moeten inkrimpen terwijl er kuddes schapen in de natuurgebieden grazen.
7. Het nut van de afrastering van het gebied wordt best eens bekeken in functie van brandveiligheid.
8. De opleiding voor het bestrijden van natuurbranden van de brandweerlieden moet ook gericht worden op kennis van de natuurwaarde van de natuurgebieden.