



Nieuwsbrief 2

LIFE GoProFor

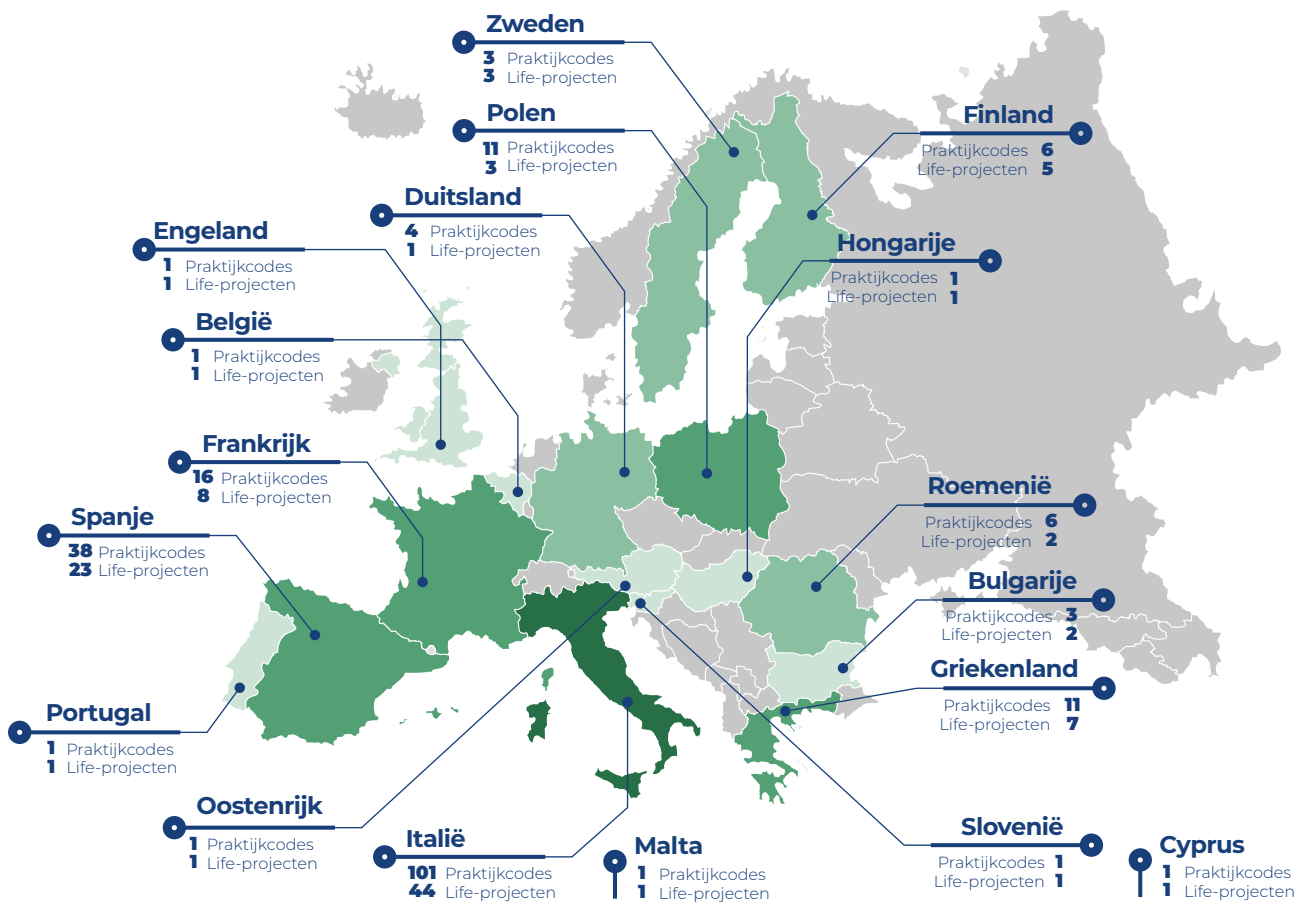
Netwerk van de praktijkcodes
voor het behoud van de
biodiversiteit van bossen in
het Natura 2000-netwerk



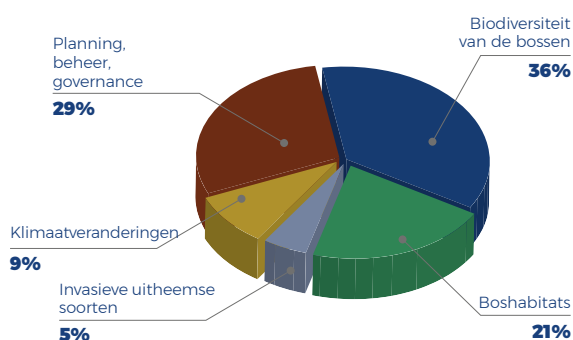
DE DATABASE VAN DE PRAKTIJKCODES

De **Database van het LIFE GoProFor-project** verzamelt en beschrijft praktijkcodes, d.w.z. methodes, technieken, processen, oplossingen, getest in LIFE-projecten en gericht op het **behoud van de biodiversiteit** en het **bosbeheer**. Het doel van deze gegevensbank is de decennialange ervaring van het **LIFE-Programma** te benutten door deze beschikbaar te stellen voor de beheerders van het **Natura 2000-netwerk** en van al diegenen die werken in bosgebieden waar de prioritaire behoefte het natuurbehoud is. Tot op heden werden **meer dan 200 Praktijkcodes verzameld** van meer dan 100 LIFE-projecten uit 19 verschillende Europese landen.

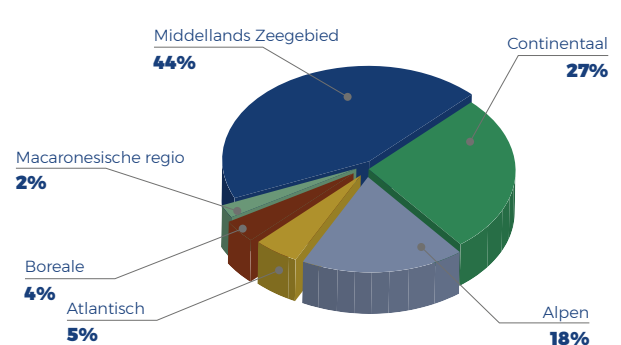
De database is in het Italiaans en Engels en kan worden doorzocht via trefwoorden in het: Italiaans, Engels, Frans, Spaans en Duits (www.lifegoprofor-gp.eu).



VERSPREIDING VAN DE PRAKTIJKCODES VOLGENS 5 MACRO-THEMA'S



BIOGEOGRAFISCHE REGIO VOOR TOEPASSING VAN DE VERZAMELDE PRAKTIJKCODES



Voorbeeld van praktijkcode i.v.m. de
BIODIVERSITEIT VAN BOSSEN
geselecteerd door LIFE GoProFor

Technieken voor de aanleg van draslanden voor bosamfibieën

PROJECT



WetFlyAmphibia

LIFE14 NAT/IT/000759

Behoud van amfibieën en vlinders van
draslanden en hun leefgebieden in het
Nationaal Park van de Casentinesi-bossen
SEP 2015 - DEC 2021

www.lifewetflyamphibia.eu



DOELSTELLING

Aanleg of herstel van geschikte leefgebieden voor de voortplanting van *Bombina pachypus* en *Triturus carnifex* waar ze zijn verdwenen of niet langer zijn geschikt voor deze soorten.



BEKNOPT SAMENVATTING VAN DE PRAKTIJKCODE

In functie van de kenmerken van de twee amfibieënsoorten zijn interventienormen vastgesteld en zijn vijvers, poelen, bronnen, meren, drinkplaatsen en andere soorten draslanden aangelegd, die geschikt zijn voor de voortplanting. In bepaalde gevallen zijn bosbouwkundige interventies verwezenlijkt, bijvoorbeeld om meer straling en warmte naar de vochtige gebieden te brengen (van nut voor de *Bombina pachypus*).



VOORWAARDEN VOOR PROLIFERATIE

Overall waar er milieuumstandigheden zijn die geschikt zijn voor het leven van deze amfibieën. De voorgestelde maatregelen kunnen ook op andere amfibiesoorten, met vergelijkbare ecologische behoeften, worden toegepast. In de vochtige gebieden moeten echter onderhoudsactiviteiten en in bepaalde gevallen beschermende afrasteringen kunnen worden gepland en verwezenlijkt.

Meer in de database

www.lifegoprofor-gp.eu/best-practice/101/eng



Voorbeeld van praktijkcode i.v.m. de
KLIMAATVERANDERINGEN
geselecteerd door LIFE GoProFor

Interventies gericht op de **aanpassing** van de mediterrane bossen aan de **klimaatverandering**

PROJECT



Life+ BOSCOS
LIFE07 ENV/E/000824
Duurzaam bosbeheer op Minorca in een
context van klimaatverandering
JAN 2009 - JUN 2015
<http://lifeboscos.cime.es>



DOELSTELLING

Bevordering van de aanpassing van boscosecosystemen aan de klimaatverandering door hun multifunctionaliteit te waarborgen, de diversiteit van het landschap, de bosstructuur en de specifieke samenstelling uit te breiden.



BEKNOPTE SAMENVATTING VAN DE PRAKTIJKCODE

De ingrepen om de doelstellingen te bereiken zijn: uitdunning om de concurrentie tussen de bomen te verminderen en zaadregeneratie te bevorderen, beperking van de struikbedekking terwijl de soorten die begrazing bevorderen in het bos moeten blijven. Door middel van territoriale plannen, gebaseerd op de ontwikkeling van thematische kaarten, zijn gebieden met interventieprioriteit bepaald, kwetsbaarder voor waterstress, en zijn de geplande interventies vastgelegd.



VOORWAARDEN VOOR PROLIFERATIE

De praktijkcode werd getest in de bossen van Minorca (Balearen), in dennenbossen met *Pinus halepensis* en steeneiken, aanwezig in een versnipperd landschap met olijfgaarden en landbouwgronden. De voorgestelde interventies kunnen worden toegepast in mediterrane omgevingen met vergelijkbare droogte- en zoutproblemen.

Meer in de database

www.lifegoprofor-gp.eu/best-practice/217/eng



Voorbeeld van praktijkcode i.v.m. de
BOSHABITATS
geselecteerd door LIFE GoProFor

Behoud van dood hout en habitatbomen in de beheerde eikenbossen

PROJECT



Villevälder

Ville Forests LIFE
Forests-waterworlds
LIFE13 NAT/DE/000147

Ville Forests LIFE Forests-waterworlds
JUL 2014 - DEC 2020

www.villewaelder.de



DOELSTELLING

Behoud van dood hout en habitatbomen in gemengde eikenbossen (habitat 9160) om de ecosysteemkwaliteit van de habitat en soorten van gemeenschapsbelang te bevorderen, zoals: spechten (bv. *Dendrocopos medius*), vleermuizen (bv. *Myotis bechsteinii*) en andere soorten (*Lucanus cervus*).



BEKNOPTE SAMENVATTING VAN DE PRAKTIJKCODE

In beheerde loofbossen van meer dan 100 jaar oud worden alle aanwezige habitatbomen en het dode hout geïnventariseerd, in kaart gebracht en gekarakteriseerd. Het is de bedoeling 10 habitatbomen per hectare (inclusief staande dode bomen) in stand te houden, die zullen worden genummerd en duidelijk gemarkeerd, vooral in gebieden waar bosbouwkundige ingrepen plaatsvinden. De kartering en karakterisering moet om de 10 jaar worden herhaald.



VOORWAARDEN VOOR PROLIFERATIE

Deze praktijkcode zal worden opgenomen in de beheersplannen van de Natura 2000-gebieden en voorgesteld als instandhoudingsmaatregel in eikenhaagbeukenbossen (9160) en beukenbossen (9110, 9130).

Meer in de database

www.lifegoprofor-gp.eu/best-practice/280/eng



Voorbeeld van praktijkcode i.v.m.
PLANNING, BEHEER, GOVERNANCE
geselecteerd door LIFE GoProFor

Milieubeheerplannen en herstelmaatregelen om de biodiversiteit van bossen te vergroten

PROJECT



NATNET

Life+ NATNET

LIFE10 NAT/FI/000047

*Verbetering van de ecologische verbindingen
en de samenhang van het Natura
2000-netwerk in Zuidwest-Lapland*

JAN 2012 - DEC 2017

www.natnet.fi



DOELSTELLING

Toename en bescherming van de natuurlijke waarde van productiebossen, vooral indien ze grenzen aan Natura 2000-gebieden, door een alternatief voor de traditionele planning te verstrekken en de eigenaars hierbij te betrekken.



BEKNOPTE SAMENVATTING VAN DE PRAKTIJKCODE

Al de technische en milieu-informatie wordt verzameld, vereist om potentiële natuurgebieden te vinden, ook rekening houdend met de aanwijzingen van de eigenaars. Elk plan bepaalt de specifieke herstelmaatregelen en de maatregelen om de biodiversiteit te vergroten en om de versnippering van habitats tegen te gaan, rekening houdend met de effecten op watersystemen en de hoeveelheden dood hout. De kosten, nodig voor de implementatie van de interventies, worden in het kader van de planningsactiviteiten geraamd. Deze plannen moeten na 10-15 jaar worden geactualiseerd.



VOORWAARDEN VOOR PROLIFERATIE

De planningsbenadering kan worden gebruikt overal waar men in de traditionele bosplanning meer aandacht aan natuurbehoud wil besteden.

Meer in de database

www.lifegoprofor-gp.eu/best-practice/262/eng



Voorbeeld van praktijkcode i.v.m. de
UITHEEMSE SOORTEN
geselecteerd door LIFE GoProFor

Milieuvriendelijke technieken voor de bestrijding van *Ailanthus*

PROJECT



LIFE Alta Murgia

LIFE12 BIO/IT/000213

Bestrijding en uitroeiing van de invasieve
exotische plantensoort *Ailanthus altissima*
in het Nationaal Park Alta Murgia

OKT 2013 - DEC 2019

<https://lifealtamurgia.eu>



DOELSTELLING

Bescherming en verbetering van de instandhouding van de belangrijkste natuurlijke habitats en inheemse soorten in het Nationaal Park Alta Murgia, door de verwijdering en bestrijding van de *Ailanthus* (*Ailanthus altissima*).



BEKNOPTE SAMENVATTING VAN DE PRAKTIJKCODE

De volgende bestrijdingstechnieken worden geïntroduceerd, naargelang de situatie en de grootte van de te verwijderen planten: afsnijden en bestrijken, ontschorsen met een spons, injectie en endotherapie. Het gebruikte herbicide is glyfosaat dat, afhankelijk van het handelsproduct en de gebruikte techniek, zuiver of verdund kan worden gebruikt. Behandelingen van staande planten zijn het doeltreffendst wanneer ze worden uitgevoerd van het einde van de zomer tot het begin van de herfst en de prioriteit van de actie hangt af van de kwetsbaarheid van de habitats en de aanwezigheid van vrouwelijke planten die in staat zijn zich te verspreiden.



VOORWAARDEN VOOR PROLIFERATIE

Het protocol is ook efficiënt voor de bestrijding van andere onkruiden of invasieve boomsoorten (zoals bijvoorbeeld de Robinia) en kan ook worden toegepast in antropogene omgevingen.

Meer in de database

www.lifegoprofor-gp.eu/best-practice/305/eng



Het netwerk van praktijkcodes implementeren voor het behoud van de bosbiodiversiteit
www.lifegoprofor.eu | www.lifegoprofor-gp.eu | www.facebook.com/goprofor



COÖRDINATOR
Società cooperativa D.R.E.A.m. Italia



BEGUNSTIGDE PARTNERS
Centre National de la Propriété Forestière (Francia)



Comando Unità Forestali Ambientali ed Agroalimentari dell'Arma dei Carabinieri



Compagnia delle Foreste



Consiglio per la Ricerca in Agricoltura e l'Analisi dell'Economia Agraria



Dr Wolf



Regione Lazio



Regione Molise



Regione Toscana

De publicatie is tot stand gekomen dankzij de financiële steun van het LIFE-programma van de EU in het kader van het GoProFor-project [LIFE17 GIE/IT/000561]

