

Conservatoire botanique national du Massif central



Conservatoire Botanique National



assister connaître

protéger sensibiliser

4 missions

(décret du 8 juillet 2004)



- CONNAÎTRE** l'état et l'évolution de la flore sauvage et des habitats naturels,
- PROTEGER** les éléments rares et menacés de la flore et des habitats naturels,
- ASSISTER** l'État et les collectivités, d'un point de vue technique et scientifique,
- SENSIBILISER** le public à la connaissance et à la préservation de la biodiversité.

diversité géobotanique du territoire diversité végétale

1 territoire d'étude

administratif et biogéographique

10 départements & 3 régions

AUVERGNE

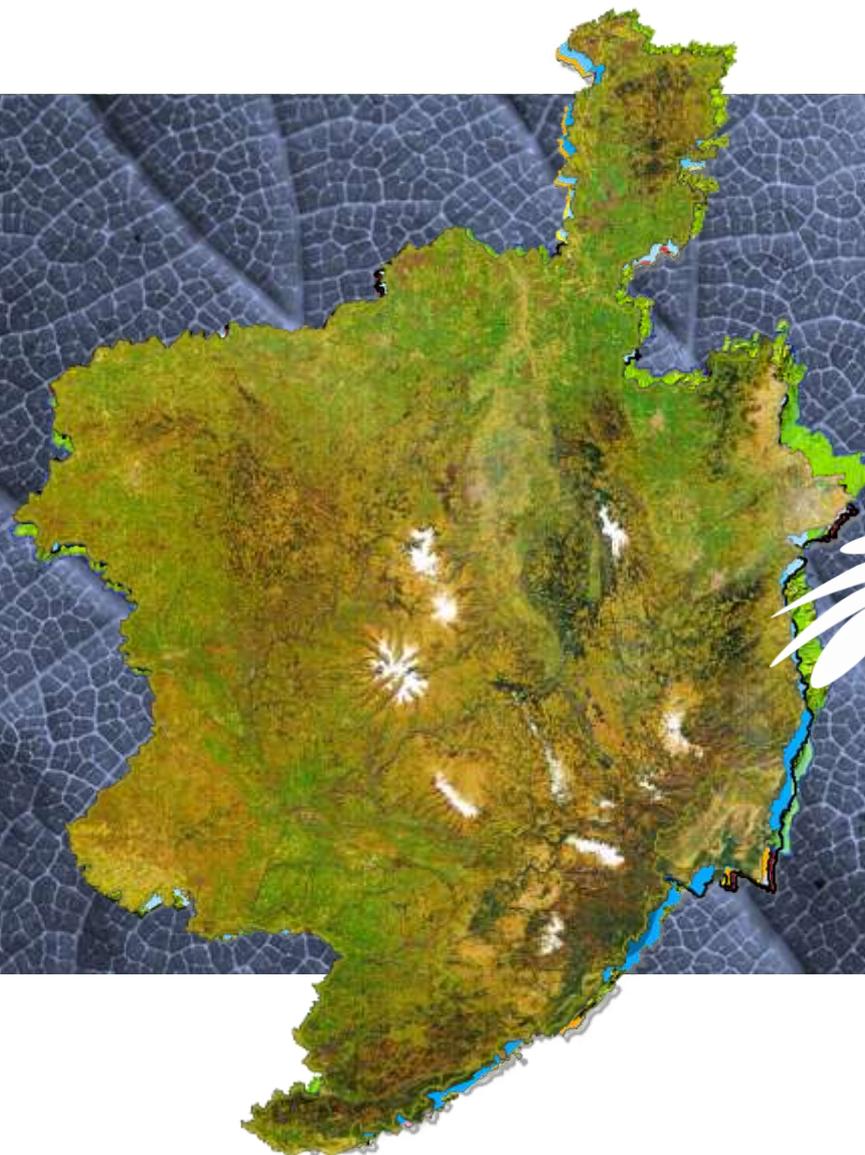
Allier, Cantal, Haute-Loire, Puy-de-Dôme

LIMOUSIN

Corrèze, Creuse, Haute-Vienne

RHÔNE-ALPES

Ardèche, Loire, Rhône



3800 espèces



5 pôles techniques

FLORE VASCULAIRE
BRYOPHYTES
HABITATS NATURELS
SYSTEME D'INFORMATION
SERVICES COMMUNS
(administration, documentation,
gestion du domaine)

Missions mises en œuvre par
une équipe pluridisciplinaire



Connaitre



12 200 références
2500 ouvrages analysés

Atlas, flores, bulletins,
revues, manuscrits, cartes
photographies aériennes...

Analyse et informatisation
des principales flores
et documents de références

50 000 parts
d'herbiers analysés

40 000 plantes conservées dans
les herbiers du CBN Massif central
3 000 espèces échantillonnées



visco leucophyllus, Senecio - a feuilles blanches, DC. p. p. v. 116
antem in una pyramide fructibus et lobis. Tourn. Inst. 146.
in quibusdam montibus de France, de Massif

Analyse et
informatisation
des herbiers

2001 : Limousin
2005 : Auvergne
2006 : Loire et Rhône
2010 : Ardèche
...



ptéridophytes



spermaphytes



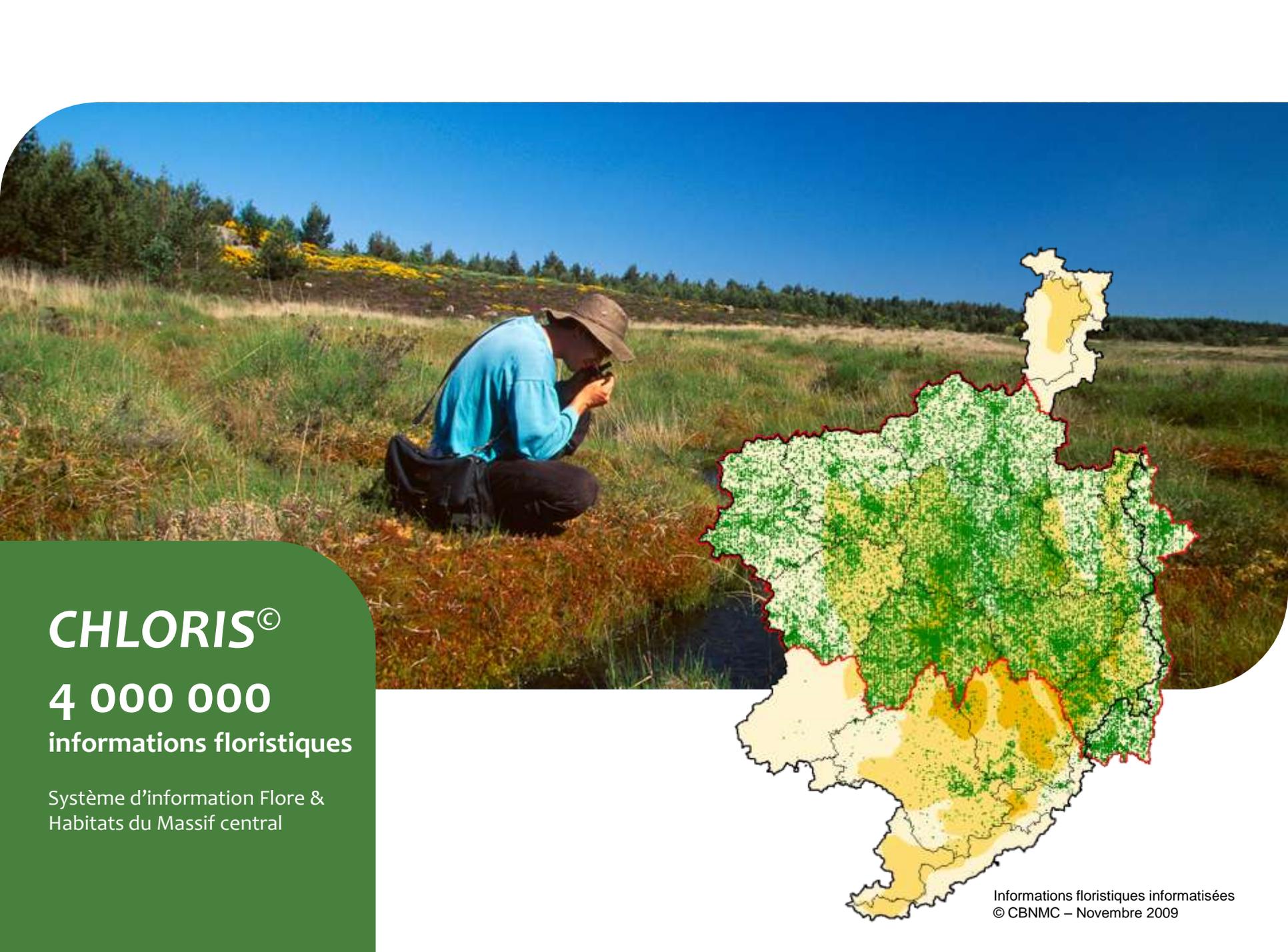
bryophytes



végétations

Prospections de terrain

avec l'appui d'un réseau de 150 botanistes bénévoles
dans le cadre de campagnes d'inventaires régionaux



CHLORIS[©]

4 000 000

informations floristiques

Système d'information Flore &
Habitats du Massif central

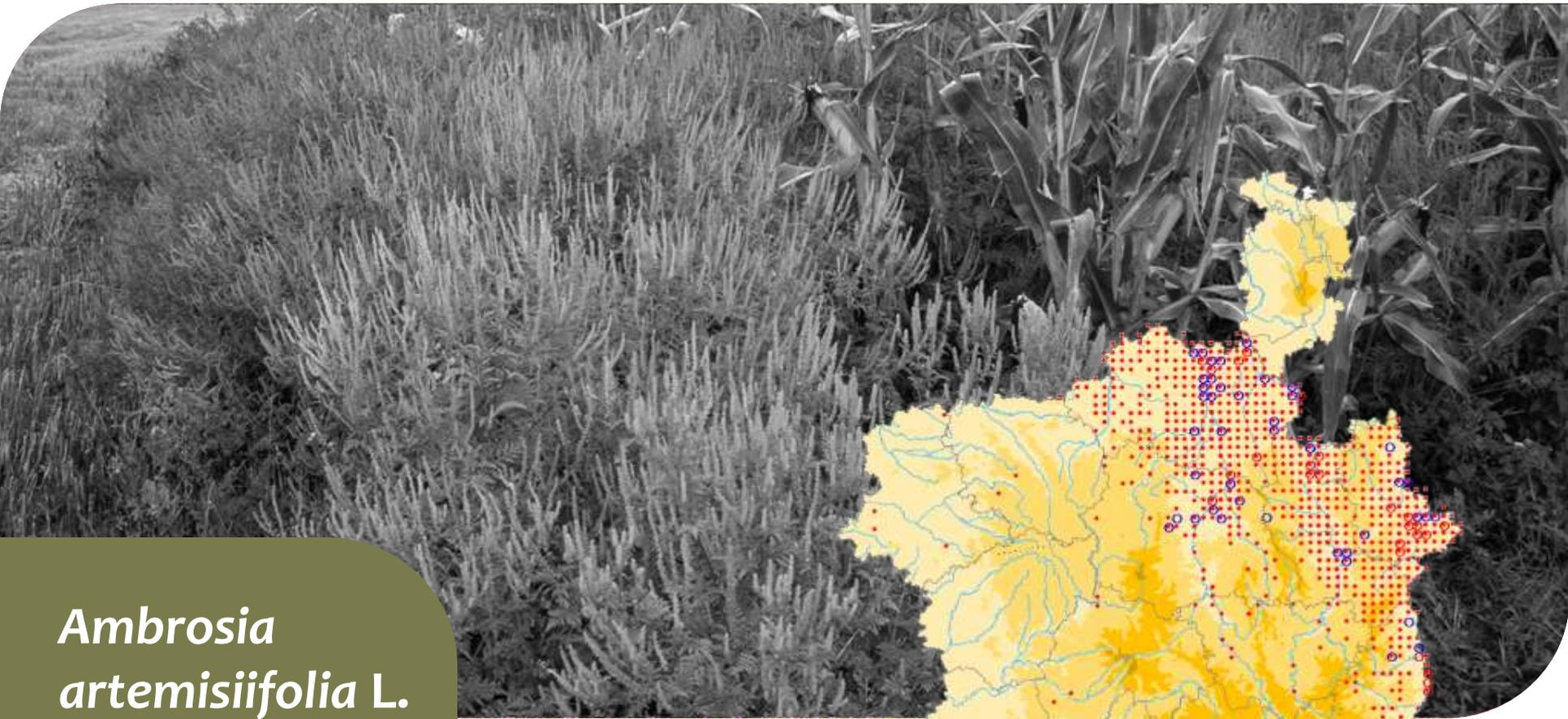
Informations floristiques informatisées
© CBNMC – Novembre 2009



Drosera
***Rotundifolia* L.**

Protection nationale (Annexe II)
Liste rouge nationale (Annexe II)
Liste rouge régionale (Annexe I)

Assistance à l'élaboration
de listes d'espèces protégées



*Ambrosia
artemisiifolia* L.

Espèce invasive

Surveillance des espèces invasives



Mesures de protection
Règlementaires

Suivi de populations
végétales

Plans de conservations

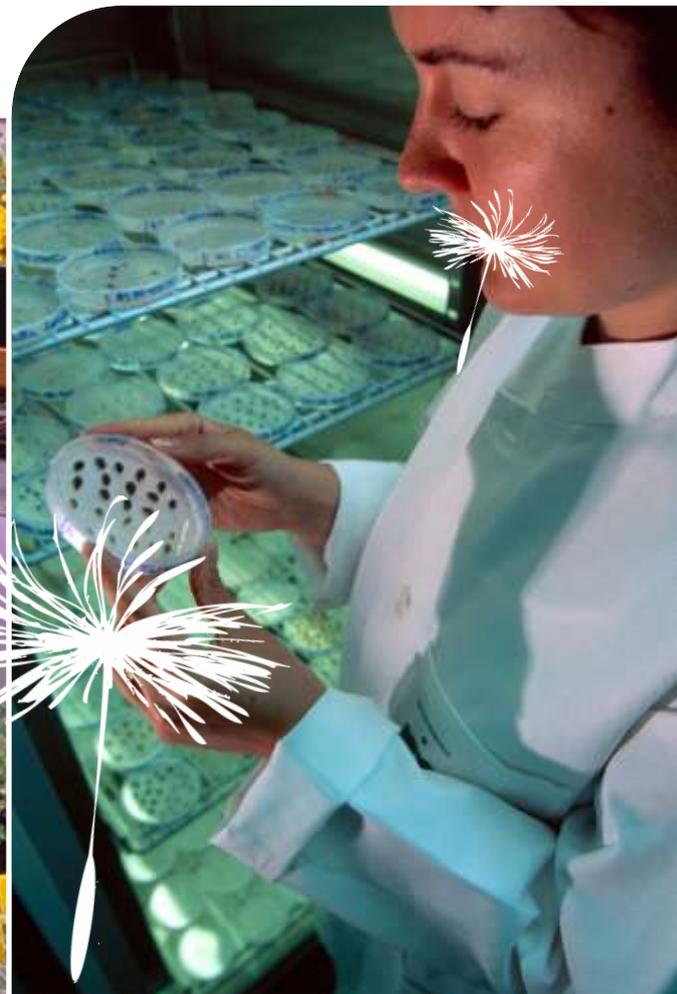
Conservation *in-situ*



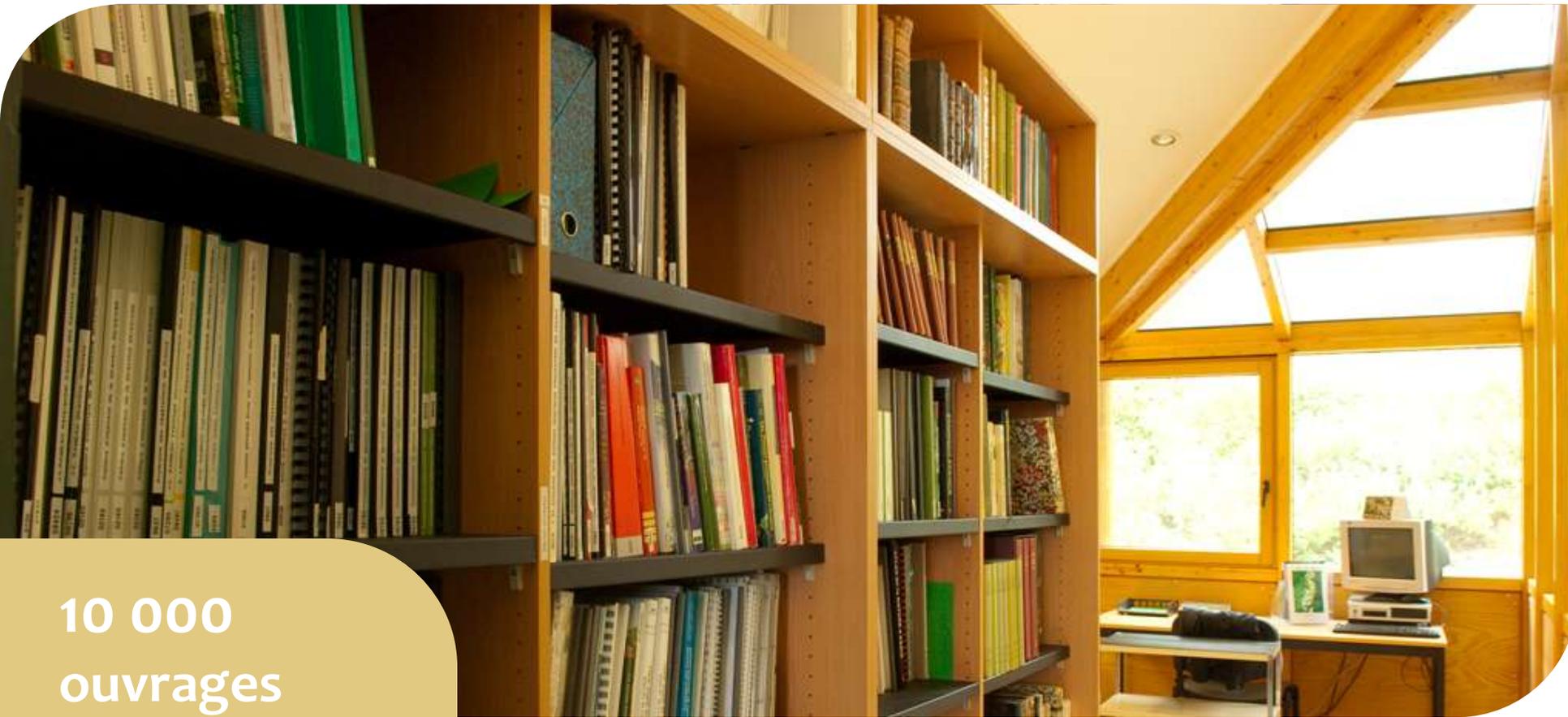
1300

lots de graines

300 espèces végétales
conservées

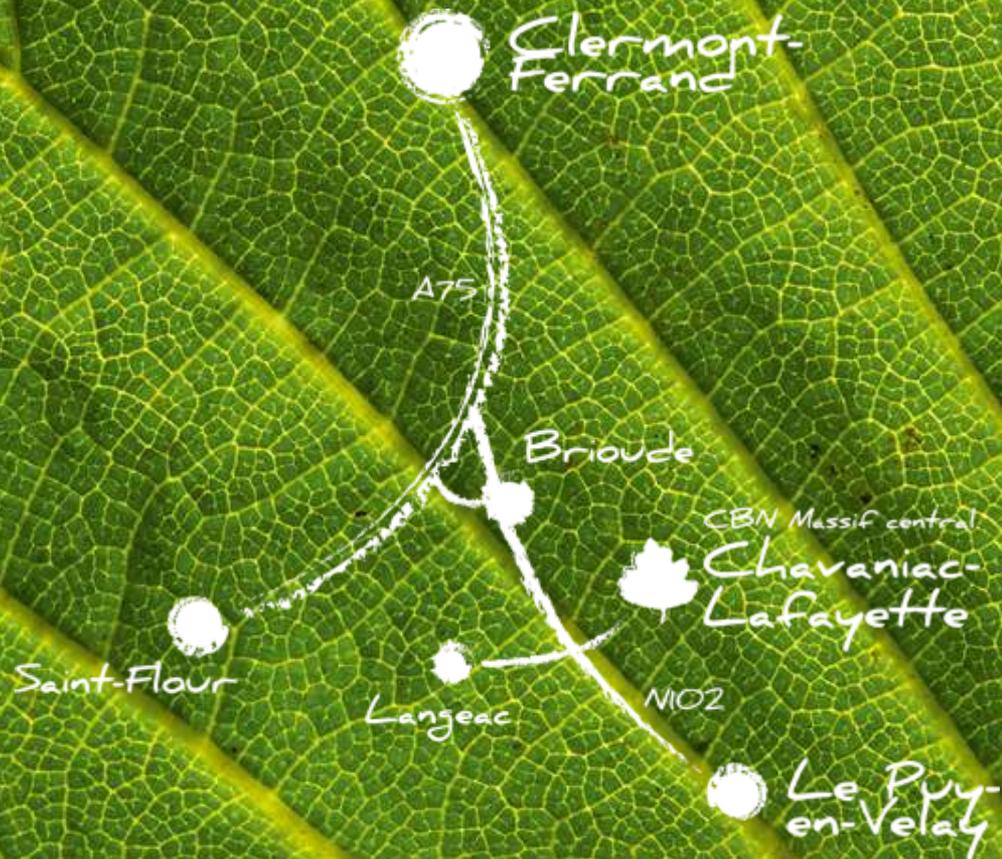


Conservation *ex-situ*



10 000
ouvrages
consultables

Centre de documentation



Conservatoire botanique national du Massif central

Le Bourg – 43230 CHAVANIAC-LAFAYETTE
Tél. : 04 71 77 55 65 – Fax : 04 71 77 55 74
Courriel : conservatoire.siege@cbnmc.fr
Site web : www.cbnmc.fr

Antenne Limousin

38 bis, avenue de la Libération
87 000 LIMOGES
Tél. : 05 55 77 51 47 – Fax : 05 55 10 93 39
Courriel : conservatoire.limousin@cbnmc.fr