



LE BAROMÈTRE DE LA NATURE 2019

PAYS DE SAVOIE



Première édition : **2009**

Deuxième édition : **2011**

Troisième édition : **2019**



2009



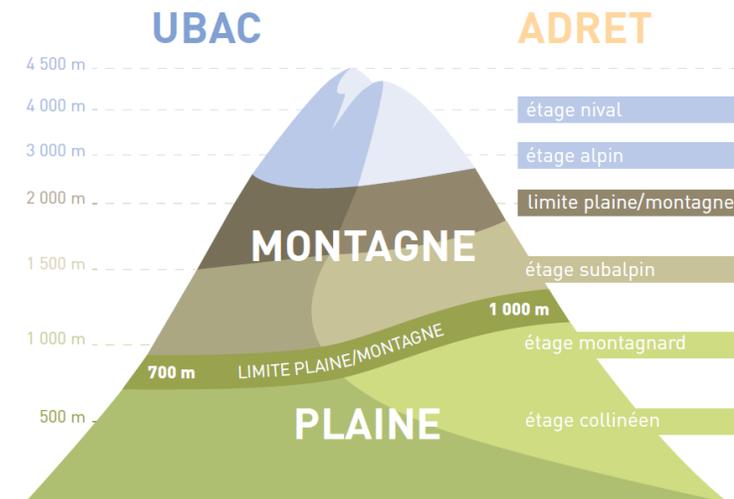
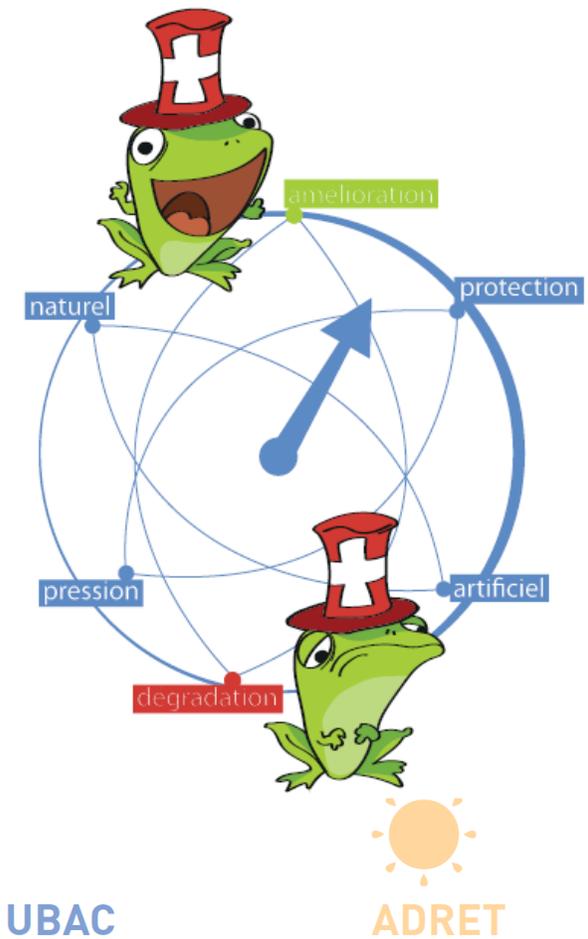
2011

2018

La Baromètre de la Nature a pour principaux objectifs :

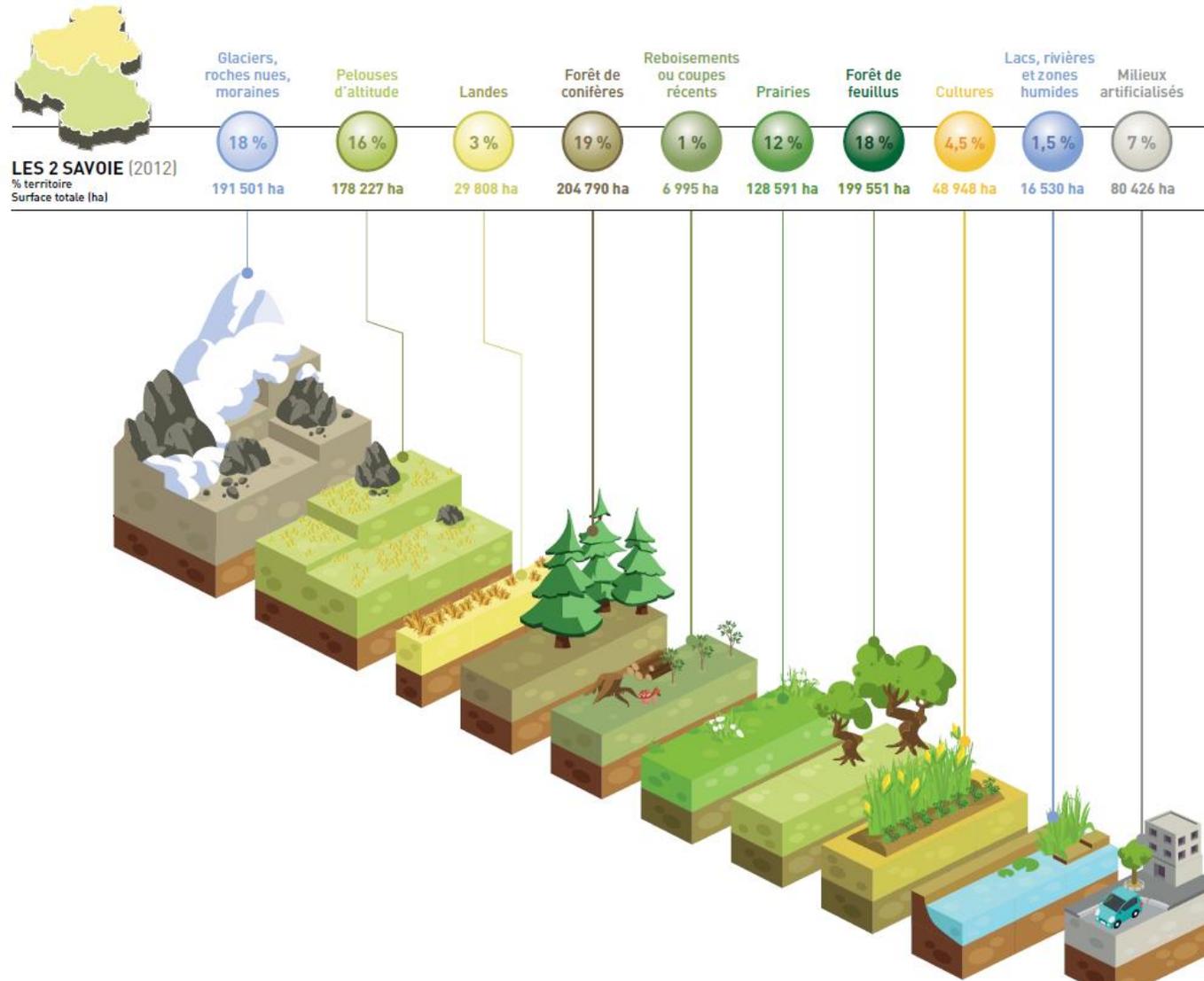
- d'attirer l'attention sur des préoccupations majeures pour la Nature
- de détecter les tendances
- d'identifier de nouveaux enjeux

Nécessité d'une distinction entre secteurs de plaine et secteurs de montagne



L'occupation des sols

Une naturalité croissante de bas en haut



7,5 % milieux urbanisés :

dont 20 % sur les secteurs de plaine, soit un taux comparable à ceux de départements franciliens

↳ à l'échelle des Savoie : environ le double de la superficie du lac d'Annecy urbanisée en 12 ans

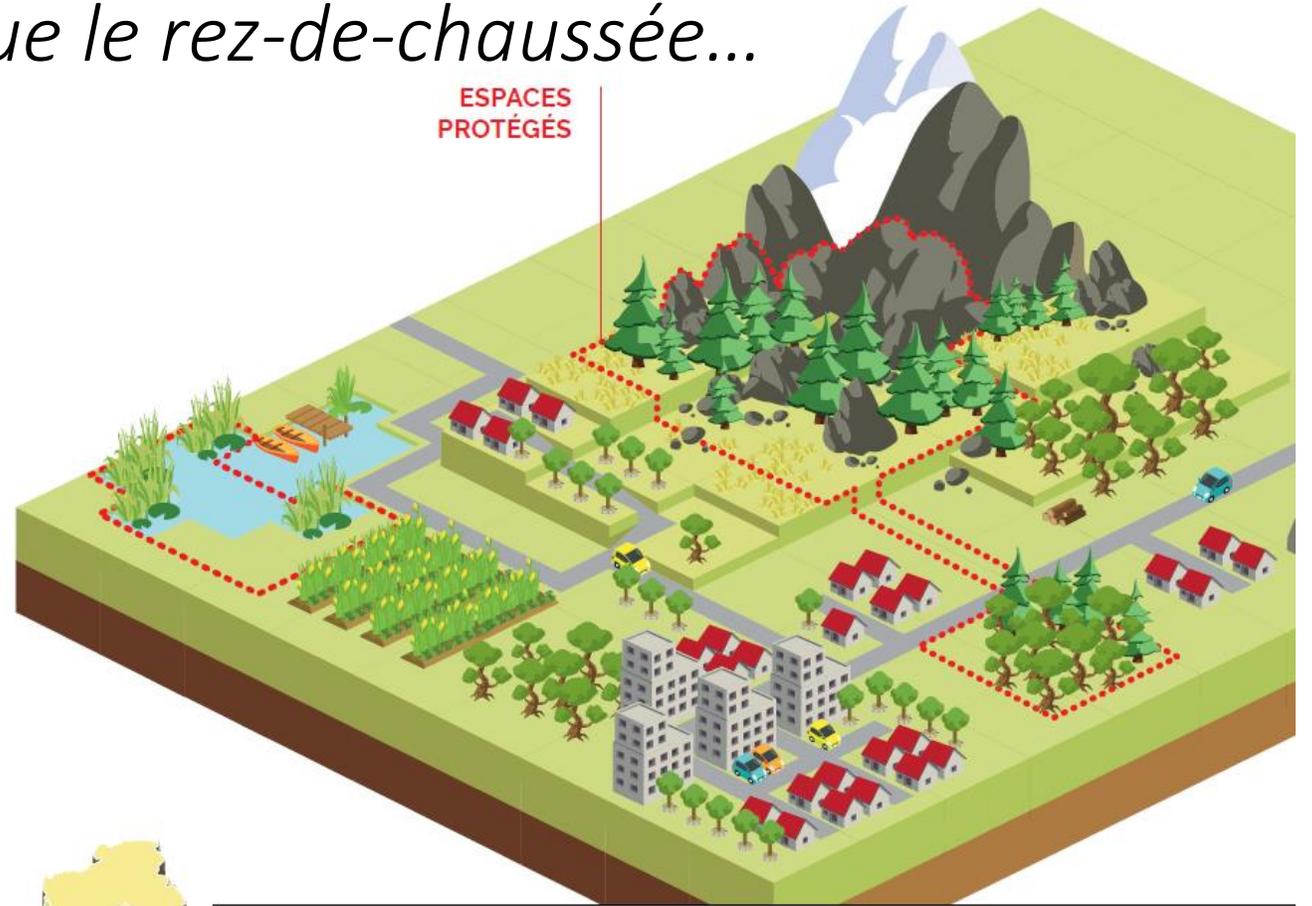
Les espaces protégés

Les étages mieux assurés que le rez-de-chaussée...

ESPACES
PROTÉGÉS

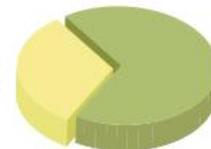
28 % d'espaces protégés dont

80 % en altitude



LES 2 SAVOIE (2017) Surface totale (ha) 309 813 ha % territoire 29 %

32 %
réglementaire



68 %
contractuelle



17%



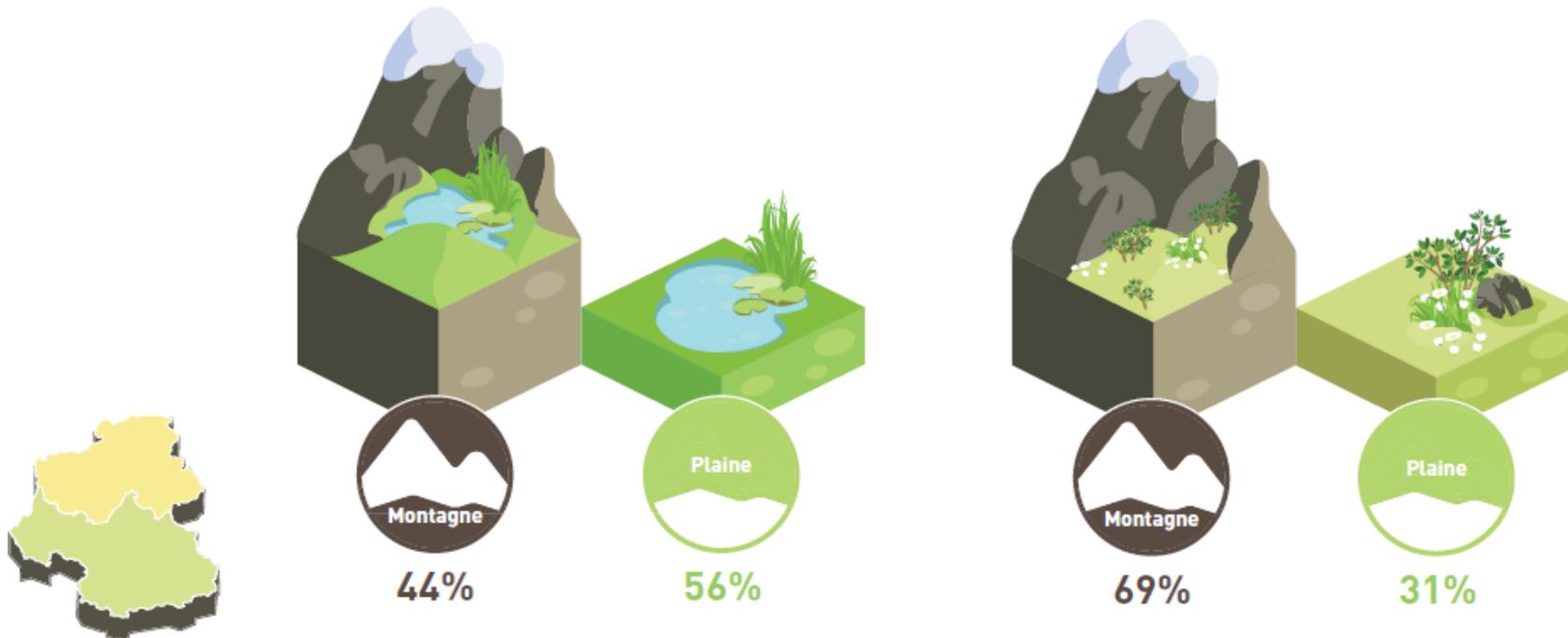
83%

Zones humides et pelouses sèches

Avec ou sans eau, votre régime nature ?

ZONES HUMIDES

PELOUSES SÈCHES



LES 2 SAVOIE*
(2014-2015-2016)
surface totale
% du territoire

24 230 ha
2,2 %

8 980 ha
0,8 %

L'artificialisation : aménagement des berges lacustres



Lac d'Aiguebelette (73)
Berges artificialisées 69 %



Lac du Bourget (73)
Berges artificialisées 71 %



Lac d'Annecy (74)
Berges artificialisées 89 %



Lac Léman (74)
Berges artificialisées 93 %

L'artificialisation : fragmentation des espaces

Un coup de canif dans le tricot du vivant !



LES 2 SAVOIE (2017)

Surface fragmentée 48 %



85%

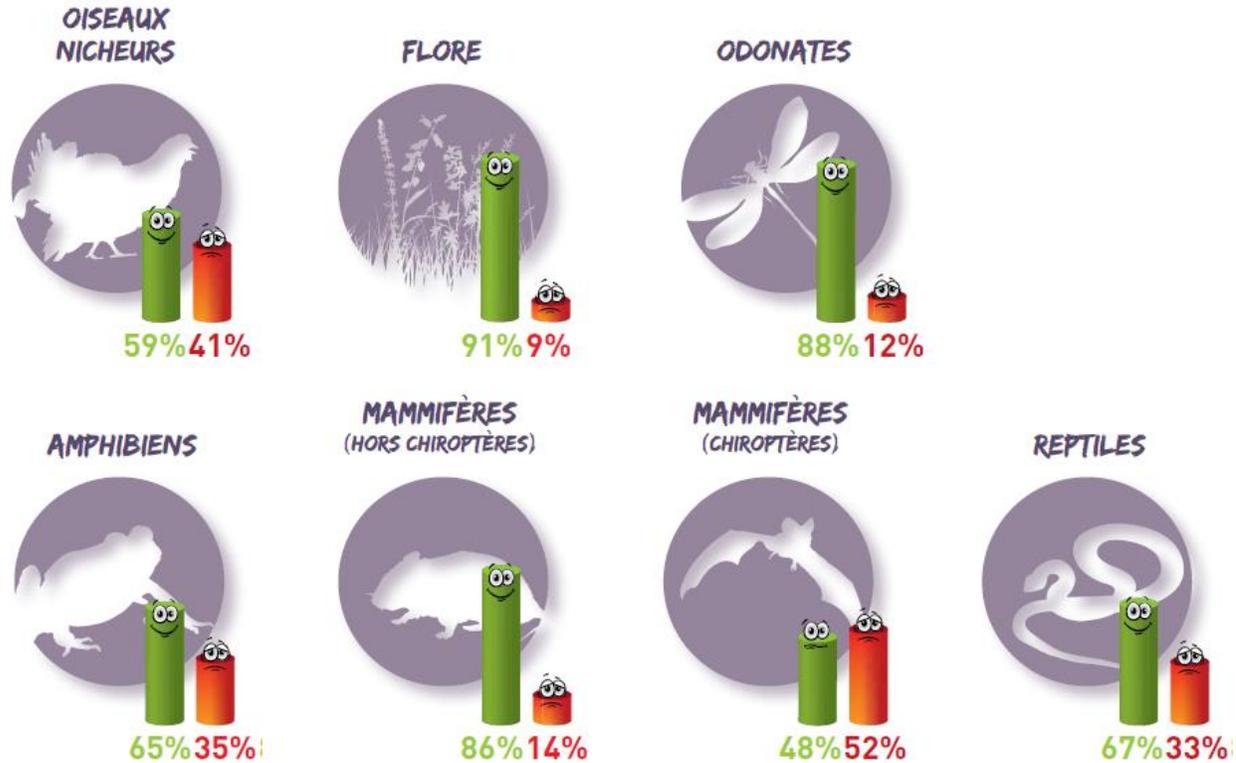
29%



60 % en Haute-Savoie
40 % en Savoie

Les espèces en danger

Dans la nature, plus rien d'ordinaire



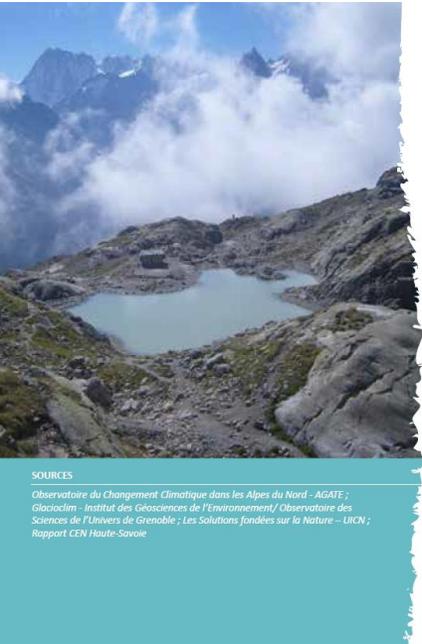
Cause principales :

- disparition ou fragmentation des milieux naturels auxquels ces espèces sont inféodées
- pollutions chimiques et organiques

	Oiseaux nicheurs	flore	Odonates	amphibiens	Mammifères (chiroptères)	Mammifères (hors chiroptères)	Reptiles
LES 2 SAVOIE (2017)							
Éteintes	pas de données	3	pas de données	pas de données	pas de données	pas de données	pas de données
En danger critique de disparition	14	26	0	0	0	3	0
En danger de disparition	15	123	2	1	2	1	2
Vulnérable	29	79	3	3	1	4	0
Quasi-Menacée	17	90	4	3	11	0	3
Total des espèces	75	321	9	7	14	8	5
Total des espèces connues sur les deux Savoies	184	3742	72	20	27	59	15

Le changement climatique

Des solutions fondées sur la Nature



Augmentation des températures de 2,1° dans les Alpes du Nord entre 1900 et 2017, soit quasiment le double de la tendance mesurée au niveau mondial,

Glacier de Gébroulaz (Massif de la Vanoise) perte d'une lame d'eau de 30 m sur toute sa surface (1907 à 2016)

Glacier de Tré-la-Tête (Massif du Mont-Blanc) perte d'une lame d'eau de 6 m sur toute sa surface (2014 à 2018)

↳ 10 % du volume du glacier
Volume de 12 000 piscines olympiques

Les espèces exotiques envahissantes

Des surdouées à surveiller...



A l'échelle mondiale : un des principaux facteurs d'érosion de la biodiversité

Dans les Savoie :

- gagnent progressivement en surface,
- concurrencent des espèces locales en occupant leur « niche écologique »