



6 ANS DE PARTENARIAT
AUTOUR DE VÉGÉTAL LOCAL

2015–2020



UNE
MARQUE
DE L'



www.vegetal-local.fr



VÉGÉTAL
local

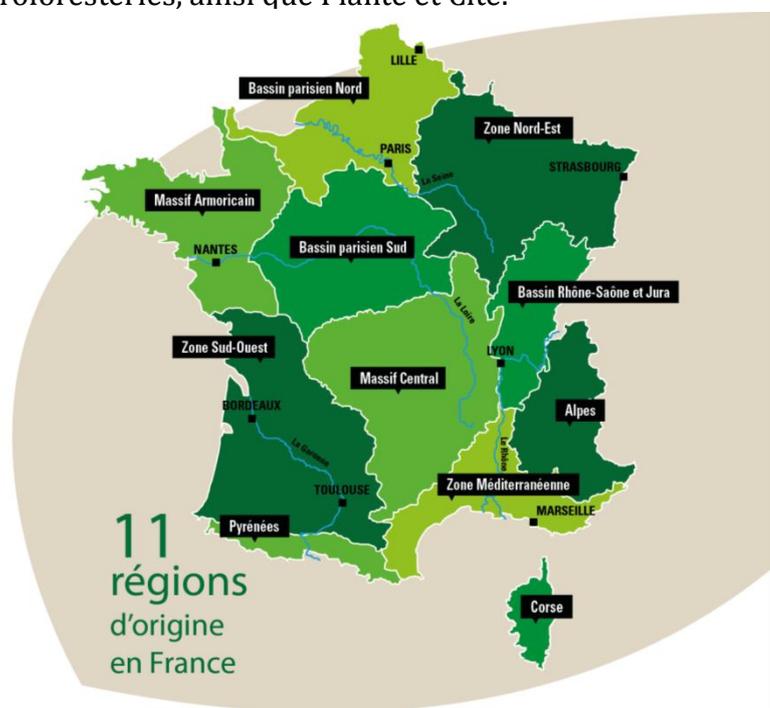
Une marque dédiée à la biodiversité

L'HISTOIRE DE VÉGÉTAL LOCAL

La marque collective Végétal local est née du besoin de mieux connaître l'origine géographique des végétaux sauvages disponibles sur le marché du génie écologique, de la restauration des écosystèmes, de l'agroforesterie.... En effet, pour la gamme des végétaux sauvages, c'est la région de prélèvement dans le milieu naturel qui va conditionner leur adaptation à court et long terme.

Trois réseaux se sont rassemblés pour créer collectivement avec des partenaires techniques et des scientifiques, la démarche et le cahier des charges de la marque Végétal local, née en 2015 : le réseau des Conservatoires botaniques nationaux, l'association Arbres et Haies Champêtres et Agroforesteries, ainsi que Plante et Cité.

Transférée en 2017 à l'Agence française pour la biodiversité, puis à l'office français de la biodiversité, la marque accueille plus de 50 bénéficiaires qui proposent des semences, plants, boutures ou autre matériel végétal avec une offre répartie dans chacune des 11 régions d'origine de la marque. Dans un souci de cohérence écologique, ces 11 régions, indépendantes des régions administratives ont été définies comme trame réglementaire de la marque.



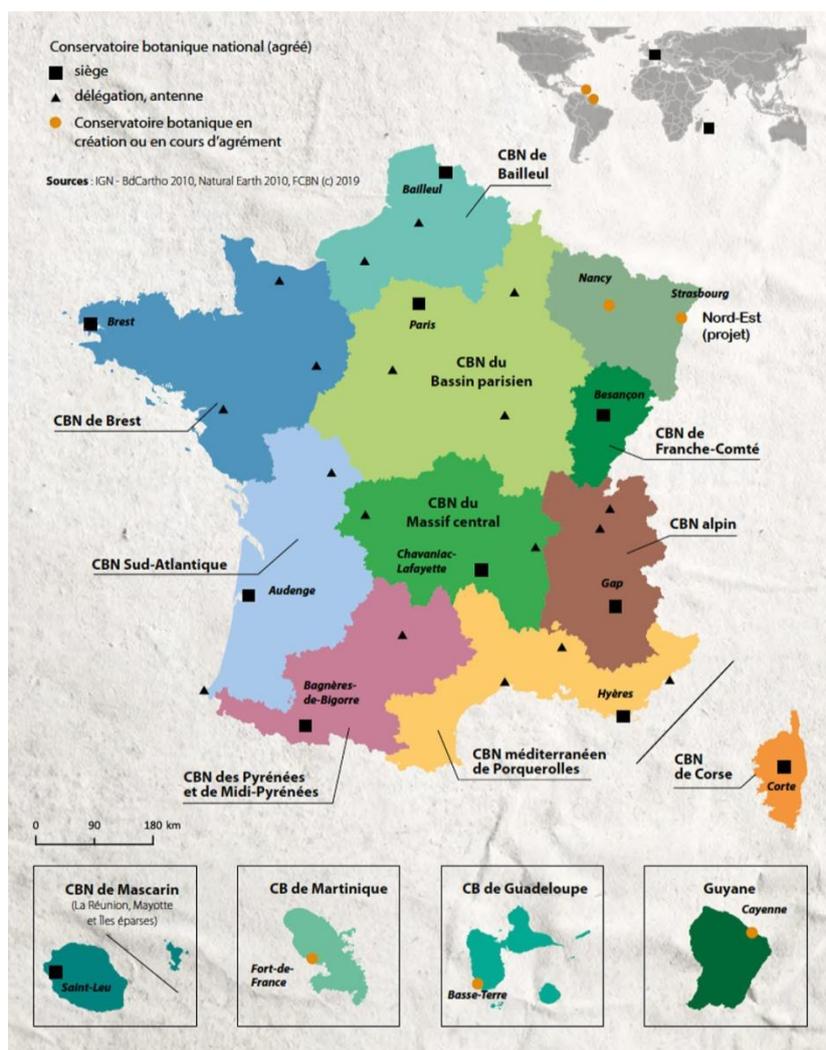
La marque Végétal local est l'assurance que ces végétaux ont conservé un maximum de leur diversité génétique et rendent de nombreux services écosystémiques. Issus d'une longue co-évolution avec la faune et la flore locale, ils contribuent au bon fonctionnement des écosystèmes auxquels ils sont inféodés. Elle permet à EDF SA de réaliser des aménagements plus favorables à la biodiversité sur ses sites, s'inscrivant ainsi dans une approche positive et volontaire pour la biodiversité.



Une collaboration technique et scientifique avec un réseau

LES CONSERVATOIRES BOTANIQUE NATIONALS (CBN)

Les CBN exercent des missions de connaissance de l'état et de l'évolution de la flore sauvage et des habitats naturels et semi-naturels, d'identification et de conservation de la flore et des habitats rares et menacés, de concours scientifique et technique auprès des pouvoirs publics et de sensibilisation du public. Ils participent à l'élaboration et à la mise en œuvre de l'inventaire du patrimoine naturel.



Les correspondants locaux Végétal local dans les territoires pour le programme

CBN Alpin : Stéphanie Huc
CBN Med : Henri Michaud et Lara Dixon
CBN Pyrénées Midi-Pyrénées : Sandra Malaval et Jocelyne Cambecèdes
CBN Bassin Parisien : Philippe Bardin
CBN Franche Comté : Christophe Hennequin
CBN Nord Est en projet : Marie Duval
CBN Bailleul : Marine Cocquempot et William Gelez
CBN Brest : Julien Geslin
CBN Sud Atlantique : Emilie Chammard
CBN Massif central : Laurent Chabrol et Axelle Roumier
CBN Corse : Laetitia Hugot
CBN en outre-mer : correspondants en cours de désignation



LE PARTENARIAT

2015-2020

Des partenariats locaux existaient avant 2015 entre des CBN et des sites EDF SA sur des sujets ciblés : participation aux PNA pour l'Angélique des estuaires et l'Isoète, suivi de la Potentille couchée... La volonté d'étendre et de coordonner ces partenariats, ainsi que de favoriser les initiatives locales, a fait émerger l'idée du partenariat national.



Apporte

- Un renforcement de la collaboration entre organismes au sein des territoires,
- Un développement de la marque,
- Un appui aux moyens et outils de communication dédiés à la marque
- Un accès à la connaissance du fonctionnement d'une grande entreprise concernant la prescription et l'utilisation des végétaux
- Un accès à un réseau de professionnels et gestionnaires de sites utilisateurs potentiels

Reçoit

Deux comités de pilotage du partenariat sont organisés dans l'année pour faire le point sur les actions et identifier des besoins émergents. Ceci permet une relation partenariale transparente, de qualité et une satisfaction engagée, basée sur la recherche d'intérêts mutuels.

- Une expertise et un appui technique pour la gestion du foncier, l'aménagement des habitats naturels, la réalisation de travaux de végétalisation,
- Une montée en compétences des salariés en interne : formation sur le terrain pour la reconnaissance d'habitats ou d'espèces exotiques envahissantes, intervention dans des journées techniques en interne EDF,
- Une sensibilisation en interne et en externe sur l'importance de planter local,
- Une meilleure intégration des sites dans le territoire, avec l'investissement d'EDF dans la démarche Végétal Local et la participation conjointe de sites et de CBN à des Plans Nationaux/Régionaux d'Action en faveur d'espèces végétales protégées,
- Un contact privilégié avec un service de l'Office français de la Biodiversité, acteur incontournable de la Biodiversité sur le territoire national,
- Une cohérence et un tremplin pour les initiatives locales.

Reçoit

Conservatoires Botaniques Nationaux



Apporte



LES SITES BENEFICIAIRES

Les appuis et expertises des CBN au cours de ces cinq années ont pris place sur de nombreux sites appartenant aux différents métiers d'EDF, notamment le nucléaire, le thermique et l'hydraulique. Les sites thermiques sont les plus représentés dans ces collaborations et ce sont aussi ces sites sur lesquels la collaboration nationale a permis le développement de partenariats locaux entre le site EDF et le CBN du secteur (Bouchain, notamment).

Certains sites ont fait l'objet de plusieurs études, ou d'études s'étant réparties sur plusieurs années de collaboration. Les surfaces concernées par ces appuis ont pu être très importantes : par exemple 35 ha à Bouchain, 7500 mètres linéaires à aménager à Aramon, 1500 m² à Blénod...



Site nucléaire ★

Site hydraulique ★

Site thermique ★

Autre ★



Partenariat local



BILAN DES 6 ANS

Les axes du partenariat



1
Développement
des filières
économiques
dans les
territoires



2
Appui à la
gestion des
sites



3
Partage de
connaissances



4
Renforcement
des
compétences,
communication

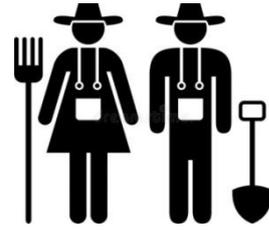


Développement des filières économiques dans les territoires



2015

13 producteurs



2020

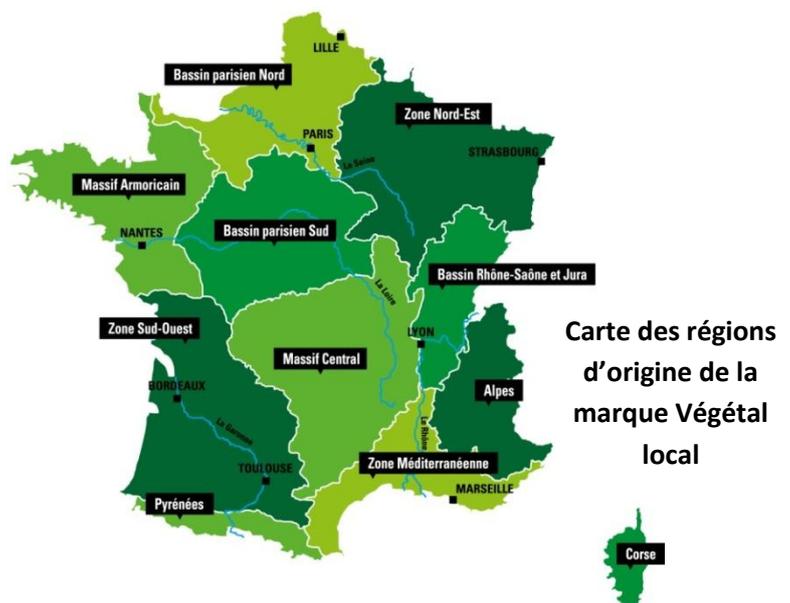
52 producteurs

La marque Végétal local a permis le développement de nouvelles gammes de végétaux chez des producteurs, semenciers et pépiniéristes qui avaient déjà des productions plus classiques. De nouvelles structures - récoltrices, semencières ou pépiniéristes- ont également vu le jour en se positionnant principalement sur cette gamme émergente et reconnue par cette marque. 50 récolteurs, semenciers et pépiniéristes sont actifs dans la marque et de nouveaux dossiers de candidature nous parviennent à chaque session du Comité de gestion : la marque est très active.

Ces filières de collecte et production représentent des activités économiques non délocalisables, qui assurent une conservation de la ressource in-situ (notre bien commun) et une valorisation de celle-ci au travers d'un élevage de plants d'arbres et d'arbustes ou d'une multiplication de semences qui conserve un maximum de la diversité génétique des plantes prélevées. Cette diversité génétique sera la base de leur capacité d'adaptation à court et moyen terme, mais aussi un plus vis-à-vis des changements globaux en cours. Ces filières constituent à la fois une activité économique dans les territoires et une valorisation de la ressource naturelle dans une optique durable, évitant le transport de végétaux sur de longues distances également (et les émissions de CO₂ qui pourraient en découler).

Le partenariat OFB/EDF SA a permis le développement de cet axe via :

- un soutien financier pour la rédaction du cahier des charges d'aide à la prescription des végétaux locaux dans la commande publique ;
- une utilisation des végétaux marqués dans les chantiers des sites d'EDF S.A. ;
- un appui à la communication à l'externe (notamment via les vidéos créées dans le partenariat).



Carte des régions d'origine de la marque Végétal local

2

Appui à la gestion des sites d'EDF



EDF SA qui est propriétaire et/ou gestionnaire d'un foncier conséquent en France, a besoin de compétences techniques spécifiques pour l'aider à gérer ces espaces de manière favorable à la biodiversité et dans la durée. L'expertise et la connaissance des CBN sur la flore sauvage, les habitats naturels et leur gestion sont largement reconnues sur le territoire. Ainsi, le partenariat national a permis mutualiser les volontés et actions de conservation des espèces et des milieux via :

- Le suivi de chantiers de restauration écologique,
- La rédaction de préconisations visant à conserver certaines espèces ou habitats naturels,
- La rédaction de préconisations sur des mesures de gestion ou de restauration écologique,
- L'évaluation d'enjeux floristiques et écologiques,
- L'appui à la mise en œuvre de mesures de conservation ou de restauration de milieux.

ZOOM SUR

Centrale thermique de Bouchain (59) : appui au choix des espèces locales, proposition de modes de gestion



La tour réfrigérée de la Centrale de Bouchain. Ses abords immédiats hébergent une centaine d'espèces végétales, dont quelques espèces patrimoniales ou protégées. Photo CBN Bailleul/Simon Contant.

En 2019, le CBN de Bailleul est intervenu pour réaliser un plan de localisation des espèces en présence, espèces patrimoniales et espèces exotiques envahissantes comprises, des propositions de gestion pour valoriser les espèces locales et patrimoniales et éviter la propagation des espèces envahissantes. Le matériau et les données fournies sont des supports de base pour l'élaboration d'outils d'animation avec les riverains et écoles...

Ophrys apifera : Une des Orchidées les plus courantes a déjà conquis les abords de la tour réfrigérée.

Photo CBN Bailleul/Simon Contant



Adonis annua : Chétive mais bien vivante, quelques graines égarées de cette espèce emblématique des moissons, au bord de l'extinction dans les Hauts-De-France, ont germé à la faveur de la création de parterres dans la Centrale.

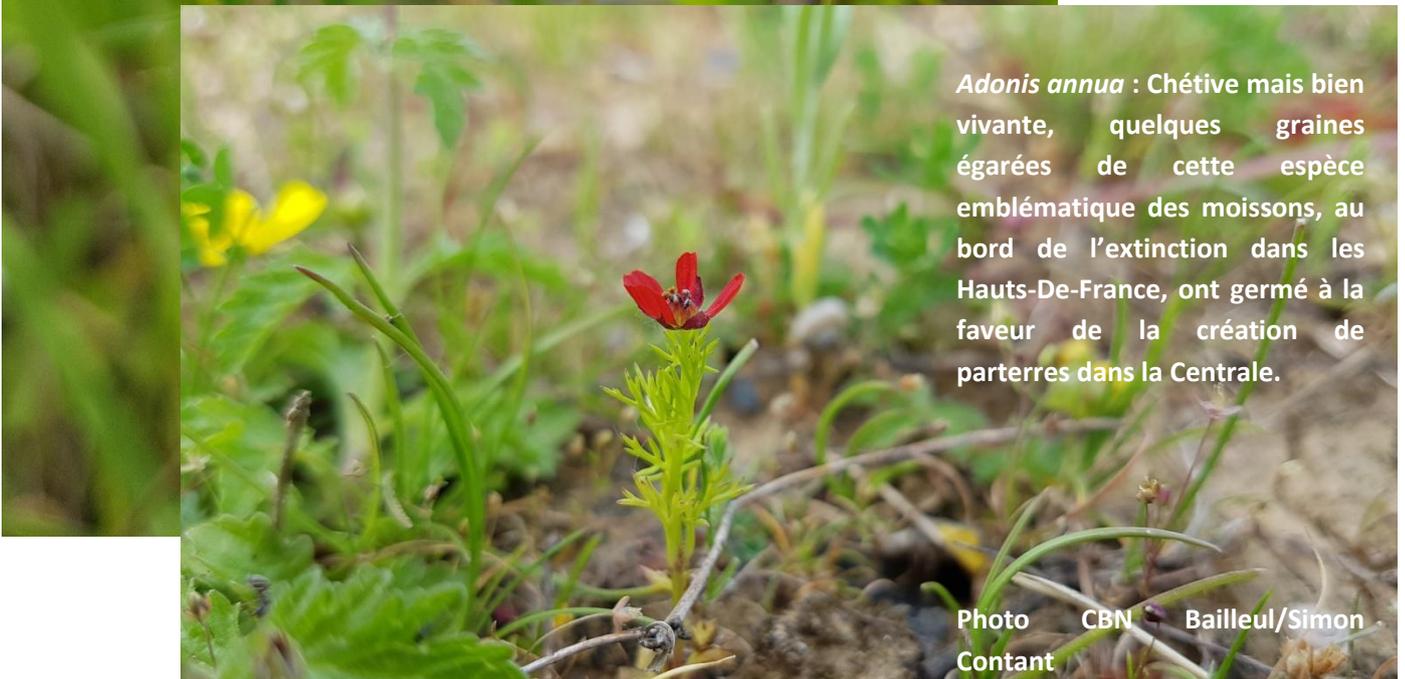


Photo CBN Bailleul/Simon Contant

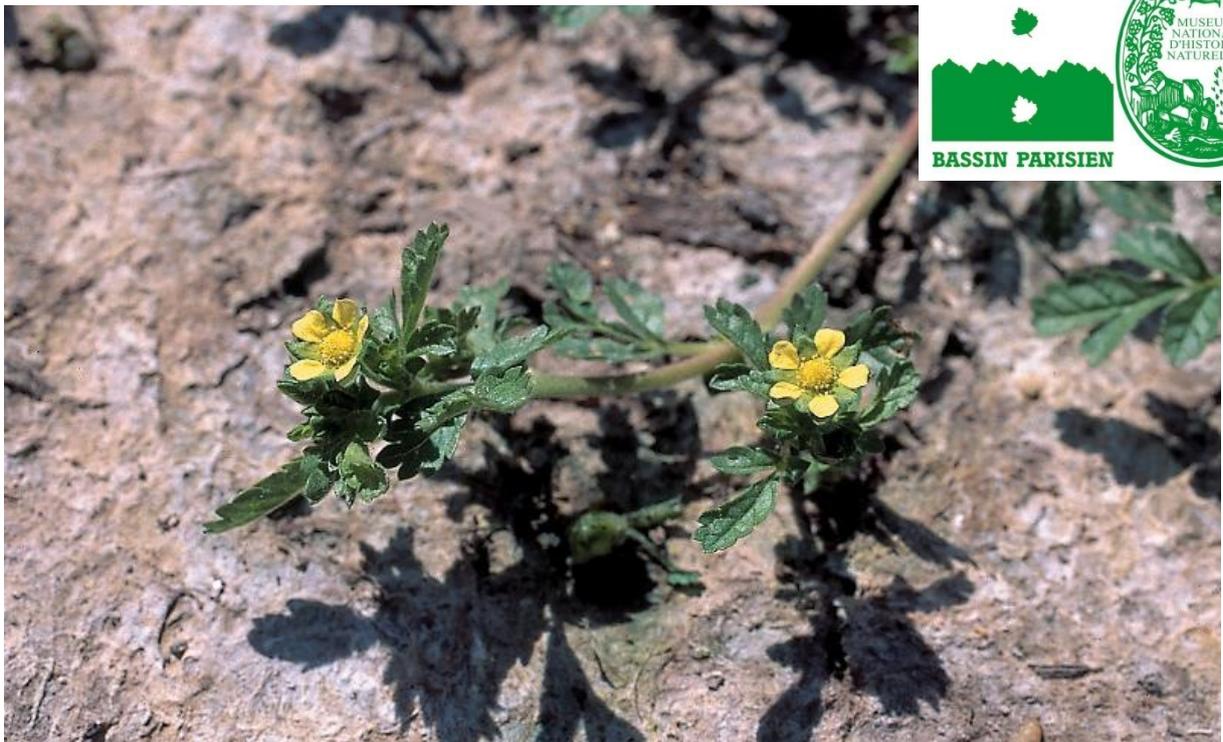


Partage de connaissances

Partager des connaissances : c'est enrichir les savoirs de chacun et intégrer le regard et les compétences de l'autre partie dans sa propre démarche. Si les CBN collectent et gèrent des données autour de la présence et de la dynamique d'espèces ou d'habitats naturels sensibles ou à conserver, les agents des sites d'EDF S.A. ont archivé l'historique de la gestion des sites, et peuvent avoir développé des démarches, projets ou outils de recherche sur des aspects scientifiques du site. Du besoin de rencontre de ces connaissances et du partage de données sont nées plusieurs actions du partenariat national, dont certaines viennent prendre le relais ou renforcer un partenariat local déjà établi avant 2015. Certaines de ces actions sont organisées autour de la présence d'espèces patrimoniales et/ou visées par des plans nationaux ou régionaux d'action (PNA et PRA).

ZOOM SUR

Centrale thermique de Montereau (77) : Extraction de données sur la Potentille couchée pour alimenter le logiciel RAMAS



Potentille couchée à Montereau. Photo CBNBP/S.Filloche.

La Potentille couchée (*Potentilla supina* L., 1753) est considérée comme vulnérable sur la liste rouge des espèces végétales de la région Ile-de-France. Elle est également protégée dans cette région administrative, ainsi qu'en région Centre, Pays de la Loire et Franche-Comté. C'est une plante annuelle ou pérennante de 10-30 cm, à racine grêle, qui vit au bord des mares et des étangs et fleurit de juin à septembre.

Le suivi de la Potentille sur le site de Montereau est réalisé depuis 2015 par le CBN du Bassin Parisien, pour venir en appui d'un partenariat local entre le CBN BP et le service Recherche et Développement d'EDF SA. L'intérêt pour le service de recherche et développement d'EDF SA est de pouvoir utiliser le logiciel RAMAS® en l'appliquant à des données de présence d'une espèce patrimoniale : la Potentielle couchée sur le site de Montereau. Ce logiciel est une bibliothèque d'applications écologiques qui délivre des analyses poussées et des évaluations rapides en biologie de la conservation, écologie, gestion des envahissantes, écotoxicologie.

Un jeu de données sur 5 ans a déjà pu être collecté. En 2019, un comptage de graines au laboratoire a été effectué sur deux sous-populations échantillonnées. Les données transmises par le CBN permettent de participer à la conservation de la Potentille couchée sur le site.

ZOOM SUR

Partage de connaissances pour alimenter le Plan régional
d'actions sur *Typha minima*
Unités de production hydraulique des Alpes



Photo CBNA/S.Huc

De nombreux travaux et études ont porté sur la Petite Massette ces dernières années (réintroduction, réimplantation, suivi, germination et culture, génétique, intégration dans les aménagements) mais rarement de façon concertée, coordonnée et transposable à l'échelle de l'aire de répartition de l'espèce. Le Plan régional d'actions permet de réaliser une synthèse des travaux existants et de capitaliser les connaissances acquises, pour définir un plan d'action pour la conservation de l'espèce et de son milieu.

L'objectif du CBNA, animateur du PRA sur *Typha minima* est de diffuser les connaissances sur l'espèce et les recommandations pour améliorer son état de conservation. Le partage de connaissance entre le CBNA et EDF s'effectue dans plusieurs directions : récupération des données d'EDF, inventaires de l'espèce sur les sites hydrauliques, diffusion de recommandations aux acteurs des cours d'eau afin qu'ils se les approprient et accroissent la prise en compte de la biodiversité dans leurs aménagements.



Renforcement des compétences, communication

En matière de chantier, EDF a identifié que la prise en compte de la biodiversité pouvait faire l'objet d'une montée en compétences, qu'il s'agisse de la phase chantier ou de la phase d'aménagement final. Durant ces 5 années, nous avons donc co-construit des solutions pour faire évoluer les prises en compte de la biodiversité à différents niveaux (technique, achat, prescriptions...) dans les différents métiers d'EDF. Des demi-journées d'intervention par des botanistes, sur le terrain, ont notamment permis de prendre mieux conscience des enjeux liés à la flore et aux milieux, aux continuités écologiques et à la fonctionnalité des écosystèmes.

Cet axe de travail a également permis de communiquer sur la démarche vers Végétal local au sein de l'entreprise et vers le grand public (fête de la nature notamment), notamment au travers de la réalisation de 2 vidéos.

ZOOM SUR

La réalisation d'une vidéo-documentaire de 4 minutes sur le site du barrage de Romanche-Gavet (38)

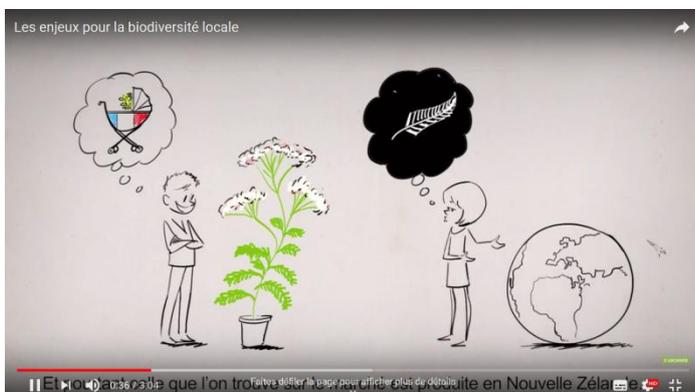


Frédéric JACOB
Ingénieur écologue
Centre d'ingénierie hydraulique - EDF

Cette vidéo montre un chantier réalisé avec des végétaux marqués ou ayant suivi le cahier des charges de la marque et donne la parole à EDF, mais aussi au CBN Alpin et à un producteur de boutures de saules.

ZOOM SUR

La réalisation d' une vidéo-telling didactique sur les enjeux de Végétal local (3 minutes)

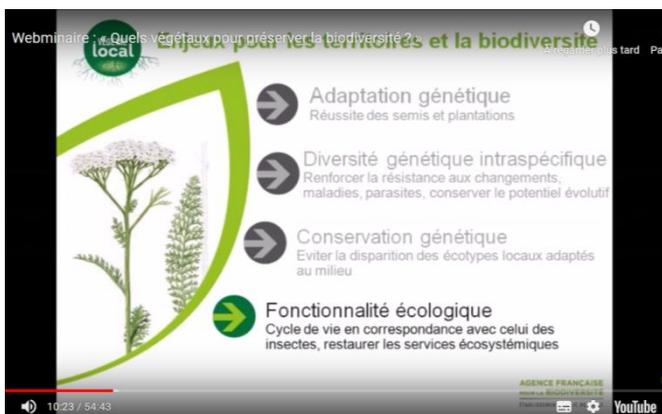


Plus de 4800 vues sur le site de l'OFB et de l'Afac-Agroforesteries.

Cette vidéo est très régulièrement utilisée par les correspondants locaux, les animateurs nationaux et les bénéficiaires de la marque pour présenter celle-ci de manière succincte et très claire. C'est devenu un outil fondamental de la communication de la marque.

ZOOM SUR

La réalisation d' un webinaire Végétal local dédié aux métiers d' EDF (13 décembre 2019)



Ce webinaire a rassemblé 21 personnes d'EDF à distance, pour une durée d'une heure, avec présentation générale de la marque, et du chantier de Romanche-Gavet par Frédéric Jacob (Centre d'Ingénierie Hydraulique). Le webinaire est consultable en replay et les présentations sont disponibles en pdf pour sensibiliser davantage les salariés et intervenants :

https://transcripts.gotomeeting.com/?utm_source=recordingReadyNotification&utm_medium=email#/s/543fa5fd6b0d96b82d598230615cee1eae9e23e9d074bb24e976cc5f64cb4579

CONTACTS

Sandra Malaval, Jérôme Millet

Animation nationale de la marque Végétal local

Contact : 05 62 95 87 86

Mail : sandra.malaval@cbnmpm.fr ; jerome.millet@ofb.gouv.fr