

# PASSONS À L'ACTION !

Sur le territoire de la Communauté de Communes, les actions prioritaires sont la préservation des milieux herboux (pelouses\*, prairies, friches, buissons) et des secteurs non ou peu exploités.

Vous avez un projet pour la biodiversité ou pouvant l'impacter ? Contactez l'animateur Natura 2000 03.73.84.01.20 - 07.77.61.33.53

## CULTIVER LA BIODIVERSITÉ, C'EST POSSIBLE !

Sur les plateaux, la présence de sols calcaires très caillouteux a limité l'agriculture intensive et a permis le maintien de plantes messicoles\* rares. Une réduction de l'utilisation des pesticides sera favorable à la fois à la population riveraine, à la préservation de la qualité de l'eau et aux espèces végétales associées aux zones cultivées.

## GARDONS NOS VIEUX ARBRES ET PRÉSERVONS LES LISIÈRES

Au regard de la surface de forêts, il est important de mettre en place des îlots de « vieillissement ». Le maintien d'arbres de gros diamètre, abritant de nombreuses cavités, fissures ou blessures - depuis leur base jusqu'aux plus grosses branches de la canopée - est essentiel pour beaucoup d'insectes et d'oiseaux. Des îlots de vieillissement de quelques hectares favoriseront une forêt plus proche de son état naturel. Les coupes forestières de petite superficie et un entretien léger des sentiers sont nécessaires au maintien des lisières forestières et des petites pelouses riches en biodiversité, tout en respectant les dates d'intervention, hors saison de reproduction de la faune.

## SAUVEGARDER LES HERBAGES

Les pelouses\*, les prairies et les friches sont des milieux très importants sur la commune de Chau, devenus très rares. Il est primordial de les préserver, y compris celles de toutes petites tailles, et de mettre en place une gestion par pâturage des plus grandes unités.

## AVIS DE RECHERCHE

La Gagée des champs est une plante « messicole »\* en forte régression dans toute la France à cause de l'agriculture intensive. Encore présente dans quelques secteurs de l'Arrière-Côte, nous avons une responsabilité régionale dans sa préservation. Recherchons là au bord des champs de céréales et de colza !



© Nicolas François

Pour transmettre des données ou les consulter : ccgevrey-nuits-obs.fr



# CHAU

## Plan Local de Biodiversité

© Daniel Sirague

## POUR ALLER PLUS LOIN

## DES MILIEUX ET DES ESPÈCES REMARQUABLES À PRÉSERVER

Forêts fraîches à Primevère	Prairies de fauche	Champs avec plantes messicoles*	Dalles rocheuses	Végétation des mares
Forêts de chênes pubescents	Pelouses sèches et très sèches			
Forêts de chênes des plateaux	Végétation arbustives à buis et Genévrier			
Forêts de hêtres des plateaux	Lisières sèches des forêts sur calcaires			
Lisières forestières humides				
Végétation des clairières				



Champs avec plantes messicoles © Pierre Juillard

Un vaste paysage de grandes cultures, une biodiversité exceptionnelle liée aux champs cultivés et un vaste massif forestier ponctué de riches lisières (Montagne de Montlissard)



© Pierre Juillard

### Des plantes rares et menacées

Sur le plateau de Chau, les bords de champs abritent une végétation riche et diversifiée. Ces plantes dites « messicoles »\* sont parvenues en Europe de l'Ouest avec les premières semences agricoles durant l'Antiquité. Surtout menacées par les apports d'engrais, une grande partie de ces plantes sont en voie de disparition en France : Gaillet à trois cornes, Fumeterre de Vaillant, Cacaalis à grandes fleurs...

MILIEU	GROUPE D'ESPÈCES	NOM	STATUT DE PROTECTION	LISTE ROUGE* REGIONALE	DERNIÈRE OBSERVATION
CHAMPS		Buplèvre à feuilles rondes / Bupleurum rotundifolium L., 1753		en danger	2014
		Cacaalis à grandes fleurs / Orlaya grandiflora (L.) Hoffm., 1814		en danger	2018
		Gaillet à trois cornes / Galium tricornutum Dandy, 1957		en danger	2018
		Grand polycnème / Polycnemum majus A.Braun, 1841		en danger	2018
		Centaurée laineuse / Carthamus lanatus L., 1753		vulnérable	2018
Yvesce de Hongrie / Vicia pannonica Crantz, 1769		vulnérable	2018		
FORÊT		Potentille à petites fleurs / Potentilla micrantha Ramond ex DC., 1805		en danger	2018
		Dectique verrucivore / Decticus verrucivorus (Linnaeus, 1758)		en danger	2018
MILIEUX HERBACÉS		Ranoncule à feuilles de graminée / Ranunculus gramineus L., 1753		vulnérable	2018
		Limodore à feuilles avortées / Limodorum abortivum (L.) Sw., 1799	Régionale	préoccupation mineure	2014
VILLAGE ET MILIEUX OUVERTS		Circaète Jean-le-Blanc / Circaeta gallicus (Gmelin, 1788)	Nationale	En danger	2018

### LEXIQUE

**Liste rouge** : Liste qui définit l'état de santé d'une espèce animale ou végétale et le risque de disparition d'un territoire

**Messicole** : Plante vivant uniquement dans les champs cultivés, et dépendantes de certaines pratiques agricoles

**Pelouse** : Désigne ici un type de végétation herbue sur des sols calcaires secs, généralement maintenue grâce au pâturage

**Réseau hydrographique** : Ensemble des cours d'eau et des étendues d'eau (mares, étangs)

### À RETENIR !

Les champs cultivés des plantes très rares au niveau national

La forêt un vaste réservoir de biodiversité assurant la protection de la qualité de l'eau

Un important réseau de friches et de jachères, notamment autour du village

La commune fait partie du réseau Natura 2000.

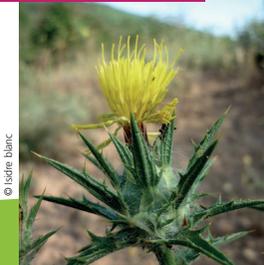
Le Dectique verrucivore est une grande sauterelle pouvant atteindre plus de 4 cm de longueur. On la rencontre dans les pelouses\* et les prairies bien conservées, où elle se nourrit d'autres insectes. Active la journée, vous n'entendez son chant saccadé qu'en plein soleil. Espèce des montagnes et menacée de disparition dans le Nord de la France, elle est rare en Bourgogne. Sur le territoire, elle est localisée dans les reliefs calcaires.



© Gilles San Martin

### La sauterelle à sabre

### Qui s'y frotte ...



© Isidre Blanc

La Centaurée laineuse (ou Faux Safran) est une plante annuelle à fleurs jaunes, de la famille des composées (ou astéracées) dont les feuilles sont fortement épineuses. On la rencontre sur les sols calcaires des coteaux secs et des lieux pierreux. Typique des friches et des cultures abandonnées, elle est très rare dans le nord de la France et en Bourgogne.

### LA COMMUNAUTÉ DE COMMUNES S'ENGAGE !

La Stratégie Intercommunale d'Engagements pour la Nature (SILENE) a pour objectif la prise en compte de la biodiversité sur le territoire de la Communauté de Communes de Gevrey-Chambertin et de Nuits-Saint-Georges et des 55 communes la composant. Ce travail contribue à l'élaboration des documents de planification et à l'intégration de la biodiversité dans tout projet. Pour toutes questions, ou pour obtenir les données précises de localisation des espèces et des milieux remarquables, vous pouvez nous contacter :

Communauté de Communes de Gevrey-Chambertin et de Nuits-Saint-Georges  
Direction de la Biodiversité et du Développement Durable  
3 rue Jean Moulin - BP 40029 - 21701 Nuits-Saint-Georges Cedex  
Tel : 07.77.61.67.69 - 03.80.51.01.70 - jean-christophe.weidmann@ccgevrey-nuits.com



Document réalisé par la Direction de la Biodiversité et du Développement Durable de la Communauté de Communes de Gevrey-Chambertin et de Nuits-Saint-Georges, avec la participation du Conservatoire Botanique National du Bassin Parisien, de la Société d'Histoire Naturelle d'Aulun, du Conservatoire des Espaces Naturels de Bourgogne, de l'Association Prouette Cacaohète, de la Ligue pour la protection des Oiseaux de Côte-d'Or et de Saône-et-Loire et de Bourgogne Nature. conception graphique : David Giraudon - Impression : Comipress

## LES SITES REMARQUABLES DE CHAUX

La commune de Chaux, d'une superficie de 708 hectares, s'étend sur le vaste plateau calcaire de l'Arrière-Côte de Nuits, incliné vers le Sud-Est, dont l'altitude maximale atteint 430 m sur la Montagne de Montlissard.

Ce plateau cultivé, couvert de champs, de vignes et de friches, ponctué de quelques rares pelouses\* sèches, accueillant en son centre le village de Chaux, est surmonté par la butte forestière de Montlissard.

Le réseau hydrographique\* reste sec toute l'année et aucun cours d'eau permanent ne coule à Chaux. Cependant les vallées sont bien visibles sur les rebords du plateau : la Combe David au nord qui rejoint le Meuzin, près de la grande carrière du Bois des Lasses, la Combe Saumaise à l'est, s'écoulant en direction de la Plaine agricole et la Combe des Egouteaux au sud, qui longe le vaste bassin des carrières de Comblanchien.

**4** sites remarquables ont été identifiés sur le territoire de Chaux. Ils regroupent les secteurs les plus importants de la commune, depuis le grand massif forestier du Bois Poinsoit jusqu'aux champs du plateau cultivé. Répartis sur tout le territoire communal, ils rendent compte de la richesse de son patrimoine naturel. Entre ces sites, les bandes herbeuses (haies, bords de routes, de champs et de vignes) et les friches sont très importantes pour les cycles de vie des espèces.



© Hans Hillevaert

### CARRIÈRE DES LASSES Le chant de l'Engoulevent



© Dürzan Cirano

L'Engoulevent d'Europe (photo) est un oiseau rare que vous pouvez observer ou entendre ici. Typique des pelouses\* et des bois clairsemés, il se nourrit d'insectes qu'il capture en vol au crépuscule. À la nuit tombée, son ronronnement sonore rapide est audible à 1 kilomètre à la ronde.

### FRICHES ET CULTURES A MESSICOLES DU PLATEAU DE CHAUX Des plantes exceptionnelles dans les champs

Dans les champs du plateau de Chaux, les bordures très caillouteuses abritent des plantes messicoles très rares : Grand polycnème, Bupleur à feuilles rondes, Cacaucis à grandes fleurs (photo)... La Communauté de Communes a une responsabilité nationale dans leur préservation.



© Stefan Iefnaer



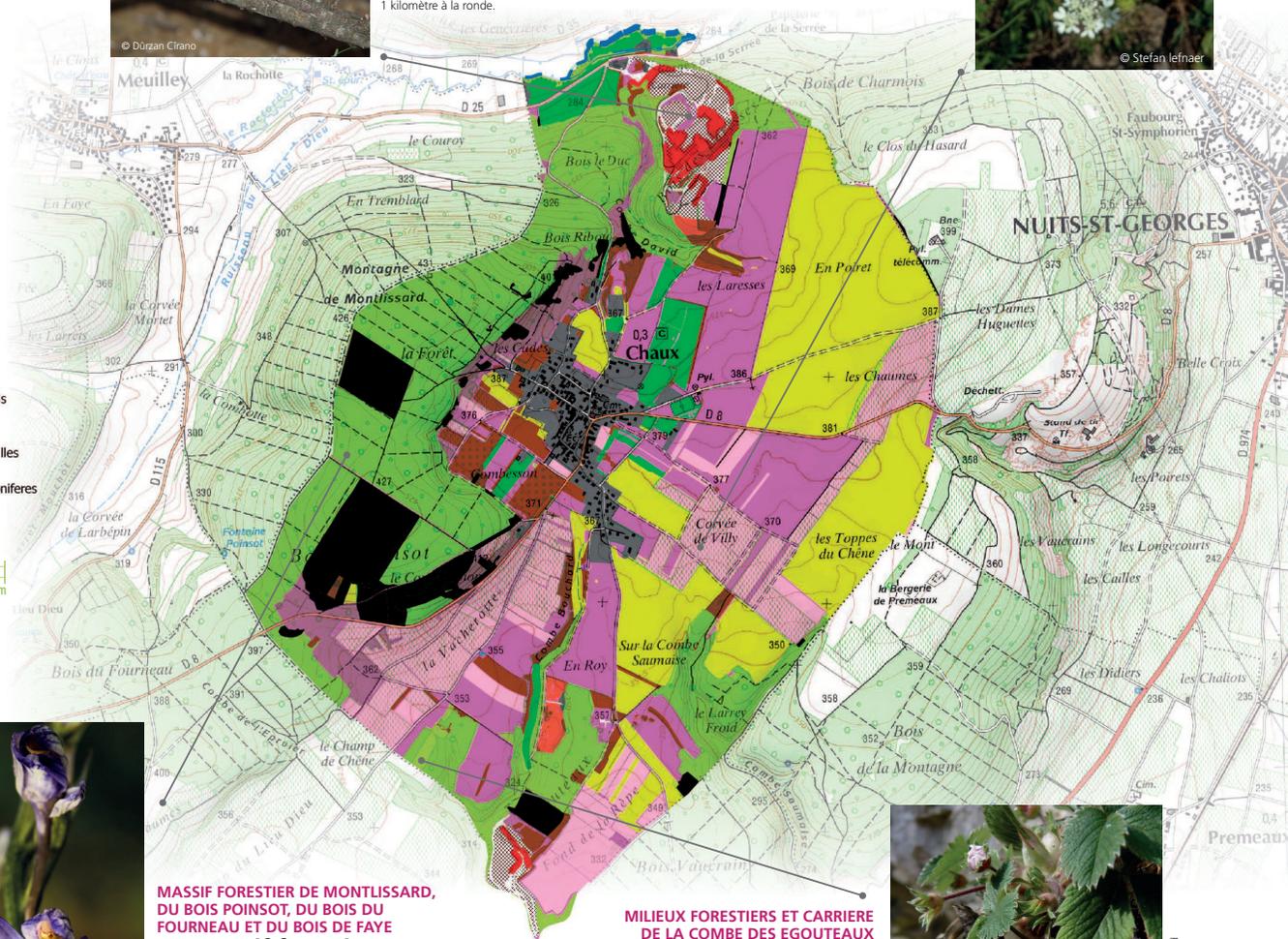
© Pepe Bergsash

### AUX ABORDS DU VILLAGE

Autour et au sein du village de Chaux, la remarquable mosaïque de milieux formée de friches, de petites prairies pâturées, de haies, de jardins et de vergers assure un rôle de protection des habitations par rapport aux vignes et cultures environnantes, et garantit la préservation de la ressource en eau. Le Torcol fourmilier est un oiseau que vous pourrez observer dans le village (photo).

### UN RESEAU DE MILIEUX NATURELS

Localisée en amont de plusieurs vallons secs, la commune de Chaux est limitée au Nord par le cours du Meuzin, seul cours d'eau pérenne de la commune, et surplombe les coteaux boisés et le vignoble de la Côte de Nuits. Le vaste karst\* des plateaux calcaires constitue une des principales réserves d'eau du territoire, même si les eaux ne coulent qu'en profondeur. Les massifs forestiers qui dominent ce plateau forment un vaste réservoir de biodiversité. Le réseau des milieux herbacés avec ou sans ligneux (pelouses\*, prairies et friches) est très important pour le déplacement des espèces animales et végétales. Les milieux herboux ont considérablement régressé depuis le XXème siècle. Il est primordial de les conserver, ou de les restaurer, car ils assurent le lien entre les pelouses\* de l'Arrière-Côte (Fussey, Villers-la-Faye) et les grandes pelouses\* de la Côte. A Chaux, les vastes champs abritent un grand nombre de plantes très rares, intimement liées aux activités agricoles.



### MASSIF FORESTIER DE MONTLISSARD, DU BOIS POINSOIT, DU BOIS DU FOURNEAU ET DU BOIS DE FAYE Un massif forestier à préserver

La grande forêt de Montlissard s'étend sur 4 communes de l'Arrière-Côte (Meuilley, Chaux, Villers-la-Faye et Marey-lès-Fussey). Elle est dominée par les hêtres, les chênes et les charmes. Ses lisières sont très riches en plantes rares, comme le Limodore à feuilles avortées (photo), une orchidée parasite sur des racines d'arbres.

### MILIEUX FORESTIERS ET CARRIÈRE DE LA COMBE DES EGOUTEAUX Le petit vallon des Egouteaux

Ce vallon forestier serpente entre Chaux et Villers-la-Faye. Sur le plateau s'étendent une carrière en activité et de vastes zones de friches. On observe une prairie pâturée en fond de vallon. La forêt est dominée par les chênes, les hêtres, et les charmes. Ses lisières sont riches en plantes rares comme la Potentille à petites fleurs (photo).



© Pierre Nillard