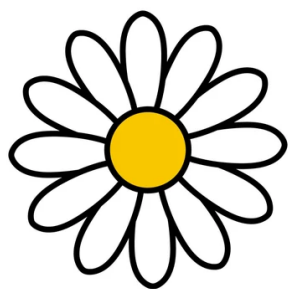




2024

Embellissement



Fleurissement

Environnement

Les beaux jours pointent leur nez et avec eux notre envie d'aller « gratter le jardin », planter des fleurs, des légumes, embellir nos extérieurs.

C'est une excellente chose. Nous avons la chance de vivre dans un environnement privilégié mais nous avons tout de même envie de fleurir pour rendre notre lieu de vie accueillant et agréable à vivre.

C'est exactement la même chose au niveau communal. Nous souhaitons que Courzieu soit agréable à vivre et accueillante. Pour cela, l'embellissement, le fleurissement et la préservation de notre bel environnement sont nos meilleurs outils.

Au fil des années, si les objectifs restent les mêmes, les méthodes ont évolué pour à la fois être toujours plus respectueuses de notre environnement, pour s'adapter aux évolutions climatiques, aux restrictions d'eau et enfin pour maîtriser nos dépenses.

Cette politique se traduit au sein de ce que nous appelons la gestion différenciée des espaces verts. Vous pouvez retrouver les grands principes de cette dernière sur le site internet de la commune.

Nous pouvons la résumer en une phrase : FAIRE AUTANT QUE NÉCESSAIRE ET AUSSI PEU QUE POSSIBLE.

Cette gestion différenciée concerne l'ensemble de la commune et pas seulement le bourg.



LA COMMUNE DE COURZIEU PRATIQUE LA GESTION DIFFERENCIEE DE SES ESPACES VERTS



La Gestion différenciée, qu'est-ce que c'est ?

ENTREtenir AUTANT QUE NECESSAIRE MAIS AUSSI PEU QUE POSSIBLE

L'objectif est de ne pas faire du systématique, de ne pas appliquer en tous lieux les mêmes fleurissements, les mêmes itinéraires techniques et les mêmes méthodes d'entretien.

Exemple : on ne fleurit pas de la même façon un lieu devant lequel on passe en voiture à 80 km/h et un massif de la place centrale du village très fréquentée par un public piéton.

Cette gestion prend en compte les enjeux écologiques et environnementaux par le choix des végétaux, les moindres besoins en eau, les méthodes d'entretien (fauche tardive, paillage etc), ou encore le maintien des corridors écologiques.

La gestion différenciée permet de préserver la biodiversité.

Elle permet enfin de mieux maîtriser les coûts

Cette gestion différenciée se concrétise par un zonage cartographié de la commune. Pour chaque typologie de zone, est défini un type de fleurissement, un type d'entretien, des méthodes culturales etc.

Cela ne s'arrête pas aux frontières du centre bourg mais inclut bien tout le territoire communal, y compris le fauchage des accotements.



Panneaux explicatifs qui seront posés dans le village

2023 a été une année toute en jaune-orangé. Ce choix de couleur participe au renouvellement annuel voulu mais n'est pas le plus facile à réaliser.



Le résultat a malgré tout été assez réussi aux dires des visiteurs. Le climat a été un peu plus clément qu'en 2022 sur la première partie d'été. La suite a été plus compliquée avec des interdictions d'arrosage qui ont mis fin prématurément au fleurissement d'une partie des jardinières. La commission a choisi, le millésime 2024 sera tout en rose et rouge ! Le fleurissement annuel municipal sera donc guidé par cette consigne et nous invitons les particuliers à en faire de même afin d'obtenir un beau village homogène.

La commission « Embellissement-Fleurissement-Environnement » concocte le plan de fleurissement en fin d'année. A chaque lieu est associé un mélange de plantes adapté à son emplacement, à la thématique chromatique de l'année, à son irrigation, et au rendu souhaité. L'intérêt mellifère est aussi pris en compte dans l'idée bien sûr de favoriser les insectes pollinisateurs locaux.

Bacs et Jardinières répartis sur la commune

	Situation													
	PONT NEUF HOSTELLERIE soleil	PONT VIEUX HOSTELLERIE soleil	PONT DU MOULIN soleil	PONT NOEL DELOIRME mi ombre	PONT PLACE DU SOUVENIR soleil	PONT VIRAGE BALLE LOUIS BESSON mi ombre	PONT LOUIS BESSON VERS BALLE soleil	Grande jardinière ronda vers salle polyvalente soleil	Maison Béthon soleil	RAMBARDE PLACE DES PLATANES soleil	MONTEE DU CIEL soleil	MURET ALAIN BENOIT soleil	MUR DUSSURDEY soleil	RAMBARDE BOULANGERIE E soleil
Exposition														
Dimensions	100x26	80x26	80x26	80x26	80x26	100x20	100 x 20	diam 100	80x26	80x26	9 pots x 1 vasque	100x20	80x26	80x26
Quantité	8	7	5	3	5	17	5	2	6	14	11	7	7	4
Arrosage intégré	non	non	non	non	non	non	non	non						
Surface														
Plantes par m ²														
Nombre de plantes nécessaires / J	7	5	5	5	5	7	7	15	5	5	4	7	5	5
Couleurs														
Nombre de plantes totale livrées au garage	56	35	25	15	25	119	25	30	30	70	44	49	35	20
PLANTES par bac/jardinière	7	6	6	6	6	7	7	16	6	6	6	7	6	6
PERISTEMON Windsor Red Rouge	40								1	0,5				0,5
AGASTACHE Red Fortune Rouge pourpre	80												0,5	0,5
GAURA Sabra Rose clair	60				0,5				1	0,5	0,5		0,5	0,5
ANNUCONIA Rouge	60		0,5						1		0,5			
COSMOS 50 n. "Sonata" Blanc	50		0,5			0,5					0,5			
CONIZOPSIS Vert. Ladybird Rouge orange	40						0,5							
SAUGE Gravel Rose Indes amatores	50	0,5												
COLEUS Premium Sun Limelight f. Jaune	45			1	0,5				1		0,5	0,5	0,5	1
COMPRENSA Hwang "Oala Red" Rouge Orge	80	1	1		0,5						0,5		1	1
MONISTENO Psa Blue Rouge	60	0,5	0,5											
LANTANA Lucky White Yellow Jaune clair	30					0,5	0,5							
BEGONIA "Yokumia" Blanc	30				1									
BIDENS Spotlight Rose	20							1	1					
ASPARAGUS Denalt. Meyerat f.vert	50		0,5								0,5			
GERANIUM LDouble White Angel Blanc	40			0,5	0,5				1			0,5	0,5	
GAELARDE Plume Rouge	30			0,5	0,5					0,5	0,5			1
PETUNIA TR. Beautiful Spring Pink Rose	20		0,5	0,5			1	1			0,5	0,5		
LANTANA Refombant Blanc SCS	20		0,5	0,5	0,5		1	1		0,5		0,5		0,5
JACOBINIA Carnea Rose	40	1	0,5											
PETUNIA rel. Petunia Deep Red Rouge	40				0,5				1	1			0,5	0,5
GERANIUM L "Vinetta Red White" Rouge A B	40						1	1						
BIDENS Hawaiian F. Red DROP Rouge	30						1	1						
OXALIS Dappal Iron Cross Rose f. vert pourpre	20	1	0,5											
PETUNIA TR. Lightening Sky Rose magenta pourpre	40	1	1											
PETUNIA rel. Petunia White Blanc	40	1		1				1			0,5			
SCAEVOLA "Fancy White" Blanc	60		0,5		0,5									
FUCHSIA Refombant Sundancer Rose	30	0,5	0,5											
CALLISIA Fragrans f. vert	50	0,5	0,5	0,5	0,5				0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
BEGONIA sub. Ref. Illumination Rose	40			1				1	1			0,5	0,5	0,5
GERANIUM L. Double "Bouquet" Rouge	40			1		1		1		0,5		0,5	0,5	0,5
GERANIUM L Simple 00 Blanc	40					1	1		0,5	0,5		0,5	0,5	0,5
DICHONDRA Emerald Falls f. vert	120			0,5			1	1						
PLECTRANTHUS rel. variegata f. vert & blanc	70							1		0,5	0,5			

Exemple de plan de fleurissement 2024

Une fois les plans des différents lieux établis, un récapitulatif est produit et présenté à notre horticulteur local, Mme PORTE Régine de BRUSSIEU. Cette dernière nous propose alors ce qu'elle peut produire et nous nous procurons le complément chez un autre partenaire de la commune.

Notons que Mme PORTE effectuera en 2024 sa dernière année d'activité, faisant valoir ensuite ses droits à une retraite bien méritée. Nous la remercions pour notre longue collaboration et lui souhaitons une longue et agréable retraite.

Commande groupée



Une commande groupée de végétaux est organisée une nouvelle fois cette saison. Vous trouverez ci-joint le formulaire de commande à nous renvoyer. Elle vous permet de bénéficier de végétaux (fleurs et légumes) issus également de notre horticultrice locale à des prix très intéressants pour des végétaux de cette qualité. Ce service est assuré par les élus de la commission qui préparent vos commandes et vous les distribuent. Les plantes sont vendues rappelons-le à prix coûtant, c'est un service gratuit.

Croix : A qui le tour ?



A raison d'une à 2 croix par an, notre programme de fleurissement et d'entretien des croix des chemins se poursuit.

Après la croix du Pavé et la croix de la Brosse en 2023, ce sera au tour des croix de la Bernadière et de Corrompt d'être mises en valeur et fleuries cette année. Les habitants riverains seront contactés afin de valider leur accord pour assurer l'entretien ultérieur comme tel est le cas sur les précédentes croix embellies. Nous remercions d'ailleurs beaucoup les personnes qui chouchoutent ces lieux, elles le font à merveille.

Croix de la Bernadière

Beauté cachée !



Quoi de plus beau et de magique que de voir chaque année sortir de terre de majestueuses fleurs issues de bulbes qui se terraient jusque-là à quelques centimètres au-dessous du niveau du sol depuis plusieurs mois. Nous connaissons tous les bulbes de printemps les plus répandus, ceux qui annoncent admirablement l'arrivée des beaux jours (narcisses, tulipes, jacinthes etc) mais il existe aussi des bulbes à floraison estivale. Une sélection a été faite et sera implantée dès ce printemps. Parmi les critères de sélection choisis, ont été cochés notamment la durabilité des bulbes, c'est-à-dire leur faculté à se naturaliser, à se multiplier naturellement en terre, gage d'une présence pendant de nombreuses années.



Dahlia, Lis, Liatris, Amarine, glaïeuls, etc...

Loup, aigle, biches ...



MON DIEU COMME ILS SONT BEAUX CES DRÔLES D'ANIMAUX QUE MICKAEL A FAIT NAÎTRE CET HIVER SOUS NOS FENÊTRES...

Et oui, Courzieu compte un artiste au sein de son service technique.

Du fer à béton, un poste à souder et hop ! Mickael SONTONAX vous crée de magnifiques animaux métalliques emblématiques de Courzieu.

Un loup géant marque l'entrée basse du village, surveillant l'arrivée potentielle de ses congénères du côté du fameux pont Passe-Loups.

Les biches se reposent place de la mairie sous le regard des enfants à l'entrée de l'école.

Enfin, un magnifique aigle, toutes ailes déployées, indique la voie à suivre pour se rendre au Parc de Courzieu. Un grand bravo et un grand merci à Mickael !



La famille biche, le loup et l'aigle

L'eau, une ressource à préserver

La préservation de nos ressources en eau est un enjeu d'avenir. Les changements climatiques en cours nous alertent toujours plus sur ce sujet alors qu'il nous paraissait encore très éloigné il y a peu de temps. La collectivité doit être exemplaire en la matière et inciter les habitants à en faire de même. Choix de végétaux résiliants, système d'irrigation économe (goutte à goutte), stockage d'eau excédentaire en hiver pour une utilisation estivale, récupération d'eau de pluie etc. sont autant d'actions favorables en la matière.



ABC

2 ANS D'INTENSES TRAVAUX SE TERMINENT MAIS C'EST LE DÉBUT D'UNE AUTRE AVENTURE



RAPPEL : QU'EST-CE QU'UN ATLAS DE LA BIODIVERSITÉ COMMUNALE ?

Un Atlas de la Biodiversité Communale permet, par le biais d'un inventaire naturaliste et d'outils cartographiques, d'identifier les enjeux de biodiversité à l'échelle d'un territoire et d'assurer leur compréhension, nécessaire à la prise de bonnes décisions. La commune pourra ainsi préserver et valoriser son patrimoine naturel de façon adéquate.

L'Atlas de la Biodiversité Communale est un véritable couteau suisse qui offre :

- un outil de sensibilisation à la nature : l'implication et la participation des habitant(es) est centrale. Ceux-ci sont sollicités pour réaliser des inventaires faunistiques et floristiques. La communication réalisée autour de l'ABC et des activités qui en découlent permet une sensibilisation à grande échelle, favorisant la compréhension et l'appropriation des enjeux biodiversité propres au territoire.
- un outil d'aménagement du territoire : l'identification de zones à enjeux de biodiversité permet d'éviter leur destruction, mais aussi de démarrer des processus de protection ciblée, comme la définition de statuts spécifiques dans le Plan Local d'Urbanisme. Différentes recommandations permettront d'améliorer la gestion des espaces publics de la commune ou de l'intercommunalité.



Initié il y a plus de 2 ans par la commune sur une suggestion de Benjamin LE MELL que nous remercions pour son aide et son soutien, le projet formel s'est clôturé fin décembre 2023. Un important rapport de synthèse a été rédigé et édité en format livre. Il est possible de se le procurer en mairie pour le prix de 30€ ou de le consulter à la bibliothèque. Il est aussi consultable sur le site internet de la commune. Bref, vous n'avez aucune excuse pour ne pas en prendre connaissance !



Concomitamment à la conduite de cet ABC, le Club Nature de COURZIEU a vu le jour.

Il organise de nombreuses sorties ou ateliers.

Son activité se poursuit naturellement au-delà du temps de l'ABC lui-même.

Une sortie sur les « traces et indices de la faune sauvage » a rassemblé un public nombreux en ce début d'année. D'autres balades seront proposées, n'hésitez pas à venir, c'est gratuit et ouvert à tous, quel que soit votre âge et vos compétences.

Nous remercions nos deux jeunes personnes en service civique (Clarisse LECAMP et Ivan JAUBERTIE) qui ont énormément œuvré pour conduire, animer et rédiger cet ABC. N'oublions pas non plus Vincent BEL, alternant au sein des services municipaux, qui a participé au lancement de la démarche.

QUELQUES EXEMPLES D'ANIMATIONS...



Atelier de fabrication de nichoirs à hirondelle animé par la LPO



Atelier fabrication d'une haie sèche sur le sentier du vélair

Conférence publique de printemps de la commission

Notez sur vos tablettes la date du vendredi **22 MARS À 19H00 EN MAIRIE.**

Notre traditionnelle conférence de printemps aura cette année trois thématiques.

Venez nombreux !




VENDREDI 22 MARS 2024
19H00 EN MAIRIE

CONFÉRENCE
Fleurissement Embellissement Environnement
2024

- Conférence de restitution des 24H naturalistes par FNE (France Nature Environnement) qui se sont déroulées à Courzieu dans le cadre de l'ABC
- Présentation des solutions de tri des biodéchets par le Service Déchets de la Communauté de Communes du Pays de L'Arbresle
- Point sur le fleurissement 2024 et sur les labels communaux : Villes et Villages Fleuris, APICITE

Déjections canines



Les déjections canines dans les massifs et tous les lieux de promenade sont un véritable fléau. Commune et particuliers œuvrent conjointement à embellir notre cadre de vie pour le rendre agréable. La municipalité a installé plusieurs distributeurs de sacs à déjections canines, des poubelles attenantes ainsi que deux canisites répartis sur la traversée du village. Tout est en place pour éviter de souiller les espaces publics. Il en va donc uniquement du civisme des propriétaires de nos amis les chiens. Nous les invitons donc à utiliser les équipements en place

Respectez l'environnement, l'eau, la planète, l'affaire de tous !



Plantation communale



Retenez la date, la plantation collective des fleurs communales aura lieu le samedi **25 mai entre 10h00 et 12h00**. Toute la population, petits et grands est comme d'habitude conviée à ce moment très convivial. Un petit apéro clôturera la matinée.

Matinées Mains Vertes

Des matinées mains vertes (le samedi matin ; durée : 2 heures) seront de nouveau organisées tout au long de cet été pour entretenir les espaces verts du bourg. Elles sont bien sûr ouvertes à tous et sont aussi sources de rencontres et d'échanges, de convivialité. Les dates vous seront communiquées dans nos parutions périodiques, sur le panneau lumineux et par affichage.



Concours communal de fleurissement



Vous pourrez concourir cette année encore pour le plus joli fleurissement dans votre catégorie.

Le jury passera fin août.

Cette année, outre les critères habituels, une attention particulière sera portée sur la durabilité des espaces, notamment en massifs (Vivaces, plantes mellifères, plantes peu gourmandes en eaux, plantes locales etc.)

Inscrivez-vous, c'est gratuit !

Les bulletins seront donnés lors de la distribution des commandes groupées, ils seront disponibles en mairie et dans les commerces.



Villes et villages fleuris



Courzieu poursuit son implication dans ce label qui nous permet d'être accompagné, de bénéficier de formations et de tracer la voie pour toujours progresser. En 2024, Courzieu s'est inscrite au concours dans l'objectif d'obtenir une 3ème fleur à ce prestigieux label, eu égard aux nombreux travaux accomplis depuis plusieurs années. Ces travaux dépassent le simple cadre du pur fleurissement. La préservation de l'environnement, de la biodiversité, le cadre de vie, la qualité des espaces publics, des patrimoines, l'animation de la démarche etc. sont autant de facteurs pris en compte par le label.



Apicité



Courzieu était labellisée « une abeille » depuis 2021. Cette démarche concerne rappelons-le l'ensemble de notre politique en faveur des insectes pollinisateurs. Mis en place comme un marqueur pédagogique parce que les abeilles sont les pollinisateurs les plus populaires, notre rucher pédagogique installé sur le sentier du Vélair est un excellent support de formation sur cette thématique. Nous remercions Monsieur PEYLACHON et Mr COUSIN pour leur aide à son entretien et pour l'extraction du miel. Les enfants de l'école repartent en effet fièrement chaque année en vacances d'été avec leur pot de miel sous le bras qu'ils ont eux-mêmes extrait. En reconnaissance du travail réalisé, Courzieu s'est vu décernée une seconde abeille qualifiant de « démarche remarquable » la politique en cours.



Abeille charpentière



Parce que le Frelon asiatique est un insecte invasif, envahissant et destructeur d'abeilles, la mise en place d'une lutte est indispensable pour contrer ce fléau. La commune a donc lancé une grande opération de piégeage des reines fondatrices au printemps. Comme une opération militaire, celle-ci porte un nom : « L'OPÉRATION MAYA ».

Concrètement, Courzieu a distribué gratuitement + de 130 pièges sélectifs à frelons asiatiques. Cette distribution a été accompagnée de conseils pour la pose, la fabrication de la mixture attractive et pour le comptage des prises. Mr PEYLACHON était là encore à nos côtés. Un très bon maillage du territoire a pu ainsi être mis en place, avec une intensité plus particulière là où les 6 nids identifiés en 2023 étaient positionnés.

Des fiches de capture ont été remises aux piégeurs et un groupe WhatsApp a été constitué afin d'échanger plus rapidement et facilement. Dès que les températures favorables seront atteintes, les pièges seront mis en place pour capturer un maximum de reines avant qu'elles ne fondent un nouvel essaim.

Si cette campagne apporte les résultats escomptés, elle sera reconduite dans les années à venir. Nous n'éradiquerons pas le frelon asiatique, nous devons vivre avec, mais nous pouvons réguler sa population.

Opération Maya

Annexe 2 :
Fiche piégeur 2024

Commune :
Nom du piégeur :
Lieu :
Date pose du piège :
Environnement du piège (Haie, ruches, camélia, autre :

Date	Localisation du piège	Type d'appât	Nb de frelons Asiatiques	Nb de frelons Européens	Autres insectes	Observations

Opération Maya

Frelon asiatique/Frelon européen
Les différencier

Frelon asiatique
(Vespa velutina)

Taille : jusqu'à 3 cm environ
Thorax : noir
Pattes : jaunes aux extrémités
Abdomen : segments bordés d'une fine bande jaune orangée

Tête :
FRELON ASIATIQUE
Vespa velutina
Face de la tête : noir et orange

Frelon européen
(Vespa crabro)

Taille : jusqu'à 4 cm environ
Thorax : marron et roux
Pattes : noires et rouges
Abdomen : bandes jaunes avec de petits traits noirs

Tête :
FRELON EUROPÉEN
Vespa crabro
Face de la tête : brun-rouge et jaune

Opération Maya

Protocole de piégeage

- 1 - Type de piège :**
 - ⇒ Le piège cloche fourni a été modifié par la réalisation d'une encoche sur le couvercle d'une taille permettant la sortie des petits insectes non ciblés.
- 2 - L'appât :**
 - ⇒ Réalisez la préparation suivante :
 - 1 g de levure de boulanger
 - 50 g de sucre roux
 - 200 ml d'eau chaude
- 3 - L'entretien :**
 - ⇒ Tous les 8 à 10 jours, en cas de chaleurs tous les 3 à 4 jours.
 - ⇒ Renouveler régulièrement l'appât dans les pièges permet de conserver une efficacité.
 - ⇒ Laisser quelques frelons dans le piège améliore l'attractivité
- 4 - Emplacement :**
 - ⇒ A proximité des anciens nids
 - ⇒ Sur les arbustes et arbres mellifères en fleurs (déplacer les pièges en fonctions des floraisons)
 - ⇒ A proximité des ruchers
 - ⇒ A proximité des points d'eau exposés au soleil
 - ⇒ A proximité des composteurs ménagers
 - ⇒ A proximité de lieux propices à l'hivernage des fondatrices (bâtements anciens, tas de bois...)
 - ⇒ A une hauteur de 0,5 m à 1,5m dans un lieu ensoleillé le matin et plutôt à l'ombre l'après midi
- 5 - Quand piéger :**
 - ⇒ À partir du moment où les températures s'installent autour de 14°
 - ⇒ Les pièges seront retirés 8 semaines après l'installation des températures douces
- 6 - Suivi/évaluation des captures :** (annexes 1, annexes 2)
 - ⇒ Signature de la fiche d'engagement de piégeage
 - ⇒ Recueil des données sur la fiche piégeur 2024

RAPPEL : LA DÉCHETTERIE DE COURZIEU EST LÀ POUR RECEVOIR VOS DÉCHETS VERTS

ARRÊTEZ DE VOUS ENFLAMMÉR !!



À L'AIR LIBRE LE BRÛLAGE DES DÉCHETS VERTS EST INTERDIT*

**UNE PRATIQUE
POLLUANTE POUR
L'ENVIRONNEMENT
ET TOXIQUE
POUR LA SANTÉ**

www.grocity.fr

LE SAVIEZ-VOUS ?

* article 84 du
Règlement Sanitaire
Départemental type
diffusé par le circulaire
du 3/05/1978.
Cette interdiction est
aussi rappelée dans
la circulaire du 18/11/2011

DÉCHETS VISÉS :
tontes de pelouse,
taille de haies,
feuilles mortes,
résidus d'élagage...

**PARTICULIERS,
COLLECTIVITÉS,
ENTREPRISES.**

DES SOLUTIONS EXISTENT :
compostage,
broyage et paillage,
tonte mulching,
apport en déchèterie

