



Administration de la gestion de l'eau

Grand-Duché de Luxembourg

F-AUT-AGR

*Référence AGE : EAU-AUT-__ - __

*

* Cases réservées à l'Administration

Formulaire de demande d'autorisation pour **exploitations agricoles** conformément à la loi modifiée du 19 décembre 2008 relative à l'eau

Objet de la demande (veuillez cocher les cases correspondantes)		
Nouvelle construction		Extension
Étable(s)	vaches laitières vaches mères veaux / jeune bétail porcherie poulailler autre : (à préciser)	chambre à lait : nouvelle existante salle de traite : nouvelle existante
		nombre d'animaux (à indiquer) :
Hall(s) / Hangar(s)	de stockage d'entretien (atelier) à usage multiple	foin / paille machines produits phytosanitaires animaux : espèce : nombre : autre (à préciser) :
Silo(s)		
Aire(s) de stockage de fumier / plaque(s) à fumier		
Maison(s) d'habitation		
Réservoir(s) de purin/lisier		
autres (à préciser) :		

Rejet des eaux usées

Rejet des eaux usées sanitaires produites dans l'étable :	pas de source d'eaux usées sanitaires réservoir de purin/lisier autre (à préciser) :	
Rejet des eaux usées produites dans la chambre à lait et/ou dans la salle de traite :	réservoir de purin/lisier autre (à préciser) :	
Rejet des eaux usées produites dans les halls/hangars : (La mise en place de siphons n'est pas autorisée dans les halls/hangars)	pas de source d'eaux usées source des eaux usées (à préciser) : Rejet : réservoir de purin/lisier canalisation communale des eaux usées/mixtes station d'épuration individuelle	
Rejet des eaux usées sanitaires produites dans la/les maison(s) :	canalisation communale des eaux usées/mixtes station d'épuration individuelle équivalents habitants (EH) (à indiquer) :	

Rejet du jus d'ensilage provenant des silos pendant la phase de production de jus d'ensilage :	réservoir de purin/lisier autre (à préciser) :
---	---

Rejet des eaux pluviales

Rejet des eaux pluviales provenant de toitures et/ou drainages :	infiltration	
	cours d'eau	nom :
	canalisation des eaux pluviales	
	canalisation des eaux mixtes (provisoire)	
Rejet des eaux pluviales provenant des aires de circulation :	identique au rejet des eaux de toiture/drainage autre (à préciser) :	
Rejet des eaux pluviales provenant des silos en dehors de la phase de production de jus d'ensilage :	identique au rejet des eaux de toiture/drainage autre (à préciser) :	

Remarque : Les eaux pluviales en provenance des aires de circulation et des silos (en dehors de la phase de production de jus d'ensilage) peuvent être évacuées de la même manière que les eaux pluviales provenant des toitures et des drainages sous condition qu'elles passent par un fossé ouvert végétalisé ou un champ de roseaux avant leur évacuation.

Détails concernant le(s) bassin(s) /fossé(s) de rétention ouvert(s)/fermé(s)

Nombre de bassins/fossés :			
Type :	bassin fermé	bassin ouvert	
	fossé ouvert	bassin/fossé d'infiltration	
Volume du/des bassin(s)/fossé(s) (en m³) :			
Débit(s) de fuite (en L/s) :			
Régulateur(s) de débit : veuillez indiquer le type de régulation et/ou le diamètre de l'ouverture (en mm)			
Nature du fond du/des bassin(s)/fossé(s) (matériau) :			
Equipé d'une vanne de sécurité :	oui	non	

Détails concernant les silos et/ou réservoirs de purin/lisier

Volume des silos (en m ³) :			
Volume des citernes de récupération de jus d'ensilage (en m ³) :			
Volume des réservoirs de purin/lisier (en m ³) :			
Capacité de stockage de lisier/purin prévue (en mois) :			
Equipé d'un regard de séparation :	oui	non	

Remarques (optionnel) :	
--------------------------------	--

Pièces à joindre	
Calcul(s) hydraulique(s) du dimensionnement du/des bassin(s) / fossé(s) de rétention ouvert(s) et fermé(s) (selon ATV-DVWK-A 117)	
Calcul(s) des ouvrages d'infiltration (selon « Arbeitsblatt DWA-A138 » ou norme équivalente)	
Calcul(s) hydraulique(s) du/des régulateur(s) de débit	
Plans de construction	
Plan des réseaux de canalisation (le cas échéant) (canalisation des eaux pluviales jusqu'au prochain cours d'eau et canalisation des eaux usées)	
Coupes du/des bassin(s)/fossé(s) de rétention ouvert(s) et fermé(s) avec indication de la vanne de sécurité et/ou coupes du/des bassin(s) / fossé(s) d'infiltration	
Indication de la faisabilité technique en cas d'infiltration (des détails concernant l'infiltration peuvent être demandés par email à l'adresse potable@eau.etat.lu)	
Plan-détail du/des régulateur(s) de débit	
Plan indiquant la faisabilité d'un (futur) axe d'eaux pluviales vers un cours d'eau (en cas de raccordement provisoire à une canalisation d'eaux mixtes)	
Calcul de la capacité de stockage du purin/lisier	
Plan du réservoir de purin/lisier avec indication de l'aire de vidange	
Plan ou plan type du système de contrôle d'étanchéité	
Fiche technique de la station d'épuration individuelle avec indication des EH et des valeurs de rejet	

Signature du demandeur	
Signature	
Lieu	
Date	

Le formulaire F-AUT-GEN, accompagné du formulaire F-AUT-AGR ainsi que les documents et plans (2 exemplaires), est à envoyer à l'adresse suivante :

Administration de la gestion de l'eau
Unité Autorisations
1, avenue du Rock'n'Roll
L-4361 Esch-sur-Alzette

L'Unité Autorisations de l'Administration de la gestion de l'eau est à votre disposition pour toute information complémentaire à l'adresse email autorisations@eau.etat.lu ou par téléphone au numéro **24750-920**.