

Etienne CARTER (fils), 06.86.52.34.75
Gestion de la génétique
Gestion des réservations reines et essaims hivernés
carter.etienne0@orange.fr

Jean-Jacques CARTER (père), 06.37.28.44.40
Gestion des réservations des reines fécondées
jj.carter@wanadoo.fr



Adresse de correspondance :
CARTER Apiculteurs
25 rue Bellevue
57480 Sierck-les-Bains

Achat d'essaims et reines éligible aux Aides de soutien et repeuplement de cheptel **France Agrimer**

Cher collègue,

Veillez trouver ci après l'ensemble des informations concernant nos élevages de reines pour la saison 2025. Le travail père/fils a permis de développer l'élevage et la sélection tout en ayant le souci d'améliorer en permanence chaque étape d'élaboration de nos reines. Après de nombreuses années derrière les ruches, il est temps pour Jean-Jacques de butiner un peu de repos bien mérité ! Face à la demande de plus en plus croissante pour nos reines et la réduction probable du volume de production (faire les choses bien implique de ne pas vouloir en faire trop...), nous aurons pour cette saison un nombre de reines plus limité. Nous ferons notre maximum pour satisfaire vos demandes.

Les reines que nous vous proposons sont issues de souches inséminées sélectionnées sur de nombreux critères tels que la **douceur** et la **tenue de cadre**, la **production** de miel et de pollen, le **comportement hygiénique** amenant une résistance aux maladies et aux mycoses, une **consommation hivernale** minimale, un **faible essaimage** (avec des pratiques apicoles adaptées), **l'adaptation aux changements climatiques**, ...

La sélection n'est en aucun cas faite sur l'apparence des abeilles (couleur, taille, ...).

En plus de la sélection des lignées sur lesquelles est effectué le greffage, **nous sélectionnons nos colonies à mâles**. Elles sont testées pendant 2 saisons afin de répondre à nos critères précédemment annoncés. Enfin, pour augmenter la diversité génétique et la qualité des fécondations, nous échangeons du matériel avec d'autres sélectionneurs réputés.

Toutes nos reines sont élevées en ruchette Mini-plus. Elles sont marquées d'une pastille de couleur (BLEUE pour 2025). Nous débutons l'élevage lorsque le temps le permet et que les populations de mâles sont suffisantes. En principe, dans des conditions printanières normales, les **premières cellules** et les **premières reines vierges** sont disponibles pour le **1^{er} mai**, les **premières reines fécondées** pour le **26 mai**.

Toutes nos reines fécondées restent en ponte au minimum 12 jours (couvain fermé) pour s'assurer de la qualité de la ponte. Une reine doit pondre, si le temps permet sa fécondation, dans les 10 jours après sa naissance. Dans tous les cas une reine de plus de 15 jours qui n'est pas en ponte est éliminée. Les reines vierges sont envoyées le jour de leur naissance.

Malgré de nombreuses demandes, **la vente de reines inséminées est limitée**. Afin de garantir des inséminations et **des reines de qualité**, elles ne sont donc disponibles qu'après plusieurs semaines de ponte. Nous vous rappelons que pour la production de miel, il vaut mieux greffer sur de très bonnes F1 que sur F0 non testées ou qui n'ont pas fait leurs preuves. **Pour plus d'informations, contacter Etienne.**

METHODE D'INTRODUCTION DES REINES

En ce qui concerne **l'introduction des reines fécondées**, on distingue deux possibilités :

Par la création d'une **nouvelle colonie** (meilleur taux d'acceptation).

Lorsque vous recevez votre reine, vous prélevez dans une ruche deux cadres de nourriture et deux cadres de couvain naissant avec de jeunes abeilles que vous mettez dans une ruchette placée à quelques mètres de la ruche d'origine. Vous secouez en plus dans cette ruchette 2 à 3 cadres de jeunes abeilles (cadres avec de très jeunes larves). Les vieilles abeilles (les plus agressives vis-à-vis de la nouvelle reine) retournent à leur ruche. Il restera alors dans votre nouvelle colonie ainsi constituée que des jeunes abeilles qui accepteront plus facilement la reine. Les deux cadres de nourriture sont en rive et les deux cadres de couvain au milieu. Placez alors la cagette fermée entre les deux cadres de couvain. Au bout de trois à cinq jours enlevez toutes les cellules royales et, suivant l'agressivité de vos abeilles, enlevez la languette plastique qui obture le candi et les abeilles se chargeront de libérer la reine en consommant le candi. Cette méthode peut être utilisée jusqu'à fin juillet et nécessite un nourrissage au sirop pour stimuler les abeilles. Attention au pillage : réduire le trou de vol au passage de deux, trois abeilles et déplacer la ruchette sur un autre emplacement, loin d'autres ruches dès l'apparition de pillage.

Par le **remplacement d'une vieille reine**.

Cette méthode fonctionne très bien au début du printemps et à la fin de l'été. Dans tous les cas, l'introduction dans une ruche très agressive est risquée. Éliminez la vieille reine et introduisez la cage fermée au milieu du couvain. Au bout de 5 à 7 jours, enlevez toutes les cellules royales et retirez la languette plastique qui protège le candi. N'intervenez plus avant 5 à 6 jours.

Pour **l'introduction des reines vierges**, la meilleure solution consiste à préparer une petite ruchette de fécondation (type Mini-plus, Apidea,...) avec 200 g de candi et 3 cadres de cire gaufrée. Une fois prête, versez une à deux louches d'abeilles (suivant le volume de la ruchette) que vous aspergez modérément avec un vaporisateur d'eau (surtout pas sucrée). Immédiatement, au milieu des abeilles engourdies par l'eau, vous déposez la jeune reine. Fermez la ruchette et mettez-la à la cave pendant 3 jours. Au bout de ces 3 jours, disposez la ruchette sur son emplacement (de préférence le soir pour éviter les désertions). Quand la reine est fécondée laissez la pondre au moins 10 jours et introduisez la comme décrit précédemment.

DANS TOUS LES CAS, UNE REINE MAL INTRODUITE OU BLESSEE LORS DE L'INTRODUCTION NE POURRA PAS EXPRIMER TOUT SON POTENTIEL

CONDITIONS DE VENTE ET TARIFS

DESIGNATION	PRIX T.T.C
Cellule royale (à prendre sur place)	8 € pièce
Reine vierge marquée	12 € pièce
Reine fécondée marquée	40€ pièce

Les réservations se font dans l'ordre d'arrivée des bons de commande. Les cellules royales et les reines vierges sont disponibles durant toute la saison sans liste d'attente (prévenir 15 jours avant).

Expéditions de reines :

Vous pouvez, lors de votre commande, préciser la date approximative de livraison souhaitée. En fonction des conditions d'élevage et de la date de réception de votre commande, nous essaierons de respecter cette date. Toutefois nous vous demandons de privilégier la période du 15 Juin au 15 Août. En période de canicule, vous pouvez modifier la date de livraison.

Nous vous prévenons au minimum 2 jours avant la réception des reines. Le jour de l'expédition, vous recevrez par mail ou SMS un numéro de suivi du colis.

-Par La Poste :

Globalement, les services de La Poste sont satisfaisants. Cependant, nous déclinons toute responsabilité en cas de litiges de toute nature pour les envois par La Poste.

LETTRE SUIVIE, expédition en courrier prioritaire déposé dans votre boîte aux lettres. Veuillez à retirer immédiatement le colis si votre boîte est au soleil.

COLISSIMO, pour une livraison dans un délai de 24 heures à 48 heures.

CHRONOPOST, pour une livraison le lendemain avant 13h.

NOMBRE DE REINES	1-12	13 - 50	50 et +
Lettre suivie	12 €		
Colissimo		14 €/ exp.	Franco
Chronopost		35 €/ exp.	17 € / exp.

Nous conseillons de ne pas excéder 25/30 reines par expédition.

- Par Transporteur : France Express

Nous vous proposons une livraison par transporteur agréé pour le transport d'animaux vivants. L'assurance est incluse dans les frais d'expédition. La valeur déclarée est assurée. En cas d'indemnisation une franchise d'environ 80 € est appliquée par le transporteur.

Lors de la réception du colis vérifiez en présence du transporteur que l'expédition s'est bien passée.

TRANSPORT D'ABEILLES : livraison sous 24h

NOMBRE DE REINES	25 et +
Transport d'abeilles	100 €/ exp.

Attention : ne jamais stocker des cages avec des reines dans une pièce où il y a un insecticide (plaquette posée sur une table, diffuseur branché sur une prise, ...) ou **dans un endroit exposé au soleil (voiture, baie vitrées...).**

ESSAIMS HIVERNES

Essaim hiverné (sous réserve de disponibilité)

Nous vous proposons des colonies sur **5 cadres Dadant (3 cadres de couvain minimum)**. Les essaims hivernés ont une reine élevée sur l'exploitation en fin de saison de l'année précédente. Ils sont à enlever et transvaser par vos soins dans la région de Sierck-les-Bains.

Nous proposons des essaims en ruches Nicot et ruchettes polystyrène de seconde main.

Essaims sur 5 cadres Dadant : 210 € TTC

Essaims sur 5 cadres en ruchette : 240€ TTC

Essaims sur 5 cadres en ruche Nicot : 270 €TTC

Un chèque d'acompte de 50€ par essaim est demandé à la commande. Le règlement final se fait à la livraison. Disponibilité à partir de fin Avril tout début Mai (dans des conditions météo habituelles).

BON DE COMMANDE ANNEE 2025 (ESSAIMS)

(Sous réserve de disponibilité pour 2025)

Nom commercial :

Nom : Prénom :

Rue :

Code postal : Ville:

Tél. : E-MAIL :

Portable :

J'ai pris connaissance des conditions de vente et je réserve:

Désignation	Qté	P.U TTC	
Essaim sur cadres hiverné	x	210 €	
Essaim hiverné + ruchette polystyrène	x	240 €	
Essaim hiverné + ruche Nicot	x	270 €	Montant acompte
Quantité totale	x	50 €	
Souhaitez-vous une facture ? : oui / non Souhaitez-vous une attestation pour France AgriMer? : oui / non			Total T.T.C €

Date de mise à disposition souhaitée :

Ci-joint le règlement de l'acompte par chèque à l'ordre de « Rucher des Ducs de Lorraine ».

Date

Signature

Bon de commande à retourner, accompagné du règlement de l'acompte à :
Le Rucher des Ducs de Lorraine Mr CARTER 25 Rue Bellevue 57480 Sierck-les-Bains

REINES HIVERNEES

Reine hivernée : 60 € TTC (sous réserve de disponibilité)

Afin de vous permettre de **former des essaims tôt en saison**, nous proposons des **reines hivernées**. Celles-ci sont disponibles après la mi-avril lorsque nous retirons les reines hivernées des miniplus pour démarrer nos élevages. Fécondées en fin de saison précédente, ces reines ont un potentiel de ponte préservé.

Reine inséminée : 200 € TTC (sous réserve de disponibilité)

Les reines inséminées sont expédiées début septembre. Il est à noter que ces reines ne sont pas testées et plutôt destinées à la sélection. Pour des producteurs de miel, il est plus intéressant de commander de beaux lots de reines fécondées F1, de sélectionner les plus adaptés à vos attentes et de les multiplier (greffage et ruches à mâles). Vous aurez ainsi des F2 adaptées à la production de miel avec un effet hétérosis sur cette génération.

Pour les reines inséminées, merci de vérifier la disponibilité avant réservation : 06.86.52.34.75 (SMS)

BON DE COMMANDE ANNEE 2025 (REINES HIVERNEES OU INSEMINEES)

ATTENTION : MENTIONNER CI-DESSOUS L'ADRESSE DE LIVRAISON EN LETTRES CAPITALES

(SI L'ADRESSE DE FACTURATION EST DIFFERENTE VEUILLEZ L'INSCRIRE AU DOS DU BON DE COMMANDE)

Nom commercial :

Nom : Prénom :

Rue :

Code postal : Ville:.....

Tél. : E-MAIL :

Portable :

J'ai pris connaissance des conditions de vente et je réserve:

	Désignation	Qté	P.U TTC	Montant
	Reine hivernée	x	60 €	
	Reine inséminée	x	200 €	
Livraison	Emballage + Port Lettre Suivie (si qté ≤ à 12)	x	12 €	
	Emballage + Port Colissimo	x	14 €	
	Emballage + Port Chronopost	x	35 €	
Souhaitez-vous une facture ? oui / non Souhaitez-vous une attestation France AgriMer? oui / non (Joindre l'attestation pré-complétée)			Total T.T.C	€

Ci-joint le règlement par chèque à l'ordre de « Rucher des Ducs de Lorraine ».

Date

Signature

Bon de commande à retourner, accompagné du règlement de l'acompte à :
Le Rucher des Ducs de Lorraine Mr CARTER 25 Rue Bellevue 57480 Sierck-les-Bains

BON DE COMMANDE ANNEE 2025 (CELLULES ET REINES)

**ATTENTION : MENTIONNER CI-DESSOUS L'ADRESSE DE LIVRAISON EN LETTRES CAPITALES
(SI L'ADRESSE DE FACTURATION EST DIFFERENTE VEUILLEZ L'INSCRIRE AU DOS DU BON DE COMMANDE)**

Nom commercial :

Nom : Prénom :

Rue :

Code postal : _ _ _ _ _ Ville:.....

Tél. : E-MAIL :

Portable :

J'ai pris connaissance des conditions de vente* et je commande :

	Désignation	Qté.	P.U TTC	Montant
	Cellule royale	x	8 €	
	Reine vierge	x	12 €	
	Reine fécondée (50 Max**)	x	40 €	
Livraison	(25/30 reines par expédition conseillé)	Nombre d'expédition		
La Poste Ou France Express	Emballage + Port Lettre Suivie (de 1 à 12)	x	12 €	
	Emballage + Port Colissimo (de 13 à 50)	x	14 €	
	Emballage + Port Chronopost (de 13 à 50)	x	35 €	
	Emballage + Port Transport d'animaux	x	100 €	
Souhaitez-vous une facture ? : oui / non Souhaitez-vous une attestation pour France AgriMer? : oui / non (Joindre l'attestation pré-complétée)			Total T.T.C	€

Date de livraison souhaitée, entourer la ou les semaines désirées :

Semaine : ((21)) – 22 - 23 – 24 - 25 – 26 – 27 – 28 – 29 – 30 – 31 – 32 – 33 – (34 – 35) – 36 - 37

Remarque :

Ci-joint mon règlement par chèque à l'ordre de « Rucher des Ducs de Lorraine ».

(Le chèque n'est encaissé qu'après l'expédition de votre commande.)

Date

Signature

Bon de commande à retourner, accompagné du règlement à :

Le Rucher des Ducs de Lorraine Mr CARTER 25 Rue Bellevue 57480 Sierck-les-Bains

*Les réorganisations suite au départ en retraite de JJ risquent de limiter le nombre de reines disponibles pour 2025, nous ferons au maximum pour répondre à votre demande. Merci pour votre compréhension.

**pour plus, nous contacter