

REGLES DE FONCTIONNEMENT DE LA GRAINOTHEQUE

Cette grainothèque a été créée par l'association AJAVA et est à la disposition de tous sur le principe de l'échange

Association AJAVA: Association des Jardiniers Amateurs de la Vallée des Aravis

Tél 04 50 02 24 39

Mail dop74@free.fr

Blog <http://ajava.over-blog.com/>

site internet <https://ajava-aravis.fr/>

Consultez notre fiche publicitaire et notre site internet

Si vous voulez faire partie de notre association, contactez nous, le coût de l'adhésion est de 10E par an,

Principe

Le fonctionnement de la Grainothèque est basé sur l'échange de graines

Vous apportez des graines vous prenez des graines

Il n'est pas nécessaire de déposer des graines pour en prendre, mais il est important de donner des graines pour assurer la pérennité de la grainothèque,

Entrées de graines

Remplir la feuille ENTREES avec le maximum de renseignements pour le suivi et l'enregistrement de ces graines,

Mettre les graines dans un des bocaux du tiroir ENTREES, renseigner le N° du bocal sur la feuille Entrées

OU si vos graines sont déjà conditionnées dans un sachet, apposer un N° sur le conditionnement et renseigner la feuille Entrées

Consultation de la Grainothèque

La grainothèque est entreposée à la bibliothèque de Thones 1 rue blanche

Ne prélever que le nombre de graines nécessaires, parfois elles sont très petites.

N'oubliez pas de vous munir de sachets pour conditionner vos graines.

Les graines sont classées selon leur utilisation

100 Feuilles

200 Fruits

300 Aromatiques

400 Légumes racines

500 Fleurs

Les noms en rouge correspondent aux graines nouvelles de l'année achetées ou données

Retour d'information

Si vous avez eu des graines qui n'ont pas germé, indiquez le nous par mail à bercandelier@gmail.com

100 FEUILLES

Mise à jour le

10/03/26

N° boite	Espèce	Variété	Lieu de Récolte	Détenteur Producteur	Année Récolte	pérennité Années	Observations
101	ARROCHE	blonde	Thônes	Bellin	2018	5	
102	Arroche rouge		Les Villards	Perillat Christine	2022	5	
103	Aroche pourpre		GB	Alexia Vuillet	2018	5	
104	Fenouil			Sainte Marthe			
105	Arroche verte		Les Villards	Perillat Christine	2022		
106	ARTICHAUT	Gros vert Laon	achat	Jardisem	2024	7	
107	CRESSON de Para			Corona Françoise		3	Plante médicinale
108							
109	CHOU	de Bruxelles sanda	achat	Jardisem	2020	5	
110	CHOU KALE	Frisé	achat	Jardisem	2024	5	
111							
112	CHOU kalé	Palmier noir		Jardisem	2019	5	
113	Chrysanthème come	jaune blanc	Villards	Perrillat	2016		
114	CRESSON	de terre	GB	Jacques B	15/17	5	
115							
116	Choux Fleur	Merveille tt saison		Jardisem	2025	2029	
117	Blette	Jaune					
118	salade	laitue	Serraval	Girodengo	2023		
119	Blettes		Thones	Maguy Champion	2020	6	
120	Poireau	de Solaise bleu	Thones	Maguy Champion	2021	3	
121	ROQUETTE	Cultivée	achat	Jardisem	2024		
122	SALADE	Batavia great Lakes	achat	Jardisem	2025	2029	
123	Salade	laitue blonde Paris	achat	Jardisem	2023	5	
124	Salade	laitue rouge grenoble	achat	Jardisem	2023	5	
125	SALADE	Gotte jaune or	achat	Jardisem	2023	5	
126	ROQUETTE	cultivée	achat	Jardisem	2025	2029	
127	Plantin	Major	Auriol	Jal	2020		
128	Mache	verte de Cambrai	achat	Jardisem	2024		
129	Laitue	bowl rouge	achat	Jardisem	2017	5	
130	Chicorée	géante maraichère	achat	Jardisem	2025	2029	
131	Chou de Milan		achat	Jardisem	2017	5	
132							
133	Poirée verte	carde blanche	achat	Jardisem	2023	6	
134	Arroche	des jardins	AURIOL	JAL	2019		
135							
136	Onacre		Entremont	B Candelier	2022		
137							
138							
139							
140							
141							
142							

200 FRUITS

Mise à jour le

10/03/26

N° boite	Espèce	Variété	Lieu de Récolte	Détenteur Producteur	Année de Récolte	durée de perennité Années	Observations
ATTENTION les courges en provenance de jardiniers peuvent être hybridées par d'autres courges							
201	HARICOT	Rame Ancecy		Daniel P Villard			
202	PATISSON		Thônes	Belin Valerie	2020	6	
203	Courge rose	Morango	Thones	Graziella	2021	4	Graine bio
204	Courge	Jack be little	Thones	Graziella	2021	4	mini courge d 8
205	Haricot vert	Triomphed long	Serraval	Girodengo	2020		
206	Courge	Grey bleue Hong	Thones	Graziella	2021	4	Graine bio
207	Rhubarbe		Thones	Graziella	2021	6	
208	Potimarron		Serraval	Girodengo	2020		
209	Courge	Musquée	Entremont	B Candelier	2020	6	
210	Courge		Serraval	Girodengo	2021		
211	Butternut		Thones	Maguy Champion	2021	6	
212	Butternut		Argonay	M Baussand	2021	6	
213	Potiron						
214	Potiron	jaune de paris	Argonay	M Baussand	2021	6	
215	Courge maxima		Manigod	Aubert	2022	6	
Les courges achetées sont garanties							
216	POTIRON	jaune gros	achat	Jardisem	2019	6	
217	COURGE	Spaghetti	achat	Jardisem	2020	6	
218	COURGE	BUTTERNUT	achat	Jardisem	2024	6	
219	COURGETTE	des maraichers	achat	Jardisem	2024		
220	COURGETTE	diamand	achat	Jardisem	2024		
221	HARICOT	Mauriannais	St Jean	Daniel P Villard	2021	3	Grimpant
222	COURGETTE	ronde de Nice	achat	Jardisem	2025	2029	
223	HARICOT	Beurre Ancecy	St Jean	Daniel P Villard	2021	3	Grimpant
224	Courge	Muscade	achat	Jardisem	2023		
225	Piment		Serraval	Pat Burgat	2021	4	
226	Tomate	St Pierre	achat	Jardisem	2023		
227	Tomate	Ananas	achat	Jardisem	2024		
228	Tomate	Noire Crimée	achat	Jardisem	2025	2029	
229	Tomate	Beefsteak	achat	Jardisem	2025	2029	
230	Concombre	Marketer	achat	Jardisem	2023	8	
231	Cornichon	Hokus	achat	Jardisem	2025	2029	
232	Concombre		Serraval	Girodengo	2020		
233	Tomate Marmande	montfavet	achat	Jardisem	2024		
234	CORNICHON	vert de Paris	achat	Jardisem	2025	2029	
235	Tomate	Big Mama	achat	Jardisem	2025	2029	
236	PATISSON	blanc	achat	Jardisem	2019	6	
237	POTIMARRON	Uchiki Kuri	achat	Jardisem	2025	2029	
238	POTIRON	rouge hâtif Etam	achat	Jardisem	2023	6	
239	Tomate	Cerise Yellow gr	achat	Jardisem	2025	2029	
240	Tomate	Cerise Sweetie F1		Jardisem	2025	2029	
241	Tomate	Tgerela		Jardisem	2025	2029	
242	Seigle	Perenne	les Clefs	F Frappez	2023		
243	Haricot	Mange tout		Kocopelli			
244	Haricot	La victoire mangetout		Sainte Marthe			
245	Courgette	verte petite alger		Les doigts verts			

500 FLEURS

Mise à jour le

10/03/26

N° boite	Espèce	Variété	Lieu de Récolte	Détenteur Producteur	Année de Récolte	pérennité Années	Observations
501	Ancolie		Entremont	Bernard C	2022	3	
502	ACONIT	Noire et bleue	Entremont	Bernard C	2025		
503	ANTHEMIS	Tinctoria jaune	Entremont	Bernard C	2021		
504	SOUCIS	jaune	Entremont	B Candelier	2024	6	
505							
506	PAVOT	rose non vivace	Entremont	B Candelier	2025	5	
507	PAVOT	rouge vivace	Entremont	B Candelier	2025	5	
508	PAVOT			Gobber		5	
509	PAVOT	rose non vivace	Dingy	Claire Puvilland	2018	5	
510							
511	Coquelicot		GIAT	JAL	2019		Du Caucase
512							
513	HYSOPE	Bleue	Entremont	B Candelier	2018		
514	Gaup A	Fleur rose et bla	Thones	M Bibollet	2021		
515							
516	ECHINOPS	Rito	Gr Bornand	Jacques B	2015		
517	Nigel		Maroc	B Candelier	2022		
518							
519	Paulownia	arbre	Martigny	B Candelier	2023		
520	GAILLARDE		Gr Bornand	Jacques B	2015		
521	LUPIN	Polyphille	Achat	Jardi sem	2025	2029	
522	MONNAIE	du pape	Entremont	B Candelier	2025		
523	Julienne Mahon	Variée		Jardi seed	2019		
524	Fleurs annuelles	Mélange oiseaux		Jardi seed	2021	4	
525	Cosmos		Achat	Jardi sem	2023		
526	Capucine grimpante		Achat	Jardi sem	2025	2028	
527	Capucine naine		Achat	Jardi sem	2024		
528	Lavatères	rose	Achat	Jardi sem	2021	5	
529	Rocaille	vivace		Jardi sem	2021	4	
530	Tournesol	grosse fleur	Entremont	B Candelier	2023		
531	Tournesol	graine noire	Entremont	B Candelier	2023		
532							
533							
534	Nielle des blés	Lichnis Gihago	AURIOL	JAL	2020		
535	Tournesol	Coeur noir	Achat	Jardi sem	2023		
536	Tournesol		Serraval	Girodengo	2022		
537							
538	MOLENE	Phénicie	GB	Blondel	2017		
539	Œillet Inde	bonita	achat	Jardisem	2025	2029	
540	Œillet inde	red marietta	achat	Jardisem	2025	2029	
541							
542							
543							
544	Œillet	Poète double va	achat	Jardisem	2025	2029	
545							
546	Grande camomille		Entremont	B Candelier	2024		
547	Soucis	officinal	Entremont	B Candelier	2024		
548	Guimauve		Entremont	B Candelier	2023		
549	Rose Trémière	rouge	Entremont	B Candelier	2023		

<https://jardinierparesseux.com/tag/duree-de-conservation-des-semences-de-fleurs/>

Durée germinative	1 an	2 ans	3 ans	4 ans	5 ans	6 ans	7 ans	8 ans	9 ans	10 ans
Arachide				X						
Artichaut							X			
Asperge					X					
Aubergine					X	X	X			
Bette				X	X					
Betterave				X	X					
Brocoli				X	X					
Carotte			X							
Céleri						X	X	X		
Chicorée						X	X	X		
Bruxelles				X	X					
Chou chinois				X	X					
Chou-fleur				X	X					
Chou pommé				X	X					
Chou rave					X					
Concombre										X
Courge										X
Courgette						X	X	X		
Cresson			X	X						
Epinard				X	X					
Fenouil			X	X						
Haricots			X	X						
Laitue			X							
Maïs		X								
Melon				X	X					
Navet				X	X					
Oignon		X								
Panais	X									
Persil		X								
Physalis								X	X	X
Piment			X							
Poireau			X							

Légumes

Arugula – 4 ans
 Asperge – 4 ans
 Aubergine – 6 ans
 Bette à carde – 6 ans
 Betterave – 6 ans
 Brocoli – 5 ans
 Carotte – 4 ans
 Céleri – 6 ans
 Célerirave – 6 ans
 Cerise de terre – 10 ans
 Chicorée – 4 ans
 Chou – 5 ans
 Chou chinois – 5 ans
 Chou de Bruxelles – 5 ans
 Chou-fleur – 5 ans
 Chou kale – 5 ans
 Chou-rave – 5 ans
 Citrouille – 6 ans
 Concombre – 8 ans
 Courge – 6 ans
 Courgette – 6 ans
 Cresson – 5 ans
 Endive – 4 ans
 Épinard – 4 ans
 Zélande – 3 ans
 Fève – 5 ans
 Fraisier – 6 ans
 Gombo – 2 ans
 Gourgane – 5 ans
 Haricot – 3 ans
 Laitue – 5 ans
 Mâche – 5 ans
 Maïs – 2 ans
 Melon – 5 ans
 Melon d'eau – 5 ans
 Moutarde – 4 ans
 Navet – 5 ans
 Oignon – 2 ans
 Okra – 2 ans
 Oseille – 2 ans
 Panais – 2 ans
 Pastèque – 5 ans
 Piment – 4 ans
 Poireau – 3 ans
 Poirée – 6 ans
 Pois – 3 ans
 Poivron – 4 ans
 Quinoa – 7 ans et plus
 Radis – 5 ans
 Roquette – 4 ans
 Rutabaga – 5 ans

Fleurs

Achillée – 4 ans
 Agérate – 4 ans
 Alysse – 4 ans
 Amarante – 5 ans
 Ancolie – 2 ans
 Balsamine – 6 ans
 Browallia – 3 ans
 Canna – 3 ans
 Capucine – 7 ans
 Célosie – 4 ans
 Chrysanthème – 5 ans
 Cinéraire – 4 ans
 Clarkie – 3 ans
 Coléus – 2 ans
 Coréopsis – 2 ans
 Cosmos – 4 ans
 Cynoglosse – 3 ans
 Dahlia – 3 ans
 Datura – 4 ans
 Dauphinelle – 2 ans
 Delphinium – 1 an
 Digitale – 2 ans
 Dolique – 2 ans
 Dusty Miller – 4 ans
 Géranium vivace – 2 ans
 Gerbera – 1 an
 Giroflée – 6 ans
 Godétie – 3 ans
 Gomphrène – 3 ans
 Gueule de loup – 4 ans
 Gypsophile – 3 ans
 Hélio trope – 2 ans
 Immortelle – 2 ans
 Impatiens – 2 ans
 Ipomée – 3 ans
 Kochia – 1 an
 Lavatère – 5 ans
 Lin ornemental – 2 ans
 Linaire – 3 ans
 Lobélie – 4 ans
 Lupin – 2 ans
 Mignonnette – 4 ans
 Monarde – 7 ans
 Muflier – 4 ans
 Myosotis – 2 ans
 Némésie – 3 ans
 Nicotiana – 5 ans
 Nigelle – 2 ans
 Œillet – 2 ans
 Œillet d'Inde – 3 ans
 Œillet des poètes – 2 ans

Pérennité

Tomate – 4 ans
Tomatille – 3 ans

Fines herbes

Aneth – 5 ans
Angélique – 3 mois
Basilic – 8 ans
Bourrache – 4 ans
Camomille – 3 ans
Carvi – 3 ans
Ciboulette – 2 ans
Cilantro – 5 ans
Coriandre – 5 ans
Fenouil – 4 ans
Herbe-aux-chats – 3 ans
Lavande – 2 ans
Marjolaine – 1 an
Mélisse – 3 ans
Menthe – 3 ans
Moutarde – 4 ans
Origan – 1 an
Persil – 2 ans
Rue – 2 ans
Sauge – 2 ans
Thym – 3 ans

Onagre – 2 ans
Passe-rose – 3 ans
Pavot – 5 ans
Pavot de Californie – 3 ans
Pélargonium – 2 ans
Pensée – 2 ans
ans
Pétunia – 3 ans
Phacélie – 2 ans
Phlox – 2 ans
Platycodon – 3 ans
Pois de senteur – 3 ans
Pourpier – 3 ans
Quatre-heures – 3 ans
Rose d'Inde – 3 ans
Rose trémière – 3 ans
Salpiglossis – 7 ans
Salvia – 1 an
Soleil de Californie – 2 ans
Souci – 6 ans
Statice – 3 ans
Tabac d'ornement – 5 ans
Tagète – 3 ans
Thunbergie – 2 ans
Torénia – 2 ans
Tournesol 3 ans
Vervaince – 1 an
Zinnia – 6 ans

Espèce	Durée de vie	Temps de levée	Température de culture
	des graines ou semences		
Aubergine	6 ans	4 à 8 jours	24°C
Artichaut	7 ans	7 à 15 jours à	22°C
Basilic	4 à 8 ans	10 jours	25°C
Blette	5 ans	10 à 20 jours	10 à 30°C
Betterave	6 ans	10 jours	10 à 30°C
Cardon	5 à 7 ans	5 à 15 jours	12°C min
Carotte	4 à 5 ans	10 à 20 jours	8 à 30°C
Céleri-rave à Céleri à côtes	7 ans	10 à 21 jours	16 à 21°C
Chicorées	8 à 10 ans	2 à 7 jours	25°C
Chou Brocoli	4 à 5 ans	5 à 10 jours	8 à 30°C
Chou de Bruxelles voir chou	5 à 6 ans	5 à 10 jours	8 à 20°C
Chou de Chine		5j jours	8 à 30°C
Chou à fleur et brocoli	5 à 6 ans	8 à 10 jours	8 à 30°C
Chou frisé (Kale) voir chou	5 à 6 ans	10 jours	8 à 20°C
Chou navet (rutabaga)	3 à 4 ans	4 à 7 jours	8 à 20°C
Chou pommé voir chou	5 ans	5 à 7j jours	8 à 30°C
Chou à rave voir chou	5 ans	8 à 10 jours	8 à 30°C
Concombre et cornichon	10 ans	8 à 10 jours	18 à 35°C
Courge	4 à 6 ans	8 à 10 jours	21 à 35°C
Courgette	4 à 6 ans	6 à 10 jours	21 à 35°C
Epinard	4 à 5 ans	6 à 15 jours	8 à 24°C
Fenouil	4 ans	8 à 10 jours	12°C min
Fève	5 ans	8 à 30 jours	8°C min
Haricot	3 ans	5 à 8 jours	16 à 30°C
Laitue	4 à 5 ans	4 à 10 jours	8 à 27°C
Mâche	5 ans	12 à 15 jours	15 à 20°C
Maïs	2 ans	10 à 15 jours	16 à 30°C
Melon	7 ans	6 à 7 jours	24 à 35°C
Navet	4 à 5 ans	4 à 7 jours	8 à 30°C
Oignon et oignon patate	2 ans	20 à 25 jours	10 à 30°C
Panais	1 an	10 à 25 jours	20°C
Persil	3 ans	20 jours	16 à 30°C
Piment et poivron	4 ans	10 à 15 jours	18 à 35°C
Poireau	2 ans	10 à 20 jours	13 à 24°C
Pois	2 à 6 ans	6 à 15 jours	8 à 24°C
Pois chiche	3 à 8 ans	6 à 8 jours	20°C
Radis et radis noir	4 à 5 ans	3 à 5 jours	7 à 32°C
Salsifis et scorsonère	12 ans	8 à 10 jours	15°C
Tétragone	4 ans	8 à 10 jours	15°C
Tomate	4 à 10 ans	6 à 8 jours	16 à 30°C
Physalis	8 ans	10 jours	16 à 30°C

Quelle durée germinative pour les graines de légumes ?

Pendant **combien d'années conserver ses sachets de graines** ?

Considérons que le stockage se fasse dans les conditions optimales mentionnées plus haut.

Voici quelques repères :

1 an : panais ;

2 ans : maïs, oignon, persil ;

[3 ans : carotte, cresson, fenouil, haricot, laitue, poivron et piment à semer, poireau, pois ;](#)

4 ans : bette, betterave, brocoli, chou de Bruxelles, chou chinois, chou-fleur, chou pommé, cresson, épinard, fenouil, haricot, navet ;

5 ans : asperge, aubergine, bette, betterave, brocoli, chou de Bruxelles, chou chinois, chou-fleur, chou pommé, chou-rave, épinard, melon, navet, radis, rutabaga, tomate ;




















6 ans : aubergine, céleri, chicorée, courgette ;

7 ans : artichaut, aubergine, céleri, chicorée, courgette ;

8 ans : céleri, chicorée, courgette ;

10 ans : concombre, courge.

Sensibilité au gel des différentes espèces fruitières : stades phénologiques et seuils critiques

	 Stade B Bourgeon gonflé	 Stade C Calices visibles	 Stade D Corolles visibles	 Stade E Etamines visibles	 Stade F Fleurs ouvertes	 Stade G Chute des pétales	 Stade H-I Nouaison
Prunier	-5°C	-4°C	-3°C	-2.8°C	-2°C	-1.5°C	-0.5°C
Pêcher	-4°C	-4°C	-3.3°C	-2.8°C	-2.2°C	-1.8°C	-1°C
Abricotier	-4°C	-4°C	-3.5°C	-3°C	-2.2°C	-0.8°C	-0.5°C
Cerisier	-5°C	-4.5°C	-3.5°C	-2.2°C	-1.7°C	-1.1°C	-1°C
	 Stade B Début de gonflement	 Stade C Gonflement apparent	 Stade D Apparition des boutons floraux	 Stade E Pétales visibles	 Stade F Floraison	 Stade G-H Chute des pétales	 Stade I Nouaison
Pommier	-7°C	-4°C	-3.5°C	-2°C	-1.8°C	-1.6°C	-1.6°C
Poirier	-7°C	-6°C	-4.5°C	-2.8°C	-1.6°C	-1.5°C	-1°C
	 Stade B Bourre visible	 Stade C Nervures visibles	 Stade D Feuilles étalées	 Stade E Boutons floraux visibles	 Stade F Début floraison		
Kiwi	-2°C	-1°C	-0.5°C	-0.5°C	0°C		

Source seuils critiques INRA - CTIFL

Remarque : les seuils retenus ont été déterminés à partir d'anciennes variétés, compte tenu de l'arrivée de nombreuses nouvelles variétés, ces seuils ne sont qu'indicatifs.