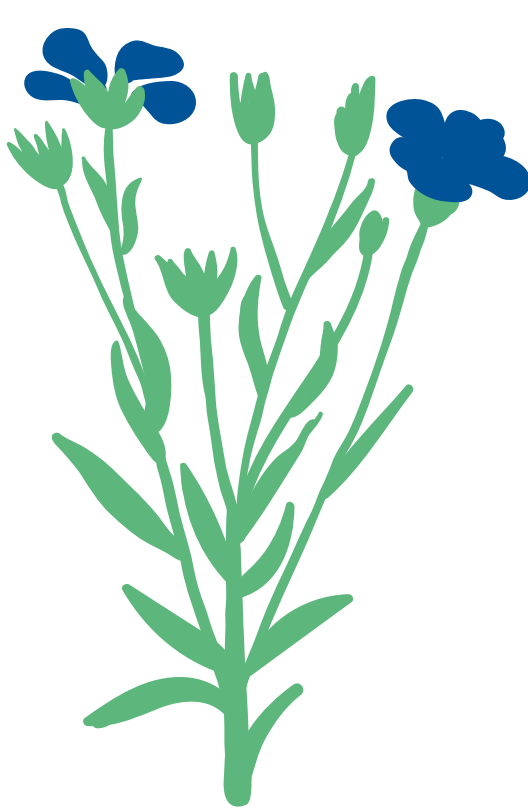




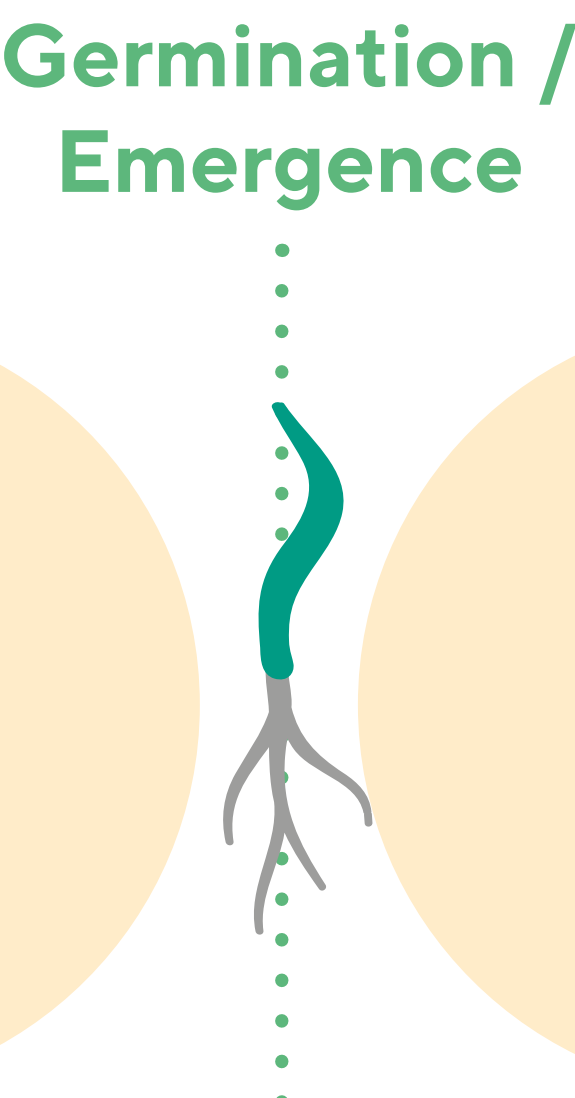
LIN
OLÉAGINEUX
DE PRINTEMPS



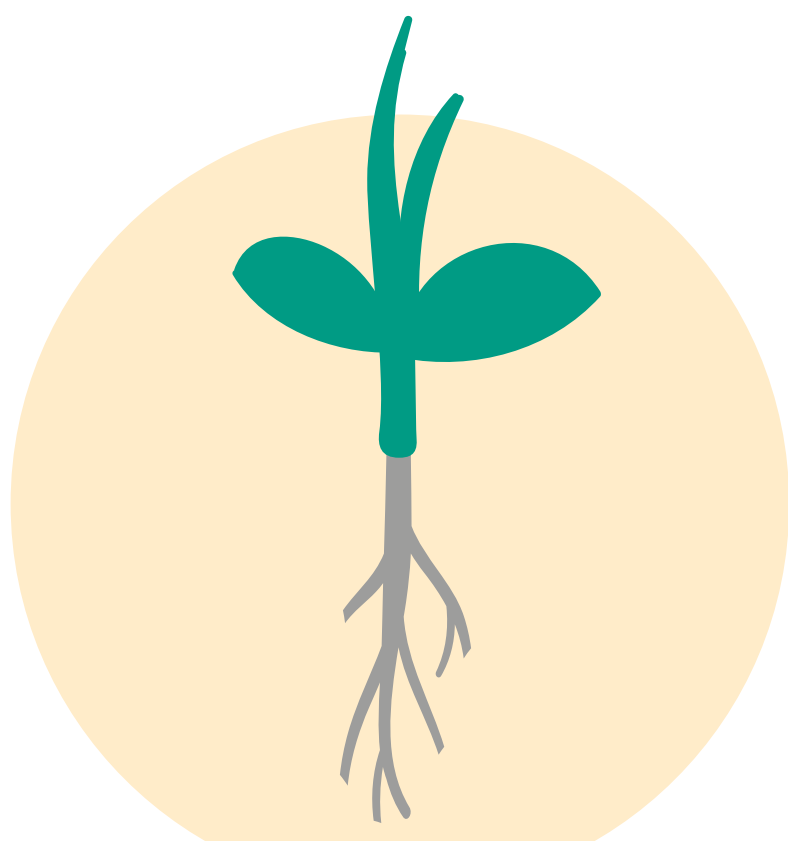
SEMIS



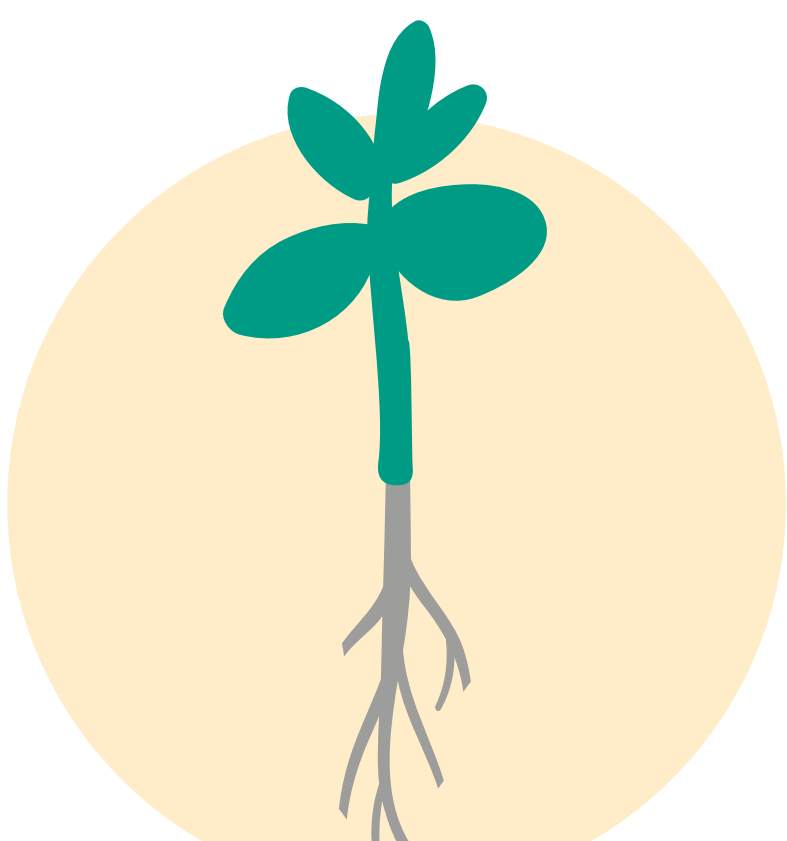
POST-SEMIS
PRÉ-LEVÉE



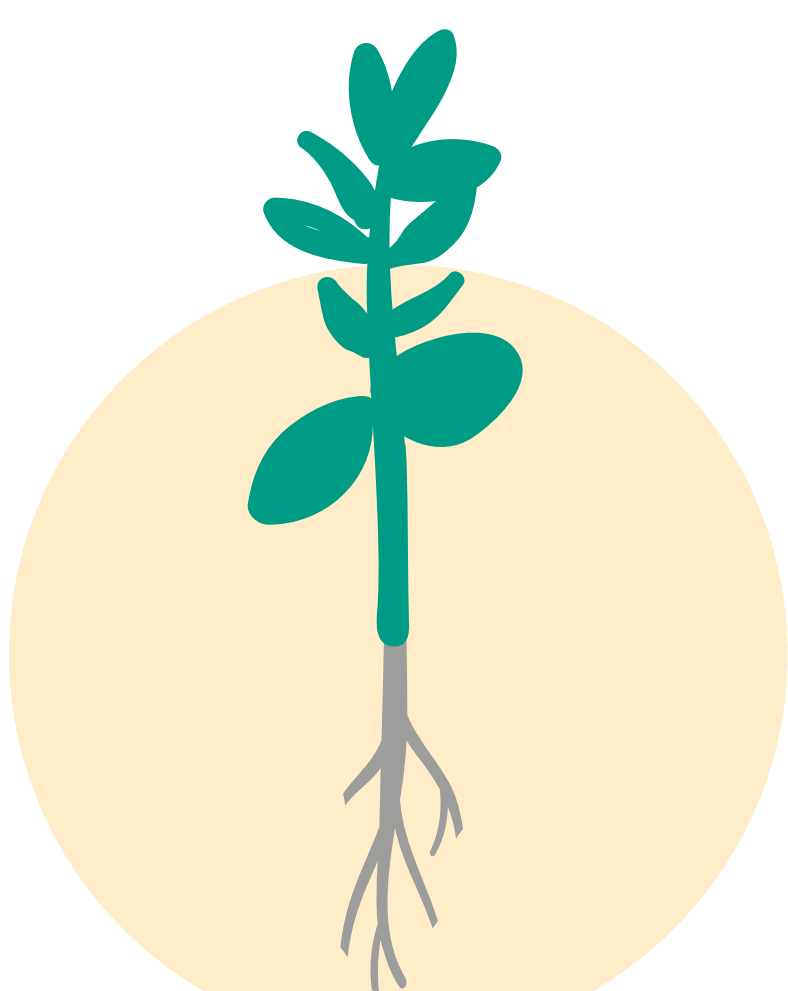
LEVÉE /
COTYLÉDONS



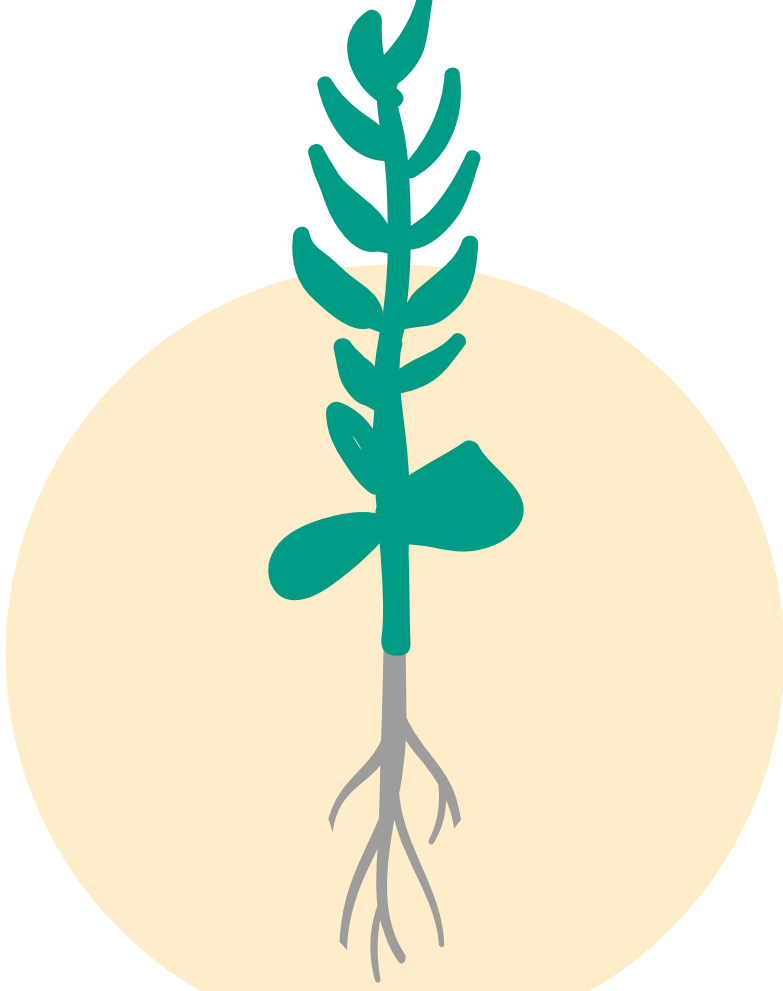
2 F



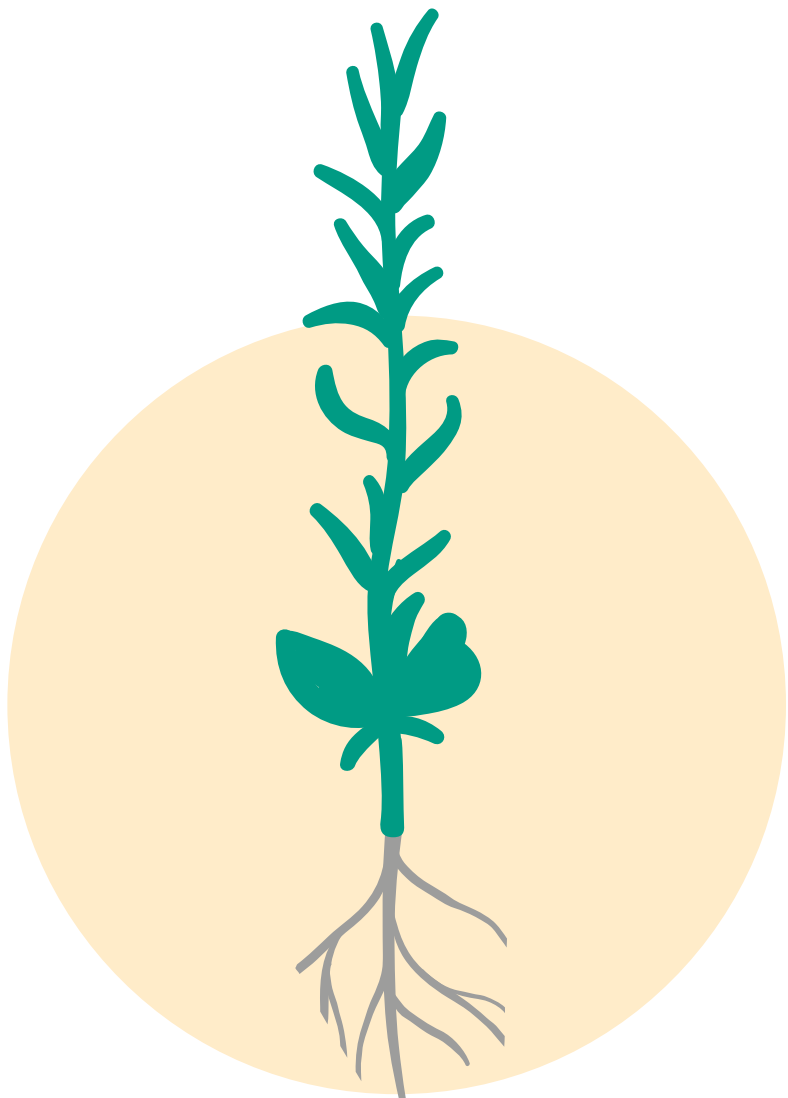
4 F



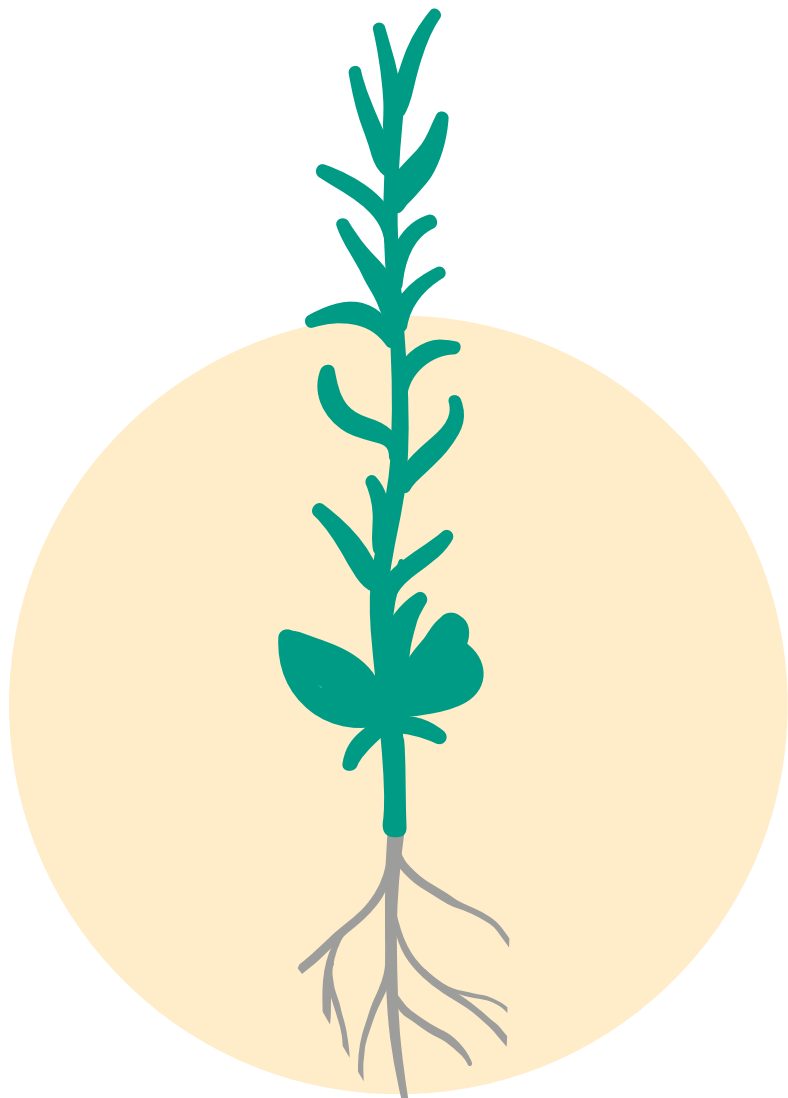
5 cm



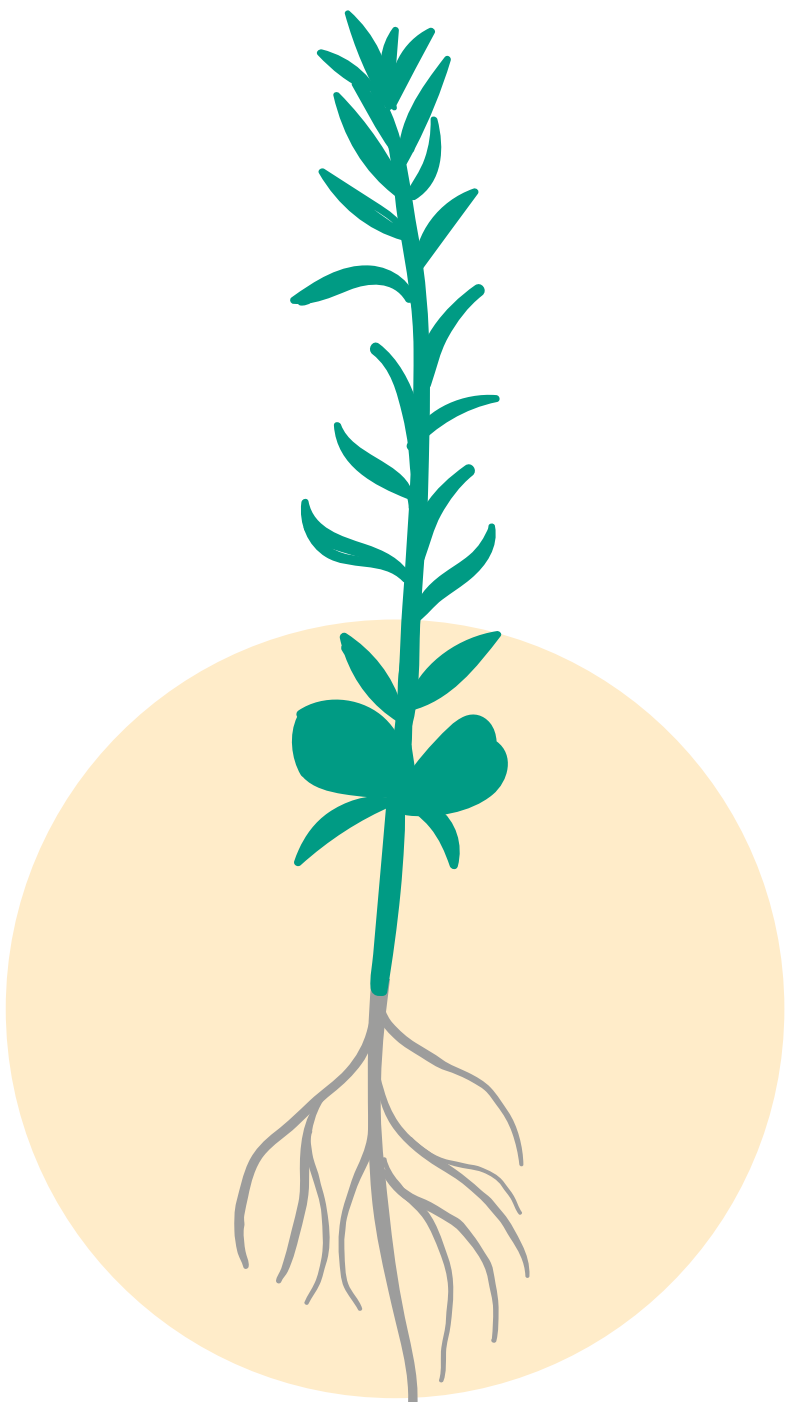
7 cm



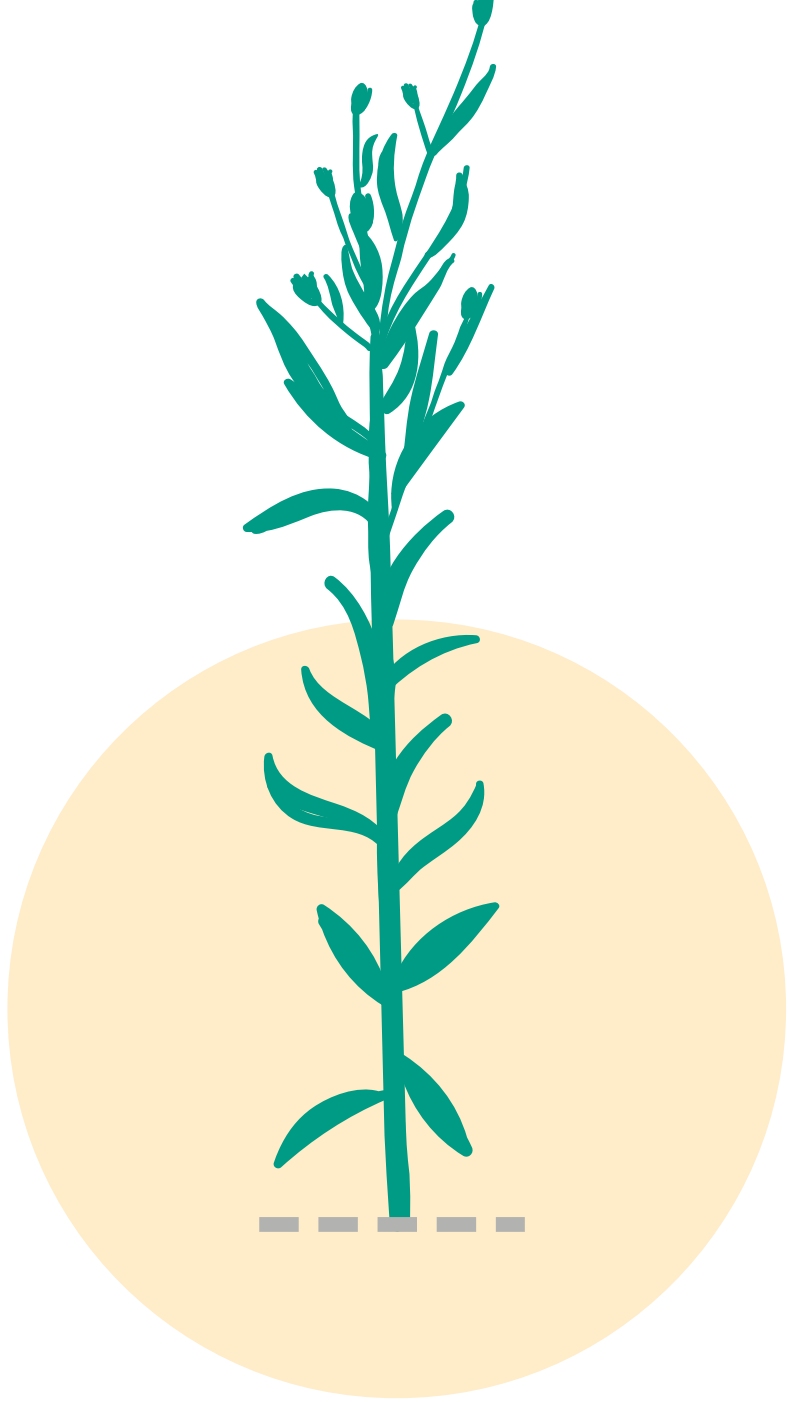
APPARITION
1^{ÈRE} RAMIF



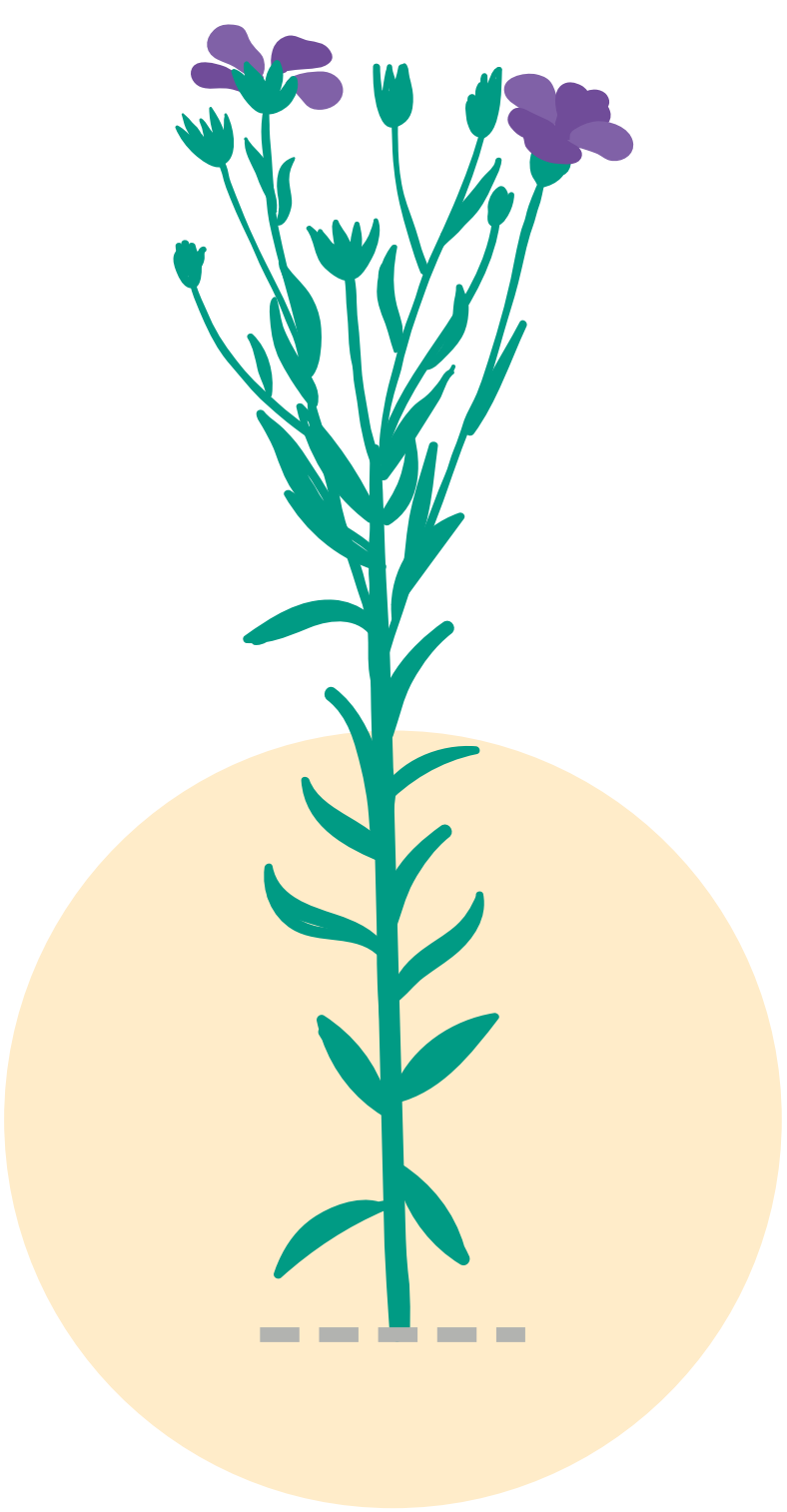
APPARITION
2^{ÈME} RAMIF



ELONGATION
(D1 - BBCH31)



DVPT BOUTONS
FLORAUX
(E5)



FLORAISON ET
FORMATION DES
CAPSULES

TRAVAIL DU SOL			IMPLANTATION EN SEMIS DIRECT																	
COUVERTS (kg / ha)			I SOL HIVER 37 + GOLIAT 5 + CAVROUX 8																	
SEMENCES (Dose ou kg/ha)					EMPRESS 65															
BESOINS ESTIMÉS & ENGRAIS APPORTÉS	N	81			NEXEN 117 KG								NEXEN 59 KG							
	P	0			PHOXEN 160 KG															
	K	40																		
	ZINC						INOFLOW-ZN680F 2													
HERBICIDES (kg ou L/ha)	ANTIGRAMINÉES		1 application d'AGAVE à 3L/ha pour détruire le couvert						Ogive VXT 0,5 + Actirob B 1											
	ANTI DICOTILÉDONES						CALLIPRIME XTRA 0,3						GRATIL 0,04				LONTREL SG 0,174 + MIX-IN 1			
INSECTICIDES (kg ou L/ha)	RAVAGEURS CIBLÉS								ALTISES X2						THRIPS					
									LAMBDASTAR 0,075						DECIS EXPERT 0,075					
FONGICIDES (kg ou L/ha)	MALADIES VISÉES														SEPTO ET OÏDIUM					
															SCORE 0,5					
RÉGULATEURS (L/ha)													TOPREX 0,2							
MOLLUSCICIDES (kg/ha)																				
OBSERVATIONS/NOTATIONS					PEUPLEMENT								EFFICACITÉ DÉSHERBAGE							
OAD																				
DRONE																				

////// * intervention prévue mais non réalisée pour adaptation aux conditions de l'année

AVADEX 480 :
AMM (GOWAN FRANCE) : 8800161 ; composition : Triallate 480 g/L ; formulation : (EC) concentré émulsionnable.
OGIVE VXT :
AMM (VEXTACHEM S.R.L.) : 2200215 ; composition : Clethodim 240 g/L ; formulation : (EC) concentré émulsionnable.
ACTIROB B :
AMM (OLEON NV) : 9400076 ; composition : Huile de colza estérifiée 842 g/L ; formulation : (EC) concentré émulsionnable.
CALLIPRIME XTRA :
AMM (SYNGENTA FRANCE SAS) : 2150012 ; composition : Mesotrione 480 g/L ; formulation : (SC) suspension concentrée.
GRATIL :
AMM (BAYER SAS) : 9000259 ; composition : Amidosulfuron 75 % ; formulation : (WG) granulé dispersable.

LONTREL SG :
AMM (CORTEVA AGRISCIENCE FRANCE S.A.S.) : 2110063 ; composition : Clopyralid 720 g/kg ; formulation : (SG) granulé soluble dans l'eau.
MIX IN :
AMM (CERIENCE) : 2060078 ; composition : Huile de colza esterifiée 825 g/L ; formulation : (EC) concentré émulsionnable.
LAMBDASTAR :
AMM (LIFE SCIENTIFIC LTD) : 2130083 ; composition : Lambda-cyhalothrine 10 %vol ; formulation : (CS) suspension de capsules.
DECIS EXPERT :
AMM (BAYER SAS) : 2000324 ; composition : Deltamethrine 10.5 % ; formulation : (EC) concentré émulsionnable.
SCORE/INVICTUS :
AMM (SYNGENTA FRANCE SAS) : 8800841 ; composition : Difénoconazole 250 g/L ; formulation : (EC) concentré émulsionnable.

Avant toute utilisation, assurez-vous que celle-ci est indispensable. Privilégiez chaque fois que possible les méthodes alternatives et les produits présentant le risque le plus faible pour la santé humaine et animale et pour l'environnement, conformément aux principes de la protection intégrée, consultez <http://agriculture.gouv.fr/ecophyto>. Pour les usages autorisés, doses, conditions et restrictions d'emploi : se référer à l'étiquette du produit et/ou www.phyteurop.fr. 07/03/2023

Agrément GOWAN FRANCE n° IF01800 : distribution de produits phytopharmaceutiques à des utilisateurs professionnels.
Agrément PHYTEUROP n° IF01755 : distribution de produits phytopharmaceutiques à des utilisateurs professionnels.
Agrément BAYER SAS n° RH02118 : distribution de produits phytopharmaceutiques à des utilisateurs professionnels.

Agrément SYNGENTA n° MP02249 : distribution et application de produits phytopharmaceutiques.
Agrément CERIENCE n° PL00609 : distribution et application de produits phytopharmaceutiques.

AVADEX 480 :
Danger : H302 - Nocif en cas d'ingestion. / H317 - Peut provoquer une allergie cutanée. / H319 - Provoque une sévère irritation des yeux. / EUH401 - Respectez les instructions d'utilisation pour éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement. / H304 - Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. / H410 - Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. / H373 - Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée. / EUH066 - L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.



OGIVE VXT :
Danger : EUH066 - L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau. / EUH401 - Respectez les instructions d'utilisation pour éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement. / H304 - Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. / H317 - Peut provoquer une allergie cutanée. / H336 - Peut provoquer somnolence ou vertiges. / H412 - Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.



ACTIROB B :
EUH401 - Respectez les instructions d'utilisation pour éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement.

CALLIPRIME XTRA :
Attention : H317 - Peut provoquer une allergie cutanée. / H361d - Susceptible de nuire au fœtus. / EUH401 - Respectez les instructions d'utilisation pour éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement. / H400 - Très toxique pour les organismes aquatiques. / H410 - Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. / H373 - Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.



GRATIL :
Attention : H410 - Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. / EUH401 - Respectez les instructions d'utilisation pour éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement.



LONTREL SG :
Attention : EUH401 - Respectez les instructions d'utilisation pour éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement. - 1 / H410 - Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.



MIX IN :
EUH401 - Respectez les instructions d'utilisation pour éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement.

LAMBDASTAR :
Attention : H302 - Nocif en cas d'ingestion. / H317 - Peut provoquer une allergie cutanée. H332 - Nocif par inhalation. / H410 - Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. / EUH401 - Respectez les instructions d'utilisation pour éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement.



DECIS EXPERT :
Danger : H302 - Nocif en cas d'ingestion. / H304 - Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. / H318 - Provoque des lésions oculaires graves. / H336 - Peut provoquer somnolence et des vertiges. / H335 - Peut irriter les voies respiratoires. / H332 - Nocif par inhalation. / H410 - Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. / H226 - Liquide et vapeurs inflammables / EUH066 - L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.



SCORE / INVICTUS :
Danger : H319 - Provoque une sévère irritation des yeux. / EUH401 - Respectez les instructions d'utilisation pour éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement. / H304 - Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. / H410 - Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. / H373 - Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée. / EUH066 - L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau. / H400 - Très toxique pour les organismes aquatiques.

