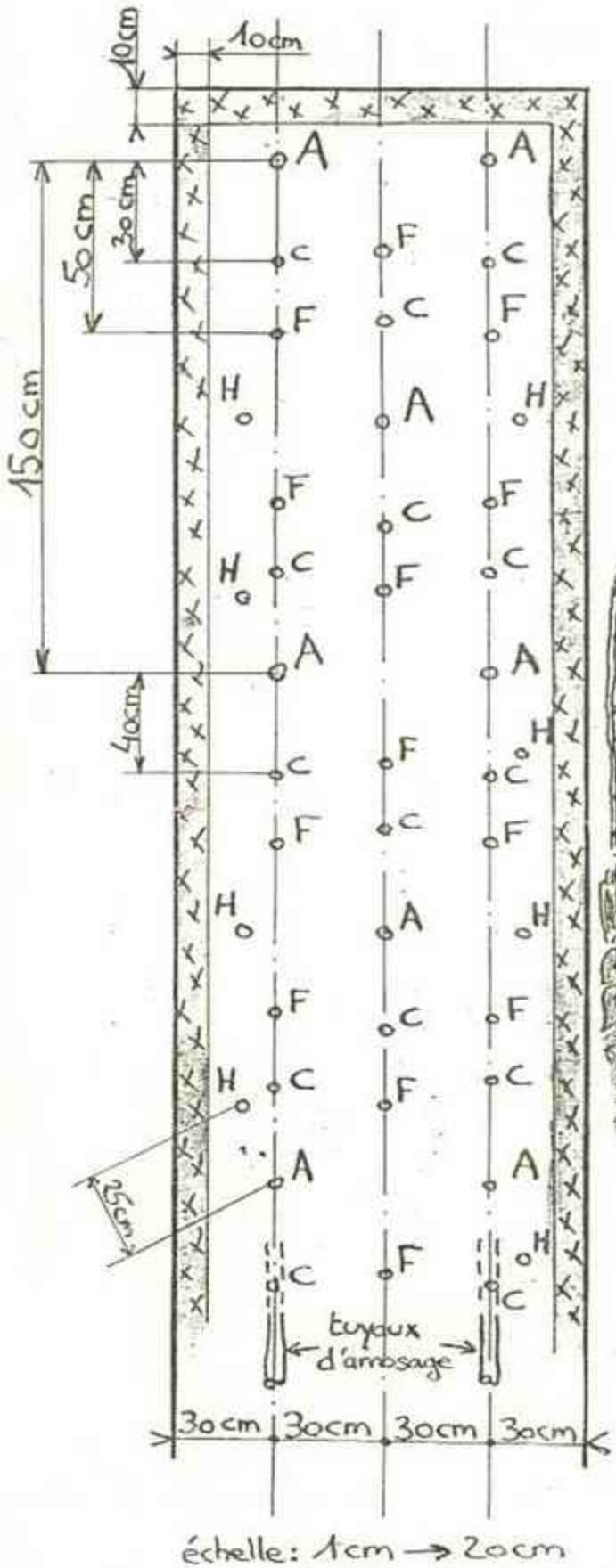
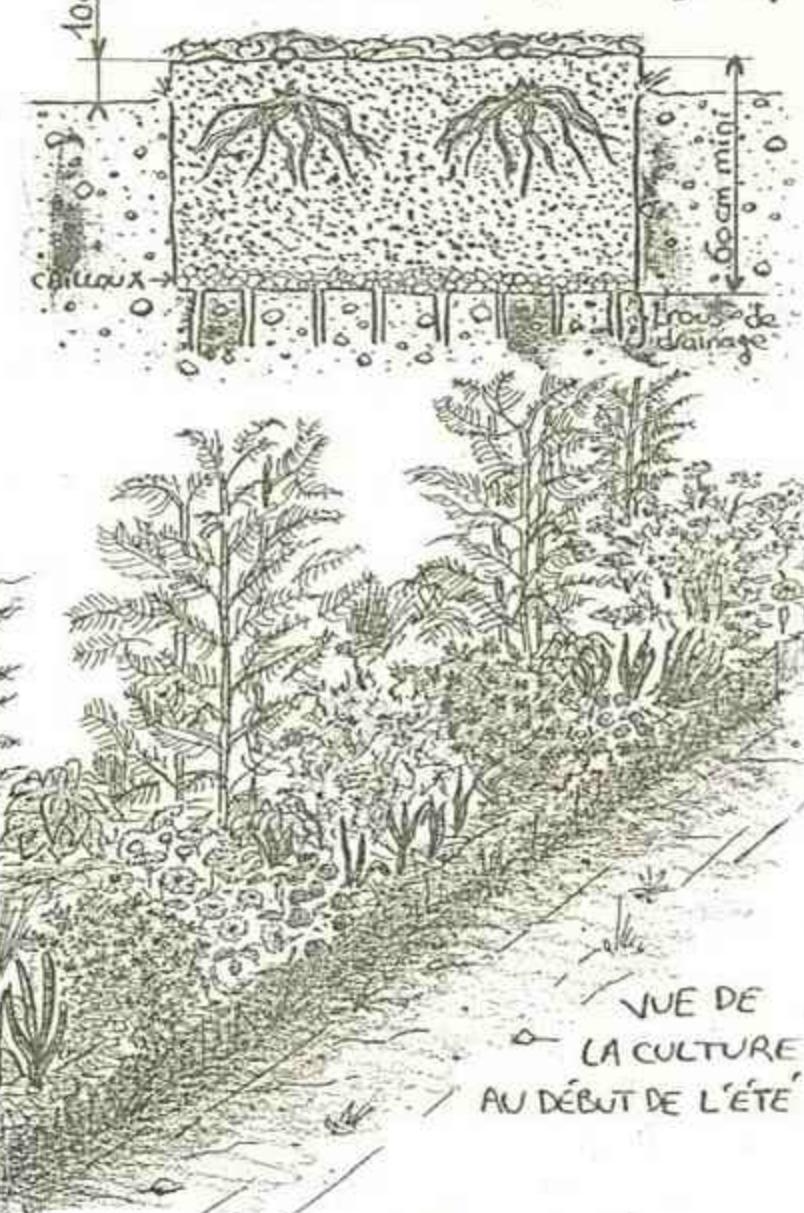


CULTURE DES ASPERGES

PLAN D'AMÉNAGEMENT



VUE EN COUPE DE LA PLATE-BANDE (terre argileuse)



A: Asperge

C: Ciboulette

F: Fève

***: BORDURE: Rue / Tanaisie / Ail / Oignons / Persil / Soucis / Oeilllets d'Inde

H: Haricot

CULTURE DES ASPERGES

en surface
Les platebandes pour les asperges auront les mêmes dimensions que celles du reste du jardin mais elles seront faites différemment.

L'asperge a besoin d'un sol humifère très profond et pour maintenir une bonne production à long terme, la préparation du sol en profondeur est nécessaire avant de faire la plantation.

À l'emplacement des platebandes, creusez à 1 mètre de profondeur (ou au moins 60cm) Faites attention en creusant de ne pas mélanger la terre de surface, fertile, avec celle venant de plus profond, stérile.

Mélangez à parts égales: du compost et/ou du fumier très décomposé avec la terre retirée de la surface, et dans les terres argileuses: ajouter 10% sable. Si votre terre est très, très argileuse, ~~avant de remplir les tranchées, percer le fond en faisant des trous (d'un diamètre de 1 ou 2 cm)~~ et longs de 10 (ou plus). Mettez au fond une couche de cailloux entre 5 et 10 cm, ou du gravier.

Remplissez avec le mélange en dépassant le niveau du sol (aux couloirs (dont la terre fertile a été aussi utilisée pour le mélange) de 10cm. Installez l'arrosage (2 tuyaux à 50cm des bords) et recouvrez avec du mulch.

Les griffes sont enterrées au début du Printemps, à 5cm de profondeur et à une distance de 1,50m entre les plantes, dans 3 lignes se trouvant à 30cm du bord et entre elles. Décaler les plantes ~~en quinconce~~. Dans les costières (10cm de large) mettez des plants de tanaisie, rue, persil, ciboulette/ail/oignon, soucise & œillets d'Inde.

La production d'asperges sera accompagnée par une de ciboulette, 2 plants entre chaque plant d'asperge (à 40cm) dans toutes les lignes. Pendant l'été intercalez des semis de haricots nains (à 50cm des asperges) un peu partout.

~~En Novembre, semez des petits pois nains ou des fèves, par poquets de 3, dans les lignes d'asperges, écartés de 50cm des asperges et d'eux-mêmes (et d'eux-mêmes) alternant la distance de 75cm chaque année pour laisser des racines dans des endroits différents~~

GESTION

Au printemps lorsque les premiers turions, asperges, apparaissent, il faut laisser le premier de chaque pied, sans le couper. Ceci est très important pour permettre à la plante de pouvoir commencer à se nourrir par photosynthèse, en nutrition carbonacé pendant que la production d'asperges démarre. Les plantes ainsi maintiendront une production sans-problèmes de santé et les plantes vivront plus d'années. Il faut aussi laisser d'autres "asperges" se développer à feuilles avant la fin de la saison à chaque plante.

Fauchez les après que la plante ait achevé son cycle végétatif et desséchez. Laissez ~~sur place~~ ^{vers Nov.} mulch. Même gesti^{on} pour toutes les autres plantes accompagnantes.

Fleurs en bordure: Soucis - Mélisse - Bourrache - etc. Printemps 96

Plantes: Potimarron. Haricots: Soja, coco, (secs) Maïs. Quinoa. Oignon. Amarante. Avoine, millet.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
F.	B.F.	P.P.	O.	R	P.P.	Poi.	L.	ch.c.	O.
↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓

1m 1m 1m 1m 1/2 1m 1/2 m 1m 1m 1/2

$12\frac{1}{2}m$

Automne 95

Bandes paures
mettent mouton-
de duneuse.
Bandes impures
nezquette.

1	2	3	4	5	6	7	8
P.	H	Mati	O.	H	Am.	H.	Av.
↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓

2m 1m 4m 1/2 m 1m 1m 1m 1m

$12\frac{1}{2}m$

Printemps 96

Bandes paures
mettent Quinoa
Bandes impures
amarante.
Avoine/millet

A L	
L L	
L A	
L L	
A L	
L L	
L A	
L L	
A L	
L L	
L A	
L L	
A L	
L L	
L A	
L L	
A L	
L L	
L A	
L L	
A L	
L L	

Pour l'automne préparer le champ classique: labour. vieux fumier givré et mulch.
les bandes en biais du haut vers le bas. et le tout suivant les courbes de niveau.

au printemps - Au fur et à mesure des récoltes: faire de nou-
velles aérieries distribuées au mulch.

l'emplacement des cultures =
AUTOMNE suivant - S. on garde les mêmes plantes sur la
même bande

Asperges + légumineuse et ciboulette

Faire des tranchées 1m20 de large et très profondes - préparer la terre classiquement. (vieux fumier = terreau - compost - creuser un sol de jardinière profond)

Faire les buttes - Couvrir de mulch. Installer les griffes en avril (printemps) Semer la ciboulette. (choisir une aliacée vivace) pendant les 3 premières années certaines cultures peuvent se faire sur la butte. Tous les côtés on installe la ciboulette et la légumineuse - les salades.

Lorsque la production d'asperge commence on permet que la première poche de la plante grandisse: le premier asperge d'une plante est laissée vivante. La cueillette est faite en permettant à la plante de ne pas s'épuiser.

les platebandes-tranchées peuvent avoir des formes rondes.

Asperges en quinconce sur 2 lignes à 2m. sur la ligne la griffe enterrée à 5cm.

Des salades peuvent être culti-
vées sur la butte les 3 premières années.

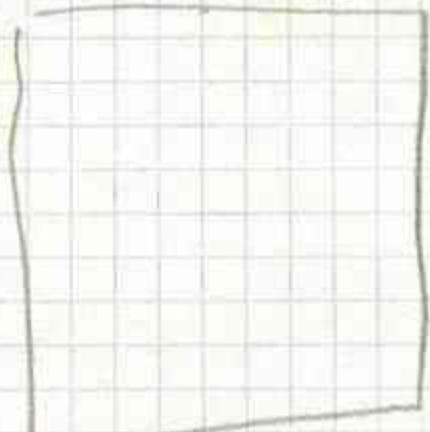
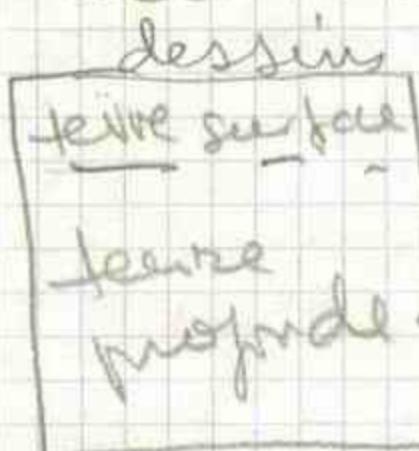
Des soucis et plantes aromatiques
à épargner parmi les asperges.

Automne : petit nois - chicorées - cœvettes poirreaux

Au fur et à mesure que la récolte finit. couper les plants d'artichauts et la plante comme mulch - pas besoin de la déchiqueter. elle s'intègre très vite au sol.

Asperges

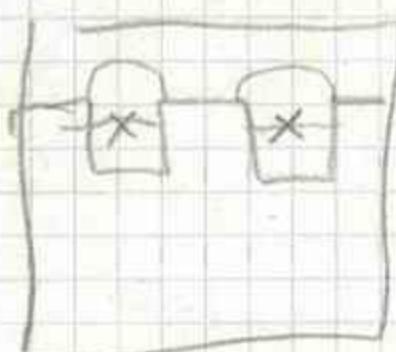
Sequences en dessins de pas à suivre :



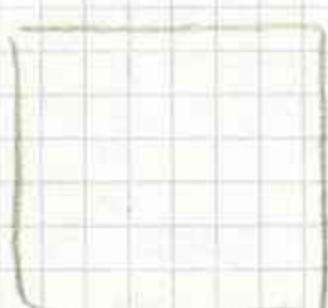
préparation du mélange -
compost - fumier - terre - et
10% sable (dans le sol lourd)



vue en coupe des sols -
avant de mettre les griffes



vue en coupe du sol
avec les griffes -



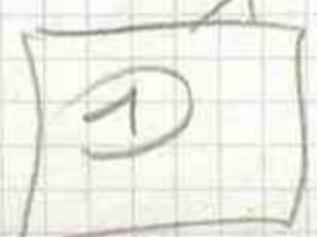
cadre de plantation
seulement des griffes -



cadre de plantation de
l'ensemble -

gestion -

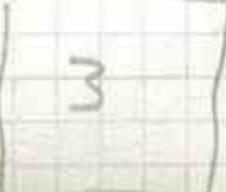
1er tour rion allant à feuilles -



2

en production

3



derniers tour rions
allant à feuilles.