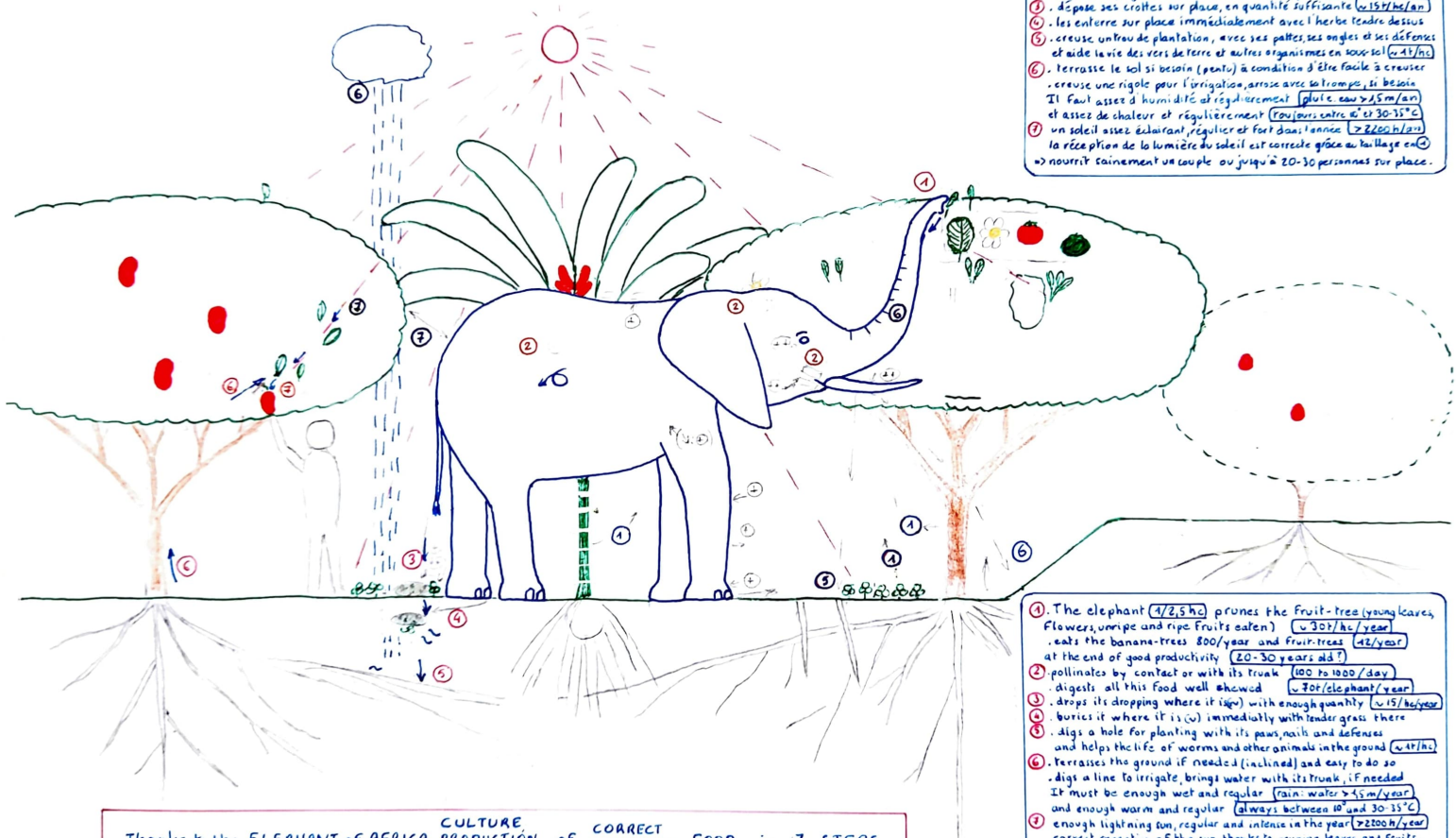


Grâce à l'ELEPHANT D'AFRIQUE, PRODUCTION de la NOURRITURE CORRECTE en 7 ETAPES
 CULTURE CREATION SAINNE



Thanks to the ELEPHANT of AFRICA, PRODUCTION of HEALTHY FOOD in 7 STEPS
 CULTURE CORRECT CREATION

- ① L'éléphant ($1/2,5ha$) taille les arbres Fruitiers (jeunes feuilles, fleurs, fruits verts et mûrs mangés) $\approx 30t/ha/an$
 . et mange les bananiers (800/an) et les arbres Fruitiers (42/an)
 en fin de bonne productivité (20-30 ans d'âge)
- ② pollinise par contact ou par la trompe (100 à 1000/jour)
 . meche bien, digère toute cette nourriture ad p'ée $\approx 4t/ci/elephant/an$
- ③ . dépose ses crottes sur place, en quantité suffisante $\approx 15t/ha/an$
- ④ . les enterre sur place immédiatement avec l'herbe tendre dessus
- ⑤ . creuse un trou de plantation, avec ses pattes, ses ongles et ses défenses et aide la vie de vers de terre et autres organismes en sous-sol $\approx 4t/ha$
- ⑥ . terrasse le sol si besoin (pente) à condition d'être facile à creuser
 . creuse une rigole pour l'irrigation, arrose avec sa trompe, si besoin
 Il faut assez de humidité et régulièrement (pluie eau $> 15m/an$)
 et assez de chaleur et régulièrement (jours entre 10 et $30-35^{\circ}C$)
 un soleil assez éclairant, régulier et fort dans l'année $> 2200h/an$
- ⑦ la réception de la lumière du soleil est correcte grâce au tallage en C
 => nourrir sainement un couple ou jusqu'à 20-30 personnes sur place.

- ① The elephant ($1/2,5ha$) prunes the fruit-tree (young leaves, flowers, unripe and ripe fruits eaten) $\approx 30t/ha/year$
 . eats the banana-trees 800/year and fruit-trees (42/year)
 at the end of good productivity (20-30 years old)
- ② pollinates by contact or with its trunk (100 to 1000/day)
 . digests all this food well & chews $\approx 4t/ci/elephant/year$
- ③ . drops its dropping where it is/w with enough quantity $\approx 15t/ha/year$
- ④ . buries it where it is/w immediately with tender grass there
- ⑤ . digs a hole for planting with its paws, nails and defenses and helps the life of worms and other animals in the ground $\approx 4t/ha$
- ⑥ . terraces the ground if needed (inclined) and easy to do so
 . digs a line to irrigate, brings water with its trunk, if needed
 It must be enough wet and regular (rain: water $> 15m/year$)
 and enough warm and regular (always between 10 and $30-35^{\circ}C$)
 enough lightning sun, regular and intense in the year $> 2200h/year$
- ⑦ correct reception of the sun thanks to pruning leaves and fruits.
 => Feeds soundly a couple or until 20-30 peoples in the place.

Members of elephant family pruning, curtailing
or rather eating.

Absolutely no machine can rival with efficiency because
it eats where it is the most tender ⇒ limits well growing

Les éléphant en train de tailler en famille
ou plutôt de manger en famille

Absolument aucune machine ne peut rivaliser en efficacité
car il mange où c'est le plus tendre ⇒ limite bien la croissance

⇒ Fruits of fruit-trees

↗ sound

↗ sugared

⇒ les fruits des arbres fruitiers

↗ sains

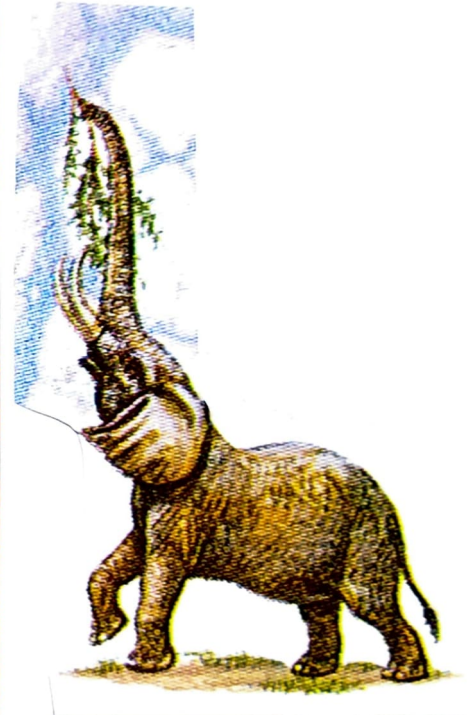
↗ sucrés



It needs a tree organization for pruning (enough, not too much)
If tree has too much grown, it would become temporary
like a machine removing branches at the bottom,
before pushing down the tree.

Il faut une organisation des arbres à tailler
(assez, pas trop)

Si l'arbre a trop poussé, il deviendrait temporairement
un élagageur, avant d'abattre l'arbre.





Pres de 80% de la surface d'Addo est recouverte de portulacacées afra (*Portulacaria afra*), qui poussent en épis fourrés fort appréciés par les éléphants (à gauche), tant pour s'en nourrir que s'y cacher.

La taille réduite des défenses des éléphants d'Addo est sans doute le résultat de la chasse sélective dont ont pâti, au XIX^e siècle les éléphants pourvus de grosses défenses, ne permettant qu'à ceux génétiquement dotés de petites défenses de survivre et de se reproduire.

*L'éléphant est fait pour
railler (manger des feuilles,
des jeunes branches et des
fruits verts) des arbres
fruitiers,
pas pour manger de l'herbe
telle une vache.*

*Et il est précautionneux
dans de bonnes conditions.*