

FORMULAIRE 2

**DEMANDE D'INSCRIPTION AU CATALOGUE OFFICIEL
DEMAND FOR ENTRY IN THE OFFICIAL CATALOGUE**

**CONCOMBRE, CORNICHON / CUCUMBER, GHERKIN
(*Cucumis sativus* L.)**

- 1 - Nom du demandeur :
- 2 - Nom de la variété :
- 3 - Type (1) : Concombre Cornichon
- 4 - Nom de la variété la plus proche :
- 5 - Intérêt de la variété en demande d'inscription :

Variétés témoins cultivées	Caractères distinctifs de la nouveauté
.....
.....
.....
.....

- 6 - Recommandations particulières (saison de culture ou autres) :
-
-
-
-

(1) Mettez une croix dans la case correspondante à votre choix



CONCOMBRE, CORNICHON / CUCUMBER, GHERKIN / Tableau des caractères / Table of characteristics

Caractères/Characteristic	français	English	Note
1 - Cotylédon: amertume - Cotyledon: bitterness	absente	absent	1
	présente	present	9
2 - Plante: type de croissance - Plant: growth type	déterminée	determinate	1
	indéterminée	indeterminate	2
3 - Plante: longueur totale des 15 premiers entrenœuds - Plant: total length of first 15 internodes	très courte	very short	1
	courte	short	3
	moyenne	medium	5
	longue	long	7
	très longue	very long	9
4 - Limbe: port - Leaf blade: attitude	dressé	erect	1
	horizontal	horizontal	2
	retombant	drooping	3
5 - Limbe: longueur - Leaf blade: length	court	short	3
	moyen	medium	5
	long	long	7
6 - Limbe: rapport longueur du lobe terminal/ longueur du limbe - Leaf blade: ratio length of terminal lobe/length of blade	très petit	very small	1
	petit	small	3
	moyen	medium	5
	grand	large	7
	très grand	very large	9
7 - Limbe: forme de la pointe du lobe terminal - Leaf blade: shape of apex of terminal lobe	aiguë	acute	1
	à angle droit	right-angled	2
	obtuse	obtuse	3
	arrondie	rounded	4
8 - Limbe: intensité de la couleur verte - Leaf blade: intensity of green color	claire	light	3
	moyenne	medium	5
	foncée	dark	7
	très foncée	very dark	9
9 - Limbe: cloquère - Leaf blade: blistering	nulle ou très faible	absent or very weak	1
	faible	weak	3
	moyenne	medium	5
	forte	strong	7
	très forte	very strong	9
10 - Limbe: ondulation du bord - Leaf blade: undulation of margin	nulle ou faible	absent or weak	1
	modérée	moderate	2
	forte	strong	3
11 - Limbe: denture du bord - Leaf blade: dentation of margin	très faible	very weak	1
	faible	weak	3
	moyenne	medium	5
	forte	strong	7
	très forte	very strong	9
12 - Époque de développement des fleurs femelles (80% des plantes avec au moins une fleur femelle) - Time of development of female flowers (80% of plants with at least one female flower)	précoce	early	3
	moyenne	medium	5
	tardive	late	7
13 - Plante: expression du sexe - Plant: sex expression	monoïque	monoecious	1
	sous-monoïque	subgynoecious	2
	gynoïque	gynoecious	3
	hermaphrodite	hermaphroditic	4
14 - Plante: nombre de fleurs femelles par nœud - Plant: number of female flowers per node	essentiellement une	predominantly one	1
	essentiellement une ou deux	predominantly one or two	2
	essentiellement deux	predominantly two	3
	essentiellement deux ou trois	predominantly two or three	4
	essentiellement trois ou quatre	predominantly three or four	5
	essentiellement quatre ou cinq	predominantly four or five	6
	essentiellement plus de cinq	predominantly more than five	7
15 - Ovaire: couleur de l'ornementation - Ovary: color of vestiture	blanche	white	1
	noire	black	2
16 - Parthénocarpié - Parthenocarpic	absente	absent	1
	présente	present	9

CONCOMBRE, CORNICHON / CUCUMBER, GHERKIN / Tableau des caractères / Table of characteristics

CONCOMBRE, CORNICHON / CUCUMBER, GHERKIN / Tableau des caractères / Table of characteristics

Caractères/Characteristic	français	English	Note
17 - Fruit: longueur - Fruit: length	très court	very short	1
	court	short	3
	moyen	medium	5
	long	long	7
	très long	very long	9
18 - Fruit: diameter - Fruit: diamètre	petit	small	3
	moyen	medium	5
	grand	large	7
19 - Fruit: ratio length/diameter - Fruit: rapport longueur/diamètre	très petit	very small	1
	petit	small	3
	moyen	medium	5
	grand	large	7
	très grand	very large	9
20 - Fruit: diamètre du cœur par rapport au diamètre du fruit - Fruit: core diameter in relation to diameter of fruit	très petit	very small	1
	petit	small	3
	moyen	medium	5
	grand	large	7
	très grand	very large	9
21 - Fruit: forme en section transversale - Fruit: shape in transverse section	arrondie	round	1
	arrondie à anguleuse	round to angular	2
	anguleuse	angular	3
22 - Fruit: forme de la base - Fruit: shape of stem end	avec col	necked	1
	pointue	acute	2
	obtuse	obtuse	3
23 - Seulement les variétés à col: Fruit: longueur du col - Only necked varieties: Fruit: length of neck	très court	very short	1
	court	short	3
	moyen	medium	5
	long	long	7
	très long	very long	9
24 - Fruit: forme du sommet - Fruit: shape of calyx end	pointu	acute	1
	obtus	obtuse	2
	arrondi	rounded	3
	tronqué	truncate	4
25 - Fruit: couleur de fond de l'épiderme à maturité commerciale - Fruit: ground color of skin at market stage	blanche	white	1
	jaune	yellow	2
	verte	green	3
26 - À l'exclusion des variétés blanches: Fruit: intensité de la couleur de fond de l'épiderme (comme pour 25) Excluding white varieties: Fruit: intensity of ground color of skin (as for 25)	claire	light	3
	moyenne	medium	5
	foncée	dark	7
27 - Fruit: cannelures - Fruit: ribs	absentes ou faibles	absent or weak	1
	moyennes	medium	2
	fortes	strong	3
28 - Fruit: sutures - Fruit: sutures	absentes	absent	1
	présentes	present	9
29 - Fruit: plissement - Fruit: creasing	absent	absent	1
	présent	present	9
30 - Fruit: degré de plissement - Fruit: degree of creasing	très faible	very weak	1
	faible	weak	3
	moyen	medium	5
	fort	strong	7
	très fort	very strong	9
31 - Fruit: type d'ornementation - Fruit: type of vestiture	poils seulement	hairs only	1
	poils et épines	hairs and prickles	2
	épines seulement	prickles only	3
32 - Fruit: densité de l'ornementation - Fruit: density of vestiture	très lâche	very sparse	1
	lâche	sparse	3
	moyenne	medium	5
	dense	dense	7
	très dense	very dense	9
33 - Seulement les variétés à ornementation des ovaires blanche (car. 15): Fruit: couleur de l'ornementation - Only varieties with white ovary vestiture (char. 15): Fruit: color of vestiture	blanche	white	1
	brun clair	light brown	2
	brun foncé	dark brown	3

CONCOMBRE, CORNICHON / CUCUMBER, GHERKIN / Tableau des caractères / Table of characteristics

Caractères/Characteristic	français	English	Note
34 - Fruit: verrues - Fruit: warts	absentes	absent	1
	présentes	present	9
35 - Fruit: taille des verrues - Fruit: size of warts	très petites	very small	1
	petites	small	3
	moyennes	medium	5
	grandes	large	7
	très grandes	very large	9
36 - Fruit: longueur des rayures - Fruit: length of stripes	absentes ou très courtes	absent or very short	1
	courtes	short	3
	moyennes	medium	5
	longues	long	7
	très longues	very long	9
37 - Fruit: mouchetures - Fruit: dots	absentes	absent	1
	présentes	present	9
38 - Fruit: répartition des mouchetures - Fruit: distribution of dots	par zones uniquement	in bands only	1
	essentiellement par zones	predominantly in bands	2
	uniformément réparties	evenly distributed	3
39 - Fruit: longueur du fruit présentant des mouchetures - Fruit: length of fruit containing dots	1/3 de la longueur	distal 1/3	1
	1/2 de la longueur	distal 1/2	2
	2/3 de la longueur	distal 2/3	3
	à l'exclusion de la zone autour du pédoncule	excluding area around peduncle	4
	toute la longueur	whole length	5
40 - Fruit: densité des mouchetures - Fruit: density of dots	très lâche	very sparse	1
	lâche	sparse	3
	moyenne	medium	5
	dense	dense	7
	très dense	very dense	9
41 - Fruit: glaucescence - Fruit: glaucosity	nulle ou très faible	absent or very weak	1
	faible	weak	3
	moyenne	medium	5
	forte	strong	7
	très forte	very strong	9
42 - Fruit: longueur du pédoncule - Fruit: length of peduncle	court	short	3
	moyen	medium	5
	long	long	7
43 - Fruit: couleur de fond de l'épiderme à maturité physiologique - Fruit: ground color of skin at physiological ripeness	blanche	white	1
	jaune	yellow	2
	verte	green	3
	orange	orange	4
	brune	brown	5
44 - Résistance à <i>Cladosporium cucumerinum</i> (Ccu) - Resistance to <i>Cladosporium cucumerinum</i> (Ccu)	absente	absent	1
	présente	present	9
45 - Résistance au virus de la mosaïque du concombre (CMV) - Resistance to <i>Cucumber mosaic virus</i> (CMV)	sensible	susceptible	1
	moyennement résistant	moderately resistant	2
	hautement résistant	highly resistant	3
46 - Résistance à l'oïdium (<i>Podosphaera xanthii</i>) (Px) - Resistance to Powdery mildew (<i>Podosphaera xanthii</i>) (Px)	sensible	susceptible	1
	moyennement résistant	moderately resistant	2
	hautement résistant	highly resistant	3
47 - Résistance au mildiou (<i>Pseudoperonospora cubensis</i>) (Pcu) - Resistance to Downy mildew (<i>Pseudoperonospora cubensis</i>) (Pcu)	absente	absent	1
	présente	present	9
48 - Résistance à la pourriture corynespora et à la septoriose (<i>Corynespora cassiicola</i>) (Cca) - Resistance to <i>Corynespora blight</i> and target leaf spot (<i>Corynespora cassiicola</i>) (Cca)	absente	absent	1
	présente	present	9

CONCOMBRE, CORNICHON / CUCUMBER, GHERKIN / Tableau des caractères / Table of characteristics

Caractères/Characteristic	français	English	Note
49 - Résistance au virus du jaunissement des nervures du concombre (CVYV) - Resistance to <i>Cucumber vein yellowing virus</i> (CVYV)	absente présente	absent present	1 9
50 - Résistance au virus de la mosaïque jaune de la courgette (ZYMV) - Resistance to <i>Zucchini yellow mosaic virus</i> (ZYMV)	absente présente	absent present	1 9
51 - Résistance au <i>Cucurbit yellow stunting disorder virus</i> (CYSDV) - Resistance to <i>Cucurbit yellow stunting disorder virus</i> (CYSDV)	absente présente	absent present	1 9
52 - Résistance à la verticilliose du concombre (<i>Verticillium dahliae</i> ou <i>Verticillium albo-atrum</i>) - Resistance to Cucumber Verticillium wilt (<i>Verticillium dahliae</i> ou <i>Verticillium albo-atrum</i>)	absente présente	absent present	1 9

CARACTERES AGRONOMIQUES

CARACTERES	APPRECIATION (1)	TEMOIN DE COMPARAISON
- Rendement en fruits/ plante
- Rendement à l'hectare
- Dates de semis
- Précocité à la floraison (2)
- Précocité à la récolte (2)
- Stade de fruit à récolter
- Précocité à la maturité botanique (2)
- Stade de fruit à récolter
- Précocité à la maturité botanique (2)
- Sensibilité à la coulure
- Amertume de la chair

Observation diverses :

.....

.....

.....

.....

.....

(1) Cette appréciation doit se faire suivant une échelle croissante de 1 à 9 :

1 à 3 niveaux les plus bas du caractère.

7 à 9 niveaux les plus élevés du caractère.

0 (Zéro) peut être utilisée dans le cas d'absence de renseignement.

(2) Précocité en nombre de jours depuis le semis.