



TOMATE 2 Anbauformen - 2 Philosophien

Finde die markierten Wörter aus dem Text im Suchgitter! Sie sind senkrecht und waagrecht (auch gegen die Schreibrichtung) versteckt!

Der Boden in **Ganzjahreskultur**en ist versiegelt und gleicht jenem in Fabrikhallen. In Hüfthöhe stehen die Tomatenpflanzen auf Balken, die in Reihen parallel durch das Glashaus verlaufen. Am Boden dazwischen verlaufen Schienen, die für Fahrzeuge und als **Heizung** dienen. Ein weiteres Heizungsrohr verläuft auf Höhe der Pflanzen, direkt unter den Früchten. Wasser und **Nährstoffe** bekommen die Pflanzen über Rohre. Das Glashaus hat **Lüftungsöffnungen** am Dach. Die Pflanzen stehen in einem Substrat aus **Steinwolle** oder **Kokosfaser** und werden über das Bewässerungssystem ernährt.

Bogenförmig oder eckig sind Foliengewächshäuser, in denen es Erde gibt. Die **Tomatenpflanzen** stehen in Reihen am Boden. Auf den Pflanzreihen liegen **Folien**, die die Bodenfeuchtigkeit erhalten. Beim Setzen werden sie eingestochen. Auch Foliengewächshäuser haben Lüftungsöffnungen und optional eine Möglichkeit zur Beheizung. Von März bis Oktober oder kürzer stehen Tomatenpflanzen im **Gewächshaus**, dazwischen andere **Gemüsearten** oder andere Pflanzen. Da beim Anbau im Foliengewächshaus der Boden nicht wie im Glashaus versiegelt wird und die Tomatenpflanzen ernähren soll, müssen Bäuerinnen und Bauern auf ihn achten.

R	J	Y	I	O	V	N	G	H	E	I	Z	U	N	G	F
M	C	T	I	S	J	E	P	B	J	S	E	I	C	E	C
M	V	O	Z	H	Q	W	B	S	J	I	F	R	K	Q	N
W	Q	M	F	H	E	N	Ä	H	R	S	T	O	F	F	E
F	D	A	C	F	P	R	V	D	E	A	G	J	D	U	K
R	U	T	L	U	K	S	E	R	H	A	J	Z	N	A	G
O	R	E	Q	G	E	M	Ü	S	E	A	R	T	E	N	Y
D	G	N	U	N	F	F	Ö	S	G	N	U	T	F	Ü	L
P	F	P	M	Q	Q	T	R	I	W	Y	Q	C	Q	G	V
I	O	F	Q	C	F	E	G	F	C	Y	F	X	P	G	R
T	L	L	G	E	W	Ä	C	H	S	H	A	U	S	M	Q
G	I	A	R	N	N	N	J	X	O	L	Y	L	U	R	E
H	E	N	R	E	S	A	F	S	O	K	O	K	U	A	Y
L	N	Z	D	V	G	W	N	V	V	N	T	I	P	R	B
G	J	E	L	L	O	W	N	I	E	T	S	S	U	R	K
W	N	N	U	O	Y	D	J	E	S	O	T	M	S	H	F

