

群众性的土壤術語

安徽阜陽专区在土壤普查时，收集有关各种土壤性状、肥力的农谚甚多，专区土壤分布图中即以农谚来说明各种土壤的性状，今摘选一部分较好的如下：

一、老青土 古老村庄或城基，壤土或粘壤土，保水保肥。青字表示土壤熟化程度高，土色(土壤性质和肥力)壮如青年。

青土宝，青土宝，
种庄稼，最可靠。
熟土深厚肥壮，
好耕耐涝耐旱。
长久下雨地不涝，
烈日久晴旱不了。

1. 老城土
土层深厚三五丈，
劲大松软易耕耙；
吃种啃苗又拔籽，
粮豆菜瓜都适宜。

(啃苗同立苗，苗生长健壮；拔籽为籽粒分量重)

2. 青碱土 雨后土表有似碱的白粉(粉砂)出现，但实际上并不含碱。

青碱土头壮，肥力赛虎狼；
一籽下了地，万籽归进仓；
同样下功夫，产量籽粒不一样。

3. 地筋土 耕种填平的古壕沟，成条状分布，形同筋脉，所以称作地筋土。

土层深厚丈二三，
土头肥壮黑油鲜；
地窖狭长如筋条，
单独利用不太管。

4. 高黑土 分布在地势较高而平坦处。

高黑土，有点粘，雨后地表现白面，
保墒保肥能力强，年年丰收永不荒。

二、黄土 表层为黄色，粘壤土或粘土，一般在高平地，易受旱。

1. 青黄土
黄土离庄近，耕作精变青；

拔籽又立苗，土肥好深耕。

2. 黄土

黄土由于土头黄，
土性粘重难犁耙；
干时草地坷垃大，
湿时草地泥条长。
(“土头”即土色)

3. 死黄土

死黄土，硬又板，
麦穗好像蝎子头，
秫秸(高粱秆)好象烟袋桿。

4. 黄岗土

岗上黄土，熟土浅薄；
跑水容易，旱情较多。

三、黑土 粘壤土或粘土，为低平地，易受涝。

1. 青黑土

黄土瘦，青黑壮，
长出庄稼不一样。

2. 油黑土

黑土油，黑土油，
种子下地不发愁；
一亩不打一担粮，
也能打到九斗九。

3. 黑土

黑土洼，受水浸，
遇到旱年成，
产量也不低。

4. 死黑土

土板又受水浸，
庄稼长的眼毛密。

四、砂姜土 表层有砂姜，地势低，易受涝，部分土地荒。

遍地是砂姜，野草都难长；
谷稻象马鬃，谷穗寸把长。

五、黄白土 表土层为壤土或粘壤土，高岗坡或平缓坡地，易受侵蚀。

1. 青白土

买牛要买抓地虎(牛的品种)，
种地要种青白土，
土肥质轻好耕耙。

2. 黄白土

粘性小，好犁耙，

排水方便后劲差。

3. 岗白土(高地)

岗白土，地势高，
风吹雨打受冲刷；
砂性大，好耕耙，
不拔籽来产量差。

六、白土 粉砂壤土，低坡地。

1. 隆白土

隆白土，地身斜，
脱掉一茬粪，
庄稼长不好。

2. 湿白土

犁地省力，耙碎如面；
牲口快活，肥力较差。

3. 淌白土

下雨淌白，愈淌愈白；
干湿可犁，出苗整齐。

七、死碱土 表层为砂壤土，不收或不能农作。

老碱荒，没指望，
天下雨，受水荒，
种上庄稼它不长。

八、活碱土 表层为砂壤土或壤土，产量低。

耕层不厚，土质不粘；
种子下地，就怕下雨。

九、盐砂土

碱性大，地力差，
什么庄稼都怕它，
有的能够出硝碱，
有的能够熬盐巴。

十、碱砂土

雨后易结板，
久旱地发白；
土头地劲比较差，
适种棉花和小麦。

十一、两合土 冲积性土壤，原地为砂壤土或壤土。

砂淤(两合土)一季秋，
抵上黄土三年收。
两合土，并不稀，
只要拌上砂和淤。

十二、淤土

淤土窩，淤土洼，
濕了粘犁頭，干了打坷垃。
濕粘于硬搶三响，
見砂等于几見娘。

(搶三响：淤土雨后过一天半——
說三天——犁土地，否則濕時粘泥，干時
犁不動。)

1. 紅花淤 呈紅棕色。

濕粘于硬搶三响，
不施肥料也打糧。

2. 狗肝淤 結構、顏色似狗肝。

狗肝淤，比較薄，
坷垃大，費種多。

3. 淤黃土

死黃土，掛上淤，
地勁提高，產量不低。

4. 淤黃白土

黃白土，耕性好，
掛上一層淤，等于是个宝。

十三、砂土

砂土新，沒有勁；

砂土老，愈是好。

1. 油砂土

砂土有油，耕作方便，丰产不愁。

2. 青砂土

砂土變青，地內生金。

3. 飛砂土

風大就飛，水大被沖；
太陽一大，燙死庄稼。

4. 包金土

上砂下淤地勁大，
種上庄稼賽細砂。

十四、山青土

1. 黃石土

石子多，地力差，
耕作不方便，難收好庄稼。

2. 砂子地

砂子地，多石礫，

光是骨頭沒有泥。

3. 母黃泥

母黃泥，能生子，
收成多，土不死。

4. 公黃泥

公黃泥，有砂姜，
地勁不大，庄稼不长。

(安徽农学院 方致稿編)

二

蓮花土

蓮花土質松又軟，
不沙不粘好耕耘；

保肥保水又保苗，
庄稼肯長好收成。

但因家底較貧窮，
多施基肥是關鍵；

地里施肥只要足，
社里糧食堆滿倉。

蒙金地

蒙金地，聚寶盆，
保種保長又保收。

土質松，易耕作，
抗旱耐澇年年收。

鬼臉地

一層紅薄淤，好似鬼臉皮；

犁底尺沙土，跑肥又漏水。

種子出土難，苗長插香稀；

多施有機肥，產量大大增。

白鹽土

沙壤質的白鹽土，
結構松散土粒細；

只能抗旱不抗旱，
耕耙不當易返鹽。

紅淤土

紅淤土，粘膠膠；
銅邦鉄處肥力高。

濕了溼，干了硬；

不干不濕弄不動。

性子急，后勁大；

庄稼肯晚成熟。

紅淤土的主要特性是土色發紅，粘
性大，孔隙度小，滲水性差，保水保肥力
強。羣眾形容這種土壤時說：“干了一把
刀，濕時一團糟”，是說明紅淤土不抗旱
又不抗澇，干易發硬，濕易發粘，耕作困
難。淤地的優點，土壤肥力高，后勁大，易
發庄稼，所以羣眾有“沙土看苗，淤地吃
飯”的說法。

花臉地

地面高低有差異，

低處積水高處破；

破斑出苗真困難，

生長稀疏產量低。

平整土地來改良，

勤鋤勤肥勤耕犁；

秋耕熟化要保墒，

日久定能變良田。

瓦礫(又名剛板礫)

表土邦硬，苗兒頂不動；

濕時粘似糊，一干成瓦片。

改良瓦礫地，地面要整平；

鋤肥應適時，晒垡養坷垃。

蓄淡壓鹽礫，增施有機肥；

開溝排礫水，因地來種植。

註：瓦礫地一般分布在地勢較低窪
的地區，粘性大，當地表干燥
後，即板結成瓦狀的薄片，故羣
眾多稱為瓦礫。

沙礫

沙礫地表結鹽皮，

漏水漏肥又漏風；

作物產量真差勁，

一年僅能種一季；

不如造林栽果樹，

防風固土價值大。

(山東农学院 庄順法)

本刊 1961 年第 1 期要目預告

骨肉相称是作物获得丰产的关键

猪粪

北京郊区砂礫地水稻縮苗的原因及其防治

高安地区紅砂土的发育与演变

馬同义的玉米丰产經驗

柴达木盆地羣眾改良盐漬土的經驗

关于黄土高原地区土地利用规划方面的几点意見