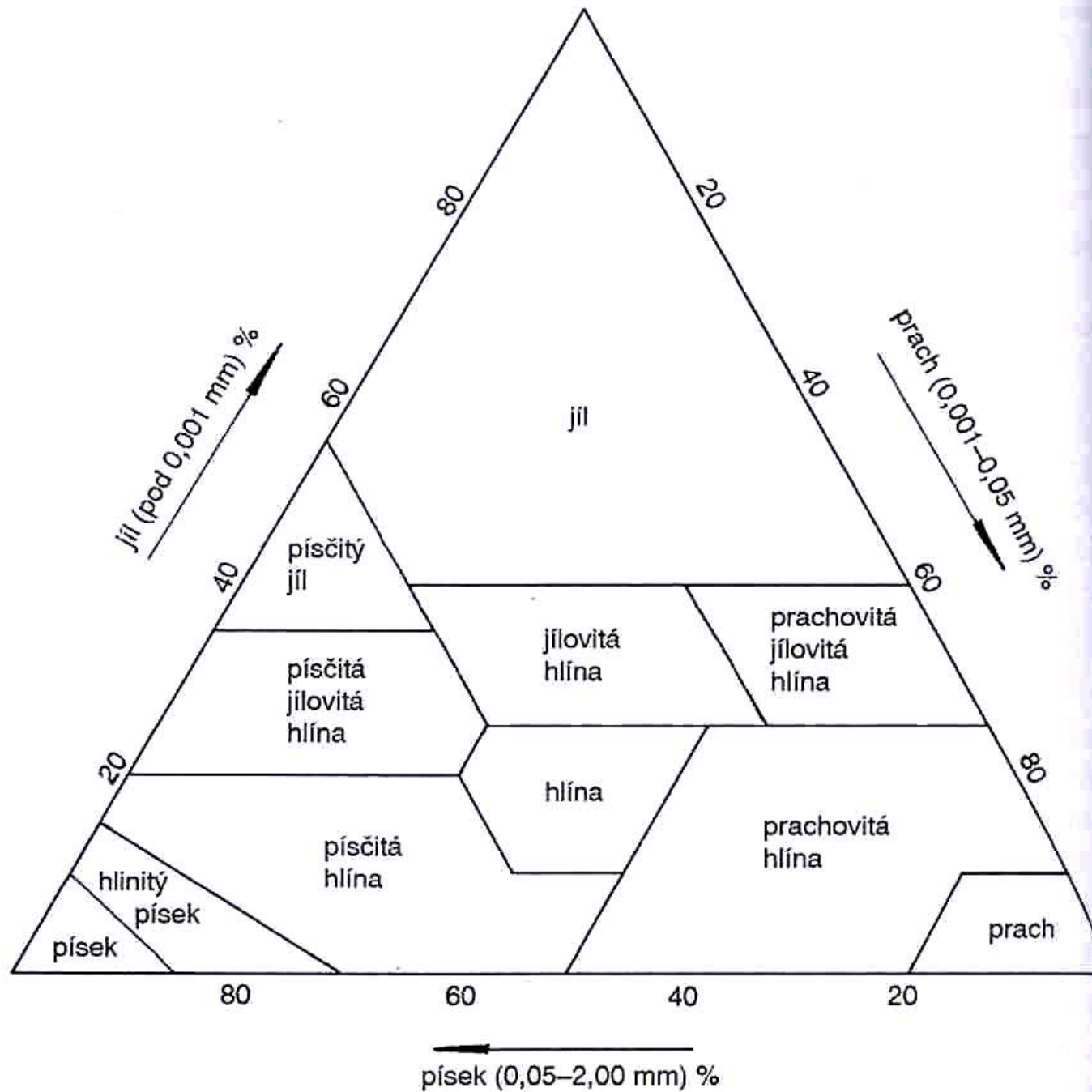
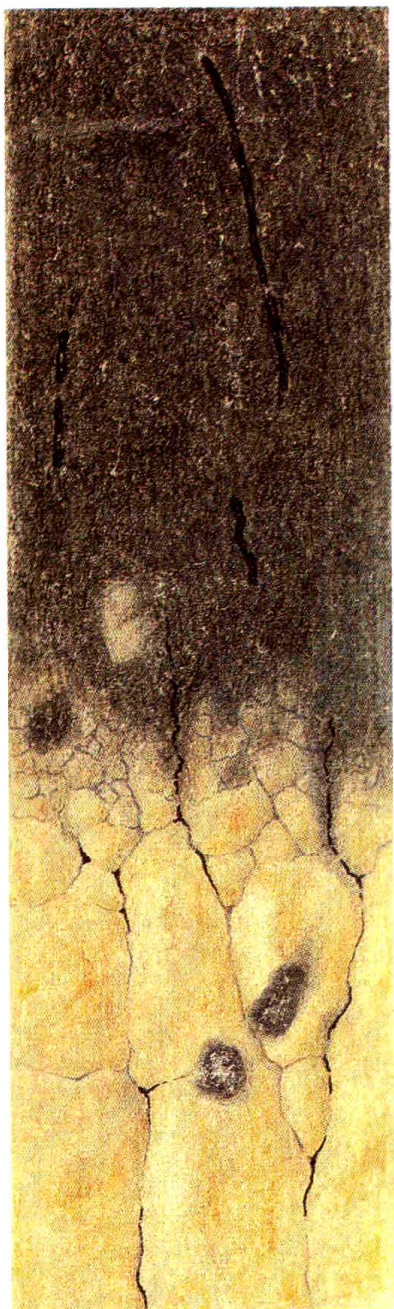


Trojúhelníkový klasifikátor



Černozem (typická) na spraši



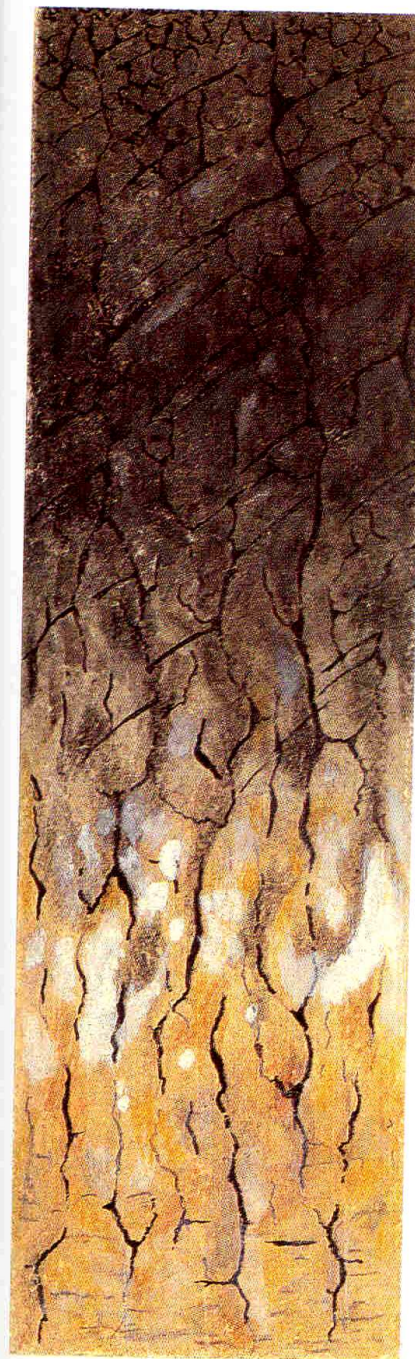
Ap – tmavošedá hlinitá zemina výrazně drobtové struktury, drobná

A – tmavošedá hlinitá zemina krupnaté struktury, soudržná

A/Cca – plavošedá hlinitá zemina, slabě vápnitá, polyedrické struktury, soudržná; žilky uhličitánu vápenatého, krotoviny

Cca – plavá vápnitá spraš; hojné žilky uhličitánu vápenatého, krotoviny

Smonice na vápnitém jílu



Ap – tmavošedá jílovitá zemina při povrchu krupnaté, hlouběji polyedrické až slité struktury, velmi tuhá

A – leskle černošedá jílovitá zemina hrubě prizmatické až slité struktury, velmi tuhá; typické kolmé a šikmé trhliny v zemině

A/C – leskle šedá jílovitá zemina hrubě prizmatické až slité struktury, velmi tuhá; typické kolmé a šikmé trhliny v zemině

Cca – okrově žlutý jíl s bílými hnízdami uhličitánu vápenatého, slité struktury, velmi tuhá

C – žlutookrový jíl

Hnědozem (typická) na spraši



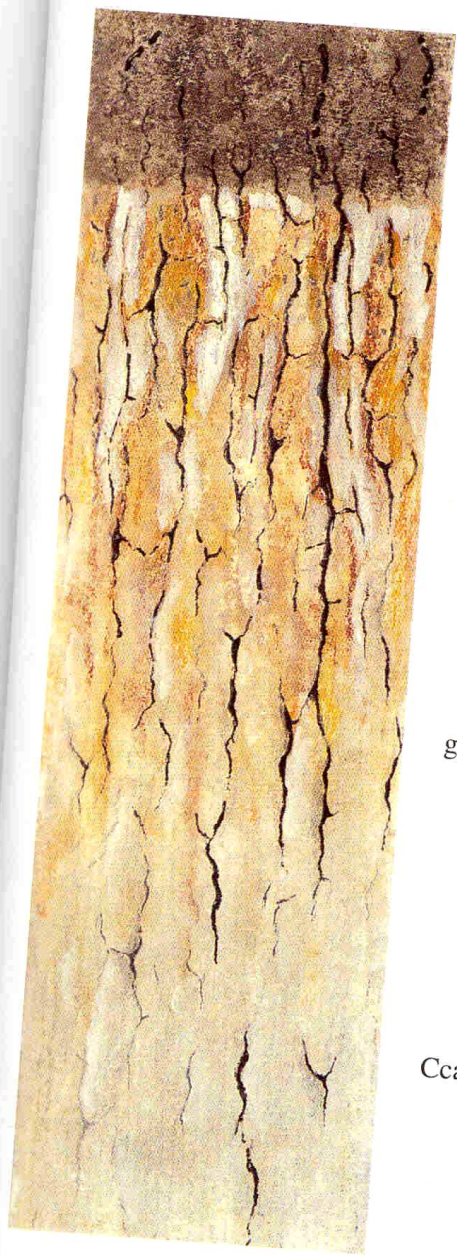
- Ap – šedohnědá hlinitá zemina drobtové struktury, drobivá
- Bt – hnědá jílovitohlinitá zemina kostečkové struktury, soudržná; povlaky koloidů na strukturních částicích
- B/C – světle hnědá jílovitohlinitá zemina prizmatické struktury, tuhá; náteky koloidů na strukturních částicích
- Cca – plavá vápnitá spraš; hojné žilky uhličitanu vápenatého, cieváry

Illimerizovaná půda (typická)



- Ap – hnědošedá hlinitá zemina práškovité a hrudkovité struktury, ulehlá
- E – světle plavošedá hlinitá zemina lístkovité struktury, drobivá; bílé poprašky na strukturních částicích, rezivé železité bročky
- E+B – světle narezle hnědá hlinitá zemina se světle plavošedými jazyky, polyedrické struktury, drobivá; jednotlivé povlaky koloidů na strukturních částicích, bílé poprašky, rezivé železité bročky
- Bt – rezivohnědá zemina s ojedinělými bělošedými jazyky, jílovitohlinitá, polyedrické struktury, tuhá; povlaky koloidů na strukturních částicích, jednotlivé rezivé železité bročky
- B/C – světle rezivohnědá jílovitohlinitá zemina prizmatické struktury, tuhá; náteky koloidů na strukturních částicích, ojedinělé rezivé železité bročky
- C – žlutohnědá jílovitohlinitá sprašová hlína s ojedinělými rezivými železitými bročky a tmavými Fe-Mn povlaky ve svrchní části horizontu

Pseudoglej na slínovci



Ap – šedá jílovitá zemina slité struktury, tuhá

gm – žlutohnědá, bělošedě mramorovaná zemina s rezivými skvrnami, jílovitá, s náznaky prizmatické struktury, tuhá; jednotlivé rezivé železitě bročky

g/C – žlutošedá jílovitá zemina s bělošedými jazyky a s náznaky prizmatické struktury, velmi tuhá

Cca – bělošedý jílovitý, silně vápnný rozpad slínovce

Hnědá půda (typická) na pískovci (křídovém)



Ap – žlutošedá hlinitopísčítá, slabě skeletovitá zemina s jemnými náznaky drobtové struktury, drobivá

Bv – rezivožlutá hlinitopísčítá, slabě skeletovitá zemina s náznaky polyedrické struktury, drobivá

B/C – našedle žlutá, hrubě skeletovitá zemina elementární struktury, lehce drobivá

C – slabě navětrálá, kvádrovitě odlučná hornina

Ranker na křemenci



A – tmavošedá hlinitopísčítá a kamenitá zemina drobtové struktury, drobná

C₁ – kamenitý rozpad horniny se slabou výplní písčité humózní zeminy

C₂ – balvanitý rozpad horniny

Rendzina na vápenci



Aca – tmavošedá jílovitohlinitá skeletovitá vápnitá zemina drobtové struktury

Cca₁ – hrubě kamenitý rozpad silně vápnité horniny s výplní jílovitohlinité zeminy

Cca₂ – rozpukaná (zkrasovělá) silně vápnitá hornina

Podzol na rule



- A – hnědošedá písčitohlinitá skeletovitá zemina s náznaky drobtové struktury, drobná
- E – bělošedá hlinitopísčítá skeletovitá zemina s náznaky destičkovité struktury, lehce drobná
- Bsh – šedohnědá písčitohlinitá skeletovitá zemina s náznaky polyedrické struktury, drobná, zvýšený obsah organických látek
- Bs – rezivá písčitohlinitá skeletovitá zemina s náznaky polyedrické struktury, drobná
- B/C – rezivohnědá hlinitopísčítá skeletovitá, snadno rypná zvětralina horniny
- C – silně navětralý skeletovitý rozpad hornin

Rašeliništní půda slatinná



- T₁ – tmavě hnědošedá, slabě rozložená organická hmota, rostlinné zbytky rozeznatelné pouhým okem, slabá příměs minerálních částic
- T₂ – tmavě šedá vrstevnatá organická zemina v silnějším stupni přeměny, rostlinné zbytky obtížně rozeznatelné

Glej (typický) na deluviofluviální uloženině



AG – hnědošedá hlinitá zemina polyedrické struktury, soudržná; rezivě železité bročky a skvrnky

Gor – namodrale šedá, rezivě skvrnitá jílovitohlinitá zemina polyedrické struktury, tuhá

Gr – nazelenale modrošedá jílovitohlinitá zemina s náznaky hrubě prizmatické struktury, velmi tuhá, za vlhka mazlavá

Glej zrašelinělý na deluviofluviální uloženině



T – tmavě hnědošedá, slabě rozložená organická hmota, okem rozeznatelné rostlinné zbytky, slabá příměs minerálních částic

Gor – namodrale šedá, rezivě skvrnitá jílovitohlinitá zemina polyedrické struktury, tuhá

Gr – nazelenale modrošedá jílovitohlinitá zemina

Slanec na spraši



- A – šedá jílovitá zemina slité struktury, velmi tuhá
- E – světle šedá jílovitá zemina slité struktury, velmi tuhá; ojedinělé rezivé železité bročky
- Bn – tmavošedá jílovitá zemina výrazné hrubě sloupcovité struktury, velmi tuhá
- B/C – šedá jílovitá zemina s náznaky hrubě sloupcovité struktury, velmi tuhá
- Cca – šedožlutá jílovitohlinitá vápnná spraš